Bosch & van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
3533 JG Utrecht
030 – 677 6466

Auteurs
Loes Derikx MSc.

Opdrachtgever
Gemeente Amersfoort



Windturbines De Isselt Amersfoort

Bijlagen bij slagschaduwonderzoek omgevingsvergunning en vormvrije m.e.r.-beoordeling



Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	5 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

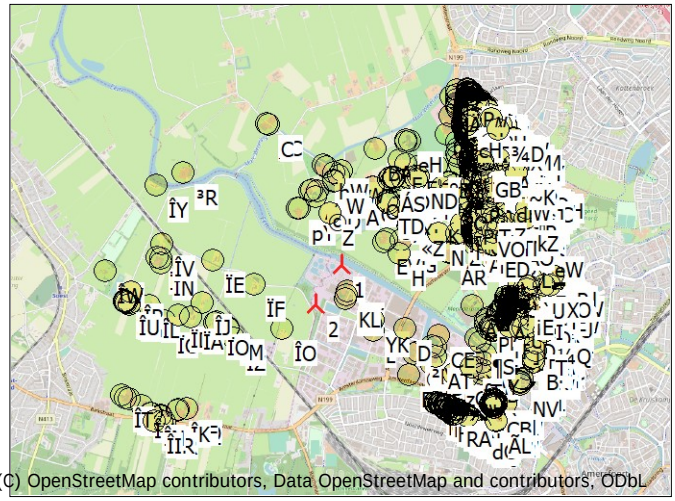
Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) [DE BILT]

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1,48	2,65	3,60	5,24	6,59	6,28	6,20	6,12	4,48	3,32	1,87	1,32

Operational time

N	NNE	ENE	E	ESE	SSE	S	SSW	WSW	W	WNW	NNW	Sum
385	684	574	504	436	731	797	1.164	1.146	770	577	539	8.307

All coordinates are in
Dutch Stereo-RD/NAP 2008



Scale 1:75.000
New WTG
Shadow receptor

WTGs

	X (east)	Y (north)	Z [m]	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated [kW]	Rotor diameter [m]	Hub height [m]	Shadow data Calculation distance [m]	RPM [RPM]
1	152.554	465.171	0,0	VESTAS V162 (Isselt_165R...	Yes	VESTAS	V162 (Isselt_165RD)-5.600	5.600	165,0	160,0	2.038	0,0
2	152.289	464.778	0,0	VESTAS V162 (Isselt_165R...	Yes	VESTAS	V162 (Isselt_165RD)-5.600	5.600	165,0	160,0	2.038	0,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z [m]	Width [m]	Height [m]	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l. [m]
A	Het Fortuyn 18 3828SW Hoogland	153.980	465.657	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AA	Eva Bonheurstraat 41 3813MG Amersfoort	154.499	464.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aA	Van Boetzelaerlaan 98 3828NS Hoogland	153.924	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aB	Dollardstraat 168 3812EP Amersfoort	153.478	463.809	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AB	Fluitekamp 90 3828WH Hoogland	153.877	466.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AC	Burgzatenstraat 3 3813CJ Amersfoort	154.375	464.483	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aC	Het Fortuyn 82 3828SX Hoogland	154.134	465.507	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aD	Schothorsterlaan 64 3822NB Amersfoort	154.306	465.257	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AD	Tolick 157 3828HD Hoogland	154.050	466.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aE	Bongerd 5 3828HW Hoogland	153.980	466.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AE	Dollardstraat 102 3812EN Amersfoort	153.735	463.723	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AF	Eva Bonheurstraat 61 3813MG Amersfoort	154.460	464.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aF	Heer Halewijnpad 13 3813DW Amersfoort	154.365	464.662	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aG	Edelingenstraat 9 3813DT Amersfoort	154.300	464.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AG	Het Fortuyn 28 3828SW Hoogland	153.968	465.629	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aH	Spaarnestraat 89 3812HC Amersfoort	153.614	463.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AH	Beatrijspad 20 3813DM Amersfoort	154.609	464.614	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aI	Elly Takmastraat 16 3813MB Amersfoort	154.552	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AI	Kraailandhof 43 3828JN Hoogland	154.137	466.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aJ	Mathildehof 9 3813ML Amersfoort	154.463	464.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AJ	Beereveld 22 3813XA Amersfoort	154.399	465.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AK	De Bik 12 3828AN Hoogland	153.946	465.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aK	Zuivelhof 48 3828CZ Hoogland	154.221	466.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AL	Moreestraat 4 3813MR Amersfoort	154.631	464.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aL	Paladijnenweg 22 3813DJ Amersfoort	154.542	464.395	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aM	Het Welvaren 52 3828RS Hoogland	153.883	465.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AM	Van Boetzelaerlaan 58 3828NS Hoogland	153.897	465.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AN	Schoonoorderlaan 3 3828BJ Hoogland	154.201	465.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aN	Koetsierpad 6 3828DN Hoogland	154.348	465.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aO	Griendwerkerstraat 23 3828DC Hoogland	154.179	466.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AO	Van Boetzelaerlaan 40 3828NS Hoogland	153.894	465.887	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
AP	Oudeweg 6 3828PG Hoogland	153.200	466.387	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aP	Molenaarlaan 36 3828DS Hoogland	154.441	465.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aQ	Het Welvaren 29 3828RN Hoogland	153.874	465.513	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AQ	Eline Verestraat 30 3813CT Amersfoort	154.338	464.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AR	Schrijnwerkerlaan 15 3828XB Hoogland	154.466	465.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aR	Hamseweg 13B 3828AA Hoogland	154.081	465.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aS	De Drie Morgen 10 3828SL Hoogland	154.032	465.604	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AS	Elly Takmastraat 45 3813MA Amersfoort	154.348	465.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aT	Engweg 130 3828CJ Hoogland	154.222	466.308	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AT	Hamseweg 63 3828AC Hoogland	154.249	465.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AU	Balladelaan 26E 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aU	Balladelaan 93 3813CA Amersfoort	154.478	464.895	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AV	Maarten Rossaartpad 2 3813CV Amersfoort	154.347	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aV	Hamseweg 50 3828AE Hoogland	154.198	465.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AW	Houtsnijderpad 2 3828DJ Hoogland	154.269	466.036	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aW	Sprokenpad 2 3813DP Amersfoort	154.524	464.647	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AX	Bleijendaal 16 3813XD Amersfoort	154.631	465.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aX	Balladelaan 24F 3813CB Amersfoort	154.460	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AY	Havenweg 12 3812PR Amersfoort	153.961	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aY	Sportlaan 4 3828AZ Hoogland	154.214	466.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aZ	Maarten Rossaartpad 15 3813CV Amersfoort	154.395	464.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AZ	Hamseweg 47B 3828AB Hoogland	154.264	465.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
B	Kraailandhof 23 3828JN Hoogland	154.129	466.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bA	Hamseweg 72 3828AG Hoogland	154.192	464.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BA	Oudeweg 3 3828PG Hoogland	152.893	466.326	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BB	De Bovenkruier 1 3828AR Hoogland	154.390	465.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bB	Gerrit Witsehof 40 3813MP Amersfoort	154.612	464.898	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bC	Morgenzon 7 3828RB Hoogland	153.879	465.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BC	Steenhouwerstraat 13 3828XD Hoogland	154.522	465.946	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bD	Van Oudijckerf 52 3813CX Amersfoort	154.310	464.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BD	Kabof 47 3828JB Hoogland	153.865	466.455	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bE	Elkerlijkpad 16 3813CN Amersfoort	154.487	464.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BE	Ambachtlaan 26 3828DA Hoogland	154.168	466.092	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BF	De Koop 8 3828RG Hoogland	153.980	465.728	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bF	Zuivelhof 26 3828CX Hoogland	154.225	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bG	Engweg 90 3828CJ Hoogland	154.294	466.306	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BG	Glazenierstraat 25 3828DE Hoogland	154.289	466.144	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bH	Balladelaan 28C 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BH	Boekweitkamp 19 3828HN Hoogland	154.027	466.190	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bI	Hamseweg 33 3828AA Hoogland	154.188	465.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BI	Tolick 30 3828HE Hoogland	153.886	466.124	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bJ	Kattenbroekerweg 46 3813EA Amersfoort	154.622	464.733	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BJ	De Koop 2 3828RG Hoogland	154.012	465.747	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bK	Balladelaan 16D 3813CB Amersfoort	154.460	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BK	Park Schoonoord 24 3828AK Hoogland	154.332	465.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bL	Sprokenpad 17 3813DP Amersfoort	154.582	464.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BL	Amelisweerd 1 3813XE Amersfoort	154.480	465.021	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BM	De Klapmuts 3 3828SM Hoogland	153.949	465.407	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bM	Hamseweg 37E 3828AA Hoogland	154.258	465.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bN	Het Fortuyn 80 3828SX Hoogland	154.128	465.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BN	De Koop 108 3828RK Hoogland	153.991	465.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BO	Balladelaan 30F 3813CB Amersfoort	154.459	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bO	Van Oudijckerf 13 3813CX Amersfoort	154.304	464.851	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bP	Balladelaan 4E 3813CB Amersfoort	154.470	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BP	De Schans 25 3828AP Hoogland	154.009	464.645	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BQ	Maarten Rossaartpad 12 3813CV Amersfoort	154.324	464.861	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bQ	Eline Verestraat 63 3813CT Amersfoort	154.371	464.938	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bR	Kraailand 16 3828HS Hoogland	154.026	466.472	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BR	Glazenierstraat 35 3828DE Hoogland	154.278	466.119	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bS	Hamseweg 5E 3828AA Hoogland	154.057	465.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BS	Tolick 45 3828HB Hoogland	153.880	466.088	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BT	Amelisweerd 11 3813XE Amersfoort	154.503	465.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bT	Het Welvaren 8 3828RP Hoogland	153.873	465.642	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BU	De Klapmuts 13 3828SM Hoogland	153.967	465.381	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
bU	De Schans 44 3828AP Hoogland	154.035	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bV	Balladelaan 49 3813CA Amersfoort	154.381	464.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BV	De Koop 126 3828RK Hoogland	154.049	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bW	Roggekamp 13 3828HJ Hoogland	153.950	466.167	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BW	Zevenhuizerstraat 69 3828PS Hoogland	154.201	466.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BX	Burgzatenstraat 14 3813CJ Amersfoort	154.359	464.446	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bX	Balladelaan 240 3813CG Amersfoort	154.373	464.760	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bY	Steenhouwerstraat 6 3828XE Hoogland	154.502	465.997	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BY	Het Fortuyn 38 3828SX Hoogland	153.968	465.598	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BZ	Beatrijspad 35 3813DL Amersfoort	154.604	464.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bZ	Balladelaan 24A 3813CB Amersfoort	154.462	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
C	Beereveld 2 3813XA Amersfoort	154.453	465.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cA	Lakenkoperstraat 10 3828DV Hoogland	154.176	465.823	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CA	Beverweerd 4 3813XB Amersfoort	154.511	465.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CB	Hamseweg 70A 3828AG Hoogland	154.232	465.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cB	Hamseweg 21K 3828AA Hoogland	154.118	465.763	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CC	Gerrit Witsehof 34 3813MP Amersfoort	154.615	464.891	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cC	Tarwekamp 32 3828HZ Hoogland	153.959	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CD	Blikkenburg 2 3813XC Amersfoort	154.584	464.953	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cD	Vagenkamp 17 3828JK Hoogland	153.810	466.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CE	Havenweg 27 3812PR Amersfoort	153.515	464.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cE	Bosserdijk 26 3828CB Hoogland	154.314	466.384	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CF	De Bovenkruier 20 3828AR Hoogland	154.309	465.371	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cF	Kabof 23 3828JA Hoogland	153.902	466.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cG	Spaarnestraat 71 3812HB Amersfoort	153.681	463.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CG	Steenhouwerstraat 23 3828XD Hoogland	154.538	465.904	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CH	Kabof 57 3828JB Hoogland	153.832	466.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cH	Kabof 40 3828JH Hoogland	153.799	466.547	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cI	Ambachtlaan 19 3828DB Hoogland	154.223	466.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CI	Ambachtlaan 36 3828DA Hoogland	154.207	466.082	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CJ	De Koop 18 3828RG Hoogland	153.956	465.717	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cJ	Glazenierstraat 18 3828DG Hoogland	154.233	466.184	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CK	Balladelaan 19 3813CA Amersfoort	154.478	464.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cK	Boekweitkamp 7 3828HN Hoogland	154.034	466.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CL	Eline Verestraat 40 3813CT Amersfoort	154.365	464.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cL	Coelhorsterweg 5 3828PA Hoogland	153.740	465.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CM	Schrijnwerkerlaan 25 3828XB Hoogland	154.471	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cM	Tolick 22 3828HE Hoogland	153.909	466.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CN	Elly Takmastraat 58 3813MD Amersfoort	154.431	464.950	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cN	Park Schoonoord 17 3828AJ Hoogland	154.379	465.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CO	De Geer 5 3828SG Hoogland	154.086	465.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cO	De Koop 101 3828RE Hoogland	154.118	465.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CP	Koetsierpad 3 3828DN Hoogland	154.357	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cP	Fluitekamp 82 3828WH Hoogland	153.821	466.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CQ	Amelisweerd 21 3813XE Amersfoort	154.527	465.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cQ	Lakenkoperstraat 3 3828DV Hoogland	154.137	465.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CR	De Klapmuts 23 3828SN Hoogland	154.013	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cR	Tarwekamp 12 3828HZ Hoogland	153.962	466.037	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cS	Balladelaan 34H 3813CB Amersfoort	154.459	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CS	De Koop 146 3828RL Hoogland	154.102	465.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CT	Fluitekamp 111 3828WK Hoogland	153.793	466.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cT	Abraham Blankaartsingel 1 3813PA Amersfoort	154.622	464.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cU	Hamseweg 117 3813CZ Amersfoort	154.231	464.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CU	Dollardstraat 128 3812EP Amersfoort	153.629	463.765	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CV	Het Fortuyn 49 3828SV Hoogland	154.041	465.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cV	Edelingenstraat 16 3813DT Amersfoort	154.308	464.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CW	Beverweerd 15 3813XB Amersfoort	154.526	464.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cW	Ambachtlaan 97 3828DB Hoogland	154.416	465.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CX	Molenaarlaan 3 3828DS Hoogland	154.335	465.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cX	Egidiushof 11 3813CP Amersfoort	154.537	464.426	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cY	De Koop 80 3828RJ Hoogland	153.910	465.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CY	Pottenbakkerlaan 3 3828XA Hoogland	154.364	466.071	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CZ	Moreestraat 14 3813MR Amersfoort	154.669	464.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cZ	Fluitekamp 62 3828WE Hoogland	153.792	466.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
D	De Bik 4 3828AN Hoogland	153.981	465.847	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DA	Van Oudijckerf 1 3813CX Amersfoort	154.296	464.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dA	Zevenhuizerstraat 37 3828BB Hoogland	154.059	466.174	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dB	Imkerplantsoen 16 3828DK Hoogland	154.167	465.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DB	Eline Verestraat 50 3813CT Amersfoort	154.340	464.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DC	Kraailand 4 3828HS Hoogland	154.058	466.502	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dC	Dollardstraat 42 3812EM Amersfoort	153.916	463.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DD	Schrijnwerkerlaan 38 3828XC Hoogland	154.448	465.867	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dD	Eva Bonheurstraat 17 3813ME Amersfoort	154.534	464.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dE	De Vier Akkers 22 3828SE Hoogland	154.108	465.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DE	Elly Takmastraat 78 3813MD Amersfoort	154.383	464.969	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DF	Badelochstraat 7 3813DS Amersfoort	154.344	464.535	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dF	Zevenhuizerstraat 52 3828BE Hoogland	154.189	466.339	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dG	Tolick 137 3828HD Hoogland	153.913	466.337	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DG	Koetsierpad 13 3828DN Hoogland	154.331	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dH	Dollardstraat 86 3812EN Amersfoort	153.778	463.700	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DH	De Boskamp 23 3828VS Hoogland	154.011	466.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dI	Eva Bonheurstraat 47 3813MG Amersfoort	154.485	464.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DI	Nijverheidsweg-Noord 88 3812PN Amersfoort	153.482	464.358	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DJ	Balladelaan 34G 3813CB Amersfoort	154.459	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dJ	Het Fortuyn 21 3828ST Hoogland	153.994	465.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DK	Maarten Rossaartpad 29 3813CV Amersfoort	154.351	464.882	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dK	Kraailandhof 29 3828JN Hoogland	154.130	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DL	Hamseweg 79 3828AC Hoogland	154.255	465.328	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dL	Hamseweg 26B 3828AD Hoogland	154.132	465.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dM	Moenenstraat 3 3813DV Amersfoort	154.402	464.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DM	Kees Bakelserf 3 3813MJ Amersfoort	154.590	464.802	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dN	Hamseweg 19C 3828AA Hoogland	154.107	465.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DN	Gerstekamp 6 3828HR Hoogland	154.043	466.306	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DO	Blikkenburg 13 3813XC Amersfoort	154.587	465.026	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dO	Kees Bakelserf 15 3813MJ Amersfoort	154.561	464.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dP	Komhoeklaan 12 3828AL Hoogland	154.251	465.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DP	Haverkamp 6 3828HM Hoogland	153.912	466.179	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dQ	Gerstekamp 20 3828HR Hoogland	154.095	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DQ	Spaarnestraat 12 3812HG Amersfoort	153.782	463.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DR	Kabof 67 3828JB Hoogland	153.798	466.449	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dR	Blikkenburg 26 3813XC Amersfoort	154.563	464.968	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DS	Ambachtlaan 46 3828DA Hoogland	154.232	466.072	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dS	Haverkamp 18 3828HM Hoogland	153.932	466.213	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DT	De Koop 28 3828RG Hoogland	153.926	465.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dT	Tisbehof 12 3813CM Amersfoort	154.435	464.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DU	Coelhorsterweg 29 3828PA Hoogland	152.474	466.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dU	Kabof 109 3828JD Hoogland	153.764	466.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dV	Ambachtlaan 78 3828DA Hoogland	154.346	466.003	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DV	Tolick 55 3828HB Hoogland	153.855	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dW	Ketellapperpad 14 3828DM Hoogland	154.307	465.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DW	Balladelaan 26A 3813CB Amersfoort	154.461	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dX	De Koop 60 3828RJ Hoogland	153.905	465.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DX	Hamseweg 19A 3828AA Hoogland	154.106	465.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dY	Fluitekamp 42 3828WD Hoogland	153.804	466.900	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DY	Tarwekamp 10 3828HZ Hoogland	153.947	465.992	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dZ	Lakenkoperstraat 2 3828DV Hoogland	154.138	465.913	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DZ	Balladelaan 38H 3813CC Amersfoort	154.458	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
E	De Voorde 13 3828SJ Hoogland	154.003	465.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EA	De Koop 38 3828RH Hoogland	153.910	465.650	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eA	Lingestraat 41 3812GA Amersfoort	153.896	463.586	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EB	Boelestein 29 3813XH Amersfoort	154.675	464.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eB	Mariken van Nimwegenpad 23 3813CL Amersfoort	154.447	464.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EC	Tolick 66 3828HG Hoogland	153.900	466.295	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eC	Van Boetzelaerlaan 74 3828NS Hoogland	153.904	465.871	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eD	Griendwerkerstraat 72 3828DD Hoogland	154.205	466.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ED	De Klapmuts 33 3828SN Hoogland	154.057	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eE	Beereveld 8 3813XA Amersfoort	154.440	465.037	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EE	Fluitekamp 121 3828WK Hoogland	153.858	466.718	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
eF	De Bik 6 3828AN Hoogland	153.975	465.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EF	Dollardstraat 144 3812EP Amersfoort	153.574	463.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EG	Het Fortuyn 59 3828SV Hoogland	154.073	465.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eG	Schoonoorderlaan 6 3828BJ Hoogland	154.056	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EH	Spaarnestraat 45 3812HB Amersfoort	153.755	463.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eH	Oudeweg 10 3828PG Hoogland	153.198	466.407	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EI	Griendwerkerstraat 10 3828DD Hoogland	154.118	466.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eI	Eline Verestraat 33 3813CT Amersfoort	154.378	464.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EJ	Hamseweg 87 3828AC Hoogland	154.267	464.944	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eJ	Spaarnestraat 27 3812HA Amersfoort	153.812	463.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eK	Kabof 80 3828JJ Hoogland	153.889	466.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EK	Kees Bakelserf 13 3813MJ Amersfoort	154.566	464.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eL	Ambachtlaan 58 3828DA Hoogland	154.264	466.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EL	Komhoeklaan 10 3828AL Hoogland	154.243	465.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eM	De Koop 40 3828RH Hoogland	153.910	465.645	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EM	Gerstekamp 16 3828HR Hoogland	154.080	466.308	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EN	Haverkamp 16 3828HM Hoogland	153.929	466.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eN	Boelestein 33 3813XH Amersfoort	154.684	464.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EO	Spaarnestraat 25 3812HA Amersfoort	153.816	463.627	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eO	Graveurstraat 7 3828DH Hoogland	154.313	466.120	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eP	Zevenhuizerstraat 12 3828BD Hoogland	154.034	466.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EP	Kabof 78 3828JJ Hoogland	153.883	466.590	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eQ	Coelhorsterweg 28B 3828PB Hoogland	153.042	466.033	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EQ	Ambachtlaan 56 3828DA Hoogland	154.260	466.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eR	Tolick 85 3828HC Hoogland	153.826	466.215	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ER	Van Oudijckerf 11 3813CX Amersfoort	154.309	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eS	Amelisweerd 53 3813XE Amersfoort	154.613	465.091	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ES	Balladelaan 4C 3813CB Amersfoort	154.472	464.213	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eT	Koperslagerlaan 19 3828DP Hoogland	154.302	465.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ET	Eline Verestraat 60 3813CT Amersfoort	154.322	464.959	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EU	Kraailand 14 3828HS Hoogland	154.012	466.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eU	Fluitekamp 144 3828WN Hoogland	153.926	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EV	Weerhorsterweg 20 3828PD Hoogland	152.967	465.407	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eV	Mariken van Nimwegenpad 3 3813CL Amersfoort	154.470	464.503	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EW	Zuivelhof 2 3828CW Hoogland	154.234	466.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eW	Schothorsterlaan 84 3822NB Amersfoort	154.545	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EX	Tolick 73 3828HB Hoogland	153.823	466.162	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eX	Bongerd 15 3828HW Hoogland	154.033	466.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eY	Heer Halewijnpad 30 3813DW Amersfoort	154.467	464.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EY	Amelisweerd 41 3813XE Amersfoort	154.585	465.079	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eZ	Eline Verestraat 61 3813CT Amersfoort	154.375	464.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EZ	De Klapmuts 47 3828SN Hoogland	154.113	465.386	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
F	Balladelaan 22D 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FA	Fluitekamp 132 3828WL Hoogland	153.892	466.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fA	Balladelaan 10H 3813CB Amersfoort	154.469	464.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FB	Van Boetzelaerlaan 94 3828NS Hoogland	153.926	465.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fB	Elly Takmastraat 26 3813MB Amersfoort	154.549	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fC	Schrijnwerkerlaan 18 3828XC Hoogland	154.444	465.961	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FC	Dollardstraat 164 3812EP Amersfoort	153.494	463.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FD	Klarissenstraat 52 3813CH Amersfoort	154.228	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fD	Elly Takmastraat 48 3813MC Amersfoort	154.508	464.933	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FE	Het Fortuyn 78 3828SX Hoogland	154.123	465.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fE	Tolick 68 3828HG Hoogland	153.905	466.297	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fF	Amelisweerd 33 3813XE Amersfoort	154.566	465.071	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FF	Griendwerkerstraat 21 3828DC Hoogland	154.178	466.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FG	Molenaarlaan 32 3828DS Hoogland	154.425	465.844	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fG	De Klapmuts 35 3828SN Hoogland	154.063	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FH	Schothorsterlaan 26 3822NB Amersfoort	154.269	465.228	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fH	Fluitekamp 123 3828WK Hoogland	153.871	466.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FI	Hamseweg 7H 3828AA Hoogland	154.070	465.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fI	Dollardstraat 148 3812EP Amersfoort	153.555	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fJ	Klarissenstraat 42 3813CH Amersfoort	154.251	464.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FJ	Balladelaan 16A 3813CB Amersfoort	154.459	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FK	Roggekamp 1 3828HJ Hoogland	153.959	466.132	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
fK	Van Boetzelaerlaan 118 3828NS Hoogland	153.947	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fL	Klarissenstraat 76 3813CH Amersfoort	154.207	464.599	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FL	Tarwekamp 20 3828HZ Hoogland	153.977	466.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fM	Hamseweg 60E 3828AE Hoogland	154.194	465.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FM	Vagenkamp 5 3828JK Hoogland	153.837	466.513	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fN	Griendwerkerstraat 33 3828DC Hoogland	154.184	466.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FN	Balladelaan 18H 3813CB Amersfoort	154.458	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FO	Hamseweg 97 3813CZ Amersfoort	154.243	464.853	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fO	Molenweg 7 3828AH Hoogland	154.335	465.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FP	Abraham Blankaartsingel 17 3813PA Amersfoort	154.660	464.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fP	Mathildehof 19 3813MN Amersfoort	154.449	464.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FQ	Kees Bakelserf 30 3813MK Amersfoort	154.522	464.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fQ	Zuivelhof 59 3828CZ Hoogland	154.258	466.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fR	Het Welvaren 39 3828RN Hoogland	153.888	465.469	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FR	Schothorsterlaan 80 3822NB Amersfoort	154.494	465.346	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fS	Bunschoterstraat 17 3828NR Hoogland	153.711	466.242	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FS	Blikkenburg 42 3813XC Amersfoort	154.565	465.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fT	Nijverheidsweg-Noord 66A 3812PM Amersfoort	153.839	464.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FT	Haverkamp 26 3828HM Hoogland	153.989	466.172	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FU	Spaarnestraat 35 3812HA Amersfoort	153.795	463.646	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fU	Het Fortuyn 62 3828SX Hoogland	154.074	465.474	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FV	Kabof 88 3828JJ Hoogland	153.910	466.573	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fV	Griendwerkerstraat 12 3828DD Hoogland	154.115	466.057	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FW	Ambachtlaan 66 3828DA Hoogland	154.323	466.025	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fW	Molenaarlaan 16 3828DS Hoogland	154.353	465.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fX	De Vier Akkers 35 3828SC Hoogland	154.137	465.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FX	Ketellapperpad 2 3828DM Hoogland	154.332	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FY	De Koop 48 3828RH Hoogland	153.907	465.608	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fY	Kraailandhof 12 3828JM Hoogland	154.126	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FZ	Fluitekamp 30 3828WC Hoogland	153.839	466.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fZ	Heer Halewijnpad 3 3813DW Amersfoort	154.397	464.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
G	Sprokenpad 11 3813DP Amersfoort	154.589	464.578	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gA	Elly Takmastraat 6 3813MB Amersfoort	154.548	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GA	Balladelaan 30B 3813CB Amersfoort	154.461	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GB	Roggekamp 11 3828HJ Hoogland	153.952	466.162	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gB	Nijverheidsweg-Noord 47 3812PK Amersfoort	153.962	464.125	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GC	Hamseweg 21G 3828AA Hoogland	154.117	465.765	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gC	De Drie Morgen 20 3828SL Hoogland	154.052	465.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GD	Tarwekamp 30 3828HZ Hoogland	153.945	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gD	Engweg 110 3828CJ Hoogland	154.228	466.365	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GE	Vagenkamp 15 3828JK Hoogland	153.805	466.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gE	Balladelaan 83 3813CA Amersfoort	154.467	464.871	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GF	Kabof 105 3828JC Hoogland	153.757	466.567	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gF	Droevendalsesteeg 2 3828PE Hoogland	153.023	465.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GG	Ambachtlaan 76 3828DA Hoogland	154.342	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gG	Balladelaan 20E 3813CB Amersfoort	154.460	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gH	Hamseweg 66B 3828AG Hoogland	154.217	465.329	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GH	Ketellapperpad 12 3828DM Hoogland	154.311	465.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gI	Houtsnijderpad 8 3828DJ Hoogland	154.261	466.022	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GI	De Koop 58 3828RJ Hoogland	153.906	465.577	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GJ	Fluitekamp 40 3828WD Hoogland	153.804	466.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gJ	Van Oudijckerf 32 3813CX Amersfoort	154.289	464.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GK	Graveurstraat 3 3828DH Hoogland	154.306	466.106	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gK	Elkerlijkpad 3 3813CN Amersfoort	154.491	464.634	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GL	Tolick 83 3828HC Hoogland	153.822	466.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gL	Hamseweg 9D 3828AA Hoogland	154.076	465.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GM	Koperslagerlaan 15 3828DP Hoogland	154.298	465.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gM	Zuivelhof 16 3828CX Hoogland	154.261	466.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gN	Zuivelhof 38 3828CZ Hoogland	154.257	466.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GN	Fluitekamp 142 3828WN Hoogland	153.913	466.720	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gO	Het Welvaren 19 3828RM Hoogland	153.871	465.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GO	Mariken van Nimwegenpad 1 3813CL Amersfoort	154.473	464.496	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gP	Balladelaan 256 3813CG Amersfoort	154.407	464.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GP	Van Boetzelaerlaan 114 3828NS Hoogland	153.935	465.912	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
GQ	Klarissenstraat 72 3813CH Amersfoort	154.207	464.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gQ	Gerrit Witsehof 20 3813MP Amersfoort	154.607	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gR	Bleijendaal 19 3813XD Amersfoort	154.650	465.066	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GR	Hamseweg 60H 3828AE Hoogland	154.180	465.395	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gS	Willem Mertenspad 18 3813CW Amersfoort	154.438	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GS	Molenweg 4 3828AH Hoogland	154.406	465.520	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gT	Balladelaan 16B 3813CB Amersfoort	154.459	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GT	Bosserdijk 24 3828CA Hoogland	154.302	466.388	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gU	Tarwekamp 42 3828HZ Hoogland	153.964	466.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GU	Hamseweg 113 3813CZ Amersfoort	154.249	464.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gV	Neonweg 28 3812RH Amersfoort	152.609	464.907	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GV	Edelingenstraat 12 3813DT Amersfoort	154.320	464.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gW	Kabof 29 3828JA Hoogland	153.923	466.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GW	Haverkamp 36 3828HM Hoogland	154.007	466.152	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GX	Morgenzon 5 3828RB Hoogland	153.885	465.674	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gX	Koningskinderenpad 13 3813DX Amersfoort	154.386	464.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gY	De Bovenkruier 6 3828AR Hoogland	154.349	465.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GY	Van Oudijckerf 48 3813CX Amersfoort	154.310	464.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GZ	Balladelaan 6G 3813CB Amersfoort	154.469	464.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gZ	Steenhouwerstraat 16 3828XE Hoogland	154.499	465.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
H	Weerhorsterweg 15 3828PD Hoogland	153.122	465.287	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hA	Kabof 50 3828JJ Hoogland	153.798	466.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HA	Elkerlijkpad 12 3813CN Amersfoort	154.491	464.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hB	Ambachtlaan 29 3828DB Hoogland	154.249	466.099	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HB	Kraailand 46 3828HT Hoogland	154.131	466.469	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hC	De Koop 11 3828RC Hoogland	153.977	465.695	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HC	Zuivelhof 24 3828CX Hoogland	154.224	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hD	Balladelaan 3 3813CA Amersfoort	154.494	464.291	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HD	Het Welvaren 6 3828RP Hoogland	153.878	465.641	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hE	Glazenierstraat 28 3828DG Hoogland	154.258	466.174	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HE	Willem Mertenspad 34 3813CW Amersfoort	154.422	464.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HF	Hamseweg 1A 3828AA Hoogland	154.024	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hF	Balladelaan 38B 3813CC Amersfoort	154.459	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hG	Roggekamp 3 3828HJ Hoogland	153.959	466.138	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HG	Tolick 93 3828HC Hoogland	153.826	466.238	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hH	Tarwekamp 22 3828HZ Hoogland	153.979	466.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HH	Amelisweerd 61 3813XE Amersfoort	154.643	465.102	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hI	Vagenkamp 7 3828JK Hoogland	153.832	466.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HI	Eva Bonheurstraat 5 3813ME Amersfoort	154.564	464.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HJ	De Vier Akkers 9 3828SC Hoogland	154.112	465.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hJ	De Valendries 1 3828RA Hoogland	153.923	465.717	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HK	Fluitekamp 148 3828WN Hoogland	153.942	466.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hK	Balladelaan 220 3813CG Amersfoort	154.303	464.731	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hL	Hamseweg 1F 3828AA Hoogland	154.081	465.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HL	Mariken van Nimwegenpad 11 3813CL Amersfoort	154.461	464.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hM	Tolick 76 3828HH Hoogland	153.942	466.303	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HM	Iskanderpad 1 3813CS Amersfoort	154.290	464.722	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HN	Klarissenstraat 92 3813CH Amersfoort	154.198	464.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hN	Koperslagerlaan 1 3828DP Hoogland	154.273	465.965	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hO	Fluitekamp 135 3828WL Hoogland	153.912	466.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HO	Griendwerkerstraat 48 3828DD Hoogland	154.093	466.003	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hP	Van Boetzelaerlaan 100 3828NS Hoogland	153.917	465.907	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HP	Molenweg 23 3828AH Hoogland	154.441	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HQ	Eline Verestraat 1 3813CT Amersfoort	154.317	464.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hQ	Klarissenstraat 98 3813CH Amersfoort	154.197	464.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HR	De Vier Akkers 31 3828SC Hoogland	154.133	465.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hR	Griendwerkerstraat 54 3828DD Hoogland	154.133	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hS	Eline Verestraat 23 3813CT Amersfoort	154.368	464.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HS	Heer Halewijnpad 1 3813DW Amersfoort	154.403	464.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HT	Elly Takmastraat 4 3813MB Amersfoort	154.547	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hT	Schrijnwerkerlaan 7 3828XB Hoogland	154.463	466.003	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HU	Zuivelhof 35 3828CZ Hoogland	154.261	466.428	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hU	De Heetkamp 7 3828SB Hoogland	154.085	465.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hV	Elly Takmastraat 37 3813MA Amersfoort	154.349	465.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
HV	Het Welvaren 17 3828RM Hoogland	153.871	465.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hW	Coelhorsterweg 31 3828PA Hoogland	152.396	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HW	Balladelaan 18B 3813CB Amersfoort	154.459	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hX	Tolick 58 3828HG Hoogland	153.882	466.268	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HX	Hamseweg 24 3828AD Hoogland	154.120	465.713	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hY	De Klapmuts 26 3828SP Hoogland	154.117	465.363	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HY	Tarwekamp 40 3828HZ Hoogland	153.963	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HZ	Vagenkamp 28 3828JL Hoogland	153.837	466.541	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hZ	De Koop 152 3828RL Hoogland	154.132	465.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
I	Hamseweg 37B 3828AA Hoogland	154.241	465.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IA	Balladelaan 216 3813CG Amersfoort	154.293	464.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iA	Fluitekamp 114 3828WK Hoogland	153.812	466.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iB	Dollardstraat 132 3812EP Amersfoort	153.613	463.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IB	Haverkamp 49 3828HL Hoogland	153.950	466.234	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iC	Klarissenstraat 58 3813CH Amersfoort	154.215	464.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IC	Kabof 10 3828JG Hoogland	153.868	466.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iD	Griendwerkerstraat 24 3828DD Hoogland	154.108	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ID	Spaarnestraat 59 3812HB Amersfoort	153.719	463.702	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IE	Tjalkweg 8 3813TT Amersfoort	154.336	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iE	Molenaarlaan 38 3828DS Hoogland	154.447	465.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IF	Kabof 125 3828JD Hoogland	153.771	466.637	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iF	Rijnstraat 57 3812HP Amersfoort	153.716	463.677	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IG	De Koop 68 3828RJ Hoogland	153.904	465.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iG	Schothorsterlaan 66 3822NB Amersfoort	154.306	465.256	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IH	Fluitekamp 50 3828WD Hoogland	153.797	466.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iH	Bongerd 6 3828HW Hoogland	153.975	466.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iI	Heer Halewijnpad 14 3813DW Amersfoort	154.518	464.698	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
II	Zevenhuizerstraat 25 3828BB Hoogland	154.010	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IJ	Engweg 86 3828CJ Hoogland	154.295	466.317	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iJ	Spaarnestraat 93 3812HC Amersfoort	153.600	463.738	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iK	Elly Takmastraat 17 3813MA Amersfoort	154.401	465.005	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IK	Balladelaan 32C 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IL	Kattenbroekerweg 42 3813EA Amersfoort	154.626	464.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iL	Paladijnenweg 24 3813DJ Amersfoort	154.548	464.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IM	Ambachtlaan 95 3828DB Hoogland	154.416	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iM	Het Welvaren 54 3828RS Hoogland	153.889	465.422	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IN	Egidiushof 9 3813CP Amersfoort	154.530	464.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iN	Het Fortuyn 52 3828SX Hoogland	154.047	465.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IO	De Koop 78 3828RJ Hoogland	153.909	465.511	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iO	Beverweerd 21 3813XB Amersfoort	154.545	464.975	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iP	Griendwerkerstraat 3 3828DC Hoogland	154.152	466.071	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IP	Fluitekamp 60 3828WE Hoogland	153.789	466.793	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IQ	Zevenhuizerstraat 35 3828BB Hoogland	154.050	466.161	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iQ	Molenaarlaan 6 3828DS Hoogland	154.309	465.861	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iR	Schothorsterlaan 40 3822NB Amersfoort	154.270	465.223	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IR	Imkerplantsoen 12 3828DK Hoogland	154.169	465.934	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IS	Dollardstraat 40 3812EM Amersfoort	153.920	463.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iS	Morgenzon 8 3828RB Hoogland	153.888	465.698	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IT	Eva Bonheurstraat 15 3813ME Amersfoort	154.538	464.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iT	Van Oudijckerf 54 3813CX Amersfoort	154.312	464.941	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iU	Elkerlijkpad 18 3813CN Amersfoort	154.484	464.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IU	De Vier Akkers 19 3828SC Hoogland	154.123	465.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iV	Zuivelhof 27 3828CX Hoogland	154.226	466.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IV	Lingestraat 37 3812GA Amersfoort	153.886	463.577	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iW	Mathildehof 10 3813ML Amersfoort	154.457	464.745	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IW	Mariken van Nimwegenpad 21 3813CL Amersfoort	154.450	464.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IX	Van Boetzelaerlaan 70 3828NS Hoogland	153.902	465.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iX	Zuivelhof 50 3828CZ Hoogland	154.267	466.438	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iY	Het Welvaren 30 3828RP Hoogland	153.851	465.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IY	Griendwerkerstraat 68 3828DD Hoogland	154.203	466.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IZ	Kabof 21 3828JA Hoogland	153.902	466.507	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iZ	Engweg 132 3828CJ Hoogland	154.222	466.303	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
J	Gerrit Witsehof 1 3813MP Amersfoort	154.658	464.864	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jA	Balladelaan 30D 3813CB Amersfoort	154.458	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
JA	Spaarnestraat 69 3812HB Amersfoort	153.687	463.712	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JB	De Tol 20 3828SH Hoogland	153.931	465.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jB	Sprokenpad 3 3813DP Amersfoort	154.599	464.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JC	Rijnstraat 51 3812HP Amersfoort	153.707	463.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jC	Van Oudijckerf 14 3813CX Amersfoort	154.271	464.823	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JD	Schothorsterlaan 60 3822NB Amersfoort	154.307	465.259	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jD	Balladelaan 4F 3813CB Amersfoort	154.469	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JE	Bongerd 2 3828HW Hoogland	153.987	466.657	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jE	Eline Verestraat 64 3813CT Amersfoort	154.326	464.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jF	Kraailand 17 3828HV Hoogland	154.096	466.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JF	Heer Halewijnpad 11 3813DW Amersfoort	154.371	464.665	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JG	Spaarnestraat 51 3812HB Amersfoort	153.741	463.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jG	Hamseweg 5F 3828AA Hoogland	154.058	465.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JH	Elly Takmastraat 14 3813MB Amersfoort	154.551	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jH	Het Welvaren 9 3828RM Hoogland	153.872	465.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jI	De Drie Morgen 11 3828SK Hoogland	154.078	465.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JI	Mathildehof 7 3813ML Amersfoort	154.473	464.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jJ	Engweg 92 3828CJ Hoogland	154.293	466.301	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JJ	Zuivelhof 46 3828CZ Hoogland	154.219	466.422	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JK	Het Welvaren 27 3828RN Hoogland	153.873	465.517	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jK	Balladelaan 26C 3813CB Amersfoort	154.459	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JL	De Drie Morgen 8 3828SL Hoogland	154.029	465.609	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jL	Balladelaan 38E 3813CC Amersfoort	154.460	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jM	Sprokenpad 19 3813DP Amersfoort	154.579	464.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JM	Fluitekamp 70 3828WG Hoogland	153.793	466.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JN	Imkerplantsoen 34 3828DK Hoogland	154.205	465.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jN	Het Welvaren 15 3828RM Hoogland	153.872	465.573	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jO	Balladelaan 26B 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JO	Tolick 111 3828HC Hoogland	153.850	466.298	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jP	Roggekamp 14 3828HJ Hoogland	153.985	466.148	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JP	Dollardstraat 62 3812EM Amersfoort	153.860	463.634	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jQ	Hamseweg 21L 3828AA Hoogland	154.119	465.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JQ	Klarissenstraat 6 3813CH Amersfoort	154.395	464.397	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JR	Eva Bonheurstraat 25 3813MG Amersfoort	154.517	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jR	Tarwekamp 33 3828HZ Hoogland	153.959	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jS	Vagenkamp 18 3828JL Hoogland	153.844	466.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JS	Het Fortuyn 8 3828SW Hoogland	154.008	465.672	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jT	Pyramusstraat 2 3813CK Amersfoort	154.423	464.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JT	Lampreipad 10 3813DZ Amersfoort	154.522	464.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jU	Kattenbroekerweg 48 3813EA Amersfoort	154.619	464.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JU	Mariken van Nimwegenpad 38 3813CL Amersfoort	154.403	464.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jV	Balladelaan 242 3813CG Amersfoort	154.378	464.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JV	Klarissenstraat 120 3813CH Amersfoort	154.258	464.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JW	Eline Verestraat 11 3813CT Amersfoort	154.339	464.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jW	Florentijnplein 4 3813DR Amersfoort	154.549	464.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JX	Bongerd 13 3828HW Hoogland	154.032	466.639	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jX	Hamseweg 37F 3828AA Hoogland	154.264	465.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jY	Gerrit Witsehof 6 3813MP Amersfoort	154.627	464.852	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JY	Heer Halewijnpad 26 3813DW Amersfoort	154.481	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jZ	Bleijendaal 10 3813XD Amersfoort	154.636	465.033	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JZ	Balladelaan 10F 3813CB Amersfoort	154.471	464.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
K	Bleijendaal 6 3813XD Amersfoort	154.640	465.024	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KA	Elly Takmastraat 24 3813MB Amersfoort	154.549	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kA	Balladelaan 29 3813CA Amersfoort	154.449	464.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kB	Hamseweg 19D 3828AA Hoogland	154.108	465.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KB	Mathildehof 17 3813MN Amersfoort	154.439	464.745	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kC	Tarwekamp 13 3828HZ Hoogland	153.962	466.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KC	Zuivelhof 57 3828CZ Hoogland	154.261	466.423	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kD	Balladelaan 32H 3813CB Amersfoort	154.459	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KD	Paladijnenweg 6 3813DJ Amersfoort	154.478	464.371	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KE	Het Welvaren 37 3828RN Hoogland	153.884	465.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kE	Bosserdijk 27 3828CB Hoogland	154.318	466.378	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kF	Hamseweg 119 3813CZ Amersfoort	154.214	464.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KF	De Drie Morgen 18 3828SL Hoogland	154.050	465.565	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
kG	Edelingenstraat 18 3813DT Amersfoort	154.301	464.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KG	Engweg 106 3828CJ Hoogland	154.258	466.327	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KH	Balladelaan 81 3813CA Amersfoort	154.465	464.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kH	Haverkamp 39 3828HL Hoogland	153.943	466.265	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KI	Kabof 12 3828JG Hoogland	153.865	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kI	Kabof 24 3828JG Hoogland	153.841	466.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kJ	Maiskamp 1 3828HX Hoogland	153.893	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KJ	Kattenbroekerweg 66 3813EA Amersfoort	154.575	464.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kK	Steenhouwerstraat 7 3828XD Hoogland	154.521	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KK	Balladelaan 252 3813CG Amersfoort	154.403	464.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kL	Kabof 41 3828JB Hoogland	153.881	466.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KL	Neonweg 26 3812RH Amersfoort	152.595	464.875	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kM	Ambachtlaan 20 3828DA Hoogland	154.146	466.100	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KM	Ambachtlaan 1 3828DB Hoogland	154.137	466.138	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kN	Glazenierstraat 19 3828DE Hoogland	154.215	466.199	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KN	Koningskinderenpad 9 3813DX Amersfoort	154.374	464.696	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kO	Boekweitkamp 8 3828HN Hoogland	154.015	466.223	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KO	Glazenierstraat 5 3828DE Hoogland	154.203	466.145	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KP	Maiskamp 8 3828HX Hoogland	153.857	466.003	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kP	Spaarnestraat 97 3812HC Amersfoort	153.588	463.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kQ	Kraailand 24 3828HS Hoogland	154.045	466.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KQ	Merwedestraat 46 3812HM Amersfoort	153.745	463.648	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kR	Abraham Blankaartsingel 3 3813PA Amersfoort	154.626	464.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KR	Tolick 9 3828HA Hoogland	153.943	466.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kS	Kees Bakelserf 16 3813MK Amersfoort	154.557	464.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KS	Kabof 161 3828JE Hoogland	153.862	466.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KT	Park Schoonoord 4 3828AJ Hoogland	154.288	465.612	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kT	Komhoeklaan 13 3828AL Hoogland	154.166	465.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KU	Ambachtlaan 105 3828DB Hoogland	154.414	465.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kU	Gerstekamp 22 3828HR Hoogland	154.093	466.337	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KV	De Koop 88 3828RJ Hoogland	153.918	465.486	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kV	Blikkenburg 28 3813XC Amersfoort	154.563	464.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kW	Haverkamp 19 3828HK Hoogland	153.907	466.225	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KW	Engweg 126 3828CJ Hoogland	154.223	466.319	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KX	Balladelaan 91 3813CA Amersfoort	154.476	464.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kX	Kabof 3 3828JA Hoogland	153.945	466.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KY	Hamseweg 50A 3828AE Hoogland	154.200	465.530	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kY	Spaarnestraat 49 3812HB Amersfoort	153.746	463.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kZ	Molenweg 19 3828AH Hoogland	154.382	465.621	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KZ	Steenhouwerstraat 4 3828XE Hoogland	154.505	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
L	Steenhouwerstraat 3 3828XD Hoogland	154.525	466.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LA	Kabof 38 3828JH Hoogland	153.800	466.541	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lA	Tjalkweg 1 3813TT Amersfoort	154.376	464.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LB	Ambachtlaan 17 3828DB Hoogland	154.219	466.110	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lB	Kabof 111 3828JD Hoogland	153.763	466.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lC	Ambachtlaan 79 3828DB Hoogland	154.405	465.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LC	Glazenierstraat 16 3828DG Hoogland	154.230	466.167	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lD	Tolick 2 3828HE Hoogland	154.010	466.097	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LD	Boekweitkamp 5 3828HN Hoogland	154.036	466.214	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lE	Ambachtlaan 98 3828DA Hoogland	154.384	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LE	Coelhorsterweg 4A 3828PB Hoogland	153.611	465.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LF	Tolick 20 3828HE Hoogland	153.920	466.110	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lF	Egidiushof 12 3813CP Amersfoort	154.528	464.449	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lG	Hamseweg 81A 3828AC Hoogland	154.260	465.315	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LG	Park Schoonoord 15 3828AJ Hoogland	154.342	465.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LH	De Koop 99 3828RE Hoogland	154.114	465.460	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lH	De Koop 81 3828RE Hoogland	154.056	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lI	Fluitekamp 63 3828WE Hoogland	153.788	466.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LI	Fluitekamp 80 3828WH Hoogland	153.821	466.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LJ	Zevenhuizerstraat 52B 3828BE Hoogland	154.190	466.350	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lJ	Zevenhuizerstraat 38 3828BD Hoogland	154.094	466.169	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lK	Imkerplantsoen 18 3828DK Hoogland	154.166	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LK	Tolick 133 3828HD Hoogland	153.902	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lL	De Bovenkruier 26 3828AR Hoogland	154.327	465.341	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
LL	Dollardstraat 82 3812EM Amersfoort	153.805	463.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LM	Klarissenstraat 17 3813CH Amersfoort	154.358	464.412	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lM	Steenhouwerstraat 28 3828XE Hoogland	154.505	465.897	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LN	De Voorde 15 3828SJ Hoogland	153.999	465.467	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lN	Spaarnestraat 28 3812HG Amersfoort	153.686	463.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lO	Kabof 81 3828JC Hoogland	153.777	466.494	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LO	Balladelaan 20D 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lP	Ambachtlaan 59 3828DB Hoogland	154.375	466.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LP	Hamseweg 57 3828AB Hoogland	154.238	465.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LQ	Sprokenpad 13 3813DP Amersfoort	154.587	464.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lQ	De Koop 41 3828RD Hoogland	153.935	465.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LR	Hamseweg 37C 3828AA Hoogland	154.239	465.663	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lR	De Koop 61 3828RE Hoogland	153.994	465.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LS	Gerrit Witsehof 3 3813MP Amersfoort	154.655	464.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lS	Fluitekamp 43 3828WD Hoogland	153.800	466.895	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lT	Graveurstraat 9 3828DH Hoogland	154.319	466.129	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LT	Bleijendaal 7 3813XD Amersfoort	154.662	465.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lU	Zevenhuizerstraat 14 3828BD Hoogland	154.041	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LU	Eline Verestraat 20 3813CT Amersfoort	154.314	464.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LV	Schrijnwerkerlaan 4 3828XC Hoogland	154.448	466.026	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lV	Tolick 86 3828HH Hoogland	153.974	466.284	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LW	De Heetkamp 1 3828SB Hoogland	154.074	465.661	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lW	Koperslagerlaan 21 3828DP Hoogland	154.304	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LX	Balladelaan 12H 3813CB Amersfoort	154.469	464.207	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lX	Fluitekamp 145 3828WN Hoogland	153.933	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LY	Hamseweg 3A 3828AA Hoogland	154.097	465.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lY	Fabelhof 15 3813CW Amersfoort	154.582	464.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lZ	Amelisweerd 75 3813XE Amersfoort	154.676	465.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LZ	Mathildehof 27 3813MN Amersfoort	154.466	464.807	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
M	Kabof 37 3828JA Hoogland	153.899	466.464	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mA	Eva Bonheurstraat 18 3813MH Amersfoort	154.550	464.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MA	Zuivelhof 67 3828CZ Hoogland	154.214	466.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mB	De Vier Akkers 24 3828SE Hoogland	154.110	465.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MB	Paladijnenweg 18 3813DJ Amersfoort	154.530	464.391	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MC	Het Welvaren 48 3828RS Hoogland	153.876	465.448	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mC	Het Fortuyn 1 3828ST Hoogland	154.041	465.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mD	Lingestraat 43 3812GA Amersfoort	153.900	463.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MD	Kabof 48 3828JH Hoogland	153.798	466.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ME	Ambachtlaan 27 3828DB Hoogland	154.244	466.101	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mE	Mariken van Nimwegenpad 24 3813CL Amersfoort	154.464	464.464	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MF	De Koop 9 3828RC Hoogland	153.982	465.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mF	Kantklosserpad 1 3828DL Hoogland	154.304	466.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mG	Kabof 60 3828JJ Hoogland	153.828	466.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MG	Balladelaan 1 3813CA Amersfoort	154.502	464.272	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MH	Glazenierstraat 26 3828DG Hoogland	154.253	466.176	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mH	Ambachtlaan 39 3828DB Hoogland	154.280	466.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MI	Boekweitkamp 21 3828HN Hoogland	154.026	466.184	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mI	Eemzijde 18 3813TS Amersfoort	154.335	464.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mJ	De Koop 21 3828RC Hoogland	153.951	465.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MJ	Coelhorsterweg 12 3828PB Hoogland	153.343	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MK	Tolick 32 3828HE Hoogland	153.881	466.130	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mK	Glazenierstraat 38 3828DG Hoogland	154.260	466.143	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ML	De Koop 4 3828RG Hoogland	154.004	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mL	Boelestein 5 3813XH Amersfoort	154.617	464.968	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MM	Park Schoonoord 25 3828AK Hoogland	154.332	465.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mM	Coelhorsterweg 24 3828PB Hoogland	153.251	466.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mN	Tolick 48 3828HG Hoogland	153.869	466.235	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MN	De Klapmuts 4 3828SP Hoogland	154.016	465.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mO	De Klapmuts 16 3828SP Hoogland	154.051	465.342	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MO	De Koop 109 3828RE Hoogland	154.134	465.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mP	Boelestein 35 3813XH Amersfoort	154.689	464.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MP	Fluitekamp 91 3828WH Hoogland	153.865	466.817	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MQ	Zevenhuizerstraat 60 3828BE Hoogland	154.237	466.479	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mQ	De Klapmuts 36 3828SP Hoogland	154.147	465.413	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
mR	Fluitekamp 124 3828WL Hoogland	153.841	466.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MR	Burgzatenstraat 4 3813CJ Amersfoort	154.389	464.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mS	Mariken van Nimwegenpad 4 3813CL Amersfoort	154.487	464.403	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MS	Tolick 159 3828HD Hoogland	154.054	466.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MT	Dollardstraat 104 3812EN Amersfoort	153.725	463.728	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mT	Van Boetzelaerlaan 120 3828NS Hoogland	153.952	465.918	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MU	Kraailandhof 45 3828JN Hoogland	154.137	466.576	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mU	Klarissenstraat 78 3813CH Amersfoort	154.209	464.604	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mV	Hamseweg 60D 3828AE Hoogland	154.202	465.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MV	Eva Bonheurstraat 43 3813MG Amersfoort	154.498	464.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mW	Griendwerkerstraat 34 3828DD Hoogland	154.104	466.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MW	Het Fortuyn 19 3828ST Hoogland	153.998	465.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mX	Marskramerstraat 1 3828DT Hoogland	154.279	465.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MX	Kraailandhof 25 3828JN Hoogland	154.129	466.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mY	Molenweg 9 3828AH Hoogland	154.344	465.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MY	Beereveld 4 3813XA Amersfoort	154.449	465.033	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MZ	Schoonoorderlaan 4 3828BJ Hoogland	154.043	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mZ	Griendwerkerstraat 74 3828DD Hoogland	154.205	466.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
N	Ambachtlaan 16 3828DA Hoogland	154.135	466.105	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NA	Van Boetzelaerlaan 3 3828NW Hoogland	154.025	465.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nA	Eline Verestraat 13 3813CT Amersfoort	154.344	464.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nB	Kraailandhof 3 3828JN Hoogland	154.081	466.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NB	Eline Verestraat 31 3813CT Amersfoort	154.376	464.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nC	De Koop 132 3828RL Hoogland	154.069	465.400	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NC	Elly Takmastraat 46 3813MC Amersfoort	154.513	464.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ND	Coelhorsterweg 18 3828PB Hoogland	153.308	466.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nD	Fluitekamp 104 3828WJ Hoogland	153.909	466.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NE	Hamseweg 61 3828AB Hoogland	154.249	465.465	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nE	Beatrijspad 41 3813DL Amersfoort	154.595	464.708	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NF	Droevendalsesteeg 1 3828PE Hoogland	153.024	465.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nF	Van Boetzelaerlaan 80 3828NS Hoogland	153.909	465.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nG	Dollardstraat 150 3812EP Amersfoort	153.548	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NG	Balladelaan 24E 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nH	Klarissenstraat 44 3813CH Amersfoort	154.239	464.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NH	Hamseweg 65 3828AC Hoogland	154.253	465.378	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nI	Het Fortuyn 64 3828SX Hoogland	154.079	465.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NI	Zevenhuizerstraat 53A 3828BC Hoogland	154.138	466.344	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NJ	Houtsnijderpad 4 3828DJ Hoogland	154.267	466.031	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nJ	Molenaarlaan 18 3828DS Hoogland	154.359	465.853	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NK	Gerrit Witsehof 16 3813MP Amersfoort	154.617	464.877	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nK	De Vier Akkers 21 3828SC Hoogland	154.122	465.610	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nL	Schothorsterlaan 50 3822NB Amersfoort	154.270	465.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NL	Bleijendaal 17 3813XD Amersfoort	154.651	465.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NM	Hamseweg 29 3828AA Hoogland	154.162	465.713	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nM	Kraailandhof 14 3828JM Hoogland	154.127	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nN	Heer Halewijnpad 4 3813DW Amersfoort	154.562	464.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NN	De Bovenkruier 2 3828AR Hoogland	154.323	465.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NO	Elly Takmastraat 60 3813MD Amersfoort	154.426	464.952	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nO	Elly Takmastraat 7 3813MA Amersfoort	154.423	464.996	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NP	De Geer 6 3828SG Hoogland	154.004	465.590	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nP	Heer Halewijnpad 32 3813DW Amersfoort	154.461	464.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NQ	Koetsierpad 4 3828DN Hoogland	154.353	465.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nQ	Elly Takmastraat 39 3813MA Amersfoort	154.350	465.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NR	De Bovenkruier 22 3828AR Hoogland	154.332	465.359	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nR	Elly Takmastraat 27 3813MA Amersfoort	154.377	465.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nS	Mathildehof 20 3813MN Amersfoort	154.451	464.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NS	Steenhouwerstraat 24 3828XE Hoogland	154.503	465.914	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NT	Kabof 58 3828JJ Hoogland	153.822	466.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nT	Zuivelhof 60 3828CZ Hoogland	154.227	466.404	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NU	Ambachtlaan 37 3828DB Hoogland	154.275	466.088	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nU	Paladijnenweg 10 3813DJ Amersfoort	154.491	464.376	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NV	Eemzijde 16 3813TS Amersfoort	154.336	463.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nV	Pottenbakkerlaan 8 3828XA Hoogland	154.413	466.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NW	Balladelaan 5 3813CA Amersfoort	154.492	464.296	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
nW	De Bik 28 3828AN Hoogland	153.829	465.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nX	Schothorsterlaan 8 3822NB Amersfoort	154.269	465.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NX	Glazenierstraat 36 3828DG Hoogland	154.262	466.148	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NY	Boelestein 3 3813XH Amersfoort	154.613	464.967	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nY	Van Oudijckerf 4 3813CX Amersfoort	154.281	464.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NZ	Coelhorsterweg 22 3828PB Hoogland	153.275	466.051	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nZ	Schothorsterlaan 30 3822NB Amersfoort	154.270	465.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
O	Glazenierstraat 15 3828DE Hoogland	154.213	466.188	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OA	Tolick 46 3828HG Hoogland	153.868	466.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oA	Van Oudijckerf 34 3813CX Amersfoort	154.291	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OB	De Klapmuts 14 3828SP Hoogland	154.041	465.342	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oB	Kraailand 38 3828HT Hoogland	154.127	466.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oC	Zuivelhof 39 3828CZ Hoogland	154.256	466.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OC	De Koop 128 3828RK Hoogland	154.054	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OD	Fluitekamp 102 3828WJ Hoogland	153.905	466.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oD	Het Welvaren 20 3828RP Hoogland	153.853	465.597	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oE	Het Welvaren 40 3828RS Hoogland	153.864	465.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OE	Balladelaan 28F 3813CB Amersfoort	154.459	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oF	De Drie Morgen 21 3828SK Hoogland	154.085	465.521	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OF	Maarten Rossaartpad 13 3813CV Amersfoort	154.400	464.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oG	Balladelaan 16C 3813CB Amersfoort	154.458	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OG	Kattenbroekerweg 62 3813EA Amersfoort	154.578	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OH	Gerrit Witsehof 36 3813MP Amersfoort	154.614	464.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oH	Eline Verestraat 53 3813CT Amersfoort	154.395	464.928	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oI	Kraailand 7 3828HV Hoogland	154.067	466.472	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OI	Blikkenburg 3 3813XC Amersfoort	154.599	465.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oJ	Elly Takmastraat 84 3813MD Amersfoort	154.368	464.980	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OJ	Beereveld 24 3813XA Amersfoort	154.394	465.059	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oK	Badelochstraat 10 3813DS Amersfoort	154.332	464.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OK	De Bik 13 3828AM Hoogland	153.910	465.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OL	Schoonoorderlaan 14 3828BJ Hoogland	154.094	465.978	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oL	Hamseweg 9E 3828AA Hoogland	154.077	465.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OM	Eline Verestraat 41 3813CT Amersfoort	154.384	464.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oM	Zuivelhof 17 3828CX Hoogland	154.261	466.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oN	Willem Mertenspad 20 3813CW Amersfoort	154.436	464.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ON	Schrijnwerkerlaan 26 3828XC Hoogland	154.449	465.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oO	De Drie Morgen 1 3828SK Hoogland	154.041	465.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OO	Kabof 68 3828JJ Hoogland	153.849	466.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oP	Balladelaan 61 3813CA Amersfoort	154.366	464.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OP	Ambachtlaan 47 3828DB Hoogland	154.325	466.067	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OQ	De Koop 29 3828RC Hoogland	153.939	465.647	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oQ	Hamseweg 26A 3828AD Hoogland	154.142	465.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OR	Boelestein 13 3813XH Amersfoort	154.637	464.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oR	Tarwekamp 43 3828HZ Hoogland	153.979	466.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oS	Hamseweg 44A 3828AE Hoogland	154.187	465.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OS	Tolick 56 3828HG Hoogland	153.879	466.264	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OT	De Klapmuts 24 3828SP Hoogland	154.101	465.354	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oT	Balladelaan 258 3813CG Amersfoort	154.410	464.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OU	De Koop 148 3828RL Hoogland	154.107	465.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oU	Kraailand 18 3828HS Hoogland	154.005	466.452	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OV	Fluitekamp 112 3828WK Hoogland	153.799	466.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oV	Balladelaan 18 3813CB Amersfoort	154.460	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oW	De Boskamp 26 3828VS Hoogland	154.004	466.712	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OW	Dollardstraat 130 3812EP Amersfoort	153.623	463.767	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OX	Klarissenstraat 31 3813CH Amersfoort	154.301	464.617	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oX	Balladelaan 39 3813CA Amersfoort	154.437	464.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OY	Het Fortuyn 50 3828SX Hoogland	154.042	465.455	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oY	Roggekamp 4 3828HJ Hoogland	153.991	466.131	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oZ	Tarwekamp 23 3828HZ Hoogland	153.980	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OZ	Beverweerd 17 3813XB Amersfoort	154.533	464.980	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
P	Boekweitkamp 4 3828HN Hoogland	154.018	466.234	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pA	De Valendries 2 3828RA Hoogland	153.943	465.731	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PA	Burgzatenstraat 16 3813CJ Amersfoort	154.352	464.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pB	Balladelaan 222 3813CG Amersfoort	154.309	464.733	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
PB	Dollardstraat 118 3812EN Amersfoort	153.674	463.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pC	Hamseweg 1E 3828AA Hoogland	154.069	465.933	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PC	Het Fortuyn 39 3828SV Hoogland	154.021	465.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PD	Beatrijspad 37 3813DL Amersfoort	154.601	464.696	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pD	Hamseweg 47C 3828AB Hoogland	154.274	465.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PE	Beverweerd 5 3813XB Amersfoort	154.495	464.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pE	Kabof 30 3828JH Hoogland	153.812	466.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PF	Pottenbakkerlaan 4 3828XA Hoogland	154.383	466.051	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pF	Balladelaan 28G 3813CB Amersfoort	154.460	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pG	Maarten Rossaartpad 35 3813CV Amersfoort	154.336	464.888	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PG	De Bik 27A 3828AM Hoogland	153.829	465.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PH	Van Oudijckerf 2 3813CX Amersfoort	154.283	464.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pH	Hamseweg 82 3828AG Hoogland	154.176	464.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pI	Klarissenstraat 106 3813CH Amersfoort	154.198	464.635	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PI	Eline Verestraat 51 3813CT Amersfoort	154.399	464.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pJ	Kees Bakelserf 6 3813MK Amersfoort	154.582	464.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PJ	Kraailand 5 3828HV Hoogland	154.061	466.473	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PK	Schrijnwerkerlaan 40 3828XC Hoogland	154.448	465.861	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pK	Weerhorsterweg 5 3828PD Hoogland	153.374	465.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PL	Elly Takmastraat 80 3813MD Amersfoort	154.379	464.975	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pL	Vagenkamp 8 3828JL Hoogland	153.876	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PM	Badelochstraat 8 3813DS Amersfoort	154.344	464.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pM	Bosserdijk 17 3828CA Hoogland	154.292	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PN	Balladelaan 14 3813CB Amersfoort	154.459	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pN	Hamseweg 100 3828AG Hoogland	154.096	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PO	Roerstraat 36 3812EX Amersfoort	153.921	463.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pO	Abraham Blankaartsingel 23 3813PA Amersfoort	154.674	464.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pP	Komhoeklaan 25 3828AL Hoogland	154.226	465.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PP	Coelhorsterweg 25A 3828PA Hoogland	153.046	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pQ	Haverkamp 55 3828HL Hoogland	153.973	466.222	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PQ	De Boskamp 24 3828VS Hoogland	154.004	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pR	Kabof 14 3828JG Hoogland	153.865	466.510	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PR	Hamseweg 12 3828AD Hoogland	154.049	465.809	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pS	Ambachtlaan 7 3828DB Hoogland	154.179	466.121	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PS	Tarwekamp 1 3828HZ Hoogland	153.975	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PT	Balladelaan 32G 3813CB Amersfoort	154.459	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pT	Koningskinderenpad 15 3813DX Amersfoort	154.392	464.702	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pU	Glazenierstraat 8 3828DG Hoogland	154.222	466.144	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PU	Maarten Rossaartpad 31 3813CV Amersfoort	154.346	464.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PV	Hamseweg 80 3828AG Hoogland	154.178	464.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pV	Boekendaal 20 3813XG Amersfoort	154.695	465.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pW	Maiskamp 11 3828HX Hoogland	153.857	465.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PW	Gerstekamp 7 3828HP Hoogland	154.011	466.325	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PX	Blikkenburg 14 3813XC Amersfoort	154.583	464.959	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pX	Spaarnestraat 83 3812HC Amersfoort	153.632	463.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PY	Haverkamp 7 3828HK Hoogland	153.873	466.204	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pY	Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	152.125	465.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pZ	Tolick 12 3828HE Hoogland	153.982	466.112	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PZ	Spaarnestraat 14 3812HG Amersfoort	153.778	463.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Q	Coelhorsterweg 3 3828PA Hoogland	153.746	465.822	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qA	Kabof 167 3828JE Hoogland	153.885	466.621	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QA	Balladelaan 27 3813CA Amersfoort	154.452	464.403	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QB	Spaarnestraat 26 3812HG Amersfoort	153.691	463.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qB	Park Schoonoord 7 3828AJ Hoogland	154.337	465.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qC	Ambachtlaan 108 3828DA Hoogland	154.384	465.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QC	Bunschoterstraat 22 3828NN Hoogland	153.703	466.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QD	Kabof 79 3828JC Hoogland	153.778	466.487	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qD	De Koop 91 3828RE Hoogland	154.086	465.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qE	Fluitekamp 73 3828WG Hoogland	153.812	466.743	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QE	Ambachtlaan 57 3828DB Hoogland	154.368	466.027	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QF	De Koop 39 3828RD Hoogland	153.936	465.616	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qF	Komhoeklaan 4A 3828AL Hoogland	154.210	465.746	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QG	Boelestein 31 3813XH Amersfoort	154.680	464.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qG	Gerstekamp 9 3828HP Hoogland	154.011	466.337	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
QH	Tolick 67 3828HB Hoogland	153.833	466.141	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qH	Blikkenburg 16 3813XC Amersfoort	154.582	464.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qI	Haverkamp 9 3828HK Hoogland	153.879	466.205	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QI	De Klapmuts 34 3828SP Hoogland	154.147	465.401	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qJ	Didopad 12 3813BT Amersfoort	154.520	464.326	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QJ	Fluitekamp 122 3828WK Hoogland	153.865	466.722	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qK	Blikkenburg 48 3813XC Amersfoort	154.559	465.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QK	Hamseweg 19B 3828AA Hoogland	154.107	465.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qL	Haverkamp 29 3828HK Hoogland	153.917	466.257	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QL	Tarwekamp 11 3828HZ Hoogland	153.948	465.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QM	Balladelaan 36H 3813CB Amersfoort	154.458	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qM	Hamseweg 1N 3828AA Hoogland	154.040	465.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QN	Kees Bakelserf 14 3813MK Amersfoort	154.562	464.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qN	De Tol 6 3828SH Hoogland	153.974	465.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QO	Komhoeklaan 11 3828AL Hoogland	154.154	465.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qO	Kabof 131 3828JD Hoogland	153.772	466.657	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QP	Gerstekamp 18 3828HR Hoogland	154.086	466.311	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qP	Ambachtlaan 88 3828DA Hoogland	154.373	465.959	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QQ	Blikkenburg 24 3813XC Amersfoort	154.564	464.967	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qQ	Egidiushof 2 3813CP Amersfoort	154.497	464.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qR	Fluitekamp 53 3828WD Hoogland	153.796	466.844	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QR	Haverkamp 17 3828HK Hoogland	153.902	466.221	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qS	Zevenhuizerstraat 48B 3828BE Hoogland	154.186	466.317	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QS	Griendwerkerstraat 1 3828DC Hoogland	154.154	466.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QT	Molenaarlaan 4 3828DS Hoogland	154.303	465.862	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qT	Imkerplantsoen 40 3828DK Hoogland	154.222	465.867	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QU	De Schans 42 3828AP Hoogland	154.034	464.524	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qU	Tolick 117 3828HC Hoogland	153.848	466.316	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qV	Dollardstraat 68 3812EM Amersfoort	153.846	463.646	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QV	Van Oudijckerf 12 3813CX Amersfoort	154.274	464.818	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qW	Klarissenstraat 9 3813CH Amersfoort	154.382	464.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QW	Balladelaan 4D 3813CB Amersfoort	154.471	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QX	Eline Verestraat 62 3813CT Amersfoort	154.324	464.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qX	Eva Bonheurstraat 28 3813MH Amersfoort	154.492	464.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QY	Kraailand 15 3828HV Hoogland	154.097	466.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qY	Het Fortuyn 11 3828ST Hoogland	154.019	465.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QZ	Zuivelhof 3 3828CW Hoogland	154.265	466.462	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qZ	Lampreipad 16 3813DZ Amersfoort	154.547	464.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
R	Tolick 19 3828HA Hoogland	153.915	466.075	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rA	Spaarnestraat 16 3812HG Amersfoort	153.774	463.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RA	Spaarnestraat 36 3812HG Amersfoort	153.663	463.696	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rB	Bunschoterstraat 14 3828NN Hoogland	153.702	466.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RB	Tisbehof 1 3813CM Amersfoort	154.413	464.499	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RC	Kabof 89 3828JC Hoogland	153.769	466.518	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rC	Kabof 70 3828JJ Hoogland	153.855	466.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rD	Ambachtlaan 49 3828DB Hoogland	154.331	466.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RD	Ambachtlaan 67 3828DB Hoogland	154.391	465.994	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rE	De Koop 31 3828RC Hoogland	153.938	465.641	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RE	Ketellapperpad 3 3828DM Hoogland	154.337	465.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RF	De Koop 49 3828RD Hoogland	153.934	465.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rF	Boelestein 15 3813XH Amersfoort	154.641	464.978	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RG	Fluitekamp 31 3828WD Hoogland	153.834	466.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rG	Spaarnestraat 38 3812HG Amersfoort	153.657	463.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rH	Tisbehof 3 3813CM Amersfoort	154.420	464.502	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RH	Tolick 74 3828HG Hoogland	153.928	466.299	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RI	De Klapmuts 49 3828SN Hoogland	154.122	465.391	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rI	Kabof 91 3828JC Hoogland	153.768	466.524	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rJ	Ambachtlaan 69 3828DB Hoogland	154.393	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RJ	Fluitekamp 133 3828WL Hoogland	153.899	466.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RK	Van Boetzelaerlaan 96 3828NS Hoogland	153.921	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rK	Ketellapperpad 5 3828DM Hoogland	154.333	465.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RL	Dollardstraat 166 3812EP Amersfoort	153.488	463.806	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rL	De Koop 51 3828RD Hoogland	153.934	465.585	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RM	Klarissenstraat 54 3813CH Amersfoort	154.214	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
rM	Fluitekamp 33 3828WD Hoogland	153.825	466.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rN	Zevenhuizerstraat 28 3828BD Hoogland	154.060	466.098	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RN	Van Boetzelaerlaan 76 3828NS Hoogland	153.910	465.860	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RO	Dollardstraat 146 3812EP Amersfoort	153.568	463.784	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rO	Balladelaan 28B 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RP	Klarissenstraat 40 3813CH Amersfoort	154.263	464.544	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rP	Tolick 96 3828HH Hoogland	153.993	466.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RQ	Het Fortuyn 60 3828SX Hoogland	154.069	465.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rQ	Dollardstraat 32 3812EL Amersfoort	153.943	463.529	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rR	Amelisweerd 65 3813XE Amersfoort	154.652	465.106	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RR	Griendwerkerstraat 11 3828DC Hoogland	154.144	466.050	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rS	Eva Bonheurstraat 8 3813MH Amersfoort	154.541	464.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RS	Molenaarlaan 14 3828DS Hoogland	154.342	465.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RT	Schothorsterlaan 28 3822NB Amersfoort	154.270	465.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rT	De Vier Akkers 12 3828SE Hoogland	154.076	465.629	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RU	Van Oudijckerf 30 3813CX Amersfoort	154.287	464.864	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rU	Fluitekamp 151 3828WN Hoogland	153.940	466.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rV	Mariken van Nimwegenpad 14 3813CL Amersfoort	154.475	464.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RV	Elkerlijkpad 2 3813CN Amersfoort	154.504	464.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RW	Kraailand 36 3828HT Hoogland	154.125	466.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rW	Iskanderpad 4 3813CS Amersfoort	154.274	464.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RX	Hamseweg 7K 3828AA Hoogland	154.071	465.852	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rX	Van Boetzelaerlaan 52 3828NS Hoogland	153.896	465.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RY	Zuivelhof 15 3828CX Hoogland	154.262	466.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rY	Mariken van Nimwegenpad 44 3813CL Amersfoort	154.396	464.637	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rZ	Willem Mertenspad 2 3813CW Amersfoort	154.455	464.950	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RZ	Willem Mertenspad 16 3813CW Amersfoort	154.440	464.914	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
S	Park Schoonoord 14 3828AJ Hoogland	154.327	465.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SA	Balladelaan 37 3813CA Amersfoort	154.440	464.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sA	Balladelaan 22A 3813CB Amersfoort	154.462	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sB	Hamseweg 19E 3828AA Hoogland	154.108	465.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SB	Roggekamp 2 3828HJ Hoogland	153.987	466.131	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SC	Tarwekamp 21 3828HZ Hoogland	153.978	466.005	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sC	Tarwekamp 34 3828HZ Hoogland	153.960	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SD	Vagenkamp 6 3828JL Hoogland	153.881	466.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sD	Vagenkamp 19 3828JK Hoogland	153.805	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sE	Pyramusstraat 4 3813CK Amersfoort	154.429	464.478	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SE	Hamseweg 98 3828AG Hoogland	154.114	464.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SF	Abraham Blankaartsingel 19 3813PA Amersfoort	154.664	464.932	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sF	Bosserdijk 28 3828CB Hoogland	154.324	466.376	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SG	Edelingenstraat 2 3813DT Amersfoort	154.350	464.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sG	Hamseweg 121 3813CZ Amersfoort	154.207	464.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sH	Florentijnplein 5 3813DR Amersfoort	154.554	464.681	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SH	Kees Bakelserf 32 3813MK Amersfoort	154.517	464.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SI	Komhoeklaan 21 3828AL Hoogland	154.208	465.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sI	Eline Verestraat 44 3813CT Amersfoort	154.355	464.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sJ	Schrijnwerkerlaan 29 3828XB Hoogland	154.473	465.899	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SJ	Blikkenburg 44 3813XC Amersfoort	154.563	465.021	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sK	Badelochstraat 1 3813DS Amersfoort	154.362	464.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SK	Haverkamp 27 3828HK Hoogland	153.918	466.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sL	Tarwekamp 14 3828HZ Hoogland	153.963	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SL	Balladelaan 10G 3813CB Amersfoort	154.470	464.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SM	Elly Takmastraat 25 3813MA Amersfoort	154.382	465.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sM	Balladelaan 30H 3813CB Amersfoort	154.459	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sN	Kraailand 34 3828HT Hoogland	154.116	466.423	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SN	Mathildehof 18 3813MN Amersfoort	154.447	464.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sO	Abraham Blankaartsingel 5 3813PA Amersfoort	154.631	464.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SO	Zuivelhof 58 3828CZ Hoogland	154.259	466.420	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SP	Paladijnenweg 8 3813DJ Amersfoort	154.484	464.373	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sP	Haverkamp 40 3828HM Hoogland	154.016	466.148	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SQ	Elly Takmastraat 47 3813MA Amersfoort	154.348	465.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sQ	Kabof 4 3828JG Hoogland	153.866	466.520	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sR	Maiskamp 2 3828HX Hoogland	153.879	466.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SR	Balladelaan 16 3813CB Amersfoort	154.460	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
sS	Spaarnestraat 73 3812HB Amersfoort	153.676	463.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SS	De Boskamp 25 3828VS Hoogland	154.004	466.719	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ST	Tarwekamp 2 3828HZ Hoogland	153.976	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sT	Tolick 3 3828HA Hoogland	153.980	466.074	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SU	Balladelaan 30G 3813CB Amersfoort	154.459	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sU	Kabof 149 3828JE Hoogland	153.822	466.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sV	Ambachtlaan 99 3828DB Hoogland	154.416	465.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SV	Zuivelhof 36 3828CZ Hoogland	154.259	466.426	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SW	Het Welvaren 18 3828RP Hoogland	153.853	465.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sW	De Koop 82 3828RJ Hoogland	153.912	465.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sX	Fluitekamp 64 3828WE Hoogland	153.788	466.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SX	Het Welvaren 38 3828RS Hoogland	153.862	465.482	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sY	De Geer 9 3828SG Hoogland	154.076	465.585	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SY	De Drie Morgen 19 3828SK Hoogland	154.082	465.533	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SZ	Engweg 108 3828CJ Hoogland	154.258	466.332	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sZ	Koetsierpad 7 3828DN Hoogland	154.347	465.913	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
T	De Koop 98 3828RK Hoogland	153.970	465.423	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tA	Hamseweg 6 3828AD Hoogland	154.018	465.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TA	Balladelaan 18C 3813CB Amersfoort	154.460	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tB	Kees Bakelserf 18 3813MK Amersfoort	154.552	464.763	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TB	Bunschoterstraat 15 3828NR Hoogland	153.720	466.176	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tC	Komhoeklaan 14 3828AL Hoogland	154.266	465.760	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TC	Hamseweg 47E 3828AB Hoogland	154.251	465.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tD	Gerstekamp 24 3828HR Hoogland	154.086	466.342	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TD	Droevendalsesteeg 2A 3828PE Hoogland	152.997	465.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TE	Balladelaan 22E 3813CB Amersfoort	154.459	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tE	Blikkenburg 30 3813XC Amersfoort	154.562	464.971	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TF	Maarten Rossaartpad 33 3813CV Amersfoort	154.341	464.886	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tF	Haverkamp 20 3828HM Hoogland	153.935	466.216	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tG	Tjalkweg 2 3813TT Amersfoort	154.370	464.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TG	Hamseweg 81 3828AC Hoogland	154.255	465.323	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tH	Kabof 113 3828JD Hoogland	153.765	466.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TH	Kees Bakelserf 5 3813MJ Amersfoort	154.585	464.800	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tI	Ambachtlaan 80 3828DA Hoogland	154.366	465.979	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TI	Komhoeklaan 2 3828AL Hoogland	154.176	465.735	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TJ	Gerstekamp 8 3828HR Hoogland	154.048	466.304	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tJ	De Koop 62 3828RJ Hoogland	153.905	465.567	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TK	Blikkenburg 15 3813XC Amersfoort	154.585	465.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tK	Fluitekamp 44 3828WD Hoogland	153.800	466.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tL	Graveurstraat 11 3828DH Hoogland	154.321	466.134	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TL	Balladelaan 59 3813CA Amersfoort	154.369	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tM	Zevenhuizerstraat 16 3828BD Hoogland	154.044	466.055	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TM	Tarwekamp 41 3828HZ Hoogland	153.963	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TN	Hamseweg 43 3828AB Hoogland	154.216	465.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tN	Tolick 87 3828HC Hoogland	153.826	466.220	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tO	Zevenhuizerstraat 39 3828BB Hoogland	154.067	466.190	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TO	Kabof 75 3828JC Hoogland	153.782	466.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TP	Balladelaan 254 3813CG Amersfoort	154.405	464.785	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tP	Imkerplantsoen 20 3828DK Hoogland	154.170	465.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TQ	Maarten Rossaartpad 4 3813CV Amersfoort	154.342	464.852	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tQ	Tolick 103 3828HC Hoogland	153.837	466.270	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tR	Dollardstraat 44 3812EM Amersfoort	153.913	463.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TR	Hamseweg 66A 3828AG Hoogland	154.216	465.336	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tS	Eva Bonheurstraat 19 3813ME Amersfoort	154.528	464.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TS	Houtsnijderpad 6 3828DJ Hoogland	154.264	466.027	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TT	Gerrit Witsehof 18 3813MP Amersfoort	154.612	464.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tT	De Vier Akkers 26 3828SE Hoogland	154.111	465.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TU	Bleijendaal 18 3813XD Amersfoort	154.628	465.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tU	Het Fortuyn 2 3828SW Hoogland	154.021	465.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tV	Mariken van Nimwegenpad 26 3813CL Amersfoort	154.417	464.581	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TV	Spaarnestraat 15 3812HA Amersfoort	153.834	463.608	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TW	Bunschoterstraat 14A 3828NN Hoogland	153.703	466.747	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tW	Kantklosserpad 3 3828DL Hoogland	154.301	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TX	Vagenkamp 30 3828JL Hoogland	153.838	466.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
tX	Balladelaan 22F 3813CB Amersfoort	154.460	464.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TY	Balladelaan 218 3813CG Amersfoort	154.298	464.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tY	De Schans 40 3828AP Hoogland	154.053	464.544	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tZ	Maarten Rossaartpad 17 3813CV Amersfoort	154.390	464.867	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TZ	Hamseweg 1M 3828AA Hoogland	154.037	465.899	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
U	Fluitekamp 79 3828WH Hoogland	153.822	466.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uA	Hamseweg 73 3828AC Hoogland	154.255	465.341	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UA	De Bovenkruier 4 3828AR Hoogland	154.330	465.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uB	Spaarnestraat 29 3812HA Amersfoort	153.806	463.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UB	Steenhouwerstraat 15 3828XD Hoogland	154.522	465.940	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uC	Kabof 82 3828JJ Hoogland	153.894	466.587	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UC	Kabof 69 3828JB Hoogland	153.792	466.450	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uD	Ambachtlaan 60 3828DA Hoogland	154.270	466.058	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UD	Ambachtlaan 48 3828DA Hoogland	154.237	466.070	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uE	De Koop 42 3828RH Hoogland	153.909	465.639	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UE	De Koop 30 3828RG Hoogland	153.923	465.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uF	Amelisweerd 55 3813XE Amersfoort	154.618	465.092	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UF	Tolick 57 3828HB Hoogland	153.854	466.120	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uG	Koperslagerlaan 23 3828DP Hoogland	154.306	465.906	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UG	Amelisweerd 23 3813XE Amersfoort	154.531	465.058	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UH	De Klapmuts 25 3828SN Hoogland	154.024	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uH	De Vier Akkers 3 3828SC Hoogland	154.106	465.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UI	Haverkamp 51 3828HL Hoogland	153.964	466.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uI	Fabelhof 2 3813CZ Amersfoort	154.545	464.497	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uJ	Mariken van Nimwegenpad 5 3813CL Amersfoort	154.468	464.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UJ	Kabof 11 3828JA Hoogland	153.923	466.538	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uK	Van Boetzelaerlaan 122 3828NS Hoogland	153.943	465.918	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UK	Ambachtlaan 3 3828DB Hoogland	154.169	466.125	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UL	Koningskinderenpad 11 3813DX Amersfoort	154.380	464.698	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uL	Klarissenstraat 80 3813CH Amersfoort	154.204	464.610	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uM	Griendwerkerstraat 76 3828DD Hoogland	154.206	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UM	Glazenierstraat 6 3828DG Hoogland	154.221	466.139	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UN	Boekendaal 18 3813XG Amersfoort	154.696	465.079	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uN	Gerrit Witsehof 42 3813MP Amersfoort	154.611	464.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uO	Blikkenburg 6 3813XC Amersfoort	154.584	464.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UO	Maiskamp 9 3828HX Hoogland	153.864	465.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UP	Merwedestraat 48 3812HM Amersfoort	153.748	463.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uP	Tolick 70 3828HG Hoogland	153.915	466.298	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uQ	Amelisweerd 35 3813XE Amersfoort	154.571	465.073	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UQ	Spaarnestraat 81 3812HB Amersfoort	153.653	463.723	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UR	Tolick 10 3828HE Hoogland	153.988	466.109	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uR	De Klapmuts 37 3828SN Hoogland	154.079	465.366	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
US	Kabof 163 3828JE Hoogland	153.868	466.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uS	Fluitekamp 125 3828WL Hoogland	153.847	466.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uT	Van Boetzelaerlaan 82 3828NS Hoogland	153.909	465.908	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UT	Park Schoonoord 5 3828AJ Hoogland	154.293	465.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uU	Dollardstraat 152 3812EP Amersfoort	153.534	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UU	Ambachtlaan 106 3828DA Hoogland	154.384	465.889	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uV	Hamseweg 60C 3828AE Hoogland	154.207	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UV	De Koop 89 3828RE Hoogland	154.081	465.440	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uW	Griendwerkerstraat 36 3828DD Hoogland	154.099	466.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UW	Fluitekamp 71 3828WG Hoogland	153.799	466.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UX	De Koop 10 3828RG Hoogland	153.976	465.726	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uX	Marskramerstraat 2 3828DT Hoogland	154.295	465.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UY	Balladelaan 1A 3813CA Amersfoort	154.500	464.278	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uY	Molenweg 11 3828AH Hoogland	154.357	465.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UZ	Glazenierstraat 27 3828DE Hoogland	154.286	466.139	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uZ	De Vier Akkers 37 3828SC Hoogland	154.141	465.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
V	Zevenhuizerstraat 52A 3828BE Hoogland	154.189	466.344	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VA	Boekweitkamp 23 3828HN Hoogland	154.022	466.179	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vA	Kraailandhof 16 3828JM Hoogland	154.129	466.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vB	Heer Halewijnpad 5 3813DW Amersfoort	154.390	464.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VB	Coelhorsterweg 13 3828PA Hoogland	153.490	465.963	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vC	Heer Halewijnpad 34 3813DW Amersfoort	154.441	464.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
VC	Tolick 34 3828HE Hoogland	153.875	466.132	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vD	Elly Takmastraat 28 3813MB Amersfoort	154.551	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VD	De Koop 4A 3828RG Hoogland	153.996	465.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vE	Mathildehof 21 3813MN Amersfoort	154.453	464.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VE	Park Schoonoord 26 3828AK Hoogland	154.361	465.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VF	Amelisweerd 3 3813XE Amersfoort	154.482	465.026	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vF	Zuivelhof 61 3828CZ Hoogland	154.225	466.405	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VG	De Koop 110 3828RK Hoogland	153.995	465.402	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vG	Coelhorsterweg 30A 3828PB Hoogland	152.856	465.947	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VH	De Koop 150 3828RL Hoogland	154.112	465.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vH	De Bovenkruier 28 3828AR Hoogland	154.326	465.335	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vI	Kabof 61 3828JB Hoogland	153.814	466.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VI	Fluitekamp 113 3828WK Hoogland	153.805	466.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vJ	Ambachtlaan 40 3828DA Hoogland	154.217	466.078	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VJ	Hamseweg 5H 3828AA Hoogland	154.060	465.873	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vK	Eemzijde 19 3813TS Amersfoort	154.335	464.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VK	Klarissenstraat 32 3813CH Amersfoort	154.273	464.518	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vL	De Koop 22 3828RG Hoogland	153.936	465.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VL	Het Fortuyn 51 3828SV Hoogland	154.044	465.508	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VM	Beverweerd 19 3813XB Amersfoort	154.539	464.977	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vM	Glazenierstraat 39 3828DE Hoogland	154.274	466.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vN	Het Fortuyn 66 3828SX Hoogland	154.084	465.479	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VN	Griendwerkerstraat 2 3828DD Hoogland	154.129	466.085	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vO	Griendwerkerstraat 15 3828DC Hoogland	154.139	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VO	De Tol 2 3828SH Hoogland	153.984	465.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VP	Kabof 127 3828JD Hoogland	153.771	466.644	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vP	Molenaarlaan 20 3828DS Hoogland	154.372	465.849	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VQ	Ambachtlaan 86 3828DA Hoogland	154.371	465.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vQ	Balladelaan 8E 3813CB Amersfoort	154.471	464.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vR	Elly Takmastraat 8 3813MB Amersfoort	154.549	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VR	De Koop 69 3828RE Hoogland	154.020	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VS	Fluitekamp 51 3828WD Hoogland	153.797	466.855	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vS	Zuivelhof 40 3828CZ Hoogland	154.229	466.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vT	Het Welvaren 41 3828RN Hoogland	153.890	465.464	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VT	Zevenhuizerstraat 26 3828BD Hoogland	154.058	466.092	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vU	De Drie Morgen 22 3828SL Hoogland	154.054	465.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VU	Tolick 94 3828HH Hoogland	153.987	466.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VV	Zevenhuizerstraat 47 3828BB Hoogland	154.105	466.281	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vV	Tolick 49 3828HB Hoogland	153.871	466.098	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vW	Amelisweerd 15 3813XE Amersfoort	154.512	465.051	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VW	Imkerplantsoen 36 3828DK Hoogland	154.211	465.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VX	Tolick 113 3828HC Hoogland	153.848	466.304	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vX	De Klapmuts 17 3828SM Hoogland	153.976	465.374	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VY	Dollardstraat 64 3812EM Amersfoort	153.855	463.638	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vY	De Koop 134 3828RL Hoogland	154.074	465.403	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vZ	Fluitekamp 105 3828WJ Hoogland	153.909	466.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VZ	Klarissenstraat 7 3813CH Amersfoort	154.388	464.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
W	Imkerplantsoen 54 3828DK Hoogland	154.267	465.862	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wA	Van Oudijckerf 36 3813CX Amersfoort	154.298	464.891	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WA	Eva Bonheurstraat 26 3813MH Amersfoort	154.497	464.802	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WB	Het Fortuyn 9 3828ST Hoogland	154.024	465.656	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wB	Elkerlijkpad 5 3813CN Amersfoort	154.489	464.641	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WC	Lampreipad 12 3813DZ Amersfoort	154.530	464.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wC	Hamseweg 9G 3828AA Hoogland	154.079	465.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wD	Zuivelhof 18 3828CX Hoogland	154.260	466.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WD	Mariken van Nimwegenpad 40 3813CL Amersfoort	154.400	464.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WE	Zevenhuizerstraat 61 3828BC Hoogland	154.165	466.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wE	Het Welvaren 21 3828RM Hoogland	153.871	465.547	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WF	Burgzatenstraat 5 3813CJ Amersfoort	154.363	464.478	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wF	De Drie Morgen 2 3828SL Hoogland	154.024	465.623	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WG	Tolick 161 3828HD Hoogland	154.074	466.242	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wG	Balladelaan 38C 3813CC Amersfoort	154.460	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WH	Dollardstraat 106 3812EN Amersfoort	153.719	463.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wH	Tolick 23 3828HA Hoogland	153.901	466.055	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
wI	Park Schoonoord 18 3828AK Hoogland	154.411	465.720	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WI	Het Fortuyn 30 3828SW Hoogland	153.967	465.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WJ	Molenaarlaan 5 3828DS Hoogland	154.340	465.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wJ	De Koop 102 3828RK Hoogland	153.978	465.416	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WK	De Schans 42A 3828AP Hoogland	154.019	464.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wK	Fluitekamp 83 3828WH Hoogland	153.824	466.824	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WL	Schothorsterlaan 18 3822NB Amersfoort	154.269	465.223	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wL	Dollardstraat 88 3812EN Amersfoort	153.772	463.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WM	Eva Bonheurstraat 6 3813MH Amersfoort	154.539	464.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wM	Eva Bonheurstraat 49 3813MG Amersfoort	154.480	464.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wN	Dollardstraat 120 3812EN Amersfoort	153.668	463.750	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WN	De Vier Akkers 10 3828SE Hoogland	154.069	465.639	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wO	Het Fortuyn 42 3828SX Hoogland	153.972	465.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WO	Fluitekamp 149 3828WN Hoogland	153.942	466.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wP	Beatrijspad 43 3813DL Amersfoort	154.593	464.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WP	Mariken van Nimwegenpad 12 3813CL Amersfoort	154.478	464.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WQ	Van Boetzelaerlaan 46 3828NS Hoogland	153.892	465.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wQ	Beverweerd 8 3813XB Amersfoort	154.521	465.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WR	Klarissenstraat 94 3813CH Amersfoort	154.201	464.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wR	Pottenbakkerlaan 10 3828XA Hoogland	154.423	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wS	Willem Mertenspad 22 3813CW Amersfoort	154.434	464.900	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WS	Klarissenstraat 122 3813CH Amersfoort	154.254	464.662	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wT	Tarwekamp 44 3828HZ Hoogland	153.981	466.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WT	Beereveld 26 3813XA Amersfoort	154.389	465.058	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wU	Kattenbroekerweg 30 3813EA Amersfoort	154.641	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WU	De Bik 14 3828AN Hoogland	153.927	465.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wV	De Valendries 3 3828RA Hoogland	153.919	465.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WV	Schoonoorderlaan 16 3828BJ Hoogland	154.100	465.978	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WW	Moreestraat 6 3813MR Amersfoort	154.636	464.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wW	Balladelaan 224 3813CG Amersfoort	154.331	464.744	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WX	Hamseweg 89 3828AC Hoogland	154.264	464.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wX	Het Fortuyn 22 3828SW Hoogland	153.970	465.645	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WY	Griendwerkerstraat 22 3828DD Hoogland	154.112	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wY	Kraailandhof 31 3828JN Hoogland	154.130	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WZ	Molenaarlaan 34 3828DS Hoogland	154.430	465.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wZ	Moenenstraat 5 3813DV Amersfoort	154.408	464.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
X	Tolick 131 3828HD Hoogland	153.896	466.328	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xA	Beereveld 10 3813XA Amersfoort	154.435	465.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XA	Schothorsterlaan 38 3822NB Amersfoort	154.270	465.223	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XB	Hamseweg 4 3828AD Hoogland	154.002	465.882	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xB	De Bik 7 3828AM Hoogland	153.945	465.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XC	Griendwerkerstraat 50 3828DD Hoogland	154.131	465.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xC	Schothorsterlaan 10 3822NB Amersfoort	154.269	465.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XD	Eline Verestraat 2 3813CT Amersfoort	154.272	464.743	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xD	Van Oudijckerf 5 3813CX Amersfoort	154.300	464.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XE	Rijnstraat 53 3812HP Amersfoort	153.710	463.666	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xE	Eline Verestraat 54 3813CT Amersfoort	154.335	464.928	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xF	Kraailand 8 3828HS Hoogland	154.039	466.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XF	Eline Verestraat 21 3813CT Amersfoort	154.364	464.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xG	Weerhorsterweg 11 3828PD Hoogland	153.153	465.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XG	Schrijnwerkerlaan 5 3828XB Hoogland	154.465	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XH	De Heetkamp 3 3828SB Hoogland	154.077	465.665	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xH	Fluitekamp 89 3828WH Hoogland	153.879	466.849	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XI	Balladelaan 14A 3813CB Amersfoort	154.472	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xI	Balladelaan 36B 3813CB Amersfoort	154.460	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XJ	Elly Takmastraat 35 3813MA Amersfoort	154.349	465.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xJ	Roggekamp 5 3828HJ Hoogland	153.959	466.143	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XK	Eline Verestraat 42 3813CT Amersfoort	154.360	464.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xK	Hamseweg 21A 3828AA Hoogland	154.115	465.765	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XL	Schrijnwerkerlaan 27 3828XB Hoogland	154.472	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xL	Tarwekamp 24 3828HZ Hoogland	153.981	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XM	Elly Takmastraat 62 3813MD Amersfoort	154.422	464.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xM	Vagenkamp 9 3828JK Hoogland	153.826	466.510	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xN	Haverkamp 57 3828HL Hoogland	153.978	466.219	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
XN	Morgenzon 6 3828RB Hoogland	153.894	465.696	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XO	Van Oudijckerf 50 3813CX Amersfoort	154.308	464.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xO	Kabof 15 3828JA Hoogland	153.908	466.529	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xP	Schoonoorderlaan 7 3828BJ Hoogland	154.212	465.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XP	Balladelaan 6H 3813CB Amersfoort	154.468	464.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xQ	Eline Verestraat 34 3813CT Amersfoort	154.347	464.818	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XQ	Elkerlijkpad 14 3813CN Amersfoort	154.489	464.545	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XR	Zuivelhof 25 3828CX Hoogland	154.225	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xR	Schrijnwerkerlaan 19 3828XB Hoogland	154.468	465.947	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XS	Schothorsterlaan 62 3822NB Amersfoort	154.307	465.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xS	Elly Takmastraat 86 3813MD Amersfoort	154.363	464.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xT	Badelochstraat 11 3813DS Amersfoort	154.332	464.531	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XT	Bongerd 3 3828HW Hoogland	154.004	466.657	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XU	Heer Halewijnpad 12 3813DW Amersfoort	154.538	464.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xU	Kraailand 20 3828HS Hoogland	154.018	466.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xV	Bosserdijk 18 3828CA Hoogland	154.289	466.405	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XV	Elly Takmastraat 15 3813MA Amersfoort	154.405	465.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xW	Hamseweg 101 3813CZ Amersfoort	154.237	464.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XW	Zuivelhof 47 3828CZ Hoogland	154.220	466.425	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xX	Abraham Blankaartsingel 25 3813PA Amersfoort	154.679	464.938	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XX	Mathildehof 28 3813MN Amersfoort	154.467	464.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XY	Zuivelhof 68 3828CZ Hoogland	154.215	466.425	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xY	Edelingenstraat 5 3813DT Amersfoort	154.319	464.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XZ	Paladijnenweg 20 3813DJ Amersfoort	154.536	464.393	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xZ	Haverkamp 30 3828HM Hoogland	154.004	466.160	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Y	Dollardstraat 80 3812EM Amersfoort	153.809	463.674	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YA	Het Welvaren 50 3828RS Hoogland	153.881	465.438	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yA	Spaarnestraat 63 3812HB Amersfoort	153.708	463.707	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YB	De Geer 7 3828SG Hoogland	154.081	465.586	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yB	De Tol 8 3828SH Hoogland	153.969	465.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YC	Bunschoterstraat 23A 3828NR Hoogland	153.592	466.465	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yC	Egidiushof 3 3813CP Amersfoort	154.512	464.417	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YD	Koetsierpad 5 3828DN Hoogland	154.352	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yD	De Koop 72 3828RJ Hoogland	153.905	465.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YE	Het Welvaren 7 3828RM Hoogland	153.872	465.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yE	Elly Takmastraat 49 3813MA Amersfoort	154.349	465.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yF	Balladelaan 32A 3813CB Amersfoort	154.460	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YF	De Schans 44A 3828AP Hoogland	154.031	464.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YG	Het Welvaren 28 3828RP Hoogland	153.851	465.565	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yG	De Boskamp 27 3828VS Hoogland	154.004	466.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yH	Nijverheidsweg-Noord 92 3812PN Amersfoort	153.447	464.369	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YH	Engweg 128 3828CJ Hoogland	154.223	466.313	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yI	Tarwekamp 4 3828HZ Hoogland	153.978	466.010	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YI	Balladelaan 32D 3813CB Amersfoort	154.461	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YJ	Sprokenpad 1 3813DP Amersfoort	154.601	464.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yJ	Balladelaan 26G 3813CB Amersfoort	154.460	464.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YK	Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	152.868	464.632	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yK	Spaarnestraat 39 3812HA Amersfoort	153.785	463.651	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yL	Bunschoterstraat 31B 3828NR Hoogland	153.640	466.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YL	Balladelaan 26F 3813CB Amersfoort	154.460	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YM	De Schans 38 3828AP Hoogland	154.071	464.523	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yM	Tisbehof 4 3813CM Amersfoort	154.411	464.524	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yN	Kabof 93 3828JC Hoogland	153.767	466.530	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YN	Maarten Rossaartpad 14 3813CV Amersfoort	154.323	464.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yO	Ambachtlaan 70 3828DA Hoogland	154.330	466.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YO	Hamseweg 71 3828AC Hoogland	154.255	465.361	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yP	Fluitekamp 54 3828WD Hoogland	153.796	466.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YP	Balladelaan 47 3813CA Amersfoort	154.384	464.576	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yQ	Zevenhuizerstraat 29 3828BB Hoogland	154.035	466.120	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YQ	Roggekamp 12 3828HJ Hoogland	153.988	466.143	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YR	Hamseweg 21H 3828AA Hoogland	154.117	465.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yR	Balladelaan 20B 3813CB Amersfoort	154.459	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YS	Tarwekamp 31 3828HZ Hoogland	153.946	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yS	Tolick 97 3828HC Hoogland	153.829	466.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
YT	Vagenkamp 16 3828JL Hoogland	153.850	466.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yT	Eva Bonheurstraat 9 3813ME Amersfoort	154.553	464.872	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YU	De Drie Morgen 9 3828SK Hoogland	154.050	465.606	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yU	De Vier Akkers 13 3828SC Hoogland	154.116	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yV	Fluitekamp 152 3828WN Hoogland	153.939	466.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YV	Engweg 88 3828CJ Hoogland	154.294	466.312	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yW	Bunschoterstraat 19 3828NR Hoogland	153.705	466.277	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YW	Balladelaan 30C 3813CB Amersfoort	154.459	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yX	Droevendalsesteeg 3 3828PE Hoogland	153.121	465.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YX	Hamseweg 32 3828AD Hoogland	154.161	465.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yY	Balladelaan 18E 3813CB Amersfoort	154.460	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YY	Kattenbroekerweg 44 3813EA Amersfoort	154.624	464.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yZ	Maarten Rossaartpad 37 3813CV Amersfoort	154.331	464.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YZ	De Voorde 17 3828SJ Hoogland	153.995	465.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Z	Klarissenstraat 16 3813CH Amersfoort	154.350	464.381	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zA	Hamseweg 83A 3828AC Hoogland	154.282	464.973	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZA	Balladelaan 18D 3813CB Amersfoort	154.460	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZB	Hamseweg 58A 3828AE Hoogland	154.184	465.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zB	Kees Bakelserf 7 3813MJ Amersfoort	154.580	464.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZC	Gerrit Witsehof 38 3813MP Amersfoort	154.613	464.896	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zC	Komhoeklaan 4 3828AL Hoogland	154.190	465.742	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zD	Gerstekamp 10 3828HR Hoogland	154.055	466.300	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZD	Blikkenburg 4 3813XC Amersfoort	154.584	464.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zE	Blikkenburg 17 3813XC Amersfoort	154.584	465.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZE	Bosserdijk 25 3828CA Hoogland	154.308	466.386	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZF	Hamseweg 115 3813CZ Amersfoort	154.257	464.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zF	Haverkamp 10 3828HM Hoogland	153.923	466.191	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zG	Textielweg 24B 3812RV Amersfoort	153.659	464.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZG	Edelingenstraat 14 3813DT Amersfoort	154.314	464.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZH	Haverkamp 37 3828HL Hoogland	153.939	466.268	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zH	De Koop 52 3828RH Hoogland	153.906	465.597	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZI	Balladelaan 238 3813CG Amersfoort	154.368	464.758	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zI	Tolick 77 3828HB Hoogland	153.825	466.175	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZJ	Hamseweg 37D 3828AA Hoogland	154.246	465.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zJ	Amelisweerd 45 3813XE Amersfoort	154.594	465.083	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZK	Gerrit Witsehof 4 3813MP Amersfoort	154.632	464.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zK	Mariken van Nimwegenpad 15 3813CL Amersfoort	154.456	464.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zL	Iskanderpad 5 3813CS Amersfoort	154.269	464.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZL	Bleijendaal 8 3813XD Amersfoort	154.638	465.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zM	Van Boetzelaerlaan 56 3828NS Hoogland	153.899	465.882	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZM	De Bovenkruier 24 3828AR Hoogland	154.331	465.354	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zN	Klarissenstraat 100 3813CH Amersfoort	154.195	464.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZN	Steenhouwerstraat 26 3828XE Hoogland	154.504	465.903	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zO	Griendwerkerstraat 56 3828DD Hoogland	154.134	466.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZO	Kabof 59 3828JB Hoogland	153.825	466.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zP	De Stuw 5 3813TX Amersfoort	154.393	464.140	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZP	Ambachtlaan 38 3828DA Hoogland	154.212	466.080	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zQ	Maarten Rossaartpad 6 3813CV Amersfoort	154.338	464.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZQ	Eemzijde 17 3813TS Amersfoort	154.336	463.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZR	De Koop 20 3828RG Hoogland	153.951	465.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zR	Hamseweg 66 3828AG Hoogland	154.217	465.374	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zS	Houtsnijderpad 10 3828DJ Hoogland	154.258	466.017	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZS	Glazenierstraat 37 3828DE Hoogland	154.277	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zT	Gerrit Witsehof 22 3813MP Amersfoort	154.603	464.872	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZT	Spaarnestraat 47 3812HB Amersfoort	153.750	463.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZU	Moenenstraat 9 3813DV Amersfoort	154.419	464.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zU	Bleijendaal 20 3813XD Amersfoort	154.627	465.057	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZV	Kabof 107 3828JC Hoogland	153.763	466.575	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zV	Spaarnestraat 17 3812HA Amersfoort	153.830	463.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zW	Kabof 71 3828JB Hoogland	153.786	466.452	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZW	Ketellapperpad 13 3828DM Hoogland	154.315	465.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zX	Van Boetzelaerlaan 102 3828NS Hoogland	153.914	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZX	Fluitekamp 41 3828WD Hoogland	153.804	466.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zY	Klarissenstraat 60 3813CH Amersfoort	154.215	464.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ZY	Kabof 22 3828JG Hoogland	153.847	466.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zZ	Griendwerkerstraat 25 3828DC Hoogland	154.180	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZZ	Steenhouwerstraat 5 3828XD Hoogland	154.522	465.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[A	Kabof 39 3828JA Hoogland	153.893	466.465	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[B	Ambachtlaan 18 3828DA Hoogland	154.141	466.103	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[C	Glazenierstraat 17 3828DE Hoogland	154.214	466.193	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[D	Boekweitkamp 6 3828HN Hoogland	154.016	466.228	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[E	Spaarnestraat 95 3812HC Amersfoort	153.594	463.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[F	Tolick 21 3828HA Hoogland	153.906	466.059	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[G	Park Schoonoord 16 3828AJ Hoogland	154.362	465.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[H	Coelhorsterweg 23 3828PA Hoogland	153.158	466.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[I	Tolick 47 3828HB Hoogland	153.875	466.093	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[J	Amelisweerd 13 3813XE Amersfoort	154.508	465.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[K	De Klapmuts 15 3828SM Hoogland	153.972	465.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[L	De Koop 130 3828RK Hoogland	154.060	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[M	Fluitekamp 103 3828WJ Hoogland	153.908	466.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[N	Burgzatenstraat 18 3813CJ Amersfoort	154.347	464.441	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[O	Graveurstraat 5 3828DH Hoogland	154.311	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[P	Zevenhuizerstraat 10 3828BD Hoogland	154.029	466.017	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[Q	Tolick 84 3828HH Hoogland	153.970	466.289	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[R	Koperslagerlaan 17 3828DP Hoogland	154.299	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[S	Fluitekamp 143 3828WN Hoogland	153.919	466.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[T	Mariken van Nimwegenpad 2 3813CL Amersfoort	154.490	464.396	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[U	Tolick 1 3828HA Hoogland	153.986	466.070	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[V	Ambachtlaan 96 3828DA Hoogland	154.384	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[W	Egidiushof 10 3813CP Amersfoort	154.522	464.446	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[X	De Koop 79 3828RE Hoogland	154.051	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[Y	Fluitekamp 61 3828WE Hoogland	153.792	466.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[Z	De Koop 100 3828RK Hoogland	153.974	465.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\A	Fluitekamp 81 3828WH Hoogland	153.823	466.800	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\B	Zevenhuizerstraat 2 3828BD Hoogland	154.005	465.948	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\C	Zevenhuizerstraat 52C 3828BE Hoogland	154.192	466.358	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\D	Beatrijspad 16 3813DM Amersfoort	154.614	464.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\E	Park Schoonoord 27 3828AK Hoogland	154.374	465.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\F	Tolick 135 3828HD Hoogland	153.907	466.334	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\G	Dollardstraat 84 3812EM Amersfoort	153.801	463.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\H	Klarissenstraat 18 3813CH Amersfoort	154.319	464.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\I	Het Fortuyn 20 3828SW Hoogland	153.976	465.654	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\J	Het Fortuyn 40 3828SX Hoogland	153.970	465.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\K	Beatrijspad 39 3813DL Amersfoort	154.598	464.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\L	Beverweerd 6 3813XB Amersfoort	154.516	465.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\M	Van Boetzelaerlaan 116 3828NS Hoogland	153.931	465.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\N	Klarissenstraat 74 3813CH Amersfoort	154.205	464.592	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\O	Hamseweg 60F 3828AE Hoogland	154.190	465.408	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\P	Molenweg 5 3828AH Hoogland	154.322	465.487	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\Q	Amelisweerd 73 3813XE Amersfoort	154.672	465.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\R	Eva Bonheurstraat 16 3813MH Amersfoort	154.548	464.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\S	De Vier Akkers 20 3828SE Hoogland	154.105	465.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\T	Lingestraat 39 3812GA Amersfoort	153.892	463.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\U	Mariken van Nimwegenpad 22 3813CL Amersfoort	154.466	464.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\V	Blikkenburg 10 3813XC Amersfoort	154.583	464.957	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\W	Van Boetzelaerlaan 72 3828NS Hoogland	153.907	465.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\X	Kraailandhof 27 3828JN Hoogland	154.130	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\Y	Moenenstraat 1 3813DV Amersfoort	154.395	464.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\Z	Beereveld 6 3813XA Amersfoort	154.444	465.034	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]A	De Bik 5 3828AM Hoogland	153.963	465.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]B	Schoonoorderlaan 5 3828BJ Hoogland	154.207	465.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]C	De Bik 27 3828AM Hoogland	153.825	465.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]D	Schothorsterlaan 6 3822NB Amersfoort	154.269	465.228	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]E	Moreestraat 16 3813MR Amersfoort	154.673	464.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]F	Van Oudijckerf 3 3813CX Amersfoort	154.298	464.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]G	Eline Verestraat 52 3813CT Amersfoort	154.336	464.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]H	Kraailand 6 3828HS Hoogland	154.052	466.502	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]I	De Vier Akkers 33 3828SC Hoogland	154.138	465.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
]J	Schothorsterlaan 48 3822NB Amersfoort	154.270	465.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]K	Kraailandhof 10 3828JM Hoogland	154.124	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]L	Heer Halewijnpad 2 3813DW Amersfoort	154.569	464.719	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]M	Elly Takmastraat 5 3813MA Amersfoort	154.428	464.994	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]N	Griendwerkerstraat 70 3828DD Hoogland	154.204	466.024	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]O	Eline Verestraat 12 3813CT Amersfoort	154.262	464.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]P	Schothorsterlaan 82 3822NB Amersfoort	154.528	465.358	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]Q	Bongerd 14 3828HW Hoogland	154.034	466.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]R	Heer Halewijnpad 28 3813DW Amersfoort	154.475	464.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]S	Oudeweg 8 3828PG Hoogland	153.232	466.394	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]T	Eline Verestraat 32 3813CT Amersfoort	154.343	464.817	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]U	Schrijnwerkerlaan 17 3828XB Hoogland	154.468	465.952	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]V	Elly Takmastraat 82 3813MD Amersfoort	154.374	464.978	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]W	Badelochstraat 9 3813DS Amersfoort	154.338	464.533	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]X	Haverkamp 53 3828HL Hoogland	153.969	466.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]Y	Kabof 13 3828JA Hoogland	153.913	466.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]Z	Glazenierstraat 7 3828DE Hoogland	154.204	466.150	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^A	Maiskamp 10 3828HX Hoogland	153.850	465.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^B	Coelhorsterlaan 8 3828PC Hoogland	152.230	465.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^C	Tolick 11 3828HA Hoogland	153.938	466.085	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^D	Kabof 165 3828JE Hoogland	153.879	466.621	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^E	Park Schoonoord 6 3828AJ Hoogland	154.316	465.637	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^F	Ambachtlaan 107 3828DB Hoogland	154.413	465.873	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^G	De Koop 90 3828RJ Hoogland	153.921	465.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^H	Fluitekamp 72 3828WG Hoogland	153.806	466.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^I	Tolick 36 3828HE Hoogland	153.871	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^J	Park Schoonoord 28 3828AK Hoogland	154.369	465.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^K	De Klapmuts 6 3828SP Hoogland	154.006	465.320	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^L	De Koop 112 3828RK Hoogland	154.010	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^M	Fluitekamp 93 3828WH Hoogland	153.850	466.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^N	Zevenhuizerstraat 62 3828BE Hoogland	154.240	466.486	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^O	Burgzatenstraat 6 3813CJ Amersfoort	154.383	464.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^P	Dollardstraat 108 3812EN Amersfoort	153.708	463.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^Q	Bosserdijk 16 3828CA Hoogland	154.298	466.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^R	Hamseweg 99 3813CZ Amersfoort	154.240	464.847	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^S	Marskramerstraat 5 3828DT Hoogland	154.267	465.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^T	Abraham Blankaartsingel 21 3813PA Amersfoort	154.669	464.934	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^U	Edelingenstraat 3 3813DT Amersfoort	154.331	464.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^V	Komhoeklaan 23 3828AL Hoogland	154.214	465.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^W	Spaarnestraat 61 3812HB Amersfoort	153.714	463.705	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^X	Hamseweg 1K 3828AA Hoogland	154.055	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^Y	De Tol 4 3828SH Hoogland	153.978	465.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^Z	Kabof 129 3828JD Hoogland	153.775	466.650	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_A	Ambachtlaan 87 3828DB Hoogland	154.413	465.932	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_B	Egidiushof 1 3813CP Amersfoort	154.506	464.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_C	Slaagseweg 1A 3828PK Hoogland	151.814	466.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_D	De Koop 70 3828RJ Hoogland	153.904	465.545	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_E	Fluitekamp 52 3828WD Hoogland	153.796	466.849	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_F	Zevenhuizerstraat 27 3828BB Hoogland	154.032	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_G	Zevenhuizerstraat 48A 3828BE Hoogland	154.186	466.312	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_H	Imkerplantsoen 38 3828DK Hoogland	154.216	465.868	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_I	Tolick 115 3828HC Hoogland	153.848	466.309	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_J	Dollardstraat 66 3812EM Amersfoort	153.850	463.642	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_K	Klarissenstraat 8 3813CH Amersfoort	154.388	464.394	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_L	Eva Bonheurstraat 27 3813MG Amersfoort	154.515	464.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_M	Het Fortuyn 10 3828SW Hoogland	154.004	465.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_N	Lampreipad 14 3813DZ Amersfoort	154.540	464.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_O	Mariken van Nimwegenpad 42 3813CL Amersfoort	154.398	464.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_P	Het Fortuyn 31 3828SV Hoogland	154.013	465.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_Q	Hamseweg 1B 3828AA Hoogland	154.041	465.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_R	Haverkamp 28 3828HM Hoogland	154.000	466.162	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_S	Spaarnestraat 37 3812HA Amersfoort	153.791	463.649	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_T	Tolick 95 3828HC Hoogland	153.826	466.245	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_U	Amelisweerd 63 3813XE Amersfoort	154.647	465.104	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
_V	Eva Bonheurstraat 7 3813ME Amersfoort	154.558	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_W	De Vier Akkers 11 3828SC Hoogland	154.114	465.648	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_X	Fluitekamp 150 3828WN Hoogland	153.942	466.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_Y	Mariken van Nimwegenpad 13 3813CL Amersfoort	154.459	464.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_Z	Van Boetzelaerlaan 48 3828NS Hoogland	153.893	465.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`A	Klarissenstraat 96 3813CH Amersfoort	154.199	464.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`B	Eline Verestraat 22 3813CT Amersfoort	154.319	464.806	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`C	Beereveld 28 3813XA Amersfoort	154.385	465.057	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`D	De Bik 15 3828AM Hoogland	153.893	465.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`E	Schoonoorderlaan 18 3828BJ Hoogland	154.120	465.968	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`F	Eline Verestraat 43 3813CT Amersfoort	154.418	464.918	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`G	Tisbehof 2 3813CM Amersfoort	154.405	464.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`H	Kabof 90 3828JJ Hoogland	153.912	466.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`I	Ambachtlaan 68 3828DA Hoogland	154.326	466.022	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`J	Ketellapperpad 4 3828DM Hoogland	154.328	465.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`K	De Koop 50 3828RH Hoogland	153.907	465.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`L	Fluitekamp 32 3828WD Hoogland	153.830	466.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`M	Tolick 75 3828HB Hoogland	153.824	466.169	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`N	Griendwerkerstraat 52 3828DD Hoogland	154.132	466.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`O	Eline Verestraat 3 3813CT Amersfoort	154.323	464.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`P	Rijnstraat 55 3812HP Amersfoort	153.713	463.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`Q	Schrijnwerkerlaan 6 3828XC Hoogland	154.439	466.017	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`R	De Heetkamp 5 3828SB Hoogland	154.081	465.670	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`S	Elly Takmastraat 36 3813MB Amersfoort	154.549	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`T	Zuivelhof 69 3828CZ Hoogland	154.216	466.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`U	Elly Takmastraat 64 3813MD Amersfoort	154.417	464.956	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`V	De Geer 8 3828SG Hoogland	153.999	465.587	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`W	Amelisweerd 43 3813XE Amersfoort	154.590	465.081	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`X	De Klapmuts 51 3828SN Hoogland	154.127	465.393	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`Y	Fluitekamp 134 3828WL Hoogland	153.905	466.683	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`Z	Coelhorsterweg 14 3828PB Hoogland	153.329	466.152	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{A	Schrijnwerkerlaan 11 3828XB Hoogland	154.465	465.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{B	Eline Verestraat 5 3813CT Amersfoort	154.322	464.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{C	Schothorsterlaan 68 3822NB Amersfoort	154.306	465.256	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{D	Bongerd 7 3828HW Hoogland	153.990	466.599	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{E	Heer Halewijnpad 15 3813DW Amersfoort	154.359	464.659	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{F	Elly Takmastraat 18 3813MB Amersfoort	154.546	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{G	Esmoreitplein 1 3813CR Amersfoort	154.421	464.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{H	De Bovenkruier 8 3828AR Hoogland	154.347	465.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{I	Steenhouwerstraat 17 3828XD Hoogland	154.526	465.924	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{J	Kabof 51 3828JB Hoogland	153.854	466.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{K	Ambachtlaan 30 3828DA Hoogland	154.180	466.088	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{L	Ambachtlaan 50 3828DA Hoogland	154.242	466.068	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{M	De Koop 32 3828RG Hoogland	153.920	465.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{N	Boelestein 17 3813XH Amersfoort	154.647	464.977	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{O	Coelhorsterweg 32 3828PB Hoogland	152.729	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{P	Tolick 59 3828HB Hoogland	153.850	466.124	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{Q	Amelisweerd 25 3813XE Amersfoort	154.536	465.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{R	De Koop 154 3828RL Hoogland	154.136	465.440	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{S	Molenaarlaan 40 3828DS Hoogland	154.457	465.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{T	Van Oudijckerf 56 3813CX Amersfoort	154.314	464.945	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{U	Maarten Rossaartpad 1 3813CV Amersfoort	154.412	464.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{V	Mathildehof 11 3813ML Amersfoort	154.453	464.744	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{W	Zuivelhof 51 3828CZ Hoogland	154.266	466.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{X	Het Welvaren 31 3828RN Hoogland	153.877	465.500	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{Y	De Koop 12 3828RG Hoogland	153.970	465.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{Z	Balladelaan 7 3813CA Amersfoort	154.490	464.301	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|A	Glazenierstraat 29 3828DE Hoogland	154.285	466.134	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|B	Boelenhoefseweg 1 3828NX Hoogland	153.746	465.580	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|C	Coelhorsterweg 15 3828PA Hoogland	153.425	465.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|D	Tolick 38 3828HE Hoogland	153.870	466.144	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|E	Park Schoonoord 29 3828AK Hoogland	154.384	465.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|F	De Klapmuts 7 3828SM Hoogland	153.942	465.399	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|G	De Koop 114 3828RK Hoogland	154.016	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
|H	Fluitekamp 94 3828WH Hoogland	153.850	466.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|I	Fluitekamp 115 3828WK Hoogland	153.819	466.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|J	Dollardstraat 134 3812EP Amersfoort	153.607	463.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|K	Klarissenstraat 34 3813CH Amersfoort	154.261	464.513	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|L	Het Fortuyn 53 3828SV Hoogland	154.050	465.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|M	Griendwerkerstraat 4 3828DD Hoogland	154.128	466.080	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|N	Elkerlijkpad 20 3813CN Amersfoort	154.482	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|O	Zuivelhof 28 3828CX Hoogland	154.227	466.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|P	Het Welvaren 10 3828RP Hoogland	153.867	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|Q	Hamseweg 7D 3828AA Hoogland	154.066	465.862	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|R	De Drie Morgen 12 3828SL Hoogland	154.034	465.598	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|S	Engweg 94 3828CJ Hoogland	154.293	466.296	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|T	Hamseweg 59 3828AB Hoogland	154.243	465.484	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|U	Balladelaan 75 3813CA Amersfoort	154.460	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|V	Hamseweg 35 3828AA Hoogland	154.188	465.680	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|W	Zevenhuizerstraat 63 3828BC Hoogland	154.183	466.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|X	Burgzatenstraat 7 3813CJ Amersfoort	154.356	464.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|Y	Dollardstraat 110 3812EN Amersfoort	153.702	463.736	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|Z	Het Fortuyn 32 3828SW Hoogland	153.966	465.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}A	Beatrijspad 24 3813DM Amersfoort	154.605	464.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}B	Molenaarlaan 7 3828DS Hoogland	154.346	465.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}C	Schothorsterlaan 20 3822NB Amersfoort	154.269	465.222	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}D	Van Oudijckerf 16 3813CX Amersfoort	154.273	464.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}E	Balladelaan 51 3813CA Amersfoort	154.379	464.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}F	Roggekamp 15 3828HJ Hoogland	153.950	466.173	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}G	Kattenbroekerweg 52 3813EA Amersfoort	154.588	464.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}H	Balladelaan 244 3813CG Amersfoort	154.384	464.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}I	Beereveld 30 3813XA Amersfoort	154.380	465.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}J	De Bik 16 3828AN Hoogland	153.921	465.817	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}K	Schoonoorderlaan 20 3828BJ Hoogland	154.127	465.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}L	Moreestraat 8 3813MR Amersfoort	154.640	464.817	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}M	Balladelaan 4G 3813CB Amersfoort	154.468	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}N	Eline Verestraat 66 3813CT Amersfoort	154.326	464.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}O	Kraailand 19 3828HV Hoogland	154.098	466.469	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}P	Hamseweg 5G 3828AA Hoogland	154.059	465.875	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}Q	Gerrit Witsehof 44 3813MP Amersfoort	154.611	464.895	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}R	Blikkenburg 7 3813XC Amersfoort	154.595	465.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}S	Haverkamp 1 3828HK Hoogland	153.857	466.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}T	Kabof 83 3828JC Hoogland	153.777	466.499	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}U	Ambachtlaan 61 3828DB Hoogland	154.378	466.013	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}V	Schothorsterlaan 76 3822NB Amersfoort	154.449	465.325	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}W	De Koop 43 3828RD Hoogland	153.935	465.605	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}X	De Klapmuts 38 3828SP Hoogland	154.147	465.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}Y	De Vier Akkers 4 3828SE Hoogland	154.057	465.651	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}Z	Fabelhof 4 3813CZ Amersfoort	154.556	464.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~A	Mariken van Nimwegenpad 6 3813CL Amersfoort	154.485	464.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~B	Van Boetzelaerlaan 124 3828NS Hoogland	153.948	465.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~C	Klarissenstraat 82 3813CH Amersfoort	154.208	464.609	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~D	Hamseweg 60B 3828AE Hoogland	154.213	465.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~E	Griendwerkerstraat 38 3828DD Hoogland	154.101	466.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~F	Marskramerstraat 3 3828DT Hoogland	154.272	465.818	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~G	Hamseweg 37G 3828AA Hoogland	154.262	465.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~H	Gerrit Witsehof 7 3813MP Amersfoort	154.652	464.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~I	Bleijendaal 11 3813XD Amersfoort	154.657	465.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~J	Kabof 62 3828JJ Hoogland	153.833	466.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~K	Ambachtlaan 41 3828DB Hoogland	154.286	466.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~L	Eemzijde 20 3813TS Amersfoort	154.336	464.020	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~M	De Koop 23 3828RC Hoogland	153.948	465.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~N	Glazeniersstraat 40 3828DG Hoogland	154.258	466.138	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~O	Boelestein 7 3813XH Amersfoort	154.622	464.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~P	Fluitekamp 126 3828WL Hoogland	153.854	466.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~Q	Van Boetzelaerlaan 84 3828NS Hoogland	153.911	465.912	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~R	Dollardstraat 154 3812EP Amersfoort	153.529	463.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~S	De Vier Akkers 39 3828SC Hoogland	154.145	465.527	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
~T	Heer Halewijnpad 6 3813DW Amersfoort	154.556	464.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~U	Balladelaan 8F 3813CB Amersfoort	154.470	464.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~V	Elly Takmastraat 9 3813MA Amersfoort	154.419	464.997	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~W	Steenhouwerstraat 8 3828XE Hoogland	154.500	465.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~X	Kabof 42 3828JH Hoogland	153.800	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~Y	Ambachtlaan 21 3828DB Hoogland	154.229	466.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~Z	De Koop 1 3828RC Hoogland	154.002	465.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•A	Glazenierstraat 20 3828DG Hoogland	154.238	466.182	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•B	Boekweitkamp 9 3828HN Hoogland	154.031	466.204	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•C	Coelhorsterweg 25 3828PA Hoogland	153.192	465.947	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•D	Tolick 50 3828HG Hoogland	153.870	466.242	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•E	De Koop 111 3828RE Hoogland	154.187	465.494	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•F	De Klapmuts 18 3828SP Hoogland	154.068	465.342	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•G	De Koop 136 3828RL Hoogland	154.079	465.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•H	Fluitekamp 106 3828WJ Hoogland	153.909	466.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•I	Klarissenstraat 26 3813CH Amersfoort	154.291	464.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•J	Griendwerkerstraat 16 3828DD Hoogland	154.112	466.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•K	Molenaarlaan 22 3828DS Hoogland	154.377	465.848	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•L	Zevenhuizerstraat 8 3828BD Hoogland	154.015	465.983	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•M	Mathildehof 2 3813ML Amersfoort	154.498	464.761	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•N	Zuivelhof 41 3828CZ Hoogland	154.226	466.408	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•O	Het Welvaren 22 3828RP Hoogland	153.852	465.587	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•P	Coelhorsterweg 7A 3828PA Hoogland	153.702	465.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•Q	Tolick 24 3828HE Hoogland	153.902	466.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•R	Park Schoonoord 19 3828AK Hoogland	154.392	465.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•S	De Koop 103 3828RE Hoogland	154.122	465.467	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•T	Fluitekamp 84 3828WH Hoogland	153.823	466.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•U	Zevenhuizerstraat 53 3828BC Hoogland	154.132	466.329	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•V	Tolick 141 3828HD Hoogland	153.922	466.346	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•W	Dollardstraat 90 3812EN Amersfoort	153.767	463.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•X	Het Fortuyn 43 3828SV Hoogland	154.026	465.532	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•Y	Beatrijspad 45 3813DL Amersfoort	154.591	464.720	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•Z	Beverweerd 9 3813XB Amersfoort	154.507	464.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Pottenbakkerlaan 12 3828XA Hoogland	154.429	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	De Bik 29 3828AM Hoogland	153.854	465.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Van Oudijckerf 38 3813CX Amersfoort	154.301	464.896	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Elkerlijkpad 6 3813CN Amersfoort	154.499	464.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Kraailand 40 3828HT Hoogland	154.129	466.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Hamseweg 9H 3828AA Hoogland	154.080	465.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Zuivelhof 19 3828CX Hoogland	154.260	466.435	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	De Drie Morgen 3 3828SK Hoogland	154.043	465.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Engweg 76 3828CJ Hoogland	154.323	466.336	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Balladelaan 63 3813CA Amersfoort	154.364	464.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Hamseweg 28A 3828AD Hoogland	154.153	465.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Tarwekamp 45 3828HZ Hoogland	153.982	466.005	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Eva Bonheurstraat 51 3813MG Amersfoort	154.475	464.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Het Fortuyn 23 3828ST Hoogland	153.993	465.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Beatrijspad 14 3813DM Amersfoort	154.616	464.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Kraailandhof 33 3828JN Hoogland	154.130	466.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Moenenstraat 7 3813DV Amersfoort	154.414	464.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Hamseweg 68 3828AG Hoogland	154.229	465.292	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Van Oudijckerf 6 3813CX Amersfoort	154.279	464.803	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Eline Verestraat 55 3813CT Amersfoort	154.390	464.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Kraailand 9 3828HV Hoogland	154.073	466.470	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Sportlaan 2 3828AZ Hoogland	154.200	466.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Fluitekamp 98 3828WJ Hoogland	153.905	466.806	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Elly Takmastraat 88 3813MD Amersfoort	154.358	464.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Het Welvaren 1 3828RM Hoogland	153.888	465.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Willem Mertenspad 24 3813CW Amersfoort	154.432	464.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 41 3813CA Amersfoort	154.435	464.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kattenbroekerweg 32 3813EA Amersfoort	154.637	464.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Valendries 4 3828RA Hoogland	153.940	465.736	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 226 3813CG Amersfoort	154.338	464.746	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Heereveld 12 3813XA Amersfoort	154.430	465.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
•	De Bik 8 3828AN Hoogland	153.956	465.851	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schoonoorderlaan 8 3828BJ Hoogland	154.063	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elline Verestraat 35 3813CT Amersfoort	154.380	464.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schrijnwerkerlaan 20 3828XC Hoogland	154.445	465.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Badelochstraat 12 3813DS Amersfoort	154.326	464.499	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kraailand 22 3828HS Hoogland	154.034	466.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 21 3813CA Amersfoort	154.459	464.384	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Mamseweg 21B 3828AA Hoogland	154.115	465.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Narwekamp 25 3828HZ Hoogland	153.982	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vagenkamp 10 3828JL Hoogland	153.870	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 103 3813CZ Amersfoort	154.232	464.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Claverkamp 59 3828HL Hoogland	153.984	466.213	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Rabof 16 3828JG Hoogland	153.864	466.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elly Takmastraat 50 3813MC Amersfoort	154.503	464.935	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Boskamp 28 3828VS Hoogland	154.004	466.700	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Narwekamp 5 3828HZ Hoogland	153.979	466.011	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 24G 3813CB Amersfoort	154.456	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Maarten Rossaartpad 39 3813CV Amersfoort	154.326	464.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Mamseweg 83 3828AC Hoogland	154.277	464.979	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Edelingenstraat 6 3813DT Amersfoort	154.338	464.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Komhoeklaan 27 3828AL Hoogland	154.243	465.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Blikkenburg 52 3813XC Amersfoort	154.556	465.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Haverkamp 31 3828HK Hoogland	153.917	466.263	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Balladelaan 260 3813CG Amersfoort	154.412	464.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Nijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	153.177	464.532	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Droevendalsesteeg 5 3828PE Hoogland	153.132	465.747	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Balladelaan 16E 3813CB Amersfoort	154.457	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Kees Bakelserf 8 3813MK Amersfoort	154.577	464.771	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Komhoeklaan 5 3828AL Hoogland	154.135	465.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Gerstekamp 11 3828HP Hoogland	154.013	466.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Blikkenburg 18 3813XC Amersfoort	154.565	464.963	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Haverkamp 11 3828HK Hoogland	153.885	466.205	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Spaarnestraat 40 3812HG Amersfoort	153.652	463.700	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Tisbehof 5 3813CM Amersfoort	154.426	464.505	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Kabof 95 3828JC Hoogland	153.765	466.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Ambachtlaan 71 3828DB Hoogland	154.396	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Ketellapperpad 7 3828DM Hoogland	154.329	465.963	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	De Koop 53 3828RD Hoogland	153.934	465.579	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	De Schans 19 3828AP Hoogland	154.118	464.529	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Hamseweg 67 3828AC Hoogland	154.254	465.374	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Didopad 14 3813BT Amersfoort	154.518	464.332	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Spaarnestraat 18 3812HG Amersfoort	153.770	463.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Bunschoterstraat 16 3828NN Hoogland	153.698	466.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Maiskamp 16 3828HX Hoogland	153.851	466.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Kabof 72 3828JJ Hoogland	153.861	466.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Ambachtlaan 51 3828DB Hoogland	154.340	466.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	De Koop 33 3828RC Hoogland	153.937	465.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Zevenhuizerstraat 4 3828BD Hoogland	154.008	465.962	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Tolick 78 3828HH Hoogland	153.948	466.301	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Slaagseweg 1 3828PK Hoogland	151.818	466.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Koperslagerlaan 5 3828DP Hoogland	154.280	465.957	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Fluitekamp 137 3828WL Hoogland	153.925	466.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Ambachtlaan 9 3828DB Hoogland	154.184	466.119	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Glazenierstraat 9 3828DE Hoogland	154.205	466.155	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Maiskamp 12 3828HX Hoogland	153.837	466.037	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Tolick 13 3828HA Hoogland	153.933	466.078	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Kabof 169 3828JE Hoogland	153.890	466.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Park Schoonoord 8 3828AJ Hoogland	154.354	465.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Ambachtlaan 109 3828DB Hoogland	154.412	465.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	De Koop 92 3828RJ Hoogland	153.925	465.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Fluitekamp 74 3828WG Hoogland	153.819	466.744	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Esmoreitplein 2 3813CR Amersfoort	154.427	464.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	De Bovenkruier 10 3828AR Hoogland	154.343	465.401	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Kabof 52 3828JJ Hoogland	153.802	466.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?R	Ambachtlaan 31 3828DB Hoogland	154.253	466.097	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Boelestein 19 3813XH Amersfoort	154.651	464.979	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Coelhorsterweg 33 3828PA Hoogland	152.373	466.167	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Tolick 61 3828HB Hoogland	153.845	466.129	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Klapmuts 28 3828SP Hoogland	154.125	465.368	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	De Koop 156 3828RL Hoogland	154.140	465.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Fluitekamp 116 3828WK Hoogland	153.826	466.705	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Beverweerd 23 3813XB Amersfoort	154.551	464.972	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Van Boetzelaerlaan 104 3828NS Hoogland	153.917	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Klarissenstraat 62 3813CH Amersfoort	154.212	464.587	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Griendwerkerstraat 26 3828DD Hoogland	154.110	466.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Zevenhuizerstraat 48 3828BE Hoogland	154.185	466.307	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Imkerplantsoen 42 3828DK Hoogland	154.228	465.867	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Tolick 119 3828HC Hoogland	153.848	466.321	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Dollardstraat 70 3812EM Amersfoort	153.837	463.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Klarissenstraat 10 3813CH Amersfoort	154.376	464.390	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Eva Bonheurstraat 29 3813MG Amersfoort	154.513	464.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Het Fortuyn 12 3828SW Hoogland	153.993	465.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Mariken van Nimwegenpad 46 3813CL Amersfoort	154.393	464.642	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	De Koop 13 3828RC Hoogland	153.972	465.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Balladelaan 9 3813CA Amersfoort	154.488	464.306	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Glazenierstraat 30 3828DG Hoogland	154.263	466.172	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Boelenhoefseweg 3 3828NX Hoogland	153.507	465.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Coelhorsterweg 17 3828PA Hoogland	153.330	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Tolick 40 3828HE Hoogland	153.866	466.149	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Park Schoonoord 30 3828AK Hoogland	154.403	465.759	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	De Klapmuts 8 3828SP Hoogland	154.015	465.318	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Koop 116 3828RK Hoogland	154.022	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Fluitekamp 95 3828WH Hoogland	153.879	466.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Dollardstraat 136 3812EP Amersfoort	153.602	463.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Klarissenstraat 35 3813CH Amersfoort	154.319	464.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Het Fortuyn 54 3828SX Hoogland	154.051	465.461	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Griendwerkerstraat 5 3828DC Hoogland	154.150	466.065	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Molenaarlaan 8 3828DS Hoogland	154.320	465.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Schothorsterlaan 42 3822NB Amersfoort	154.270	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Elkerlijkpad 22 3813CN Amersfoort	154.480	464.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Amsterdamseweg 57 3812RP Amersfoort	153.214	464.075	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Burgzatenstraat 8 3813CJ Amersfoort	154.376	464.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Dollardstraat 112 3812EN Amersfoort	153.696	463.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Het Fortuyn 33 3828SV Hoogland	154.015	465.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Beatrijspad 25 3813DL Amersfoort	154.615	464.659	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Van Oudijckerf 18 3813CX Amersfoort	154.275	464.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Balladelaan 4H 3813CB Amersfoort	154.468	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Eline Verestraat 68 3813CT Amersfoort	154.327	464.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Zuivelhof 29 3828CX Hoogland	154.229	466.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Het Welvaren 11 3828RM Hoogland	153.872	465.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Eline Verestraat 24 3813CT Amersfoort	154.324	464.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Schrijnwerkerlaan 8 3828XC Hoogland	154.443	466.011	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Heetkamp 9 3828SB Hoogland	154.088	465.677	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Beereveld 32 3813XA Amersfoort	154.375	465.054	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	De Bik 18 3828AN Hoogland	153.903	465.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Schoonoorderlaan 22 3828BJ Hoogland	154.142	465.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Eline Verestraat 45 3813CT Amersfoort	154.414	464.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Hamseweg 5K 3828AA Hoogland	154.061	465.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Het Fortuyn 47 3828SV Hoogland	154.031	465.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Willem Mertenspad 4 3813CW Amersfoort	154.452	464.945	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Balladelaan 24B 3813CB Amersfoort	154.462	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Roggekamp 17 3828HJ Hoogland	153.955	466.181	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Tarwekamp 35 3828HZ Hoogland	153.960	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Schrijnwerkerlaan 30 3828XC Hoogland	154.450	465.907	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Elly Takmastraat 68 3813MD Amersfoort	154.407	464.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Badelochstraat 2 3813DS Amersfoort	154.369	464.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	De Geer 11 3828SG Hoogland	154.070	465.583	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Balladelaan 31 3813CA Amersfoort	154.447	464.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?D	Hamseweg 19F 3828AA Hoogland	154.108	465.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Tarwekamp 15 3828HZ Hoogland	153.963	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Pyramusstraat 6 3813CK Amersfoort	154.436	464.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Hamseweg 123 3813CZ Amersfoort	154.225	464.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	De Voorde 1 3828SJ Hoogland	154.023	465.497	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Balladelaan 95 3813CA Amersfoort	154.480	464.900	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Hamseweg 52A 3828AE Hoogland	154.195	465.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Koetsierpad 8 3828DN Hoogland	154.343	465.929	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Hamseweg 8 3828AD Hoogland	154.032	465.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Balladelaan 28H 3813CB Amersfoort	154.460	464.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Hamseweg 92 3828AG Hoogland	154.149	464.750	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Lakenkoperstraat 1 3828DV Hoogland	154.137	465.888	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Abraham Blankaartsingel 7 3813PA Amersfoort	154.636	464.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Kees Bakelserf 20 3813MK Amersfoort	154.547	464.760	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Komhoeklaan 15 3828AL Hoogland	154.177	465.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Haverkamp 41 3828HL Hoogland	153.948	466.261	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Kabof 5 3828JA Hoogland	153.940	466.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Balladelaan 36E 3813CB Amersfoort	154.461	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Sprokenpad 21 3813DP Amersfoort	154.576	464.609	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Balladelaan 20F 3813CB Amersfoort	154.457	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Maarten Rossaartpad 19 3813CV Amersfoort	154.384	464.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Hamseweg 74 3828AG Hoogland	154.191	464.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Gerstekamp 26 3828HR Hoogland	154.084	466.347	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Blikkenburg 32 3813XC Amersfoort	154.562	464.972	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Haverkamp 21 3828HK Hoogland	153.911	466.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Zuivelhof 37 3828CZ Hoogland	154.258	466.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Spaarnestraat 30 3812HG Amersfoort	153.681	463.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Tjalkweg 3 3813TT Amersfoort	154.365	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Kabof 115 3828JD Hoogland	153.765	466.601	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Ambachtlaan 81 3828DB Hoogland	154.406	465.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	De Koop 63 3828RE Hoogland	153.998	465.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Fluitekamp 45 3828WD Hoogland	153.800	466.885	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Zevenhuizerstraat 18 3828BD Hoogland	154.046	466.061	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Tolick 88 3828HH Hoogland	153.978	466.280	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Koperslagerlaan 25 3828DP Hoogland	154.306	465.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Eline Verestraat 36 3813CT Amersfoort	154.375	464.913	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Schrijnwerkerlaan 21 3828XB Hoogland	154.470	465.933	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Elly Takmastraat 51 3813MA Amersfoort	154.349	465.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Kraailand 26 3828HS Hoogland	154.069	466.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Balladelaan 30A 3813CB Amersfoort	154.461	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Vagenkamp 11 3828JK Hoogland	153.816	466.517	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Hamseweg 105 3813CZ Amersfoort	154.230	464.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Edelingenstraat 7 3813DT Amersfoort	154.312	464.586	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Komhoeklaan 29 3828AL Hoogland	154.255	465.785	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Griendwerkerstraat 78 3828DD Hoogland	154.207	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Eline Verestraat 15 3813CT Amersfoort	154.348	464.793	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Heer Halewijnpad 36 3813DW Amersfoort	154.435	464.666	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	De Geer 1 3828SG Hoogland	154.099	465.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Tarwekamp 6 3828HZ Hoogland	153.980	466.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Balladelaan 22G 3813CB Amersfoort	154.456	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Maarten Rossaartpad 41 3813CV Amersfoort	154.321	464.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Haverkamp 32 3828HM Hoogland	154.003	466.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Elly Takmastraat 29 3813MA Amersfoort	154.373	465.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Mathildehof 22 3813MN Amersfoort	154.456	464.782	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Zuivelhof 62 3828CZ Hoogland	154.222	466.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Paladijnenweg 12 3813DJ Amersfoort	154.497	464.378	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Droevendalsesteeg 7 3828PE Hoogland	153.256	465.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Balladelaan 38F 3813CC Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Schans 22 3813TW Amersfoort	153.886	464.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Maarten Rossaartpad 8 3813CV Amersfoort	154.333	464.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Hamseweg 68A 3828AG Hoogland	154.220	465.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Kees Bakelserf 9 3813MJ Amersfoort	154.576	464.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Komhoeklaan 6 3828AL Hoogland	154.224	465.749	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Gerstekamp 12 3828HR Hoogland	154.070	466.299	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?P	Blikkenburg 19 3813XC Amersfoort	154.582	465.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Haverkamp 12 3828HM Hoogland	153.927	466.196	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Spaarnestraat 41 3812HA Amersfoort	153.783	463.655	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Tisbehof 6 3813CM Amersfoort	154.417	464.527	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Kabof 97 3828JC Hoogland	153.764	466.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Ambachtlaan 72 3828DA Hoogland	154.334	466.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Ketellapperpad 8 3828DM Hoogland	154.320	465.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	De Koop 54 3828RH Hoogland	153.906	465.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Het Welvaren 42 3828RS Hoogland	153.867	465.468	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Nijverheidsweg-Noord 53 3812PK Amersfoort	153.907	464.155	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	De Drie Morgen 23 3828SK Hoogland	154.087	465.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Engweg 116 3828CJ Hoogland	154.226	466.349	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Balladelaan 38D 3813CC Amersfoort	154.460	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Gerrit Witsehof 26 3813MP Amersfoort	154.616	464.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Bleijendaal 22 3813XD Amersfoort	154.625	465.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Esmoreitplein 3 3813CR Amersfoort	154.434	464.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Spaarnestraat 19 3812HA Amersfoort	153.827	463.616	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Kabof 73 3828JC Hoogland	153.783	466.470	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Ambachtlaan 52 3828DA Hoogland	154.249	466.066	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	De Koop 34 3828RH Hoogland	153.912	465.661	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Tolick 79 3828HB Hoogland	153.825	466.181	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Amelisweerd 47 3813XE Amersfoort	154.599	465.085	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Koperslagerlaan 7 3828DP Hoogland	154.284	465.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Fluitekamp 138 3828WN Hoogland	153.886	466.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Fabelhof 1 3813CW Amersfoort	154.554	464.475	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Van Boetzelaerlaan 106 3828NS Hoogland	153.934	465.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Klarissenstraat 64 3813CH Amersfoort	154.210	464.586	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Hamseweg 45 3828AB Hoogland	154.219	465.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Balladelaan 262 3813CG Amersfoort	154.414	464.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Bleijendaal 1 3813XD Amersfoort	154.667	465.023	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	De Bovenkruier 12 3828AR Hoogland	154.342	465.395	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Steenhouwerstraat 19 3828XD Hoogland	154.529	465.920	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Kabof 53 3828JB Hoogland	153.844	466.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Ambachtlaan 32 3828DA Hoogland	154.185	466.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	De Koop 14 3828RG Hoogland	153.966	465.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Balladelaan 11 3813CA Amersfoort	154.486	464.311	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Boelenhoefseweg 4 3828NX Hoogland	153.703	465.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Coelhorsterweg 34 3828PB Hoogland	152.680	465.881	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Tolick 62 3828HG Hoogland	153.891	466.285	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Amelisweerd 27 3813XE Amersfoort	154.541	465.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	De Klapmuts 29 3828SN Hoogland	154.040	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Koop 158 3828RL Hoogland	154.144	465.447	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Fluitekamp 117 3828WK Hoogland	153.832	466.704	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Dollardstraat 138 3812EP Amersfoort	153.596	463.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Griendwerkerstraat 27 3828DC Hoogland	154.180	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Molenaarlaan 44 3828DS Hoogland	154.475	465.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Vier Akkers 23 3828SC Hoogland	154.125	465.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Kabof 32 3828JH Hoogland	153.811	466.486	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Ambachtlaan 11 3828DB Hoogland	154.189	466.117	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Tolick 41 3828HB Hoogland	153.884	466.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Park Schoonoord 31 3828AK Hoogland	154.419	465.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Amelisweerd 7 3813XE Amersfoort	154.486	465.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	De Klapmuts 9 3828SM Hoogland	153.960	465.388	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	De Koop 118 3828RK Hoogland	154.027	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Fluitekamp 96 3828WH Hoogland	153.880	466.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Zevenhuizerstraat 65 3828PS Hoogland	154.191	466.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Burgzatenstraat 9 3813CJ Amersfoort	154.344	464.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Dollardstraat 114 3812EN Amersfoort	153.691	463.740	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Klarissenstraat 36 3813CH Amersfoort	154.248	464.508	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Het Fortuyn 55 3828SV Hoogland	154.062	465.500	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Griendwerkerstraat 6 3828DD Hoogland	154.126	466.075	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Molenaarlaan 9 3828DS Hoogland	154.351	465.877	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Sportlaan 14 3828AZ Hoogland	154.276	466.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Elkerlijkpad 24 3813CN Amersfoort	154.478	464.576	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?B	Glazenierstraat 10 3828DG Hoogland	154.227	466.151	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Boekendaal 22 3813XG Amersfoort	154.692	465.089	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Maiskamp 13 3828HX Hoogland	153.836	466.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Spaarnestraat 85 3812HC Amersfoort	153.626	463.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Tolick 14 3828HE Hoogland	153.938	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Kabof 171 3828JE Hoogland	153.897	466.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Park Schoonoord 9 3828AJ Hoogland	154.368	465.662	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Ambachtlaan 110 3828DA Hoogland	154.384	465.877	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Koop 93 3828RE Hoogland	154.090	465.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Fluitekamp 75 3828WG Hoogland	153.826	466.746	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Het Fortuyn 34 3828SW Hoogland	153.965	465.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Beatrijspad 27 3813DL Amersfoort	154.612	464.666	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Schothorsterlaan 22 3822NB Amersfoort	154.269	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Van Oudijckerf 20 3813CX Amersfoort	154.277	464.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Eline Verestraat 70 3813CT Amersfoort	154.329	464.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Kraailand 23 3828HV Hoogland	154.101	466.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Hamseweg 7E 3828AA Hoogland	154.067	465.860	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Tol 10 3828SH Hoogland	153.964	465.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Kabof 135 3828JD Hoogland	153.805	466.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Ambachtlaan 90 3828DA Hoogland	154.375	465.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Egidiushof 4 3813CP Amersfoort	154.504	464.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	De Koop 73 3828RE Hoogland	154.030	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Fluitekamp 55 3828WE Hoogland	153.792	466.827	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Zevenhuizerstraat 30 3828BD Hoogland	154.065	466.109	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Zevenhuizerstraat 49 3828BB Hoogland	154.113	466.295	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Imkerplantsoen 44 3828DK Hoogland	154.240	465.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Tolick 121 3828HD Hoogland	153.857	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Dollardstraat 72 3812EM Amersfoort	153.832	463.656	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Klarissenstraat 11 3813CH Amersfoort	154.377	464.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Eva Bonheurstraat 31 3813MG Amersfoort	154.511	464.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Het Fortuyn 13 3828ST Hoogland	154.011	465.646	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Mariken van Nimwegenpad 48 3813CL Amersfoort	154.390	464.649	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	De Bik 20 3828AN Hoogland	153.897	465.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Moreestraat 10 3813MR Amersfoort	154.646	464.819	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Eline Verestraat 46 3813CT Amersfoort	154.350	464.924	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Schrijnwerkerlaan 31 3828XB Hoogland	154.473	465.893	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Willem Mertenspad 6 3813CW Amersfoort	154.450	464.939	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Balladelaan 16H 3813CB Amersfoort	154.458	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Imkerplantsoen 2 3828DK Hoogland	154.173	465.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Tolick 98 3828HH Hoogland	153.998	466.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Dollardstraat 34 3812EL Amersfoort	153.940	463.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Amelisweerd 67 3813XE Amersfoort	154.657	465.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Eva Bonheurstraat 10 3813MH Amersfoort	154.543	464.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Vier Akkers 14 3828SE Hoogland	154.078	465.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Fluitekamp 153 3828WN Hoogland	153.939	466.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Iskanderpad 6 3813CS Amersfoort	154.264	464.712	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Van Boetzelaerlaan 60 3828NS Hoogland	153.894	465.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Klarissenstraat 126 3813CH Amersfoort	154.289	464.649	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Eline Verestraat 25 3813CT Amersfoort	154.370	464.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Elly Takmastraat 70 3813MD Amersfoort	154.403	464.962	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Badelochstraat 3 3813DS Amersfoort	154.356	464.540	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Geer 13 3828SG Hoogland	154.064	465.580	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 20A 3813CB Amersfoort	154.459	464.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 19H 3828AA Hoogland	154.109	465.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Darwekamp 16 3828HZ Hoogland	153.964	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vagenkamp 1 3828JK Hoogland	153.848	466.517	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 26H 3813CB Amersfoort	154.457	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Klarissenstraat 102 3813CH Amersfoort	154.193	464.627	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vriendwerkerstraat 58 3828DD Hoogland	154.169	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Eline Verestraat 6 3813CT Amersfoort	154.268	464.754	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schrijnwerkerlaan 9 3828XB Hoogland	154.464	465.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Heetkamp 11 3828SB Hoogland	154.092	465.681	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Molenweg 19A 3828AH Hoogland	154.387	465.654	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elly Takmastraat 40 3813MC Amersfoort	154.529	464.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
•	Balladelaan 18F 3813CB Amersfoort	154.457	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 93 3813CZ Amersfoort	154.250	464.871	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Lakenkoperstraat 5 3828DV Hoogland	154.154	465.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Abraham Blankaartsingel 9 3813PA Amersfoort	154.641	464.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Rees Bakelserf 22 3813MK Amersfoort	154.542	464.758	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Komhoeklaan 16 3828AL Hoogland	154.277	465.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Blikkenburg 34 3813XC Amersfoort	154.572	464.997	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Haverkamp 22 3828HM Hoogland	153.978	466.172	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schothorsterlaan 70 3822NB Amersfoort	154.306	465.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Wongerd 8 3828HW Hoogland	154.007	466.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Meer Halewijnpad 16 3813DW Amersfoort	154.512	464.695	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elly Takmastraat 19 3813MA Amersfoort	154.396	465.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vliet Welvaren 58 3828RS Hoogland	153.902	465.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Maarten Rossaartpad 21 3813CV Amersfoort	154.379	464.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Hamseweg 75 3828AC Hoogland	154.255	465.337	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Gerstekamp 1 3828HP Hoogland	154.003	466.309	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Haverkamp 2 3828HM Hoogland	153.901	466.180	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Zuivelhof 49 3828CZ Hoogland	154.222	466.429	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Havenweg 15A 3812PR Amersfoort	153.977	464.281	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Spaarnestraat 31 3812HA Amersfoort	153.802	463.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Kabof 84 3828JJ Hoogland	153.900	466.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Ambachtlaan 62 3828DA Hoogland	154.274	466.055	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Koop 44 3828RH Hoogland	153.908	465.634	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Mathildehof 12 3813ML Amersfoort	154.448	464.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Zuivelhof 52 3828CZ Hoogland	154.265	466.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Het Welvaren 32 3828RP Hoogland	153.851	465.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Hamseweg 7G 3828AA Hoogland	154.069	465.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	De Voorde 3 3828SJ Hoogland	154.020	465.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Balladelaan 28D 3813CB Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Hamseweg 52 3828AE Hoogland	154.215	465.498	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Sprokenpad 5 3813DP Amersfoort	154.596	464.560	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Lakenkoperstraat 7 3828DV Hoogland	154.171	465.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Bunschoterstraat 4 3828NN Hoogland	153.785	466.294	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Amelisweerd 37 3813XE Amersfoort	154.575	465.075	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Klapmuts 39 3828SN Hoogland	154.083	465.369	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Fluitekamp 127 3828WL Hoogland	153.860	466.683	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	De Drie Morgen 13 3828SK Hoogland	154.080	465.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Engweg 96 3828CJ Hoogland	154.256	466.299	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Hamseweg 90 3828AG Hoogland	154.152	464.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 24C 3813CB Amersfoort	154.461	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 36 3828AD Hoogland	154.169	465.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 34E 3813CB Amersfoort	154.457	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Sprokenpad 23 3813DP Amersfoort	154.574	464.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Gerrit Witsehof 8 3813MP Amersfoort	154.622	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Ambachtlaan 42 3828DA Hoogland	154.222	466.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Gemzijde 21 3813TS Amersfoort	154.335	464.025	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Koop 24 3828RG Hoogland	153.933	465.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Glazenierstraat 42 3828DG Hoogland	154.257	466.133	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Joelhorsterweg 26 3828PB Hoogland	153.111	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kolick 51 3828HB Hoogland	153.867	466.102	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 42 3828AE Hoogland	154.176	465.629	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Klapmuts 19 3828SM Hoogland	153.980	465.370	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Koop 138 3828RL Hoogland	154.083	465.408	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Fluitekamp 107 3828WJ Hoogland	153.909	466.750	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Van Boetzelaerlaan 86 3828NS Hoogland	153.902	465.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Dollardstraat 156 3812EP Amersfoort	153.522	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Het Fortuyn 70 3828SX Hoogland	154.100	465.490	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vriendwerkerstraat 17 3828DC Hoogland	154.138	466.034	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 246 3813CG Amersfoort	154.388	464.765	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Florentijnplein 6 3813DR Amersfoort	154.561	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Zevenhuizerstraat 54B 3828BE Hoogland	154.200	466.373	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Dollardstraat 122 3812EN Amersfoort	153.662	463.752	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Klarissenstraat 27 3813CH Amersfoort	154.281	464.610	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Het Fortuyn 44 3828SX Hoogland	154.019	465.461	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
•	Zeatrijspad 47 3813DL Amersfoort	154.589	464.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Beverweerd 10 3813XB Amersfoort	154.526	465.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Morgenzon 1 3828RB Hoogland	153.895	465.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Van Oudijckerf 40 3813CX Amersfoort	154.302	464.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elkerlijkpad 7 3813CN Amersfoort	154.484	464.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kattenbroekerweg 54 3813EA Amersfoort	154.587	464.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kabof 26 3828JG Hoogland	153.835	466.479	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Gabof 43 3828JB Hoogland	153.876	466.461	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Ambachtlaan 22 3828DA Hoogland	154.157	466.095	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Koop 3 3828RC Hoogland	153.996	465.704	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Glazenierstraat 21 3828DE Hoogland	154.216	466.203	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Koekweitkamp 11 3828HN Hoogland	154.029	466.194	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Spaarnestraat 99 3812HC Amersfoort	153.583	463.743	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Moelhorsterweg 7B 3828PA Hoogland	153.684	465.872	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Nolick 25 3828HA Hoogland	153.899	466.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Koop 104 3828RK Hoogland	153.982	465.413	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Fluitekamp 85 3828WH Hoogland	153.826	466.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Pottenbakkerlaan 14 3828XA Hoogland	154.449	466.032	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Ramseweg 37 3828AA Hoogland	154.201	465.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schothorsterlaan 12 3822NB Amersfoort	154.269	465.225	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Van Oudijckerf 7 3813CX Amersfoort	154.302	464.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 9K 3828AA Hoogland	154.081	465.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Zuivelhof 20 3828CX Hoogland	154.260	466.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Wet Welvaren 2 3828RP Hoogland	153.889	465.639	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Willem Mertenspad 26 3813CW Amersfoort	154.430	464.889	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Tolick 4 3828HE Hoogland	154.003	466.101	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Zijverheidsweg-Noord 58 3812PM Amersfoort	153.947	464.088	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Kabof 151 3828JE Hoogland	153.829	466.632	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Ambachtlaan 100 3828DA Hoogland	154.384	465.904	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Houtsnijderpad 12 3828DJ Hoogland	154.250	466.005	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	De Koop 83 3828RE Hoogland	154.067	465.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Fluitekamp 65 3828WE Hoogland	153.784	466.760	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Van Boetzelaerlaan 1 3828NW Hoogland	154.155	465.336	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Zevenhuizerstraat 54A 3828BE Hoogland	154.197	466.368	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Tolick 149 3828HD Hoogland	154.034	466.281	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Dollardstraat 92 3812EN Amersfoort	153.762	463.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Eva Bonheurstraat 53 3813MG Amersfoort	154.470	464.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Het Fortuyn 24 3828SW Hoogland	153.970	465.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Kraailandhof 35 3828JN Hoogland	154.136	466.571	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Eline Verestraat 56 3813CT Amersfoort	154.318	464.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Kraailand 10 3828HS Hoogland	154.033	466.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Sportlaan 6 3828AZ Hoogland	154.220	466.244	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Fluitekamp 129 3828WL Hoogland	153.874	466.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Elly Takmastraat 90 3813MD Amersfoort	154.354	464.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Badelochstraat 13 3813DS Amersfoort	154.326	464.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Balladelaan 34B 3813CB Amersfoort	154.460	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Roggekamp 7 3828HJ Hoogland	153.959	466.149	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Hamseweg 21C 3828AA Hoogland	154.116	465.763	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Tarwekamp 26 3828HZ Hoogland	153.941	465.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Amelisweerd 77 3813XE Amersfoort	154.681	465.117	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Klarissenstraat 1 3813CH Amersfoort	154.406	464.431	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Eva Bonheurstraat 20 3813MH Amersfoort	154.512	464.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	De Vier Akkers 28 3828SE Hoogland	154.113	465.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Het Fortuyn 3 3828ST Hoogland	154.037	465.666	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Mariken van Nimwegenpad 28 3813CL Amersfoort	154.415	464.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Kantklosserpad 5 3828DL Hoogland	154.299	466.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Moenenstraat 11 3813DV Amersfoort	154.426	464.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Beereveld 14 3813XA Amersfoort	154.426	465.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Schoonoorderlaan 9 3828BJ Hoogland	154.217	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Van Boetzelaerlaan 42 3828NS Hoogland	153.896	465.886	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Balladelaan 264 3813CG Amersfoort	154.416	464.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Bleijendaal 2 3813XD Amersfoort	154.644	465.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Gerrit Witsehof 28 3813MP Amersfoort	154.614	464.897	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Bleijendaal 23 3813XD Amersfoort	154.646	465.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?L	Argonweg 12 3812RB Amersfoort	152.861	464.521	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Esmoreitplein 4 3813CR Amersfoort	154.440	464.635	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Bovenkruier 14 3828AR Hoogland	154.316	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Coelhorsterweg 30 3828PB Hoogland	152.861	465.939	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Kabof 74 3828JJ Hoogland	153.867	466.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Ambachtlaan 53 3828DB Hoogland	154.344	466.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	De Koop 35 3828RC Hoogland	153.936	465.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Boelestein 23 3813XH Amersfoort	154.661	464.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Tolick 63 3828HB Hoogland	153.841	466.133	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	De Klapmuts 30 3828SP Hoogland	154.141	465.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Balladelaan 228 3813CG Amersfoort	154.343	464.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Kabof 33 3828JA Hoogland	153.912	466.460	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Ambachtlaan 12 3828DA Hoogland	154.125	466.109	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Boekendaal 24 3813XG Amersfoort	154.690	465.094	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Maiskamp 14 3828HX Hoogland	153.846	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Steenhouwerstraat 20 3828XE Hoogland	154.501	465.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Coelhorsterweg 28 3828PB Hoogland	153.080	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Kabof 54 3828JJ Hoogland	153.806	466.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Ambachtlaan 33 3828DB Hoogland	154.265	466.092	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Koop 15 3828RC Hoogland	153.969	465.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Balladelaan 13 3813CA Amersfoort	154.484	464.316	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Glazenierstraat 32 3828DG Hoogland	154.269	466.170	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Boelenhoefseweg 7 3828NX Hoogland	153.656	465.298	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Coelhorsterweg 19 3828PA Hoogland	153.302	466.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Tolick 42 3828HE Hoogland	153.865	466.155	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Park Schoonoord 32 3828AK Hoogland	154.418	465.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Fluitekamp 118 3828WK Hoogland	153.838	466.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Dollardstraat 140 3812EP Amersfoort	153.585	463.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Klarissenstraat 37 3813CH Amersfoort	154.326	464.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Het Fortuyn 56 3828SX Hoogland	154.056	465.464	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	De Valendries 5 3828RA Hoogland	153.916	465.725	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Haverkamp 61 3828HL Hoogland	153.988	466.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Kabof 17 3828JA Hoogland	153.905	466.523	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Tolick 15 3828HA Hoogland	153.927	466.077	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Kabof 173 3828JE Hoogland	153.908	466.617	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Park Schoonoord 10 3828AJ Hoogland	154.351	465.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Koop 94 3828RJ Hoogland	153.927	465.473	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Fluitekamp 76 3828WG Hoogland	153.832	466.747	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Imkerplantsoen 46 3828DK Hoogland	154.245	465.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Tolick 123 3828HD Hoogland	153.864	466.330	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Dollardstraat 74 3812EM Amersfoort	153.828	463.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	De Klapmuts 10 3828SP Hoogland	154.035	465.318	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	De Koop 120 3828RK Hoogland	154.032	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Fluitekamp 97 3828WJ Hoogland	153.905	466.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Burgzatenstraat 10 3813CJ Amersfoort	154.371	464.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Beatrijspad 29 3813DL Amersfoort	154.610	464.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Griendwerkerstraat 7 3828DC Hoogland	154.148	466.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Molenaarlaan 10 3828DS Hoogland	154.325	465.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Kraailandhof 8 3828JM Hoogland	154.122	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Spaarnestraat 65 3812HB Amersfoort	153.699	463.709	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Tol 12 3828SH Hoogland	153.959	465.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Kabof 137 3828JD Hoogland	153.804	466.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Ambachtlaan 91 3828DB Hoogland	154.415	465.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Egidiushof 5 3813CP Amersfoort	154.518	464.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Koop 74 3828RJ Hoogland	153.906	465.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Fluitekamp 56 3828WE Hoogland	153.792	466.819	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Zevenhuizerstraat 31 3828BB Hoogland	154.040	466.132	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Imkerplantsoen 4 3828DK Hoogland	154.171	465.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Klarissenstraat 12 3813CH Amersfoort	154.370	464.387	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Eva Bonheurstraat 33 3813MG Amersfoort	154.508	464.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Het Fortuyn 14 3828SW Hoogland	153.989	465.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Klarissenstraat 128 3813CH Amersfoort	154.284	464.662	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Beverweerd 1 3813XB Amersfoort	154.483	465.000	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	De Bik 22 3828AN Hoogland	153.875	465.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?X	Van Oudijckerf 22 3813CX Amersfoort	154.279	464.844	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Eline Verestraat 72 3813CT Amersfoort	154.332	464.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Eva Bonheurstraat 11 3813ME Amersfoort	154.548	464.871	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	De Vier Akkers 15 3828SC Hoogland	154.118	465.638	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Mariken van Nimwegenpad 17 3813CL Amersfoort	154.454	464.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Iskanderpad 7 3813CS Amersfoort	154.259	464.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Van Boetzelaerlaan 62 3828NS Hoogland	153.892	465.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Klarissenstraat 104 3813CH Amersfoort	154.195	464.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Oudeweg 1 3828PG Hoogland	153.129	466.206	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Eline Verestraat 26 3813CT Amersfoort	154.328	464.810	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Schrijnwerkerlaan 10 3828XC Hoogland	154.443	465.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Eline Verestraat 47 3813CT Amersfoort	154.409	464.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Kraailandhof 1 3828JN Hoogland	154.049	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Schrijnwerkerlaan 32 3828XC Hoogland	154.451	465.902	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Willem Mertenspad 8 3813CW Amersfoort	154.448	464.935	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Hamseweg 19K 3828AA Hoogland	154.110	465.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Griendwerkerstraat 60 3828DD Hoogland	154.168	466.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Molenweg 13 3828AH Hoogland	154.307	465.525	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Eline Verestraat 7 3813CT Amersfoort	154.328	464.785	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Schothorsterlaan 72 3822NB Amersfoort	154.306	465.259	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	De Heetkamp 13 3828SB Hoogland	154.095	465.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Van Boetzelaerlaan 1B 3828NW Hoogland	154.112	465.315	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Elly Takmastraat 41 3813MA Amersfoort	154.350	465.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Badelochstraat 4 3813DS Amersfoort	154.363	464.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Geer 15 3828SG Hoogland	154.059	465.577	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Koetsierpad 10 3828DN Hoogland	154.337	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Tarwekamp 17 3828HZ Hoogland	153.964	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Vagenkamp 2 3828JL Hoogland	153.893	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Balladelaan 24H 3813CB Amersfoort	154.457	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Hamseweg 94 3828AG Hoogland	154.136	464.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Bongerd 9 3828HW Hoogland	154.021	466.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Heer Halewijnpad 18 3813DW Amersfoort	154.503	464.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Elly Takmastraat 20 3813MB Amersfoort	154.547	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Mathildehof 13 3813ML Amersfoort	154.444	464.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Zuivelhof 53 3828CZ Hoogland	154.264	466.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Gerrit Witsehof 2 3813MP Amersfoort	154.637	464.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Het Welvaren 60 3828RS Hoogland	153.909	465.428	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	De Voorde 5 3828SJ Hoogland	154.016	465.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Balladelaan 97 3813CA Amersfoort	154.482	464.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Hamseweg 10 3828AD Hoogland	154.044	465.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Balladelaan 16F 3813CB Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	De Schans 46 3828AP Hoogland	153.976	464.585	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Maarten Rossaartpad 23 3813CV Amersfoort	154.375	464.873	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Hamseweg 76 3828AG Hoogland	154.186	464.847	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Het Welvaren 12 3828RP Hoogland	153.862	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Het Welvaren 33 3828RN Hoogland	153.879	465.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Hamseweg 9F 3828AA Hoogland	154.078	465.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Drie Morgen 14 3828SL Hoogland	154.045	465.576	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Engweg 98 3828CJ Hoogland	154.256	466.305	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Hamseweg 53 3828AB Hoogland	154.234	465.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Sprokenpad 6 3813DP Amersfoort	154.517	464.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Balladelaan 32E 3813CB Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Gerstekamp 3 3828HP Hoogland	154.006	466.315	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Blikkenburg 9 3813XC Amersfoort	154.593	465.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Haverkamp 3 3828HK Hoogland	153.863	466.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Balladelaan 53 3813CA Amersfoort	154.376	464.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Roggekamp 19 3828HJ Hoogland	153.958	466.185	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Tarwekamp 36 3828HZ Hoogland	153.961	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Vagenkamp 21 3828JK Hoogland	153.799	466.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Balladelaan 77 3813CA Amersfoort	154.461	464.855	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Balladelaan 248 3813CG Amersfoort	154.393	464.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Gerrit Witsehof 9 3813MP Amersfoort	154.650	464.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Bleijendaal 13 3813XD Amersfoort	154.656	465.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Spaarnestraat 4 3812HG Amersfoort	153.799	463.607	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?J	Bunschoterstraat 6 3828NN Hoogland	153.782	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Kabof 64 3828JJ Hoogland	153.839	466.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Ambachtlaan 43 3828DB Hoogland	154.291	466.082	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	De Koop 25 3828RC Hoogland	153.945	465.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Hamseweg 125 3813CZ Amersfoort	154.219	464.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Haverkamp 42 3828HM Hoogland	154.022	466.144	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Kabof 6 3828JG Hoogland	153.869	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Florentijnplein 7 3813DR Amersfoort	154.567	464.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Steenhouwerstraat 10 3828XE Hoogland	154.497	465.973	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Kabof 44 3828JH Hoogland	153.799	466.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	De Koop 5 3828RC Hoogland	153.991	465.702	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Glazenierstraat 44 3828DG Hoogland	154.255	466.128	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Boelestein 9 3813XH Amersfoort	154.627	464.972	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Coelhorsterweg 27 3828PA Hoogland	152.479	466.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Tolick 52 3828HG Hoogland	153.872	466.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	De Klapmuts 20 3828SP Hoogland	154.077	465.344	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	De Koop 140 3828RL Hoogland	154.088	465.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Fluitekamp 108 3828WK Hoogland	153.773	466.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Spaarnestraat 53 3812HB Amersfoort	153.736	463.689	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Tjalkweg 4 3813TT Amersfoort	154.359	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Ambachtlaan 82 3828DA Hoogland	154.367	465.975	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Koop 64 3828RJ Hoogland	153.905	465.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Fluitekamp 46 3828WD Hoogland	153.800	466.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Kabof 27 3828JA Hoogland	153.901	466.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Koningskinderenpad 1 3813DX Amersfoort	154.348	464.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Glazenierstraat 1 3828DE Hoogland	154.202	466.134	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Maiskamp 4 3828HX Hoogland	153.872	466.015	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Spaarnestraat 75 3812HB Amersfoort	153.671	463.717	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Tolick 5 3828HA Hoogland	153.956	466.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Kabof 153 3828JE Hoogland	153.834	466.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Houtsnijderpad 14 3828DJ Hoogland	154.248	466.000	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	De Koop 84 3828RJ Hoogland	153.915	465.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Glazenierstraat 22 3828DG Hoogland	154.243	466.180	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Boekweitkamp 13 3828HN Hoogland	154.031	466.196	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Coelhorsterweg 7C 3828PA Hoogland	153.693	465.851	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Tolick 26 3828HE Hoogland	153.898	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Park Schoonoord 21 3828AK Hoogland	154.356	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	De Koop 105 3828RE Hoogland	154.126	465.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Fluitekamp 86 3828WH Hoogland	153.839	466.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Zevenhuizerstraat 54C 3828BE Hoogland	154.202	466.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Klarissenstraat 29 3813CH Amersfoort	154.288	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Het Fortuyn 45 3828SV Hoogland	154.029	465.527	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Beverweerd 11 3813XB Amersfoort	154.514	464.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Zevenhuizerstraat 20 3828BD Hoogland	154.051	466.073	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Tolick 89 3828HC Hoogland	153.827	466.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Amelisweerd 57 3813XE Amersfoort	154.633	465.098	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Eva Bonheurstraat 1 3813ME Amersfoort	154.570	464.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Vier Akkers 5 3828SC Hoogland	154.108	465.663	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Bunschoterstraat 27 3828NR Hoogland	153.624	466.642	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Fluitekamp 66 3828WE Hoogland	153.784	466.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Zevenhuizerstraat 40 3828BE Hoogland	154.108	466.196	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Imkerplantsoen 24 3828DK Hoogland	154.176	465.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Tolick 105 3828HC Hoogland	153.847	466.273	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Dollardstraat 46 3812EM Amersfoort	153.909	463.577	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Amelisweerd 79 3813XE Amersfoort	154.685	465.119	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Klarissenstraat 2 3813CH Amersfoort	154.413	464.404	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Eva Bonheurstraat 21 3813ME Amersfoort	154.523	464.860	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	De Vier Akkers 30 3828SE Hoogland	154.115	465.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Het Fortuyn 4 3828SW Hoogland	154.017	465.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Lampreipad 2 3813DZ Amersfoort	154.488	464.605	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Tolick 151 3828HD Hoogland	154.036	466.275	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Dollardstraat 94 3812EN Amersfoort	153.752	463.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Eva Bonheurstraat 55 3813MG Amersfoort	154.465	464.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Het Fortuyn 25 3828ST Hoogland	153.992	465.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?V	Kraailandhof 37 3828JN Hoogland	154.136	466.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Pottenbakkerlaan 16 3828XA Hoogland	154.472	466.025	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Zwaaikom 8 3812PS Amersfoort	153.866	464.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Schothorsterlaan 14 3822NB Amersfoort	154.269	465.225	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Van Oudijckerf 8 3813CX Amersfoort	154.277	464.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Eline Verestraat 57 3813CT Amersfoort	154.385	464.932	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Kraailand 11 3828HV Hoogland	154.092	466.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Weerhorsterweg 14 3828PD Hoogland	153.205	465.567	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Mariken van Nimwegenpad 7 3813CL Amersfoort	154.466	464.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Van Boetzelaerlaan 126 3828NS Hoogland	153.953	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Klarissenstraat 84 3813CH Amersfoort	154.202	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Hamseweg 60A 3828AE Hoogland	154.219	465.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Griendwerkerstraat 40 3828DD Hoogland	154.097	466.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Molenweg 15 3828AH Hoogland	154.360	465.573	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Mariken van Nimwegenpad 30 3813CL Amersfoort	154.412	464.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Kantklosserpad 7 3828DL Hoogland	154.297	466.000	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Griendwerkerstraat 80 3828DD Hoogland	154.208	466.050	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Beereveld 16 3813XA Amersfoort	154.414	465.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Bik 9 3828AM Hoogland	153.928	465.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Schoonoorderlaan 10 3828BJ Hoogland	154.074	465.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Van Boetzelaerlaan 50 3828NS Hoogland	153.888	465.886	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Eline Verestraat 37 3813CT Amersfoort	154.387	464.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Elly Takmastraat 92 3813MD Amersfoort	154.352	464.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Badelochstraat 15 3813DS Amersfoort	154.320	464.525	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Schothorsterlaan 54 3822NB Amersfoort	154.307	465.262	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Heer Halewijnpad 7 3813DW Amersfoort	154.384	464.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Balladelaan 8G 3813CB Amersfoort	154.469	464.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Elly Takmastraat 10 3813MB Amersfoort	154.550	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Eline Verestraat 16 3813CT Amersfoort	154.305	464.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Heer Halewijnpad 38 3813DW Amersfoort	154.428	464.663	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Elly Takmastraat 30 3813MB Amersfoort	154.551	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Schrijnwerkerlaan 22 3828XC Hoogland	154.447	465.939	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Elly Takmastraat 52 3813MC Amersfoort	154.498	464.937	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	De Geer 2 3828SG Hoogland	154.014	465.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Kraailand 28 3828HS Hoogland	154.075	466.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Balladelaan 23 3813CA Amersfoort	154.457	464.391	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Balladelaan 34A 3813CB Amersfoort	154.451	464.263	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Mathildehof 3 3813ML Amersfoort	154.493	464.759	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Zuivelhof 42 3828CZ Hoogland	154.224	466.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Het Welvaren 23 3828RM Hoogland	153.871	465.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Mathildehof 23 3813MN Amersfoort	154.458	464.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Zuivelhof 63 3828CZ Hoogland	154.219	466.408	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Het Welvaren 43 3828RN Hoogland	153.895	465.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Griendwerkerstraat 14 3828DD Hoogland	154.117	466.050	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Balladelaan 20G 3813CB Amersfoort	154.457	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Kees Bakelserf 10 3813MK Amersfoort	154.572	464.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Komhoeklaan 7 3828AL Hoogland	154.137	465.742	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	De Drie Morgen 4 3828SL Hoogland	154.025	465.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Engweg 78 3828CJ Hoogland	154.312	466.344	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Balladelaan 36C 3813CB Amersfoort	154.460	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Hamseweg 28 3828AD Hoogland	154.149	465.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Kattenbroekerweg 34 3813EA Amersfoort	154.636	464.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Drie Morgen 24 3828SL Hoogland	154.057	465.544	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Engweg 118 3828CJ Hoogland	154.225	466.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Balladelaan 87 3813CA Amersfoort	154.472	464.881	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Hamseweg 46A 3828AE Hoogland	154.186	465.580	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Balladelaan 36F 3813CB Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Gerstekamp 13 3828HP Hoogland	154.012	466.350	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Blikkenburg 20 3813XC Amersfoort	154.565	464.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Haverkamp 13 3828HK Hoogland	153.890	466.202	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Didopad 16 3813BT Amersfoort	154.514	464.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Spaarnestraat 21 3812HA Amersfoort	153.823	463.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Bunschoterstraat 18 3828NN Hoogland	153.698	466.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Griendwerkerstraat 62 3828DD Hoogland	154.167	465.996	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?	Heline Verestraat 8 3813CT Amersfoort	154.266	464.759	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Ischothorsterlaan 74 3822NB Amersfoort	154.306	465.259	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Jongerd 10 3828HW Hoogland	154.036	466.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Kheer Halewijnpad 20 3813DW Amersfoort	154.497	464.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Lelly Takmastraat 42 3813MC Amersfoort	154.524	464.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Mhet Welvaren 62 3828RS Hoogland	153.921	465.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Nelly Takmastraat 74 3813MD Amersfoort	154.393	464.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Obadelochstraat 5 3813DS Amersfoort	154.350	464.537	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Pkoetsierpad 11 3828DN Hoogland	154.335	465.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Qkoperslagerlaan 9 3828DP Hoogland	154.288	465.950	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Rfluitekamp 139 3828WN Hoogland	153.894	466.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Sfabelhof 3 3813CW Amersfoort	154.559	464.466	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	TDe Bik 1A 3828AM Hoogland	153.996	465.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Uvan Boetzelaerlaan 108 3828NS Hoogland	153.936	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Vklarissenstraat 66 3813CH Amersfoort	154.208	464.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Welly Takmastraat 21 3813MA Amersfoort	154.391	465.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Xmathildehof 14 3813ML Amersfoort	154.440	464.738	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Yzuivelhof 54 3828CZ Hoogland	154.263	466.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Zpaladijnenweg 2 3813DJ Amersfoort	154.466	464.366	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Griendwerkerstraat 8A 3828DD Hoogland	154.096	466.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Voorde 7 3828SJ Hoogland	154.013	465.484	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 26D 3813CB Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elamseweg 11A 3828AA Hoogland	154.074	465.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Griendwerkerstraat 28 3828DD Hoogland	154.106	466.036	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Vier Akkers 25 3828SC Hoogland	154.127	465.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schothorsterlaan 44 3822NB Amersfoort	154.270	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Het Welvaren 34 3828RS Hoogland	153.857	465.497	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Drie Morgen 15 3828SK Hoogland	154.083	465.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Engweg 100 3828CJ Hoogland	154.257	466.310	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 22C 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Sprokenpad 7 3813DP Amersfoort	154.594	464.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 30E 3813CB Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Nolenweg 2 3828AH Hoogland	154.279	465.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 38G 3813CC Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Schans 48 3828AP Hoogland	153.984	464.632	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Maarten Rossaartpad 25 3813CV Amersfoort	154.361	464.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Ramseweg 77 3828AC Hoogland	154.255	465.332	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Sees Bakelserf 1 3813MJ Amersfoort	154.594	464.803	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Blikkenburg 11 3813XC Amersfoort	154.589	465.020	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elly Takmastraat 1 3813MA Amersfoort	154.437	464.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Zuivelhof 31 3828CZ Hoogland	154.264	466.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Wattenbroekerweg 58 3813EA Amersfoort	154.583	464.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Gerrit Witsehof 10 3813MP Amersfoort	154.617	464.848	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Bleijendaal 14 3813XD Amersfoort	154.632	465.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elaverkamp 4 3828HM Hoogland	153.906	466.179	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	ADroevendalsesteeg 1A 3828PE Hoogland	153.030	465.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	BSpaarnestraat 6 3812HG Amersfoort	153.795	463.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	CBunschoterstraat 8 3828NN Hoogland	153.782	466.336	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	DHet Welvaren 13 3828RM Hoogland	153.872	465.579	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	EBalladelaan 22B 3813CB Amersfoort	154.458	464.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	FRoggekamp 21 3828HJ Hoogland	153.961	466.190	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	GFlorentijnplein 8 3813DR Amersfoort	154.573	464.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	HKoningskinderenpad 3 3813DX Amersfoort	154.356	464.689	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	ISteenhouwerstraat 11 3828XD Hoogland	154.520	465.963	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Jkabof 45 3828JB Hoogland	153.871	466.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	KAmbachtlaan 24 3828DA Hoogland	154.163	466.093	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	LDe Koop 6 3828RG Hoogland	153.986	465.731	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	MGlazenierstraat 23 3828DE Hoogland	154.216	466.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Nkabof 65 3828JB Hoogland	153.803	466.447	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	OAmbachtlaan 44 3828DA Hoogland	154.227	466.074	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	PDe Koop 26 3828RG Hoogland	153.929	465.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	QGlazenierstraat 46 3828DG Hoogland	154.253	466.123	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	RTolick 53 3828HB Hoogland	153.859	466.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	STarwekamp 37 3828HZ Hoogland	153.961	466.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?T	Pyramusstraat 10 3813CK Amersfoort	154.447	464.485	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Balladelaan 210 3813CG Amersfoort	154.313	464.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Hamseweg 127 3813CZ Amersfoort	154.204	464.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Glazenierstraat 2 3828DG Hoogland	154.221	466.128	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Maiskamp 5 3828HX Hoogland	153.879	465.994	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Spaarnestraat 77 3812HB Amersfoort	153.665	463.719	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Coelhorsterlaan 1 3828PC Hoogland	152.427	465.689	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Tolick 6 3828HE Hoogland	154.001	466.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Kabof 155 3828JE Hoogland	153.841	466.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Park Schoonoord 1 3828AJ Hoogland	154.328	465.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Ambachtlaan 102 3828DA Hoogland	154.384	465.899	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Koop 85 3828RE Hoogland	154.072	465.435	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Fluitekamp 67 3828WG Hoogland	153.773	466.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Boekweitkamp 15 3828HN Hoogland	154.032	466.194	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Spaarnestraat 101 3812HC Amersfoort	153.577	463.744	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Coelhorsterweg 7 3828PA Hoogland	153.728	465.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Tolick 27 3828HA Hoogland	153.894	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Lakenkoperstraat 8 3828DV Hoogland	154.164	465.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Park Schoonoord 22 3828AK Hoogland	154.333	465.752	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	De Klapmuts 1 3828SM Hoogland	153.952	465.412	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Koop 106 3828RK Hoogland	153.986	465.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Fluitekamp 87 3828WH Hoogland	153.852	466.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Zevenhuizerstraat 54 3828BE Hoogland	154.195	466.362	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Amelisweerd 19 3813XE Amersfoort	154.522	465.054	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	De Klapmuts 21 3828SN Hoogland	154.007	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Koop 142 3828RL Hoogland	154.093	465.413	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Fluitekamp 109 3828WK Hoogland	153.779	466.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Hamseweg 44 3828AE Hoogland	154.184	465.610	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Dollardstraat 124 3812EP Amersfoort	153.641	463.761	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Het Fortuyn 46 3828SX Hoogland	154.023	465.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Haverkamp 43 3828HL Hoogland	153.953	466.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Kabof 7 3828JA Hoogland	153.934	466.544	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Van Boetzelaerlaan 6 3828NW Hoogland	153.874	465.367	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
A	Zevenhuizerstraat 42 3828BE Hoogland	154.123	466.221	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
B	Imkerplantsoen 26 3828DK Hoogland	154.180	465.888	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
C	Tolick 106 3828HH Hoogland	154.069	466.213	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
D	Klarissenstraat 3 3813CH Amersfoort	154.400	464.429	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
E	Eva Bonheurstraat 22 3813MH Amersfoort	154.507	464.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
F	De Vier Akkers 32 3828SE Hoogland	154.116	465.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
G	Het Fortuyn 5 3828ST Hoogland	154.032	465.663	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
H	Lampreipad 4 3813DZ Amersfoort	154.495	464.608	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
I	Mariken van Nimwegenpad 32 3813CL Amersfoort	154.410	464.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
J	Burgzatenstraat 1 3813CJ Amersfoort	154.381	464.485	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
K	Tolick 153 3828HD Hoogland	154.040	466.268	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
L	Dollardstraat 96 3812EN Amersfoort	153.746	463.718	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
M	Klarissenstraat 20 3813CH Amersfoort	154.311	464.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
N	Eva Bonheurstraat 57 3813MG Amersfoort	154.463	464.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
O	Het Fortuyn 26 3828SW Hoogland	153.969	465.634	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
P	Beatrijspad 18 3813DM Amersfoort	154.612	464.608	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Q	Kraailandhof 39 3828JN Hoogland	154.136	466.573	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
R	Kees Bakelserf 24 3813MK Amersfoort	154.537	464.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
S	Komhoeklaan 17 3828AL Hoogland	154.184	465.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
T	Gerstekamp 30 3828HR Hoogland	154.062	466.354	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
U	Blikkenburg 36 3813XC Amersfoort	154.570	465.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
V	Haverkamp 23 3828HK Hoogland	153.915	466.231	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
W	Spaarnestraat 55 3812HB Amersfoort	153.731	463.693	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
X	Tjalkweg 5 3813TT Amersfoort	154.353	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Y	Kabof 119 3828JD Hoogland	153.772	466.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Z	Ambachtlaan 83 3828DB Hoogland	154.408	465.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡A	De Koop 65 3828RE Hoogland	154.002	465.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡B	Fluitekamp 47 3828WD Hoogland	153.800	466.875	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡C	Kantklosserpad 9 3828DL Hoogland	154.294	465.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡D	Griendwerkerstraat 82 3828DD Hoogland	154.208	466.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡E	Eline Verestraat 17 3813CT Amersfoort	154.353	464.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¡F	Beereveld 18 3813XA Amersfoort	154.409	465.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡G	De Bik 10 3828AN Hoogland	153.952	465.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡H	Schoonoorderlaan 11 3828BJ Hoogland	154.223	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡I	Moreestraat 2 3813MR Amersfoort	154.626	464.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡J	Spaarnestraat 32 3812HG Amersfoort	153.673	463.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡K	Bunschoterstraat 26 3828NN Hoogland	153.704	466.897	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡L	Kabof 85 3828JC Hoogland	153.775	466.505	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡M	Ambachtlaan 63 3828DB Hoogland	154.386	466.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡N	De Koop 45 3828RD Hoogland	153.934	465.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡O	Zevenhuizerstraat 22 3828BD Hoogland	154.053	466.079	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡P	Tolick 90 3828HH Hoogland	153.978	466.272	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡Q	Koperslagerlaan 29 3828DP Hoogland	154.306	465.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡R	De Vier Akkers 6 3828SE Hoogland	154.061	465.647	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡S	Mariken van Nimwegenpad 8 3813CL Amersfoort	154.482	464.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡T	Heer Halewijnpad 40 3813DW Amersfoort	154.422	464.661	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡U	Mathildehof 24 3813MN Amersfoort	154.460	464.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡V	Schrijnwerkerlaan 23 3828XB Hoogland	154.470	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡W	De Klapmuts 41 3828SN Hoogland	154.093	465.374	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡X	Fluitekamp 128 3828WL Hoogland	153.867	466.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡Y	Klarissenstraat 86 3813CH Amersfoort	154.206	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡Z	Griendwerkerstraat 42 3828DD Hoogland	154.099	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢A	Zuivelhof 64 3828CZ Hoogland	154.217	466.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢B	Paladijnenweg 14 3813DJ Amersfoort	154.517	464.386	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢C	Het Welvaren 44 3828RS Hoogland	153.870	465.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢D	De Geer 3 3828SG Hoogland	154.092	465.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢E	Koetsierpad 1 3828DN Hoogland	154.363	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢F	Van Boetzelaerlaan 88 3828NS Hoogland	153.906	465.904	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢G	Dollardstraat 158 3812EP Amersfoort	153.517	463.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢H	Het Fortuyn 72 3828SX Hoogland	154.106	465.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢I	Griendwerkerstraat 18 3828DD Hoogland	154.115	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢J	Molenaarlaan 26 3828DS Hoogland	154.394	465.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢K	Zevenhuizerstraat 8A 3828BD Hoogland	154.018	465.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢L	Schothorsterlaan 56 3822NB Amersfoort	154.307	465.261	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢M	Heer Halewijnpad 8 3813DW Amersfoort	154.550	464.711	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢N	Balladelaan 8H 3813CB Amersfoort	154.468	464.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢O	Elly Takmastraat 11 3813MA Amersfoort	154.414	465.000	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢P	Mathildehof 4 3813ML Amersfoort	154.488	464.757	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢Q	Zuivelhof 43 3828CZ Hoogland	154.221	466.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢R	De Drie Morgen 26 3828SL Hoogland	154.062	465.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢S	Engweg 120 3828CJ Hoogland	154.225	466.335	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢T	Balladelaan 36D 3813CB Amersfoort	154.460	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢U	Zevenhuizerstraat 56 3828BE Hoogland	154.256	466.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢V	Balladelaan 34F 3813CB Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢W	Hamseweg 60J 3828AE Hoogland	154.173	465.393	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢X	Maarten Rossaartpad 10 3813CV Amersfoort	154.328	464.857	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢Y	Schothorsterlaan 34 3822NB Amersfoort	154.270	465.225	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢Z	Morgenzon 2 3828RB Hoogland	153.903	465.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£A	Van Oudijckerf 42 3813CX Amersfoort	154.304	464.906	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£B	Balladelaan 6D 3813CB Amersfoort	154.471	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£C	Elkerlijkpad 8 3813CN Amersfoort	154.496	464.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£D	Kraailand 42 3828HT Hoogland	154.131	466.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£E	Het Welvaren 24 3828RP Hoogland	153.852	465.581	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£F	Balladelaan 266 3813CG Amersfoort	154.418	464.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£G	Bleijendaal 3 3813XD Amersfoort	154.665	465.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£H	Gerrit Witsehof 30 3813MP Amersfoort	154.614	464.899	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£I	Bleijendaal 24 3813XD Amersfoort	154.622	465.067	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£J	Esmoreitplein 5 3813CR Amersfoort	154.446	464.638	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£K	Zuivelhof 21 3828CX Hoogland	154.259	466.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£L	Het Welvaren 3 3828RM Hoogland	153.883	465.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£M	Willem Mertenspad 28 3813CW Amersfoort	154.428	464.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£N	Engweg 80 3828CJ Hoogland	154.300	466.347	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£O	Balladelaan 65 3813CA Amersfoort	154.362	464.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£P	Tarwekamp 47 3828HZ Hoogland	153.984	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£Q	Kattenbroekerweg 36 3813EA Amersfoort	154.634	464.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
£R	De Valendries 6 3828RA Hoogland	153.937	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£S	Kabof 34 3828JH Hoogland	153.808	466.491	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£T	Ambachtlaan 13 3828DB Hoogland	154.195	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£U	Glazenierstraat 12 3828DG Hoogland	154.228	466.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£V	Boekweitkamp 1 3828HN Hoogland	154.040	466.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£W	Maiskamp 15 3828HX Hoogland	153.840	466.069	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£X	Spaarnestraat 87 3812HC Amersfoort	153.620	463.732	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£Y	Coelhorsterweg 1A 3828PA Hoogland	153.760	465.855	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£Z	Tolick 16 3828HE Hoogland	153.932	466.114	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤A	Hamseweg 5D 3828AA Hoogland	154.056	465.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤B	De Bovenkruier 16 3828AR Hoogland	154.314	465.391	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤C	Steenhouwerstraat 21 3828XD Hoogland	154.534	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤D	Coelhorsterweg 28A 3828PB Hoogland	153.071	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤E	Kabof 55 3828JB Hoogland	153.838	466.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤F	Ambachtlaan 34 3828DA Hoogland	154.190	466.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤G	Balladelaan 15 3813CA Amersfoort	154.482	464.322	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤H	Glazenierstraat 33 3828DE Hoogland	154.281	466.123	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤I	Balladelaan 43 3813CA Amersfoort	154.433	464.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤J	Roggekamp 8 3828HJ Hoogland	153.989	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤K	Lakenkoperstraat 4 3828DV Hoogland	154.120	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤L	Hamseweg 21D 3828AA Hoogland	154.116	465.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤M	Tarwekamp 27 3828HZ Hoogland	153.943	465.992	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤N	Kabof 175 3828JE Hoogland	153.913	466.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤O	Park Schoonoord 11 3828AJ Hoogland	154.331	465.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤P	De Koop 95 3828RE Hoogland	154.096	465.448	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤Q	Fluitekamp 77 3828WG Hoogland	153.839	466.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤R	Zevenhuizerstraat 50B 3828BE Hoogland	154.188	466.333	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤S	Imkerplantsoen 48 3828DK Hoogland	154.251	465.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤T	Tolick 125 3828HD Hoogland	153.870	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤U	Dollardstraat 76 3812EM Amersfoort	153.822	463.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤V	Klarissenstraat 13 3813CH Amersfoort	154.369	464.416	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤W	Eva Bonheurstraat 35 3813MG Amersfoort	154.505	464.827	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤X	Boelestein 1 3813XH Amersfoort	154.607	464.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤Y	Coelhorsterweg 20 3828PB Hoogland	153.293	466.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤Z	Tolick 43 3828HB Hoogland	153.880	466.081	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥A	Amelisweerd 9 3813XE Amersfoort	154.498	465.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥B	De Klapmuts 11 3828SM Hoogland	153.964	465.384	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥C	De Koop 122 3828RK Hoogland	154.038	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥D	Fluitekamp 99 3828WJ Hoogland	153.905	466.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥E	Zevenhuizerstraat 67 3828PS Hoogland	154.198	466.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥F	Burgzatenstraat 11 3813CJ Amersfoort	154.338	464.468	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥G	Hamseweg 107 3813CZ Amersfoort	154.227	464.809	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥H	Edelingenstraat 8 3813DT Amersfoort	154.332	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥I	Komhoeklaan 37 3828AL Hoogland	154.303	465.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥J	Haverkamp 63 3828HL Hoogland	153.992	466.207	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥K	Kabof 18 3828JG Hoogland	153.865	466.498	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥L	De Tol 14 3828SH Hoogland	153.948	465.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥M	Het Fortuyn 15 3828ST Hoogland	154.007	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥N	Klarissenstraat 130 3813CH Amersfoort	154.280	464.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥O	Het Fortuyn 36 3828SX Hoogland	153.965	465.603	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥P	Beatrijspad 31 3813DL Amersfoort	154.608	464.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥Q	Beverweerd 2 3813XB Amersfoort	154.506	465.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥R	Pottenbakkerlaan 1 3828XA Hoogland	154.359	466.067	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥S	Haverkamp 33 3828HK Hoogland	153.917	466.268	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥T	Spaarnestraat 42 3812HG Amersfoort	153.647	463.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥U	Kabof 139 3828JD Hoogland	153.805	466.646	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥V	Ambachtlaan 92 3828DA Hoogland	154.377	465.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥W	Egidiushof 6 3813CP Amersfoort	154.510	464.441	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥X	De Koop 75 3828RE Hoogland	154.040	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥Y	Fluitekamp 57 3828WE Hoogland	153.792	466.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥Z	Zevenhuizerstraat 32 3828BD Hoogland	154.067	466.116	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦A	Imkerplantsoen 6 3828DK Hoogland	154.171	465.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦B	Tolick 100 3828HH Hoogland	154.004	466.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦C	Dollardstraat 36 3812EL Amersfoort	153.937	463.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¦D	Amelisweerd 69 3813XE Amersfoort	154.663	465.110	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦E	Oudeweg 2 3828PG Hoogland	153.199	466.175	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦F	Eline Verestraat 27 3813CT Amersfoort	154.372	464.810	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦G	Schrijnwerkerlaan 12 3828XC Hoogland	154.443	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦H	De Heetkamp 15 3828SB Hoogland	154.099	465.689	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦I	De Bik 23 3828AM Hoogland	153.862	465.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦J	Schothorsterlaan 2 3822NB Amersfoort	154.269	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦K	Moreestraat 12 3813MR Amersfoort	154.650	464.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦L	Coelhorsterweg 9 3828PA Hoogland	153.653	465.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦M	Eline Verestraat 48 3813CT Amersfoort	154.345	464.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦N	Kraailand 2 3828HS Hoogland	154.075	466.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦O	Schrijnwerkerlaan 34 3828XC Hoogland	154.451	465.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦P	Tisbehof 7 3813CM Amersfoort	154.432	464.507	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦Q	Kabof 99 3828JC Hoogland	153.763	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦R	Ambachtlaan 73 3828DB Hoogland	154.398	465.980	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦S	Ketellapperpad 9 3828DM Hoogland	154.324	465.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦T	De Koop 55 3828RE Hoogland	153.982	465.450	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦U	Tolick 80 3828HH Hoogland	153.954	466.299	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦V	Eva Bonheurstraat 12 3813MH Amersfoort	154.544	464.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦W	De Vier Akkers 16 3828SE Hoogland	154.080	465.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦X	Lingestraat 31 3812GA Amersfoort	153.872	463.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦Y	Mariken van Nimwegenpad 18 3813CL Amersfoort	154.470	464.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦Z	Iskanderpad 8 3813CS Amersfoort	154.254	464.708	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§A	Van Boetzelaerlaan 64 3828NS Hoogland	153.902	465.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§B	Klarissenstraat 108 3813CH Amersfoort	154.197	464.637	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§C	Elly Takmastraat 2 3813MB Amersfoort	154.546	464.912	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§D	Mathildehof 15 3813MN Amersfoort	154.437	464.736	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§E	Zuivelhof 55 3828CZ Hoogland	154.262	466.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§F	Griendwerkerstraat 8B 3828DD Hoogland	154.085	466.067	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§G	Het Welvaren 35 3828RN Hoogland	153.882	465.485	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§H	Het Welvaren 64 3828RS Hoogland	153.937	465.449	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§I	De Voorde 9 3828SJ Hoogland	154.009	465.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§J	Balladelaan 99 3813CA Amersfoort	154.484	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§K	Eline Verestraat 74 3813CT Amersfoort	154.334	464.996	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§L	Hamseweg 7F 3828AA Hoogland	154.068	465.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§M	Willem Mertenspad 10 3813CW Amersfoort	154.446	464.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§N	Zuivelhof 33 3828CZ Hoogland	154.262	466.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§O	Tolick 60 3828HG Hoogland	153.885	466.281	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§P	Het Welvaren 14 3828RP Hoogland	153.854	465.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§Q	De Drie Morgen 16 3828SL Hoogland	154.047	465.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§R	Engweg 102 3828CJ Hoogland	154.257	466.316	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§S	Balladelaan 79 3813CA Amersfoort	154.463	464.861	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§T	Hamseweg 58B 3828AE Hoogland	154.218	465.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§U	Sprokenpad 8 3813DP Amersfoort	154.515	464.670	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§V	Balladelaan 28E 3813CB Amersfoort	154.459	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§W	Hamseweg 19G 3828AA Hoogland	154.109	465.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§X	Balladelaan 18A 3813CB Amersfoort	154.459	464.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§Y	Hamseweg 19L 3828AA Hoogland	154.110	465.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§Z	Tarwekamp 18 3828HZ Hoogland	153.965	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨A	Balladelaan 55 3813CA Amersfoort	154.374	464.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨B	Roggekamp 23 3828HJ Hoogland	153.963	466.195	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨C	Tarwekamp 38 3828HZ Hoogland	153.962	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨D	Vagenkamp 24 3828JL Hoogland	153.834	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨E	Pyramusstraat 12 3813CK Amersfoort	154.454	464.487	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨F	Balladelaan 212 3813CG Amersfoort	154.309	464.672	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨G	Kattenbroekerweg 60 3813EA Amersfoort	154.580	464.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨H	Gerrit Witsehof 12 3813MP Amersfoort	154.612	464.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨I	Bleijendaal 15 3813XD Amersfoort	154.653	465.057	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨J	Vagenkamp 3 3828JK Hoogland	153.842	466.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨K	Balladelaan 22H 3813CB Amersfoort	154.457	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨L	Abraham Blankaartsingel 13 3813PA Amersfoort	154.650	464.926	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨M	Hamseweg 1 3828AA Hoogland	154.017	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨N	Florentijnplein 9 3813DR Amersfoort	154.580	464.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨O	Neonweg 24 3812RH Amersfoort	152.581	464.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¨P	Koningskinderenpad 5 3813DX Amersfoort	154.361	464.691	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨Q	Steenhouwerstraat 12 3828XE Hoogland	154.497	465.967	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨R	Ambachtlaan 25 3828DB Hoogland	154.238	466.102	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨S	Kees Bakelserf 26 3813MK Amersfoort	154.532	464.754	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨T	Komhoeklaan 18 3828AL Hoogland	154.285	465.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨U	Gerstekamp 32 3828HR Hoogland	154.057	466.356	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨V	Blikkenburg 38 3813XC Amersfoort	154.568	465.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨W	Haverkamp 24 3828HM Hoogland	153.984	466.173	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨X	Hamseweg 47D 3828AB Hoogland	154.262	465.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨Y	Haverkamp 45 3828HL Hoogland	153.953	466.246	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨Z	Kabof 8 3828JG Hoogland	153.869	466.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©A	Hamseweg 49 3828AB Hoogland	154.228	465.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©B	Glazenierstraat 3 3828DE Hoogland	154.203	466.139	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©C	Maiskamp 6 3828HX Hoogland	153.862	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©D	Coelhorsterlaan 2 3828PC Hoogland	152.291	465.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©E	Tolick 7 3828HA Hoogland	153.950	466.082	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©F	Kabof 157 3828JE Hoogland	153.850	466.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©G	Park Schoonoord 2 3828AJ Hoogland	154.311	465.583	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©H	Ambachtlaan 103 3828DB Hoogland	154.414	465.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©I	De Koop 86 3828RJ Hoogland	153.916	465.491	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©J	De Koop 7 3828RC Hoogland	153.987	465.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©K	Glazenierstraat 24 3828DG Hoogland	154.249	466.178	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©L	Boekweitkamp 17 3828HN Hoogland	154.034	466.192	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©M	Coelhorsterweg 10A 3828PB Hoogland	153.389	466.037	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©N	Tolick 28 3828HE Hoogland	153.891	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©O	Het Fortuyn 63 3828SV Hoogland	154.155	465.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©P	Park Schoonoord 23 3828AK Hoogland	154.315	465.759	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©Q	De Klapmuts 2 3828SP Hoogland	154.006	465.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©R	De Koop 107 3828RE Hoogland	154.130	465.473	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©S	Fluitekamp 88 3828WH Hoogland	153.864	466.852	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©T	Magnesiumweg 4 3812PW Amersfoort	153.266	464.285	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©U	Spaarnestraat 33 3812HA Amersfoort	153.799	463.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©V	Kabof 86 3828JJ Hoogland	153.908	466.578	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©W	Ambachtlaan 64 3828DA Hoogland	154.319	466.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©X	De Koop 46 3828RH Hoogland	153.906	465.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©Y	Fluitekamp 28 3828WC Hoogland	153.850	466.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©Z	Tjalkweg 6 3813TT Amersfoort	154.348	464.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªA	Kabof 121 3828JD Hoogland	153.775	466.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªB	Ambachtlaan 84 3828DA Hoogland	154.369	465.969	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªC	De Koop 66 3828RJ Hoogland	153.904	465.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªD	Fluitekamp 48 3828WD Hoogland	153.800	466.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªE	Hamseweg 1H 3828AA Hoogland	154.065	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªF	Tolick 91 3828HC Hoogland	153.827	466.233	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªG	Imkerplantsoen 28 3828DK Hoogland	154.183	465.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªH	Tolick 107 3828HC Hoogland	153.850	466.285	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªI	Klarissenstraat 4 3813CH Amersfoort	154.407	464.402	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªJ	Eva Bonheurstraat 23 3813ME Amersfoort	154.518	464.857	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªK	Het Fortuyn 6 3828SW Hoogland	154.013	465.675	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªL	Lampreipad 6 3813DZ Amersfoort	154.505	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªM	Mariken van Nimwegenpad 34 3813CL Amersfoort	154.408	464.606	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªN	Zevenhuizerstraat 55 3828BC Hoogland	154.144	466.357	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªO	Burgzatenstraat 2 3813CJ Amersfoort	154.395	464.461	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªP	Tolick 155 3828HD Hoogland	154.045	466.260	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªQ	Dollardstraat 98 3812EN Amersfoort	153.741	463.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªR	Eva Bonheurstraat 59 3813MG Amersfoort	154.467	464.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªS	Het Fortuyn 27 3828ST Hoogland	153.992	465.609	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªT	Kraailandhof 41 3828JN Hoogland	154.137	466.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªU	Amelisweerd 39 3813XE Amersfoort	154.580	465.077	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªV	De Klapmuts 43 3828SN Hoogland	154.098	465.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªW	Fluitekamp 130 3828WL Hoogland	153.879	466.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªX	Amelisweerd 59 3813XE Amersfoort	154.638	465.100	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªY	Eva Bonheurstraat 3 3813ME Amersfoort	154.566	464.877	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªZ	Koperslagerlaan 31 3828DP Hoogland	154.305	465.885	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«A	De Vier Akkers 7 3828SC Hoogland	154.110	465.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
«B	Fluitekamp 146 3828WN Hoogland	153.943	466.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«C	Mariken van Nimwegenpad 9 3813CL Amersfoort	154.464	464.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«D	Klarissenstraat 88 3813CH Amersfoort	154.201	464.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«E	Kantklosserpad 11 3828DL Hoogland	154.291	465.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«F	Eline Verestraat 18 3813CT Amersfoort	154.309	464.803	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«G	Beverweerd 12 3813XB Amersfoort	154.531	465.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«H	Molenaarlaan 1 3828DS Hoogland	154.329	465.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«I	Pottenbakkerlaan 18 3828XA Hoogland	154.506	466.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«J	Van Boetzelaerlaan 90 3828NS Hoogland	153.912	465.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«K	Dollardstraat 160 3812EP Amersfoort	153.505	463.802	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«L	Klarissenstraat 48 3813CH Amersfoort	154.254	464.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«M	Het Fortuyn 74 3828SX Hoogland	154.110	465.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«N	Griendwerkerstraat 19 3828DC Hoogland	154.178	466.023	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«O	Molenaarlaan 28 3828DS Hoogland	154.408	465.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«P	Hamseweg 60G 3828AE Hoogland	154.184	465.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«Q	Griendwerkerstraat 44 3828DD Hoogland	154.095	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«R	Molenweg 17 3828AH Hoogland	154.363	465.579	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«S	Hamseweg 91 3828AC Hoogland	154.253	464.906	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«T	Heer Halewijnpad 42 3813DW Amersfoort	154.417	464.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«U	Elly Takmastraat 32 3813MB Amersfoort	154.552	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«V	Hamseweg 3B 3828AA Hoogland	154.108	465.851	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«W	Van Oudijckerf 9 3813CX Amersfoort	154.303	464.847	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«X	Eline Verestraat 58 3813CT Amersfoort	154.320	464.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«Y	Kraailand 12 3828HS Hoogland	154.018	466.500	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«Z	Weerhorsterweg 12 3828PD Hoogland	153.214	465.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬A	Morgenzon 3 3828RB Hoogland	153.890	465.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬B	Balladelaan 6E 3813CB Amersfoort	154.471	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬C	Schothorsterlaan 58 3822NB Amersfoort	154.307	465.260	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬D	Heer Halewijnpad 9 3813DW Amersfoort	154.378	464.667	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬E	Hamseweg 47A 3828AB Hoogland	154.254	465.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬F	Elly Takmastraat 12 3813MB Amersfoort	154.551	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬G	Zuivelhof 44 3828CZ Hoogland	154.219	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬H	Mathildehof 25 3813MN Amersfoort	154.462	464.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬I	Zuivelhof 65 3828CZ Hoogland	154.214	466.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬J	Paladijnenweg 16 3813DJ Amersfoort	154.523	464.388	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬K	Ambachtlaan 2 3828DA Hoogland	154.106	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬L	Het Welvaren 45 3828RN Hoogland	153.898	465.450	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬M	Badelochstraat 17 3813DS Amersfoort	154.313	464.524	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬N	Kraailand 30 3828HS Hoogland	154.096	466.417	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬O	Elkerlijkpad 9 3813CN Amersfoort	154.482	464.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬P	Zuivelhof 22 3828CX Hoogland	154.259	466.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬Q	Klarissenstraat 22 3813CH Amersfoort	154.302	464.466	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬R	De Drie Morgen 6 3828SL Hoogland	154.028	465.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬S	Engweg 82 3828CJ Hoogland	154.296	466.328	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬T	De Drie Morgen 28 3828SL Hoogland	154.064	465.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬U	Engweg 122 3828CJ Hoogland	154.224	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬V	Balladelaan 89 3813CA Amersfoort	154.474	464.885	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬W	Hamseweg 48 3828AE Hoogland	154.193	465.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬X	Balladelaan 28A 3813CB Amersfoort	154.461	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬Y	Balladelaan 36A 3813CB Amersfoort	154.452	464.260	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬Z	Tarwekamp 8 3828HZ Hoogland	153.945	465.994	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-A	Balladelaan 18G 3813CB Amersfoort	154.457	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-B	Het Welvaren 4 3828RP Hoogland	153.883	465.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-C	Willem Mertenspad 30 3813CW Amersfoort	154.426	464.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-D	Hamseweg 84 3828AG Hoogland	154.175	464.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-E	Balladelaan 32B 3813CB Amersfoort	154.460	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-F	Roggekamp 9 3828HJ Hoogland	153.952	466.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-G	Balladelaan 34C 3813CB Amersfoort	154.460	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-H	Hamseweg 30 3828AD Hoogland	154.157	465.691	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-I	Tarwekamp 48 3828HZ Hoogland	153.940	465.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-J	Kattenbroekerweg 38 3813EA Amersfoort	154.632	464.709	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-K	De Valendries 7 3828RA Hoogland	153.913	465.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-L	Balladelaan 232 3813CG Amersfoort	154.353	464.752	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-M	Balladelaan 268 3813CG Amersfoort	154.419	464.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
-N	Bleijendaal 4 3813XD Amersfoort	154.642	465.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-O	Hamseweg 88 3828AG Hoogland	154.164	464.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-P	Kees Bakelserf 11 3813MJ Amersfoort	154.571	464.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-Q	Komhoeklaan 8 3828AL Hoogland	154.231	465.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-R	Gerstekamp 14 3828HR Hoogland	154.076	466.302	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-S	Blikkenburg 21 3813XC Amersfoort	154.580	465.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-T	Hamseweg 21E 3828AA Hoogland	154.117	465.761	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-U	Tarwekamp 28 3828HZ Hoogland	153.944	465.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-V	Vagenkamp 13 3828JK Hoogland	153.810	466.513	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-W	Koetsierpad 14 3828DN Hoogland	154.327	465.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-X	Haverkamp 65 3828HL Hoogland	153.998	466.205	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-Y	Kabof 35 3828JA Hoogland	153.905	466.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-Z	Ambachtlaan 14 3828DA Hoogland	154.130	466.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®A	Glazenierstraat 13 3828DE Hoogland	154.206	466.166	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®B	Boekweitkamp 2 3828HN Hoogland	154.021	466.239	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®C	Didopad 17 3813BT Amersfoort	154.528	464.348	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®D	Spaarnestraat 23 3812HA Amersfoort	153.820	463.623	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®E	Kabof 76 3828JJ Hoogland	153.872	466.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®F	Ambachtlaan 54 3828DA Hoogland	154.255	466.064	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®G	Edelingenstraat 10 3813DT Amersfoort	154.326	464.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®H	Haverkamp 34 3828HM Hoogland	154.009	466.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®I	Kabof 19 3828JA Hoogland	153.901	466.518	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®J	Spaarnestraat 67 3812HB Amersfoort	153.693	463.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®K	De Tol 16 3828SH Hoogland	153.942	465.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®L	Kabof 141 3828JD Hoogland	153.806	466.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®M	Coelhorsterweg 1 3828PA Hoogland	153.767	465.849	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®N	Tolick 17 3828HA Hoogland	153.921	466.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®O	Kabof 177 3828JE Hoogland	153.919	466.612	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®P	Park Schoonoord 12 3828AJ Hoogland	154.310	465.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®Q	De Koop 96 3828RK Hoogland	153.966	465.426	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®R	Fluitekamp 78 3828WG Hoogland	153.845	466.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®S	Zevenhuizerstraat 50 3828BE Hoogland	154.187	466.323	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®T	Imkerplantsoen 50 3828DK Hoogland	154.256	465.864	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®U	Tolick 127 3828HD Hoogland	153.876	466.326	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®V	De Koop 36 3828RH Hoogland	153.911	465.655	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®W	Boelestein 25 3813XH Amersfoort	154.666	464.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®X	Tolick 64 3828HG Hoogland	153.895	466.292	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®Y	Amelisweerd 29 3813XE Amersfoort	154.545	465.064	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®Z	De Klapmuts 31 3828SN Hoogland	154.046	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯A	Tisbehof 8 3813CM Amersfoort	154.423	464.529	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯B	Kabof 101 3828JC Hoogland	153.761	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯C	Ambachtlaan 74 3828DA Hoogland	154.338	466.010	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯D	Ketellapperpad 10 3828DM Hoogland	154.315	465.973	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯E	De Bik 25 3828AM Hoogland	153.859	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯F	Ambachtlaan 93 3828DB Hoogland	154.415	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯G	Egidiushof 7 3813CP Amersfoort	154.524	464.422	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯H	De Koop 76 3828RJ Hoogland	153.907	465.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯I	Fluitekamp 58 3828WE Hoogland	153.792	466.807	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯J	Zevenhuizerstraat 33 3828BB Hoogland	154.044	466.139	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯K	Imkerplantsoen 8 3828DK Hoogland	154.170	465.944	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯L	Tolick 101 3828HC Hoogland	153.836	466.266	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯M	Eva Bonheurstraat 13 3813ME Amersfoort	154.543	464.868	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯N	De Vier Akkers 17 3828SC Hoogland	154.120	465.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯O	Klarissenstraat 14 3813CH Amersfoort	154.357	464.383	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯P	Eva Bonheurstraat 37 3813MG Amersfoort	154.503	464.832	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯Q	Het Fortuyn 16 3828SW Hoogland	153.985	465.661	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯R	Fluitekamp 119 3828WK Hoogland	153.845	466.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯S	Het Fortuyn 57 3828SV Hoogland	154.068	465.503	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯T	Griendwerkerstraat 8 3828DD Hoogland	154.124	466.070	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯U	Zevenhuizerstraat 6 3828BD Hoogland	154.011	465.974	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯V	Tolick 81 3828HC Hoogland	153.821	466.203	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯W	Amelisweerd 49 3813XE Amersfoort	154.604	465.087	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯X	Koperslagerlaan 11 3828DP Hoogland	154.294	465.941	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯Y	Fluitekamp 140 3828WN Hoogland	153.900	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¯Z	Fabelhof 5 3813CW Amersfoort	154.565	464.457	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°A	Lingestraat 33 3812GA Amersfoort	153.876	463.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°B	Coelhorsterweg 6A 3828PB Hoogland	153.495	466.158	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°C	Mariken van Nimwegenpad 19 3813CL Amersfoort	154.451	464.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°D	Iskanderpad 9 3813CS Amersfoort	154.249	464.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°E	Van Boetzelaerlaan 66 3828NS Hoogland	153.906	465.868	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°F	Klarissenstraat 110 3813CH Amersfoort	154.196	464.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°G	Griendwerkerstraat 64 3828DD Hoogland	154.166	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°H	De Bik 1C 3828AM Hoogland	153.979	465.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°I	Schoonoorderlaan 1 3828BJ Hoogland	154.196	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°J	Eline Verestraat 28 3813CT Amersfoort	154.333	464.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°K	Schrijnwerkerlaan 13 3828XB Hoogland	154.466	465.969	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°L	Molenaarlaan 11 3828DS Hoogland	154.357	465.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°M	Van Oudijckerf 24 3813CX Amersfoort	154.281	464.848	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°N	Van Boetzelaerlaan 110 3828NS Hoogland	153.926	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°O	Klarissenstraat 68 3813CH Amersfoort	154.211	464.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°P	Griendwerkerstraat 29 3828DC Hoogland	154.182	466.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°Q	Molenweg 1 3828AH Hoogland	154.280	465.462	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°R	De Vier Akkers 27 3828SC Hoogland	154.128	465.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°S	Eline Verestraat 9 3813CT Amersfoort	154.333	464.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°T	Zevenhuizerstraat 58A 3828BE Hoogland	154.268	466.386	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°U	Bongerd 11 3828HW Hoogland	154.036	466.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°V	Heer Halewijnpad 22 3813DW Amersfoort	154.492	464.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°W	Elly Takmastraat 22 3813MB Amersfoort	154.548	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°X	Elly Takmastraat 43 3813MA Amersfoort	154.350	465.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°Y	Balladelaan 20H 3813CB Amersfoort	154.458	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°Z	Hamseweg 96 3828AG Hoogland	154.117	464.708	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±A	Abraham Blankaartsingel 15 3813PA Amersfoort	154.655	464.928	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±B	Komhoeklaan 19 3828AL Hoogland	154.195	465.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±C	Haverkamp 47 3828HL Hoogland	153.950	466.240	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±D	Kabof 9 3828JA Hoogland	153.928	466.541	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±E	Koningskinderenpad 7 3813DX Amersfoort	154.367	464.693	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±F	Glazenierstraat 4 3828DG Hoogland	154.221	466.134	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±G	Merwedestraat 44 3812HM Amersfoort	153.741	463.644	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±H	Koetsierpad 12 3828DN Hoogland	154.332	465.926	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±I	De Boskamp 22 3828VS Hoogland	154.011	466.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±J	Gerstekamp 34 3828HR Hoogland	154.051	466.359	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±K	Blikkenburg 40 3813XC Amersfoort	154.567	465.011	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±L	Haverkamp 25 3828HK Hoogland	153.918	466.246	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±M	Spaarnestraat 57 3812HB Amersfoort	153.725	463.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±N	Tjalkweg 7 3813TT Amersfoort	154.342	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±O	Kabof 123 3828JD Hoogland	153.773	466.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±P	Ambachtlaan 85 3828DB Hoogland	154.410	465.944	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±Q	De Koop 67 3828RE Hoogland	154.014	465.428	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±R	Fluitekamp 49 3828WD Hoogland	153.800	466.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±S	Spaarnestraat 79 3812HB Amersfoort	153.659	463.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±T	Het Fortuyn 61 3828SV Hoogland	154.150	465.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±U	Tolick 8 3828HE Hoogland	153.995	466.110	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±V	Kabof 159 3828JE Hoogland	153.856	466.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±W	Park Schoonoord 3 3828AJ Hoogland	154.294	465.590	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±X	Ambachtlaan 104 3828DA Hoogland	154.384	465.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±Y	De Koop 87 3828RE Hoogland	154.076	465.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±Z	Fluitekamp 69 3828WG Hoogland	153.786	466.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²A	Zevenhuizerstraat 45 3828BB Hoogland	154.098	466.261	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²B	Imkerplantsoen 30 3828DK Hoogland	154.187	465.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²C	Tolick 109 3828HC Hoogland	153.850	466.291	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²D	Dollardstraat 58 3812EM Amersfoort	153.867	463.616	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²E	Balladelaan 36G 3813CB Amersfoort	154.458	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²F	Maarten Rossaartpad 27 3813CV Amersfoort	154.356	464.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²G	Hamseweg 78 3828AG Hoogland	154.179	464.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²H	Kees Bakelserf 2 3813MK Amersfoort	154.593	464.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²I	Gerstekamp 5 3828HP Hoogland	154.008	466.320	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²J	Blikkenburg 12 3813XC Amersfoort	154.583	464.958	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²K	Magnesiumweg 7 3812PW Amersfoort	153.309	464.309	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
²L	Spaarnestraat 34 3812HG Amersfoort	153.668	463.695	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²M	Kabof 87 3828JC Hoogland	153.770	466.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²N	Ambachtlaan 65 3828DB Hoogland	154.389	465.999	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²O	Ketellapperpad 1 3828DM Hoogland	154.342	465.973	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²P	De Koop 47 3828RD Hoogland	153.934	465.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²Q	Zevenhuizerstraat 24 3828BD Hoogland	154.055	466.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²R	Hamseweg 1D 3828AA Hoogland	154.061	465.935	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²S	Tolick 92 3828HH Hoogland	153.982	466.267	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²T	De Vier Akkers 8 3828SE Hoogland	154.065	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²U	Fluitekamp 147 3828WN Hoogland	153.942	466.761	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²V	Klarissenstraat 5 3813CH Amersfoort	154.394	464.426	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²W	Eva Bonheurstraat 24 3813MH Amersfoort	154.503	464.800	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²X	Het Fortuyn 7 3828ST Hoogland	154.028	465.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²Y	Lampreipad 8 3813DZ Amersfoort	154.512	464.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²Z	Mariken van Nimwegenpad 36 3813CL Amersfoort	154.405	464.612	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³A	Klarissenstraat 118 3813CH Amersfoort	154.263	464.641	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³B	Haverkamp 5 3828HK Hoogland	153.868	466.205	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³C	Spaarnestraat 8 3812HG Amersfoort	153.791	463.614	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³D	Tolick 72 3828HG Hoogland	153.922	466.298	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³E	De Klapmuts 45 3828SN Hoogland	154.108	465.383	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³F	Fluitekamp 131 3828WL Hoogland	153.886	466.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³G	Van Boetzelaerlaan 92 3828NS Hoogland	153.903	465.913	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³H	Dollardstraat 162 3812EP Amersfoort	153.499	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³I	Mariken van Nimwegenpad 10 3813CL Amersfoort	154.480	464.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³J	Klarissenstraat 90 3813CH Amersfoort	154.204	464.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³K	Griendwerkerstraat 46 3828DD Hoogland	154.097	466.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³L	Molenweg 21 3828AH Hoogland	154.405	465.685	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³M	Eline Verestraat 19 3813CT Amersfoort	154.358	464.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³N	Schrijnwerkerlaan 3 3828XB Hoogland	154.469	466.020	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³O	Kabof 66 3828JJ Hoogland	153.845	466.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³P	Ambachtlaan 45 3828DB Hoogland	154.295	466.080	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³Q	De Koop 27 3828RC Hoogland	153.940	465.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³R	Hoogerhorsterweg 1 3828PL Hoogland	150.980	466.082	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³S	Glazenierstraat 48 3828DG Hoogland	154.251	466.118	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³T	Boelestein 11 3813XH Amersfoort	154.632	464.974	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³U	Tolick 54 3828HG Hoogland	153.875	466.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³V	Klarissenstraat 50 3813CH Amersfoort	154.239	464.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³W	Het Fortuyn 76 3828SX Hoogland	154.117	465.503	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³X	Griendwerkerstraat 20 3828DD Hoogland	154.110	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³Y	Molenaarlaan 30 3828DS Hoogland	154.414	465.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³Z	Bongerd 1 3828HW Hoogland	153.965	466.655	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´A	Heer Halewijnpad 10 3813DW Amersfoort	154.544	464.709	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´B	Spaarnestraat 10 3812HG Amersfoort	153.787	463.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´C	Heer Halewijnpad 44 3813DW Amersfoort	154.411	464.656	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´D	Balladelaan 12G 3813CB Amersfoort	154.470	464.207	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´E	Elly Takmastraat 33 3813MA Amersfoort	154.349	465.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´F	Lakenkoperstraat 6 3828DV Hoogland	154.103	465.907	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´G	Mathildehof 26 3813MN Amersfoort	154.464	464.802	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´H	Zuivelhof 66 3828CZ Hoogland	154.214	466.423	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´I	De Klapmuts 22 3828SP Hoogland	154.092	465.349	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´J	De Koop 144 3828RL Hoogland	154.098	465.416	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´K	Fluitekamp 110 3828WK Hoogland	153.786	466.693	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´L	Dollardstraat 126 3812EP Amersfoort	153.635	463.763	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´M	Het Fortuyn 48 3828SX Hoogland	154.028	465.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´N	Beverweerd 13 3813XB Amersfoort	154.520	464.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´O	Schothorsterlaan 36 3822NB Amersfoort	154.270	465.224	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´P	Morgenzon 4 3828RB Hoogland	153.898	465.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´Q	Van Oudijckerf 46 3813CX Amersfoort	154.308	464.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´R	Balladelaan 6F 3813CB Amersfoort	154.470	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´S	Elkerlijkpad 10 3813CN Amersfoort	154.494	464.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´T	Kraailand 44 3828HT Hoogland	154.130	466.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´U	Mathildehof 6 3813ML Amersfoort	154.478	464.753	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´V	Zuivelhof 45 3828CZ Hoogland	154.216	466.412	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´W	Het Welvaren 46 3828RS Hoogland	153.874	465.453	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
´X	Molenaarlaan 2 3828DS Hoogland	154.292	465.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´Y	Schothorsterlaan 16 3822NB Amersfoort	154.269	465.224	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´Z	Het Welvaren 5 3828RM Hoogland	153.877	465.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µA	Willem Mertenspad 32 3813CW Amersfoort	154.424	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µB	De Drie Morgen 7 3828SK Hoogland	154.048	465.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µC	Engweg 84 3828CJ Hoogland	154.295	466.322	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µD	Balladelaan 67 3813CA Amersfoort	154.360	464.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µE	Tarwekamp 49 3828HZ Hoogland	153.942	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µF	Beereveld 20 3813XA Amersfoort	154.404	465.061	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µG	De Bik 11 3828AM Hoogland	153.922	465.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µH	Schoonoorderlaan 12 3828BJ Hoogland	154.081	465.980	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µI	Van Boetzelaerlaan 54 3828NS Hoogland	153.899	465.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µJ	Van Oudijckerf 10 3813CX Amersfoort	154.275	464.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µK	Eline Verestraat 59 3813CT Amersfoort	154.380	464.935	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µL	Kraailand 13 3828HV Hoogland	154.094	466.450	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µM	Weerhorsterweg 22 3828PD Hoogland	152.989	465.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µN	Zuivelhof 1 3828CW Hoogland	154.229	466.460	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µO	Balladelaan 45 3813CA Amersfoort	154.387	464.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µP	Roggekamp 10 3828HJ Hoogland	153.985	466.143	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µQ	Hamseweg 21F 3828AA Hoogland	154.116	465.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µR	Tarwekamp 29 3828HZ Hoogland	153.945	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µS	Kattenbroekerweg 40 3813EA Amersfoort	154.629	464.715	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µT	De Valendries 8 3828RA Hoogland	153.934	465.746	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µU	Balladelaan 234 3813CG Amersfoort	154.358	464.754	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µV	Eline Verestraat 39 3813CT Amersfoort	154.387	464.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µW	Schrijnwerkerlaan 24 3828XC Hoogland	154.447	465.933	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µX	Kraailand 32 3828HT Hoogland	154.104	466.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µY	Balladelaan 25 3813CA Amersfoort	154.454	464.397	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µZ	Balladelaan 38A 3813CC Amersfoort	154.453	464.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶A	Hamseweg 111 3813CZ Amersfoort	154.221	464.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶B	Edelingenstraat 11 3813DT Amersfoort	154.293	464.581	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶C	Haverkamp 67 3828HL Hoogland	154.003	466.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶D	Kabof 20 3828JG Hoogland	153.852	466.482	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶E	De Geer 4 3828SG Hoogland	154.009	465.592	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶F	Koetsierpad 2 3828DN Hoogland	154.359	465.932	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶G	Tarwekamp 9 3828HZ Hoogland	153.946	465.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶H	Balladelaan 16G 3813CB Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶I	Haverkamp 35 3828HK Hoogland	153.917	466.274	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶J	Schothorsterlaan 3 3822NA Amersfoort	154.303	465.311	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶K	De Tol 18 3828SH Hoogland	153.936	465.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶L	Ambachtlaan 94 3828DA Hoogland	154.379	465.944	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶M	Egidiushof 8 3813CP Amersfoort	154.516	464.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶N	De Koop 77 3828RE Hoogland	154.046	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶O	Fluitekamp 59 3828WE Hoogland	153.788	466.800	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶P	Zevenhuizerstraat 34 3828BD Hoogland	154.069	466.122	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶Q	Hamseweg 62 3828AE Hoogland	154.226	465.429	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶R	Balladelaan 32F 3813CB Amersfoort	154.458	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶S	De Schans 20 3813TW Amersfoort	153.919	464.404	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶T	Hamseweg 69 3828AC Hoogland	154.255	465.369	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶U	Kees Bakelserf 12 3813MK Amersfoort	154.567	464.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶V	Komhoeklaan 9 3828AL Hoogland	154.139	465.743	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶W	Gerstekamp 15 3828HP Hoogland	154.014	466.357	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶X	Blikkenburg 22 3813XC Amersfoort	154.564	464.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶Y	Haverkamp 15 3828HK Hoogland	153.896	466.202	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶Z	Tisbehof 9 3813CM Amersfoort	154.439	464.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·A	Kabof 103 3828JC Hoogland	153.761	466.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·B	Ambachtlaan 75 3828DB Hoogland	154.403	465.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·C	Ketellapperpad 11 3828DM Hoogland	154.320	465.957	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·D	De Koop 57 3828RE Hoogland	153.985	465.446	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·E	Graveurstraat 1 3828DH Hoogland	154.303	466.100	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·F	Tolick 82 3828HH Hoogland	153.966	466.294	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·G	Imkerplantsoen 10 3828DK Hoogland	154.170	465.939	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·H	Amelisweerd 71 3813XE Amersfoort	154.667	465.112	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·I	Eva Bonheurstraat 14 3813MH Amersfoort	154.546	464.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
·J	De Vier Akkers 18 3828SE Hoogland	154.083	465.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·K	Lingestraat 35 3812GA Amersfoort	153.881	463.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·L	Mariken van Nimwegenpad 20 3813CL Amersfoort	154.468	464.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·M	Iskanderpad 10 3813CS Amersfoort	154.244	464.704	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·N	Van Boetzelaerlaan 68 3828NS Hoogland	153.899	465.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·O	Gerrit Witsehof 32 3813MP Amersfoort	154.613	464.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·P	Blikkenburg 1 3813XC Amersfoort	154.600	464.997	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·Q	Esmoreitplein 6 3813CR Amersfoort	154.452	464.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·R	Spaarnestraat 24 3812HG Amersfoort	153.696	463.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·S	Kabof 77 3828JC Hoogland	153.782	466.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·T	De Koop 37 3828RC Hoogland	153.936	465.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·U	Koperslagerlaan 13 3828DP Hoogland	154.296	465.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·V	Fluitekamp 141 3828WN Hoogland	153.907	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·W	Van Boetzelaerlaan 112 3828NS Hoogland	153.932	465.914	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·X	Klarissenstraat 70 3813CH Amersfoort	154.209	464.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·Y	Griendwerkerstraat 30 3828DD Hoogland	154.108	466.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·Z	Griendwerkerstraat 66 3828DD Hoogland	154.202	466.013	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸A	Eline Verestraat 10 3813CT Amersfoort	154.264	464.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸B	De Bovenkruier 18 3828AR Hoogland	154.310	465.378	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸C	Steenhouwerstraat 22 3828XE Hoogland	154.502	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸D	Kabof 56 3828JJ Hoogland	153.810	466.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸E	Ambachtlaan 35 3828DB Hoogland	154.269	466.090	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸F	Balladelaan 17 3813CA Amersfoort	154.480	464.326	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸G	Glazenierstraat 34 3828DG Hoogland	154.264	466.153	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸H	Boelestein 27 3813XH Amersfoort	154.670	464.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸I	Tolick 65 3828HB Hoogland	153.837	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸J	De Klapmuts 32 3828SP Hoogland	154.148	465.396	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸K	Fluitekamp 120 3828WK Hoogland	153.851	466.718	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸L	Molenweg 3 3828AH Hoogland	154.311	465.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸M	De Vier Akkers 29 3828SC Hoogland	154.133	465.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸N	Schothorsterlaan 46 3822NB Amersfoort	154.270	465.228	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸O	Bongerd 12 3828HW Hoogland	154.032	466.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸P	Heer Halewijnpad 24 3813DW Amersfoort	154.486	464.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸Q	Elly Takmastraat 23 3813MA Amersfoort	154.387	465.011	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸R	Mathildehof 16 3813MN Amersfoort	154.436	464.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸S	Zuivelhof 56 3828CZ Hoogland	154.261	466.425	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸T	Gloriantstraat 12 3813ED Amersfoort	154.624	464.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸U	Tolick 44 3828HE Hoogland	153.861	466.160	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸V	De Klapmuts 12 3828SP Hoogland	154.045	465.319	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸W	De Koop 124 3828RK Hoogland	154.044	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸X	Fluitekamp 100 3828WJ Hoogland	153.905	466.793	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸Y	Burgzatenstraat 12 3813CJ Amersfoort	154.365	464.448	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸Z	Dollardstraat 142 3812EP Amersfoort	153.580	463.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹A	Het Fortuyn 58 3828SX Hoogland	154.065	465.468	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹B	Griendwerkerstraat 9 3828DC Hoogland	154.146	466.055	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹C	Molenaarlaan 12 3828DS Hoogland	154.337	465.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹D	Elly Takmastraat 3 3813MA Amersfoort	154.433	464.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹E	Zuivelhof 34 3828CZ Hoogland	154.261	466.431	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹F	Het Welvaren 16 3828RP Hoogland	153.854	465.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹G	Paladijnenweg 4 3813DJ Amersfoort	154.473	464.369	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹H	Het Welvaren 36 3828RS Hoogland	153.859	465.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹I	Nijverheidsweg-Noord 40 3812PM Amersfoort	154.177	463.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹J	De Drie Morgen 17 3828SK Hoogland	154.081	465.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹K	Engweg 104 3828CJ Hoogland	154.258	466.321	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹L	Dollardstraat 116 3812EN Amersfoort	153.680	463.745	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹M	Het Fortuyn 37 3828SV Hoogland	154.019	465.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹N	Beatrijspad 33 3813DL Amersfoort	154.605	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹O	Beverweerd 3 3813XB Amersfoort	154.489	464.998	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹P	Schothorsterlaan 24 3822NB Amersfoort	154.269	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹Q	Van Oudijckerf 26 3813CX Amersfoort	154.283	464.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹R	Balladelaan 20C 3813CB Amersfoort	154.458	464.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹S	Kattenbroekerweg 64 3813EA Amersfoort	154.577	464.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹T	Hamseweg 47 3828AB Hoogland	154.245	465.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹U	Schothorsterlaan 4 3822NB Amersfoort	154.269	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¹V	Eline Verestraat 49 3813CT Amersfoort	154.404	464.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹W	Kraailand 3 3828HV Hoogland	154.055	466.475	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹X	Schrijnwerkerlaan 36 3828XC Hoogland	154.450	465.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹Y	Willem Mertenspad 12 3813CW Amersfoort	154.444	464.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹Z	Tarwekamp 39 3828HZ Hoogland	153.962	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºA	Vagenkamp 26 3828JL Hoogland	153.835	466.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºB	Balladelaan 214 3813CG Amersfoort	154.306	464.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºC	Lakenkoperstraat 12 3828DV Hoogland	154.185	465.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºD	Hamseweg 131 3813CZ Amersfoort	154.191	464.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºE	Elly Takmastraat 76 3813MD Amersfoort	154.388	464.968	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºF	Badelochstraat 6 3813DS Amersfoort	154.351	464.508	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºG	Balladelaan 35 3813CA Amersfoort	154.442	464.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºH	Tarwekamp 19 3828HZ Hoogland	153.965	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºI	Bleijendaal 12 3813XD Amersfoort	154.634	465.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºJ	Amelisweerd 17 3813XE Amersfoort	154.517	465.053	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºK	Molenaarlaan 24 3828DS Hoogland	154.388	465.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºL	Steenhouwerstraat 9 3828XD Hoogland	154.519	465.969	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºM	Maiskamp 3 3828HX Hoogland	153.887	466.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºN	Park Schoonoord 20 3828AK Hoogland	154.374	465.735	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºO	Zuivelhof 23 3828CX Hoogland	154.258	466.431	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºP	Het Welvaren 26 3828RP Hoogland	153.852	465.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºQ	Hamseweg 1C 3828AA Hoogland	154.050	465.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºR	Vagenkamp 14 3828JL Hoogland	153.856	466.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºS	Elly Takmastraat 56 3813MC Amersfoort	154.493	464.938	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºT	Edelingenstraat 1 3813DT Amersfoort	154.338	464.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºU	Amelisweerd 51 3813XE Amersfoort	154.609	465.089	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºV	Griendwerkerstraat 31 3828DC Hoogland	154.183	466.058	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºW	Tisbehof 10 3813CM Amersfoort	154.429	464.531	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºX	Van Boetzelaerlaan 44 3828NS Hoogland	153.888	465.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºY	De Vier Akkers 2 3828SE Hoogland	154.053	465.654	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºZ	Imkerplantsoen 22 3828DK Hoogland	154.174	465.897	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»A	Glazenierstraat 11 3828DE Hoogland	154.206	466.160	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»B	Zevenhuizerstraat 50A 3828BE Hoogland	154.188	466.328	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»C	Ambachtlaan 55 3828DB Hoogland	154.365	466.031	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»D	De Koop 17 3828RC Hoogland	153.958	465.681	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»E	Imkerplantsoen 32 3828DK Hoogland	154.201	465.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»F	Balladelaan 236 3813CG Amersfoort	154.363	464.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»G	Het Fortuyn 41 3828SV Hoogland	154.024	465.537	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»H	Beverweerd 7 3813XB Amersfoort	154.500	464.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»I	Griendwerkerstraat 13 3828DC Hoogland	154.141	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»J	Elkerlijkpad 4 3813CN Amersfoort	154.501	464.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»K	Engweg 112 3828CJ Hoogland	154.228	466.359	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»L	Het Fortuyn 35 3828SV Hoogland	154.017	465.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»M	Tolick 99 3828HC Hoogland	153.833	466.260	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»N	Schothorsterlaan 1 3822NA Amersfoort	154.272	465.302	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»O	Elly Takmastraat 72 3813MD Amersfoort	154.398	464.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»P	Balladelaan 33 3813CA Amersfoort	154.445	464.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»Q	Abraham Blankaartsingel 11 3813PA Amersfoort	154.646	464.924	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»R	Pottenbakkerlaan 2 3828XA Hoogland	154.379	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»S	Balladelaan 57 3813CA Amersfoort	154.372	464.606	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»T	Hamseweg 1G 3828AA Hoogland	154.075	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»U	Elly Takmastraat 34 3813MB Amersfoort	154.548	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»V	Tarwekamp 3 3828HZ Hoogland	153.977	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»W	Edelingenstraat 4 3813DT Amersfoort	154.344	464.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»X	De Koop 71 3828RE Hoogland	154.025	465.428	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»Y	Pyramusstraat 8 3813CK Amersfoort	154.441	464.482	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»Z	Kattenbroekerweg 56 3813EA Amersfoort	154.585	464.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼A	Ambachtlaan 23 3828DB Hoogland	154.233	466.105	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼B	Vagenkamp 4 3828JL Hoogland	153.887	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼C	Boekweitkamp 3 3828HN Hoogland	154.038	466.221	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼D	Kraailandhof 2 3828JM Hoogland	154.098	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼E	Eva Bonheurstraat 63 3813MG Amersfoort	154.464	464.848	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼F	Het Fortuyn 29 3828SV Hoogland	154.011	465.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼G	Schrijnwerkerlaan 16 3828XC Hoogland	154.443	465.971	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¼H	Steenhouwerstraat 14 3828XE Hoogland	154.499	465.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼I	De Koop 19 3828RC Hoogland	153.954	465.677	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼J	Kabof 25 3828JA Hoogland	153.901	466.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼K	Elly Takmastraat 66 3813MD Amersfoort	154.412	464.958	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼L	Van Boetzelaerlaan 1A 3828NW Hoogland	154.122	465.314	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼M	Zuivelhof 32 3828CZ Hoogland	154.263	466.435	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼N	Kabof 117 3828JD Hoogland	153.772	466.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼O	Ambachtlaan 101 3828DB Hoogland	154.416	465.889	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼P	Koperslagerlaan 27 3828DP Hoogland	154.306	465.895	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼Q	Fabelhof 6 3813CZ Amersfoort	154.566	464.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼R	Schoonoorderlaan 13 3828BJ Hoogland	154.228	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼S	Gerrit Witsehof 14 3813MP Amersfoort	154.622	464.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼T	Coelhorsterweg 11 3828PA Hoogland	153.558	465.947	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼U	Kees Bakelserf 4 3813MK Amersfoort	154.588	464.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼V	Eline Verestraat 14 3813CT Amersfoort	154.284	464.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼W	Engweg 114 3828CJ Hoogland	154.228	466.354	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼X	Balladelaan 85 3813CA Amersfoort	154.470	464.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼Y	Engweg 74 3828CJ Hoogland	154.335	466.333	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼Z	Tarwekamp 46 3828HZ Hoogland	153.983	466.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½A	Fluitekamp 101 3828WJ Hoogland	153.905	466.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½B	Amelisweerd 31 3813XE Amersfoort	154.551	465.066	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½C	Molenaarlaan 13 3828DS Hoogland	154.362	465.875	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½D	Tolick 139 3828HD Hoogland	153.916	466.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½E	Hamseweg 1L 3828AA Hoogland	154.034	465.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½F	Lakenkoperstraat 14 3828DV Hoogland	154.188	465.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½G	Blikkenburg 50 3813XC Amersfoort	154.557	465.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½H	Kabof 133 3828JD Hoogland	153.805	466.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½I	Ambachtlaan 89 3828DB Hoogland	154.414	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½J	Gerstekamp 4 3828HR Hoogland	154.037	466.309	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½K	Engweg 124 3828CJ Hoogland	154.224	466.325	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½L	Balladelaan 34D 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½M	Haverkamp 8 3828HM Hoogland	153.920	466.186	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½N	Kabof 49 3828JB Hoogland	153.859	466.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½O	Ambachtlaan 28 3828DA Hoogland	154.174	466.089	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½P	Ketellapperpad 6 3828DM Hoogland	154.324	465.979	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½Q	Koperslagerlaan 3 3828DP Hoogland	154.276	465.961	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½R	Fluitekamp 136 3828WL Hoogland	153.919	466.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½S	De Klapmuts 27 3828SN Hoogland	154.030	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½T	Amelisweerd 5 3813XE Amersfoort	154.484	465.031	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½U	Eline Verestraat 38 3813CT Amersfoort	154.370	464.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½V	Hamseweg 37A 3828AA Hoogland	154.207	465.651	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½W	Balladelaan 270 3813CG Amersfoort	154.421	464.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½X	Bleijendaal 5 3813XD Amersfoort	154.663	465.033	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½Y	De Klapmuts 5 3828SM Hoogland	153.945	465.403	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½Z	Fluitekamp 92 3828WH Hoogland	153.853	466.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾A	Beatrijspad 22 3813DM Amersfoort	154.608	464.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾B	Iskanderpad 2 3813CS Amersfoort	154.284	464.720	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾C	Mathildehof 8 3813ML Amersfoort	154.468	464.749	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾D	Kraailandhof 4 3828JM Hoogland	154.106	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾E	Het Fortuyn 68 3828SX Hoogland	154.096	465.486	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾F	Van Boetzelaerlaan 128 3828NS Hoogland	153.944	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾G	Elly Takmastraat 54 3813MC Amersfoort	154.494	464.940	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾H	De Drie Morgen 5 3828SK Hoogland	154.045	465.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾I	Kabof 36 3828JH Hoogland	153.807	466.496	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾J	Ambachtlaan 15 3828DB Hoogland	154.200	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾K	Glazenierstraat 14 3828DG Hoogland	154.229	466.162	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾L	Spaarnestraat 91 3812HC Amersfoort	153.609	463.735	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾M	Tolick 18 3828HE Hoogland	153.926	466.112	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾N	Sprokenpad 15 3813DP Amersfoort	154.584	464.590	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾O	Tisbehof 11 3813CM Amersfoort	154.445	464.511	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾P	Ambachtlaan 77 3828DB Hoogland	154.404	465.965	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾Q	De Koop 59 3828RE Hoogland	153.990	465.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾R	Schothorsterlaan 32 3822NB Amersfoort	154.270	465.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾S	Roggekamp 6 3828HJ Hoogland	153.986	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¾T	Balladelaan 230 3813CG Amersfoort	154.348	464.750	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾U	De Koop 16 3828RG Hoogland	153.961	465.719	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾V	Vagenkamp 12 3828JL Hoogland	153.865	466.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾W	De Bik 1B 3828AM Hoogland	153.990	465.823	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾X	Park Schoonoord 13 3828AJ Hoogland	154.308	465.698	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾Y	De Koop 97 3828RE Hoogland	154.100	465.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾Z	Zevenhuizerstraat 51 3828BC Hoogland	154.122	466.312	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿A	Imkerplantsoen 52 3828DK Hoogland	154.261	465.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿B	Tolick 129 3828HD Hoogland	153.882	466.325	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿C	Dollardstraat 78 3812EM Amersfoort	153.815	463.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿D	Klarissenstraat 15 3813CH Amersfoort	154.364	464.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿E	Eva Bonheurstraat 39 3813MG Amersfoort	154.497	464.824	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿F	Het Fortuyn 17 3828ST Hoogland	154.002	465.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿G	Zevenhuizerstraat 36 3828BD Hoogland	154.072	466.128	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿H	Imkerplantsoen 14 3828DK Hoogland	154.168	465.928	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿I	Eva Bonheurstraat 45 3813MG Amersfoort	154.490	464.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿J	Pottenbakkerlaan 6 3828XA Hoogland	154.407	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿K	Griendwerkerstraat 32 3828DD Hoogland	154.105	466.031	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿L	Bosserdijk 19 3828CA Hoogland	154.287	466.400	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿M	Kabof 31 3828JA Hoogland	153.917	466.459	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿N	Gerrit Witsehof 24 3813MP Amersfoort	154.616	464.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿O	Bleijendaal 21 3813XD Amersfoort	154.647	465.071	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿P	De Bik 3 3828AM Hoogland	153.973	465.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿Q	Schoonoorderlaan 2 3828BJ Hoogland	154.037	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿R	Blikkenburg 46 3813XC Amersfoort	154.561	465.025	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿S	Iskanderpad 3 3813CS Amersfoort	154.279	464.718	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿T	Schrijnwerkerlaan 28 3828XC Hoogland	154.449	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿U	Steenhouwerstraat 18 3828XE Hoogland	154.501	465.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿V	Molenaarlaan 42 3828DS Hoogland	154.464	465.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿W	Kraailand 21 3828HV Hoogland	154.100	466.474	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿X	Elly Takmastraat 38 3813MC Amersfoort	154.533	464.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿Y	Hamseweg 95 3813CZ Amersfoort	154.247	464.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿Z	Kabof 46 3828JH Hoogland	153.799	466.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀA	Fluitekamp 68 3828WG Hoogland	153.780	466.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀB	Zevenhuizerstraat 23 3828BB Hoogland	154.007	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀC	Eline Verestraat 29 3813CT Amersfoort	154.374	464.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀD	Schrijnwerkerlaan 14 3828XC Hoogland	154.443	465.977	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀE	Blikkenburg 5 3813XC Amersfoort	154.596	465.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀF	Gerrit Witsehof 5 3813MP Amersfoort	154.654	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀG	Bleijendaal 9 3813XD Amersfoort	154.659	465.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀH	Vagenkamp 20 3828JL Hoogland	153.838	466.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀI	Het Welvaren 56 3828RS Hoogland	153.893	465.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀJ	Sprokenpad 4 3813DP Amersfoort	154.522	464.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀK	Van Oudijckerf 44 3813CX Amersfoort	154.306	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀL	Mathildehof 5 3813ML Amersfoort	154.483	464.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀM	Elly Takmastraat 44 3813MC Amersfoort	154.519	464.929	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀN	Haverkamp 38 3828HM Hoogland	154.014	466.153	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀO	Kabof 2 3828JG Hoogland	153.866	466.527	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀP	Boelestein 21 3813XH Amersfoort	154.656	464.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀQ	Haverkamp 14 3828HM Hoogland	153.930	466.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀR	Hamseweg 109 3813CZ Amersfoort	154.226	464.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀS	De Voorde 11 3828SJ Hoogland	154.006	465.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀT	Balladelaan 24D 3813CB Amersfoort	154.459	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀU	Van Boetzelaerlaan 78 3828NS Hoogland	153.904	465.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀV	Glazenierstraat 31 3828DE Hoogland	154.282	466.128	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀW	Zuivelhof 30 3828CZ Hoogland	154.265	466.438	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀX	De Koop 56 3828RH Hoogland	153.906	465.585	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀY	Kees Bakelserf 28 3813MK Amersfoort	154.527	464.752	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀZ	Maiskamp 7 3828HX Hoogland	153.874	465.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁA	Hamseweg 55 3828AB Hoogland	154.237	465.505	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁB	Sprokenpad 9 3813DP Amersfoort	154.591	464.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁC	Blikkenburg 23 3813XC Amersfoort	154.578	465.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁD	Van Oudijckerf 28 3813CX Amersfoort	154.285	464.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁE	Willem Mertenspad 14 3813CW Amersfoort	154.442	464.920	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÁF	Hamseweg 58 3828AE Hoogland	154.212	465.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁG	Ambachtlaan 5 3828DB Hoogland	154.174	466.123	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁH	Eline Verestraat 4 3813CT Amersfoort	154.270	464.749	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁI	Klarissenstraat 33 3813CH Amersfoort	154.307	464.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁJ	Mariken van Nimwegenpad 16 3813CL Amersfoort	154.473	464.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁK	Koetsierpad 9 3828DN Hoogland	154.342	465.912	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁL	Gerstekamp 28 3828HR Hoogland	154.067	466.351	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁM	Blikkenburg 8 3813XC Amersfoort	154.583	464.956	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁN	Kabof 63 3828JB Hoogland	153.809	466.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁO	Eva Bonheurstraat 4 3813MH Amersfoort	154.537	464.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁP	Kantklosserpad 13 3828DL Hoogland	154.289	465.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁQ	Elly Takmastraat 13 3813MA Amersfoort	154.410	465.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁR	Boelenhoefseweg 5 3828NX Hoogland	153.612	465.295	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁS	Coelhorsterweg 28C 3828PB Hoogland	153.015	466.028	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁT	Bunschoterstraat 12 3828NN Hoogland	153.714	466.712	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁU	Coelhorsterlaan 4 3828PC Hoogland	152.308	465.906	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁV	Coelhorsterlaan 6 3828PC Hoogland	152.256	465.914	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁW	Kraailandhof 30 3828JM Hoogland	154.175	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁX	Kraailandhof 32 3828JM Hoogland	154.176	466.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁY	Kraailandhof 34 3828JM Hoogland	154.176	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁZ	Kraailandhof 36 3828JM Hoogland	154.177	466.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃA	Kraailandhof 38 3828JM Hoogland	154.177	466.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂB	Kraailandhof 42A 3828JM Hoogland	154.178	466.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂC	Kraailandhof 40A 3828JM Hoogland	154.178	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂD	Kraailandhof 22 3828JM Hoogland	154.153	466.511	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂE	Kraailandhof 46 3828JM Hoogland	154.180	466.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂF	Kraailandhof 48 3828JM Hoogland	154.181	466.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂG	Kraailandhof 50 3828JM Hoogland	154.181	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂH	Kraailandhof 52 3828JM Hoogland	154.182	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂI	Kraailandhof 54 3828JM Hoogland	154.182	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂJ	Kraailandhof 58 3828JM Hoogland	154.180	466.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂK	Kraailandhof 60 3828JM Hoogland	154.181	466.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂL	Kraailandhof 62 3828JM Hoogland	154.181	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂM	Kraailandhof 64 3828JM Hoogland	154.182	466.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂN	Kraailandhof 66 3828JM Hoogland	154.182	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂO	Kraailandhof 72 3828JM Hoogland	154.184	466.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂP	Kraailandhof 74 3828JM Hoogland	154.184	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂQ	Kraailandhof 80 3828JM Hoogland	154.183	466.547	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂR	Kraailandhof 82 3828JM Hoogland	154.184	466.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂS	Kraailandhof 84 3828JM Hoogland	154.184	466.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂT	Kraailandhof 86 3828JM Hoogland	154.184	466.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂU	Kraailandhof 88 3828JM Hoogland	154.185	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂV	Kraailandhof 90 3828JM Hoogland	154.186	466.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂW	Kraailandhof 92 3828JM Hoogland	154.186	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂX	Kraailandhof 94 3828JM Hoogland	154.187	466.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂY	Loonwerkerhof 2 3828DR Hoogland	154.131	466.165	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂZ	Loonwerkerhof 4 3828DR Hoogland	154.161	466.152	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃA	Loonwerkerhof 6 3828DR Hoogland	154.166	466.163	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃB	Loonwerkerhof 8 3828DR Hoogland	154.169	466.170	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃC	Loonwerkerhof 10 3828DR Hoogland	154.173	466.181	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃD	Loonwerkerhof 12 3828DR Hoogland	154.150	466.182	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃE	Loonwerkerhof 14 3828DR Hoogland	154.143	466.187	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃF	Loonwerkerhof 16 3828DR Hoogland	154.132	466.190	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃG	Loonwerkerhof 18 3828DR Hoogland	154.126	466.192	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃH	Ambachtlaan 1A 3828DB Hoogland	154.156	466.132	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃI	Ambachtlaan 1B 3828DB Hoogland	154.163	466.131	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃJ	Coelhorsterweg 4 3828PB Hoogland	153.624	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃK	Puntenburgerlaan 113 3812CC Amersfoort	154.090	463.621	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃL	Puntenburgerlaan 109 3812CC Amersfoort	154.090	463.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃM	Puntenburgerlaan 105 3812CC Amersfoort	154.089	463.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃN	Puntenburgerlaan 101 3812CC Amersfoort	154.088	463.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃO	Puntenburgerlaan 103 3812CC Amersfoort	154.088	463.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃP	Puntenburgerlaan 107 3812CC Amersfoort	154.089	463.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃQ	Puntenburgerlaan 111 3812CC Amersfoort	154.090	463.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÃR	Puntenburgerlaan 123 3812CC Amersfoort	154.091	463.635	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃS	Puntenburgerlaan 191 3812CC Amersfoort	154.090	463.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃT	Puntenburgerlaan 175 3812CC Amersfoort	154.093	463.623	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃU	Puntenburgerlaan 171 3812CC Amersfoort	154.092	463.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃV	Puntenburgerlaan 145 3812CC Amersfoort	154.091	463.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃW	Puntenburgerlaan 141 3812CC Amersfoort	154.090	463.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃX	Puntenburgerlaan 143 3812CC Amersfoort	154.091	463.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃY	Puntenburgerlaan 147 3812CC Amersfoort	154.092	463.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃZ	Puntenburgerlaan 173 3812CC Amersfoort	154.093	463.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄA	Tarwekamp 7 3828HZ Hoogland	153.953	465.977	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄB	Textielweg 11C 3812RV Amersfoort	153.801	464.064	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄC	Bunschoterstraat 20 3828NN Hoogland	153.700	466.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄD	Griendwerkerstraat 8C 3828DD Hoogland	154.089	466.090	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄE	Griendwerkerstraat 8D 3828DD Hoogland	154.100	466.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄF	Kraailandhof 40B 3828JM Hoogland	154.179	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄG	Kraailandhof 40C 3828JM Hoogland	154.179	466.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄH	Kraailandhof 40D 3828JM Hoogland	154.180	466.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄI	Kraailandhof 42B 3828JM Hoogland	154.178	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄJ	Kraailandhof 42C 3828JM Hoogland	154.178	466.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄK	Kraailandhof 42D 3828JM Hoogland	154.179	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄL	Kraailandhof 48A 3828JM Hoogland	154.181	466.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄM	De Bik 24 3828AN Hoogland	153.874	465.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄN	Spaarnestraat 43 3812HB Amersfoort	153.760	463.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄO	Maatweg 3 3813TZ Amersfoort	153.855	464.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄP	Komhoeklaan 25B 3828AL Hoogland	154.214	465.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄQ	Komhoeklaan 25C 3828AL Hoogland	154.239	465.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄR	Komhoeklaan 25D 3828AL Hoogland	154.232	465.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄS	Komhoeklaan 25A 3828AL Hoogland	154.211	465.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄT	Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	153.487	464.270	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄU	Coelhorsterweg 21B 3828PA Hoogland	153.226	466.026	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄV	Coelhorsterweg 46 3828PB Hoogland	152.484	466.083	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄW	Coelhorsterweg 44 3828PB Hoogland	152.546	466.104	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄX	Coelhorsterweg 21C 3828PA Hoogland	153.226	466.028	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄY	Coelhorsterweg 21A 3828PA Hoogland	153.220	466.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄZ	De Bik 26A 3828AN Hoogland	153.845	465.853	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅA	Hamseweg 34A 3828AD Hoogland	154.163	465.680	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅB	Weerhorsterweg 12A 3828PD Hoogland	153.209	465.601	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅC	Coelhorsterweg 42 3828PB Hoogland	152.522	466.061	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅD	Bunschoterstraat 21A 3828NR Hoogland	153.702	466.385	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅE	Bunschoterstraat 21 3828NR Hoogland	153.711	466.323	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅF	De Bik 25A 3828AM Hoogland	153.848	465.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅG	De Bik 25B 3828AM Hoogland	153.844	465.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅH	Van Boetzelaerlaan 32 3828NS Hoogland	153.898	465.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅI	Van Boetzelaerlaan 34 3828NS Hoogland	153.890	465.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅJ	Van Boetzelaerlaan 36 3828NS Hoogland	153.894	465.900	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅK	Van Boetzelaerlaan 38 3828NS Hoogland	153.887	465.908	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅL	Hamseweg 59A 3828AB Hoogland	154.285	465.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅM	Hamseweg 59B 3828AB Hoogland	154.282	465.496	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅN	Hamseweg 59C 3828AB Hoogland	154.279	465.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅO	Hamseweg 59D 3828AB Hoogland	154.277	465.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅP	De Bik 26 3828AN Hoogland	153.852	465.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅQ	Elly Takmastraat 31 3813MA Amersfoort	154.368	465.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅR	Elly Takmastraat 31A 3813MA Amersfoort	154.369	465.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅS	Hamseweg 68E 3828AG Hoogland	154.199	465.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅT	Hamseweg 68F 3828AG Hoogland	154.183	465.200	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅU	Hamseweg 68G 3828AG Hoogland	154.167	465.196	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅV	Hamseweg 68H 3828AG Hoogland	154.166	465.222	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅW	Hamseweg 68J 3828AG Hoogland	154.165	465.238	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅX	Hamseweg 68K 3828AG Hoogland	154.164	465.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅY	Hamseweg 68L 3828AG Hoogland	154.164	465.265	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅZ	Hamseweg 68M 3828AG Hoogland	154.162	465.283	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆA	Hamseweg 68N 3828AG Hoogland	154.162	465.297	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆB	Geldersestraat 100 3812PP Amersfoort	154.082	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆC	Geldersestraat 102 3812PP Amersfoort	154.082	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
					[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÆD	Geldersestraat 104	3812PP Amersfoort	154.081	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆE	Geldersestraat 106	3812PP Amersfoort	154.081	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆF	Geldersestraat 108	3812PP Amersfoort	154.081	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆG	Geldersestraat 110	3812PP Amersfoort	154.080	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆH	Geldersestraat 112	3812PP Amersfoort	154.080	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆI	Geldersestraat 114	3812PP Amersfoort	154.079	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆJ	Geldersestraat 116	3812PP Amersfoort	154.079	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆK	Geldersestraat 168	3812PP Amersfoort	154.081	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆL	Geldersestraat 170	3812PP Amersfoort	154.080	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆM	Geldersestraat 172	3812PP Amersfoort	154.080	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆN	Geldersestraat 174	3812PP Amersfoort	154.080	463.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆO	Geldersestraat 176	3812PP Amersfoort	154.080	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆP	Geldersestraat 178	3812PP Amersfoort	154.079	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆQ	Geldersestraat 180	3812PP Amersfoort	154.079	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆR	Geldersestraat 182	3812PP Amersfoort	154.079	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆS	Geldersestraat 184	3812PP Amersfoort	154.078	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆT	Geldersestraat 238	3812PP Amersfoort	154.080	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆU	Geldersestraat 240	3812PP Amersfoort	154.079	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆV	Geldersestraat 242	3812PP Amersfoort	154.079	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆW	Geldersestraat 244	3812PP Amersfoort	154.079	463.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆX	Geldersestraat 246	3812PP Amersfoort	154.079	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆY	Geldersestraat 248	3812PP Amersfoort	154.078	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆZ	Geldersestraat 250	3812PP Amersfoort	154.078	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇA	Geldersestraat 252	3812PP Amersfoort	154.078	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇB	Geldersestraat 254	3812PP Amersfoort	154.078	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇC	Geldersestraat 308	3812PP Amersfoort	154.079	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇD	Geldersestraat 310	3812PP Amersfoort	154.078	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇE	Geldersestraat 312	3812PP Amersfoort	154.078	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇF	Geldersestraat 314	3812PP Amersfoort	154.078	463.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇG	Geldersestraat 316	3812PP Amersfoort	154.078	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇH	Geldersestraat 318	3812PP Amersfoort	154.078	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇI	Geldersestraat 320	3812PP Amersfoort	154.077	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇJ	Geldersestraat 322	3812PP Amersfoort	154.077	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇK	Geldersestraat 324	3812PP Amersfoort	154.077	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇL	Geldersestraat 134	3812PP Amersfoort	154.087	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇM	Geldersestraat 132	3812PP Amersfoort	154.086	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇN	Geldersestraat 130	3812PP Amersfoort	154.086	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇO	Geldersestraat 128	3812PP Amersfoort	154.086	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇP	Geldersestraat 126	3812PP Amersfoort	154.085	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇQ	Geldersestraat 124	3812PP Amersfoort	154.085	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇR	Geldersestraat 122	3812PP Amersfoort	154.085	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇS	Geldersestraat 120	3812PP Amersfoort	154.084	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇT	Geldersestraat 118	3812PP Amersfoort	154.084	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇU	Geldersestraat 204	3812PP Amersfoort	154.088	463.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇV	Geldersestraat 202	3812PP Amersfoort	154.088	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇW	Geldersestraat 200	3812PP Amersfoort	154.087	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇX	Geldersestraat 198	3812PP Amersfoort	154.087	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇY	Geldersestraat 196	3812PP Amersfoort	154.087	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇZ	Geldersestraat 194	3812PP Amersfoort	154.087	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈA	Geldersestraat 192	3812PP Amersfoort	154.086	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈB	Geldersestraat 190	3812PP Amersfoort	154.086	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈC	Geldersestraat 188	3812PP Amersfoort	154.086	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈD	Geldersestraat 186	3812PP Amersfoort	154.085	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈE	Geldersestraat 256	3812PP Amersfoort	154.087	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈF	Geldersestraat 258	3812PP Amersfoort	154.087	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈG	Geldersestraat 260	3812PP Amersfoort	154.087	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈH	Geldersestraat 262	3812PP Amersfoort	154.088	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈI	Geldersestraat 264	3812PP Amersfoort	154.088	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈJ	Geldersestraat 266	3812PP Amersfoort	154.088	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈK	Geldersestraat 268	3812PP Amersfoort	154.088	463.807	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈL	Geldersestraat 270	3812PP Amersfoort	154.088	463.810	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈM	Geldersestraat 272	3812PP Amersfoort	154.089	463.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈN	Geldersestraat 274	3812PP Amersfoort	154.089	463.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈO	Geldersestraat 326	3812PP Amersfoort	154.088	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
					[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÈP	Geldersestraat 328	3812PP Amersfoort	154.088	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈQ	Geldersestraat 330	3812PP Amersfoort	154.088	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈR	Geldersestraat 332	3812PP Amersfoort	154.089	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈS	Geldersestraat 334	3812PP Amersfoort	154.089	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈT	Geldersestraat 336	3812PP Amersfoort	154.089	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈU	Geldersestraat 338	3812PP Amersfoort	154.089	463.807	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈV	Geldersestraat 340	3812PP Amersfoort	154.090	463.810	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈW	Geldersestraat 342	3812PP Amersfoort	154.090	463.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈX	Geldersestraat 344	3812PP Amersfoort	154.090	463.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈY	Geldersestraat 136	3812PP Amersfoort	154.081	463.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈZ	Geldersestraat 138	3812PP Amersfoort	154.079	463.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉA	Geldersestraat 140	3812PP Amersfoort	154.076	463.832	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉB	Geldersestraat 142	3812PP Amersfoort	154.074	463.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉC	Geldersestraat 144	3812PP Amersfoort	154.072	463.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉD	Geldersestraat 146	3812PP Amersfoort	154.069	463.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉE	Geldersestraat 148	3812PP Amersfoort	154.066	463.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉF	Geldersestraat 150	3812PP Amersfoort	154.064	463.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉG	Geldersestraat 206	3812PP Amersfoort	154.082	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉH	Geldersestraat 208	3812PP Amersfoort	154.079	463.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉI	Geldersestraat 210	3812PP Amersfoort	154.077	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉJ	Geldersestraat 212	3812PP Amersfoort	154.075	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉK	Geldersestraat 214	3812PP Amersfoort	154.072	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉL	Geldersestraat 216	3812PP Amersfoort	154.070	463.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉM	Geldersestraat 218	3812PP Amersfoort	154.067	463.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉN	Geldersestraat 220	3812PP Amersfoort	154.064	463.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉO	Geldersestraat 276	3812PP Amersfoort	154.082	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉP	Geldersestraat 278	3812PP Amersfoort	154.080	463.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉQ	Geldersestraat 280	3812PP Amersfoort	154.078	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉR	Geldersestraat 282	3812PP Amersfoort	154.075	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉS	Geldersestraat 284	3812PP Amersfoort	154.073	463.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉT	Geldersestraat 286	3812PP Amersfoort	154.070	463.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉU	Geldersestraat 288	3812PP Amersfoort	154.068	463.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉV	Geldersestraat 290	3812PP Amersfoort	154.065	463.844	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉW	Geldersestraat 346	3812PP Amersfoort	154.083	463.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉX	Geldersestraat 348	3812PP Amersfoort	154.081	463.832	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉY	Geldersestraat 350	3812PP Amersfoort	154.078	463.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉZ	Geldersestraat 352	3812PP Amersfoort	154.076	463.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊA	Geldersestraat 354	3812PP Amersfoort	154.074	463.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊB	Geldersestraat 356	3812PP Amersfoort	154.071	463.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊC	Geldersestraat 358	3812PP Amersfoort	154.068	463.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊD	Geldersestraat 360	3812PP Amersfoort	154.066	463.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊE	Geldersestraat 152	3812PP Amersfoort	154.061	463.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊF	Geldersestraat 154	3812PP Amersfoort	154.063	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊG	Geldersestraat 156	3812PP Amersfoort	154.065	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊH	Geldersestraat 158	3812PP Amersfoort	154.068	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊI	Geldersestraat 160	3812PP Amersfoort	154.071	463.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊJ	Geldersestraat 162	3812PP Amersfoort	154.073	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊK	Geldersestraat 164	3812PP Amersfoort	154.076	463.827	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊL	Geldersestraat 166	3812PP Amersfoort	154.078	463.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊM	Geldersestraat 222	3812PP Amersfoort	154.060	463.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊN	Geldersestraat 224	3812PP Amersfoort	154.062	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊO	Geldersestraat 226	3812PP Amersfoort	154.065	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊP	Geldersestraat 228	3812PP Amersfoort	154.067	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊQ	Geldersestraat 230	3812PP Amersfoort	154.070	463.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉR	Geldersestraat 232	3812PP Amersfoort	154.073	463.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊS	Geldersestraat 234	3812PP Amersfoort	154.075	463.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊT	Geldersestraat 236	3812PP Amersfoort	154.078	463.824	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊU	Geldersestraat 292	3812PP Amersfoort	154.059	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊV	Geldersestraat 294	3812PP Amersfoort	154.062	463.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊW	Geldersestraat 296	3812PP Amersfoort	154.064	463.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊX	Geldersestraat 298	3812PP Amersfoort	154.066	463.832	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊY	Geldersestraat 300	3812PP Amersfoort	154.069	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊZ	Geldersestraat 302	3812PP Amersfoort	154.072	463.827	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËA	Geldersestraat 304	3812PP Amersfoort	154.074	463.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
					[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ËB	Geldersestraat 306	3812PP Amersfoort	154.077	463.823	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËC	Geldersestraat 362	3812PP Amersfoort	154.058	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËD	Geldersestraat 364	3812PP Amersfoort	154.061	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËE	Geldersestraat 366	3812PP Amersfoort	154.063	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËF	Geldersestraat 368	3812PP Amersfoort	154.065	463.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËG	Geldersestraat 370	3812PP Amersfoort	154.068	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËH	Geldersestraat 372	3812PP Amersfoort	154.071	463.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËI	Geldersestraat 374	3812PP Amersfoort	154.074	463.824	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËJ	Geldersestraat 376	3812PP Amersfoort	154.076	463.822	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËK	Geldersestraat 378	3812PP Amersfoort	154.055	463.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËL	Geldersestraat 380	3812PP Amersfoort	154.058	463.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËM	Geldersestraat 382	3812PP Amersfoort	154.061	463.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËN	Geldersestraat 384	3812PP Amersfoort	154.064	463.771	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËO	Geldersestraat 386	3812PP Amersfoort	154.066	463.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËP	Geldersestraat 388	3812PP Amersfoort	154.069	463.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËQ	Geldersestraat 390	3812PP Amersfoort	154.072	463.767	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËR	Geldersestraat 432	3812PP Amersfoort	154.054	463.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËS	Geldersestraat 434	3812PP Amersfoort	154.057	463.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËT	Geldersestraat 436	3812PP Amersfoort	154.060	463.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËU	Geldersestraat 438	3812PP Amersfoort	154.063	463.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËV	Geldersestraat 440	3812PP Amersfoort	154.066	463.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËW	Geldersestraat 442	3812PP Amersfoort	154.068	463.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËX	Geldersestraat 444	3812PP Amersfoort	154.071	463.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËY	Geldersestraat 392	3812PP Amersfoort	154.074	463.771	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËZ	Geldersestraat 394	3812PP Amersfoort	154.071	463.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌA	Geldersestraat 396	3812PP Amersfoort	154.068	463.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌB	Geldersestraat 398	3812PP Amersfoort	154.066	463.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌC	Geldersestraat 400	3812PP Amersfoort	154.063	463.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌD	Geldersestraat 402	3812PP Amersfoort	154.060	463.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌE	Geldersestraat 404	3812PP Amersfoort	154.057	463.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌF	Geldersestraat 446	3812PP Amersfoort	154.074	463.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌG	Geldersestraat 448	3812PP Amersfoort	154.072	463.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌH	Geldersestraat 450	3812PP Amersfoort	154.069	463.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌI	Geldersestraat 452	3812PP Amersfoort	154.066	463.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌJ	Geldersestraat 454	3812PP Amersfoort	154.064	463.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌK	Geldersestraat 456	3812PP Amersfoort	154.061	463.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌL	Geldersestraat 458	3812PP Amersfoort	154.058	463.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌM	Geldersestraat 488	3812PP Amersfoort	154.075	463.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌN	Geldersestraat 490	3812PP Amersfoort	154.072	463.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌO	Geldersestraat 492	3812PP Amersfoort	154.070	463.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌP	Geldersestraat 494	3812PP Amersfoort	154.067	463.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌQ	Geldersestraat 496	3812PP Amersfoort	154.064	463.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌR	Geldersestraat 498	3812PP Amersfoort	154.061	463.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌS	Geldersestraat 500	3812PP Amersfoort	154.059	463.782	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌT	Geldersestraat 406	3812PP Amersfoort	154.044	463.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌU	Geldersestraat 408	3812PP Amersfoort	154.041	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌV	Geldersestraat 410	3812PP Amersfoort	154.038	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌW	Geldersestraat 412	3812PP Amersfoort	154.035	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌX	Geldersestraat 414	3812PP Amersfoort	154.032	463.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌY	Geldersestraat 416	3812PP Amersfoort	154.030	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌZ	Geldersestraat 460	3812PP Amersfoort	154.047	463.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍA	Geldersestraat 462	3812PP Amersfoort	154.045	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍB	Geldersestraat 464	3812PP Amersfoort	154.042	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍC	Geldersestraat 466	3812PP Amersfoort	154.039	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍD	Geldersestraat 468	3812PP Amersfoort	154.036	463.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍE	Geldersestraat 470	3812PP Amersfoort	154.033	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍF	Geldersestraat 472	3812PP Amersfoort	154.030	463.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍG	Geldersestraat 502	3812PP Amersfoort	154.048	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍH	Geldersestraat 504	3812PP Amersfoort	154.045	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍI	Geldersestraat 506	3812PP Amersfoort	154.043	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍJ	Geldersestraat 508	3812PP Amersfoort	154.040	463.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍK	Geldersestraat 510	3812PP Amersfoort	154.037	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍL	Geldersestraat 512	3812PP Amersfoort	154.034	463.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍM	Geldersestraat 514	3812PP Amersfoort	154.031	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÍN	Geldersestraat 418 3812PP Amersfoort	154.028	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍO	Geldersestraat 420 3812PP Amersfoort	154.030	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍP	Geldersestraat 422 3812PP Amersfoort	154.033	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍQ	Geldersestraat 424 3812PP Amersfoort	154.036	463.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍR	Geldersestraat 426 3812PP Amersfoort	154.039	463.784	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍS	Geldersestraat 428 3812PP Amersfoort	154.041	463.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍT	Geldersestraat 430 3812PP Amersfoort	154.044	463.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍU	Geldersestraat 474 3812PP Amersfoort	154.027	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍV	Geldersestraat 476 3812PP Amersfoort	154.030	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍW	Geldersestraat 478 3812PP Amersfoort	154.033	463.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍX	Geldersestraat 480 3812PP Amersfoort	154.036	463.785	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍY	Geldersestraat 482 3812PP Amersfoort	154.038	463.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍZ	Geldersestraat 484 3812PP Amersfoort	154.041	463.782	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎA	Geldersestraat 486 3812PP Amersfoort	154.044	463.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎB	Kaliumweg 2 3812PT Amersfoort	153.443	464.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎC	Coelhorsterweg 2 3828PB Hoogland	153.659	465.967	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎD	Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	152.127	465.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎE	Coelhorsterlaan 12 3828PC Hoogland	152.112	465.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎF	Birkstraat 123A 3768HE Soest	151.008	463.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎG	Peter van den Breemerweg 1 3768MP Soest	150.400	464.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎH	Birkstraat 113 3768HD Soest	150.563	463.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎI	Birkstraat 110 3768HL Soest	150.678	463.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎJ	Peter van den Breemerweg 15 3768MP Soest	151.157	464.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎK	Birkstraat 119A 3768HE Soest	150.921	463.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎL	Peter van den Breemerweg 7 3768MP Soest	150.639	464.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎM	Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	151.423	464.545	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎN	Birkstraat 115A 3768HD Soest	150.659	463.708	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎO	Peter van den Breemerweg 21 3768MP Soest	151.958	464.533	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎP	Hooiweg 2A 3768MR Soest	150.462	464.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎQ	Birkstraat 123 3768HE Soest	151.015	463.757	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎR	Birkstraat 114 3768HL Soest	150.787	463.614	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎS	Birkstraat 119 3768HE Soest	150.913	463.733	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎT	Birkstraat 107 3768HD Soest	150.368	463.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎU	Peter van den Breemerweg 3 3768MP Soest	150.408	464.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎV	Hooiweg 12 3768MR Soest	150.762	465.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎW	Eemstraat 16 3764DE Soest	150.196	465.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎX	Birkstraat 109 3768HD Soest	150.394	463.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎY	Eemweg 4 3764DG Soest	150.702	465.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎZ	Peter van den Breemerweg 19A 3768MP Soest	151.476	464.446	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏA	Peter van den Breemerweg 13 3768MP Soest	151.050	464.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏB	Birkstraat 115 3768HD Soest	150.647	463.705	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏC	Peter van den Breemerweg 9 3768MP Soest	150.788	464.617	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏD	Peter van den Breemerweg 11 3768MP Soest	150.926	464.683	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏE	A.P. Hilhorstweg 19 3768MS Soest	151.272	465.220	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏF	A.P. Hilhorstweg 10 3764MS Soest	151.676	464.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏG	Birkstraat 111 3768HD Soest	150.437	463.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏH	Peter van den Breemerweg 3A 3768MP Soest	150.433	464.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏI	Peter van den Breemerweg 3C 3768MP Soest	150.447	464.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏJ	Peter van den Breemerweg 1A 3768MP Soest	150.389	464.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏK	Peter van den Breemerweg 1B 3768MP Soest	150.393	464.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏL	Hooiweg 6 3768MR Soest	150.712	465.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏM	Hooiweg 8 3768MR Soest	150.750	465.242	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏN	Hooiweg 10 3768MR Soest	150.747	465.192	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏO	Peter van den Breemerweg 17 3768MP Soest	151.297	464.597	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏP	Peter van den Breemerweg 17A 3768MP Soest	151.300	464.607	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏQ	Birkstraat 112 3768HL Soest	150.766	463.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏR	Birkstraat 112A 3768HL Soest	150.763	463.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏS	Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	151.419	464.532	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏT	Birkstraat 117 3768HE Soest	150.746	463.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏU	Birkstraat 117A 3768HE Soest	150.750	463.685	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
A	Het Fortuyn 18 3828SW Hoogland	2:04
AA	Eva Bonheurstraat 41 3813MG Amersfoort	0:38
aA	Van Boetzelaerlaan 98 3828NS Hoogland	1:52
aB	Dollardstraat 168 3812EP Amersfoort	0:00
AB	Fluitekamp 90 3828WH Hoogland	0:00
AC	Burgzatenstraat 3 3813CJ Amersfoort	0:55
aC	Het Fortuyn 82 3828SX Hoogland	1:35
aD	Schothorsterlaan 64 3822NB Amersfoort	0:52
AD	Tolick 157 3828HD Hoogland	0:42
aE	Bongerd 5 3828HW Hoogland	0:00
AE	Dollardstraat 102 3812EN Amersfoort	0:00
AF	Eva Bonheurstraat 61 3813MG Amersfoort	0:41
aF	Heer Halewijnpad 13 3813DW Amersfoort	0:53
aG	Edelingenstraat 9 3813DT Amersfoort	1:36
AG	Het Fortuyn 28 3828SW Hoogland	2:10
aH	Spaarnestraat 89 3812HC Amersfoort	0:00
AH	Beatrijspad 20 3813DM Amersfoort	0:00
aI	Elly Takmastraat 16 3813MB Amersfoort	0:32
AI	Kraailandhof 43 3828JN Hoogland	0:00
aJ	Mathildehof 9 3813ML Amersfoort	0:40
AJ	Beereveld 22 3813XA Amersfoort	0:44
AK	De Bik 12 3828AN Hoogland	1:55
aK	Zuivelhof 48 3828CZ Hoogland	0:00
AL	Moreestraat 4 3813MR Amersfoort	0:00
aL	Paladijnenweg 22 3813DJ Amersfoort	0:00
aM	Het Welvaren 52 3828RS Hoogland	2:58
AM	Van Boetzelaerlaan 58 3828NS Hoogland	2:04
AN	Schoonoorderlaan 3 3828BJ Hoogland	0:42
aN	Koetsierpad 6 3828DN Hoogland	0:30
aO	Griendwerkerstraat 23 3828DC Hoogland	0:43
AO	Van Boetzelaerlaan 40 3828NS Hoogland	2:04
AP	Oudeweg 6 3828PG Hoogland	0:18
aP	Molenaarlaan 36 3828DS Hoogland	0:26
aQ	Het Welvaren 29 3828RN Hoogland	2:53
AQ	Eline Verestraat 30 3813CT Amersfoort	0:57
AR	Schrijnwerkerlaan 15 3828XB Hoogland	0:00
aR	Hamseweg 13B 3828AA Hoogland	1:03
aS	De Drie Morgen 10 3828SL Hoogland	1:54
AS	Elly Takmastraat 45 3813MA Amersfoort	0:51
aT	Engweg 130 3828CJ Hoogland	0:26
AT	Hamseweg 63 3828AC Hoogland	0:54
AU	Balladelaan 26E 3813CB Amersfoort	0:00
aU	Balladelaan 93 3813CA Amersfoort	0:40
AV	Maarten Rossaartpad 2 3813CV Amersfoort	0:55
aV	Hamseweg 50 3828AE Hoogland	0:57
AW	Houtsnijderpad 2 3828DJ Hoogland	0:34
aW	Sprokenpad 2 3813DP Amersfoort	0:00
AX	Bleijendaal 16 3813XD Amersfoort	0:00
aX	Balladelaan 24F 3813CB Amersfoort	0:00
AY	Havenweg 12 3812PR Amersfoort	1:45
aY	Sportlaan 4 3828AZ Hoogland	0:30
aZ	Maarten Rossaartpad 15 3813CV Amersfoort	0:49
AZ	Hamseweg 47B 3828AB Hoogland	0:48
B	Kraailandhof 23 3828JN Hoogland	0:00
bA	Hamseweg 72 3828AG Hoogland	1:59
BA	Oudeweg 3 3828PG Hoogland	0:00
BB	De Bovenkruier 1 3828AR Hoogland	0:38
bB	Gerrit Witsehof 40 3813MP Amersfoort	0:00
bC	Morgenzon 7 3828RB Hoogland	2:34
BC	Steenhouwerstraat 13 3828XD Hoogland	0:00
bD	Van Oudijckerf 52 3813CX Amersfoort	1:26
BD	Kabof 47 3828JB Hoogland	0:51

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
bE	Elkerlijkpad 16 3813CN Amersfoort	0:37
BE	Ambachtlaan 26 3828DA Hoogland	0:42
BF	De Koop 8 3828RG Hoogland	1:58
bF	Zuivelhof 26 3828CX Hoogland	0:00
bG	Engweg 90 3828CJ Hoogland	0:00
BG	Glazenierstraat 25 3828DE Hoogland	0:30
bH	Balladelaan 28C 3813CB Amersfoort	0:00
BH	Boekweitkamp 19 3828HN Hoogland	0:48
bI	Hamseweg 33 3828AA Hoogland	0:54
BI	Tolick 30 3828HE Hoogland	1:10
bJ	Kattenbroekerweg 46 3813EA Amersfoort	0:00
BJ	De Koop 2 3828RG Hoogland	1:49
bK	Balladelaan 16D 3813CB Amersfoort	0:00
BK	Park Schoonoord 24 3828AK Hoogland	0:36
bL	Sprokenpad 17 3813DP Amersfoort	0:00
BL	Amelisweerd 1 3813XE Amersfoort	0:37
BM	De Klapmuts 3 3828SM Hoogland	2:35
bM	Hamseweg 37E 3828AA Hoogland	0:46
bN	Het Fortuyn 80 3828SX Hoogland	1:36
BN	De Koop 108 3828RK Hoogland	2:22
BO	Balladelaan 30F 3813CB Amersfoort	0:00
bO	Van Oudijckerf 13 3813CX Amersfoort	1:30
bP	Balladelaan 4E 3813CB Amersfoort	0:00
BP	De Schans 25 3828AP Hoogland	3:30
BQ	Maarten Rossaartpad 12 3813CV Amersfoort	1:24
bQ	Eline Verestraat 63 3813CT Amersfoort	0:52
bR	Kraailand 16 3828HS Hoogland	0:31
BR	Glazenierstraat 35 3828DE Hoogland	0:32
bS	Hamseweg 5E 3828AA Hoogland	1:02
BS	Tolick 45 3828HB Hoogland	1:15
BT	Amelisweerd 11 3813XE Amersfoort	0:34
bT	Het Welvaren 8 3828RP Hoogland	2:40
BU	De Klapmuts 13 3828SM Hoogland	2:32
bU	De Schans 44 3828AP Hoogland	3:28
bV	Balladelaan 49 3813CA Amersfoort	0:52
BV	De Koop 126 3828RK Hoogland	2:05
bW	Roggekamp 13 3828HJ Hoogland	0:58
BW	Zevenhuizerstraat 69 3828PS Hoogland	0:00
BX	Burgzatenstraat 14 3813CJ Amersfoort	0:58
bX	Balladelaan 240 3813CG Amersfoort	0:52
bY	Steenhouwerstraat 6 3828XE Hoogland	0:00
BY	Het Fortuyn 38 3828SX Hoogland	2:12
BZ	Beatrijspad 35 3813DL Amersfoort	0:00
bZ	Balladelaan 24A 3813CB Amersfoort	0:00
C	Beereveld 2 3813XA Amersfoort	0:39
cA	Lakenkoperstraat 10 3828DV Hoogland	0:50
CA	Beverweerd 4 3813XB Amersfoort	0:33
CB	Hamseweg 70A 3828AG Hoogland	1:31
cB	Hamseweg 21K 3828AA Hoogland	1:01
CC	Gerrit Witsehof 34 3813MP Amersfoort	0:00
cC	Tarwekamp 32 3828HZ Hoogland	1:10
CD	Blikkenburg 2 3813XC Amersfoort	0:00
cD	Vagenkamp 17 3828JK Hoogland	1:02
CE	Havenweg 27 3812PR Amersfoort	3:57
cE	Bosserdijk 26 3828CB Hoogland	0:00
CF	De Bovenkruier 20 3828AR Hoogland	0:48
cF	Kabof 23 3828JA Hoogland	0:45
cG	Spaarnestraat 71 3812HB Amersfoort	0:00
CG	Steenhouwerstraat 23 3828XD Hoogland	0:00
CH	Kabof 57 3828JB Hoogland	0:57
cH	Kabof 40 3828JH Hoogland	1:10
cI	Ambachtlaan 19 3828DB Hoogland	0:36
CI	Ambachtlaan 36 3828DA Hoogland	0:38

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
CJ	De Koop 18 3828RG Hoogland	2:05
cJ	Glazenierstraat 18 3828DG Hoogland	0:32
CK	Balladelaan 19 3813CA Amersfoort	0:00
cK	Boekweitkamp 7 3828HN Hoogland	0:46
CL	Eline Verestraat 40 3813CT Amersfoort	0:52
cL	Coelhorsterweg 5 3828PA Hoogland	3:01
CM	Schrijnwerkerlaan 25 3828XB Hoogland	0:00
cM	Tolick 22 3828HE Hoogland	1:08
CN	Elly Takmastraat 58 3813MD Amersfoort	0:43
cN	Park Schoonoord 17 3828AJ Hoogland	0:33
CO	De Geer 5 3828SG Hoogland	1:40
cO	De Koop 101 3828RE Hoogland	1:43
CP	Koetsierpad 3 3828DN Hoogland	0:30
cP	Fluitekamp 82 3828WH Hoogland	0:00
CQ	Amelisweerd 21 3813XE Amersfoort	0:32
cQ	Lakenkoperstraat 3 3828DV Hoogland	0:54
CR	De Klapmuts 23 3828SN Hoogland	2:20
cR	Tarwekamp 12 3828HZ Hoogland	1:10
cS	Balladelaan 34H 3813CB Amersfoort	0:00
CS	De Koop 146 3828RL Hoogland	1:50
CT	Fluitekamp 111 3828WK Hoogland	1:04
cT	Abraham Blankaartsingel 1 3813PA Amersfoort	0:00
cU	Hamseweg 117 3813CZ Amersfoort	1:49
CU	Dollardstraat 128 3812EP Amersfoort	0:00
CV	Het Fortuyn 49 3828SV Hoogland	1:59
cV	Edelingenstraat 16 3813DT Amersfoort	1:35
CW	Beverweerd 15 3813XB Amersfoort	0:33
cW	Ambachtlaan 97 3828DB Hoogland	0:26
CX	Molenaarlaan 3 3828DS Hoogland	0:33
cX	Egidiushof 11 3813CP Amersfoort	0:00
cY	De Koop 80 3828RJ Hoogland	2:39
CY	Pottenbakkerlaan 3 3828XA Hoogland	0:26
CZ	Moreestraat 14 3813MR Amersfoort	0:00
cZ	Fluitekamp 62 3828WE Hoogland	0:39
D	De Bik 4 3828AN Hoogland	1:46
DA	Van Oudijckerf 1 3813CX Amersfoort	1:32
dA	Zevenhuizerstraat 37 3828BB Hoogland	0:47
dB	Imkerplantsoen 16 3828DK Hoogland	0:48
DB	Eline Verestraat 50 3813CT Amersfoort	0:57
DC	Kraailand 4 3828HS Hoogland	0:28
dC	Dollardstraat 42 3812EM Amersfoort	0:00
DD	Schrijnwerkerlaan 38 3828XC Hoogland	0:25
dD	Eva Bonheurstraat 17 3813ME Amersfoort	0:33
dE	De Vier Akkers 22 3828SE Hoogland	1:37
DE	Elly Takmastraat 78 3813MD Amersfoort	0:49
DF	Badelochstraat 7 3813DS Amersfoort	1:00
dF	Zevenhuizerstraat 52 3828BE Hoogland	0:27
dG	Tolick 137 3828HD Hoogland	0:48
DG	Koetsierpad 13 3828DN Hoogland	0:32
dH	Dollardstraat 86 3812EN Amersfoort	0:00
DH	De Boskamp 23 3828VS Hoogland	0:00
dI	Eva Bonheurstraat 47 3813MG Amersfoort	0:38
DI	Nijverheidsweg-Noord 88 3812PN Amersfoort	4:49
DJ	Balladelaan 34G 3813CB Amersfoort	0:00
dJ	Het Fortuyn 21 3828ST Hoogland	2:03
DK	Maarten Rossaartpad 29 3813CV Amersfoort	0:55
dK	Kraailandhof 29 3828JN Hoogland	0:00
DL	Hamseweg 79 3828AC Hoogland	0:56
dL	Hamseweg 26B 3828AD Hoogland	1:01
dM	Moenenstraat 3 3813DV Amersfoort	0:49
DM	Kees Bakelserf 3 3813MJ Amersfoort	0:00
dN	Hamseweg 19C 3828AA Hoogland	1:01
DN	Gerstekamp 6 3828HR Hoogland	0:39

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
DO	Blikkenburg 13 3813XC Amersfoort	0:00
dO	Kees Bakelserf 15 3813MJ Amersfoort	0:00
dP	Komhoeklaan 12 3828AL Hoogland	0:45
DP	Haverkamp 6 3828HM Hoogland	1:01
dQ	Gerstekamp 20 3828HR Hoogland	0:33
DQ	Spaarnestraat 12 3812HG Amersfoort	0:00
DR	Kabof 67 3828JB Hoogland	1:04
dR	Blikkenburg 26 3813XC Amersfoort	0:30
DS	Ambachtlaan 46 3828DA Hoogland	0:37
dS	Haverkamp 18 3828HM Hoogland	0:55
DT	De Koop 28 3828RG Hoogland	2:18
dT	Tisbehof 12 3813CM Amersfoort	0:45
DU	Coelhorsterweg 29 3828PA Hoogland	2:20
dU	Kabof 109 3828JD Hoogland	1:19
dV	Ambachtlaan 78 3828DA Hoogland	0:28
DV	Tolick 55 3828HB Hoogland	1:15
dW	Ketellapperpad 14 3828DM Hoogland	0:33
DW	Balladelaan 26A 3813CB Amersfoort	0:00
dX	De Koop 60 3828RJ Hoogland	2:35
DX	Hamseweg 19A 3828AA Hoogland	1:01
dY	Fluitekamp 42 3828WD Hoogland	0:00
DY	Tarwekamp 10 3828HZ Hoogland	1:15
dZ	Lakenkoperstraat 2 3828DV Hoogland	0:51
DZ	Balladelaan 38H 3813CC Amersfoort	0:00
E	De Voorde 13 3828SJ Hoogland	2:12
EA	De Koop 38 3828RH Hoogland	2:26
eA	Lingestraat 41 3812GA Amersfoort	0:00
EB	Boelestein 29 3813XH Amersfoort	0:00
eB	Mariken van Nimwegenpad 23 3813CL Amersfoort	0:43
EC	Tolick 66 3828HG Hoogland	0:51
eC	Van Boetzelaerlaan 74 3828NS Hoogland	2:02
eD	Griendwerkerstraat 72 3828DD Hoogland	0:41
ED	De Klapmuts 33 3828SN Hoogland	2:05
eE	Beereveld 8 3813XA Amersfoort	0:41
EE	Fluitekamp 121 3828WK Hoogland	0:56
eF	De Bik 6 3828AN Hoogland	1:48
EF	Dollardstraat 144 3812EP Amersfoort	0:00
EG	Het Fortuyn 59 3828SV Hoogland	1:50
eG	Schoonoorderlaan 6 3828BJ Hoogland	1:00
EH	Spaarnestraat 45 3812HB Amersfoort	0:00
eH	Oudeweg 10 3828PG Hoogland	0:03
EI	Griendwerkerstraat 10 3828DD Hoogland	0:48
eI	Eline Verestraat 33 3813CT Amersfoort	0:51
EJ	Hamseweg 87 3828AC Hoogland	1:37
eJ	Spaarnestraat 27 3812HA Amersfoort	0:00
eK	Kabof 80 3828JJ Hoogland	0:47
EK	Kees Bakelserf 13 3813MJ Amersfoort	0:00
eL	Ambachtlaan 58 3828DA Hoogland	0:35
EL	Komhoeklaan 10 3828AL Hoogland	0:46
eM	De Koop 40 3828RH Hoogland	2:27
EM	Gerstekamp 16 3828HR Hoogland	0:36
EN	Haverkamp 16 3828HM Hoogland	0:56
eN	Boelestein 33 3813XH Amersfoort	0:00
EO	Spaarnestraat 25 3812HA Amersfoort	0:00
eO	Graveurstraat 7 3828DH Hoogland	0:28
eP	Zevenhuizerstraat 12 3828BD Hoogland	1:00
EP	Kabof 78 3828JJ Hoogland	0:48
eQ	Coelhorsterweg 28B 3828PB Hoogland	4:57
EQ	Ambachtlaan 56 3828DA Hoogland	0:35
eR	Tolick 85 3828HC Hoogland	1:07
ER	Van Oudijckerf 11 3813CX Amersfoort	1:28
eS	Amelisweerd 53 3813XE Amersfoort	0:00
ES	Balladelaan 4C 3813CB Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
eT	Koperslagerlaan 19 3828DP Hoogland	0:34
ET	Eline Verestraat 60 3813CT Amersfoort	0:59
EU	Kraailand 14 3828HS Hoogland	0:32
eU	Fluitekamp 144 3828WN Hoogland	0:00
EV	Weerhorsterweg 20 3828PD Hoogland	26:37
eV	Mariken van Nimwegenpad 3 3813CL Amersfoort	0:41
EW	Zuivelhof 2 3828CW Hoogland	0:00
eW	Schothorsterlaan 84 3822NB Amersfoort	0:26
EX	Tolick 73 3828HB Hoogland	1:12
eX	Bongerd 15 3828HW Hoogland	0:00
eY	Heer Halewijnpad 30 3813DW Amersfoort	0:39
EY	Amelisweerd 41 3813XE Amersfoort	0:27
eZ	Eline Verestraat 61 3813CT Amersfoort	0:51
EZ	De Klapmuts 47 3828SN Hoogland	1:49
F	Balladelaan 22D 3813CB Amersfoort	0:00
FA	Fluitekamp 132 3828WL Hoogland	0:52
fA	Balladelaan 10H 3813CB Amersfoort	0:00
FB	Van Boetzelaerlaan 94 3828NS Hoogland	1:53
fB	Elly Takmastraat 26 3813MB Amersfoort	0:32
fC	Schrijnwerkerlaan 18 3828XC Hoogland	0:00
FC	Dollardstraat 164 3812EP Amersfoort	0:00
FD	Klarissenstraat 52 3813CH Amersfoort	2:00
fD	Elly Takmastraat 48 3813MC Amersfoort	0:35
FE	Het Fortuyn 78 3828SX Hoogland	1:38
fE	Tolick 68 3828HG Hoogland	0:51
fF	Amelisweerd 33 3813XE Amersfoort	0:29
FF	Griendwerkerstraat 21 3828DC Hoogland	0:43
FG	Molenaarlaan 32 3828DS Hoogland	0:27
fG	De Klapmuts 35 3828SN Hoogland	2:04
FH	Schothorsterlaan 26 3822NB Amersfoort	1:22
fH	Fluitekamp 123 3828WK Hoogland	0:54
FI	Hamseweg 7H 3828AA Hoogland	1:02
fI	Dollardstraat 148 3812EP Amersfoort	0:00
fJ	Klarissenstraat 42 3813CH Amersfoort	1:54
FJ	Balladelaan 16A 3813CB Amersfoort	0:00
FK	Roggekamp 1 3828HJ Hoogland	1:01
fK	Van Boetzelaerlaan 118 3828NS Hoogland	1:46
fL	Klarissenstraat 76 3813CH Amersfoort	2:06
FL	Tarwekamp 20 3828HZ Hoogland	1:10
fM	Hamseweg 60E 3828AE Hoogland	1:28
FM	Vagenkamp 5 3828JK Hoogland	0:56
fN	Griendwerkerstraat 33 3828DC Hoogland	0:42
FN	Balladelaan 18H 3813CB Amersfoort	0:00
FO	Hamseweg 97 3813CZ Amersfoort	1:44
fO	Molenweg 7 3828AH Hoogland	0:42
FP	Abraham Blankaartsingel 17 3813PA Amersfoort	0:00
fP	Mathildehof 19 3813MN Amersfoort	0:42
FQ	Kees Bakelserf 30 3813MK Amersfoort	0:34
fQ	Zuivelhof 59 3828CZ Hoogland	0:00
fR	Het Welvaren 39 3828RN Hoogland	2:51
FR	Schothorsterlaan 80 3822NB Amersfoort	0:30
fS	Bunschoterstraat 17 3828NR Hoogland	1:22
FS	Blikkenburg 42 3813XC Amersfoort	0:28
fT	Nijverheidsweg-Noord 66A 3812PM Amersfoort	1:59
FT	Haverkamp 26 3828HM Hoogland	0:53
FU	Spaarnestraat 35 3812HA Amersfoort	0:00
fU	Het Fortuyn 62 3828SX Hoogland	1:53
FV	Kabof 88 3828JJ Hoogland	0:43
fV	Griendwerkerstraat 12 3828DD Hoogland	0:49
FW	Ambachtlaan 66 3828DA Hoogland	0:30
fW	Molenaarlaan 16 3828DS Hoogland	0:32
fX	De Vier Akkers 35 3828SC Hoogland	1:32
FX	Ketellapperpad 2 3828DM Hoogland	0:30

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
FY	De Koop 48 3828RH Hoogland	2:32
fY	Kraailandhof 12 3828JM Hoogland	0:00
FZ	Fluitekamp 30 3828WC Hoogland	0:00
fZ	Heer Halewijnpad 3 3813DW Amersfoort	0:47
G	Sprokenpad 11 3813DP Amersfoort	0:00
gA	Elly Takmastraat 6 3813MB Amersfoort	0:32
GA	Balladelaan 30B 3813CB Amersfoort	0:00
GB	Roggekamp 11 3828HJ Hoogland	0:58
gB	Nijverheidsweg-Noord 47 3812PK Amersfoort	1:25
GC	Hamseweg 21G 3828AA Hoogland	1:00
gC	De Drie Morgen 20 3828SL Hoogland	1:52
GD	Tarwekamp 30 3828HZ Hoogland	1:16
gD	Engweg 110 3828CJ Hoogland	0:00
GE	Vagenkamp 15 3828JK Hoogland	1:04
gE	Balladelaan 83 3813CA Amersfoort	0:41
GF	Kabof 105 3828JC Hoogland	1:22
gF	Droevendalsesteeg 2 3828PE Hoogland	10:45
GG	Ambachtlaan 76 3828DA Hoogland	0:29
gG	Balladelaan 20E 3813CB Amersfoort	0:00
gH	Hamseweg 66B 3828AG Hoogland	1:28
GH	Ketellapperpad 12 3828DM Hoogland	0:33
gI	Houtsnijderpad 8 3828DJ Hoogland	0:36
GI	De Koop 58 3828RJ Hoogland	2:34
GJ	Fluitekamp 40 3828WD Hoogland	0:00
gJ	Van Oudijckerf 32 3813CX Amersfoort	1:32
GK	Graveurstraat 3 3828DH Hoogland	0:30
gK	Elkerlijkpad 3 3813CN Amersfoort	0:37
GL	Tolick 83 3828HC Hoogland	1:08
gL	Hamseweg 9D 3828AA Hoogland	1:02
GM	Koperslagerlaan 15 3828DP Hoogland	0:34
gM	Zuivelhof 16 3828CX Hoogland	0:00
gN	Zuivelhof 38 3828CZ Hoogland	0:00
GN	Fluitekamp 142 3828WN Hoogland	0:00
gO	Het Welvaren 19 3828RM Hoogland	2:50
GO	Mariken van Nimwegenpad 1 3813CL Amersfoort	0:40
gP	Balladelaan 256 3813CG Amersfoort	0:47
GP	Van Boetzelaerlaan 114 3828NS Hoogland	1:50
GQ	Klarissenstraat 72 3813CH Amersfoort	2:06
gQ	Gerrit Witsehof 20 3813MP Amersfoort	0:00
gR	Bleijendaal 19 3813XD Amersfoort	0:00
GR	Hamseweg 60H 3828AE Hoogland	1:33
gS	Willem Mertenspad 18 3813CW Amersfoort	0:43
GS	Molenweg 4 3828AH Hoogland	0:36
gT	Balladelaan 16B 3813CB Amersfoort	0:00
GT	Bosserdijk 24 3828CA Hoogland	0:00
gU	Tarwekamp 42 3828HZ Hoogland	1:09
GU	Hamseweg 113 3813CZ Amersfoort	1:44
gV	Neonweg 28 3812RH Amersfoort	42:24
GV	Edelingenstraat 12 3813DT Amersfoort	1:03
gW	Kabof 29 3828JA Hoogland	0:42
GW	Haverkamp 36 3828HM Hoogland	0:54
GX	Morgenzon 5 3828RB Hoogland	2:32
gX	Koningskinderenpad 13 3813DX Amersfoort	0:50
gY	De Bovenkruier 6 3828AR Hoogland	0:42
GY	Van Oudijckerf 48 3813CX Amersfoort	1:26
GZ	Balladelaan 6G 3813CB Amersfoort	0:00
gZ	Steenhouwerstraat 16 3828XE Hoogland	0:00
H	Weerhorsterweg 15 3828PD Hoogland	20:59
hA	Kabof 50 3828JJ Hoogland	1:12
HA	Elkerlijkpad 12 3813CN Amersfoort	0:00
hB	Ambachtlaan 29 3828DB Hoogland	0:34
HB	Kraailand 46 3828HT Hoogland	0:00
hC	De Koop 11 3828RC Hoogland	2:02

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
HC	Zuivelhof 24 3828CX Hoogland	0:00
hD	Balladelaan 3 3813CA Amersfoort	0:00
HD	Het Welvaren 6 3828RP Hoogland	2:38
hE	Glazenierstraat 28 3828DG Hoogland	0:31
HE	Willem Mertenspad 34 3813CW Amersfoort	0:46
HF	Hamseweg 1A 3828AA Hoogland	1:07
hF	Balladelaan 38B 3813CC Amersfoort	0:00
hG	Roggekamp 3 3828HJ Hoogland	0:59
HG	Tolick 93 3828HC Hoogland	1:05
hH	Tarwekamp 22 3828HZ Hoogland	1:09
HH	Amelisweerd 61 3813XE Amersfoort	0:00
hI	Vagenkamp 7 3828JK Hoogland	0:58
HI	Eva Bonheurstraat 5 3813ME Amersfoort	0:30
HJ	De Vier Akkers 9 3828SC Hoogland	1:31
hJ	De Valendries 1 3828RA Hoogland	2:17
HK	Fluitekamp 148 3828WN Hoogland	0:00
hK	Balladelaan 220 3813CG Amersfoort	1:30
hL	Hamseweg 1F 3828AA Hoogland	0:59
HL	Mariken van Nimwegenpad 11 3813CL Amersfoort	0:41
hM	Tolick 76 3828HH Hoogland	0:47
HM	Iskanderpad 1 3813CS Amersfoort	1:34
HN	Klarissenstraat 92 3813CH Amersfoort	2:07
hN	Koperslagerlaan 1 3828DP Hoogland	0:36
hO	Fluitekamp 135 3828WL Hoogland	0:47
HO	Griendwerkerstraat 48 3828DD Hoogland	0:54
hP	Van Boetzelaerlaan 100 3828NS Hoogland	1:56
HP	Molenweg 23 3828AH Hoogland	0:28
HQ	Eline Verestraat 1 3813CT Amersfoort	1:27
hQ	Klarissenstraat 98 3813CH Amersfoort	2:05
HR	De Vier Akkers 31 3828SC Hoogland	1:31
hR	Griendwerkerstraat 54 3828DD Hoogland	0:50
hS	Eline Verestraat 23 3813CT Amersfoort	0:52
HS	Heer Halewijnpad 1 3813DW Amersfoort	0:48
HT	Elly Takmastraat 4 3813MB Amersfoort	0:32
hT	Schrijnwerkerlaan 7 3828XB Hoogland	0:00
HU	Zuivelhof 35 3828CZ Hoogland	0:00
hU	De Heetkamp 7 3828SB Hoogland	1:37
hV	Elly Takmastraat 37 3813MA Amersfoort	0:53
HV	Het Welvaren 17 3828RM Hoogland	2:48
hW	Coelhorsterweg 31 3828PA Hoogland	0:04
HW	Balladelaan 18B 3813CB Amersfoort	0:00
hX	Tolick 58 3828HG Hoogland	0:56
HX	Hamseweg 24 3828AD Hoogland	1:02
hY	De Klapmuts 26 3828SP Hoogland	1:48
HY	Tarwekamp 40 3828HZ Hoogland	1:09
HZ	Vagenkamp 28 3828JL Hoogland	0:56
hZ	De Koop 152 3828RL Hoogland	1:40
I	Hamseweg 37B 3828AA Hoogland	0:48
IA	Balladelaan 216 3813CG Amersfoort	1:33
iA	Fluitekamp 114 3828WK Hoogland	1:03
iB	Dollardstraat 132 3812EP Amersfoort	0:00
IB	Haverkamp 49 3828HL Hoogland	0:52
iC	Klarissenstraat 58 3813CH Amersfoort	2:03
IC	Kabof 10 3828JG Hoogland	0:50
iD	Griendwerkerstraat 24 3828DD Hoogland	0:51
ID	Spaarnestraat 59 3812HB Amersfoort	0:00
IE	Tjalkweg 8 3813TT Amersfoort	0:00
iE	Molenaarlaan 38 3828DS Hoogland	0:26
IF	Kabof 125 3828JD Hoogland	1:13
iF	Rijnstraat 57 3812HP Amersfoort	0:00
IG	De Koop 68 3828RJ Hoogland	2:37
iG	Schothorsterlaan 66 3822NB Amersfoort	0:53
IH	Fluitekamp 50 3828WD Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
iH	Bongerd 6 3828HW Hoogland	0:34
iI	Heer Halewijnpad 14 3813DW Amersfoort	0:35
II	Zevenhuizerstraat 25 3828BB Hoogland	1:03
IJ	Engweg 86 3828CJ Hoogland	0:00
iJ	Spaarnestraat 93 3812HC Amersfoort	0:00
iK	Elly Takmastraat 17 3813MA Amersfoort	0:47
IK	Balladelaan 32C 3813CB Amersfoort	0:00
IL	Kattenbroekerweg 42 3813EA Amersfoort	0:00
iL	Paladijnenweg 24 3813DJ Amersfoort	0:00
IM	Ambachtlaan 95 3828DB Hoogland	0:26
iM	Het Welvaren 54 3828RS Hoogland	2:57
IN	Egidiushof 9 3813CP Amersfoort	0:00
iN	Het Fortuyn 52 3828SX Hoogland	2:02
IO	De Koop 78 3828RJ Hoogland	2:39
iO	Beverweerd 21 3813XB Amersfoort	0:32
iP	Griendwerkerstraat 3 3828DC Hoogland	0:44
IP	Fluitekamp 60 3828WE Hoogland	0:00
IQ	Zevenhuizerstraat 35 3828BB Hoogland	0:49
iQ	Molenaarlaan 6 3828DS Hoogland	0:35
iR	Schothorsterlaan 40 3822NB Amersfoort	1:21
IR	Imkerplantsoen 12 3828DK Hoogland	0:47
IS	Dollardstraat 40 3812EM Amersfoort	0:00
iS	Morgenzon 8 3828RB Hoogland	2:29
IT	Eva Bonheurstraat 15 3813ME Amersfoort	0:33
iT	Van Oudijckerf 54 3813CX Amersfoort	1:26
iU	Elkerlijkpad 18 3813CN Amersfoort	0:38
IU	De Vier Akkers 19 3828SC Hoogland	1:29
iV	Zuivelhof 27 3828CX Hoogland	0:00
IV	Lingestraat 37 3812GA Amersfoort	0:00
iW	Mathildehof 10 3813ML Amersfoort	0:42
IW	Mariken van Nimwegenpad 21 3813CL Amersfoort	0:42
IX	Van Boetzelaerlaan 70 3828NS Hoogland	2:04
iX	Zuivelhof 50 3828CZ Hoogland	0:00
iY	Het Welvaren 30 3828RP Hoogland	2:58
IY	Griendwerkerstraat 68 3828DD Hoogland	0:41
IZ	Kabof 21 3828JA Hoogland	0:45
iZ	Engweg 132 3828CJ Hoogland	0:26
J	Gerrit Witsehof 1 3813MP Amersfoort	0:00
jA	Balladelaan 30D 3813CB Amersfoort	0:00
JA	Spaarnestraat 69 3812HB Amersfoort	0:00
JB	De Tol 20 3828SH Hoogland	2:28
jB	Sprokenpad 3 3813DP Amersfoort	0:00
JC	Rijnstraat 51 3812HP Amersfoort	0:00
jC	Van Oudijckerf 14 3813CX Amersfoort	1:38
JD	Schothorsterlaan 60 3822NB Amersfoort	0:52
jD	Balladelaan 4F 3813CB Amersfoort	0:00
JE	Bongerd 2 3828HW Hoogland	0:00
jE	Eline Verestraat 64 3813CT Amersfoort	0:58
jF	Kraailand 17 3828HV Hoogland	0:26
JF	Heer Halewijnpad 11 3813DW Amersfoort	0:52
JG	Spaarnestraat 51 3812HB Amersfoort	0:00
jG	Hamseweg 5F 3828AA Hoogland	1:03
JH	Elly Takmastraat 14 3813MB Amersfoort	0:32
jH	Het Welvaren 9 3828RM Hoogland	2:45
jI	De Drie Morgen 11 3828SK Hoogland	1:45
JI	Mathildehof 7 3813ML Amersfoort	0:39
jJ	Engweg 92 3828CJ Hoogland	0:00
JJ	Zuivelhof 46 3828CZ Hoogland	0:00
JK	Het Welvaren 27 3828RN Hoogland	2:52
jK	Balladelaan 26C 3813CB Amersfoort	0:00
JL	De Drie Morgen 8 3828SL Hoogland	1:54
jL	Balladelaan 38E 3813CC Amersfoort	0:00
jM	Sprokenpad 19 3813DP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
JM	Fluitekamp 70 3828WG Hoogland	0:57
JN	Imkerplantsoen 34 3828DK Hoogland	0:45
jN	Het Welvaren 15 3828RM Hoogland	2:47
jO	Balladelaan 26B 3813CB Amersfoort	0:00
JO	Tolick 111 3828HC Hoogland	0:58
jP	Roggekamp 14 3828HJ Hoogland	0:56
JP	Dollardstraat 62 3812EM Amersfoort	0:00
jQ	Hamseweg 21L 3828AA Hoogland	1:00
JQ	Klarissenstraat 6 3813CH Amersfoort	0:52
JR	Eva Bonheurstraat 25 3813MG Amersfoort	0:35
jR	Tarwekamp 33 3828HZ Hoogland	1:09
jS	Vagenkamp 18 3828JL Hoogland	0:56
JS	Het Fortuyn 8 3828SW Hoogland	1:56
jT	Pyramusstraat 2 3813CK Amersfoort	0:48
JT	Lampreipad 10 3813DZ Amersfoort	0:00
jU	Kattenbroekerweg 48 3813EA Amersfoort	0:00
JU	Mariken van Nimwegenpad 38 3813CL Amersfoort	0:48
jV	Balladelaan 242 3813CG Amersfoort	0:51
JV	Klarissenstraat 120 3813CH Amersfoort	1:44
JW	Eline Verestraat 11 3813CT Amersfoort	0:57
jW	Florentijnplein 4 3813DR Amersfoort	0:00
JX	Bongerd 13 3828HW Hoogland	0:00
jX	Hamseweg 37F 3828AA Hoogland	0:45
jY	Gerrit Witsehof 6 3813MP Amersfoort	0:00
JY	Heer Halewijnpad 26 3813DW Amersfoort	0:38
jZ	Bleijendaal 10 3813XD Amersfoort	0:00
JZ	Balladelaan 10F 3813CB Amersfoort	0:00
K	Bleijendaal 6 3813XD Amersfoort	0:00
KA	Elly Takmastraat 24 3813MB Amersfoort	0:32
kA	Balladelaan 29 3813CA Amersfoort	0:00
kB	Hamseweg 19D 3828AA Hoogland	1:01
KB	Mathildehof 17 3813MN Amersfoort	0:43
kC	Tarwekamp 13 3828HZ Hoogland	1:10
KC	Zuivelhof 57 3828CZ Hoogland	0:00
kD	Balladelaan 32H 3813CB Amersfoort	0:00
KD	Paladijnenweg 6 3813DJ Amersfoort	0:00
KE	Het Welvaren 37 3828RN Hoogland	2:51
kE	Bosserdijk 27 3828CB Hoogland	0:00
kF	Hamseweg 119 3813CZ Amersfoort	1:55
KF	De Drie Morgen 18 3828SL Hoogland	1:51
kG	Edelingenstraat 18 3813DT Amersfoort	1:38
KG	Engweg 106 3828CJ Hoogland	0:00
KH	Balladelaan 81 3813CA Amersfoort	0:40
kH	Haverkamp 39 3828HL Hoogland	0:51
KI	Kabof 12 3828JG Hoogland	0:50
kI	Kabof 24 3828JG Hoogland	0:55
kJ	Maiskamp 1 3828HX Hoogland	1:48
KJ	Kattenbroekerweg 66 3813EA Amersfoort	0:00
kK	Steenhouwerstraat 7 3828XD Hoogland	0:00
KK	Balladelaan 252 3813CG Amersfoort	0:47
kL	Kabof 41 3828JB Hoogland	0:48
KL	Neonweg 26 3812RH Amersfoort	55:41
kM	Ambachtlaan 20 3828DA Hoogland	0:44
KM	Ambachtlaan 1 3828DB Hoogland	0:43
kN	Glazenierstraat 19 3828DE Hoogland	0:32
KN	Koningskinderenpad 9 3813DX Amersfoort	0:51
kO	Boekweitkamp 8 3828HN Hoogland	0:46
KO	Glazenierstraat 5 3828DE Hoogland	0:36
KP	Maiskamp 8 3828HX Hoogland	1:57
kP	Spaarnestraat 97 3812HC Amersfoort	0:00
kQ	Kraailand 24 3828HS Hoogland	0:31
KQ	Merwedestraat 46 3812HM Amersfoort	0:00
kR	Abraham Blankaartsingel 3 3813PA Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
KR	Tolick 9 3828HA Hoogland	1:08
kS	Kees Bakelserf 16 3813MK Amersfoort	0:00
KS	Kabof 161 3828JE Hoogland	0:57
KT	Park Schoonoord 4 3828AJ Hoogland	0:44
kT	Komhoeklaan 13 3828AL Hoogland	0:54
KU	Ambachtlaan 105 3828DB Hoogland	0:27
kU	Gerstekamp 22 3828HR Hoogland	0:34
KV	De Koop 88 3828RJ Hoogland	2:37
kV	Blikkenburg 28 3813XC Amersfoort	0:30
kW	Haverkamp 19 3828HK Hoogland	0:57
KW	Engweg 126 3828CJ Hoogland	0:25
KX	Balladelaan 91 3813CA Amersfoort	0:39
kX	Kabof 3 3828JA Hoogland	0:38
KY	Hamseweg 50A 3828AE Hoogland	0:57
kY	Spaarnestraat 49 3812HB Amersfoort	0:00
kZ	Molenweg 19 3828AH Hoogland	0:35
KZ	Steenhouwerstraat 4 3828XE Hoogland	0:00
L	Steenhouwerstraat 3 3828XD Hoogland	0:00
LA	Kabof 38 3828JH Hoogland	1:09
lA	Tjalkweg 1 3813TT Amersfoort	0:00
LB	Ambachtlaan 17 3828DB Hoogland	0:36
lB	Kabof 111 3828JD Hoogland	1:19
lC	Ambachtlaan 79 3828DB Hoogland	0:25
LC	Glazenierstraat 16 3828DG Hoogland	0:34
lD	Tolick 2 3828HE Hoogland	0:58
LD	Boekweitkamp 5 3828HN Hoogland	0:45
lE	Ambachtlaan 98 3828DA Hoogland	0:28
LE	Coelhorsterweg 4A 3828PB Hoogland	2:56
LF	Tolick 20 3828HE Hoogland	1:07
lF	Egidiushof 12 3813CP Amersfoort	0:00
lG	Hamseweg 81A 3828AC Hoogland	0:56
LG	Park Schoonoord 15 3828AJ Hoogland	0:37
LH	De Koop 99 3828RE Hoogland	1:45
lH	De Koop 81 3828RE Hoogland	2:01
lI	Fluitekamp 63 3828WE Hoogland	0:40
LI	Fluitekamp 80 3828WH Hoogland	0:00
LJ	Zevenhuizerstraat 52B 3828BE Hoogland	0:26
lJ	Zevenhuizerstraat 38 3828BD Hoogland	0:45
lK	Imkerplantsoen 18 3828DK Hoogland	0:48
LK	Tolick 133 3828HD Hoogland	0:49
lL	De Bovenkruier 26 3828AR Hoogland	0:46
LL	Dollardstraat 82 3812EM Amersfoort	0:00
LM	Klarissenstraat 17 3813CH Amersfoort	0:59
lM	Steenhouwerstraat 28 3828XE Hoogland	0:00
LN	De Voorde 15 3828SJ Hoogland	2:14
lN	Spaarnestraat 28 3812HG Amersfoort	0:00
lO	Kabof 81 3828JC Hoogland	1:12
LO	Balladelaan 20D 3813CB Amersfoort	0:00
lP	Ambachtlaan 59 3828DB Hoogland	0:26
LP	Hamseweg 57 3828AB Hoogland	0:54
LQ	Sprokenpad 13 3813DP Amersfoort	0:00
lQ	De Koop 41 3828RD Hoogland	2:22
LR	Hamseweg 37C 3828AA Hoogland	0:48
lR	De Koop 61 3828RE Hoogland	2:19
LS	Gerrit Witsehof 3 3813MP Amersfoort	0:00
lS	Fluitekamp 43 3828WD Hoogland	0:00
lT	Graveurstraat 9 3828DH Hoogland	0:28
LT	Bleijendaal 7 3813XD Amersfoort	0:00
lU	Zevenhuizerstraat 14 3828BD Hoogland	0:59
LU	Eline Verestraat 20 3813CT Amersfoort	1:27
LV	Schrijnwerkerlaan 4 3828XC Hoogland	0:00
lV	Tolick 86 3828HH Hoogland	0:46
LW	De Heetkamp 1 3828SB Hoogland	1:39

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
lW	Koperslagerlaan 21 3828DP Hoogland	0:34
LX	Balladelaan 12H 3813CB Amersfoort	0:00
lX	Fluitekamp 145 3828WN Hoogland	0:00
LY	Hamseweg 3A 3828AA Hoogland	0:58
lY	Fabelhof 15 3813CW Amersfoort	0:00
lZ	Amelisweerd 75 3813XE Amersfoort	0:00
LZ	Mathildehof 27 3813MN Amersfoort	0:40
M	Kabof 37 3828JA Hoogland	0:45
mA	Eva Bonheurstraat 18 3813MH Amersfoort	0:32
MA	Zuivelhof 67 3828CZ Hoogland	0:00
mB	De Vier Akkers 24 3828SE Hoogland	1:37
MB	Paladijnenweg 18 3813DJ Amersfoort	0:00
MC	Het Welvaren 48 3828RS Hoogland	2:59
mC	Het Fortuyn 1 3828ST Hoogland	1:48
mD	Lingestraat 43 3812GA Amersfoort	0:00
MD	Kabof 48 3828JH Hoogland	1:11
ME	Ambachtlaan 27 3828DB Hoogland	0:35
mE	Mariken van Nimwegenpad 24 3813CL Amersfoort	0:42
MF	De Koop 9 3828RC Hoogland	2:00
mF	Kantklosserpad 1 3828DL Hoogland	0:32
mG	Kabof 60 3828JJ Hoogland	1:05
MG	Balladelaan 1 3813CA Amersfoort	0:00
MH	Glazenierstraat 26 3828DG Hoogland	0:32
mH	Ambachtlaan 39 3828DB Hoogland	0:31
MI	Boekweitkamp 21 3828HN Hoogland	0:49
mI	Eemzijde 18 3813TS Amersfoort	0:00
mJ	De Koop 21 3828RC Hoogland	2:11
MJ	Coelhorsterweg 12 3828PB Hoogland	4:38
MK	Tolick 32 3828HE Hoogland	1:09
mK	Glazenierstraat 38 3828DG Hoogland	0:33
ML	De Koop 4 3828RG Hoogland	1:51
mL	Boelestein 5 3813XH Amersfoort	0:00
MM	Park Schoonoord 25 3828AK Hoogland	0:35
mM	Coelhorsterweg 24 3828PB Hoogland	5:10
mN	Tolick 48 3828HG Hoogland	1:00
MN	De Klapmuts 4 3828SP Hoogland	2:20
mO	De Klapmuts 16 3828SP Hoogland	2:08
MO	De Koop 109 3828RE Hoogland	1:38
mP	Boelestein 35 3813XH Amersfoort	0:00
MP	Fluitekamp 91 3828WH Hoogland	0:00
MQ	Zevenhuizerstraat 60 3828BE Hoogland	0:00
mQ	De Klapmuts 36 3828SP Hoogland	1:39
mR	Fluitekamp 124 3828WL Hoogland	1:02
MR	Burgzatenstraat 4 3813CJ Amersfoort	0:54
mS	Mariken van Nimwegenpad 4 3813CL Amersfoort	0:00
MS	Tolick 159 3828HD Hoogland	0:41
MT	Dollardstraat 104 3812EN Amersfoort	0:00
mT	Van Boetzelaerlaan 120 3828NS Hoogland	1:45
MU	Kraailandhof 45 3828JN Hoogland	0:00
mU	Klarissenstraat 78 3813CH Amersfoort	2:04
mV	Hamseweg 60D 3828AE Hoogland	1:26
MV	Eva Bonheurstraat 43 3813MG Amersfoort	0:37
mW	Griendwerkerstraat 34 3828DD Hoogland	0:53
MW	Het Fortuyn 19 3828ST Hoogland	2:00
mX	Marskramerstraat 1 3828DT Hoogland	0:40
MX	Kraailandhof 25 3828JN Hoogland	0:00
mY	Molenweg 9 3828AH Hoogland	0:42
MY	Beereveld 4 3813XA Amersfoort	0:39
MZ	Schoonoorderlaan 4 3828BJ Hoogland	1:02
mZ	Griendwerkerstraat 74 3828DD Hoogland	0:41
N	Ambachtlaan 16 3828DA Hoogland	0:45
NA	Van Boetzelaerlaan 3 3828NW Hoogland	2:25
nA	Eline Verestraat 13 3813CT Amersfoort	0:56

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
nB	Kraailandhof 3 3828JN Hoogland	0:00
NB	Eline Verestraat 31 3813CT Amersfoort	0:51
nC	De Koop 132 3828RL Hoogland	1:59
NC	Elly Takmastraat 46 3813MC Amersfoort	0:35
ND	Coelhorsterweg 18 3828PB Hoogland	4:51
nD	Fluitekamp 104 3828WJ Hoogland	0:00
NE	Hamseweg 61 3828AB Hoogland	0:53
nE	Beatrijspad 41 3813DL Amersfoort	0:00
NF	Droevendalsesteeg 1 3828PE Hoogland	10:03
nF	Van Boetzelaerlaan 80 3828NS Hoogland	2:02
nG	Dollardstraat 150 3812EP Amersfoort	0:00
NG	Balladelaan 24E 3813CB Amersfoort	0:00
nH	Klarissenstraat 44 3813CH Amersfoort	1:58
NH	Hamseweg 65 3828AC Hoogland	0:56
nI	Het Fortuyn 64 3828SX Hoogland	1:52
NI	Zevenhuizerstraat 53A 3828BC Hoogland	0:30
NJ	Houtsnijderpad 4 3828DJ Hoogland	0:35
nJ	Molenaarlaan 18 3828DS Hoogland	0:32
NK	Gerrit Witsehof 16 3813MP Amersfoort	0:00
nK	De Vier Akkers 21 3828SC Hoogland	1:31
nL	Schothorsterlaan 50 3822NB Amersfoort	1:21
NL	Bleijendaal 17 3813XD Amersfoort	0:00
NM	Hamseweg 29 3828AA Hoogland	0:56
nM	Kraailandhof 14 3828JM Hoogland	0:00
nN	Heer Halewijnpad 4 3813DW Amersfoort	0:00
NN	De Bovenkruier 2 3828AR Hoogland	0:46
NO	Elly Takmastraat 60 3813MD Amersfoort	0:44
nO	Elly Takmastraat 7 3813MA Amersfoort	0:44
NP	De Geer 6 3828SG Hoogland	2:02
nP	Heer Halewijnpad 32 3813DW Amersfoort	0:39
NQ	Koetsierpad 4 3828DN Hoogland	0:29
nQ	Elly Takmastraat 39 3813MA Amersfoort	0:52
NR	De Bovenkruier 22 3828AR Hoogland	0:45
nR	Elly Takmastraat 27 3813MA Amersfoort	0:50
nS	Mathildehof 20 3813MN Amersfoort	0:41
NS	Steenhouwerstraat 24 3828XE Hoogland	0:00
NT	Kabof 58 3828JJ Hoogland	1:06
nT	Zuivelhof 60 3828CZ Hoogland	0:00
NU	Ambachtlaan 37 3828DB Hoogland	0:32
nU	Paladijnenweg 10 3813DJ Amersfoort	0:00
NV	Eemzijde 16 3813TS Amersfoort	0:00
nV	Pottenbakkerlaan 8 3828XA Hoogland	0:00
NW	Balladelaan 5 3813CA Amersfoort	0:00
nW	De Bik 28 3828AN Hoogland	2:31
nX	Schothorsterlaan 8 3822NB Amersfoort	1:22
NX	Glazenierstraat 36 3828DG Hoogland	0:32
NY	Boelestein 3 3813XH Amersfoort	0:00
nY	Van Oudijckerf 4 3813CX Amersfoort	1:35
NZ	Coelhorsterweg 22 3828PB Hoogland	5:05
nZ	Schothorsterlaan 30 3822NB Amersfoort	1:21
O	Glazenierstraat 15 3828DE Hoogland	0:34
OA	Tolick 46 3828HG Hoogland	1:01
oA	Van Oudijckerf 34 3813CX Amersfoort	1:32
OB	De Klapmuts 14 3828SP Hoogland	2:12
oB	Kraailand 38 3828HT Hoogland	0:25
oC	Zuivelhof 39 3828CZ Hoogland	0:00
OC	De Koop 128 3828RK Hoogland	2:04
OD	Fluitekamp 102 3828WJ Hoogland	0:00
oD	Het Welvaren 20 3828RP Hoogland	2:51
oE	Het Welvaren 40 3828RS Hoogland	2:59
OE	Balladelaan 28F 3813CB Amersfoort	0:00
oF	De Drie Morgen 21 3828SK Hoogland	1:45
OF	Maarten Rossaartpad 13 3813CV Amersfoort	0:49

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
oG	Balladelaan 16C 3813CB Amersfoort	0:00
OG	Kattenbroekerweg 62 3813EA Amersfoort	0:00
OH	Gerrit Witsehof 36 3813MP Amersfoort	0:00
oH	Eline Verestraat 53 3813CT Amersfoort	0:49
oI	Kraailand 7 3828HV Hoogland	0:28
OI	Blikkenburg 3 3813XC Amersfoort	0:00
oJ	Elly Takmastraat 84 3813MD Amersfoort	0:52
OJ	Beereveld 24 3813XA Amersfoort	0:44
oK	Badelochstraat 10 3813DS Amersfoort	1:03
OK	De Bik 13 3828AM Hoogland	2:11
OL	Schoonoorderlaan 14 3828BJ Hoogland	0:55
oL	Hamseweg 9E 3828AA Hoogland	1:02
OM	Eline Verestraat 41 3813CT Amersfoort	0:52
oM	Zuivelhof 17 3828CX Hoogland	0:00
oN	Willem Mertenspad 20 3813CW Amersfoort	0:44
ON	Schrijnwerkerlaan 26 3828XC Hoogland	0:00
oO	De Drie Morgen 1 3828SK Hoogland	1:49
OO	Kabof 68 3828JJ Hoogland	0:58
oP	Balladelaan 61 3813CA Amersfoort	0:53
OP	Ambachtlaan 47 3828DB Hoogland	0:29
OQ	De Koop 29 3828RC Hoogland	2:18
oQ	Hamseweg 26A 3828AD Hoogland	1:00
OR	Boelestein 13 3813XH Amersfoort	0:00
oR	Tarwekamp 43 3828HZ Hoogland	1:09
oS	Hamseweg 44A 3828AE Hoogland	0:57
OS	Tolick 56 3828HG Hoogland	0:57
OT	De Klapmuts 24 3828SP Hoogland	1:54
oT	Balladelaan 258 3813CG Amersfoort	0:47
OU	De Koop 148 3828RL Hoogland	1:48
oU	Kraailand 18 3828HS Hoogland	0:33
OV	Fluitekamp 112 3828WK Hoogland	1:04
oV	Balladelaan 18 3813CB Amersfoort	0:00
oW	De Boskamp 26 3828VS Hoogland	0:00
OW	Dollardstraat 130 3812EP Amersfoort	0:00
OX	Klarissenstraat 31 3813CH Amersfoort	1:34
oX	Balladelaan 39 3813CA Amersfoort	0:46
OY	Het Fortuyn 50 3828SX Hoogland	2:03
oY	Roggekamp 4 3828HJ Hoogland	0:57
oZ	Tarwekamp 23 3828HZ Hoogland	1:09
OZ	Beverweerd 17 3813XB Amersfoort	0:33
P	Boekweitkamp 4 3828HN Hoogland	0:45
pA	De Valendries 2 3828RA Hoogland	2:09
PA	Burgzatenstraat 16 3813CJ Amersfoort	1:00
pB	Balladelaan 222 3813CG Amersfoort	1:29
PB	Dollardstraat 118 3812EN Amersfoort	0:00
pC	Hamseweg 1E 3828AA Hoogland	1:00
PC	Het Fortuyn 39 3828SV Hoogland	2:02
PD	Beatrijspad 37 3813DL Amersfoort	0:00
pD	Hamseweg 47C 3828AB Hoogland	0:48
PE	Beverweerd 5 3813XB Amersfoort	0:36
pE	Kabof 30 3828JH Hoogland	1:01
PF	Pottenbakkerlaan 4 3828XA Hoogland	0:25
pF	Balladelaan 28G 3813CB Amersfoort	0:00
pG	Maarten Rossaartpad 35 3813CV Amersfoort	0:57
PG	De Bik 27A 3828AM Hoogland	2:48
PH	Van Oudijckerf 2 3813CX Amersfoort	1:34
pH	Hamseweg 82 3828AG Hoogland	2:05
pI	Klarissenstraat 106 3813CH Amersfoort	2:06
PI	Eline Verestraat 51 3813CT Amersfoort	0:48
pJ	Kees Bakelserf 6 3813MK Amersfoort	0:00
PJ	Kraailand 5 3828HV Hoogland	0:28
PK	Schrijnwerkerlaan 40 3828XC Hoogland	0:25
pK	Weerhorsterweg 5 3828PD Hoogland	7:02

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
PL	Elly Takmastraat 80 3813MD Amersfoort	0:50
pL	Vagenkamp 8 3828JL Hoogland	0:49
PM	Badelochstraat 8 3813DS Amersfoort	1:01
pM	Bosserdijk 17 3828CA Hoogland	0:00
PN	Balladelaan 14 3813CB Amersfoort	0:00
pN	Hamseweg 100 3828AG Hoogland	2:42
PO	Roerstraat 36 3812EX Amersfoort	0:00
pO	Abraham Blankaartsingel 23 3813PA Amersfoort	0:00
pP	Komhoeklaan 25 3828AL Hoogland	0:47
PP	Coelhorsterweg 25A 3828PA Hoogland	6:03
pQ	Haverkamp 55 3828HL Hoogland	0:51
PQ	De Boskamp 24 3828VS Hoogland	0:00
pR	Kabof 14 3828JG Hoogland	0:51
PR	Hamseweg 12 3828AD Hoogland	1:08
pS	Ambachtlaan 7 3828DB Hoogland	0:40
PS	Tarwekamp 1 3828HZ Hoogland	1:10
PT	Balladelaan 32G 3813CB Amersfoort	0:00
pT	Koningskinderenpad 15 3813DX Amersfoort	0:48
pU	Glazenierstraat 8 3828DG Hoogland	0:36
PU	Maarten Rossaartpad 31 3813CV Amersfoort	0:56
PV	Hamseweg 80 3828AG Hoogland	2:03
pV	Boekendaal 20 3813XG Amersfoort	0:00
pW	Maiskamp 11 3828HX Hoogland	2:01
PW	Gerstekamp 7 3828HP Hoogland	0:40
PX	Blikkenburg 14 3813XC Amersfoort	0:00
pX	Spaarnestraat 83 3812HC Amersfoort	0:00
PY	Haverkamp 7 3828HK Hoogland	1:02
pY	Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	11:05
pZ	Tolick 12 3828HE Hoogland	0:59
PZ	Spaarnestraat 14 3812HG Amersfoort	0:00
Q	Coelhorsterweg 3 3828PA Hoogland	2:59
qA	Kabof 167 3828JE Hoogland	0:50
QA	Balladelaan 27 3813CA Amersfoort	0:00
QB	Spaarnestraat 26 3812HG Amersfoort	0:00
qB	Park Schoonoord 7 3828AJ Hoogland	0:39
qC	Ambachtlaan 108 3828DA Hoogland	0:29
QC	Bunschoterstraat 22 3828NN Hoogland	0:00
QD	Kabof 79 3828JC Hoogland	1:10
qD	De Koop 91 3828RE Hoogland	1:53
qE	Fluitekamp 73 3828WG Hoogland	0:55
QE	Ambachtlaan 57 3828DB Hoogland	0:26
QF	De Koop 39 3828RD Hoogland	2:21
qF	Komhoeklaan 4A 3828AL Hoogland	0:50
QG	Boelestein 31 3813XH Amersfoort	0:00
qG	Gerstekamp 9 3828HP Hoogland	0:39
QH	Tolick 67 3828HB Hoogland	1:14
qH	Blikkenburg 16 3813XC Amersfoort	0:00
qI	Haverkamp 9 3828HK Hoogland	1:02
QI	De Klapmuts 34 3828SP Hoogland	1:40
qJ	Didopad 12 3813BT Amersfoort	0:00
QJ	Fluitekamp 122 3828WK Hoogland	0:56
qK	Blikkenburg 48 3813XC Amersfoort	0:29
QK	Hamseweg 19B 3828AA Hoogland	1:01
qL	Haverkamp 29 3828HK Hoogland	0:53
QL	Tarwekamp 11 3828HZ Hoogland	1:15
QM	Balladelaan 36H 3813CB Amersfoort	0:00
qM	Hamseweg 1N 3828AA Hoogland	1:05
QN	Kees Bakelserf 14 3813MK Amersfoort	0:00
qN	De Tol 6 3828SH Hoogland	2:13
QO	Komhoeklaan 11 3828AL Hoogland	0:56
qO	Kabof 131 3828JD Hoogland	1:11
QP	Gerstekamp 18 3828HR Hoogland	0:35
qP	Ambachtlaan 88 3828DA Hoogland	0:28

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
QQ	Blikkenburg 24 3813XC Amersfoort	0:30
qQ	Egidiushof 2 3813CP Amersfoort	0:00
qR	Fluitekamp 53 3828WD Hoogland	0:00
QR	Haverkamp 17 3828HK Hoogland	0:57
qS	Zevenhuizerstraat 48B 3828BE Hoogland	0:28
QS	Griendwerkerstraat 1 3828DC Hoogland	0:44
QT	Molenaarlaan 4 3828DS Hoogland	0:36
qT	Imkerplantsoen 40 3828DK Hoogland	0:43
QU	De Schans 42 3828AP Hoogland	3:39
qU	Tolick 117 3828HC Hoogland	0:56
qV	Dollardstraat 68 3812EM Amersfoort	0:00
QV	Van Oudijckerf 12 3813CX Amersfoort	1:37
qW	Klarissenstraat 9 3813CH Amersfoort	0:55
QW	Balladelaan 4D 3813CB Amersfoort	0:00
QX	Eline Verestraat 62 3813CT Amersfoort	0:58
qX	Eva Bonheurstraat 28 3813MH Amersfoort	0:38
QY	Kraailand 15 3828HV Hoogland	0:26
qY	Het Fortuyn 11 3828ST Hoogland	1:54
QZ	Zuivelhof 3 3828CW Hoogland	0:00
qZ	Lampreipad 16 3813DZ Amersfoort	0:00
R	Tolick 19 3828HA Hoogland	1:12
rA	Spaarnestraat 16 3812HG Amersfoort	0:00
RA	Spaarnestraat 36 3812HG Amersfoort	0:00
rB	Bunschoterstraat 14 3828NN Hoogland	0:26
RB	Tisbehof 1 3813CM Amersfoort	0:49
RC	Kabof 89 3828JC Hoogland	1:17
rC	Kabof 70 3828JJ Hoogland	0:55
rD	Ambachtlaan 49 3828DB Hoogland	0:29
RD	Ambachtlaan 67 3828DB Hoogland	0:26
rE	De Koop 31 3828RC Hoogland	2:18
RE	Ketellapperpad 3 3828DM Hoogland	0:30
RF	De Koop 49 3828RD Hoogland	2:24
rF	Boelestein 15 3813XH Amersfoort	0:00
RG	Fluitekamp 31 3828WD Hoogland	0:00
rG	Spaarnestraat 38 3812HG Amersfoort	0:00
rH	Tisbehof 3 3813CM Amersfoort	0:47
RH	Tolick 74 3828HG Hoogland	0:49
RI	De Klapmuts 49 3828SN Hoogland	1:46
rI	Kabof 91 3828JC Hoogland	1:19
rJ	Ambachtlaan 69 3828DB Hoogland	0:26
RJ	Fluitekamp 133 3828WL Hoogland	0:50
RK	Van Boetzelaerlaan 96 3828NS Hoogland	1:54
rK	Ketellapperpad 5 3828DM Hoogland	0:31
RL	Dollardstraat 166 3812EP Amersfoort	0:00
rL	De Koop 51 3828RD Hoogland	2:25
RM	Klarissenstraat 54 3813CH Amersfoort	2:05
rM	Fluitekamp 33 3828WD Hoogland	0:00
rN	Zevenhuizerstraat 28 3828BD Hoogland	0:53
RN	Van Boetzelaerlaan 76 3828NS Hoogland	2:01
RO	Dollardstraat 146 3812EP Amersfoort	0:00
rO	Balladelaan 28B 3813CB Amersfoort	0:00
RP	Klarissenstraat 40 3813CH Amersfoort	1:50
rP	Tolick 96 3828HH Hoogland	0:46
RQ	Het Fortuyn 60 3828SX Hoogland	1:54
rQ	Dollardstraat 32 3812EL Amersfoort	0:00
rR	Amelisweerd 65 3813XE Amersfoort	0:00
RR	Griendwerkerstraat 11 3828DC Hoogland	0:47
rS	Eva Bonheurstraat 8 3813MH Amersfoort	0:33
RS	Molenaarlaan 14 3828DS Hoogland	0:34
RT	Schothorsterlaan 28 3822NB Amersfoort	1:22
rT	De Vier Akkers 12 3828SE Hoogland	1:40
RU	Van Oudijckerf 30 3813CX Amersfoort	1:33
rU	Fluitekamp 151 3828WN Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
rV	Mariken van Nimwegenpad 14 3813CL Amersfoort	0:00
RV	Elkerlijkpad 2 3813CN Amersfoort	0:00
RW	Kraailand 36 3828HT Hoogland	0:26
rW	Iskanderpad 4 3813CS Amersfoort	1:39
RX	Hamseweg 7K 3828AA Hoogland	1:02
rX	Van Boetzelaerlaan 52 3828NS Hoogland	2:03
RY	Zuivelhof 15 3828CX Hoogland	0:00
rY	Mariken van Nimwegenpad 44 3813CL Amersfoort	0:48
rZ	Willem Mertenspad 2 3813CW Amersfoort	0:41
RZ	Willem Mertenspad 16 3813CW Amersfoort	0:43
S	Park Schoonoord 14 3828AJ Hoogland	0:38
SA	Balladelaan 37 3813CA Amersfoort	0:46
sA	Balladelaan 22A 3813CB Amersfoort	0:00
sB	Hamseweg 19E 3828AA Hoogland	1:01
SB	Roggekamp 2 3828HJ Hoogland	0:58
SC	Tarwekamp 21 3828HZ Hoogland	1:10
sC	Tarwekamp 34 3828HZ Hoogland	1:09
SD	Vagenkamp 6 3828JL Hoogland	0:48
sD	Vagenkamp 19 3828JK Hoogland	1:05
sE	Pyramusstraat 4 3813CK Amersfoort	0:47
SE	Hamseweg 98 3828AG Hoogland	2:33
SF	Abraham Blankaartsingel 19 3813PA Amersfoort	0:00
sF	Bosserdijk 28 3828CB Hoogland	0:00
SG	Edelingenstraat 2 3813DT Amersfoort	0:57
sG	Hamseweg 121 3813CZ Amersfoort	1:57
sH	Florentijnplein 5 3813DR Amersfoort	0:00
SH	Kees Bakelserf 32 3813MK Amersfoort	0:34
SI	Komhoeklaan 21 3828AL Hoogland	0:49
sI	Eline Verestraat 44 3813CT Amersfoort	0:54
sJ	Schrijnwerkerlaan 29 3828XB Hoogland	0:00
SJ	Blikkenburg 44 3813XC Amersfoort	0:29
sK	Badelochstraat 1 3813DS Amersfoort	0:57
SK	Haverkamp 27 3828HK Hoogland	0:54
sL	Tarwekamp 14 3828HZ Hoogland	1:09
SL	Balladelaan 10G 3813CB Amersfoort	0:00
SM	Elly Takmastraat 25 3813MA Amersfoort	0:49
sM	Balladelaan 30H 3813CB Amersfoort	0:00
sN	Kraailand 34 3828HT Hoogland	0:27
SN	Mathildehof 18 3813MN Amersfoort	0:42
sO	Abraham Blankaartsingel 5 3813PA Amersfoort	0:00
SO	Zuivelhof 58 3828CZ Hoogland	0:00
SP	Paladijnenweg 8 3813DJ Amersfoort	0:00
sP	Haverkamp 40 3828HM Hoogland	0:53
SQ	Elly Takmastraat 47 3813MA Amersfoort	0:51
sQ	Kabof 4 3828JG Hoogland	0:50
sR	Maiskamp 2 3828HX Hoogland	1:49
SR	Balladelaan 16 3813CB Amersfoort	0:00
sS	Spaarnestraat 73 3812HB Amersfoort	0:00
SS	De Boskamp 25 3828VS Hoogland	0:00
ST	Tarwekamp 2 3828HZ Hoogland	1:10
sT	Tolick 3 3828HA Hoogland	1:03
SU	Balladelaan 30G 3813CB Amersfoort	0:00
sU	Kabof 149 3828JE Hoogland	1:07
sV	Ambachtlaan 99 3828DB Hoogland	0:26
SV	Zuivelhof 36 3828CZ Hoogland	0:00
SW	Het Welvaren 18 3828RP Hoogland	2:51
sW	De Koop 82 3828RJ Hoogland	2:39
sX	Fluitekamp 64 3828WE Hoogland	0:43
SX	Het Welvaren 38 3828RS Hoogland	2:59
sY	De Geer 9 3828SG Hoogland	1:43
SY	De Drie Morgen 19 3828SK Hoogland	1:45
SZ	Engweg 108 3828CJ Hoogland	0:00
sZ	Koetsierpad 7 3828DN Hoogland	0:31

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
T	De Koop 98 3828RK Hoogland	2:27
tA	Hamseweg 6 3828AD Hoogland	1:10
TA	Balladelaan 18C 3813CB Amersfoort	0:00
tB	Kees Bakelserf 18 3813MK Amersfoort	0:00
TB	Bunschoterstraat 15 3828NR Hoogland	1:48
tC	Komhoeklaan 14 3828AL Hoogland	0:43
TC	Hamseweg 47E 3828AB Hoogland	0:50
tD	Gerstekamp 24 3828HR Hoogland	0:33
TD	Droevendalsesteeg 2A 3828PE Hoogland	10:34
TE	Balladelaan 22E 3813CB Amersfoort	0:00
tE	Blikkenburg 30 3813XC Amersfoort	0:30
TF	Maarten Rossaartpad 33 3813CV Amersfoort	0:57
tF	Haverkamp 20 3828HM Hoogland	0:54
tG	Tjalkweg 2 3813TT Amersfoort	0:00
TG	Hamseweg 81 3828AC Hoogland	0:56
tH	Kabof 113 3828JD Hoogland	1:18
TH	Kees Bakelserf 5 3813MJ Amersfoort	0:00
tI	Ambachtlaan 80 3828DA Hoogland	0:28
TI	Komhoeklaan 2 3828AL Hoogland	0:54
TJ	Gerstekamp 8 3828HR Hoogland	0:38
tJ	De Koop 62 3828RJ Hoogland	2:35
TK	Blikkenburg 15 3813XC Amersfoort	0:27
tK	Fluitekamp 44 3828WD Hoogland	0:00
tL	Graveurstraat 11 3828DH Hoogland	0:28
TL	Balladelaan 59 3813CA Amersfoort	0:53
tM	Zevenhuizerstraat 16 3828BD Hoogland	0:58
TM	Tarwekamp 41 3828HZ Hoogland	1:09
TN	Hamseweg 43 3828AB Hoogland	0:54
tN	Tolick 87 3828HC Hoogland	1:07
tO	Zevenhuizerstraat 39 3828BB Hoogland	0:45
TO	Kabof 75 3828JC Hoogland	1:09
TP	Balladelaan 254 3813CG Amersfoort	0:48
tP	Imkerplantsoen 20 3828DK Hoogland	0:47
TQ	Maarten Rossaartpad 4 3813CV Amersfoort	0:56
tQ	Tolick 103 3828HC Hoogland	1:01
tR	Dollardstraat 44 3812EM Amersfoort	0:00
TR	Hamseweg 66A 3828AG Hoogland	1:26
tS	Eva Bonheurstraat 19 3813ME Amersfoort	0:33
TS	Houtsnijderpad 6 3828DJ Hoogland	0:35
TT	Gerrit Witsehof 18 3813MP Amersfoort	0:00
tT	De Vier Akkers 26 3828SE Hoogland	1:37
TU	Bleijendaal 18 3813XD Amersfoort	0:00
tU	Het Fortuyn 2 3828SW Hoogland	1:51
tV	Mariken van Nimwegenpad 26 3813CL Amersfoort	0:47
TV	Spaarnestraat 15 3812HA Amersfoort	0:00
TW	Bunschoterstraat 14A 3828NN Hoogland	0:24
tW	Kantklosserpad 3 3828DL Hoogland	0:33
TX	Vagenkamp 30 3828JL Hoogland	0:56
tX	Balladelaan 22F 3813CB Amersfoort	0:00
TY	Balladelaan 218 3813CG Amersfoort	1:31
tY	De Schans 40 3828AP Hoogland	3:21
tZ	Maarten Rossaartpad 17 3813CV Amersfoort	0:50
TZ	Hamseweg 1M 3828AA Hoogland	1:06
U	Fluitekamp 79 3828WH Hoogland	0:00
uA	Hamseweg 73 3828AC Hoogland	0:56
UA	De Bovenkruier 4 3828AR Hoogland	0:45
uB	Spaarnestraat 29 3812HA Amersfoort	0:00
UB	Steenhouwerstraat 15 3828XD Hoogland	0:00
uC	Kabof 82 3828JJ Hoogland	0:46
UC	Kabof 69 3828JB Hoogland	1:04
uD	Ambachtlaan 60 3828DA Hoogland	0:33
UD	Ambachtlaan 48 3828DA Hoogland	0:37
uE	De Koop 42 3828RH Hoogland	2:28

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
UE	De Koop 30 3828RG Hoogland	2:19
uF	Amelisweerd 55 3813XE Amersfoort	0:00
UF	Tolick 57 3828HB Hoogland	1:13
uG	Koperslagerlaan 23 3828DP Hoogland	0:34
UG	Amelisweerd 23 3813XE Amersfoort	0:32
UH	De Klapmuts 25 3828SN Hoogland	2:17
uH	De Vier Akkers 3 3828SC Hoogland	1:32
UI	Haverkamp 51 3828HL Hoogland	0:50
uI	Fabelhof 2 3813CZ Amersfoort	0:00
uJ	Mariken van Nimwegenpad 5 3813CL Amersfoort	0:40
UJ	Kabof 11 3828JA Hoogland	0:41
uK	Van Boetzelaerlaan 122 3828NS Hoogland	1:48
UK	Ambachtlaan 3 3828DB Hoogland	0:41
UL	Koningskinderenpad 11 3813DX Amersfoort	0:50
uL	Klarissenstraat 80 3813CH Amersfoort	2:04
uM	Griendwerkerstraat 76 3828DD Hoogland	0:40
UM	Glazeniërstraat 6 3828DG Hoogland	0:36
UN	Boekendaal 18 3813XG Amersfoort	0:00
uN	Gerrit Witsehof 42 3813MP Amersfoort	0:00
uO	Blikkenburg 6 3813XC Amersfoort	0:00
UO	Maiskamp 9 3828HX Hoogland	1:59
UP	Merwedestraat 48 3812HM Amersfoort	0:00
uP	Tolick 70 3828HG Hoogland	0:51
uQ	Amelisweerd 35 3813XE Amersfoort	0:29
UQ	Spaarnestraat 81 3812HB Amersfoort	0:00
UR	Tolick 10 3828HE Hoogland	0:59
uR	De Klapmuts 37 3828SN Hoogland	1:58
US	Kabof 163 3828JE Hoogland	0:55
uS	Fluitekamp 125 3828WL Hoogland	1:00
uT	Van Boetzelaerlaan 82 3828NS Hoogland	1:57
UT	Park Schoonoord 5 3828AJ Hoogland	0:43
uU	Dollardstraat 152 3812EP Amersfoort	0:00
UU	Ambachtlaan 106 3828DA Hoogland	0:29
uV	Hamseweg 60C 3828AE Hoogland	1:25
UV	De Koop 89 3828RE Hoogland	1:54
uW	Griendwerkerstraat 36 3828DD Hoogland	0:53
UW	Fluitekamp 71 3828WG Hoogland	0:56
UX	De Koop 10 3828RG Hoogland	1:59
uX	Marskramerstraat 2 3828DT Hoogland	0:38
UY	Balladelaan 1A 3813CA Amersfoort	0:00
uY	Molenweg 11 3828AH Hoogland	0:40
UZ	Glazeniërstraat 27 3828DE Hoogland	0:30
uZ	De Vier Akkers 37 3828SC Hoogland	1:31
V	Zevenhuizerstraat 52A 3828BE Hoogland	0:27
VA	Boekweitkamp 23 3828HN Hoogland	0:50
vA	Kraailandhof 16 3828JM Hoogland	0:00
vB	Heer Halewijnpad 5 3813DW Amersfoort	0:49
VB	Coelhorsterweg 13 3828PA Hoogland	3:41
vC	Heer Halewijnpad 34 3813DW Amersfoort	0:42
VC	Tolick 34 3828HE Hoogland	1:10
vD	Elly Takmastraat 28 3813MB Amersfoort	0:32
VD	De Koop 4A 3828RG Hoogland	1:54
vE	Mathildehof 21 3813MN Amersfoort	0:41
VE	Park Schoonoord 26 3828AK Hoogland	0:33
VF	Amelisweerd 3 3813XE Amersfoort	0:36
vF	Zuivelhof 61 3828CZ Hoogland	0:00
VG	De Koop 110 3828RK Hoogland	2:23
vG	Coelhorsterweg 30A 3828PB Hoogland	5:49
VH	De Koop 150 3828RL Hoogland	1:47
vH	De Bovenkruier 28 3828AR Hoogland	0:48
vI	Kabof 61 3828JB Hoogland	1:00
VI	Fluitekamp 113 3828WK Hoogland	1:03
vJ	Ambachtlaan 40 3828DA Hoogland	0:38

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
VJ	Hamseweg 5H 3828AA Hoogland	1:03
vK	Eemzijde 19 3813TS Amersfoort	0:00
VK	Klarissenstraat 32 3813CH Amersfoort	1:48
vL	De Koop 22 3828RG Hoogland	2:14
VL	Het Fortuyn 51 3828SV Hoogland	1:58
VM	Beverweerd 19 3813XB Amersfoort	0:32
vM	Glazenierstraat 39 3828DE Hoogland	0:32
vN	Het Fortuyn 66 3828SX Hoogland	1:51
VN	Griendwerkerstraat 2 3828DD Hoogland	0:47
vO	Griendwerkerstraat 15 3828DC Hoogland	0:48
VO	De Tol 2 3828SH Hoogland	2:09
VP	Kabof 127 3828JD Hoogland	1:13
vP	Molenaarlaan 20 3828DS Hoogland	0:31
VQ	Ambachtlaan 86 3828DA Hoogland	0:28
vQ	Balladelaan 8E 3813CB Amersfoort	0:00
vR	Elly Takmastraat 8 3813MB Amersfoort	0:32
VR	De Koop 69 3828RE Hoogland	2:11
VS	Fluitekamp 51 3828WD Hoogland	0:00
vS	Zuivelhof 40 3828CZ Hoogland	0:00
vT	Het Welvaren 41 3828RN Hoogland	2:52
VT	Zevenhuizerstraat 26 3828BD Hoogland	0:54
vU	De Drie Morgen 22 3828SL Hoogland	1:51
VU	Tolick 94 3828HH Hoogland	0:46
VV	Zevenhuizerstraat 47 3828BB Hoogland	0:35
vV	Tolick 49 3828HB Hoogland	1:15
vW	Amelisweerd 15 3813XE Amersfoort	0:33
VW	Imkerplantsoen 36 3828DK Hoogland	0:45
VX	Tolick 113 3828HC Hoogland	0:58
vX	De Klapmuts 17 3828SM Hoogland	2:29
VY	Dollardstraat 64 3812EM Amersfoort	0:00
vY	De Koop 134 3828RL Hoogland	1:58
vZ	Fluitekamp 105 3828WJ Hoogland	0:00
VZ	Klarissenstraat 7 3813CH Amersfoort	0:54
W	Imkerplantsoen 54 3828DK Hoogland	0:39
wA	Van Oudijckerf 36 3813CX Amersfoort	1:30
WA	Eva Bonheurstraat 26 3813MH Amersfoort	0:37
WB	Het Fortuyn 9 3828ST Hoogland	1:52
wB	Elkerlijkpad 5 3813CN Amersfoort	0:36
WC	Lampreipad 12 3813DZ Amersfoort	0:00
wC	Hamseweg 9G 3828AA Hoogland	1:02
wD	Zuivelhof 18 3828CX Hoogland	0:00
WD	Mariken van Nimwegenpad 40 3813CL Amersfoort	0:48
WE	Zevenhuizerstraat 61 3828BC Hoogland	0:25
wE	Het Welvaren 21 3828RM Hoogland	2:49
WF	Burgzatenstraat 5 3813CJ Amersfoort	0:57
wF	De Drie Morgen 2 3828SL Hoogland	1:55
WG	Tolick 161 3828HD Hoogland	0:41
wG	Balladelaan 38C 3813CC Amersfoort	0:00
WH	Dollardstraat 106 3812EN Amersfoort	0:00
wH	Tolick 23 3828HA Hoogland	1:16
wI	Park Schoonoord 18 3828AK Hoogland	0:30
WI	Het Fortuyn 30 3828SW Hoogland	2:11
WJ	Molenaarlaan 5 3828DS Hoogland	0:32
wJ	De Koop 102 3828RK Hoogland	2:25
WK	De Schans 42A 3828AP Hoogland	3:45
wK	Fluitekamp 83 3828WH Hoogland	0:00
WL	Schothorsterlaan 18 3822NB Amersfoort	1:21
wL	Dollardstraat 88 3812EN Amersfoort	0:00
WM	Eva Bonheurstraat 6 3813MH Amersfoort	0:33
wM	Eva Bonheurstraat 49 3813MG Amersfoort	0:39
wN	Dollardstraat 120 3812EN Amersfoort	0:00
WN	De Vier Akkers 10 3828SE Hoogland	1:41
wO	Het Fortuyn 42 3828SX Hoogland	2:11

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
WO	Fluitekamp 149 3828WN Hoogland	0:00
wP	Beatrijspad 43 3813DL Amersfoort	0:00
WP	Mariken van Nimwegenpad 12 3813CL Amersfoort	0:00
WQ	Van Boetzelaerlaan 46 3828NS Hoogland	2:05
wQ	Beverweerd 8 3813XB Amersfoort	0:33
WR	Klarissenstraat 94 3813CH Amersfoort	2:05
wR	Pottenbakkerlaan 10 3828XA Hoogland	0:00
wS	Willem Mertenspad 22 3813CW Amersfoort	0:44
WS	Klarissenstraat 122 3813CH Amersfoort	1:46
wT	Tarwekamp 44 3828HZ Hoogland	1:09
WT	Beereveld 26 3813XA Amersfoort	0:46
wU	Kattenbroekerweg 30 3813EA Amersfoort	0:00
WU	De Bik 14 3828AN Hoogland	2:02
wV	De Valendries 3 3828RA Hoogland	2:16
WV	Schoonoorderlaan 16 3828BJ Hoogland	0:55
WW	Moreestraat 6 3813MR Amersfoort	0:00
wW	Balladelaan 224 3813CG Amersfoort	0:58
WX	Hamseweg 89 3828AC Hoogland	1:38
wX	Het Fortuyn 22 3828SW Hoogland	2:09
WY	Griendwerkerstraat 22 3828DD Hoogland	0:50
wY	Kraailandhof 31 3828JN Hoogland	0:00
WZ	Molenaarlaan 34 3828DS Hoogland	0:27
wZ	Moenenstraat 5 3813DV Amersfoort	0:49
X	Tolick 131 3828HD Hoogland	0:50
xA	Beereveld 10 3813XA Amersfoort	0:42
XA	Schothorsterlaan 38 3822NB Amersfoort	1:20
XB	Hamseweg 4 3828AD Hoogland	1:12
xB	De Bik 7 3828AM Hoogland	1:59
XC	Griendwerkerstraat 50 3828DD Hoogland	0:50
xC	Schothorsterlaan 10 3822NB Amersfoort	1:21
XD	Eline Verestraat 2 3813CT Amersfoort	1:38
xD	Van Oudijckerf 5 3813CX Amersfoort	1:30
XE	Rijnstraat 53 3812HP Amersfoort	0:00
xE	Eline Verestraat 54 3813CT Amersfoort	0:57
xF	Kraailand 8 3828HS Hoogland	0:29
XF	Eline Verestraat 21 3813CT Amersfoort	0:54
xG	Weerhorsterweg 11 3828PD Hoogland	15:52
XG	Schrijnwerkerlaan 5 3828XB Hoogland	0:00
XH	De Heetkamp 3 3828SB Hoogland	1:39
xH	Fluitekamp 89 3828WH Hoogland	0:00
XI	Balladelaan 14A 3813CB Amersfoort	0:00
xI	Balladelaan 36B 3813CB Amersfoort	0:00
XJ	Elly Takmastraat 35 3813MA Amersfoort	0:51
xJ	Roggekamp 5 3828HJ Hoogland	0:59
XK	Eline Verestraat 42 3813CT Amersfoort	0:53
xK	Hamseweg 21A 3828AA Hoogland	1:00
XL	Schrijnwerkerlaan 27 3828XB Hoogland	0:00
xL	Tarwekamp 24 3828HZ Hoogland	1:09
XM	Elly Takmastraat 62 3813MD Amersfoort	0:43
xM	Vagenkamp 9 3828JK Hoogland	0:59
xN	Haverkamp 57 3828HL Hoogland	0:50
XN	Morgenzon 6 3828RB Hoogland	2:28
XO	Van Oudijckerf 50 3813CX Amersfoort	1:27
xO	Kabof 15 3828JA Hoogland	0:44
xP	Schoonoorderlaan 7 3828BJ Hoogland	0:41
XP	Balladelaan 6H 3813CB Amersfoort	0:00
xQ	Eline Verestraat 34 3813CT Amersfoort	0:56
XQ	Elkerlijkpad 14 3813CN Amersfoort	0:37
XR	Zuivelhof 25 3828CX Hoogland	0:00
xR	Schrijnwerkerlaan 19 3828XB Hoogland	0:00
XS	Schothorsterlaan 62 3822NB Amersfoort	0:52
xS	Elly Takmastraat 86 3813MD Amersfoort	0:53
xT	Badelochstraat 11 3813DS Amersfoort	1:02

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
XT	Bongerd 3 3828HW Hoogland	0:00
XU	Heer Halewijnpad 12 3813DW Amersfoort	0:32
xU	Kraailand 20 3828HS Hoogland	0:33
xV	Bosserdijk 18 3828CA Hoogland	0:00
XV	Elly Takmastraat 15 3813MA Amersfoort	0:46
xW	Hamseweg 101 3813CZ Amersfoort	1:48
XW	Zuivelhof 47 3828CZ Hoogland	0:00
xX	Abraham Blankaartsingel 25 3813PA Amersfoort	0:00
XX	Mathildehof 28 3813MN Amersfoort	0:40
XY	Zuivelhof 68 3828CZ Hoogland	0:00
xY	Edelingenstraat 5 3813DT Amersfoort	1:02
XZ	Paladijnenweg 20 3813DJ Amersfoort	0:00
xZ	Haverkamp 30 3828HM Hoogland	0:53
Y	Dollardstraat 80 3812EM Amersfoort	0:00
YA	Het Welvaren 50 3828RS Hoogland	2:59
yA	Spaarnestraat 63 3812HB Amersfoort	0:00
YB	De Geer 7 3828SG Hoogland	1:42
yB	De Tol 8 3828SH Hoogland	2:14
YC	Bunschoterstraat 23A 3828NR Hoogland	1:59
yC	Egidiushof 3 3813CP Amersfoort	0:00
YD	Koetsierpad 5 3828DN Hoogland	0:30
yD	De Koop 72 3828RJ Hoogland	2:39
YE	Het Welvaren 7 3828RM Hoogland	2:43
yE	Elly Takmastraat 49 3813MA Amersfoort	0:53
yF	Balladelaan 32A 3813CB Amersfoort	0:00
YF	De Schans 44A 3828AP Hoogland	3:29
YG	Het Welvaren 28 3828RP Hoogland	2:56
yG	De Boskamp 27 3828VS Hoogland	0:00
yH	Nijverheidsweg-Noord 92 3812PN Amersfoort	5:20
YH	Engweg 128 3828CJ Hoogland	0:26
yI	Tarwekamp 4 3828HZ Hoogland	1:09
YI	Balladelaan 32D 3813CB Amersfoort	0:00
YJ	Sprokenpad 1 3813DP Amersfoort	0:00
yJ	Balladelaan 26G 3813CB Amersfoort	0:00
YK	Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	25:58
yK	Spaarnestraat 39 3812HA Amersfoort	0:00
yL	Bunschoterstraat 31B 3828NR Hoogland	0:00
YL	Balladelaan 26F 3813CB Amersfoort	0:00
YM	De Schans 38 3828AP Hoogland	3:14
yM	Tisbehof 4 3813CM Amersfoort	0:49
yN	Kabof 93 3828JC Hoogland	1:18
YN	Maarten Rossaartpad 14 3813CV Amersfoort	1:23
yO	Ambachtlaan 70 3828DA Hoogland	0:30
YO	Hamseweg 71 3828AC Hoogland	0:56
yP	Fluitekamp 54 3828WD Hoogland	0:00
YP	Balladelaan 47 3813CA Amersfoort	0:52
yQ	Zevenhuizerstraat 29 3828BB Hoogland	0:54
YQ	Roggekamp 12 3828HJ Hoogland	0:57
YR	Hamseweg 21H 3828AA Hoogland	1:00
yR	Balladelaan 20B 3813CB Amersfoort	0:00
YS	Tarwekamp 31 3828HZ Hoogland	1:16
yS	Tolick 97 3828HC Hoogland	1:03
YT	Vagenkamp 16 3828JL Hoogland	0:55
yT	Eva Bonheurstraat 9 3813ME Amersfoort	0:31
YU	De Drie Morgen 9 3828SK Hoogland	1:49
yU	De Vier Akkers 13 3828SC Hoogland	1:31
yV	Fluitekamp 152 3828WN Hoogland	0:00
YV	Engweg 88 3828CJ Hoogland	0:00
yW	Bunschoterstraat 19 3828NR Hoogland	1:22
YW	Balladelaan 30C 3813CB Amersfoort	0:00
yX	Droevendalsesteeg 3 3828PE Hoogland	10:05
YX	Hamseweg 32 3828AD Hoogland	0:57
yY	Balladelaan 18E 3813CB Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
YY	Kattenbroekerweg 44 3813EA Amersfoort	0:00
yZ	Maarten Rossaartpad 37 3813CV Amersfoort	0:57
YZ	De Voorde 17 3828SJ Hoogland	2:17
Z	Klarissenstraat 16 3813CH Amersfoort	1:01
zA	Hamseweg 83A 3828AC Hoogland	1:30
ZA	Balladelaan 18D 3813CB Amersfoort	0:00
ZB	Hamseweg 58A 3828AE Hoogland	1:28
zB	Kees Bakelserf 7 3813MJ Amersfoort	0:00
ZC	Gerrit Witsehof 38 3813MP Amersfoort	0:00
zC	Komhoeklaan 4 3828AL Hoogland	0:52
zD	Gerstekamp 10 3828HR Hoogland	0:39
ZD	Blikkenburg 4 3813XC Amersfoort	0:00
zE	Blikkenburg 17 3813XC Amersfoort	0:26
ZE	Bosserdijk 25 3828CA Hoogland	0:00
ZF	Hamseweg 115 3813CZ Amersfoort	1:41
zF	Haverkamp 10 3828HM Hoogland	0:58
zG	Textielweg 24B 3812RV Amersfoort	5:00
ZG	Edelingenstraat 14 3813DT Amersfoort	1:34
ZH	Haverkamp 37 3828HL Hoogland	0:50
zH	De Koop 52 3828RH Hoogland	2:32
ZI	Balladelaan 238 3813CG Amersfoort	0:52
zI	Tolick 77 3828HB Hoogland	1:11
ZJ	Hamseweg 37D 3828AA Hoogland	0:47
zJ	Amelisweerd 45 3813XE Amersfoort	0:00
ZK	Gerrit Witsehof 4 3813MP Amersfoort	0:00
zK	Mariken van Nimwegenpad 15 3813CL Amersfoort	0:42
zL	Iskanderpad 5 3813CS Amersfoort	1:39
ZL	Bleijendaal 8 3813XD Amersfoort	0:00
zM	Van Boetzelaerlaan 56 3828NS Hoogland	2:03
ZM	De Bovenkruier 24 3828AR Hoogland	0:46
zN	Klarissenstraat 100 3813CH Amersfoort	2:06
ZN	Steenhouwerstraat 26 3828XE Hoogland	0:00
zO	Griendwerkerstraat 56 3828DD Hoogland	0:48
ZO	Kabof 59 3828JB Hoogland	0:58
zP	De Stuw 5 3813TX Amersfoort	0:00
ZP	Ambachtlaan 38 3828DA Hoogland	0:38
zQ	Maarten Rossaartpad 6 3813CV Amersfoort	0:57
ZQ	Eemzijde 17 3813TS Amersfoort	0:00
ZR	De Koop 20 3828RG Hoogland	2:07
zR	Hamseweg 66 3828AG Hoogland	1:25
zS	Houtsnijderpad 10 3828DJ Hoogland	0:36
ZS	Glazenierstraat 37 3828DE Hoogland	0:32
zT	Gerrit Witsehof 22 3813MP Amersfoort	0:00
ZT	Spaarnestraat 47 3812HB Amersfoort	0:00
ZU	Moenenstraat 9 3813DV Amersfoort	0:47
zU	Bleijendaal 20 3813XD Amersfoort	0:00
ZV	Kabof 107 3828JC Hoogland	1:21
zV	Spaarnestraat 17 3812HA Amersfoort	0:00
zW	Kabof 71 3828JB Hoogland	1:05
ZW	Ketellapperpad 13 3828DM Hoogland	0:33
zX	Van Boetzelaerlaan 102 3828NS Hoogland	1:56
ZX	Fluitekamp 41 3828WD Hoogland	0:00
zY	Klarissenstraat 60 3813CH Amersfoort	2:02
ZY	Kabof 22 3828JG Hoogland	0:54
zZ	Griendwerkerstraat 25 3828DC Hoogland	0:43
ZZ	Steenhouwerstraat 5 3828XD Hoogland	0:00
[A	Kabof 39 3828JA Hoogland	0:46
[B	Ambachtlaan 18 3828DA Hoogland	0:45
[C	Glazenierstraat 17 3828DE Hoogland	0:33
[D	Boekweitkamp 6 3828HN Hoogland	0:45
[E	Spaarnestraat 95 3812HC Amersfoort	0:00
[F	Tolick 21 3828HA Hoogland	1:16
[G	Park Schoonoord 16 3828AJ Hoogland	0:35

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
[H	Coelhorsterweg 23 3828PA Hoogland	5:49
[I	Tolick 47 3828HB Hoogland	1:14
[J	Amelisweerd 13 3813XE Amersfoort	0:34
[K	De Klapmuts 15 3828SM Hoogland	2:30
[L	De Koop 130 3828RK Hoogland	2:02
[M	Fluitekamp 103 3828WJ Hoogland	0:00
[N	Burgzatenstraat 18 3813CJ Amersfoort	1:00
[O	Graveurstraat 5 3828DH Hoogland	0:29
[P	Zevenhuizerstraat 10 3828BD Hoogland	1:03
[Q	Tolick 84 3828HH Hoogland	0:46
[R	Koperslagerlaan 17 3828DP Hoogland	0:34
[S	Fluitekamp 143 3828WN Hoogland	0:00
[T	Mariken van Nimwegenpad 2 3813CL Amersfoort	0:00
[U	Tolick 1 3828HA Hoogland	1:04
[V	Ambachtlaan 96 3828DA Hoogland	0:28
[W	Egidiushof 10 3813CP Amersfoort	0:00
[X	De Koop 79 3828RE Hoogland	2:02
[Y	Fluitekamp 61 3828WE Hoogland	0:36
[Z	De Koop 100 3828RK Hoogland	2:26
\A	Fluitekamp 81 3828WH Hoogland	0:00
\B	Zevenhuizerstraat 2 3828BD Hoogland	1:09
\C	Zevenhuizerstraat 52C 3828BE Hoogland	0:26
\D	Beatrijspad 16 3813DM Amersfoort	0:00
\E	Park Schoonoord 27 3828AK Hoogland	0:32
\F	Tolick 135 3828HD Hoogland	0:48
\G	Dollardstraat 84 3812EM Amersfoort	0:00
\H	Klarissenstraat 18 3813CH Amersfoort	1:06
\I	Het Fortuyn 20 3828SW Hoogland	2:06
\J	Het Fortuyn 40 3828SX Hoogland	2:12
\K	Beatrijspad 39 3813DL Amersfoort	0:00
\L	Beverweerd 6 3813XB Amersfoort	0:33
\M	Van Boetzelaerlaan 116 3828NS Hoogland	1:50
\N	Klarissenstraat 74 3813CH Amersfoort	2:06
\O	Hamseweg 60F 3828AE Hoogland	1:29
\P	Molenweg 5 3828AH Hoogland	0:45
\Q	Amelisweerd 73 3813XE Amersfoort	0:00
\R	Eva Bonheurstraat 16 3813MH Amersfoort	0:31
\S	De Vier Akkers 20 3828SE Hoogland	1:38
\T	Lingestraat 39 3812GA Amersfoort	0:00
\U	Mariken van Nimwegenpad 22 3813CL Amersfoort	0:00
\V	Blikkenburg 10 3813XC Amersfoort	0:00
\W	Van Boetzelaerlaan 72 3828NS Hoogland	2:02
\X	Kraailandhof 27 3828JN Hoogland	0:00
\Y	Moenenstraat 1 3813DV Amersfoort	0:50
\Z	Beereveld 6 3813XA Amersfoort	0:40
]A	De Bik 5 3828AM Hoogland	1:53
]B	Schoonoorderlaan 5 3828BJ Hoogland	0:42
]C	De Bik 27 3828AM Hoogland	2:51
]D	Schothorsterlaan 6 3822NB Amersfoort	1:22
]E	Moreestraat 16 3813MR Amersfoort	0:00
]F	Van Oudijckerf 3 3813CX Amersfoort	1:32
]G	Eline Verestraat 52 3813CT Amersfoort	0:57
]H	Kraailand 6 3828HS Hoogland	0:28
]I	De Vier Akkers 33 3828SC Hoogland	1:30
]J	Schothorsterlaan 48 3822NB Amersfoort	1:22
]K	Kraailandhof 10 3828JM Hoogland	0:00
]L	Heer Halewijnpad 2 3813DW Amersfoort	0:00
]M	Elly Takmastraat 5 3813MA Amersfoort	0:43
]N	Griendwerkerstraat 70 3828DD Hoogland	0:41
]O	Eline Verestraat 12 3813CT Amersfoort	1:40
]P	Schothorsterlaan 82 3822NB Amersfoort	0:28
]Q	Bongerd 14 3828HW Hoogland	0:00
]R	Heer Halewijnpad 28 3813DW Amersfoort	0:38

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
]S	Oudeweg 8 3828PG Hoogland	0:32
]T	Eline Verestraat 32 3813CT Amersfoort	0:55
]U	Schrijnwerkerlaan 17 3828XB Hoogland	0:00
]V	Elly Takmastraat 82 3813MD Amersfoort	0:51
]W	Badelochstraat 9 3813DS Amersfoort	1:01
]X	Haverkamp 53 3828HL Hoogland	0:50
]Y	Kabof 13 3828JA Hoogland	0:43
]Z	Glazenierstraat 7 3828DE Hoogland	0:36
^A	Maiskamp 10 3828HX Hoogland	1:59
^B	Coelhorsterlaan 8 3828PC Hoogland	6:28
^C	Tolick 11 3828HA Hoogland	1:09
^D	Kabof 165 3828JE Hoogland	0:51
^E	Park Schoonoord 6 3828AJ Hoogland	0:41
^F	Ambachtlaan 107 3828DB Hoogland	0:27
^G	De Koop 90 3828RJ Hoogland	2:38
^H	Fluitekamp 72 3828WG Hoogland	0:56
^I	Tolick 36 3828HE Hoogland	1:09
^J	Park Schoonoord 28 3828AK Hoogland	0:33
^K	De Klapmuts 6 3828SP Hoogland	2:25
^L	De Koop 112 3828RK Hoogland	2:16
^M	Fluitekamp 93 3828WH Hoogland	0:00
^N	Zevenhuizerstraat 62 3828BE Hoogland	0:00
^O	Burgzatenstraat 6 3813CJ Amersfoort	0:54
^P	Dollardstraat 108 3812EN Amersfoort	0:00
^Q	Bosserdijk 16 3828CA Hoogland	0:00
^R	Hamseweg 99 3813CZ Amersfoort	1:45
^S	Marskramerstraat 5 3828DT Hoogland	0:41
^T	Abraham Blankaartsingel 21 3813PA Amersfoort	0:00
^U	Edelingenstraat 3 3813DT Amersfoort	1:00
^V	Komhoeklaan 23 3828AL Hoogland	0:48
^W	Spaarnestraat 61 3812HB Amersfoort	0:00
^X	Hamseweg 1K 3828AA Hoogland	1:02
^Y	De Tol 4 3828SH Hoogland	2:11
^Z	Kabof 129 3828JD Hoogland	1:12
_A	Ambachtlaan 87 3828DB Hoogland	0:25
_B	Egidiushof 1 3813CP Amersfoort	0:00
_C	Slaagseweg 1A 3828PK Hoogland	0:00
_D	De Koop 70 3828RJ Hoogland	2:38
_E	Fluitekamp 52 3828WD Hoogland	0:00
_F	Zevenhuizerstraat 27 3828BB Hoogland	0:54
_G	Zevenhuizerstraat 48A 3828BE Hoogland	0:28
_H	Imkerplantsoen 38 3828DK Hoogland	0:45
_I	Tolick 115 3828HC Hoogland	0:56
_J	Dollardstraat 66 3812EM Amersfoort	0:00
_K	Klarissenstraat 8 3813CH Amersfoort	0:53
_L	Eva Bonheurstraat 27 3813MG Amersfoort	0:35
_M	Het Fortuyn 10 3828SW Hoogland	1:58
_N	Lampreipad 14 3813DZ Amersfoort	0:00
_O	Mariken van Nimwegenpad 42 3813CL Amersfoort	0:48
_P	Het Fortuyn 31 3828SV Hoogland	2:03
_Q	Hamseweg 1B 3828AA Hoogland	1:04
_R	Haverkamp 28 3828HM Hoogland	0:53
_S	Spaarnestraat 37 3812HA Amersfoort	0:00
_T	Tolick 95 3828HC Hoogland	1:05
_U	Amelisweerd 63 3813XE Amersfoort	0:00
_V	Eva Bonheurstraat 7 3813ME Amersfoort	0:31
_W	De Vier Akkers 11 3828SC Hoogland	1:31
_X	Fluitekamp 150 3828WN Hoogland	0:00
_Y	Mariken van Nimwegenpad 13 3813CL Amersfoort	0:42
_Z	Van Boetzelaerlaan 48 3828NS Hoogland	2:03
`A	Klarissenstraat 96 3813CH Amersfoort	2:06
`B	Eline Verestraat 22 3813CT Amersfoort	1:26
`C	Beereveld 28 3813XA Amersfoort	0:47

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
`D	De Bik 15 3828AM Hoogland	2:17
`E	Schoonoorderlaan 18 3828BJ Hoogland	0:52
`F	Eline Verestraat 43 3813CT Amersfoort	0:45
`G	Tisbehof 2 3813CM Amersfoort	0:50
`H	Kabof 90 3828JJ Hoogland	0:42
`I	Ambachtlaan 68 3828DA Hoogland	0:30
`J	Ketellapperpad 4 3828DM Hoogland	0:30
`K	De Koop 50 3828RH Hoogland	2:32
`L	Fluitekamp 32 3828WD Hoogland	0:00
`M	Tolick 75 3828HB Hoogland	1:12
`N	Griendwerkerstraat 52 3828DD Hoogland	0:50
`O	Eline Verestraat 3 3813CT Amersfoort	1:26
`P	Rijnstraat 55 3812HP Amersfoort	0:00
`Q	Schrijnwerkerlaan 6 3828XC Hoogland	0:00
`R	De Heetkamp 5 3828SB Hoogland	1:38
`S	Elly Takmastraat 36 3813MB Amersfoort	0:32
`T	Zuivelhof 69 3828CZ Hoogland	0:00
`U	Elly Takmastraat 64 3813MD Amersfoort	0:45
`V	De Geer 8 3828SG Hoogland	2:05
`W	Amelisweerd 43 3813XE Amersfoort	0:00
`X	De Klapmuts 51 3828SN Hoogland	1:45
`Y	Fluitekamp 134 3828WL Hoogland	0:49
`Z	Coelhorsterweg 14 3828PB Hoogland	4:11
{A	Schrijnwerkerlaan 11 3828XB Hoogland	0:00
{B	Eline Verestraat 5 3813CT Amersfoort	1:26
{C	Schothorsterlaan 68 3822NB Amersfoort	0:53
{D	Bongerd 7 3828HW Hoogland	0:33
{E	Heer Halewijnpad 15 3813DW Amersfoort	0:54
{F	Elly Takmastraat 18 3813MB Amersfoort	0:32
{G	Esmoreitplein 1 3813CR Amersfoort	0:45
{H	De Bovenkruier 8 3828AR Hoogland	0:43
{I	Steenhouwerstraat 17 3828XD Hoogland	0:00
{J	Kabof 51 3828JB Hoogland	0:53
{K	Ambachtlaan 30 3828DA Hoogland	0:41
{L	Ambachtlaan 50 3828DA Hoogland	0:36
{M	De Koop 32 3828RG Hoogland	2:20
{N	Boelestein 17 3813XH Amersfoort	0:00
{O	Coelhorsterweg 32 3828PB Hoogland	5:40
{P	Tolick 59 3828HB Hoogland	1:13
{Q	Amelisweerd 25 3813XE Amersfoort	0:31
{R	De Koop 154 3828RL Hoogland	1:40
{S	Molenaarlaan 40 3828DS Hoogland	0:25
{T	Van Oudijckerf 56 3813CX Amersfoort	1:25
{U	Maarten Rossaartpad 1 3813CV Amersfoort	0:48
{V	Mathildehof 11 3813ML Amersfoort	0:41
{W	Zuivelhof 51 3828CZ Hoogland	0:00
{X	Het Welvaren 31 3828RN Hoogland	2:52
{Y	De Koop 12 3828RG Hoogland	2:01
{Z	Balladelaan 7 3813CA Amersfoort	0:00
|A	Glazeniersstraat 29 3828DE Hoogland	0:30
|B	Boelenhoefseweg 1 3828NX Hoogland	3:40
|C	Coelhorsterweg 15 3828PA Hoogland	4:03
|D	Tolick 38 3828HE Hoogland	1:08
|E	Park Schoonoord 29 3828AK Hoogland	0:32
|F	De Klapmuts 7 3828SM Hoogland	2:40
|G	De Koop 114 3828RK Hoogland	2:15
|H	Fluitekamp 94 3828WH Hoogland	0:00
|I	Fluitekamp 115 3828WK Hoogland	1:02
|J	Dollardstraat 134 3812EP Amersfoort	0:00
|K	Klarissenstraat 34 3813CH Amersfoort	1:51
|L	Het Fortuyn 53 3828SV Hoogland	1:56
|M	Griendwerkerstraat 4 3828DD Hoogland	0:47
|N	Elkerlijkpad 20 3813CN Amersfoort	0:38

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
|O	Zuivelhof 28 3828CX Hoogland	0:00
|P	Het Welvaren 10 3828RP Hoogland	2:42
|Q	Hamseweg 7D 3828AA Hoogland	1:02
|R	De Drie Morgen 12 3828SL Hoogland	1:53
|S	Engweg 94 3828CJ Hoogland	0:00
|T	Hamseweg 59 3828AB Hoogland	0:53
|U	Balladelaan 75 3813CA Amersfoort	0:41
|V	Hamseweg 35 3828AA Hoogland	0:54
|W	Zevenhuizerstraat 63 3828BC Hoogland	0:00
|X	Burgzatenstraat 7 3813CJ Amersfoort	0:59
|Y	Dollardstraat 110 3812EN Amersfoort	0:00
|Z	Het Fortuyn 32 3828SW Hoogland	2:11
}A	Beatrijspad 24 3813DM Amersfoort	0:00
}B	Molenaarlaan 7 3828DS Hoogland	0:32
}C	Schothorsterlaan 20 3822NB Amersfoort	1:21
}D	Van Oudijckerf 16 3813CX Amersfoort	1:37
}E	Balladelaan 51 3813CA Amersfoort	0:52
}F	Roggekamp 15 3828HJ Hoogland	0:57
}G	Kattenbroekerweg 52 3813EA Amersfoort	0:00
}H	Balladelaan 244 3813CG Amersfoort	0:49
}I	Beereveld 30 3813XA Amersfoort	0:47
}J	De Bik 16 3828AN Hoogland	2:03
}K	Schoonoorderlaan 20 3828BJ Hoogland	0:51
}L	Moreestraat 8 3813MR Amersfoort	0:00
}M	Balladelaan 4G 3813CB Amersfoort	0:00
}N	Eline Verestraat 66 3813CT Amersfoort	0:58
}O	Kraailand 19 3828HV Hoogland	0:26
}P	Hamseweg 5G 3828AA Hoogland	1:03
}Q	Gerrit Witsehof 44 3813MP Amersfoort	0:00
}R	Blikkenburg 7 3813XC Amersfoort	0:00
}S	Haverkamp 1 3828HK Hoogland	1:04
}T	Kabof 83 3828JC Hoogland	1:12
}U	Ambachtlaan 61 3828DB Hoogland	0:26
}V	Schothorsterlaan 76 3822NB Amersfoort	0:35
}W	De Koop 43 3828RD Hoogland	2:22
}X	De Klapmuts 38 3828SP Hoogland	1:39
}Y	De Vier Akkers 4 3828SE Hoogland	1:45
}Z	Fabelhof 4 3813CZ Amersfoort	0:00
~A	Mariken van Nimwegenpad 6 3813CL Amersfoort	0:00
~B	Van Boetzelaerlaan 124 3828NS Hoogland	1:46
~C	Klarissenstraat 82 3813CH Amersfoort	2:03
~D	Hamseweg 60B 3828AE Hoogland	1:24
~E	Griendwerkerstraat 38 3828DD Hoogland	0:53
~F	Marskramerstraat 3 3828DT Hoogland	0:41
~G	Hamseweg 37G 3828AA Hoogland	0:45
~H	Gerrit Witsehof 7 3813MP Amersfoort	0:00
~I	Bleijendaal 11 3813XD Amersfoort	0:00
~J	Kabof 62 3828JJ Hoogland	1:03
~K	Ambachtlaan 41 3828DB Hoogland	0:32
~L	Eemzijde 20 3813TS Amersfoort	0:00
~M	De Koop 23 3828RC Hoogland	2:12
~N	Glazenierstraat 40 3828DG Hoogland	0:32
~O	Boelestein 7 3813XH Amersfoort	0:00
~P	Fluitekamp 126 3828WL Hoogland	1:00
~Q	Van Boetzelaerlaan 84 3828NS Hoogland	1:56
~R	Dollardstraat 154 3812EP Amersfoort	0:00
~S	De Vier Akkers 39 3828SC Hoogland	1:32
~T	Heer Halewijnpad 6 3813DW Amersfoort	0:00
~U	Balladelaan 8F 3813CB Amersfoort	0:00
~V	Elly Takmastraat 9 3813MA Amersfoort	0:44
~W	Steenhouwerstraat 8 3828XE Hoogland	0:00
~X	Kabof 42 3828JH Hoogland	1:10
~Y	Ambachtlaan 21 3828DB Hoogland	0:36

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
~Z	De Koop 1 3828RC Hoogland	1:54
•A	Glazenierstraat 20 3828DG Hoogland	0:32
•B	Boekweitkamp 9 3828HN Hoogland	0:47
•C	Coelhorsterweg 25 3828PA Hoogland	6:33
•D	Tolick 50 3828HG Hoogland	0:59
•E	De Koop 111 3828RE Hoogland	1:26
•F	De Klapmuts 18 3828SP Hoogland	2:04
•G	De Koop 136 3828RL Hoogland	1:55
•H	Fluitekamp 106 3828WJ Hoogland	0:00
•I	Klarissenstraat 26 3813CH Amersfoort	1:43
•J	Griendwerkerstraat 16 3828DD Hoogland	0:50
•K	Molenaarlaan 22 3828DS Hoogland	0:31
•L	Zevenhuizerstraat 8 3828BD Hoogland	1:06
•M	Mathildehof 2 3813ML Amersfoort	0:37
•N	Zuivelhof 41 3828CZ Hoogland	0:00
•O	Het Welvaren 22 3828RP Hoogland	2:54
•P	Coelhorsterweg 7A 3828PA Hoogland	3:12
•Q	Tolick 24 3828HE Hoogland	1:10
•R	Park Schoonoord 19 3828AK Hoogland	0:32
•S	De Koop 103 3828RE Hoogland	1:42
•T	Fluitekamp 84 3828WH Hoogland	0:00
•U	Zevenhuizerstraat 53 3828BC Hoogland	0:31
•V	Tolick 141 3828HD Hoogland	0:46
•W	Dollardstraat 90 3812EN Amersfoort	0:00
•X	Het Fortuyn 43 3828SV Hoogland	2:00
•Y	Beatrijspad 45 3813DL Amersfoort	0:00
•Z	Beverweerd 9 3813XB Amersfoort	0:34
?A	Pottenbakkerlaan 12 3828XA Hoogland	0:00
?B	De Bik 29 3828AM Hoogland	2:28
?C	Van Oudijckerf 38 3813CX Amersfoort	1:31
?D	Elkerlijkpad 6 3813CN Amersfoort	0:00
?E	Kraailand 40 3828HT Hoogland	0:24
?F	Hamseweg 9H 3828AA Hoogland	1:02
?G	Zuivelhof 19 3828CX Hoogland	0:00
?H	De Drie Morgen 3 3828SK Hoogland	1:49
?I	Engweg 76 3828CJ Hoogland	0:00
?J	Balladelaan 63 3813CA Amersfoort	0:54
?K	Hamseweg 28A 3828AD Hoogland	0:59
?L	Tarwekamp 45 3828HZ Hoogland	1:10
?M	Eva Bonheurstraat 51 3813MG Amersfoort	0:40
?N	Het Fortuyn 23 3828ST Hoogland	2:03
?O	Beatrijspad 14 3813DM Amersfoort	0:00
?P	Kraailandhof 33 3828JN Hoogland	0:00
?Q	Moenenstraat 7 3813DV Amersfoort	0:48
?R	Hamseweg 68 3828AG Hoogland	1:26
?S	Van Oudijckerf 6 3813CX Amersfoort	1:36
?T	Eline Verestraat 55 3813CT Amersfoort	0:49
?U	Kraailand 9 3828HV Hoogland	0:27
?V	Sportlaan 2 3828AZ Hoogland	0:31
?W	Fluitekamp 98 3828WJ Hoogland	0:00
?X	Elly Takmastraat 88 3813MD Amersfoort	0:53
?Y	Het Welvaren 1 3828RM Hoogland	2:37
?Z	Willem Mertenspad 24 3813CW Amersfoort	0:44
• A	Balladelaan 41 3813CA Amersfoort	0:46
• B	Kattenbroekerweg 32 3813EA Amersfoort	0:00
• D	De Valendries 4 3828RA Hoogland	2:09
• E	Balladelaan 226 3813CG Amersfoort	0:56
• E	Beereveld 12 3813XA Amersfoort	0:42
• E	De Bik 8 3828AN Hoogland	1:51
• S	Schoonoorderlaan 8 3828BJ Hoogland	0:59
• E	Eline Verestraat 35 3813CT Amersfoort	0:52
• S	Schrijnwerkerlaan 20 3828XC Hoogland	0:00
• E	Badelochstraat 12 3813DS Amersfoort	1:04

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
•	Kraailand 22 3828HS Hoogland	0:32
•	Balladelaan 21 3813CA Amersfoort	0:00
•	Hamseweg 21B 3828AA Hoogland	1:01
•	Narwekamp 25 3828HZ Hoogland	1:09
•	Vagenkamp 10 3828JL Hoogland	0:50
•	Hamseweg 103 3813CZ Amersfoort	1:46
•	Haverkamp 59 3828HL Hoogland	0:49
•	Rabof 16 3828JG Hoogland	0:51
•	Elly Takmastraat 50 3813MC Amersfoort	0:35
•	De Boskamp 28 3828VS Hoogland	0:00
•	Narwekamp 5 3828HZ Hoogland	1:09
•	Balladelaan 24G 3813CB Amersfoort	0:00
•	Maarten Rossaartpad 39 3813CV Amersfoort	0:58
•	Hamseweg 83 3828AC Hoogland	1:33
•	Edelingenstraat 6 3813DT Amersfoort	0:59
•	Komhoeklaan 27 3828AL Hoogland	0:44
?A	Blikkenburg 52 3813XC Amersfoort	0:29
?B	Haverkamp 31 3828HK Hoogland	0:52
?C	Balladelaan 260 3813CG Amersfoort	0:47
?D	Nijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	10:28
?E	Droevendalsesteeg 5 3828PE Hoogland	9:57
?F	Balladelaan 16E 3813CB Amersfoort	0:00
?G	Kees Bakelserf 8 3813MK Amersfoort	0:00
?H	Komhoeklaan 5 3828AL Hoogland	0:58
?I	Gerstekamp 11 3828HP Hoogland	0:39
?J	Blikkenburg 18 3813XC Amersfoort	0:30
?K	Haverkamp 11 3828HK Hoogland	1:01
?L	Spaarnestraat 40 3812HG Amersfoort	0:00
?M	Tisbehof 5 3813CM Amersfoort	0:47
?N	Kabof 95 3828JC Hoogland	1:19
?O	Ambachtlaan 71 3828DB Hoogland	0:26
?P	Ketellapperpad 7 3828DM Hoogland	0:31
?Q	De Koop 53 3828RD Hoogland	2:24
?R	De Schans 19 3828AP Hoogland	2:47
?S	Hamseweg 67 3828AC Hoogland	0:55
?T	Didopad 14 3813BT Amersfoort	0:00
?U	Spaarnestraat 18 3812HG Amersfoort	0:00
?V	Bunschoterstraat 16 3828NN Hoogland	0:09
?W	Maiskamp 16 3828HX Hoogland	1:48
?X	Kabof 72 3828JJ Hoogland	0:54
?Y	Ambachtlaan 51 3828DB Hoogland	0:28
?Z	De Koop 33 3828RC Hoogland	2:19
?A	Zevenhuizerstraat 4 3828BD Hoogland	1:07
?B	Tolick 78 3828HH Hoogland	0:47
?C	Slaagseweg 1 3828PK Hoogland	0:00
?D	Koperslagerlaan 5 3828DP Hoogland	0:35
?E	Fluitekamp 137 3828WL Hoogland	0:00
?F	Ambachtlaan 9 3828DB Hoogland	0:39
?G	Glazenierstraat 9 3828DE Hoogland	0:36
?H	Maiskamp 12 3828HX Hoogland	1:54
?I	Tolick 13 3828HA Hoogland	1:09
?J	Kabof 169 3828JE Hoogland	0:48
?K	Park Schoonoord 8 3828AJ Hoogland	0:38
?L	Ambachtlaan 109 3828DB Hoogland	0:27
?M	De Koop 92 3828RJ Hoogland	2:37
?N	Fluitekamp 74 3828WG Hoogland	0:55
?O	Esmoreitplein 2 3813CR Amersfoort	0:45
?P	De Bovenkruier 10 3828AR Hoogland	0:43
?Q	Kabof 52 3828JJ Hoogland	1:11
?R	Ambachtlaan 31 3828DB Hoogland	0:34
?S	Boelestein 19 3813XH Amersfoort	0:00
?T	Coelhorsterweg 33 3828PA Hoogland	0:00
?U	Tolick 61 3828HB Hoogland	1:14

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?V	De Klapmuts 28 3828SP Hoogland	1:48
?W	De Koop 156 3828RL Hoogland	1:40
?X	Fluitekamp 116 3828WK Hoogland	1:00
?Y	Beverweerd 23 3813XB Amersfoort	0:32
?Z	Van Boetzelaerlaan 104 3828NS Hoogland	1:55
?A	Klarissenstraat 62 3813CH Amersfoort	2:03
?B	Griendwerkerstraat 26 3828DD Hoogland	0:51
?C	Zevenhuizerstraat 48 3828BE Hoogland	0:28
?D	Imkerplantsoen 42 3828DK Hoogland	0:43
?E	Tolick 119 3828HC Hoogland	0:56
?F	Dollardstraat 70 3812EM Amersfoort	0:00
?G	Klarissenstraat 10 3813CH Amersfoort	0:56
?H	Eva Bonheurstraat 29 3813MG Amersfoort	0:36
?I	Het Fortuyn 12 3828SW Hoogland	1:59
?J	Mariken van Nimwegenpad 46 3813CL Amersfoort	0:49
?K	De Koop 13 3828RC Hoogland	2:03
?L	Balladelaan 9 3813CA Amersfoort	0:00
?M	Glazenierstraat 30 3828DG Hoogland	0:31
?N	Boelenhoefseweg 3 3828NX Hoogland	6:36
?O	Coelhorsterweg 17 3828PA Hoogland	4:55
?P	Tolick 40 3828HE Hoogland	1:09
?Q	Park Schoonoord 30 3828AK Hoogland	0:31
?R	De Klapmuts 8 3828SP Hoogland	2:21
?S	De Koop 116 3828RK Hoogland	2:13
?T	Fluitekamp 95 3828WH Hoogland	0:00
?U	Dollardstraat 136 3812EP Amersfoort	0:00
?V	Klarissenstraat 35 3813CH Amersfoort	1:28
?W	Het Fortuyn 54 3828SX Hoogland	2:00
?X	Griendwerkerstraat 5 3828DC Hoogland	0:45
?Y	Molenaarlaan 8 3828DS Hoogland	0:35
?Z	Schothorsterlaan 42 3822NB Amersfoort	1:22
?A	Elkerlijkpad 22 3813CN Amersfoort	0:38
?B	Amsterdamseweg 57 3812RP Amersfoort	0:00
?C	Burgzatenstraat 8 3813CJ Amersfoort	0:55
?D	Dollardstraat 112 3812EN Amersfoort	0:00
?E	Het Fortuyn 33 3828SV Hoogland	2:01
?F	Beatrijspad 25 3813DL Amersfoort	0:00
?G	Van Oudijckerf 18 3813CX Amersfoort	1:38
?H	Balladelaan 4H 3813CB Amersfoort	0:00
?I	Eline Verestraat 68 3813CT Amersfoort	0:57
?J	Zuivelhof 29 3828CX Hoogland	0:00
?K	Het Welvaren 11 3828RM Hoogland	2:45
?L	Eline Verestraat 24 3813CT Amersfoort	1:25
?M	Schrijnwerkerlaan 8 3828XC Hoogland	0:00
?N	De Heetkamp 9 3828SB Hoogland	1:36
?O	Beereveld 32 3813XA Amersfoort	0:49
?P	De Bik 18 3828AN Hoogland	2:11
?Q	Schoonoorderlaan 22 3828BJ Hoogland	0:49
?R	Eline Verestraat 45 3813CT Amersfoort	0:46
?S	Hamseweg 5K 3828AA Hoogland	1:03
?T	Het Fortuyn 47 3828SV Hoogland	1:59
?U	Willem Mertenspad 4 3813CW Amersfoort	0:41
?V	Balladelaan 24B 3813CB Amersfoort	0:00
?W	Roggekamp 17 3828HJ Hoogland	0:55
?X	Tarwekamp 35 3828HZ Hoogland	1:09
?Y	Schrijnwerkerlaan 30 3828XC Hoogland	0:23
?Z	Elly Takmastraat 68 3813MD Amersfoort	0:46
?A	Badelochstraat 2 3813DS Amersfoort	0:57
?B	De Geer 11 3828SG Hoogland	1:45
?C	Balladelaan 31 3813CA Amersfoort	0:00
?D	Hamseweg 19F 3828AA Hoogland	1:01
?E	Tarwekamp 15 3828HZ Hoogland	1:10
?F	Pyramusstraat 6 3813CK Amersfoort	0:46

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?G	Hamseweg 123 3813CZ Amersfoort	1:52
?H	De Voorde 1 3828SJ Hoogland	2:05
?I	Balladelaan 95 3813CA Amersfoort	0:38
?J	Hamseweg 52A 3828AE Hoogland	1:00
?K	Koetsierpad 8 3828DN Hoogland	0:30
?L	Hamseweg 8 3828AD Hoogland	1:09
?M	Balladelaan 28H 3813CB Amersfoort	0:00
?N	Hamseweg 92 3828AG Hoogland	2:17
?O	Lakenkoperstraat 1 3828DV Hoogland	0:52
?P	Abraham Blankaartsingel 7 3813PA Amersfoort	0:00
?Q	Kees Bakelserf 20 3813MK Amersfoort	0:32
?R	Komhoeklaan 15 3828AL Hoogland	0:53
?S	Haverkamp 41 3828HL Hoogland	0:50
?T	Kabof 5 3828JA Hoogland	0:39
?U	Balladelaan 36E 3813CB Amersfoort	0:00
?V	Sprokenpad 21 3813DP Amersfoort	0:00
?W	Balladelaan 20F 3813CB Amersfoort	0:00
?X	Maarten Rossaartpad 19 3813CV Amersfoort	0:51
?Y	Hamseweg 74 3828AG Hoogland	2:00
?Z	Gerstekamp 26 3828HR Hoogland	0:33
?A	Blikkenburg 32 3813XC Amersfoort	0:30
?B	Haverkamp 21 3828HK Hoogland	0:56
?C	Zuivelhof 37 3828CZ Hoogland	0:00
?D	Spaarnestraat 30 3812HG Amersfoort	0:00
?E	Tjalkweg 3 3813TT Amersfoort	0:00
?F	Kabof 115 3828JD Hoogland	1:18
?G	Ambachtlaan 81 3828DB Hoogland	0:25
?H	De Koop 63 3828RE Hoogland	2:17
?I	Fluitekamp 45 3828WD Hoogland	0:00
?J	Zevenhuizerstraat 18 3828BD Hoogland	0:57
?K	Tolick 88 3828HH Hoogland	0:46
?L	Koperslagerlaan 25 3828DP Hoogland	0:35
?M	Eline Verestraat 36 3813CT Amersfoort	0:51
?N	Schrijnwerkerlaan 21 3828XB Hoogland	0:00
?O	Elly Takmastraat 51 3813MA Amersfoort	0:52
?P	Kraailand 26 3828HS Hoogland	0:30
?Q	Balladelaan 30A 3813CB Amersfoort	0:00
?R	Vagenkamp 11 3828JK Hoogland	1:02
?S	Hamseweg 105 3813CZ Amersfoort	1:49
?T	Edelingenstraat 7 3813DT Amersfoort	1:34
?U	Komhoeklaan 29 3828AL Hoogland	0:43
?V	Griendwerkerstraat 78 3828DD Hoogland	0:40
?W	Eline Verestraat 15 3813CT Amersfoort	0:56
?X	Heer Halewijnpad 36 3813DW Amersfoort	0:43
?Y	De Geer 1 3828SG Hoogland	1:37
?Z	Tarwekamp 6 3828HZ Hoogland	1:09
?A	Balladelaan 22G 3813CB Amersfoort	0:00
?B	Maarten Rossaartpad 41 3813CV Amersfoort	1:25
?C	Haverkamp 32 3828HM Hoogland	0:53
?D	Elly Takmastraat 29 3813MA Amersfoort	0:50
?E	Mathildehof 22 3813MN Amersfoort	0:42
?F	Zuivelhof 62 3828CZ Hoogland	0:00
?G	Paladijnenweg 12 3813DJ Amersfoort	0:00
?H	Droevendalsesteeg 7 3828PE Hoogland	8:31
?I	Balladelaan 38F 3813CC Amersfoort	0:00
?J	De Schans 22 3813TW Amersfoort	6:14
?K	Maarten Rossaartpad 8 3813CV Amersfoort	0:57
?L	Hamseweg 68A 3828AG Hoogland	1:31
?M	Kees Bakelserf 9 3813MJ Amersfoort	0:00
?N	Komhoeklaan 6 3828AL Hoogland	0:48
?O	Gerstekamp 12 3828HR Hoogland	0:37
?P	Blikkenburg 19 3813XC Amersfoort	0:27
?Q	Haverkamp 12 3828HM Hoogland	0:57

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?R	Spaarnestraat 41 3812HA Amersfoort	0:00
?S	Tisbehof 6 3813CM Amersfoort	0:48
?T	Kabof 97 3828JC Hoogland	1:21
?U	Ambachtlaan 72 3828DA Hoogland	0:30
?V	Ketellapperpad 8 3828DM Hoogland	0:32
?W	De Koop 54 3828RH Hoogland	2:34
?X	Het Welvaren 42 3828RS Hoogland	3:00
?Y	Nijverheidsweg-Noord 53 3812PK Amersfoort	1:37
?Z	De Drie Morgen 23 3828SK Hoogland	1:46
?A	Engweg 116 3828CJ Hoogland	0:00
?B	Balladelaan 38D 3813CC Amersfoort	0:00
?C	Gerrit Witsehof 26 3813MP Amersfoort	0:00
?D	Bleijendaal 22 3813XD Amersfoort	0:00
?E	Esmoreitplein 3 3813CR Amersfoort	0:44
?F	Spaarnestraat 19 3812HA Amersfoort	0:00
?G	Kabof 73 3828JC Hoogland	1:07
?H	Ambachtlaan 52 3828DA Hoogland	0:36
?I	De Koop 34 3828RH Hoogland	2:24
?J	Tolick 79 3828HB Hoogland	1:10
?K	Amelisweerd 47 3813XE Amersfoort	0:00
?L	Koperslagerlaan 7 3828DP Hoogland	0:35
?M	Fluitekamp 138 3828WN Hoogland	0:00
?N	Fabelhof 1 3813CW Amersfoort	0:00
?O	Van Boetzelaerlaan 106 3828NS Hoogland	1:50
?P	Klarissenstraat 64 3813CH Amersfoort	2:05
?Q	Hamseweg 45 3828AB Hoogland	0:53
?R	Balladelaan 262 3813CG Amersfoort	0:47
?S	Bleijendaal 1 3813XD Amersfoort	0:00
?T	De Bovenkruier 12 3828AR Hoogland	0:44
?U	Steenhouwerstraat 19 3828XD Hoogland	0:00
?V	Kabof 53 3828JB Hoogland	0:54
?W	Ambachtlaan 32 3828DA Hoogland	0:41
?X	De Koop 14 3828RG Hoogland	2:03
?Y	Balladelaan 11 3813CA Amersfoort	0:00
?Z	Boelenhoefseweg 4 3828NX Hoogland	4:15
?A	Coelhorsterweg 34 3828PB Hoogland	6:43
?B	Tolick 62 3828HG Hoogland	0:54
?C	Amelisweerd 27 3813XE Amersfoort	0:31
?D	De Klapmuts 29 3828SN Hoogland	2:11
?E	De Koop 158 3828RL Hoogland	1:37
?F	Fluitekamp 117 3828WK Hoogland	1:00
?G	Dollardstraat 138 3812EP Amersfoort	0:00
?H	Griendwerkerstraat 27 3828DC Hoogland	0:42
?I	Molenaarlaan 44 3828DS Hoogland	0:23
?J	De Vier Akkers 23 3828SC Hoogland	1:31
?K	Kabof 32 3828JH Hoogland	1:01
?L	Ambachtlaan 11 3828DB Hoogland	0:39
?M	Tolick 41 3828HB Hoogland	1:16
?N	Park Schoonoord 31 3828AK Hoogland	0:29
?O	Amelisweerd 7 3813XE Amersfoort	0:35
?P	De Klapmuts 9 3828SM Hoogland	2:34
?Q	De Koop 118 3828RK Hoogland	2:11
?R	Fluitekamp 96 3828WH Hoogland	0:00
?S	Zevenhuizerstraat 65 3828PS Hoogland	0:00
?T	Burgzatenstraat 9 3813CJ Amersfoort	1:00
?U	Dollardstraat 114 3812EN Amersfoort	0:00
?V	Klarissenstraat 36 3813CH Amersfoort	1:56
?W	Het Fortuyn 55 3828SV Hoogland	1:54
?X	Griendwerkerstraat 6 3828DD Hoogland	0:48
?Y	Molenaarlaan 9 3828DS Hoogland	0:31
?Z	Sportlaan 14 3828AZ Hoogland	0:29
?A	Elkerlijkpad 24 3813CN Amersfoort	0:38
?B	Glazenierstraat 10 3828DG Hoogland	0:34

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?C	Boekendaal 22 3813XG Amersfoort	0:00
?D	Maiskamp 13 3828HX Hoogland	1:48
?E	Spaarnestraat 85 3812HC Amersfoort	0:00
?F	Tolick 14 3828HE Hoogland	1:04
?G	Kabof 171 3828JE Hoogland	0:47
?H	Park Schoonoord 9 3828AJ Hoogland	0:34
?I	Ambachtlaan 110 3828DA Hoogland	0:29
?J	De Koop 93 3828RE Hoogland	1:52
?K	Fluitekamp 75 3828WG Hoogland	0:55
?L	Het Fortuyn 34 3828SW Hoogland	2:12
?M	Beatrijspad 27 3813DL Amersfoort	0:00
?N	Schothorsterlaan 22 3822NB Amersfoort	1:22
?O	Van Oudijckerf 20 3813CX Amersfoort	1:36
?P	Eline Verestraat 70 3813CT Amersfoort	0:56
?Q	Kraailand 23 3828HV Hoogland	0:25
?R	Hamseweg 7E 3828AA Hoogland	1:03
?S	De Tol 10 3828SH Hoogland	2:17
?T	Kabof 135 3828JD Hoogland	1:07
?U	Ambachtlaan 90 3828DA Hoogland	0:27
?V	Egidiushof 4 3813CP Amersfoort	0:00
?W	De Koop 73 3828RE Hoogland	2:09
?X	Fluitekamp 55 3828WE Hoogland	0:00
?Y	Zevenhuizerstraat 30 3828BD Hoogland	0:52
?Z	Zevenhuizerstraat 49 3828BB Hoogland	0:34
?A	Imkerplantsoen 44 3828DK Hoogland	0:42
?B	Tolick 121 3828HD Hoogland	0:55
?C	Dollardstraat 72 3812EM Amersfoort	0:00
?D	Klarissenstraat 11 3813CH Amersfoort	0:55
?E	Eva Bonheurstraat 31 3813MG Amersfoort	0:37
?F	Het Fortuyn 13 3828ST Hoogland	1:56
?G	Mariken van Nimwegenpad 48 3813CL Amersfoort	0:50
?H	De Bik 20 3828AN Hoogland	2:13
?I	Moreestraat 10 3813MR Amersfoort	0:00
?J	Eline Verestraat 46 3813CT Amersfoort	0:54
?K	Schrijnwerkerlaan 31 3828XB Hoogland	0:00
?L	Willem Mertenspad 6 3813CW Amersfoort	0:42
?M	Balladelaan 16H 3813CB Amersfoort	0:00
?N	Imkerplantsoen 2 3828DK Hoogland	0:46
?O	Tolick 98 3828HH Hoogland	0:46
?P	Dollardstraat 34 3812EL Amersfoort	0:00
?Q	Amelisweerd 67 3813XE Amersfoort	0:00
?R	Eva Bonheurstraat 10 3813MH Amersfoort	0:32
?S	De Vier Akkers 14 3828SE Hoogland	1:40
?T	Fluitekamp 153 3828WN Hoogland	0:00
?U	Iskanderpad 6 3813CS Amersfoort	1:43
?V	Van Boetzelaerlaan 60 3828NS Hoogland	2:05
?W	Klarissenstraat 126 3813CH Amersfoort	1:37
?X	Eline Verestraat 25 3813CT Amersfoort	0:51
?Y	Elly Takmastraat 70 3813MD Amersfoort	0:46
?Z	Badelochstraat 3 3813DS Amersfoort	0:57
• D	De Geer 13 3828SG Hoogland	1:47
• B	Balladelaan 20A 3813CB Amersfoort	0:00
• H	Hamseweg 19H 3828AA Hoogland	1:01
• D	Darwekamp 16 3828HZ Hoogland	1:10
• V	Vagenkamp 1 3828JK Hoogland	0:54
• B	Balladelaan 26H 3813CB Amersfoort	0:00
• K	Klarissenstraat 102 3813CH Amersfoort	2:08
• H	Hriendwerkerstraat 58 3828DD Hoogland	0:45
• E	Eline Verestraat 6 3813CT Amersfoort	1:39
• S	Schrijnwerkerlaan 9 3828XB Hoogland	0:00
• K	De Heetkamp 11 3828SB Hoogland	1:34
• M	Molenweg 19A 3828AH Hoogland	0:34
• E	Elly Takmastraat 40 3813MC Amersfoort	0:33

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
•	Balladelaan 18F 3813CB Amersfoort	0:00
•	Hamseweg 93 3813CZ Amersfoort	1:41
•	Lakenkoperstraat 5 3828DV Hoogland	0:52
•	Abraham Blankaartsingel 9 3813PA Amersfoort	0:00
•	Rees Bakelserf 22 3813MK Amersfoort	0:31
•	Bomhoeklaan 16 3828AL Hoogland	0:42
•	Blikkenburg 34 3813XC Amersfoort	0:28
•	Haverkamp 22 3828HM Hoogland	0:54
•	Schothorsterlaan 70 3822NB Amersfoort	0:52
•	Bongerd 8 3828HW Hoogland	0:00
•	Meer Halewijnpad 16 3813DW Amersfoort	0:34
•	Elly Takmastraat 19 3813MA Amersfoort	0:47
•	Het Welvaren 58 3828RS Hoogland	2:53
?A	Maarten Rossaartpad 21 3813CV Amersfoort	0:52
?B	Hamseweg 75 3828AC Hoogland	0:57
?C	Gerstekamp 1 3828HP Hoogland	0:42
?D	Haverkamp 2 3828HM Hoogland	1:01
?E	Zuivelhof 49 3828CZ Hoogland	0:00
?F	Havenweg 15A 3812PR Amersfoort	3:02
?G	Spaarnestraat 31 3812HA Amersfoort	0:00
?H	Kabof 84 3828JJ Hoogland	0:45
?I	Ambachtlaan 62 3828DA Hoogland	0:34
?J	De Koop 44 3828RH Hoogland	2:28
?K	Mathildehof 12 3813ML Amersfoort	0:42
?L	Zuivelhof 52 3828CZ Hoogland	0:00
?M	Het Welvaren 32 3828RP Hoogland	2:58
?N	Hamseweg 7G 3828AA Hoogland	1:03
?O	De Voorde 3 3828SJ Hoogland	2:06
?P	Balladelaan 28D 3813CB Amersfoort	0:00
?Q	Hamseweg 52 3828AE Hoogland	0:56
?R	Sprokenpad 5 3813DP Amersfoort	0:00
?S	Lakenkoperstraat 7 3828DV Hoogland	0:49
?T	Bunschoterstraat 4 3828NN Hoogland	1:06
?U	Amelisweerd 37 3813XE Amersfoort	0:28
?V	De Klapmuts 39 3828SN Hoogland	1:58
?W	Fluitekamp 127 3828WL Hoogland	0:58
?X	De Drie Morgen 13 3828SK Hoogland	1:44
?Y	Engweg 96 3828CJ Hoogland	0:00
?Z	Hamseweg 90 3828AG Hoogland	2:15
•	Balladelaan 24C 3813CB Amersfoort	0:00
•	Hamseweg 36 3828AD Hoogland	0:57
•	Balladelaan 34E 3813CB Amersfoort	0:00
•	Sprokenpad 23 3813DP Amersfoort	0:00
•	Gerrit Witsehof 8 3813MP Amersfoort	0:00
•	Ambachtlaan 42 3828DA Hoogland	0:38
•	Gemzijde 21 3813TS Amersfoort	0:00
•	De Koop 24 3828RG Hoogland	2:15
•	Glazenierstraat 42 3828DG Hoogland	0:33
•	Goelhorsterweg 26 3828PB Hoogland	5:11
•	Kolick 51 3828HB Hoogland	1:14
•	Hamseweg 42 3828AE Hoogland	0:57
•	De Klapmuts 19 3828SM Hoogland	2:29
•	De Koop 138 3828RL Hoogland	1:55
•	Fluitekamp 107 3828WJ Hoogland	0:00
•	Van Boetzelaerlaan 86 3828NS Hoogland	1:58
•	Pollardstraat 156 3812EP Amersfoort	0:00
•	Het Fortuyn 70 3828SX Hoogland	1:45
•	Vriendwerkerstraat 17 3828DC Hoogland	0:48
•	Balladelaan 246 3813CG Amersfoort	0:49
•	Florentijnplein 6 3813DR Amersfoort	0:00
•	Zevenhuizerstraat 54B 3828BE Hoogland	0:00
•	Wollardstraat 122 3812EN Amersfoort	0:00
•	Klarissenstraat 27 3813CH Amersfoort	1:40

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
•	Het Fortuyn 44 3828SX Hoogland	2:08
•	Zeatrijspad 47 3813DL Amersfoort	0:00
•	Beverweerd 10 3813XB Amersfoort	0:32
•	Morgenzon 1 3828RB Hoogland	2:30
•	Van Oudijckerf 40 3813CX Amersfoort	1:27
•	Elkerlijkpad 7 3813CN Amersfoort	0:37
•	Kattenbroekerweg 54 3813EA Amersfoort	0:00
•	Kabof 26 3828JG Hoogland	0:55
•	Gabof 43 3828JB Hoogland	0:50
•	Ambachtlaan 22 3828DA Hoogland	0:43
•	De Koop 3 3828RC Hoogland	1:56
•	Glazenierstraat 21 3828DE Hoogland	0:32
•	Koekweitkamp 11 3828HN Hoogland	0:47
•	Spaarnestraat 99 3812HC Amersfoort	0:00
•	Moelhorsterweg 7B 3828PA Hoogland	3:13
•	Nolick 25 3828HA Hoogland	1:17
•	De Koop 104 3828RK Hoogland	2:24
•	Pluitekamp 85 3828WH Hoogland	0:00
•	Pottenbakkerlaan 14 3828XA Hoogland	0:00
•	Ramseweg 37 3828AA Hoogland	0:52
•	Schothorsterlaan 12 3822NB Amersfoort	1:21
•	Van Oudijckerf 7 3813CX Amersfoort	1:30
•	Ramseweg 9K 3828AA Hoogland	1:02
•	Zuivelhof 20 3828CX Hoogland	0:00
•	Het Welvaren 2 3828RP Hoogland	2:35
•	Willem Mertenspad 26 3813CW Amersfoort	0:45
•	Tolick 4 3828HE Hoogland	0:59
•	Zijverheidsweg-Noord 58 3812PM Amersfoort	1:30
?A	Kabof 151 3828JE Hoogland	1:05
?B	Ambachtlaan 100 3828DA Hoogland	0:28
?C	Houtsnijderpad 12 3828DJ Hoogland	0:37
?D	De Koop 83 3828RE Hoogland	1:58
?E	Fluitekamp 65 3828WE Hoogland	0:45
?F	Van Boetzelaerlaan 1 3828NW Hoogland	1:41
?G	Zevenhuizerstraat 54A 3828BE Hoogland	0:26
?H	Tolick 149 3828HD Hoogland	0:41
?I	Dollardstraat 92 3812EN Amersfoort	0:00
?J	Eva Bonheurstraat 53 3813MG Amersfoort	0:41
?K	Het Fortuyn 24 3828SW Hoogland	2:09
?L	Kraailandhof 35 3828JN Hoogland	0:00
?M	Eline Verestraat 56 3813CT Amersfoort	1:23
?N	Kraailand 10 3828HS Hoogland	0:30
?O	Sportlaan 6 3828AZ Hoogland	0:29
?P	Fluitekamp 129 3828WL Hoogland	0:56
?Q	Elly Takmastraat 90 3813MD Amersfoort	0:55
?R	Badelochstraat 13 3813DS Amersfoort	1:03
?S	Balladelaan 34B 3813CB Amersfoort	0:00
?T	Roggekamp 7 3828HJ Hoogland	0:59
?U	Hamseweg 21C 3828AA Hoogland	1:01
?V	Tarwekamp 26 3828HZ Hoogland	1:16
?W	Amelisweerd 77 3813XE Amersfoort	0:00
?X	Klarissenstraat 1 3813CH Amersfoort	0:51
?Y	Eva Bonheurstraat 20 3813MH Amersfoort	0:35
?Z	De Vier Akkers 28 3828SE Hoogland	1:37
?A	Het Fortuyn 3 3828ST Hoogland	1:49
?B	Mariken van Nimwegenpad 28 3813CL Amersfoort	0:46
?C	Kantklosserpad 5 3828DL Hoogland	0:33
?D	Moenenstraat 11 3813DV Amersfoort	0:46
?E	Beereveld 14 3813XA Amersfoort	0:43
?F	Schoonoorderlaan 9 3828BJ Hoogland	0:40
?G	Van Boetzelaerlaan 42 3828NS Hoogland	2:04
?H	Balladelaan 264 3813CG Amersfoort	0:46
?I	Bleijendaal 2 3813XD Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?J	Gerrit Witsehof 28 3813MP Amersfoort	0:00
?K	Bleijendaal 23 3813XD Amersfoort	0:00
?L	Argonweg 12 3812RB Amersfoort	15:03
?M	Esmoreitplein 4 3813CR Amersfoort	0:43
?N	De Bovenkruier 14 3828AR Hoogland	0:47
?O	Coelhorsterweg 30 3828PB Hoogland	6:08
?P	Kabof 74 3828JJ Hoogland	0:52
?Q	Ambachtlaan 53 3828DB Hoogland	0:28
?R	De Koop 35 3828RC Hoogland	2:19
?S	Boelestein 23 3813XH Amersfoort	0:00
?T	Tolick 63 3828HB Hoogland	1:14
?U	De Klapmuts 30 3828SP Hoogland	1:42
?V	Balladelaan 228 3813CG Amersfoort	0:56
?W	Kabof 33 3828JA Hoogland	0:44
?X	Ambachtlaan 12 3828DA Hoogland	0:46
?Y	Boekendaal 24 3813XG Amersfoort	0:00
?Z	Maiskamp 14 3828HX Hoogland	1:50
?A	Steenhouwerstraat 20 3828XE Hoogland	0:00
?B	Coelhorsterweg 28 3828PB Hoogland	5:07
?C	Kabof 54 3828JJ Hoogland	1:10
?D	Ambachtlaan 33 3828DB Hoogland	0:33
?E	De Koop 15 3828RC Hoogland	2:05
?F	Balladelaan 13 3813CA Amersfoort	0:00
?G	Glazenierstraat 32 3828DG Hoogland	0:30
?H	Boelenhoefseweg 7 3828NX Hoogland	5:24
?I	Coelhorsterweg 19 3828PA Hoogland	5:04
?J	Tolick 42 3828HE Hoogland	1:09
?K	Park Schoonoord 32 3828AK Hoogland	0:29
?L	Fluitekamp 118 3828WK Hoogland	0:58
?M	Dollardstraat 140 3812EP Amersfoort	0:00
?N	Klarissenstraat 37 3813CH Amersfoort	1:00
?O	Het Fortuyn 56 3828SX Hoogland	1:58
?P	De Valendries 5 3828RA Hoogland	2:17
?Q	Haverkamp 61 3828HL Hoogland	0:50
?R	Kabof 17 3828JA Hoogland	0:44
?S	Tolick 15 3828HA Hoogland	1:10
?T	Kabof 173 3828JE Hoogland	0:44
?U	Park Schoonoord 10 3828AJ Hoogland	0:36
?V	De Koop 94 3828RJ Hoogland	2:36
?W	Fluitekamp 76 3828WG Hoogland	0:54
?X	Imkerplantsoen 46 3828DK Hoogland	0:41
?Y	Tolick 123 3828HD Hoogland	0:53
?Z	Dollardstraat 74 3812EM Amersfoort	0:00
?A	De Klapmuts 10 3828SP Hoogland	2:15
?B	De Koop 120 3828RK Hoogland	2:11
?C	Fluitekamp 97 3828WJ Hoogland	0:00
?D	Burgzatenstraat 10 3813CJ Amersfoort	0:56
?E	Beatrijspad 29 3813DL Amersfoort	0:00
?F	Griendwerkerstraat 7 3828DC Hoogland	0:45
?G	Molenaarlaan 10 3828DS Hoogland	0:35
?H	Kraailandhof 8 3828JM Hoogland	0:00
?I	Spaarnestraat 65 3812HB Amersfoort	0:00
?J	De Tol 12 3828SH Hoogland	2:18
?K	Kabof 137 3828JD Hoogland	1:08
?L	Ambachtlaan 91 3828DB Hoogland	0:26
?M	Egidiushof 5 3813CP Amersfoort	0:00
?N	De Koop 74 3828RJ Hoogland	2:39
?O	Fluitekamp 56 3828WE Hoogland	0:00
?P	Zevenhuizerstraat 31 3828BB Hoogland	0:52
?Q	Imkerplantsoen 4 3828DK Hoogland	0:47
?R	Klarissenstraat 12 3813CH Amersfoort	0:57
?S	Eva Bonheurstraat 33 3813MG Amersfoort	0:35
?T	Het Fortuyn 14 3828SW Hoogland	2:01

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?U	Klarissenstraat 128 3813CH Amersfoort	1:38
?V	Beverweerd 1 3813XB Amersfoort	0:36
?W	De Bik 22 3828AN Hoogland	2:19
?X	Van Oudijckerf 22 3813CX Amersfoort	1:34
?Y	Eline Verestraat 72 3813CT Amersfoort	0:56
?Z	Eva Bonheurstraat 11 3813ME Amersfoort	0:33
?A	De Vier Akkers 15 3828SC Hoogland	1:31
?B	Mariken van Nimwegenpad 17 3813CL Amersfoort	0:42
?C	Iskanderpad 7 3813CS Amersfoort	1:44
?D	Van Boetzelaerlaan 62 3828NS Hoogland	2:04
?E	Klarissenstraat 104 3813CH Amersfoort	2:07
?F	Oudeweg 1 3828PG Hoogland	2:23
?G	Eline Verestraat 26 3813CT Amersfoort	0:58
?H	Schrijnwerkerlaan 10 3828XC Hoogland	0:00
?I	Eline Verestraat 47 3813CT Amersfoort	0:46
?J	Kraailandhof 1 3828JN Hoogland	0:00
?K	Schrijnwerkerlaan 32 3828XC Hoogland	0:24
?L	Willem Mertenspad 8 3813CW Amersfoort	0:42
?M	Hamseweg 19K 3828AA Hoogland	1:01
?N	Griendwerkerstraat 60 3828DD Hoogland	0:45
?O	Molenweg 13 3828AH Hoogland	0:45
?P	Eline Verestraat 7 3813CT Amersfoort	0:58
?Q	Schothorsterlaan 72 3822NB Amersfoort	0:52
?R	De Heetkamp 13 3828SB Hoogland	1:34
?S	Van Boetzelaerlaan 1B 3828NW Hoogland	1:51
?T	Elly Takmastraat 41 3813MA Amersfoort	0:52
?U	Badelochstraat 4 3813DS Amersfoort	0:57
?V	De Geer 15 3828SG Hoogland	1:48
?W	Koetsierpad 10 3828DN Hoogland	0:31
?X	Tarwekamp 17 3828HZ Hoogland	1:09
?Y	Vagenkamp 2 3828JL Hoogland	0:45
?Z	Balladelaan 24H 3813CB Amersfoort	0:00
?A	Hamseweg 94 3828AG Hoogland	2:24
?B	Bongerd 9 3828HW Hoogland	0:00
?C	Heer Halewijnpad 18 3813DW Amersfoort	0:36
?D	Elly Takmastraat 20 3813MB Amersfoort	0:32
?E	Mathildehof 13 3813ML Amersfoort	0:42
?F	Zuivelhof 53 3828CZ Hoogland	0:00
?G	Gerrit Witsehof 2 3813MP Amersfoort	0:00
?H	Het Welvaren 60 3828RS Hoogland	2:48
?I	De Voorde 5 3828SJ Hoogland	2:06
?J	Balladelaan 97 3813CA Amersfoort	0:39
?K	Hamseweg 10 3828AD Hoogland	1:08
?L	Balladelaan 16F 3813CB Amersfoort	0:00
?M	De Schans 46 3828AP Hoogland	4:03
?N	Maarten Rossaartpad 23 3813CV Amersfoort	0:53
?O	Hamseweg 76 3828AG Hoogland	2:01
?P	Het Welvaren 12 3828RP Hoogland	2:44
?Q	Het Welvaren 33 3828RN Hoogland	2:53
?R	Hamseweg 9F 3828AA Hoogland	1:02
?S	De Drie Morgen 14 3828SL Hoogland	1:52
?T	Engweg 98 3828CJ Hoogland	0:00
?U	Hamseweg 53 3828AB Hoogland	0:54
?V	Sprokenpad 6 3813DP Amersfoort	0:34
?W	Balladelaan 32E 3813CB Amersfoort	0:00
?X	Gerstekamp 3 3828HP Hoogland	0:41
?Y	Blikkenburg 9 3813XC Amersfoort	0:00
?Z	Haverkamp 3 3828HK Hoogland	1:03
?A	Balladelaan 53 3813CA Amersfoort	0:52
?B	Roggekamp 19 3828HJ Hoogland	0:54
?C	Tarwekamp 36 3828HZ Hoogland	1:09
?D	Vagenkamp 21 3828JK Hoogland	1:05
?E	Balladelaan 77 3813CA Amersfoort	0:41

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?F	Balladelaan 248 3813CG Amersfoort	0:49
?G	Gerrit Witsehof 9 3813MP Amersfoort	0:00
?H	Bleijendaal 13 3813XD Amersfoort	0:00
?I	Spaarnestraat 4 3812HG Amersfoort	0:00
?J	Bunschoterstraat 6 3828NN Hoogland	1:06
?K	Kabof 64 3828JJ Hoogland	1:01
?L	Ambachtlaan 43 3828DB Hoogland	0:32
?M	De Koop 25 3828RC Hoogland	2:14
?N	Hamseweg 125 3813CZ Amersfoort	1:54
?O	Haverkamp 42 3828HM Hoogland	0:53
?P	Kabof 6 3828JG Hoogland	0:50
?Q	Florentijnplein 7 3813DR Amersfoort	0:00
?R	Steenhouwerstraat 10 3828XE Hoogland	0:00
?S	Kabof 44 3828JH Hoogland	1:11
?T	De Koop 5 3828RC Hoogland	1:58
?U	Glazenierstraat 44 3828DG Hoogland	0:33
?V	Boelestein 9 3813XH Amersfoort	0:00
?W	Coelhorsterweg 27 3828PA Hoogland	2:35
?X	Tolick 52 3828HG Hoogland	0:59
?Y	De Klapmuts 20 3828SP Hoogland	2:00
?Z	De Koop 140 3828RL Hoogland	1:54
?A	Fluitekamp 108 3828WK Hoogland	1:04
?B	Spaarnestraat 53 3812HB Amersfoort	0:00
?C	Tjalkweg 4 3813TT Amersfoort	0:00
?D	Ambachtlaan 82 3828DA Hoogland	0:28
?E	De Koop 64 3828RJ Hoogland	2:37
?F	Fluitekamp 46 3828WD Hoogland	0:00
?G	Kabof 27 3828JA Hoogland	0:45
?H	Koningskinderenpad 1 3813DX Amersfoort	0:55
?I	Glazenierstraat 1 3828DE Hoogland	0:38
?J	Maiskamp 4 3828HX Hoogland	1:52
?K	Spaarnestraat 75 3812HB Amersfoort	0:00
?L	Tolick 5 3828HA Hoogland	1:05
?M	Kabof 153 3828JE Hoogland	1:04
?N	Houtsnijderpad 14 3828DJ Hoogland	0:37
?O	De Koop 84 3828RJ Hoogland	2:39
?P	Glazenierstraat 22 3828DG Hoogland	0:32
?Q	Boekweitkamp 13 3828HN Hoogland	0:47
?R	Coelhorsterweg 7C 3828PA Hoogland	3:13
?S	Tolick 26 3828HE Hoogland	1:09
?T	Park Schoonoord 21 3828AK Hoogland	0:35
?U	De Koop 105 3828RE Hoogland	1:40
?V	Fluitekamp 86 3828WH Hoogland	0:00
?W	Zevenhuizerstraat 54C 3828BE Hoogland	0:00
?X	Klarissenstraat 29 3813CH Amersfoort	1:38
?Y	Het Fortuyn 45 3828SV Hoogland	2:01
?Z	Beverweerd 11 3813XB Amersfoort	0:33
?A	Zevenhuizerstraat 20 3828BD Hoogland	0:55
?B	Tolick 89 3828HC Hoogland	1:06
?C	Amelisweerd 57 3813XE Amersfoort	0:00
?D	Eva Bonheurstraat 1 3813ME Amersfoort	0:30
?E	De Vier Akkers 5 3828SC Hoogland	1:32
?F	Bunschoterstraat 27 3828NR Hoogland	0:47
?G	Fluitekamp 66 3828WE Hoogland	0:48
?H	Zevenhuizerstraat 40 3828BE Hoogland	0:41
?I	Imkerplantsoen 24 3828DK Hoogland	0:48
?J	Tolick 105 3828HC Hoogland	0:59
?K	Dollardstraat 46 3812EM Amersfoort	0:00
?L	Amelisweerd 79 3813XE Amersfoort	0:00
?M	Klarissenstraat 2 3813CH Amersfoort	0:49
?N	Eva Bonheurstraat 21 3813ME Amersfoort	0:35
?O	De Vier Akkers 30 3828SE Hoogland	1:37
?P	Het Fortuyn 4 3828SW Hoogland	1:53

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?Q	Lampreipad 2 3813DZ Amersfoort	0:37
?R	Tolick 151 3828HD Hoogland	0:41
?S	Dollardstraat 94 3812EN Amersfoort	0:00
?T	Eva Bonheurstraat 55 3813MG Amersfoort	0:41
?U	Het Fortuyn 25 3828ST Hoogland	2:04
?V	Kraailandhof 37 3828JN Hoogland	0:00
?W	Pottenbakkerlaan 16 3828XA Hoogland	0:00
?X	Zwaaikom 8 3812PS Amersfoort	1:56
?Y	Schothorsterlaan 14 3822NB Amersfoort	1:21
?Z	Van Oudijckerf 8 3813CX Amersfoort	1:37
?A	Eline Verestraat 57 3813CT Amersfoort	0:50
?B	Kraailand 11 3828HV Hoogland	0:27
?C	Weerhorsterweg 14 3828PD Hoogland	11:41
?D	Mariken van Nimwegenpad 7 3813CL Amersfoort	0:41
?E	Van Boetzelaerlaan 126 3828NS Hoogland	1:46
?F	Klarissenstraat 84 3813CH Amersfoort	2:06
?G	Hamseweg 60A 3828AE Hoogland	0:59
?H	Griendwerkerstraat 40 3828DD Hoogland	0:54
?I	Molenweg 15 3828AH Hoogland	0:38
?J	Mariken van Nimwegenpad 30 3813CL Amersfoort	0:46
?K	Kantklosserpad 7 3828DL Hoogland	0:33
?L	Griendwerkerstraat 80 3828DD Hoogland	0:40
?M	Beereveld 16 3813XA Amersfoort	0:43
?N	De Bik 9 3828AM Hoogland	2:04
?O	Schoonoorderlaan 10 3828BJ Hoogland	0:57
?P	Van Boetzelaerlaan 50 3828NS Hoogland	2:06
?Q	Eline Verestraat 37 3813CT Amersfoort	0:50
?R	Elly Takmastraat 92 3813MD Amersfoort	0:54
?S	Badelochstraat 15 3813DS Amersfoort	1:04
?T	Schothorsterlaan 54 3822NB Amersfoort	0:52
?U	Heer Halewijnpad 7 3813DW Amersfoort	0:49
?V	Balladelaan 8G 3813CB Amersfoort	0:00
?W	Elly Takmastraat 10 3813MB Amersfoort	0:32
?X	Eline Verestraat 16 3813CT Amersfoort	1:29
?Y	Heer Halewijnpad 38 3813DW Amersfoort	0:44
?Z	Elly Takmastraat 30 3813MB Amersfoort	0:32
?A	Schrijnwerkerlaan 22 3828XC Hoogland	0:00
?B	Elly Takmastraat 52 3813MC Amersfoort	0:37
?C	De Geer 2 3828SG Hoogland	1:58
?D	Kraailand 28 3828HS Hoogland	0:30
?E	Balladelaan 23 3813CA Amersfoort	0:00
?F	Balladelaan 34A 3813CB Amersfoort	0:00
?G	Mathildehof 3 3813ML Amersfoort	0:36
?H	Zuivelhof 42 3828CZ Hoogland	0:00
?I	Het Welvaren 23 3828RM Hoogland	2:51
?J	Mathildehof 23 3813MN Amersfoort	0:41
?K	Zuivelhof 63 3828CZ Hoogland	0:00
?L	Het Welvaren 43 3828RN Hoogland	2:50
?M	Griendwerkerstraat 14 3828DD Hoogland	0:49
?N	Balladelaan 20G 3813CB Amersfoort	0:00
?O	Kees Bakelserf 10 3813MK Amersfoort	0:00
?P	Komhoeklaan 7 3828AL Hoogland	0:58
?Q	De Drie Morgen 4 3828SL Hoogland	1:54
?R	Engweg 78 3828CJ Hoogland	0:00
?S	Balladelaan 36C 3813CB Amersfoort	0:00
?T	Hamseweg 28 3828AD Hoogland	0:59
?U	Kattenbroekerweg 34 3813EA Amersfoort	0:00
?V	De Drie Morgen 24 3828SL Hoogland	1:52
?W	Engweg 118 3828CJ Hoogland	0:00
?X	Balladelaan 87 3813CA Amersfoort	0:40
?Y	Hamseweg 46A 3828AE Hoogland	0:58
?Z	Balladelaan 36F 3813CB Amersfoort	0:00
?A	Gerstekamp 13 3828HP Hoogland	0:38

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?B	Blikkenburg 20 3813XC Amersfoort	0:30
?C	Haverkamp 13 3828HK Hoogland	1:01
?D	Didopad 16 3813BT Amersfoort	0:00
?E	Spaarnestraat 21 3812HA Amersfoort	0:00
?F	Bunschoterstraat 18 3828NN Hoogland	0:06
?G	Griendwerkerstraat 62 3828DD Hoogland	0:46
?H	Eline Verestraat 8 3813CT Amersfoort	1:39
?I	Schothorsterlaan 74 3822NB Amersfoort	0:52
?J	Bongerd 10 3828HW Hoogland	0:00
?K	Heer Halewijnpad 20 3813DW Amersfoort	0:36
?L	Elly Takmastraat 42 3813MC Amersfoort	0:34
?M	Het Welvaren 62 3828RS Hoogland	2:43
?N	Elly Takmastraat 74 3813MD Amersfoort	0:48
?O	Badelochstraat 5 3813DS Amersfoort	0:58
?P	Koetsierpad 11 3828DN Hoogland	0:32
?Q	Koperslagerlaan 9 3828DP Hoogland	0:35
?R	Fluitekamp 139 3828WN Hoogland	0:00
?S	Fabelhof 3 3813CW Amersfoort	0:00
?T	De Bik 1A 3828AM Hoogland	1:44
?U	Van Boetzelaerlaan 108 3828NS Hoogland	1:50
?V	Klarissenstraat 66 3813CH Amersfoort	2:05
?W	Elly Takmastraat 21 3813MA Amersfoort	0:48
?X	Mathildehof 14 3813ML Amersfoort	0:42
?Y	Zuivelhof 54 3828CZ Hoogland	0:00
?Z	Paladijnenweg 2 3813DJ Amersfoort	0:00
• A	Griendwerkerstraat 8A 3828DD Hoogland	0:51
• D	De Voorde 7 3828SJ Hoogland	2:08
• B	Balladelaan 26D 3813CB Amersfoort	0:00
• H	Hamseweg 11A 3828AA Hoogland	1:03
• G	Griendwerkerstraat 28 3828DD Hoogland	0:52
• D	De Vier Akkers 25 3828SC Hoogland	1:31
• S	Schothorsterlaan 44 3822NB Amersfoort	1:22
• H	Het Welvaren 34 3828RS Hoogland	3:01
• D	De Drie Morgen 15 3828SK Hoogland	1:44
• E	Engweg 100 3828CJ Hoogland	0:00
• K	Balladelaan 22C 3813CB Amersfoort	0:00
• S	Sprokenpad 7 3813DP Amersfoort	0:00
• B	Balladelaan 30E 3813CB Amersfoort	0:00
• M	Molenweg 2 3828AH Hoogland	0:51
• B	Balladelaan 38G 3813CC Amersfoort	0:00
• D	De Schans 48 3828AP Hoogland	3:49
• O	Maarten Rossaartpad 25 3813CV Amersfoort	0:53
• H	Hamseweg 77 3828AC Hoogland	0:56
• K	Sees Bakelserf 1 3813MJ Amersfoort	0:00
• B	Blikkenburg 11 3813XC Amersfoort	0:00
• E	Elly Takmastraat 1 3813MA Amersfoort	0:42
• Z	Zuivelhof 31 3828CZ Hoogland	0:00
• W	Wattenbroekerweg 58 3813EA Amersfoort	0:00
• G	Gerrit Witsehof 10 3813MP Amersfoort	0:00
• B	Bleijendaal 14 3813XD Amersfoort	0:00
• H	Haverkamp 4 3828HM Hoogland	1:01
?A	Droevendalsesteeg 1A 3828PE Hoogland	10:07
?B	Spaarnestraat 6 3812HG Amersfoort	0:00
?C	Bunschoterstraat 8 3828NN Hoogland	1:06
?D	Het Welvaren 13 3828RM Hoogland	2:46
?E	Balladelaan 22B 3813CB Amersfoort	0:00
?F	Roggekamp 21 3828HJ Hoogland	0:55
?G	Florentijnplein 8 3813DR Amersfoort	0:00
?H	Koningskinderenpad 3 3813DX Amersfoort	0:53
?I	Steenhouwerstraat 11 3828XD Hoogland	0:00
?J	Kabof 45 3828JB Hoogland	0:50
?K	Ambachtlaan 24 3828DA Hoogland	0:43
?L	De Koop 6 3828RG Hoogland	1:56

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?M	Glazenierstraat 23 3828DE Hoogland	0:32
?N	Kabof 65 3828JB Hoogland	1:02
?O	Ambachtlaan 44 3828DA Hoogland	0:37
?P	De Koop 26 3828RG Hoogland	2:16
?Q	Glazenierstraat 46 3828DG Hoogland	0:33
?R	Tolick 53 3828HB Hoogland	1:14
?S	Tarwekamp 37 3828HZ Hoogland	1:09
?T	Pyramusstraat 10 3813CK Amersfoort	0:44
?U	Balladelaan 210 3813CG Amersfoort	1:29
?V	Hamseweg 127 3813CZ Amersfoort	1:59
?W	Glazenierstraat 2 3828DG Hoogland	0:36
?X	Maiskamp 5 3828HX Hoogland	1:54
?Y	Spaarnestraat 77 3812HB Amersfoort	0:00
?Z	Coelhorsterlaan 1 3828PC Hoogland	16:30
?A	Tolick 6 3828HE Hoogland	0:59
?B	Kabof 155 3828JE Hoogland	1:02
?C	Park Schoonoord 1 3828AJ Hoogland	0:40
?D	Ambachtlaan 102 3828DA Hoogland	0:28
?E	De Koop 85 3828RE Hoogland	1:56
?F	Fluitekamp 67 3828WG Hoogland	0:54
?G	Boekweitkamp 15 3828HN Hoogland	0:48
?H	Spaarnestraat 101 3812HC Amersfoort	0:00
?I	Coelhorsterweg 7 3828PA Hoogland	3:05
?J	Tolick 27 3828HA Hoogland	1:18
?K	Lakenkoperstraat 8 3828DV Hoogland	0:53
?L	Park Schoonoord 22 3828AK Hoogland	0:36
?M	De Klapmuts 1 3828SM Hoogland	2:34
?N	De Koop 106 3828RK Hoogland	2:25
?O	Fluitekamp 87 3828WH Hoogland	0:00
?P	Zevenhuizerstraat 54 3828BE Hoogland	0:26
?Q	Amelisweerd 19 3813XE Amersfoort	0:32
?R	De Klapmuts 21 3828SN Hoogland	2:20
?S	De Koop 142 3828RL Hoogland	1:52
?T	Fluitekamp 109 3828WK Hoogland	1:05
?U	Hamseweg 44 3828AE Hoogland	0:56
?V	Dollardstraat 124 3812EP Amersfoort	0:00
?W	Het Fortuyn 46 3828SX Hoogland	2:09
?X	Haverkamp 43 3828HL Hoogland	0:50
?Y	Kabof 7 3828JA Hoogland	0:40
?Z	Van Boetzelaerlaan 6 3828NW Hoogland	3:08
A	Zevenhuizerstraat 42 3828BE Hoogland	0:38
B	Imkerplantsoen 26 3828DK Hoogland	0:47
C	Tolick 106 3828HH Hoogland	0:43
D	Klarissenstraat 3 3813CH Amersfoort	0:51
E	Eva Bonheurstraat 22 3813MH Amersfoort	0:36
F	De Vier Akkers 32 3828SE Hoogland	1:38
G	Het Fortuyn 5 3828ST Hoogland	1:50
H	Lampreipad 4 3813DZ Amersfoort	0:36
I	Mariken van Nimwegenpad 32 3813CL Amersfoort	0:47
J	Burgzatenstraat 1 3813CJ Amersfoort	0:54
K	Tolick 153 3828HD Hoogland	0:41
L	Dollardstraat 96 3812EN Amersfoort	0:00
M	Klarissenstraat 20 3813CH Amersfoort	1:08
N	Eva Bonheurstraat 57 3813MG Amersfoort	0:41
O	Het Fortuyn 26 3828SW Hoogland	2:09
P	Beatrijspad 18 3813DM Amersfoort	0:00
Q	Kraailandhof 39 3828JN Hoogland	0:00
R	Kees Bakelserf 24 3813MK Amersfoort	0:32
S	Komhoeklaan 17 3828AL Hoogland	0:52
T	Gerstekamp 30 3828HR Hoogland	0:34
U	Blikkenburg 36 3813XC Amersfoort	0:29
V	Haverkamp 23 3828HK Hoogland	0:55
W	Spaarnestraat 55 3812HB Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
X	Tjalkweg 5 3813TT Amersfoort	0:00
Y	Kabof 119 3828JD Hoogland	1:15
Z	Ambachtlaan 83 3828DB Hoogland	0:25
¡A	De Koop 65 3828RE Hoogland	2:16
¡B	Fluitekamp 47 3828WD Hoogland	0:00
¡C	Kantklosserpad 9 3828DL Hoogland	0:33
¡D	Griendwerkerstraat 82 3828DD Hoogland	0:39
¡E	Eline Verestraat 17 3813CT Amersfoort	0:54
¡F	Beereveld 18 3813XA Amersfoort	0:44
¡G	De Bik 10 3828AN Hoogland	1:54
¡H	Schoonoorderlaan 11 3828BJ Hoogland	0:40
¡I	Moreestraat 2 3813MR Amersfoort	0:00
¡J	Spaarnestraat 32 3812HG Amersfoort	0:00
¡K	Bunschoterstraat 26 3828NN Hoogland	0:00
¡L	Kabof 85 3828JC Hoogland	1:14
¡M	Ambachtlaan 63 3828DB Hoogland	0:25
¡N	De Koop 45 3828RD Hoogland	2:23
¡O	Zevenhuizerstraat 22 3828BD Hoogland	0:55
¡P	Tolick 90 3828HH Hoogland	0:46
¡Q	Koperslagerlaan 29 3828DP Hoogland	0:35
¡R	De Vier Akkers 6 3828SE Hoogland	1:43
¡S	Mariken van Nimwegenpad 8 3813CL Amersfoort	0:00
¡T	Heer Halewijnpad 40 3813DW Amersfoort	0:44
¡U	Mathildehof 24 3813MN Amersfoort	0:41
¡V	Schrijnwerkerlaan 23 3828XB Hoogland	0:00
¡W	De Klapmuts 41 3828SN Hoogland	1:55
¡X	Fluitekamp 128 3828WL Hoogland	0:56
¡Y	Klarissenstraat 86 3813CH Amersfoort	2:05
¡Z	Griendwerkerstraat 42 3828DD Hoogland	0:53
¢A	Zuivelhof 64 3828CZ Hoogland	0:00
¢B	Paladijnenweg 14 3813DJ Amersfoort	0:00
¢C	Het Welvaren 44 3828RS Hoogland	2:59
¢D	De Geer 3 3828SG Hoogland	1:38
¢E	Koetsierpad 1 3828DN Hoogland	0:29
¢F	Van Boetzelaerlaan 88 3828NS Hoogland	1:58
¢G	Dollardstraat 158 3812EP Amersfoort	0:00
¢H	Het Fortuyn 72 3828SX Hoogland	1:44
¢I	Griendwerkerstraat 18 3828DD Hoogland	0:50
¢J	Molenaarlaan 26 3828DS Hoogland	0:29
¢K	Zevenhuizerstraat 8A 3828BD Hoogland	1:06
¢L	Schothorsterlaan 56 3822NB Amersfoort	0:52
¢M	Heer Halewijnpad 8 3813DW Amersfoort	0:00
¢N	Balladelaan 8H 3813CB Amersfoort	0:00
¢O	Elly Takmastraat 11 3813MA Amersfoort	0:45
¢P	Mathildehof 4 3813ML Amersfoort	0:37
¢Q	Zuivelhof 43 3828CZ Hoogland	0:00
¢R	De Drie Morgen 26 3828SL Hoogland	1:50
¢S	Engweg 120 3828CJ Hoogland	0:25
¢T	Balladelaan 36D 3813CB Amersfoort	0:00
¢U	Zevenhuizerstraat 56 3828BE Hoogland	0:00
¢V	Balladelaan 34F 3813CB Amersfoort	0:00
¢W	Hamseweg 60J 3828AE Hoogland	1:34
¢X	Maarten Rossaartpad 10 3813CV Amersfoort	0:59
¢Y	Schothorsterlaan 34 3822NB Amersfoort	1:21
¢Z	Morgenzon 2 3828RB Hoogland	2:25
£A	Van Oudijckerf 42 3813CX Amersfoort	1:28
£B	Balladelaan 6D 3813CB Amersfoort	0:00
£C	Elkerlijkpad 8 3813CN Amersfoort	0:00
£D	Kraailand 42 3828HT Hoogland	0:24
£E	Het Welvaren 24 3828RP Hoogland	2:52
£F	Balladelaan 266 3813CG Amersfoort	0:47
£G	Bleijendaal 3 3813XD Amersfoort	0:00
£H	Gerrit Witsehof 30 3813MP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
£I	Bleijendaal 24 3813XD Amersfoort	0:00
£J	Esmoreitplein 5 3813CR Amersfoort	0:42
£K	Zuivelhof 21 3828CX Hoogland	0:00
£L	Het Welvaren 3 3828RM Hoogland	2:39
£M	Willem Mertenspad 28 3813CW Amersfoort	0:45
£N	Engweg 80 3828CJ Hoogland	0:00
£O	Balladelaan 65 3813CA Amersfoort	0:54
£P	Tarwekamp 47 3828HZ Hoogland	1:10
£Q	Kattenbroekerweg 36 3813EA Amersfoort	0:00
£R	De Valendries 6 3828RA Hoogland	2:10
£S	Kabof 34 3828JH Hoogland	1:02
£T	Ambachtlaan 13 3828DB Hoogland	0:39
£U	Glazeniersstraat 12 3828DG Hoogland	0:34
£V	Boekweitkamp 1 3828HN Hoogland	0:45
£W	Maiskamp 15 3828HX Hoogland	1:47
£X	Spaarnestraat 87 3812HC Amersfoort	0:00
£Y	Coelhorsterweg 1A 3828PA Hoogland	2:49
£Z	Tolick 16 3828HE Hoogland	1:05
¤A	Hamseweg 5D 3828AA Hoogland	1:03
¤B	De Bovenkruier 16 3828AR Hoogland	0:48
¤C	Steenhouwerstraat 21 3828XD Hoogland	0:00
¤D	Coelhorsterweg 28A 3828PB Hoogland	5:01
¤E	Kabof 55 3828JB Hoogland	0:55
¤F	Ambachtlaan 34 3828DA Hoogland	0:40
¤G	Balladelaan 15 3813CA Amersfoort	0:00
¤H	Glazeniersstraat 33 3828DE Hoogland	0:31
¤I	Balladelaan 43 3813CA Amersfoort	0:46
¤J	Roggekamp 8 3828HJ Hoogland	0:57
¤K	Lakenkoperstraat 4 3828DV Hoogland	0:54
¤L	Hamseweg 21D 3828AA Hoogland	1:01
¤M	Tarwekamp 27 3828HZ Hoogland	1:17
¤N	Kabof 175 3828JE Hoogland	0:43
¤O	Park Schoonoord 11 3828AJ Hoogland	0:38
¤P	De Koop 95 3828RE Hoogland	1:50
¤Q	Fluitekamp 77 3828WG Hoogland	0:54
¤R	Zevenhuizerstraat 50B 3828BE Hoogland	0:28
¤S	Imkerplantsoen 48 3828DK Hoogland	0:41
¤T	Tolick 125 3828HD Hoogland	0:53
¤U	Dollardstraat 76 3812EM Amersfoort	0:00
¤V	Klarissenstraat 13 3813CH Amersfoort	0:56
¤W	Eva Bonheurstraat 35 3813MG Amersfoort	0:36
¤X	Boelestein 1 3813XH Amersfoort	0:00
¤Y	Coelhorsterweg 20 3828PB Hoogland	4:58
¤Z	Tolick 43 3828HB Hoogland	1:16
¥A	Amelisweerd 9 3813XE Amersfoort	0:35
¥B	De Klapmuts 11 3828SM Hoogland	2:34
¥C	De Koop 122 3828RK Hoogland	2:09
¥D	Fluitekamp 99 3828WJ Hoogland	0:00
¥E	Zevenhuizerstraat 67 3828PS Hoogland	0:00
¥F	Burgzatenstraat 11 3813CJ Amersfoort	1:02
¥G	Hamseweg 107 3813CZ Amersfoort	1:49
¥H	Edelingenstraat 8 3813DT Amersfoort	1:02
¥I	Komhoeklaan 37 3828AL Hoogland	0:38
¥J	Haverkamp 63 3828HL Hoogland	0:50
¥K	Kabof 18 3828JG Hoogland	0:50
¥L	De Tol 14 3828SH Hoogland	2:22
¥M	Het Fortuyn 15 3828ST Hoogland	1:58
¥N	Klarissenstraat 130 3813CH Amersfoort	1:38
¥O	Het Fortuyn 36 3828SX Hoogland	2:12
¥P	Beatrijspad 31 3813DL Amersfoort	0:00
¥Q	Beverweerd 2 3813XB Amersfoort	0:33
¥R	Pottenbakkerlaan 1 3828XA Hoogland	0:26
¥S	Haverkamp 33 3828HK Hoogland	0:53

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¥T	Spaarnestraat 42 3812HG Amersfoort	0:00
¥U	Kabof 139 3828JD Hoogland	1:09
¥V	Ambachtlaan 92 3828DA Hoogland	0:27
¥W	Egidiushof 6 3813CP Amersfoort	0:00
¥X	De Koop 75 3828RE Hoogland	2:07
¥Y	Fluitekamp 57 3828WE Hoogland	0:00
¥Z	Zevenhuizerstraat 32 3828BD Hoogland	0:51
¦A	Imkerplantsoen 6 3828DK Hoogland	0:47
¦B	Tolick 100 3828HH Hoogland	0:46
¦C	Dollardstraat 36 3812EL Amersfoort	0:00
¦D	Amelisweerd 69 3813XE Amersfoort	0:00
¦E	Oudeweg 2 3828PG Hoogland	3:28
¦F	Eline Verestraat 27 3813CT Amersfoort	0:52
¦G	Schrijnwerkerlaan 12 3828XC Hoogland	0:00
¦H	De Heetkamp 15 3828SB Hoogland	1:33
¦I	De Bik 23 3828AM Hoogland	2:30
¦J	Schothorsterlaan 2 3822NB Amersfoort	1:22
¦K	Moreestraat 12 3813MR Amersfoort	0:00
¦L	Coelhorsterweg 9 3828PA Hoogland	3:07
¦M	Eline Verestraat 48 3813CT Amersfoort	0:55
¦N	Kraailand 2 3828HS Hoogland	0:26
¦O	Schrijnwerkerlaan 34 3828XC Hoogland	0:24
¦P	Tisbehof 7 3813CM Amersfoort	0:46
¦Q	Kabof 99 3828JC Hoogland	1:20
¦R	Ambachtlaan 73 3828DB Hoogland	0:25
¦S	Ketellapperpad 9 3828DM Hoogland	0:31
¦T	De Koop 55 3828RE Hoogland	2:21
¦U	Tolick 80 3828HH Hoogland	0:47
¦V	Eva Bonheurstraat 12 3813MH Amersfoort	0:33
¦W	De Vier Akkers 16 3828SE Hoogland	1:40
¦X	Lingestraat 31 3812GA Amersfoort	0:00
¦Y	Mariken van Nimwegenpad 18 3813CL Amersfoort	0:00
¦Z	Iskanderpad 8 3813CS Amersfoort	1:45
§A	Van Boetzelaerlaan 64 3828NS Hoogland	2:03
§B	Klarissenstraat 108 3813CH Amersfoort	2:07
§C	Elly Takmastraat 2 3813MB Amersfoort	0:32
§D	Mathildehof 15 3813MN Amersfoort	0:43
§E	Zuivelhof 55 3828CZ Hoogland	0:00
§F	Griendwerkerstraat 8B 3828DD Hoogland	0:52
§G	Het Welvaren 35 3828RN Hoogland	2:52
§H	Het Welvaren 64 3828RS Hoogland	2:36
§I	De Voorde 9 3828SJ Hoogland	2:11
§J	Balladelaan 99 3813CA Amersfoort	0:39
§K	Eline Verestraat 74 3813CT Amersfoort	0:55
§L	Hamseweg 7F 3828AA Hoogland	1:03
§M	Willem Mertenspad 10 3813CW Amersfoort	0:43
§N	Zuivelhof 33 3828CZ Hoogland	0:00
§O	Tolick 60 3828HG Hoogland	0:55
§P	Het Welvaren 14 3828RP Hoogland	2:49
§Q	De Drie Morgen 16 3828SL Hoogland	1:52
§R	Engweg 102 3828CJ Hoogland	0:00
§S	Balladelaan 79 3813CA Amersfoort	0:42
§T	Hamseweg 58B 3828AE Hoogland	0:58
§U	Sprokenpad 8 3813DP Amersfoort	0:34
§V	Balladelaan 28E 3813CB Amersfoort	0:00
§W	Hamseweg 19G 3828AA Hoogland	1:00
§X	Balladelaan 18A 3813CB Amersfoort	0:00
§Y	Hamseweg 19L 3828AA Hoogland	1:01
§Z	Tarwekamp 18 3828HZ Hoogland	1:09
¨A	Balladelaan 55 3813CA Amersfoort	0:53
¨B	Roggekamp 23 3828HJ Hoogland	0:54
¨C	Tarwekamp 38 3828HZ Hoogland	1:09
¨D	Vagenkamp 24 3828JL Hoogland	0:58

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¨E	Pyramusstraat 12 3813CK Amersfoort	0:42
¨F	Balladelaan 212 3813CG Amersfoort	1:31
¨G	Kattenbroekerweg 60 3813EA Amersfoort	0:00
¨H	Gerrit Witsehof 12 3813MP Amersfoort	0:00
¨I	Bleijendaal 15 3813XD Amersfoort	0:00
¨J	Vagenkamp 3 3828JK Hoogland	0:56
¨K	Balladelaan 22H 3813CB Amersfoort	0:00
¨L	Abraham Blankaartsingel 13 3813PA Amersfoort	0:00
¨M	Hamseweg 1 3828AA Hoogland	1:08
¨N	Florentijnplein 9 3813DR Amersfoort	0:00
¨O	Neonweg 24 3812RH Amersfoort	68:58
¨P	Koningskinderenpad 5 3813DX Amersfoort	0:53
¨Q	Steenhouwerstraat 12 3828XE Hoogland	0:00
¨R	Ambachtlaan 25 3828DB Hoogland	0:36
¨S	Kees Bakelserf 26 3813MK Amersfoort	0:33
¨T	Komhoeklaan 18 3828AL Hoogland	0:41
¨U	Gerstekamp 32 3828HR Hoogland	0:35
¨V	Blikkenburg 38 3813XC Amersfoort	0:28
¨W	Haverkamp 24 3828HM Hoogland	0:53
¨X	Hamseweg 47D 3828AB Hoogland	0:49
¨Y	Haverkamp 45 3828HL Hoogland	0:51
¨Z	Kabof 8 3828JG Hoogland	0:51
©A	Hamseweg 49 3828AB Hoogland	0:54
©B	Glazenierstraat 3 3828DE Hoogland	0:38
©C	Maiskamp 6 3828HX Hoogland	1:55
©D	Coelhorsterlaan 2 3828PC Hoogland	7:44
©E	Tolick 7 3828HA Hoogland	1:06
©F	Kabof 157 3828JE Hoogland	1:01
©G	Park Schoonoord 2 3828AJ Hoogland	0:42
©H	Ambachtlaan 103 3828DB Hoogland	0:27
©I	De Koop 86 3828RJ Hoogland	2:39
©J	De Koop 7 3828RC Hoogland	1:59
©K	Glazenierstraat 24 3828DG Hoogland	0:32
©L	Boekweitkamp 17 3828HN Hoogland	0:47
©M	Coelhorsterweg 10A 3828PB Hoogland	4:15
©N	Tolick 28 3828HE Hoogland	1:10
©O	Het Fortuyn 63 3828SV Hoogland	1:34
©P	Park Schoonoord 23 3828AK Hoogland	0:38
©Q	De Klapmuts 2 3828SP Hoogland	2:22
©R	De Koop 107 3828RE Hoogland	1:39
©S	Fluitekamp 88 3828WH Hoogland	0:00
©T	Magnesiumweg 4 3812PW Amersfoort	8:57
©U	Spaarnestraat 33 3812HA Amersfoort	0:00
©V	Kabof 86 3828JJ Hoogland	0:43
©W	Ambachtlaan 64 3828DA Hoogland	0:30
©X	De Koop 46 3828RH Hoogland	2:32
©Y	Fluitekamp 28 3828WC Hoogland	0:00
©Z	Tjalkweg 6 3813TT Amersfoort	0:00
ªA	Kabof 121 3828JD Hoogland	1:15
ªB	Ambachtlaan 84 3828DA Hoogland	0:28
ªC	De Koop 66 3828RJ Hoogland	2:38
ªD	Fluitekamp 48 3828WD Hoogland	0:00
ªE	Hamseweg 1H 3828AA Hoogland	1:01
ªF	Tolick 91 3828HC Hoogland	1:06
ªG	Imkerplantsoen 28 3828DK Hoogland	0:48
ªH	Tolick 107 3828HC Hoogland	0:59
ªI	Klarissenstraat 4 3813CH Amersfoort	0:50
ªJ	Eva Bonheurstraat 23 3813ME Amersfoort	0:36
ªK	Het Fortuyn 6 3828SW Hoogland	1:54
ªL	Lampreipad 6 3813DZ Amersfoort	0:35
ªM	Mariken van Nimwegenpad 34 3813CL Amersfoort	0:47
ªN	Zevenhuizerstraat 55 3828BC Hoogland	0:29
ªO	Burgzatenstraat 2 3813CJ Amersfoort	0:52

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ªP	Tolick 155 3828HD Hoogland	0:41
ªQ	Dollardstraat 98 3812EN Amersfoort	0:00
ªR	Eva Bonheurstraat 59 3813MG Amersfoort	0:40
ªS	Het Fortuyn 27 3828ST Hoogland	2:04
ªT	Kraailandhof 41 3828JN Hoogland	0:00
ªU	Amelisweerd 39 3813XE Amersfoort	0:27
ªV	De Klapmuts 43 3828SN Hoogland	1:54
ªW	Fluitekamp 130 3828WL Hoogland	0:54
ªX	Amelisweerd 59 3813XE Amersfoort	0:00
ªY	Eva Bonheurstraat 3 3813ME Amersfoort	0:30
ªZ	Koperslagerlaan 31 3828DP Hoogland	0:35
«A	De Vier Akkers 7 3828SC Hoogland	1:32
«B	Fluitekamp 146 3828WN Hoogland	0:00
«C	Mariken van Nimwegenpad 9 3813CL Amersfoort	0:41
«D	Klarissenstraat 88 3813CH Amersfoort	2:06
«E	Kantklosserpad 11 3828DL Hoogland	0:34
«F	Eline Verestraat 18 3813CT Amersfoort	1:29
«G	Beverweerd 12 3813XB Amersfoort	0:32
«H	Molenaarlaan 1 3828DS Hoogland	0:34
«I	Pottenbakkerlaan 18 3828XA Hoogland	0:00
«J	Van Boetzelaerlaan 90 3828NS Hoogland	1:56
«K	Dollardstraat 160 3812EP Amersfoort	0:00
«L	Klarissenstraat 48 3813CH Amersfoort	1:51
«M	Het Fortuyn 74 3828SX Hoogland	1:43
«N	Griendwerkerstraat 19 3828DC Hoogland	0:43
«O	Molenaarlaan 28 3828DS Hoogland	0:28
«P	Hamseweg 60G 3828AE Hoogland	1:31
«Q	Griendwerkerstraat 44 3828DD Hoogland	0:53
«R	Molenweg 17 3828AH Hoogland	0:37
«S	Hamseweg 91 3828AC Hoogland	1:41
«T	Heer Halewijnpad 42 3813DW Amersfoort	0:45
«U	Elly Takmastraat 32 3813MB Amersfoort	0:32
«V	Hamseweg 3B 3828AA Hoogland	0:57
«W	Van Oudijckerf 9 3813CX Amersfoort	1:29
«X	Eline Verestraat 58 3813CT Amersfoort	0:58
«Y	Kraailand 12 3828HS Hoogland	0:31
«Z	Weerhorsterweg 12 3828PD Hoogland	11:22
¬A	Morgenzon 3 3828RB Hoogland	2:31
¬B	Balladelaan 6E 3813CB Amersfoort	0:00
¬C	Schothorsterlaan 58 3822NB Amersfoort	0:52
¬D	Heer Halewijnpad 9 3813DW Amersfoort	0:51
¬E	Hamseweg 47A 3828AB Hoogland	0:49
¬F	Elly Takmastraat 12 3813MB Amersfoort	0:32
¬G	Zuivelhof 44 3828CZ Hoogland	0:00
¬H	Mathildehof 25 3813MN Amersfoort	0:41
¬I	Zuivelhof 65 3828CZ Hoogland	0:00
¬J	Paladijnenweg 16 3813DJ Amersfoort	0:00
¬K	Ambachtlaan 2 3828DA Hoogland	0:46
¬L	Het Welvaren 45 3828RN Hoogland	2:51
¬M	Badelochstraat 17 3813DS Amersfoort	1:06
¬N	Kraailand 30 3828HS Hoogland	0:28
¬O	Elkerlijkpad 9 3813CN Amersfoort	0:38
¬P	Zuivelhof 22 3828CX Hoogland	0:00
¬Q	Klarissenstraat 22 3813CH Amersfoort	1:41
¬R	De Drie Morgen 6 3828SL Hoogland	1:54
¬S	Engweg 82 3828CJ Hoogland	0:00
¬T	De Drie Morgen 28 3828SL Hoogland	1:50
¬U	Engweg 122 3828CJ Hoogland	0:25
¬V	Balladelaan 89 3813CA Amersfoort	0:40
¬W	Hamseweg 48 3828AE Hoogland	0:57
¬X	Balladelaan 28A 3813CB Amersfoort	0:00
¬Y	Balladelaan 36A 3813CB Amersfoort	0:00
¬Z	Tarwekamp 8 3828HZ Hoogland	1:16

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
-A	Balladelaan 18G 3813CB Amersfoort	0:00
-B	Het Welvaren 4 3828RP Hoogland	2:37
-C	Willem Mertenspad 30 3813CW Amersfoort	0:45
-D	Hamseweg 84 3828AG Hoogland	2:05
-E	Balladelaan 32B 3813CB Amersfoort	0:00
-F	Roggekamp 9 3828HJ Hoogland	0:58
-G	Balladelaan 34C 3813CB Amersfoort	0:00
-H	Hamseweg 30 3828AD Hoogland	0:58
-I	Tarwekamp 48 3828HZ Hoogland	1:17
-J	Kattenbroekerweg 38 3813EA Amersfoort	0:00
-K	De Valendries 7 3828RA Hoogland	2:18
-L	Balladelaan 232 3813CG Amersfoort	0:54
-M	Balladelaan 268 3813CG Amersfoort	0:45
-N	Bleijendaal 4 3813XD Amersfoort	0:00
-O	Hamseweg 88 3828AG Hoogland	2:09
-P	Kees Bakelserf 11 3813MJ Amersfoort	0:00
-Q	Komhoeklaan 8 3828AL Hoogland	0:47
-R	Gerstekamp 14 3828HR Hoogland	0:36
-S	Blikkenburg 21 3813XC Amersfoort	0:28
-T	Hamseweg 21E 3828AA Hoogland	1:01
-U	Tarwekamp 28 3828HZ Hoogland	1:16
-V	Vagenkamp 13 3828JK Hoogland	1:02
-W	Koetsierpad 14 3828DN Hoogland	0:32
-X	Haverkamp 65 3828HL Hoogland	0:49
-Y	Kabof 35 3828JA Hoogland	0:44
-Z	Ambachtlaan 14 3828DA Hoogland	0:45
®A	Glazenierstraat 13 3828DE Hoogland	0:35
®B	Boekweitkamp 2 3828HN Hoogland	0:44
®C	Didopad 17 3813BT Amersfoort	0:00
®D	Spaarnestraat 23 3812HA Amersfoort	0:00
®E	Kabof 76 3828JJ Hoogland	0:51
®F	Ambachtlaan 54 3828DA Hoogland	0:35
®G	Edelingenstraat 10 3813DT Amersfoort	1:02
®H	Haverkamp 34 3828HM Hoogland	0:53
®I	Kabof 19 3828JA Hoogland	0:44
®J	Spaarnestraat 67 3812HB Amersfoort	0:00
®K	De Tol 16 3828SH Hoogland	2:23
®L	Kabof 141 3828JD Hoogland	1:09
®M	Coelhorsterweg 1 3828PA Hoogland	2:47
®N	Tolick 17 3828HA Hoogland	1:11
®O	Kabof 177 3828JE Hoogland	0:42
®P	Park Schoonoord 12 3828AJ Hoogland	0:41
®Q	De Koop 96 3828RK Hoogland	2:29
®R	Fluitekamp 78 3828WG Hoogland	0:00
®S	Zevenhuizerstraat 50 3828BE Hoogland	0:27
®T	Imkerplantsoen 50 3828DK Hoogland	0:41
®U	Tolick 127 3828HD Hoogland	0:52
®V	De Koop 36 3828RH Hoogland	2:26
®W	Boelestein 25 3813XH Amersfoort	0:00
®X	Tolick 64 3828HG Hoogland	0:53
®Y	Amelisweerd 29 3813XE Amersfoort	0:30
®Z	De Klapmuts 31 3828SN Hoogland	2:09
¯A	Tisbehof 8 3813CM Amersfoort	0:46
¯B	Kabof 101 3828JC Hoogland	1:21
¯C	Ambachtlaan 74 3828DA Hoogland	0:29
¯D	Ketellapperpad 10 3828DM Hoogland	0:32
¯E	De Bik 25 3828AM Hoogland	2:33
¯F	Ambachtlaan 93 3828DB Hoogland	0:25
¯G	Egidiushof 7 3813CP Amersfoort	0:00
¯H	De Koop 76 3828RJ Hoogland	2:40
¯I	Fluitekamp 58 3828WE Hoogland	0:00
¯J	Zevenhuizerstraat 33 3828BB Hoogland	0:52
¯K	Imkerplantsoen 8 3828DK Hoogland	0:46

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¯L	Tolick 101 3828HC Hoogland	1:01
¯M	Eva Bonheurstraat 13 3813ME Amersfoort	0:33
¯N	De Vier Akkers 17 3828SC Hoogland	1:30
¯O	Klarissenstraat 14 3813CH Amersfoort	0:59
¯P	Eva Bonheurstraat 37 3813MG Amersfoort	0:36
¯Q	Het Fortuyn 16 3828SW Hoogland	2:03
¯R	Fluitekamp 119 3828WK Hoogland	0:58
¯S	Het Fortuyn 57 3828SV Hoogland	1:52
¯T	Griendwerkerstraat 8 3828DD Hoogland	0:49
¯U	Zevenhuizerstraat 6 3828BD Hoogland	1:07
¯V	Tolick 81 3828HC Hoogland	1:09
¯W	Amelisweerd 49 3813XE Amersfoort	0:00
¯X	Koperslagerlaan 11 3828DP Hoogland	0:35
¯Y	Fluitekamp 140 3828WN Hoogland	0:00
¯Z	Fabelhof 5 3813CW Amersfoort	0:00
°A	Lingestraat 33 3812GA Amersfoort	0:00
°B	Coelhorsterweg 6A 3828PB Hoogland	3:06
°C	Mariken van Nimwegenpad 19 3813CL Amersfoort	0:42
°D	Iskanderpad 9 3813CS Amersfoort	1:46
°E	Van Boetzelaerlaan 66 3828NS Hoogland	2:02
°F	Klarissenstraat 110 3813CH Amersfoort	2:05
°G	Griendwerkerstraat 64 3828DD Hoogland	0:46
°H	De Bik 1C 3828AM Hoogland	1:48
°I	Schoonoorderlaan 1 3828BJ Hoogland	0:43
°J	Eline Verestraat 28 3813CT Amersfoort	0:58
°K	Schrijnwerkerlaan 13 3828XB Hoogland	0:00
°L	Molenaarlaan 11 3828DS Hoogland	0:31
°M	Van Oudijckerf 24 3813CX Amersfoort	1:34
°N	Van Boetzelaerlaan 110 3828NS Hoogland	1:52
°O	Klarissenstraat 68 3813CH Amersfoort	2:04
°P	Griendwerkerstraat 29 3828DC Hoogland	0:42
°Q	Molenweg 1 3828AH Hoogland	0:49
°R	De Vier Akkers 27 3828SC Hoogland	1:32
°S	Eline Verestraat 9 3813CT Amersfoort	0:57
°T	Zevenhuizerstraat 58A 3828BE Hoogland	0:00
°U	Bongerd 11 3828HW Hoogland	0:00
°V	Heer Halewijnpad 22 3813DW Amersfoort	0:37
°W	Elly Takmastraat 22 3813MB Amersfoort	0:32
°X	Elly Takmastraat 43 3813MA Amersfoort	0:52
°Y	Balladelaan 20H 3813CB Amersfoort	0:00
°Z	Hamseweg 96 3828AG Hoogland	2:30
±A	Abraham Blankaartsingel 15 3813PA Amersfoort	0:00
±B	Komhoeklaan 19 3828AL Hoogland	0:51
±C	Haverkamp 47 3828HL Hoogland	0:51
±D	Kabof 9 3828JA Hoogland	0:41
±E	Koningskinderenpad 7 3813DX Amersfoort	0:52
±F	Glazenierstraat 4 3828DG Hoogland	0:36
±G	Merwedestraat 44 3812HM Amersfoort	0:00
±H	Koetsierpad 12 3828DN Hoogland	0:32
±I	De Boskamp 22 3828VS Hoogland	0:00
±J	Gerstekamp 34 3828HR Hoogland	0:35
±K	Blikkenburg 40 3813XC Amersfoort	0:29
±L	Haverkamp 25 3828HK Hoogland	0:54
±M	Spaarnestraat 57 3812HB Amersfoort	0:00
±N	Tjalkweg 7 3813TT Amersfoort	0:00
±O	Kabof 123 3828JD Hoogland	1:14
±P	Ambachtlaan 85 3828DB Hoogland	0:25
±Q	De Koop 67 3828RE Hoogland	2:14
±R	Fluitekamp 49 3828WD Hoogland	0:00
±S	Spaarnestraat 79 3812HB Amersfoort	0:00
±T	Het Fortuyn 61 3828SV Hoogland	1:32
±U	Tolick 8 3828HE Hoogland	0:59
±V	Kabof 159 3828JE Hoogland	0:58

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
±W	Park Schoonoord 3 3828AJ Hoogland	0:45
±X	Ambachtlaan 104 3828DA Hoogland	0:29
±Y	De Koop 87 3828RE Hoogland	1:55
±Z	Fluitekamp 69 3828WG Hoogland	0:56
²A	Zevenhuizerstraat 45 3828BB Hoogland	0:36
²B	Imkerplantsoen 30 3828DK Hoogland	0:46
²C	Tolick 109 3828HC Hoogland	0:58
²D	Dollardstraat 58 3812EM Amersfoort	0:00
²E	Balladelaan 36G 3813CB Amersfoort	0:00
²F	Maarten Rossaartpad 27 3813CV Amersfoort	0:54
²G	Hamseweg 78 3828AG Hoogland	2:03
²H	Kees Bakelserf 2 3813MK Amersfoort	0:00
²I	Gerstekamp 5 3828HP Hoogland	0:41
²J	Blikkenburg 12 3813XC Amersfoort	0:00
²K	Magnesiumweg 7 3812PW Amersfoort	9:45
²L	Spaarnestraat 34 3812HG Amersfoort	0:00
²M	Kabof 87 3828JC Hoogland	1:16
²N	Ambachtlaan 65 3828DB Hoogland	0:25
²O	Ketellapperpad 1 3828DM Hoogland	0:30
²P	De Koop 47 3828RD Hoogland	2:23
²Q	Zevenhuizerstraat 24 3828BD Hoogland	0:54
²R	Hamseweg 1D 3828AA Hoogland	1:01
²S	Tolick 92 3828HH Hoogland	0:47
²T	De Vier Akkers 8 3828SE Hoogland	1:43
²U	Fluitekamp 147 3828WN Hoogland	0:00
²V	Klarissenstraat 5 3813CH Amersfoort	0:52
²W	Eva Bonheurstraat 24 3813MH Amersfoort	0:37
²X	Het Fortuyn 7 3828ST Hoogland	1:52
²Y	Lampreipad 8 3813DZ Amersfoort	0:34
²Z	Mariken van Nimwegenpad 36 3813CL Amersfoort	0:47
³A	Klarissenstraat 118 3813CH Amersfoort	1:44
³B	Haverkamp 5 3828HK Hoogland	1:03
³C	Spaarnestraat 8 3812HG Amersfoort	0:00
³D	Tolick 72 3828HG Hoogland	0:50
³E	De Klapmuts 45 3828SN Hoogland	1:50
³F	Fluitekamp 131 3828WL Hoogland	0:54
³G	Van Boetzelaerlaan 92 3828NS Hoogland	1:58
³H	Dollardstraat 162 3812EP Amersfoort	0:00
³I	Mariken van Nimwegenpad 10 3813CL Amersfoort	0:00
³J	Klarissenstraat 90 3813CH Amersfoort	2:05
³K	Griendwerkerstraat 46 3828DD Hoogland	0:53
³L	Molenweg 21 3828AH Hoogland	0:32
³M	Eline Verestraat 19 3813CT Amersfoort	0:54
³N	Schrijnwerkerlaan 3 3828XB Hoogland	0:00
³O	Kabof 66 3828JJ Hoogland	0:59
³P	Ambachtlaan 45 3828DB Hoogland	0:31
³Q	De Koop 27 3828RC Hoogland	2:17
³R	Hoogerhorsterweg 1 3828PL Hoogland	1:28
³S	Glazenierstraat 48 3828DG Hoogland	0:33
³T	Boelestein 11 3813XH Amersfoort	0:00
³U	Tolick 54 3828HG Hoogland	0:58
³V	Klarissenstraat 50 3813CH Amersfoort	1:56
³W	Het Fortuyn 76 3828SX Hoogland	1:39
³X	Griendwerkerstraat 20 3828DD Hoogland	0:50
³Y	Molenaarlaan 30 3828DS Hoogland	0:28
³Z	Bongerd 1 3828HW Hoogland	0:00
´A	Heer Halewijnpad 10 3813DW Amersfoort	0:00
´B	Spaarnestraat 10 3812HG Amersfoort	0:00
´C	Heer Halewijnpad 44 3813DW Amersfoort	0:46
´D	Balladelaan 12G 3813CB Amersfoort	0:00
´E	Elly Takmastraat 33 3813MA Amersfoort	0:51
´F	Lakenkoperstraat 6 3828DV Hoogland	0:56
´G	Mathildehof 26 3813MN Amersfoort	0:41

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
´H	Zuivelhof 66 3828CZ Hoogland	0:00
´I	De Klapmuts 22 3828SP Hoogland	1:56
´J	De Koop 144 3828RL Hoogland	1:50
´K	Fluitekamp 110 3828WK Hoogland	1:04
´L	Dollardstraat 126 3812EP Amersfoort	0:00
´M	Het Fortuyn 48 3828SX Hoogland	2:06
´N	Beverweerd 13 3813XB Amersfoort	0:33
´O	Schothorsterlaan 36 3822NB Amersfoort	1:20
´P	Morgenzon 4 3828RB Hoogland	2:26
´Q	Van Oudijckerf 46 3813CX Amersfoort	1:28
´R	Balladelaan 6F 3813CB Amersfoort	0:00
´S	Elkerlijkpad 10 3813CN Amersfoort	0:00
´T	Kraailand 44 3828HT Hoogland	0:00
´U	Mathildehof 6 3813ML Amersfoort	0:39
´V	Zuivelhof 45 3828CZ Hoogland	0:00
´W	Het Welvaren 46 3828RS Hoogland	2:59
´X	Molenaarlaan 2 3828DS Hoogland	0:37
´Y	Schothorsterlaan 16 3822NB Amersfoort	1:20
´Z	Het Welvaren 5 3828RM Hoogland	2:41
µA	Willem Mertenspad 32 3813CW Amersfoort	0:46
µB	De Drie Morgen 7 3828SK Hoogland	1:48
µC	Engweg 84 3828CJ Hoogland	0:00
µD	Balladelaan 67 3813CA Amersfoort	0:53
µE	Tarwekamp 49 3828HZ Hoogland	1:17
µF	Beereveld 20 3813XA Amersfoort	0:44
µG	De Bik 11 3828AM Hoogland	2:07
µH	Schoonoorderlaan 12 3828BJ Hoogland	0:56
µI	Van Boetzelaerlaan 54 3828NS Hoogland	2:02
µJ	Van Oudijckerf 10 3813CX Amersfoort	1:37
µK	Eline Verestraat 59 3813CT Amersfoort	0:50
µL	Kraailand 13 3828HV Hoogland	0:27
µM	Weerhorsterweg 22 3828PD Hoogland	23:52
µN	Zuivelhof 1 3828CW Hoogland	0:00
µO	Balladelaan 45 3813CA Amersfoort	0:52
µP	Roggekamp 10 3828HJ Hoogland	0:57
µQ	Hamseweg 21F 3828AA Hoogland	1:00
µR	Tarwekamp 29 3828HZ Hoogland	1:16
µS	Kattenbroekerweg 40 3813EA Amersfoort	0:00
µT	De Valendries 8 3828RA Hoogland	2:10
µU	Balladelaan 234 3813CG Amersfoort	0:54
µV	Eline Verestraat 39 3813CT Amersfoort	0:50
µW	Schrijnwerkerlaan 24 3828XC Hoogland	0:00
µX	Kraailand 32 3828HT Hoogland	0:28
µY	Balladelaan 25 3813CA Amersfoort	0:00
µZ	Balladelaan 38A 3813CC Amersfoort	0:00
¶A	Hamseweg 111 3813CZ Amersfoort	1:52
¶B	Edelingenstraat 11 3813DT Amersfoort	1:39
¶C	Haverkamp 67 3828HL Hoogland	0:49
¶D	Kabof 20 3828JG Hoogland	0:53
¶E	De Geer 4 3828SG Hoogland	2:01
¶F	Koetsierpad 2 3828DN Hoogland	0:29
¶G	Tarwekamp 9 3828HZ Hoogland	1:16
¶H	Balladelaan 16G 3813CB Amersfoort	0:00
¶I	Haverkamp 35 3828HK Hoogland	0:52
¶J	Schothorsterlaan 3 3822NA Amersfoort	0:50
¶K	De Tol 18 3828SH Hoogland	2:26
¶L	Ambachtlaan 94 3828DA Hoogland	0:28
¶M	Egidiushof 8 3813CP Amersfoort	0:00
¶N	De Koop 77 3828RE Hoogland	2:05
¶O	Fluitekamp 59 3828WE Hoogland	0:00
¶P	Zevenhuizerstraat 34 3828BD Hoogland	0:50
¶Q	Hamseweg 62 3828AE Hoogland	0:57
¶R	Balladelaan 32F 3813CB Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¶S	De Schans 20 3813TW Amersfoort	5:37
¶T	Hamseweg 69 3828AC Hoogland	0:54
¶U	Kees Bakelserf 12 3813MK Amersfoort	0:00
¶V	Komhoeklaan 9 3828AL Hoogland	0:58
¶W	Gerstekamp 15 3828HP Hoogland	0:37
¶X	Blikkenburg 22 3813XC Amersfoort	0:31
¶Y	Haverkamp 15 3828HK Hoogland	1:00
¶Z	Tisbehof 9 3813CM Amersfoort	0:45
·A	Kabof 103 3828JC Hoogland	1:21
·B	Ambachtlaan 75 3828DB Hoogland	0:25
·C	Ketellapperpad 11 3828DM Hoogland	0:32
·D	De Koop 57 3828RE Hoogland	2:22
·E	Graveurstraat 1 3828DH Hoogland	0:30
·F	Tolick 82 3828HH Hoogland	0:46
·G	Imkerplantsoen 10 3828DK Hoogland	0:47
·H	Amelisweerd 71 3813XE Amersfoort	0:00
·I	Eva Bonheurstraat 14 3813MH Amersfoort	0:32
·J	De Vier Akkers 18 3828SE Hoogland	1:41
·K	Lingestraat 35 3812GA Amersfoort	0:00
·L	Mariken van Nimwegenpad 20 3813CL Amersfoort	0:00
·M	Iskanderpad 10 3813CS Amersfoort	1:48
·N	Van Boetzelaerlaan 68 3828NS Hoogland	2:05
·O	Gerrit Witsehof 32 3813MP Amersfoort	0:00
·P	Blikkenburg 1 3813XC Amersfoort	0:00
·Q	Esmoreitplein 6 3813CR Amersfoort	0:40
·R	Spaarnestraat 24 3812HG Amersfoort	0:00
·S	Kabof 77 3828JC Hoogland	1:08
·T	De Koop 37 3828RC Hoogland	2:21
·U	Koperslagerlaan 13 3828DP Hoogland	0:34
·V	Fluitekamp 141 3828WN Hoogland	0:00
·W	Van Boetzelaerlaan 112 3828NS Hoogland	1:51
·X	Klarissenstraat 70 3813CH Amersfoort	2:05
·Y	Griendwerkerstraat 30 3828DD Hoogland	0:51
·Z	Griendwerkerstraat 66 3828DD Hoogland	0:41
¸A	Eline Verestraat 10 3813CT Amersfoort	1:40
¸B	De Bovenkruier 18 3828AR Hoogland	0:48
¸C	Steenhouwerstraat 22 3828XE Hoogland	0:00
¸D	Kabof 56 3828JJ Hoogland	1:09
¸E	Ambachtlaan 35 3828DB Hoogland	0:33
¸F	Balladelaan 17 3813CA Amersfoort	0:00
¸G	Glazenierstraat 34 3828DG Hoogland	0:32
¸H	Boelestein 27 3813XH Amersfoort	0:00
¸I	Tolick 65 3828HB Hoogland	1:13
¸J	De Klapmuts 32 3828SP Hoogland	1:39
¸K	Fluitekamp 120 3828WK Hoogland	0:57
¸L	Molenweg 3 3828AH Hoogland	0:46
¸M	De Vier Akkers 29 3828SC Hoogland	1:31
¸N	Schothorsterlaan 46 3822NB Amersfoort	1:22
¸O	Bongerd 12 3828HW Hoogland	0:00
¸P	Heer Halewijnpad 24 3813DW Amersfoort	0:37
¸Q	Elly Takmastraat 23 3813MA Amersfoort	0:48
¸R	Mathildehof 16 3813MN Amersfoort	0:43
¸S	Zuivelhof 56 3828CZ Hoogland	0:00
¸T	Gloriantstraat 12 3813ED Amersfoort	0:00
¸U	Tolick 44 3828HE Hoogland	1:07
¸V	De Klapmuts 12 3828SP Hoogland	2:10
¸W	De Koop 124 3828RK Hoogland	2:07
¸X	Fluitekamp 100 3828WJ Hoogland	0:00
¸Y	Burgzatenstraat 12 3813CJ Amersfoort	0:57
¸Z	Dollardstraat 142 3812EP Amersfoort	0:00
¹A	Het Fortuyn 58 3828SX Hoogland	1:56
¹B	Griendwerkerstraat 9 3828DC Hoogland	0:46
¹C	Molenaarlaan 12 3828DS Hoogland	0:33

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¹D	Elly Takmastraat 3 3813MA Amersfoort	0:42
¹E	Zuivelhof 34 3828CZ Hoogland	0:00
¹F	Het Welvaren 16 3828RP Hoogland	2:49
¹G	Paladijnenweg 4 3813DJ Amersfoort	0:00
¹H	Het Welvaren 36 3828RS Hoogland	3:00
¹I	Nijverheidsweg-Noord 40 3812PM Amersfoort	0:00
¹J	De Drie Morgen 17 3828SK Hoogland	1:45
¹K	Engweg 104 3828CJ Hoogland	0:00
¹L	Dollardstraat 116 3812EN Amersfoort	0:00
¹M	Het Fortuyn 37 3828SV Hoogland	2:02
¹N	Beatrijspad 33 3813DL Amersfoort	0:00
¹O	Beverweerd 3 3813XB Amersfoort	0:37
¹P	Schothorsterlaan 24 3822NB Amersfoort	1:22
¹Q	Van Oudijckerf 26 3813CX Amersfoort	1:35
¹R	Balladelaan 20C 3813CB Amersfoort	0:00
¹S	Kattenbroekerweg 64 3813EA Amersfoort	0:00
¹T	Hamseweg 47 3828AB Hoogland	0:51
¹U	Schothorsterlaan 4 3822NB Amersfoort	1:22
¹V	Eline Verestraat 49 3813CT Amersfoort	0:47
¹W	Kraailand 3 3828HV Hoogland	0:28
¹X	Schrijnwerkerlaan 36 3828XC Hoogland	0:25
¹Y	Willem Mertenspad 12 3813CW Amersfoort	0:43
¹Z	Tarwekamp 39 3828HZ Hoogland	1:09
ºA	Vagenkamp 26 3828JL Hoogland	0:58
ºB	Balladelaan 214 3813CG Amersfoort	1:31
ºC	Lakenkoperstraat 12 3828DV Hoogland	0:49
ºD	Hamseweg 131 3813CZ Amersfoort	2:06
ºE	Elly Takmastraat 76 3813MD Amersfoort	0:49
ºF	Badelochstraat 6 3813DS Amersfoort	0:59
ºG	Balladelaan 35 3813CA Amersfoort	0:45
ºH	Tarwekamp 19 3828HZ Hoogland	1:09
ºI	Bleijendaal 12 3813XD Amersfoort	0:00
ºJ	Amelisweerd 17 3813XE Amersfoort	0:33
ºK	Molenaarlaan 24 3828DS Hoogland	0:30
ºL	Steenhouwerstraat 9 3828XD Hoogland	0:00
ºM	Maiskamp 3 3828HX Hoogland	1:50
ºN	Park Schoonoord 20 3828AK Hoogland	0:34
ºO	Zuivelhof 23 3828CX Hoogland	0:00
ºP	Het Welvaren 26 3828RP Hoogland	2:56
ºQ	Hamseweg 1C 3828AA Hoogland	1:02
ºR	Vagenkamp 14 3828JL Hoogland	0:53
ºS	Elly Takmastraat 56 3813MC Amersfoort	0:38
ºT	Edelingenstraat 1 3813DT Amersfoort	0:59
ºU	Amelisweerd 51 3813XE Amersfoort	0:00
ºV	Griendwerkerstraat 31 3828DC Hoogland	0:42
ºW	Tisbehof 10 3813CM Amersfoort	0:46
ºX	Van Boetzelaerlaan 44 3828NS Hoogland	2:04
ºY	De Vier Akkers 2 3828SE Hoogland	1:44
ºZ	Imkerplantsoen 22 3828DK Hoogland	0:47
»A	Glazeniersstraat 11 3828DE Hoogland	0:36
»B	Zevenhuizerstraat 50A 3828BE Hoogland	0:27
»C	Ambachtlaan 55 3828DB Hoogland	0:26
»D	De Koop 17 3828RC Hoogland	2:09
»E	Imkerplantsoen 32 3828DK Hoogland	0:45
»F	Balladelaan 236 3813CG Amersfoort	0:53
»G	Het Fortuyn 41 3828SV Hoogland	2:01
»H	Beverweerd 7 3813XB Amersfoort	0:35
»I	Griendwerkerstraat 13 3828DC Hoogland	0:46
»J	Elkerlijkpad 4 3813CN Amersfoort	0:00
»K	Engweg 112 3828CJ Hoogland	0:00
»L	Het Fortuyn 35 3828SV Hoogland	2:02
»M	Tolick 99 3828HC Hoogland	1:03
»N	Schothorsterlaan 1 3822NA Amersfoort	0:55

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
»O	Elly Takmastraat 72 3813MD Amersfoort	0:47
»P	Balladelaan 33 3813CA Amersfoort	0:44
»Q	Abraham Blankaartsingel 11 3813PA Amersfoort	0:00
»R	Pottenbakkerlaan 2 3828XA Hoogland	0:25
»S	Balladelaan 57 3813CA Amersfoort	0:52
»T	Hamseweg 1G 3828AA Hoogland	0:59
»U	Elly Takmastraat 34 3813MB Amersfoort	0:32
»V	Tarwekamp 3 3828HZ Hoogland	1:10
»W	Edelingenstraat 4 3813DT Amersfoort	0:59
»X	De Koop 71 3828RE Hoogland	2:10
»Y	Pyramusstraat 8 3813CK Amersfoort	0:46
»Z	Kattenbroekerweg 56 3813EA Amersfoort	0:00
¼A	Ambachtlaan 23 3828DB Hoogland	0:36
¼B	Vagenkamp 4 3828JL Hoogland	0:47
¼C	Boekweitkamp 3 3828HN Hoogland	0:44
¼D	Kraailandhof 2 3828JM Hoogland	0:00
¼E	Eva Bonheurstraat 63 3813MG Amersfoort	0:41
¼F	Het Fortuyn 29 3828SV Hoogland	2:02
¼G	Schrijnwerkerlaan 16 3828XC Hoogland	0:00
¼H	Steenhouwerstraat 14 3828XE Hoogland	0:00
¼I	De Koop 19 3828RC Hoogland	2:10
¼J	Kabof 25 3828JA Hoogland	0:45
¼K	Elly Takmastraat 66 3813MD Amersfoort	0:46
¼L	Van Boetzelaerlaan 1A 3828NW Hoogland	1:50
¼M	Zuivelhof 32 3828CZ Hoogland	0:00
¼N	Kabof 117 3828JD Hoogland	1:16
¼O	Ambachtlaan 101 3828DB Hoogland	0:26
¼P	Koperslagerlaan 27 3828DP Hoogland	0:35
¼Q	Fabelhof 6 3813CZ Amersfoort	0:00
¼R	Schoonoorderlaan 13 3828BJ Hoogland	0:40
¼S	Gerrit Witsehof 14 3813MP Amersfoort	0:00
¼T	Coelhorsterweg 11 3828PA Hoogland	3:24
¼U	Kees Bakelserf 4 3813MK Amersfoort	0:00
¼V	Eline Verestraat 14 3813CT Amersfoort	1:35
¼W	Engweg 114 3828CJ Hoogland	0:00
¼X	Balladelaan 85 3813CA Amersfoort	0:41
¼Y	Engweg 74 3828CJ Hoogland	0:00
¼Z	Tarwekamp 46 3828HZ Hoogland	1:10
½A	Fluitekamp 101 3828WJ Hoogland	0:00
½B	Amelisweerd 31 3813XE Amersfoort	0:30
½C	Molenaarlaan 13 3828DS Hoogland	0:31
½D	Tolick 139 3828HD Hoogland	0:47
½E	Hamseweg 1L 3828AA Hoogland	1:06
½F	Lakenkoperstraat 14 3828DV Hoogland	0:48
½G	Blikkenburg 50 3813XC Amersfoort	0:29
½H	Kabof 133 3828JD Hoogland	1:07
½I	Ambachtlaan 89 3828DB Hoogland	0:25
½J	Gerstekamp 4 3828HR Hoogland	0:40
½K	Engweg 124 3828CJ Hoogland	0:25
½L	Balladelaan 34D 3813CB Amersfoort	0:00
½M	Haverkamp 8 3828HM Hoogland	0:59
½N	Kabof 49 3828JB Hoogland	0:52
½O	Ambachtlaan 28 3828DA Hoogland	0:42
½P	Ketellapperpad 6 3828DM Hoogland	0:31
½Q	Koperslagerlaan 3 3828DP Hoogland	0:36
½R	Fluitekamp 136 3828WL Hoogland	0:45
½S	De Klapmuts 27 3828SN Hoogland	2:15
½T	Amelisweerd 5 3813XE Amersfoort	0:37
½U	Eline Verestraat 38 3813CT Amersfoort	0:52
½V	Hamseweg 37A 3828AA Hoogland	0:52
½W	Balladelaan 270 3813CG Amersfoort	0:45
½X	Bleijendaal 5 3813XD Amersfoort	0:00
½Y	De Klapmuts 5 3828SM Hoogland	2:38

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
½Z	Fluitekamp 92 3828WH Hoogland	0:00
¾A	Beatrijspad 22 3813DM Amersfoort	0:00
¾B	Iskanderpad 2 3813CS Amersfoort	1:36
¾C	Mathildehof 8 3813ML Amersfoort	0:39
¾D	Kraailandhof 4 3828JM Hoogland	0:00
¾E	Het Fortuyn 68 3828SX Hoogland	1:46
¾F	Van Boetzelaerlaan 128 3828NS Hoogland	1:48
¾G	Elly Takmastraat 54 3813MC Amersfoort	0:37
¾H	De Drie Morgen 5 3828SK Hoogland	1:49
¾I	Kabof 36 3828JH Hoogland	1:03
¾J	Ambachtlaan 15 3828DB Hoogland	0:39
¾K	Glazenierstraat 14 3828DG Hoogland	0:34
¾L	Spaarnestraat 91 3812HC Amersfoort	0:00
¾M	Tolick 18 3828HE Hoogland	1:06
¾N	Sprokenpad 15 3813DP Amersfoort	0:00
¾O	Tisbehof 11 3813CM Amersfoort	0:44
¾P	Ambachtlaan 77 3828DB Hoogland	0:26
¾Q	De Koop 59 3828RE Hoogland	2:20
¾R	Schothorsterlaan 32 3822NB Amersfoort	1:21
¾S	Roggekamp 6 3828HJ Hoogland	0:57
¾T	Balladelaan 230 3813CG Amersfoort	0:55
¾U	De Koop 16 3828RG Hoogland	2:04
¾V	Vagenkamp 12 3828JL Hoogland	0:51
¾W	De Bik 1B 3828AM Hoogland	1:45
¾X	Park Schoonoord 13 3828AJ Hoogland	0:40
¾Y	De Koop 97 3828RE Hoogland	1:48
¾Z	Zevenhuizerstraat 51 3828BC Hoogland	0:32
¿A	Imkerplantsoen 52 3828DK Hoogland	0:40
¿B	Tolick 129 3828HD Hoogland	0:52
¿C	Dollardstraat 78 3812EM Amersfoort	0:00
¿D	Klarissenstraat 15 3813CH Amersfoort	0:58
¿E	Eva Bonheurstraat 39 3813MG Amersfoort	0:37
¿F	Het Fortuyn 17 3828ST Hoogland	1:59
¿G	Zevenhuizerstraat 36 3828BD Hoogland	0:49
¿H	Imkerplantsoen 14 3828DK Hoogland	0:48
¿I	Eva Bonheurstraat 45 3813MG Amersfoort	0:38
¿J	Pottenbakkerlaan 6 3828XA Hoogland	0:00
¿K	Griendwerkerstraat 32 3828DD Hoogland	0:52
¿L	Bosserdijk 19 3828CA Hoogland	0:00
¿M	Kabof 31 3828JA Hoogland	0:43
¿N	Gerrit Witsehof 24 3813MP Amersfoort	0:00
¿O	Bleijendaal 21 3813XD Amersfoort	0:00
¿P	De Bik 3 3828AM Hoogland	1:51
¿Q	Schoonoorderlaan 2 3828BJ Hoogland	1:03
¿R	Blikkenburg 46 3813XC Amersfoort	0:29
¿S	Iskanderpad 3 3813CS Amersfoort	1:37
¿T	Schrijnwerkerlaan 28 3828XC Hoogland	0:23
¿U	Steenhouwerstraat 18 3828XE Hoogland	0:00
¿V	Molenaarlaan 42 3828DS Hoogland	0:25
¿W	Kraailand 21 3828HV Hoogland	0:25
¿X	Elly Takmastraat 38 3813MC Amersfoort	0:32
¿Y	Hamseweg 95 3813CZ Amersfoort	1:44
¿Z	Kabof 46 3828JH Hoogland	1:12
ÀA	Fluitekamp 68 3828WG Hoogland	0:55
ÀB	Zevenhuizerstraat 23 3828BB Hoogland	1:03
ÀC	Eline Verestraat 29 3813CT Amersfoort	0:52
ÀD	Schrijnwerkerlaan 14 3828XC Hoogland	0:00
ÀE	Blikkenburg 5 3813XC Amersfoort	0:00
ÀF	Gerrit Witsehof 5 3813MP Amersfoort	0:00
ÀG	Bleijendaal 9 3813XD Amersfoort	0:00
ÀH	Vagenkamp 20 3828JL Hoogland	0:58
ÀI	Het Welvaren 56 3828RS Hoogland	2:56
ÀJ	Sprokenpad 4 3813DP Amersfoort	0:33

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÀK	Van Oudijckerf 44 3813CX Amersfoort	1:28
ÀL	Mathildehof 5 3813ML Amersfoort	0:39
ÀM	Elly Takmastraat 44 3813MC Amersfoort	0:34
ÀN	Haverkamp 38 3828HM Hoogland	0:53
ÀO	Kabof 2 3828JG Hoogland	0:50
ÀP	Boelestein 21 3813XH Amersfoort	0:00
ÀQ	Haverkamp 14 3828HM Hoogland	0:56
ÀR	Hamseweg 109 3813CZ Amersfoort	1:50
ÀS	De Voorde 11 3828SJ Hoogland	2:11
ÀT	Balladelaan 24D 3813CB Amersfoort	0:00
ÀU	Van Boetzelaerlaan 78 3828NS Hoogland	2:03
ÀV	Glazenierstraat 31 3828DE Hoogland	0:30
ÀW	Zuivelhof 30 3828CZ Hoogland	0:00
ÀX	De Koop 56 3828RH Hoogland	2:34
ÀY	Kees Bakelserf 28 3813MK Amersfoort	0:34
ÀZ	Maiskamp 7 3828HX Hoogland	1:57
ÁA	Hamseweg 55 3828AB Hoogland	0:54
ÁB	Sprokenpad 9 3813DP Amersfoort	0:00
ÁC	Blikkenburg 23 3813XC Amersfoort	0:28
ÁD	Van Oudijckerf 28 3813CX Amersfoort	1:32
ÁE	Willem Mertenspad 14 3813CW Amersfoort	0:43
ÁF	Hamseweg 58 3828AE Hoogland	0:59
ÁG	Ambachtlaan 5 3828DB Hoogland	0:41
ÁH	Eline Verestraat 4 3813CT Amersfoort	1:39
ÁI	Klarissenstraat 33 3813CH Amersfoort	1:32
ÁJ	Mariken van Nimwegenpad 16 3813CL Amersfoort	0:00
ÁK	Koetsierpad 9 3828DN Hoogland	0:31
ÁL	Gerstekamp 28 3828HR Hoogland	0:35
ÁM	Blikkenburg 8 3813XC Amersfoort	0:00
ÁN	Kabof 63 3828JB Hoogland	1:00
ÁO	Eva Bonheurstraat 4 3813MH Amersfoort	0:34
ÁP	Kantklosserpad 13 3828DL Hoogland	0:34
ÁQ	Elly Takmastraat 13 3813MA Amersfoort	0:45
ÁR	Boelenhoefseweg 5 3828NX Hoogland	6:01
ÁS	Coelhorsterweg 28C 3828PB Hoogland	4:54
ÁT	Bunschoterstraat 12 3828NN Hoogland	0:45
ÁU	Coelhorsterlaan 4 3828PC Hoogland	6:02
ÁV	Coelhorsterlaan 6 3828PC Hoogland	6:07
ÁW	Kraailandhof 30 3828JM Hoogland	0:00
ÁX	Kraailandhof 32 3828JM Hoogland	0:00
ÁY	Kraailandhof 34 3828JM Hoogland	0:00
ÁZ	Kraailandhof 36 3828JM Hoogland	0:00
ÂA	Kraailandhof 38 3828JM Hoogland	0:00
ÂB	Kraailandhof 42A 3828JM Hoogland	0:00
ÂC	Kraailandhof 40A 3828JM Hoogland	0:00
ÂD	Kraailandhof 22 3828JM Hoogland	0:00
ÂE	Kraailandhof 46 3828JM Hoogland	0:00
ÂF	Kraailandhof 48 3828JM Hoogland	0:00
ÂG	Kraailandhof 50 3828JM Hoogland	0:00
ÂH	Kraailandhof 52 3828JM Hoogland	0:00
ÂI	Kraailandhof 54 3828JM Hoogland	0:00
ÂJ	Kraailandhof 58 3828JM Hoogland	0:00
ÂK	Kraailandhof 60 3828JM Hoogland	0:00
ÂL	Kraailandhof 62 3828JM Hoogland	0:00
ÂM	Kraailandhof 64 3828JM Hoogland	0:00
ÂN	Kraailandhof 66 3828JM Hoogland	0:00
ÂO	Kraailandhof 72 3828JM Hoogland	0:00
ÂP	Kraailandhof 74 3828JM Hoogland	0:00
ÂQ	Kraailandhof 80 3828JM Hoogland	0:00
ÂR	Kraailandhof 82 3828JM Hoogland	0:00
ÂS	Kraailandhof 84 3828JM Hoogland	0:00
ÂT	Kraailandhof 86 3828JM Hoogland	0:00
ÂU	Kraailandhof 88 3828JM Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÂV	Kraailandhof 90 3828JM Hoogland	0:00
ÂW	Kraailandhof 92 3828JM Hoogland	0:00
ÂX	Kraailandhof 94 3828JM Hoogland	0:00
ÂY	Loonwerkerhof 2 3828DR Hoogland	0:41
ÂZ	Loonwerkerhof 4 3828DR Hoogland	0:40
ÃA	Loonwerkerhof 6 3828DR Hoogland	0:39
ÃB	Loonwerkerhof 8 3828DR Hoogland	0:38
ÃC	Loonwerkerhof 10 3828DR Hoogland	0:36
ÃD	Loonwerkerhof 12 3828DR Hoogland	0:39
ÃE	Loonwerkerhof 14 3828DR Hoogland	0:39
ÃF	Loonwerkerhof 16 3828DR Hoogland	0:39
ÃG	Loonwerkerhof 18 3828DR Hoogland	0:40
ÃH	Ambachtlaan 1A 3828DB Hoogland	0:41
ÃI	Ambachtlaan 1B 3828DB Hoogland	0:41
ÃJ	Coelhorsterweg 4 3828PB Hoogland	2:52
ÃK	Puntenburgerlaan 113 3812CC Amersfoort	0:00
ÃL	Puntenburgerlaan 109 3812CC Amersfoort	0:00
ÃM	Puntenburgerlaan 105 3812CC Amersfoort	0:00
ÃN	Puntenburgerlaan 101 3812CC Amersfoort	0:00
ÃO	Puntenburgerlaan 103 3812CC Amersfoort	0:00
ÃP	Puntenburgerlaan 107 3812CC Amersfoort	0:00
ÃQ	Puntenburgerlaan 111 3812CC Amersfoort	0:00
ÃR	Puntenburgerlaan 123 3812CC Amersfoort	0:00
ÃS	Puntenburgerlaan 191 3812CC Amersfoort	0:00
ÃT	Puntenburgerlaan 175 3812CC Amersfoort	0:00
ÃU	Puntenburgerlaan 171 3812CC Amersfoort	0:00
ÃV	Puntenburgerlaan 145 3812CC Amersfoort	0:00
ÃW	Puntenburgerlaan 141 3812CC Amersfoort	0:00
ÃX	Puntenburgerlaan 143 3812CC Amersfoort	0:00
ÃY	Puntenburgerlaan 147 3812CC Amersfoort	0:00
ÃZ	Puntenburgerlaan 173 3812CC Amersfoort	0:00
ÄA	Tarwekamp 7 3828HZ Hoogland	1:15
ÄB	Textielweg 11C 3812RV Amersfoort	2:35
ÄC	Bunschoterstraat 20 3828NN Hoogland	0:00
ÄD	Griendwerkerstraat 8C 3828DD Hoogland	0:50
ÄE	Griendwerkerstraat 8D 3828DD Hoogland	0:50
ÄF	Kraailandhof 40B 3828JM Hoogland	0:00
ÄG	Kraailandhof 40C 3828JM Hoogland	0:00
ÄH	Kraailandhof 40D 3828JM Hoogland	0:00
ÄI	Kraailandhof 42B 3828JM Hoogland	0:00
ÄJ	Kraailandhof 42C 3828JM Hoogland	0:00
ÄK	Kraailandhof 42D 3828JM Hoogland	0:00
ÄL	Kraailandhof 48A 3828JM Hoogland	0:00
ÄM	De Bik 24 3828AN Hoogland	2:18
ÄN	Spaarnestraat 43 3812HB Amersfoort	0:00
ÄO	Maatweg 3 3813TZ Amersfoort	4:50
ÄP	Komhoeklaan 25B 3828AL Hoogland	0:45
ÄQ	Komhoeklaan 25C 3828AL Hoogland	0:43
ÄR	Komhoeklaan 25D 3828AL Hoogland	0:44
ÄS	Komhoeklaan 25A 3828AL Hoogland	0:47
ÄT	Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	5:50
ÄU	Coelhorsterweg 21B 3828PA Hoogland	5:37
ÄV	Coelhorsterweg 46 3828PB Hoogland	0:48
ÄW	Coelhorsterweg 44 3828PB Hoogland	0:15
ÄX	Coelhorsterweg 21C 3828PA Hoogland	5:36
ÄY	Coelhorsterweg 21A 3828PA Hoogland	5:31
ÄZ	De Bik 26A 3828AN Hoogland	2:20
ÅA	Hamseweg 34A 3828AD Hoogland	0:58
ÅB	Weerhorsterweg 12A 3828PD Hoogland	10:59
ÅC	Coelhorsterweg 42 3828PB Hoogland	1:12
ÅD	Bunschoterstraat 21A 3828NR Hoogland	1:26
ÅE	Bunschoterstraat 21 3828NR Hoogland	1:22
ÅF	De Bik 25A 3828AM Hoogland	2:39

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÅG	De Bik 25B 3828AM Hoogland	2:41
ÅH	Van Boetzelaerlaan 32 3828NS Hoogland	2:00
ÅI	Van Boetzelaerlaan 34 3828NS Hoogland	2:02
ÅJ	Van Boetzelaerlaan 36 3828NS Hoogland	2:02
ÅK	Van Boetzelaerlaan 38 3828NS Hoogland	2:03
ÅL	Hamseweg 59A 3828AB Hoogland	0:48
ÅM	Hamseweg 59B 3828AB Hoogland	0:49
ÅN	Hamseweg 59C 3828AB Hoogland	0:50
ÅO	Hamseweg 59D 3828AB Hoogland	0:50
ÅP	De Bik 26 3828AN Hoogland	2:24
ÅQ	Elly Takmastraat 31 3813MA Amersfoort	0:50
ÅR	Elly Takmastraat 31A 3813MA Amersfoort	0:50
ÅS	Hamseweg 68E 3828AG Hoogland	1:40
ÅT	Hamseweg 68F 3828AG Hoogland	1:43
ÅU	Hamseweg 68G 3828AG Hoogland	1:47
ÅV	Hamseweg 68H 3828AG Hoogland	1:46
ÅW	Hamseweg 68J 3828AG Hoogland	1:45
ÅX	Hamseweg 68K 3828AG Hoogland	1:43
ÅY	Hamseweg 68L 3828AG Hoogland	1:43
ÅZ	Hamseweg 68M 3828AG Hoogland	1:42
ÆA	Hamseweg 68N 3828AG Hoogland	1:42
ÆB	Geldersestraat 100 3812PP Amersfoort	1:18
ÆC	Geldersestraat 102 3812PP Amersfoort	1:20
ÆD	Geldersestraat 104 3812PP Amersfoort	0:00
ÆE	Geldersestraat 106 3812PP Amersfoort	0:00
ÆF	Geldersestraat 108 3812PP Amersfoort	0:00
ÆG	Geldersestraat 110 3812PP Amersfoort	0:00
ÆH	Geldersestraat 112 3812PP Amersfoort	0:00
ÆI	Geldersestraat 114 3812PP Amersfoort	0:00
ÆJ	Geldersestraat 116 3812PP Amersfoort	0:00
ÆK	Geldersestraat 168 3812PP Amersfoort	1:19
ÆL	Geldersestraat 170 3812PP Amersfoort	1:20
ÆM	Geldersestraat 172 3812PP Amersfoort	1:21
ÆN	Geldersestraat 174 3812PP Amersfoort	0:00
ÆO	Geldersestraat 176 3812PP Amersfoort	0:00
ÆP	Geldersestraat 178 3812PP Amersfoort	0:00
ÆQ	Geldersestraat 180 3812PP Amersfoort	0:00
ÆR	Geldersestraat 182 3812PP Amersfoort	0:00
ÆS	Geldersestraat 184 3812PP Amersfoort	0:00
ÆT	Geldersestraat 238 3812PP Amersfoort	1:20
ÆU	Geldersestraat 240 3812PP Amersfoort	1:20
ÆV	Geldersestraat 242 3812PP Amersfoort	1:22
ÆW	Geldersestraat 244 3812PP Amersfoort	1:21
ÆX	Geldersestraat 246 3812PP Amersfoort	0:00
ÆY	Geldersestraat 248 3812PP Amersfoort	0:00
ÆZ	Geldersestraat 250 3812PP Amersfoort	0:00
ÇA	Geldersestraat 252 3812PP Amersfoort	0:00
ÇB	Geldersestraat 254 3812PP Amersfoort	0:00
ÇC	Geldersestraat 308 3812PP Amersfoort	1:20
ÇD	Geldersestraat 310 3812PP Amersfoort	1:20
ÇE	Geldersestraat 312 3812PP Amersfoort	1:22
ÇF	Geldersestraat 314 3812PP Amersfoort	1:23
ÇG	Geldersestraat 316 3812PP Amersfoort	0:00
ÇH	Geldersestraat 318 3812PP Amersfoort	0:00
ÇI	Geldersestraat 320 3812PP Amersfoort	0:00
ÇJ	Geldersestraat 322 3812PP Amersfoort	0:00
ÇK	Geldersestraat 324 3812PP Amersfoort	0:00
ÇL	Geldersestraat 134 3812PP Amersfoort	0:00
ÇM	Geldersestraat 132 3812PP Amersfoort	0:00
ÇN	Geldersestraat 130 3812PP Amersfoort	0:00
ÇO	Geldersestraat 128 3812PP Amersfoort	0:00
ÇP	Geldersestraat 126 3812PP Amersfoort	0:00
ÇQ	Geldersestraat 124 3812PP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÇR	Geldersestraat 122	3812PP Amersfoort	0:00
ÇS	Geldersestraat 120	3812PP Amersfoort	0:00
ÇT	Geldersestraat 118	3812PP Amersfoort	0:00
ÇU	Geldersestraat 204	3812PP Amersfoort	0:00
ÇV	Geldersestraat 202	3812PP Amersfoort	0:00
ÇW	Geldersestraat 200	3812PP Amersfoort	0:00
ÇX	Geldersestraat 198	3812PP Amersfoort	0:00
ÇY	Geldersestraat 196	3812PP Amersfoort	0:00
ÇZ	Geldersestraat 194	3812PP Amersfoort	0:00
ÈA	Geldersestraat 192	3812PP Amersfoort	0:00
ÈB	Geldersestraat 190	3812PP Amersfoort	0:00
ÈC	Geldersestraat 188	3812PP Amersfoort	0:00
ÈD	Geldersestraat 186	3812PP Amersfoort	0:00
ÈE	Geldersestraat 256	3812PP Amersfoort	0:00
ÈF	Geldersestraat 258	3812PP Amersfoort	0:00
ÈG	Geldersestraat 260	3812PP Amersfoort	0:00
ÈH	Geldersestraat 262	3812PP Amersfoort	0:00
ÈI	Geldersestraat 264	3812PP Amersfoort	0:00
ÈJ	Geldersestraat 266	3812PP Amersfoort	0:00
ÈK	Geldersestraat 268	3812PP Amersfoort	0:00
ÈL	Geldersestraat 270	3812PP Amersfoort	0:00
ÈM	Geldersestraat 272	3812PP Amersfoort	0:00
ÈN	Geldersestraat 274	3812PP Amersfoort	0:00
ÈO	Geldersestraat 326	3812PP Amersfoort	0:00
ÈP	Geldersestraat 328	3812PP Amersfoort	0:00
ÈQ	Geldersestraat 330	3812PP Amersfoort	0:00
ÈR	Geldersestraat 332	3812PP Amersfoort	0:00
ÈS	Geldersestraat 334	3812PP Amersfoort	0:00
ÈT	Geldersestraat 336	3812PP Amersfoort	0:00
ÈU	Geldersestraat 338	3812PP Amersfoort	0:00
ÈV	Geldersestraat 340	3812PP Amersfoort	0:00
ÈW	Geldersestraat 342	3812PP Amersfoort	0:00
ÈX	Geldersestraat 344	3812PP Amersfoort	0:00
ÈY	Geldersestraat 136	3812PP Amersfoort	1:15
ÈZ	Geldersestraat 138	3812PP Amersfoort	1:16
ÉA	Geldersestraat 140	3812PP Amersfoort	1:17
ÉB	Geldersestraat 142	3812PP Amersfoort	1:17
ÉC	Geldersestraat 144	3812PP Amersfoort	1:18
ÉD	Geldersestraat 146	3812PP Amersfoort	1:19
ÉE	Geldersestraat 148	3812PP Amersfoort	1:19
ÉF	Geldersestraat 150	3812PP Amersfoort	1:20
ÉG	Geldersestraat 206	3812PP Amersfoort	1:15
ÉH	Geldersestraat 208	3812PP Amersfoort	1:16
ÉI	Geldersestraat 210	3812PP Amersfoort	1:16
ÉJ	Geldersestraat 212	3812PP Amersfoort	1:17
ÉK	Geldersestraat 214	3812PP Amersfoort	1:17
ÉL	Geldersestraat 216	3812PP Amersfoort	1:18
ÉM	Geldersestraat 218	3812PP Amersfoort	1:19
ÉN	Geldersestraat 220	3812PP Amersfoort	1:20
ÉO	Geldersestraat 276	3812PP Amersfoort	1:15
ÉP	Geldersestraat 278	3812PP Amersfoort	1:16
ÉQ	Geldersestraat 280	3812PP Amersfoort	1:17
ÉR	Geldersestraat 282	3812PP Amersfoort	1:17
ÉS	Geldersestraat 284	3812PP Amersfoort	1:17
ÉT	Geldersestraat 286	3812PP Amersfoort	1:17
ÉU	Geldersestraat 288	3812PP Amersfoort	1:18
ÉV	Geldersestraat 290	3812PP Amersfoort	1:19
ÉW	Geldersestraat 346	3812PP Amersfoort	1:15
ÉX	Geldersestraat 348	3812PP Amersfoort	1:15
ÉY	Geldersestraat 350	3812PP Amersfoort	1:16
ÉZ	Geldersestraat 352	3812PP Amersfoort	1:15
ÊA	Geldersestraat 354	3812PP Amersfoort	1:16
ÊB	Geldersestraat 356	3812PP Amersfoort	1:17

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÊC	Geldersestraat 358	3812PP Amersfoort	1:17
ÊD	Geldersestraat 360	3812PP Amersfoort	1:18
ÊE	Geldersestraat 152	3812PP Amersfoort	1:22
ÊF	Geldersestraat 154	3812PP Amersfoort	1:22
ÊG	Geldersestraat 156	3812PP Amersfoort	1:20
ÊH	Geldersestraat 158	3812PP Amersfoort	1:20
ÊI	Geldersestraat 160	3812PP Amersfoort	1:20
ÊJ	Geldersestraat 162	3812PP Amersfoort	1:19
ÊK	Geldersestraat 164	3812PP Amersfoort	1:18
ÊL	Geldersestraat 166	3812PP Amersfoort	1:17
ÊM	Geldersestraat 222	3812PP Amersfoort	1:23
ÊN	Geldersestraat 224	3812PP Amersfoort	1:21
ÊO	Geldersestraat 226	3812PP Amersfoort	1:20
ÊP	Geldersestraat 228	3812PP Amersfoort	1:20
ÊQ	Geldersestraat 230	3812PP Amersfoort	1:20
ÊR	Geldersestraat 232	3812PP Amersfoort	1:18
ÊS	Geldersestraat 234	3812PP Amersfoort	1:18
ÊT	Geldersestraat 236	3812PP Amersfoort	1:18
ÊU	Geldersestraat 292	3812PP Amersfoort	1:23
ÊV	Geldersestraat 294	3812PP Amersfoort	1:22
ÊW	Geldersestraat 296	3812PP Amersfoort	1:21
ÊX	Geldersestraat 298	3812PP Amersfoort	1:21
ÊY	Geldersestraat 300	3812PP Amersfoort	1:20
ÊZ	Geldersestraat 302	3812PP Amersfoort	1:19
ÉA	Geldersestraat 304	3812PP Amersfoort	1:19
ËB	Geldersestraat 306	3812PP Amersfoort	1:19
ËC	Geldersestraat 362	3812PP Amersfoort	1:23
ËD	Geldersestraat 364	3812PP Amersfoort	1:22
ÉE	Geldersestraat 366	3812PP Amersfoort	1:22
ËF	Geldersestraat 368	3812PP Amersfoort	1:21
ËG	Geldersestraat 370	3812PP Amersfoort	1:21
ËH	Geldersestraat 372	3812PP Amersfoort	1:21
ËI	Geldersestraat 374	3812PP Amersfoort	1:20
ËJ	Geldersestraat 376	3812PP Amersfoort	1:19
ËK	Geldersestraat 378	3812PP Amersfoort	2:01
ËL	Geldersestraat 380	3812PP Amersfoort	2:00
ËM	Geldersestraat 382	3812PP Amersfoort	1:59
ËN	Geldersestraat 384	3812PP Amersfoort	0:00
ËO	Geldersestraat 386	3812PP Amersfoort	0:00
ËP	Geldersestraat 388	3812PP Amersfoort	0:00
ËQ	Geldersestraat 390	3812PP Amersfoort	0:00
ËR	Geldersestraat 432	3812PP Amersfoort	2:00
ËS	Geldersestraat 434	3812PP Amersfoort	2:00
ËT	Geldersestraat 436	3812PP Amersfoort	1:59
ËU	Geldersestraat 438	3812PP Amersfoort	0:00
ËV	Geldersestraat 440	3812PP Amersfoort	0:00
ËW	Geldersestraat 442	3812PP Amersfoort	0:00
ËX	Geldersestraat 444	3812PP Amersfoort	0:00
ËY	Geldersestraat 392	3812PP Amersfoort	0:00
ËZ	Geldersestraat 394	3812PP Amersfoort	0:00
ÌA	Geldersestraat 396	3812PP Amersfoort	0:00
ÌB	Geldersestraat 398	3812PP Amersfoort	0:00
ÌC	Geldersestraat 400	3812PP Amersfoort	1:58
ÌD	Geldersestraat 402	3812PP Amersfoort	1:58
ÌE	Geldersestraat 404	3812PP Amersfoort	1:59
ÌF	Geldersestraat 446	3812PP Amersfoort	0:00
ÌG	Geldersestraat 448	3812PP Amersfoort	0:00
ÌH	Geldersestraat 450	3812PP Amersfoort	0:00
ÌI	Geldersestraat 452	3812PP Amersfoort	0:00
ÌJ	Geldersestraat 454	3812PP Amersfoort	1:56
ÌK	Geldersestraat 456	3812PP Amersfoort	1:57
ÌL	Geldersestraat 458	3812PP Amersfoort	1:58
ÌM	Geldersestraat 488	3812PP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÌN	Geldersestraat 490 3812PP Amersfoort	0:00
ÌO	Geldersestraat 492 3812PP Amersfoort	0:00
ÌP	Geldersestraat 494 3812PP Amersfoort	0:00
ÌQ	Geldersestraat 496 3812PP Amersfoort	1:54
ÌR	Geldersestraat 498 3812PP Amersfoort	1:55
ÌS	Geldersestraat 500 3812PP Amersfoort	1:57
ÌT	Geldersestraat 406 3812PP Amersfoort	2:03
ÌU	Geldersestraat 408 3812PP Amersfoort	2:05
ÌV	Geldersestraat 410 3812PP Amersfoort	2:08
ÌW	Geldersestraat 412 3812PP Amersfoort	2:09
ÌX	Geldersestraat 414 3812PP Amersfoort	2:09
ÌY	Geldersestraat 416 3812PP Amersfoort	2:09
ÌZ	Geldersestraat 460 3812PP Amersfoort	2:03
ÍA	Geldersestraat 462 3812PP Amersfoort	2:04
ÍB	Geldersestraat 464 3812PP Amersfoort	2:05
ÍC	Geldersestraat 466 3812PP Amersfoort	2:06
ÍD	Geldersestraat 468 3812PP Amersfoort	2:06
ÍE	Geldersestraat 470 3812PP Amersfoort	2:06
ÍF	Geldersestraat 472 3812PP Amersfoort	2:07
ÍG	Geldersestraat 502 3812PP Amersfoort	2:03
ÍH	Geldersestraat 504 3812PP Amersfoort	2:04
ÍI	Geldersestraat 506 3812PP Amersfoort	2:05
ÍJ	Geldersestraat 508 3812PP Amersfoort	2:06
ÍK	Geldersestraat 510 3812PP Amersfoort	2:06
ÍL	Geldersestraat 512 3812PP Amersfoort	2:07
ÍM	Geldersestraat 514 3812PP Amersfoort	2:08
ÍN	Geldersestraat 418 3812PP Amersfoort	2:11
ÍO	Geldersestraat 420 3812PP Amersfoort	2:10
ÍP	Geldersestraat 422 3812PP Amersfoort	2:09
ÍQ	Geldersestraat 424 3812PP Amersfoort	2:06
ÍR	Geldersestraat 426 3812PP Amersfoort	2:05
ÍS	Geldersestraat 428 3812PP Amersfoort	2:04
ÍT	Geldersestraat 430 3812PP Amersfoort	2:03
ÍU	Geldersestraat 474 3812PP Amersfoort	2:10
ÍV	Geldersestraat 476 3812PP Amersfoort	2:09
ÍW	Geldersestraat 478 3812PP Amersfoort	2:09
ÍX	Geldersestraat 480 3812PP Amersfoort	2:08
ÍY	Geldersestraat 482 3812PP Amersfoort	2:08
ÍZ	Geldersestraat 484 3812PP Amersfoort	2:06
ÎA	Geldersestraat 486 3812PP Amersfoort	2:04
ÎB	Kaliumweg 2 3812PT Amersfoort	7:19
ÎC	Coelhorsterweg 2 3828PB Hoogland	2:50
ÎD	Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	10:58
ÎE	Coelhorsterlaan 12 3828PC Hoogland	10:52
ÎF	Birkstraat 123A 3768HE Soest	0:00
ÎG	Peter van den Breemerweg 1 3768MP Soest	0:40
ÎH	Birkstraat 113 3768HD Soest	2:30
ÎI	Birkstraat 110 3768HL Soest	0:00
ÎJ	Peter van den Breemerweg 15 3768MP Soest	6:49
ÎK	Birkstraat 119A 3768HE Soest	0:00
ÎL	Peter van den Breemerweg 7 3768MP Soest	1:59
ÎM	Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	19:12
ÎN	Birkstraat 115A 3768HD Soest	0:40
ÎO	Peter van den Breemerweg 21 3768MP Soest	0:00
ÎP	Hooiweg 2A 3768MR Soest	0:42
ÎQ	Birkstraat 123 3768HE Soest	0:00
ÎR	Birkstraat 114 3768HL Soest	0:00
ÎS	Birkstraat 119 3768HE Soest	0:00
ÎT	Birkstraat 107 3768HD Soest	0:00
ÎU	Peter van den Breemerweg 3 3768MP Soest	0:41
ÎV	Hooiweg 12 3768MR Soest	1:43
ÎW	Eemstraat 16 3764DE Soest	0:00
ÎX	Birkstraat 109 3768HD Soest	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 14:41/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÎY	Eemweg 4 3764DG Soest	0:50
ÎZ	Peter van den Breemerweg 19A 3768MP Soest	17:50
ÏA	Peter van den Breemerweg 13 3768MP Soest	6:04
ÏB	Birkstraat 115 3768HD Soest	0:44
ÏC	Peter van den Breemerweg 9 3768MP Soest	3:12
ÏD	Peter van den Breemerweg 11 3768MP Soest	4:18
ÏE	A.P. Hilhorstweg 19 3768MS Soest	5:54
ÏF	A.P. Hilhorstweg 10 3764MS Soest	20:40
ÏG	Birkstraat 111 3768HD Soest	0:00
ÏH	Peter van den Breemerweg 3A 3768MP Soest	0:44
ÏI	Peter van den Breemerweg 3C 3768MP Soest	0:45
ÏJ	Peter van den Breemerweg 1A 3768MP Soest	0:39
ÏK	Peter van den Breemerweg 1B 3768MP Soest	0:38
ÏL	Hooiweg 6 3768MR Soest	1:39
ÏM	Hooiweg 8 3768MR Soest	1:48
ÏN	Hooiweg 10 3768MR Soest	1:54
ÏO	Peter van den Breemerweg 17 3768MP Soest	14:12
ÏP	Peter van den Breemerweg 17A 3768MP Soest	13:55
ÏQ	Birkstraat 112 3768HL Soest	0:00
ÏR	Birkstraat 112A 3768HL Soest	0:00
ÏS	Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	19:03
ÏT	Birkstraat 117 3768HE Soest	0:00
ÏU	Birkstraat 117A 3768HE Soest	0:00

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]	Expected [h/year]
1	VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)	967:51	154:56
2	VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)	972:23	200:31

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	5 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

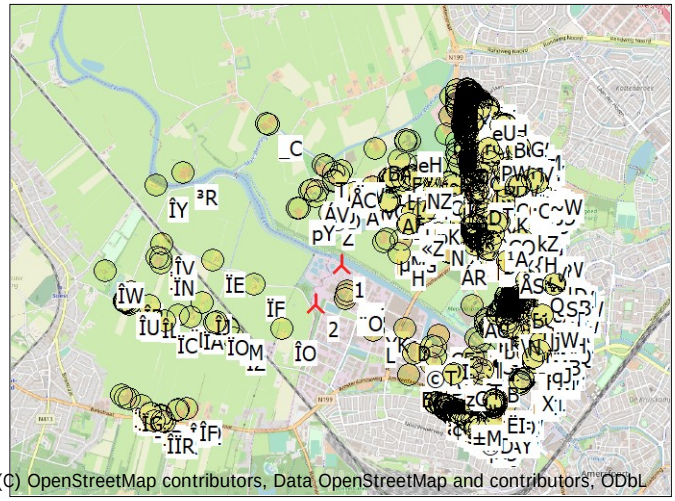
Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) [DE BILT]

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1,48	2,65	3,60	5,24	6,59	6,28	6,20	6,12	4,48	3,32	1,87	1,32

Operational time

N	NNE	ENE	E	ESE	SSE	S	SSW	WSW	W	WNW	NNW	Sum
385	684	574	504	436	731	797	1.164	1.146	770	577	539	8.307

All coordinates are in
Dutch Stereo-RD/NAP 2008



Scale 1:75.000
New WTG
Shadow receptor

WTGs

	X (east)	Y (north)	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
1	152.554	465.171	0,0	Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !...	Yes	Siemens	SWT-4.0-130-4.000	4.000	130,0	130,0	1.739	14,0
2	152.289	464.778	0,0	Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !...	Yes	Siemens	SWT-4.0-130-4.000	4.000	130,0	130,0	1.739	14,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
A	Het Fortuyn 18 3828SW Hoogland	153.980	465.657	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AA	Eva Bonheurstraat 41 3813MG Amersfoort	154.499	464.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aA	Van Boetzelaerlaan 98 3828NS Hoogland	153.924	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aB	Dollardstraat 168 3812EP Amersfoort	153.478	463.809	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AB	Fluitekamp 90 3828WH Hoogland	153.877	466.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AC	Burgzatenstraat 3 3813CJ Amersfoort	154.375	464.483	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aC	Het Fortuyn 82 3828SX Hoogland	154.134	465.507	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aD	Schothorsterlaan 64 3822NB Amersfoort	154.306	465.257	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AD	Tolick 157 3828HD Hoogland	154.050	466.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aE	Bongerd 5 3828HW Hoogland	153.980	466.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AE	Dollardstraat 102 3812EN Amersfoort	153.735	463.723	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AF	Eva Bonheurstraat 61 3813MG Amersfoort	154.460	464.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aF	Heer Halewijnpad 13 3813DW Amersfoort	154.365	464.662	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aG	Edelingenstraat 9 3813DT Amersfoort	154.300	464.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AG	Het Fortuyn 28 3828SW Hoogland	153.968	465.629	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aH	Spaarnestraat 89 3812HC Amersfoort	153.614	463.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AH	Beatrijspad 20 3813DM Amersfoort	154.609	464.614	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aI	Elly Takmastraat 16 3813MB Amersfoort	154.552	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AI	Kraailandhof 43 3828JN Hoogland	154.137	466.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aJ	Mathildehof 9 3813ML Amersfoort	154.463	464.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AJ	Beereveld 22 3813XA Amersfoort	154.399	465.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AK	De Bik 12 3828AN Hoogland	153.946	465.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aK	Zuivelhof 48 3828CZ Hoogland	154.221	466.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AL	Moreestraat 4 3813MR Amersfoort	154.631	464.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aL	Paladijnenweg 22 3813DJ Amersfoort	154.542	464.395	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aM	Het Welvaren 52 3828RS Hoogland	153.883	465.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AM	Van Boetzelaerlaan 58 3828NS Hoogland	153.897	465.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AN	Schoonoorderlaan 3 3828BJ Hoogland	154.201	465.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aN	Koetsierpad 6 3828DN Hoogland	154.348	465.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aO	Griendwerkerstraat 23 3828DC Hoogland	154.179	466.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AO	Van Boetzelaerlaan 40 3828NS Hoogland	153.894	465.887	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
AP	Oudeweg 6 3828PG Hoogland	153.200	466.387	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aP	Molenaarlaan 36 3828DS Hoogland	154.441	465.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aQ	Het Welvaren 29 3828RN Hoogland	153.874	465.513	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AQ	Eline Verestraat 30 3813CT Amersfoort	154.338	464.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AR	Schrijnwerkerlaan 15 3828XB Hoogland	154.466	465.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aR	Hamseweg 13B 3828AA Hoogland	154.081	465.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aS	De Drie Morgen 10 3828SL Hoogland	154.032	465.604	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AS	Elly Takmastraat 45 3813MA Amersfoort	154.348	465.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aT	Engweg 130 3828CJ Hoogland	154.222	466.308	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AT	Hamseweg 63 3828AC Hoogland	154.249	465.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AU	Balladelaan 26E 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aU	Balladelaan 93 3813CA Amersfoort	154.478	464.895	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AV	Maarten Rossaartpad 2 3813CV Amersfoort	154.347	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aV	Hamseweg 50 3828AE Hoogland	154.198	465.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AW	Houtsnijderpad 2 3828DJ Hoogland	154.269	466.036	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aW	Sprokenpad 2 3813DP Amersfoort	154.524	464.647	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AX	Bleijendaal 16 3813XD Amersfoort	154.631	465.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aX	Balladelaan 24F 3813CB Amersfoort	154.460	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AY	Havenweg 12 3812PR Amersfoort	153.961	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aY	Sportlaan 4 3828AZ Hoogland	154.214	466.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
aZ	Maarten Rossaartpad 15 3813CV Amersfoort	154.395	464.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
AZ	Hamseweg 47B 3828AB Hoogland	154.264	465.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
B	Kraailandhof 23 3828JN Hoogland	154.129	466.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bA	Hamseweg 72 3828AG Hoogland	154.192	464.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BA	Oudeweg 3 3828PG Hoogland	152.893	466.326	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BB	De Bovenkruier 1 3828AR Hoogland	154.390	465.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bB	Gerrit Witsehof 40 3813MP Amersfoort	154.612	464.898	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bC	Morgenzon 7 3828RB Hoogland	153.879	465.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BC	Steenhouwerstraat 13 3828XD Hoogland	154.522	465.946	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bD	Van Oudijckerf 52 3813CX Amersfoort	154.310	464.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BD	Kabof 47 3828JB Hoogland	153.865	466.455	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bE	Elkerlijkpad 16 3813CN Amersfoort	154.487	464.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BE	Ambachtlaan 26 3828DA Hoogland	154.168	466.092	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BF	De Koop 8 3828RG Hoogland	153.980	465.728	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bF	Zuivelhof 26 3828CX Hoogland	154.225	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bG	Engweg 90 3828CJ Hoogland	154.294	466.306	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BG	Glazenierstraat 25 3828DE Hoogland	154.289	466.144	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bH	Balladelaan 28C 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BH	Boekweitkamp 19 3828HN Hoogland	154.027	466.190	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bI	Hamseweg 33 3828AA Hoogland	154.188	465.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BI	Tolick 30 3828HE Hoogland	153.886	466.124	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bJ	Kattenbroekerweg 46 3813EA Amersfoort	154.622	464.733	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BJ	De Koop 2 3828RG Hoogland	154.012	465.747	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bK	Balladelaan 16D 3813CB Amersfoort	154.460	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BK	Park Schoonoord 24 3828AK Hoogland	154.332	465.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bL	Sprokenpad 17 3813DP Amersfoort	154.582	464.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BL	Amelisweerd 1 3813XE Amersfoort	154.480	465.021	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BM	De Klapmuts 3 3828SM Hoogland	153.949	465.407	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bM	Hamseweg 37E 3828AA Hoogland	154.258	465.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bN	Het Fortuyn 80 3828SX Hoogland	154.128	465.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BN	De Koop 108 3828RK Hoogland	153.991	465.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BO	Balladelaan 30F 3813CB Amersfoort	154.459	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bO	Van Oudijckerf 13 3813CX Amersfoort	154.304	464.851	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bP	Balladelaan 4E 3813CB Amersfoort	154.470	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BP	De Schans 25 3828AP Hoogland	154.009	464.645	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BQ	Maarten Rossaartpad 12 3813CV Amersfoort	154.324	464.861	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bQ	Eline Verestraat 63 3813CT Amersfoort	154.371	464.938	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bR	Kraailand 16 3828HS Hoogland	154.026	466.472	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BR	Glazenierstraat 35 3828DE Hoogland	154.278	466.119	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bS	Hamseweg 5E 3828AA Hoogland	154.057	465.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BS	Tolick 45 3828HB Hoogland	153.880	466.088	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BT	Amelisweerd 11 3813XE Amersfoort	154.503	465.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bT	Het Welvaren 8 3828RP Hoogland	153.873	465.642	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BU	De Klapmuts 13 3828SM Hoogland	153.967	465.381	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
bU	De Schans 44 3828AP Hoogland	154.035	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bV	Balladelaan 49 3813CA Amersfoort	154.381	464.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BV	De Koop 126 3828RK Hoogland	154.049	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bW	Roggekamp 13 3828HJ Hoogland	153.950	466.167	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BW	Zevenhuizerstraat 69 3828PS Hoogland	154.201	466.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BX	Burgzatenstraat 14 3813CJ Amersfoort	154.359	464.446	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bX	Balladelaan 240 3813CG Amersfoort	154.373	464.760	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bY	Steenhouwerstraat 6 3828XE Hoogland	154.502	465.997	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BY	Het Fortuyn 38 3828SX Hoogland	153.968	465.598	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
BZ	Beatrijspad 35 3813DL Amersfoort	154.604	464.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
bZ	Balladelaan 24A 3813CB Amersfoort	154.462	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
C	Beereveld 2 3813XA Amersfoort	154.453	465.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cA	Lakenkoperstraat 10 3828DV Hoogland	154.176	465.823	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CA	Beverweerd 4 3813XB Amersfoort	154.511	465.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CB	Hamseweg 70A 3828AG Hoogland	154.232	465.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cB	Hamseweg 21K 3828AA Hoogland	154.118	465.763	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CC	Gerrit Witsehof 34 3813MP Amersfoort	154.615	464.891	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cC	Tarwekamp 32 3828HZ Hoogland	153.959	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CD	Blikkenburg 2 3813XC Amersfoort	154.584	464.953	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cD	Vagenkamp 17 3828JK Hoogland	153.810	466.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CE	Havenweg 27 3812PR Amersfoort	153.515	464.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cE	Bosserdijk 26 3828CB Hoogland	154.314	466.384	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CF	De Bovenkruier 20 3828AR Hoogland	154.309	465.371	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cF	Kabof 23 3828JA Hoogland	153.902	466.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cG	Spaarnestraat 71 3812HB Amersfoort	153.681	463.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CG	Steenhouwerstraat 23 3828XD Hoogland	154.538	465.904	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CH	Kabof 57 3828JB Hoogland	153.832	466.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cH	Kabof 40 3828JH Hoogland	153.799	466.547	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cI	Ambachtlaan 19 3828DB Hoogland	154.223	466.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CI	Ambachtlaan 36 3828DA Hoogland	154.207	466.082	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CJ	De Koop 18 3828RG Hoogland	153.956	465.717	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cJ	Glazenierstraat 18 3828DG Hoogland	154.233	466.184	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CK	Balladelaan 19 3813CA Amersfoort	154.478	464.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cK	Boekweitkamp 7 3828HN Hoogland	154.034	466.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CL	Eline Verestraat 40 3813CT Amersfoort	154.365	464.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cL	Coelhorsterweg 5 3828PA Hoogland	153.740	465.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CM	Schrijnwerkerlaan 25 3828XB Hoogland	154.471	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cM	Tolick 22 3828HE Hoogland	153.909	466.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CN	Elly Takmastraat 58 3813MD Amersfoort	154.431	464.950	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cN	Park Schoonoord 17 3828AJ Hoogland	154.379	465.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CO	De Geer 5 3828SG Hoogland	154.086	465.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cO	De Koop 101 3828RE Hoogland	154.118	465.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CP	Koetsierpad 3 3828DN Hoogland	154.357	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cP	Fluitekamp 82 3828WH Hoogland	153.821	466.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CQ	Amelisweerd 21 3813XE Amersfoort	154.527	465.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cQ	Lakenkoperstraat 3 3828DV Hoogland	154.137	465.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CR	De Klapmuts 23 3828SN Hoogland	154.013	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cR	Tarwekamp 12 3828HZ Hoogland	153.962	466.037	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cS	Balladelaan 34H 3813CB Amersfoort	154.459	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CS	De Koop 146 3828RL Hoogland	154.102	465.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CT	Fluitekamp 111 3828WK Hoogland	153.793	466.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cT	Abraham Blankaartsingel 1 3813PA Amersfoort	154.622	464.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cU	Hamseweg 117 3813CZ Amersfoort	154.231	464.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CU	Dollardstraat 128 3812EP Amersfoort	153.629	463.765	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CV	Het Fortuyn 49 3828SV Hoogland	154.041	465.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cV	Edelingenstraat 16 3813DT Amersfoort	154.308	464.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CW	Beverweerd 15 3813XB Amersfoort	154.526	464.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cW	Ambachtlaan 97 3828DB Hoogland	154.416	465.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CX	Molenaarlaan 3 3828DS Hoogland	154.335	465.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cX	Egidiushof 11 3813CP Amersfoort	154.537	464.426	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cY	De Koop 80 3828RJ Hoogland	153.910	465.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CY	Pottenbakkerlaan 3 3828XA Hoogland	154.364	466.071	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
CZ	Moreestraat 14 3813MR Amersfoort	154.669	464.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
cZ	Fluitekamp 62 3828WE Hoogland	153.792	466.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
D	De Bik 4 3828AN Hoogland	153.981	465.847	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DA	Van Oudijckerf 1 3813CX Amersfoort	154.296	464.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dA	Zevenhuizerstraat 37 3828BB Hoogland	154.059	466.174	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dB	Imkerplantsoen 16 3828DK Hoogland	154.167	465.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DB	Eline Verestraat 50 3813CT Amersfoort	154.340	464.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DC	Kraailand 4 3828HS Hoogland	154.058	466.502	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dC	Dollardstraat 42 3812EM Amersfoort	153.916	463.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DD	Schrijnwerkerlaan 38 3828XC Hoogland	154.448	465.867	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dD	Eva Bonheurstraat 17 3813ME Amersfoort	154.534	464.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dE	De Vier Akkers 22 3828SE Hoogland	154.108	465.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DE	Elly Takmastraat 78 3813MD Amersfoort	154.383	464.969	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DF	Badelochstraat 7 3813DS Amersfoort	154.344	464.535	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dF	Zevenhuizerstraat 52 3828BE Hoogland	154.189	466.339	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dG	Tolick 137 3828HD Hoogland	153.913	466.337	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DG	Koetsierpad 13 3828DN Hoogland	154.331	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dH	Dollardstraat 86 3812EN Amersfoort	153.778	463.700	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DH	De Boskamp 23 3828VS Hoogland	154.011	466.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dI	Eva Bonheurstraat 47 3813MG Amersfoort	154.485	464.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DI	Nijverheidsweg-Noord 88 3812PN Amersfoort	153.482	464.358	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DJ	Balladelaan 34G 3813CB Amersfoort	154.459	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dJ	Het Fortuyn 21 3828ST Hoogland	153.994	465.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DK	Maarten Rossaartpad 29 3813CV Amersfoort	154.351	464.882	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dK	Kraailandhof 29 3828JN Hoogland	154.130	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DL	Hamseweg 79 3828AC Hoogland	154.255	465.328	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dL	Hamseweg 26B 3828AD Hoogland	154.132	465.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dM	Moenenstraat 3 3813DV Amersfoort	154.402	464.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DM	Kees Bakelserf 3 3813MJ Amersfoort	154.590	464.802	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dN	Hamseweg 19C 3828AA Hoogland	154.107	465.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DN	Gerstekamp 6 3828HR Hoogland	154.043	466.306	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DO	Blikkenburg 13 3813XC Amersfoort	154.587	465.026	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dO	Kees Bakelserf 15 3813MJ Amersfoort	154.561	464.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dP	Komhoeklaan 12 3828AL Hoogland	154.251	465.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DP	Haverkamp 6 3828HM Hoogland	153.912	466.179	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dQ	Gerstekamp 20 3828HR Hoogland	154.095	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DQ	Spaarnestraat 12 3812HG Amersfoort	153.782	463.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DR	Kabof 67 3828JB Hoogland	153.798	466.449	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dR	Blikkenburg 26 3813XC Amersfoort	154.563	464.968	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DS	Ambachtlaan 46 3828DA Hoogland	154.232	466.072	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dS	Haverkamp 18 3828HM Hoogland	153.932	466.213	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DT	De Koop 28 3828RG Hoogland	153.926	465.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dT	Tisbehof 12 3813CM Amersfoort	154.435	464.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DU	Coelhorsterweg 29 3828PA Hoogland	152.474	466.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dU	Kabof 109 3828JD Hoogland	153.764	466.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dV	Ambachtlaan 78 3828DA Hoogland	154.346	466.003	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DV	Tolick 55 3828HB Hoogland	153.855	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dW	Ketellapperpad 14 3828DM Hoogland	154.307	465.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DW	Balladelaan 26A 3813CB Amersfoort	154.461	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dX	De Koop 60 3828RJ Hoogland	153.905	465.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DX	Hamseweg 19A 3828AA Hoogland	154.106	465.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dY	Fluitekamp 42 3828WD Hoogland	153.804	466.900	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DY	Tarwekamp 10 3828HZ Hoogland	153.947	465.992	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
dZ	Lakenkoperstraat 2 3828DV Hoogland	154.138	465.913	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
DZ	Balladelaan 38H 3813CC Amersfoort	154.458	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
E	De Voorde 13 3828SJ Hoogland	154.003	465.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EA	De Koop 38 3828RH Hoogland	153.910	465.650	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eA	Lingestraat 41 3812GA Amersfoort	153.896	463.586	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EB	Boelestein 29 3813XH Amersfoort	154.675	464.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eB	Mariken van Nimwegenpad 23 3813CL Amersfoort	154.447	464.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EC	Tolick 66 3828HG Hoogland	153.900	466.295	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eC	Van Boetzelaerlaan 74 3828NS Hoogland	153.904	465.871	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eD	Griendwerkerstraat 72 3828DD Hoogland	154.205	466.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ED	De Klapmuts 33 3828SN Hoogland	154.057	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eE	Beereveld 8 3813XA Amersfoort	154.440	465.037	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EE	Fluitekamp 121 3828WK Hoogland	153.858	466.718	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
eF	De Bik 6 3828AN Hoogland	153.975	465.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EF	Dollardstraat 144 3812EP Amersfoort	153.574	463.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EG	Het Fortuyn 59 3828SV Hoogland	154.073	465.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eG	Schoonoorderlaan 6 3828BJ Hoogland	154.056	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EH	Spaarnestraat 45 3812HB Amersfoort	153.755	463.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eH	Oudeweg 10 3828PG Hoogland	153.198	466.407	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EI	Griendwerkerstraat 10 3828DD Hoogland	154.118	466.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eI	Eline Verestraat 33 3813CT Amersfoort	154.378	464.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EJ	Hamseweg 87 3828AC Hoogland	154.267	464.944	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eJ	Spaarnestraat 27 3812HA Amersfoort	153.812	463.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eK	Kabof 80 3828JJ Hoogland	153.889	466.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EK	Kees Bakelserf 13 3813MJ Amersfoort	154.566	464.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eL	Ambachtlaan 58 3828DA Hoogland	154.264	466.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EL	Komhoeklaan 10 3828AL Hoogland	154.243	465.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eM	De Koop 40 3828RH Hoogland	153.910	465.645	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EM	Gerstekamp 16 3828HR Hoogland	154.080	466.308	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EN	Haverkamp 16 3828HM Hoogland	153.929	466.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eN	Boelestein 33 3813XH Amersfoort	154.684	464.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EO	Spaarnestraat 25 3812HA Amersfoort	153.816	463.627	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eO	Graveurstraat 7 3828DH Hoogland	154.313	466.120	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eP	Zevenhuizerstraat 12 3828BD Hoogland	154.034	466.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EP	Kabof 78 3828JJ Hoogland	153.883	466.590	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eQ	Coelhorsterweg 28B 3828PB Hoogland	153.042	466.033	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EQ	Ambachtlaan 56 3828DA Hoogland	154.260	466.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eR	Tolick 85 3828HC Hoogland	153.826	466.215	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ER	Van Oudijckerf 11 3813CX Amersfoort	154.309	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eS	Amelisweerd 53 3813XE Amersfoort	154.613	465.091	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ES	Balladelaan 4C 3813CB Amersfoort	154.472	464.213	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eT	Koperslagerlaan 19 3828DP Hoogland	154.302	465.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ET	Eline Verestraat 60 3813CT Amersfoort	154.322	464.959	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EU	Kraailand 14 3828HS Hoogland	154.012	466.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eU	Fluitekamp 144 3828WN Hoogland	153.926	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EV	Weerhorsterweg 20 3828PD Hoogland	152.967	465.407	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eV	Mariken van Nimwegenpad 3 3813CL Amersfoort	154.470	464.503	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EW	Zuivelhof 2 3828CW Hoogland	154.234	466.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eW	Schothorsterlaan 84 3822NB Amersfoort	154.545	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EX	Tolick 73 3828HB Hoogland	153.823	466.162	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eX	Bongerd 15 3828HW Hoogland	154.033	466.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eY	Heer Halewijnpad 30 3813DW Amersfoort	154.467	464.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EY	Amelisweerd 41 3813XE Amersfoort	154.585	465.079	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
eZ	Eline Verestraat 61 3813CT Amersfoort	154.375	464.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
EZ	De Klapmuts 47 3828SN Hoogland	154.113	465.386	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
F	Balladelaan 22D 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FA	Fluitekamp 132 3828WL Hoogland	153.892	466.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fA	Balladelaan 10H 3813CB Amersfoort	154.469	464.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FB	Van Boetzelaerlaan 94 3828NS Hoogland	153.926	465.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fB	Elly Takmastraat 26 3813MB Amersfoort	154.549	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fC	Schrijnwerkerlaan 18 3828XC Hoogland	154.444	465.961	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FC	Dollardstraat 164 3812EP Amersfoort	153.494	463.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FD	Klarissenstraat 52 3813CH Amersfoort	154.228	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fD	Elly Takmastraat 48 3813MC Amersfoort	154.508	464.933	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FE	Het Fortuyn 78 3828SX Hoogland	154.123	465.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fE	Tolick 68 3828HG Hoogland	153.905	466.297	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fF	Amelisweerd 33 3813XE Amersfoort	154.566	465.071	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FF	Griendwerkerstraat 21 3828DC Hoogland	154.178	466.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FG	Molenaarlaan 32 3828DS Hoogland	154.425	465.844	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fG	De Klapmuts 35 3828SN Hoogland	154.063	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FH	Schothorsterlaan 26 3822NB Amersfoort	154.269	465.228	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fH	Fluitekamp 123 3828WK Hoogland	153.871	466.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FI	Hamseweg 7H 3828AA Hoogland	154.070	465.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fI	Dollardstraat 148 3812EP Amersfoort	153.555	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fJ	Klarissenstraat 42 3813CH Amersfoort	154.251	464.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FJ	Balladelaan 16A 3813CB Amersfoort	154.459	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FK	Roggekamp 1 3828HJ Hoogland	153.959	466.132	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
fK	Van Boetzelaerlaan 118 3828NS Hoogland	153.947	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fL	Klarissenstraat 76 3813CH Amersfoort	154.207	464.599	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FL	Tarwekamp 20 3828HZ Hoogland	153.977	466.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fM	Hamseweg 60E 3828AE Hoogland	154.194	465.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FM	Vagenkamp 5 3828JK Hoogland	153.837	466.513	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fN	Griendwerkerstraat 33 3828DC Hoogland	154.184	466.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FN	Balladelaan 18H 3813CB Amersfoort	154.458	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FO	Hamseweg 97 3813CZ Amersfoort	154.243	464.853	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fO	Molenweg 7 3828AH Hoogland	154.335	465.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FP	Abraham Blankaartsingel 17 3813PA Amersfoort	154.660	464.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fP	Mathildehof 19 3813MN Amersfoort	154.449	464.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FQ	Kees Bakelserf 30 3813MK Amersfoort	154.522	464.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fQ	Zuivelhof 59 3828CZ Hoogland	154.258	466.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fR	Het Welvaren 39 3828RN Hoogland	153.888	465.469	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FR	Schothorsterlaan 80 3822NB Amersfoort	154.494	465.346	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fS	Bunschoterstraat 17 3828NR Hoogland	153.711	466.242	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FS	Blikkenburg 42 3813XC Amersfoort	154.565	465.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fT	Nijverheidsweg-Noord 66A 3812PM Amersfoort	153.839	464.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FT	Haverkamp 26 3828HM Hoogland	153.989	466.172	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FU	Spaarnestraat 35 3812HA Amersfoort	153.795	463.646	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fU	Het Fortuyn 62 3828SX Hoogland	154.074	465.474	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FV	Kabof 88 3828JJ Hoogland	153.910	466.573	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fV	Griendwerkerstraat 12 3828DD Hoogland	154.115	466.057	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FW	Ambachtlaan 66 3828DA Hoogland	154.323	466.025	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fW	Molenaarlaan 16 3828DS Hoogland	154.353	465.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fX	De Vier Akkers 35 3828SC Hoogland	154.137	465.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FX	Ketellapperpad 2 3828DM Hoogland	154.332	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FY	De Koop 48 3828RH Hoogland	153.907	465.608	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fY	Kraailandhof 12 3828JM Hoogland	154.126	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
FZ	Fluitekamp 30 3828WC Hoogland	153.839	466.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
fZ	Heer Halewijnpad 3 3813DW Amersfoort	154.397	464.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
G	Sprokenpad 11 3813DP Amersfoort	154.589	464.578	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gA	Elly Takmastraat 6 3813MB Amersfoort	154.548	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GA	Balladelaan 30B 3813CB Amersfoort	154.461	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GB	Roggekamp 11 3828HJ Hoogland	153.952	466.162	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gB	Nijverheidsweg-Noord 47 3812PK Amersfoort	153.962	464.125	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GC	Hamseweg 21G 3828AA Hoogland	154.117	465.765	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gC	De Drie Morgen 20 3828SL Hoogland	154.052	465.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GD	Tarwekamp 30 3828HZ Hoogland	153.945	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gD	Engweg 110 3828CJ Hoogland	154.228	466.365	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GE	Vagenkamp 15 3828JK Hoogland	153.805	466.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gE	Balladelaan 83 3813CA Amersfoort	154.467	464.871	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GF	Kabof 105 3828JC Hoogland	153.757	466.567	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gF	Droevendalsesteeg 2 3828PE Hoogland	153.023	465.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GG	Ambachtlaan 76 3828DA Hoogland	154.342	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gG	Balladelaan 20E 3813CB Amersfoort	154.460	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gH	Hamseweg 66B 3828AG Hoogland	154.217	465.329	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GH	Ketellapperpad 12 3828DM Hoogland	154.311	465.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gI	Houtsnijderpad 8 3828DJ Hoogland	154.261	466.022	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GI	De Koop 58 3828RJ Hoogland	153.906	465.577	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GJ	Fluitekamp 40 3828WD Hoogland	153.804	466.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gJ	Van Oudijckerf 32 3813CX Amersfoort	154.289	464.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GK	Graveurstraat 3 3828DH Hoogland	154.306	466.106	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gK	Elkerlijkpad 3 3813CN Amersfoort	154.491	464.634	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GL	Tolick 83 3828HC Hoogland	153.822	466.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gL	Hamseweg 9D 3828AA Hoogland	154.076	465.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GM	Koperslagerlaan 15 3828DP Hoogland	154.298	465.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gM	Zuivelhof 16 3828CX Hoogland	154.261	466.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gN	Zuivelhof 38 3828CZ Hoogland	154.257	466.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GN	Fluitekamp 142 3828WN Hoogland	153.913	466.720	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gO	Het Welvaren 19 3828RM Hoogland	153.871	465.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GO	Mariken van Nimwegenpad 1 3813CL Amersfoort	154.473	464.496	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gP	Balladelaan 256 3813CG Amersfoort	154.407	464.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GP	Van Boetzelaerlaan 114 3828NS Hoogland	153.935	465.912	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
GQ	Klarissenstraat 72 3813CH Amersfoort	154.207	464.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gQ	Gerrit Witsehof 20 3813MP Amersfoort	154.607	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gR	Bleijendaal 19 3813XD Amersfoort	154.650	465.066	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GR	Hamseweg 60H 3828AE Hoogland	154.180	465.395	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gS	Willem Mertenspad 18 3813CW Amersfoort	154.438	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GS	Molenweg 4 3828AH Hoogland	154.406	465.520	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gT	Balladelaan 16B 3813CB Amersfoort	154.459	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GT	Bosserdijk 24 3828CA Hoogland	154.302	466.388	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gU	Tarwekamp 42 3828HZ Hoogland	153.964	466.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GU	Hamseweg 113 3813CZ Amersfoort	154.249	464.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gV	Neonweg 28 3812RH Amersfoort	152.609	464.907	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GV	Edelingenstraat 12 3813DT Amersfoort	154.320	464.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gW	Kabof 29 3828JA Hoogland	153.923	466.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GW	Haverkamp 36 3828HM Hoogland	154.007	466.152	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GX	Morgenzon 5 3828RB Hoogland	153.885	465.674	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gX	Koningskinderenpad 13 3813DX Amersfoort	154.386	464.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gY	De Bovenkruier 6 3828AR Hoogland	154.349	465.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GY	Van Oudijckerf 48 3813CX Amersfoort	154.310	464.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
GZ	Balladelaan 6G 3813CB Amersfoort	154.469	464.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
gZ	Steenhouwerstraat 16 3828XE Hoogland	154.499	465.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
H	Weerhorsterweg 15 3828PD Hoogland	153.122	465.287	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hA	Kabof 50 3828JJ Hoogland	153.798	466.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HA	Elkerlijkpad 12 3813CN Amersfoort	154.491	464.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hB	Ambachtlaan 29 3828DB Hoogland	154.249	466.099	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HB	Kraailand 46 3828HT Hoogland	154.131	466.469	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hC	De Koop 11 3828RC Hoogland	153.977	465.695	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HC	Zuivelhof 24 3828CX Hoogland	154.224	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hD	Balladelaan 3 3813CA Amersfoort	154.494	464.291	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HD	Het Welvaren 6 3828RP Hoogland	153.878	465.641	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hE	Glazenierstraat 28 3828DG Hoogland	154.258	466.174	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HE	Willem Mertenspad 34 3813CW Amersfoort	154.422	464.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HF	Hamseweg 1A 3828AA Hoogland	154.024	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hF	Balladelaan 38B 3813CC Amersfoort	154.459	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hG	Roggekamp 3 3828HJ Hoogland	153.959	466.138	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HG	Tolick 93 3828HC Hoogland	153.826	466.238	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hH	Tarwekamp 22 3828HZ Hoogland	153.979	466.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HH	Amelisweerd 61 3813XE Amersfoort	154.643	465.102	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hI	Vagenkamp 7 3828JK Hoogland	153.832	466.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HI	Eva Bonheurstraat 5 3813ME Amersfoort	154.564	464.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HJ	De Vier Akkers 9 3828SC Hoogland	154.112	465.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hJ	De Valendries 1 3828RA Hoogland	153.923	465.717	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HK	Fluitekamp 148 3828WN Hoogland	153.942	466.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hK	Balladelaan 220 3813CG Amersfoort	154.303	464.731	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hL	Hamseweg 1F 3828AA Hoogland	154.081	465.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HL	Mariken van Nimwegenpad 11 3813CL Amersfoort	154.461	464.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hM	Tolick 76 3828HH Hoogland	153.942	466.303	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HM	Iskanderpad 1 3813CS Amersfoort	154.290	464.722	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HN	Klarissenstraat 92 3813CH Amersfoort	154.198	464.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hN	Koperslagerlaan 1 3828DP Hoogland	154.273	465.965	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hO	Fluitekamp 135 3828WL Hoogland	153.912	466.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HO	Griendwerkerstraat 48 3828DD Hoogland	154.093	466.003	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hP	Van Boetzelaerlaan 100 3828NS Hoogland	153.917	465.907	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HP	Molenweg 23 3828AH Hoogland	154.441	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HQ	Eline Verestraat 1 3813CT Amersfoort	154.317	464.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hQ	Klarissenstraat 98 3813CH Amersfoort	154.197	464.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HR	De Vier Akkers 31 3828SC Hoogland	154.133	465.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hR	Griendwerkerstraat 54 3828DD Hoogland	154.133	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hS	Eline Verestraat 23 3813CT Amersfoort	154.368	464.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HS	Heer Halewijnpad 1 3813DW Amersfoort	154.403	464.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HT	Elly Takmastraat 4 3813MB Amersfoort	154.547	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hT	Schrijnwerkerlaan 7 3828XB Hoogland	154.463	466.003	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HU	Zuivelhof 35 3828CZ Hoogland	154.261	466.428	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hU	De Heetkamp 7 3828SB Hoogland	154.085	465.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hV	Elly Takmastraat 37 3813MA Amersfoort	154.349	465.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
HV	Het Welvaren 17 3828RM Hoogland	153.871	465.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hW	Coelhorsterweg 31 3828PA Hoogland	152.396	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HW	Balladelaan 18B 3813CB Amersfoort	154.459	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hX	Tolick 58 3828HG Hoogland	153.882	466.268	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HX	Hamseweg 24 3828AD Hoogland	154.120	465.713	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hY	De Klapmuts 26 3828SP Hoogland	154.117	465.363	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HY	Tarwekamp 40 3828HZ Hoogland	153.963	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
HZ	Vagenkamp 28 3828JL Hoogland	153.837	466.541	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
hZ	De Koop 152 3828RL Hoogland	154.132	465.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
I	Hamseweg 37B 3828AA Hoogland	154.241	465.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IA	Balladelaan 216 3813CG Amersfoort	154.293	464.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iA	Fluitekamp 114 3828WK Hoogland	153.812	466.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iB	Dollardstraat 132 3812EP Amersfoort	153.613	463.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IB	Haverkamp 49 3828HL Hoogland	153.950	466.234	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iC	Klarissenstraat 58 3813CH Amersfoort	154.215	464.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IC	Kabof 10 3828JG Hoogland	153.868	466.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iD	Griendwerkerstraat 24 3828DD Hoogland	154.108	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ID	Spaarnestraat 59 3812HB Amersfoort	153.719	463.702	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IE	Tjalkweg 8 3813TT Amersfoort	154.336	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iE	Molenaarlaan 38 3828DS Hoogland	154.447	465.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IF	Kabof 125 3828JD Hoogland	153.771	466.637	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iF	Rijnstraat 57 3812HP Amersfoort	153.716	463.677	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IG	De Koop 68 3828RJ Hoogland	153.904	465.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iG	Schothorsterlaan 66 3822NB Amersfoort	154.306	465.256	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IH	Fluitekamp 50 3828WD Hoogland	153.797	466.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iH	Bongerd 6 3828HW Hoogland	153.975	466.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iI	Heer Halewijnpad 14 3813DW Amersfoort	154.518	464.698	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
II	Zevenhuizerstraat 25 3828BB Hoogland	154.010	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IJ	Engweg 86 3828CJ Hoogland	154.295	466.317	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iJ	Spaarnestraat 93 3812HC Amersfoort	153.600	463.738	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iK	Elly Takmastraat 17 3813MA Amersfoort	154.401	465.005	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IK	Balladelaan 32C 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IL	Kattenbroekerweg 42 3813EA Amersfoort	154.626	464.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iL	Paladijnenweg 24 3813DJ Amersfoort	154.548	464.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IM	Ambachtlaan 95 3828DB Hoogland	154.416	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iM	Het Welvaren 54 3828RS Hoogland	153.889	465.422	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IN	Egidiushof 9 3813CP Amersfoort	154.530	464.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iN	Het Fortuyn 52 3828SX Hoogland	154.047	465.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IO	De Koop 78 3828RJ Hoogland	153.909	465.511	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iO	Beverweerd 21 3813XB Amersfoort	154.545	464.975	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iP	Griendwerkerstraat 3 3828DC Hoogland	154.152	466.071	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IP	Fluitekamp 60 3828WE Hoogland	153.789	466.793	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IQ	Zevenhuizerstraat 35 3828BB Hoogland	154.050	466.161	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iQ	Molenaarlaan 6 3828DS Hoogland	154.309	465.861	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iR	Schothorsterlaan 40 3822NB Amersfoort	154.270	465.223	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IR	Imkerplantsoen 12 3828DK Hoogland	154.169	465.934	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IS	Dollardstraat 40 3812EM Amersfoort	153.920	463.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iS	Morgenzon 8 3828RB Hoogland	153.888	465.698	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IT	Eva Bonheurstraat 15 3813ME Amersfoort	154.538	464.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iT	Van Oudijckerf 54 3813CX Amersfoort	154.312	464.941	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iU	Elkerlijkpad 18 3813CN Amersfoort	154.484	464.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IU	De Vier Akkers 19 3828SC Hoogland	154.123	465.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iV	Zuivelhof 27 3828CX Hoogland	154.226	466.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IV	Lingestraat 37 3812GA Amersfoort	153.886	463.577	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iW	Mathildehof 10 3813ML Amersfoort	154.457	464.745	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IW	Mariken van Nimwegenpad 21 3813CL Amersfoort	154.450	464.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IX	Van Boetzelaerlaan 70 3828NS Hoogland	153.902	465.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iX	Zuivelhof 50 3828CZ Hoogland	154.267	466.438	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iY	Het Welvaren 30 3828RP Hoogland	153.851	465.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IY	Griendwerkerstraat 68 3828DD Hoogland	154.203	466.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
IZ	Kabof 21 3828JA Hoogland	153.902	466.507	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
iZ	Engweg 132 3828CJ Hoogland	154.222	466.303	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
J	Gerrit Witsehof 1 3813MP Amersfoort	154.658	464.864	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jA	Balladelaan 30D 3813CB Amersfoort	154.458	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
JA	Spaarnestraat 69 3812HB Amersfoort	153.687	463.712	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JB	De Tol 20 3828SH Hoogland	153.931	465.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jB	Sprokenpad 3 3813DP Amersfoort	154.599	464.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JC	Rijnstraat 51 3812HP Amersfoort	153.707	463.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jC	Van Oudijckerf 14 3813CX Amersfoort	154.271	464.823	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JD	Schothorsterlaan 60 3822NB Amersfoort	154.307	465.259	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jD	Balladelaan 4F 3813CB Amersfoort	154.469	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JE	Bongerd 2 3828HW Hoogland	153.987	466.657	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jE	Eline Verestraat 64 3813CT Amersfoort	154.326	464.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jF	Kraailand 17 3828HV Hoogland	154.096	466.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JF	Heer Halewijnpad 11 3813DW Amersfoort	154.371	464.665	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JG	Spaarnestraat 51 3812HB Amersfoort	153.741	463.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jG	Hamseweg 5F 3828AA Hoogland	154.058	465.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JH	Elly Takmastraat 14 3813MB Amersfoort	154.551	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jH	Het Welvaren 9 3828RM Hoogland	153.872	465.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jI	De Drie Morgen 11 3828SK Hoogland	154.078	465.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JI	Mathildehof 7 3813ML Amersfoort	154.473	464.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jJ	Engweg 92 3828CJ Hoogland	154.293	466.301	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JJ	Zuivelhof 46 3828CZ Hoogland	154.219	466.422	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JK	Het Welvaren 27 3828RN Hoogland	153.873	465.517	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jK	Balladelaan 26C 3813CB Amersfoort	154.459	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JL	De Drie Morgen 8 3828SL Hoogland	154.029	465.609	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jL	Balladelaan 38E 3813CC Amersfoort	154.460	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jM	Sprokenpad 19 3813DP Amersfoort	154.579	464.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JM	Fluitekamp 70 3828WG Hoogland	153.793	466.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JN	Imkerplantsoen 34 3828DK Hoogland	154.205	465.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jN	Het Welvaren 15 3828RM Hoogland	153.872	465.573	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jO	Balladelaan 26B 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JO	Tolick 111 3828HC Hoogland	153.850	466.298	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jP	Roggekamp 14 3828HJ Hoogland	153.985	466.148	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JP	Dollardstraat 62 3812EM Amersfoort	153.860	463.634	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jQ	Hamseweg 21L 3828AA Hoogland	154.119	465.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JQ	Klarissenstraat 6 3813CH Amersfoort	154.395	464.397	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JR	Eva Bonheurstraat 25 3813MG Amersfoort	154.517	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jR	Tarwekamp 33 3828HZ Hoogland	153.959	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jS	Vagenkamp 18 3828JL Hoogland	153.844	466.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JS	Het Fortuyn 8 3828SW Hoogland	154.008	465.672	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jT	Pyramusstraat 2 3813CK Amersfoort	154.423	464.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JT	Lampreipad 10 3813DZ Amersfoort	154.522	464.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jU	Kattenbroekerweg 48 3813EA Amersfoort	154.619	464.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JU	Mariken van Nimwegenpad 38 3813CL Amersfoort	154.403	464.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jV	Balladelaan 242 3813CG Amersfoort	154.378	464.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JV	Klarissenstraat 120 3813CH Amersfoort	154.258	464.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JW	Eline Verestraat 11 3813CT Amersfoort	154.339	464.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jW	Florentijnplein 4 3813DR Amersfoort	154.549	464.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JX	Bongerd 13 3828HW Hoogland	154.032	466.639	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jX	Hamseweg 37F 3828AA Hoogland	154.264	465.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jY	Gerrit Witsehof 6 3813MP Amersfoort	154.627	464.852	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JY	Heer Halewijnpad 26 3813DW Amersfoort	154.481	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
jZ	Bleijendaal 10 3813XD Amersfoort	154.636	465.033	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
JZ	Balladelaan 10F 3813CB Amersfoort	154.471	464.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
K	Bleijendaal 6 3813XD Amersfoort	154.640	465.024	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KA	Elly Takmastraat 24 3813MB Amersfoort	154.549	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kA	Balladelaan 29 3813CA Amersfoort	154.449	464.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kB	Hamseweg 19D 3828AA Hoogland	154.108	465.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KB	Mathildehof 17 3813MN Amersfoort	154.439	464.745	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kC	Tarwekamp 13 3828HZ Hoogland	153.962	466.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KC	Zuivelhof 57 3828CZ Hoogland	154.261	466.423	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kD	Balladelaan 32H 3813CB Amersfoort	154.459	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KD	Paladijnenweg 6 3813DJ Amersfoort	154.478	464.371	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KE	Het Welvaren 37 3828RN Hoogland	153.884	465.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kE	Bosserdijk 27 3828CB Hoogland	154.318	466.378	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kF	Hamseweg 119 3813CZ Amersfoort	154.214	464.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KF	De Drie Morgen 18 3828SL Hoogland	154.050	465.565	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
kG	Edelingenstraat 18 3813DT Amersfoort	154.301	464.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KG	Engweg 106 3828CJ Hoogland	154.258	466.327	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KH	Balladelaan 81 3813CA Amersfoort	154.465	464.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kH	Haverkamp 39 3828HL Hoogland	153.943	466.265	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KI	Kabof 12 3828JG Hoogland	153.865	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kI	Kabof 24 3828JG Hoogland	153.841	466.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kJ	Maiskamp 1 3828HX Hoogland	153.893	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KJ	Kattenbroekerweg 66 3813EA Amersfoort	154.575	464.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kK	Steenhouwerstraat 7 3828XD Hoogland	154.521	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KK	Balladelaan 252 3813CG Amersfoort	154.403	464.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kL	Kabof 41 3828JB Hoogland	153.881	466.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KL	Neonweg 26 3812RH Amersfoort	152.595	464.875	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kM	Ambachtlaan 20 3828DA Hoogland	154.146	466.100	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KM	Ambachtlaan 1 3828DB Hoogland	154.137	466.138	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kN	Glazenierstraat 19 3828DE Hoogland	154.215	466.199	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KN	Koningskinderenpad 9 3813DX Amersfoort	154.374	464.696	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kO	Boekweitkamp 8 3828HN Hoogland	154.015	466.223	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KO	Glazenierstraat 5 3828DE Hoogland	154.203	466.145	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KP	Maiskamp 8 3828HX Hoogland	153.857	466.003	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kP	Spaarnestraat 97 3812HC Amersfoort	153.588	463.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kQ	Kraailand 24 3828HS Hoogland	154.045	466.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KQ	Merwedestraat 46 3812HM Amersfoort	153.745	463.648	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kR	Abraham Blankaartsingel 3 3813PA Amersfoort	154.626	464.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KR	Tolick 9 3828HA Hoogland	153.943	466.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kS	Kees Bakelserf 16 3813MK Amersfoort	154.557	464.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KS	Kabof 161 3828JE Hoogland	153.862	466.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KT	Park Schoonoord 4 3828AJ Hoogland	154.288	465.612	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kT	Komhoeklaan 13 3828AL Hoogland	154.166	465.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KU	Ambachtlaan 105 3828DB Hoogland	154.414	465.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kU	Gerstekamp 22 3828HR Hoogland	154.093	466.337	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KV	De Koop 88 3828RJ Hoogland	153.918	465.486	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kV	Blikkenburg 28 3813XC Amersfoort	154.563	464.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kW	Haverkamp 19 3828HK Hoogland	153.907	466.225	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KW	Engweg 126 3828CJ Hoogland	154.223	466.319	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KX	Balladelaan 91 3813CA Amersfoort	154.476	464.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kX	Kabof 3 3828JA Hoogland	153.945	466.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KY	Hamseweg 50A 3828AE Hoogland	154.200	465.530	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kY	Spaarnestraat 49 3812HB Amersfoort	153.746	463.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
kZ	Molenweg 19 3828AH Hoogland	154.382	465.621	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
KZ	Steenhouwerstraat 4 3828XE Hoogland	154.505	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
L	Steenhouwerstraat 3 3828XD Hoogland	154.525	466.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LA	Kabof 38 3828JH Hoogland	153.800	466.541	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lA	Tjalkweg 1 3813TT Amersfoort	154.376	464.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LB	Ambachtlaan 17 3828DB Hoogland	154.219	466.110	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lB	Kabof 111 3828JD Hoogland	153.763	466.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lC	Ambachtlaan 79 3828DB Hoogland	154.405	465.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LC	Glazenierstraat 16 3828DG Hoogland	154.230	466.167	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lD	Tolick 2 3828HE Hoogland	154.010	466.097	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LD	Boekweitkamp 5 3828HN Hoogland	154.036	466.214	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lE	Ambachtlaan 98 3828DA Hoogland	154.384	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LE	Coelhorsterweg 4A 3828PB Hoogland	153.611	465.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LF	Tolick 20 3828HE Hoogland	153.920	466.110	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lF	Egidiushof 12 3813CP Amersfoort	154.528	464.449	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lG	Hamseweg 81A 3828AC Hoogland	154.260	465.315	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LG	Park Schoonoord 15 3828AJ Hoogland	154.342	465.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LH	De Koop 99 3828RE Hoogland	154.114	465.460	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lH	De Koop 81 3828RE Hoogland	154.056	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lI	Fluitekamp 63 3828WE Hoogland	153.788	466.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LI	Fluitekamp 80 3828WH Hoogland	153.821	466.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LJ	Zevenhuizerstraat 52B 3828BE Hoogland	154.190	466.350	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lJ	Zevenhuizerstraat 38 3828BD Hoogland	154.094	466.169	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lK	Imkerplantsoen 18 3828DK Hoogland	154.166	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LK	Tolick 133 3828HD Hoogland	153.902	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lL	De Bovenkruier 26 3828AR Hoogland	154.327	465.341	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
LL	Dollardstraat 82 3812EM Amersfoort	153.805	463.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LM	Klarissenstraat 17 3813CH Amersfoort	154.358	464.412	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lM	Steenhouwerstraat 28 3828XE Hoogland	154.505	465.897	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LN	De Voorde 15 3828SJ Hoogland	153.999	465.467	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lN	Spaarnestraat 28 3812HG Amersfoort	153.686	463.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lO	Kabof 81 3828JC Hoogland	153.777	466.494	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LO	Balladelaan 20D 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lP	Ambachtlaan 59 3828DB Hoogland	154.375	466.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LP	Hamseweg 57 3828AB Hoogland	154.238	465.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LQ	Sprokenpad 13 3813DP Amersfoort	154.587	464.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lQ	De Koop 41 3828RD Hoogland	153.935	465.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LR	Hamseweg 37C 3828AA Hoogland	154.239	465.663	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lR	De Koop 61 3828RE Hoogland	153.994	465.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LS	Gerrit Witsehof 3 3813MP Amersfoort	154.655	464.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lS	Fluitekamp 43 3828WD Hoogland	153.800	466.895	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lT	Graveurstraat 9 3828DH Hoogland	154.319	466.129	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LT	Bleijendaal 7 3813XD Amersfoort	154.662	465.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lU	Zevenhuizerstraat 14 3828BD Hoogland	154.041	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LU	Eline Verestraat 20 3813CT Amersfoort	154.314	464.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LV	Schrijnwerkerlaan 4 3828XC Hoogland	154.448	466.026	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lV	Tolick 86 3828HH Hoogland	153.974	466.284	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LW	De Heetkamp 1 3828SB Hoogland	154.074	465.661	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lW	Koperslagerlaan 21 3828DP Hoogland	154.304	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LX	Balladelaan 12H 3813CB Amersfoort	154.469	464.207	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lX	Fluitekamp 145 3828WN Hoogland	153.933	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LY	Hamseweg 3A 3828AA Hoogland	154.097	465.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lY	Fabelhof 15 3813CW Amersfoort	154.582	464.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
lZ	Amelisweerd 75 3813XE Amersfoort	154.676	465.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
LZ	Mathildehof 27 3813MN Amersfoort	154.466	464.807	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
M	Kabof 37 3828JA Hoogland	153.899	466.464	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mA	Eva Bonheurstraat 18 3813MH Amersfoort	154.550	464.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MA	Zuivelhof 67 3828CZ Hoogland	154.214	466.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mB	De Vier Akkers 24 3828SE Hoogland	154.110	465.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MB	Paladijnenweg 18 3813DJ Amersfoort	154.530	464.391	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MC	Het Welvaren 48 3828RS Hoogland	153.876	465.448	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mC	Het Fortuyn 1 3828ST Hoogland	154.041	465.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mD	Lingestraat 43 3812GA Amersfoort	153.900	463.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MD	Kabof 48 3828JH Hoogland	153.798	466.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ME	Ambachtlaan 27 3828DB Hoogland	154.244	466.101	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mE	Mariken van Nimwegenpad 24 3813CL Amersfoort	154.464	464.464	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MF	De Koop 9 3828RC Hoogland	153.982	465.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mF	Kantklosserpad 1 3828DL Hoogland	154.304	466.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mG	Kabof 60 3828JJ Hoogland	153.828	466.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MG	Balladelaan 1 3813CA Amersfoort	154.502	464.272	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MH	Glazenierstraat 26 3828DG Hoogland	154.253	466.176	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mH	Ambachtlaan 39 3828DB Hoogland	154.280	466.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MI	Boekweitkamp 21 3828HN Hoogland	154.026	466.184	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mI	Eemzijde 18 3813TS Amersfoort	154.335	464.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mJ	De Koop 21 3828RC Hoogland	153.951	465.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MJ	Coelhorsterweg 12 3828PB Hoogland	153.343	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MK	Tolick 32 3828HE Hoogland	153.881	466.130	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mK	Glazenierstraat 38 3828DG Hoogland	154.260	466.143	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ML	De Koop 4 3828RG Hoogland	154.004	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mL	Boelestein 5 3813XH Amersfoort	154.617	464.968	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MM	Park Schoonoord 25 3828AK Hoogland	154.332	465.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mM	Coelhorsterweg 24 3828PB Hoogland	153.251	466.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mN	Tolick 48 3828HG Hoogland	153.869	466.235	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MN	De Klapmuts 4 3828SP Hoogland	154.016	465.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mO	De Klapmuts 16 3828SP Hoogland	154.051	465.342	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MO	De Koop 109 3828RE Hoogland	154.134	465.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mP	Boelestein 35 3813XH Amersfoort	154.689	464.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MP	Fluitekamp 91 3828WH Hoogland	153.865	466.817	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MQ	Zevenhuizerstraat 60 3828BE Hoogland	154.237	466.479	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mQ	De Klapmuts 36 3828SP Hoogland	154.147	465.413	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
mR	Fluitekamp 124 3828WL Hoogland	153.841	466.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MR	Burgzatenstraat 4 3813CJ Amersfoort	154.389	464.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mS	Mariken van Nimwegenpad 4 3813CL Amersfoort	154.487	464.403	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MS	Tolick 159 3828HD Hoogland	154.054	466.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MT	Dollardstraat 104 3812EN Amersfoort	153.725	463.728	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mT	Van Boetzelaerlaan 120 3828NS Hoogland	153.952	465.918	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MU	Kraailandhof 45 3828JN Hoogland	154.137	466.576	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mU	Klarissenstraat 78 3813CH Amersfoort	154.209	464.604	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mV	Hamseweg 60D 3828AE Hoogland	154.202	465.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MV	Eva Bonheurstraat 43 3813MG Amersfoort	154.498	464.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mW	Griendwerkerstraat 34 3828DD Hoogland	154.104	466.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MW	Het Fortuyn 19 3828ST Hoogland	153.998	465.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mX	Marskramerstraat 1 3828DT Hoogland	154.279	465.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MX	Kraailandhof 25 3828JN Hoogland	154.129	466.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mY	Molenweg 9 3828AH Hoogland	154.344	465.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MY	Beereveld 4 3813XA Amersfoort	154.449	465.033	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
MZ	Schoonoorderlaan 4 3828BJ Hoogland	154.043	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
mZ	Griendwerkerstraat 74 3828DD Hoogland	154.205	466.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
N	Ambachtlaan 16 3828DA Hoogland	154.135	466.105	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NA	Van Boetzelaerlaan 3 3828NW Hoogland	154.025	465.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nA	Eline Verestraat 13 3813CT Amersfoort	154.344	464.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nB	Kraailandhof 3 3828JN Hoogland	154.081	466.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NB	Eline Verestraat 31 3813CT Amersfoort	154.376	464.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nC	De Koop 132 3828RL Hoogland	154.069	465.400	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NC	Elly Takmastraat 46 3813MC Amersfoort	154.513	464.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ND	Coelhorsterweg 18 3828PB Hoogland	153.308	466.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nD	Fluitekamp 104 3828WJ Hoogland	153.909	466.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NE	Hamseweg 61 3828AB Hoogland	154.249	465.465	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nE	Beatrijspad 41 3813DL Amersfoort	154.595	464.708	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NF	Droevendalsesteeg 1 3828PE Hoogland	153.024	465.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nF	Van Boetzelaerlaan 80 3828NS Hoogland	153.909	465.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nG	Dollardstraat 150 3812EP Amersfoort	153.548	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NG	Balladelaan 24E 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nH	Klarissenstraat 44 3813CH Amersfoort	154.239	464.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NH	Hamseweg 65 3828AC Hoogland	154.253	465.378	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nI	Het Fortuyn 64 3828SX Hoogland	154.079	465.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NI	Zevenhuizerstraat 53A 3828BC Hoogland	154.138	466.344	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NJ	Houtsnijderpad 4 3828DJ Hoogland	154.267	466.031	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nJ	Molenaarlaan 18 3828DS Hoogland	154.359	465.853	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NK	Gerrit Witsehof 16 3813MP Amersfoort	154.617	464.877	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nK	De Vier Akkers 21 3828SC Hoogland	154.122	465.610	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nL	Schothorsterlaan 50 3822NB Amersfoort	154.270	465.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NL	Bleijendaal 17 3813XD Amersfoort	154.651	465.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NM	Hamseweg 29 3828AA Hoogland	154.162	465.713	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nM	Kraailandhof 14 3828JM Hoogland	154.127	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nN	Heer Halewijnpad 4 3813DW Amersfoort	154.562	464.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NN	De Bovenkruier 2 3828AR Hoogland	154.323	465.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NO	Elly Takmastraat 60 3813MD Amersfoort	154.426	464.952	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nO	Elly Takmastraat 7 3813MA Amersfoort	154.423	464.996	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NP	De Geer 6 3828SG Hoogland	154.004	465.590	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nP	Heer Halewijnpad 32 3813DW Amersfoort	154.461	464.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NQ	Koetsierpad 4 3828DN Hoogland	154.353	465.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nQ	Elly Takmastraat 39 3813MA Amersfoort	154.350	465.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NR	De Bovenkruier 22 3828AR Hoogland	154.332	465.359	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nR	Elly Takmastraat 27 3813MA Amersfoort	154.377	465.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nS	Mathildehof 20 3813MN Amersfoort	154.451	464.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NS	Steenhouwerstraat 24 3828XE Hoogland	154.503	465.914	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NT	Kabof 58 3828JJ Hoogland	153.822	466.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nT	Zuivelhof 60 3828CZ Hoogland	154.227	466.404	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NU	Ambachtlaan 37 3828DB Hoogland	154.275	466.088	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nU	Paladijnenweg 10 3813DJ Amersfoort	154.491	464.376	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NV	Eemzijde 16 3813TS Amersfoort	154.336	463.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nV	Pottenbakkerlaan 8 3828XA Hoogland	154.413	466.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NW	Balladelaan 5 3813CA Amersfoort	154.492	464.296	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
nW	De Bik 28 3828AN Hoogland	153.829	465.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nX	Schothorsterlaan 8 3822NB Amersfoort	154.269	465.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NX	Glazenierstraat 36 3828DG Hoogland	154.262	466.148	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NY	Boelestein 3 3813XH Amersfoort	154.613	464.967	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nY	Van Oudijckerf 4 3813CX Amersfoort	154.281	464.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
NZ	Coelhorsterweg 22 3828PB Hoogland	153.275	466.051	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
nZ	Schothorsterlaan 30 3822NB Amersfoort	154.270	465.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
O	Glazenierstraat 15 3828DE Hoogland	154.213	466.188	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OA	Tolick 46 3828HG Hoogland	153.868	466.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oA	Van Oudijckerf 34 3813CX Amersfoort	154.291	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OB	De Klapmuts 14 3828SP Hoogland	154.041	465.342	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oB	Kraailand 38 3828HT Hoogland	154.127	466.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oC	Zuivelhof 39 3828CZ Hoogland	154.256	466.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OC	De Koop 128 3828RK Hoogland	154.054	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OD	Fluitekamp 102 3828WJ Hoogland	153.905	466.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oD	Het Welvaren 20 3828RP Hoogland	153.853	465.597	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oE	Het Welvaren 40 3828RS Hoogland	153.864	465.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OE	Balladelaan 28F 3813CB Amersfoort	154.459	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oF	De Drie Morgen 21 3828SK Hoogland	154.085	465.521	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OF	Maarten Rossaartpad 13 3813CV Amersfoort	154.400	464.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oG	Balladelaan 16C 3813CB Amersfoort	154.458	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OG	Kattenbroekerweg 62 3813EA Amersfoort	154.578	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OH	Gerrit Witsehof 36 3813MP Amersfoort	154.614	464.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oH	Eline Verestraat 53 3813CT Amersfoort	154.395	464.928	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oI	Kraailand 7 3828HV Hoogland	154.067	466.472	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OI	Blikkenburg 3 3813XC Amersfoort	154.599	465.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oJ	Elly Takmastraat 84 3813MD Amersfoort	154.368	464.980	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OJ	Beereveld 24 3813XA Amersfoort	154.394	465.059	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oK	Badelochstraat 10 3813DS Amersfoort	154.332	464.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OK	De Bik 13 3828AM Hoogland	153.910	465.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OL	Schoonoorderlaan 14 3828BJ Hoogland	154.094	465.978	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oL	Hamseweg 9E 3828AA Hoogland	154.077	465.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OM	Eline Verestraat 41 3813CT Amersfoort	154.384	464.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oM	Zuivelhof 17 3828CX Hoogland	154.261	466.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oN	Willem Mertenspad 20 3813CW Amersfoort	154.436	464.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ON	Schrijnwerkerlaan 26 3828XC Hoogland	154.449	465.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oO	De Drie Morgen 1 3828SK Hoogland	154.041	465.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OO	Kabof 68 3828JJ Hoogland	153.849	466.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oP	Balladelaan 61 3813CA Amersfoort	154.366	464.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OP	Ambachtlaan 47 3828DB Hoogland	154.325	466.067	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OQ	De Koop 29 3828RC Hoogland	153.939	465.647	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oQ	Hamseweg 26A 3828AD Hoogland	154.142	465.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OR	Boelestein 13 3813XH Amersfoort	154.637	464.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oR	Tarwekamp 43 3828HZ Hoogland	153.979	466.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oS	Hamseweg 44A 3828AE Hoogland	154.187	465.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OS	Tolick 56 3828HG Hoogland	153.879	466.264	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OT	De Klapmuts 24 3828SP Hoogland	154.101	465.354	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oT	Balladelaan 258 3813CG Amersfoort	154.410	464.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OU	De Koop 148 3828RL Hoogland	154.107	465.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oU	Kraailand 18 3828HS Hoogland	154.005	466.452	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OV	Fluitekamp 112 3828WK Hoogland	153.799	466.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oV	Balladelaan 18 3813CB Amersfoort	154.460	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oW	De Boskamp 26 3828VS Hoogland	154.004	466.712	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OW	Dollardstraat 130 3812EP Amersfoort	153.623	463.767	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OX	Klarissenstraat 31 3813CH Amersfoort	154.301	464.617	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oX	Balladelaan 39 3813CA Amersfoort	154.437	464.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OY	Het Fortuyn 50 3828SX Hoogland	154.042	465.455	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oY	Roggekamp 4 3828HJ Hoogland	153.991	466.131	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
oZ	Tarwekamp 23 3828HZ Hoogland	153.980	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
OZ	Beverweerd 17 3813XB Amersfoort	154.533	464.980	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
P	Boekweitkamp 4 3828HN Hoogland	154.018	466.234	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pA	De Valendries 2 3828RA Hoogland	153.943	465.731	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PA	Burgzatenstraat 16 3813CJ Amersfoort	154.352	464.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pB	Balladelaan 222 3813CG Amersfoort	154.309	464.733	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
PB	Dollardstraat 118 3812EN Amersfoort	153.674	463.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pC	Hamseweg 1E 3828AA Hoogland	154.069	465.933	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PC	Het Fortuyn 39 3828SV Hoogland	154.021	465.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PD	Beatrijspad 37 3813DL Amersfoort	154.601	464.696	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pD	Hamseweg 47C 3828AB Hoogland	154.274	465.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PE	Beverweerd 5 3813XB Amersfoort	154.495	464.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pE	Kabof 30 3828JH Hoogland	153.812	466.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PF	Pottenbakkerlaan 4 3828XA Hoogland	154.383	466.051	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pF	Balladelaan 28G 3813CB Amersfoort	154.460	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pG	Maarten Rossaartpad 35 3813CV Amersfoort	154.336	464.888	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PG	De Bik 27A 3828AM Hoogland	153.829	465.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PH	Van Oudijckerf 2 3813CX Amersfoort	154.283	464.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pH	Hamseweg 82 3828AG Hoogland	154.176	464.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pI	Klarissenstraat 106 3813CH Amersfoort	154.198	464.635	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PI	Eline Verestraat 51 3813CT Amersfoort	154.399	464.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pJ	Kees Bakelserf 6 3813MK Amersfoort	154.582	464.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PJ	Kraailand 5 3828HV Hoogland	154.061	466.473	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PK	Schrijnwerkerlaan 40 3828XC Hoogland	154.448	465.861	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pK	Weerhorsterweg 5 3828PD Hoogland	153.374	465.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PL	Elly Takmastraat 80 3813MD Amersfoort	154.379	464.975	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pL	Vagenkamp 8 3828JL Hoogland	153.876	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PM	Badelochstraat 8 3813DS Amersfoort	154.344	464.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pM	Bosserdijk 17 3828CA Hoogland	154.292	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PN	Balladelaan 14 3813CB Amersfoort	154.459	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pN	Hamseweg 100 3828AG Hoogland	154.096	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PO	Roerstraat 36 3812EX Amersfoort	153.921	463.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pO	Abraham Blankaartsingel 23 3813PA Amersfoort	154.674	464.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pP	Komhoeklaan 25 3828AL Hoogland	154.226	465.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PP	Coelhorsterweg 25A 3828PA Hoogland	153.046	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pQ	Haverkamp 55 3828HL Hoogland	153.973	466.222	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PQ	De Boskamp 24 3828VS Hoogland	154.004	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pR	Kabof 14 3828JG Hoogland	153.865	466.510	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PR	Hamseweg 12 3828AD Hoogland	154.049	465.809	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pS	Ambachtlaan 7 3828DB Hoogland	154.179	466.121	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PS	Tarwekamp 1 3828HZ Hoogland	153.975	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PT	Balladelaan 32G 3813CB Amersfoort	154.459	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pT	Koningskinderenpad 15 3813DX Amersfoort	154.392	464.702	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pU	Glazenierstraat 8 3828DG Hoogland	154.222	466.144	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PU	Maarten Rossaartpad 31 3813CV Amersfoort	154.346	464.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PV	Hamseweg 80 3828AG Hoogland	154.178	464.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pV	Boekendaal 20 3813XG Amersfoort	154.695	465.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pW	Maiskamp 11 3828HX Hoogland	153.857	465.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PW	Gerstekamp 7 3828HP Hoogland	154.011	466.325	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PX	Blikkenburg 14 3813XC Amersfoort	154.583	464.959	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pX	Spaarnestraat 83 3812HC Amersfoort	153.632	463.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PY	Haverkamp 7 3828HK Hoogland	153.873	466.204	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pY	Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	152.125	465.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
pZ	Tolick 12 3828HE Hoogland	153.982	466.112	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
PZ	Spaarnestraat 14 3812HG Amersfoort	153.778	463.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Q	Coelhorsterweg 3 3828PA Hoogland	153.746	465.822	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qA	Kabof 167 3828JE Hoogland	153.885	466.621	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QA	Balladelaan 27 3813CA Amersfoort	154.452	464.403	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QB	Spaarnestraat 26 3812HG Amersfoort	153.691	463.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qB	Park Schoonoord 7 3828AJ Hoogland	154.337	465.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qC	Ambachtlaan 108 3828DA Hoogland	154.384	465.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QC	Bunschoterstraat 22 3828NN Hoogland	153.703	466.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QD	Kabof 79 3828JC Hoogland	153.778	466.487	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qD	De Koop 91 3828RE Hoogland	154.086	465.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qE	Fluitekamp 73 3828WG Hoogland	153.812	466.743	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QE	Ambachtlaan 57 3828DB Hoogland	154.368	466.027	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QF	De Koop 39 3828RD Hoogland	153.936	465.616	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qF	Komhoeklaan 4A 3828AL Hoogland	154.210	465.746	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QG	Boelestein 31 3813XH Amersfoort	154.680	464.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qG	Gerstekamp 9 3828HP Hoogland	154.011	466.337	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
QH	Tolick 67 3828HB Hoogland	153.833	466.141	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qH	Blikkenburg 16 3813XC Amersfoort	154.582	464.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qI	Haverkamp 9 3828HK Hoogland	153.879	466.205	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QI	De Klapmuts 34 3828SP Hoogland	154.147	465.401	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qJ	Didopad 12 3813BT Amersfoort	154.520	464.326	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QJ	Fluitekamp 122 3828WK Hoogland	153.865	466.722	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qK	Blikkenburg 48 3813XC Amersfoort	154.559	465.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QK	Hamseweg 19B 3828AA Hoogland	154.107	465.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qL	Haverkamp 29 3828HK Hoogland	153.917	466.257	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QL	Tarwekamp 11 3828HZ Hoogland	153.948	465.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QM	Balladelaan 36H 3813CB Amersfoort	154.458	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qM	Hamseweg 1N 3828AA Hoogland	154.040	465.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QN	Kees Bakelserf 14 3813MK Amersfoort	154.562	464.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qN	De Tol 6 3828SH Hoogland	153.974	465.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QO	Komhoeklaan 11 3828AL Hoogland	154.154	465.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qO	Kabof 131 3828JD Hoogland	153.772	466.657	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QP	Gerstekamp 18 3828HR Hoogland	154.086	466.311	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qP	Ambachtlaan 88 3828DA Hoogland	154.373	465.959	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QQ	Blikkenburg 24 3813XC Amersfoort	154.564	464.967	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qQ	Egidiushof 2 3813CP Amersfoort	154.497	464.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qR	Fluitekamp 53 3828WD Hoogland	153.796	466.844	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QR	Haverkamp 17 3828HK Hoogland	153.902	466.221	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qS	Zevenhuizerstraat 48B 3828BE Hoogland	154.186	466.317	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QS	Griendwerkerstraat 1 3828DC Hoogland	154.154	466.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QT	Molenaarlaan 4 3828DS Hoogland	154.303	465.862	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qT	Imkerplantsoen 40 3828DK Hoogland	154.222	465.867	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QU	De Schans 42 3828AP Hoogland	154.034	464.524	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qU	Tolick 117 3828HC Hoogland	153.848	466.316	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qV	Dollardstraat 68 3812EM Amersfoort	153.846	463.646	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QV	Van Oudijckerf 12 3813CX Amersfoort	154.274	464.818	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qW	Klarissenstraat 9 3813CH Amersfoort	154.382	464.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QW	Balladelaan 4D 3813CB Amersfoort	154.471	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QX	Eline Verestraat 62 3813CT Amersfoort	154.324	464.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qX	Eva Bonheurstraat 28 3813MH Amersfoort	154.492	464.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QY	Kraailand 15 3828HV Hoogland	154.097	466.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qY	Het Fortuyn 11 3828ST Hoogland	154.019	465.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
QZ	Zuivelhof 3 3828CW Hoogland	154.265	466.462	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
qZ	Lampreipad 16 3813DZ Amersfoort	154.547	464.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
R	Tolick 19 3828HA Hoogland	153.915	466.075	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rA	Spaarnestraat 16 3812HG Amersfoort	153.774	463.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RA	Spaarnestraat 36 3812HG Amersfoort	153.663	463.696	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rB	Bunschoterstraat 14 3828NN Hoogland	153.702	466.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RB	Tisbehof 1 3813CM Amersfoort	154.413	464.499	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RC	Kabof 89 3828JC Hoogland	153.769	466.518	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rC	Kabof 70 3828JJ Hoogland	153.855	466.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rD	Ambachtlaan 49 3828DB Hoogland	154.331	466.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RD	Ambachtlaan 67 3828DB Hoogland	154.391	465.994	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rE	De Koop 31 3828RC Hoogland	153.938	465.641	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RE	Ketellapperpad 3 3828DM Hoogland	154.337	465.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RF	De Koop 49 3828RD Hoogland	153.934	465.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rF	Boelestein 15 3813XH Amersfoort	154.641	464.978	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RG	Fluitekamp 31 3828WD Hoogland	153.834	466.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rG	Spaarnestraat 38 3812HG Amersfoort	153.657	463.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rH	Tisbehof 3 3813CM Amersfoort	154.420	464.502	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RH	Tolick 74 3828HG Hoogland	153.928	466.299	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RI	De Klapmuts 49 3828SN Hoogland	154.122	465.391	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rI	Kabof 91 3828JC Hoogland	153.768	466.524	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rJ	Ambachtlaan 69 3828DB Hoogland	154.393	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RJ	Fluitekamp 133 3828WL Hoogland	153.899	466.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RK	Van Boetzelaerlaan 96 3828NS Hoogland	153.921	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rK	Ketellapperpad 5 3828DM Hoogland	154.333	465.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RL	Dollardstraat 166 3812EP Amersfoort	153.488	463.806	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rL	De Koop 51 3828RD Hoogland	153.934	465.585	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RM	Klarissenstraat 54 3813CH Amersfoort	154.214	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
rM	Fluitekamp 33 3828WD Hoogland	153.825	466.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rN	Zevenhuizerstraat 28 3828BD Hoogland	154.060	466.098	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RN	Van Boetzelaerlaan 76 3828NS Hoogland	153.910	465.860	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RO	Dollardstraat 146 3812EP Amersfoort	153.568	463.784	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rO	Balladelaan 28B 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RP	Klarissenstraat 40 3813CH Amersfoort	154.263	464.544	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rP	Tolick 96 3828HH Hoogland	153.993	466.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RQ	Het Fortuyn 60 3828SX Hoogland	154.069	465.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rQ	Dollardstraat 32 3812EL Amersfoort	153.943	463.529	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rR	Amelisweerd 65 3813XE Amersfoort	154.652	465.106	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RR	Griendwerkerstraat 11 3828DC Hoogland	154.144	466.050	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rS	Eva Bonheurstraat 8 3813MH Amersfoort	154.541	464.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RS	Molenaarlaan 14 3828DS Hoogland	154.342	465.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RT	Schothorsterlaan 28 3822NB Amersfoort	154.270	465.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rT	De Vier Akkers 12 3828SE Hoogland	154.076	465.629	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RU	Van Oudijckerf 30 3813CX Amersfoort	154.287	464.864	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rU	Fluitekamp 151 3828WN Hoogland	153.940	466.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rV	Mariken van Nimwegenpad 14 3813CL Amersfoort	154.475	464.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RV	Elkerlijkpad 2 3813CN Amersfoort	154.504	464.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RW	Kraailand 36 3828HT Hoogland	154.125	466.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rW	Iskanderpad 4 3813CS Amersfoort	154.274	464.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RX	Hamseweg 7K 3828AA Hoogland	154.071	465.852	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rX	Van Boetzelaerlaan 52 3828NS Hoogland	153.896	465.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RY	Zuivelhof 15 3828CX Hoogland	154.262	466.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rY	Mariken van Nimwegenpad 44 3813CL Amersfoort	154.396	464.637	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
rZ	Willem Mertenspad 2 3813CW Amersfoort	154.455	464.950	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
RZ	Willem Mertenspad 16 3813CW Amersfoort	154.440	464.914	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
S	Park Schoonoord 14 3828AJ Hoogland	154.327	465.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SA	Balladelaan 37 3813CA Amersfoort	154.440	464.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sA	Balladelaan 22A 3813CB Amersfoort	154.462	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sB	Hamseweg 19E 3828AA Hoogland	154.108	465.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SB	Roggekamp 2 3828HJ Hoogland	153.987	466.131	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SC	Tarwekamp 21 3828HZ Hoogland	153.978	466.005	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sC	Tarwekamp 34 3828HZ Hoogland	153.960	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SD	Vagenkamp 6 3828JL Hoogland	153.881	466.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sD	Vagenkamp 19 3828JK Hoogland	153.805	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sE	Pyramusstraat 4 3813CK Amersfoort	154.429	464.478	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SE	Hamseweg 98 3828AG Hoogland	154.114	464.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SF	Abraham Blankaartsingel 19 3813PA Amersfoort	154.664	464.932	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sF	Bosserdijk 28 3828CB Hoogland	154.324	466.376	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SG	Edelingenstraat 2 3813DT Amersfoort	154.350	464.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sG	Hamseweg 121 3813CZ Amersfoort	154.207	464.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sH	Florentijnplein 5 3813DR Amersfoort	154.554	464.681	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SH	Kees Bakelserf 32 3813MK Amersfoort	154.517	464.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SI	Komhoeklaan 21 3828AL Hoogland	154.208	465.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sI	Eline Verestraat 44 3813CT Amersfoort	154.355	464.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sJ	Schrijnwerkerlaan 29 3828XB Hoogland	154.473	465.899	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SJ	Blikkenburg 44 3813XC Amersfoort	154.563	465.021	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sK	Badelochstraat 1 3813DS Amersfoort	154.362	464.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SK	Haverkamp 27 3828HK Hoogland	153.918	466.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sL	Tarwekamp 14 3828HZ Hoogland	153.963	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SL	Balladelaan 10G 3813CB Amersfoort	154.470	464.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SM	Elly Takmastraat 25 3813MA Amersfoort	154.382	465.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sM	Balladelaan 30H 3813CB Amersfoort	154.459	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sN	Kraailand 34 3828HT Hoogland	154.116	466.423	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SN	Mathildehof 18 3813MN Amersfoort	154.447	464.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sO	Abraham Blankaartsingel 5 3813PA Amersfoort	154.631	464.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SO	Zuivelhof 58 3828CZ Hoogland	154.259	466.420	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SP	Paladijnenweg 8 3813DJ Amersfoort	154.484	464.373	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sP	Haverkamp 40 3828HM Hoogland	154.016	466.148	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SQ	Elly Takmastraat 47 3813MA Amersfoort	154.348	465.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sQ	Kabof 4 3828JG Hoogland	153.866	466.520	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sR	Maiskamp 2 3828HX Hoogland	153.879	466.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SR	Balladelaan 16 3813CB Amersfoort	154.460	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
sS	Spaarnestraat 73 3812HB Amersfoort	153.676	463.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SS	De Boskamp 25 3828VS Hoogland	154.004	466.719	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ST	Tarwekamp 2 3828HZ Hoogland	153.976	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sT	Tolick 3 3828HA Hoogland	153.980	466.074	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SU	Balladelaan 30G 3813CB Amersfoort	154.459	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sU	Kabof 149 3828JE Hoogland	153.822	466.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sV	Ambachtlaan 99 3828DB Hoogland	154.416	465.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SV	Zuivelhof 36 3828CZ Hoogland	154.259	466.426	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SW	Het Welvaren 18 3828RP Hoogland	153.853	465.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sW	De Koop 82 3828RJ Hoogland	153.912	465.501	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sX	Fluitekamp 64 3828WE Hoogland	153.788	466.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SX	Het Welvaren 38 3828RS Hoogland	153.862	465.482	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sY	De Geer 9 3828SG Hoogland	154.076	465.585	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SY	De Drie Morgen 19 3828SK Hoogland	154.082	465.533	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
SZ	Engweg 108 3828CJ Hoogland	154.258	466.332	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
sZ	Koetsierpad 7 3828DN Hoogland	154.347	465.913	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
T	De Koop 98 3828RK Hoogland	153.970	465.423	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tA	Hamseweg 6 3828AD Hoogland	154.018	465.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TA	Balladelaan 18C 3813CB Amersfoort	154.460	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tB	Kees Bakelserf 18 3813MK Amersfoort	154.552	464.763	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TB	Bunschoterstraat 15 3828NR Hoogland	153.720	466.176	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tC	Komhoeklaan 14 3828AL Hoogland	154.266	465.760	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TC	Hamseweg 47E 3828AB Hoogland	154.251	465.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tD	Gerstekamp 24 3828HR Hoogland	154.086	466.342	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TD	Droevendalsesteeg 2A 3828PE Hoogland	152.997	465.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TE	Balladelaan 22E 3813CB Amersfoort	154.459	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tE	Blikkenburg 30 3813XC Amersfoort	154.562	464.971	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TF	Maarten Rossaartpad 33 3813CV Amersfoort	154.341	464.886	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tF	Haverkamp 20 3828HM Hoogland	153.935	466.216	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tG	Tjalkweg 2 3813TT Amersfoort	154.370	464.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TG	Hamseweg 81 3828AC Hoogland	154.255	465.323	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tH	Kabof 113 3828JD Hoogland	153.765	466.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TH	Kees Bakelserf 5 3813MJ Amersfoort	154.585	464.800	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tI	Ambachtlaan 80 3828DA Hoogland	154.366	465.979	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TI	Komhoeklaan 2 3828AL Hoogland	154.176	465.735	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TJ	Gerstekamp 8 3828HR Hoogland	154.048	466.304	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tJ	De Koop 62 3828RJ Hoogland	153.905	465.567	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TK	Blikkenburg 15 3813XC Amersfoort	154.585	465.030	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tK	Fluitekamp 44 3828WD Hoogland	153.800	466.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tL	Graveurstraat 11 3828DH Hoogland	154.321	466.134	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TL	Balladelaan 59 3813CA Amersfoort	154.369	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tM	Zevenhuizerstraat 16 3828BD Hoogland	154.044	466.055	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TM	Tarwekamp 41 3828HZ Hoogland	153.963	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TN	Hamseweg 43 3828AB Hoogland	154.216	465.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tN	Tolick 87 3828HC Hoogland	153.826	466.220	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tO	Zevenhuizerstraat 39 3828BB Hoogland	154.067	466.190	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TO	Kabof 75 3828JC Hoogland	153.782	466.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TP	Balladelaan 254 3813CG Amersfoort	154.405	464.785	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tP	Imkerplantsoen 20 3828DK Hoogland	154.170	465.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TQ	Maarten Rossaartpad 4 3813CV Amersfoort	154.342	464.852	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tQ	Tolick 103 3828HC Hoogland	153.837	466.270	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tR	Dollardstraat 44 3812EM Amersfoort	153.913	463.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TR	Hamseweg 66A 3828AG Hoogland	154.216	465.336	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tS	Eva Bonheurstraat 19 3813ME Amersfoort	154.528	464.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TS	Houtsnijderpad 6 3828DJ Hoogland	154.264	466.027	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TT	Gerrit Witsehof 18 3813MP Amersfoort	154.612	464.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tT	De Vier Akkers 26 3828SE Hoogland	154.111	465.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TU	Bleijendaal 18 3813XD Amersfoort	154.628	465.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tU	Het Fortuyn 2 3828SW Hoogland	154.021	465.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tV	Mariken van Nimwegenpad 26 3813CL Amersfoort	154.417	464.581	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TV	Spaarnestraat 15 3812HA Amersfoort	153.834	463.608	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TW	Bunschoterstraat 14A 3828NN Hoogland	153.703	466.747	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tW	Kantklosserpad 3 3828DL Hoogland	154.301	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TX	Vagenkamp 30 3828JL Hoogland	153.838	466.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
tX	Balladelaan 22F 3813CB Amersfoort	154.460	464.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TY	Balladelaan 218 3813CG Amersfoort	154.298	464.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tY	De Schans 40 3828AP Hoogland	154.053	464.544	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
tZ	Maarten Rossaartpad 17 3813CV Amersfoort	154.390	464.867	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
TZ	Hamseweg 1M 3828AA Hoogland	154.037	465.899	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
U	Fluitekamp 79 3828WH Hoogland	153.822	466.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uA	Hamseweg 73 3828AC Hoogland	154.255	465.341	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UA	De Bovenkruier 4 3828AR Hoogland	154.330	465.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uB	Spaarnestraat 29 3812HA Amersfoort	153.806	463.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UB	Steenhouwerstraat 15 3828XD Hoogland	154.522	465.940	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uC	Kabof 82 3828JJ Hoogland	153.894	466.587	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UC	Kabof 69 3828JB Hoogland	153.792	466.450	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uD	Ambachtlaan 60 3828DA Hoogland	154.270	466.058	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UD	Ambachtlaan 48 3828DA Hoogland	154.237	466.070	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uE	De Koop 42 3828RH Hoogland	153.909	465.639	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UE	De Koop 30 3828RG Hoogland	153.923	465.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uF	Amelisweerd 55 3813XE Amersfoort	154.618	465.092	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UF	Tolick 57 3828HB Hoogland	153.854	466.120	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uG	Koperslagerlaan 23 3828DP Hoogland	154.306	465.906	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UG	Amelisweerd 23 3813XE Amersfoort	154.531	465.058	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UH	De Klapmuts 25 3828SN Hoogland	154.024	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uH	De Vier Akkers 3 3828SC Hoogland	154.106	465.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UI	Haverkamp 51 3828HL Hoogland	153.964	466.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uI	Fabelhof 2 3813CZ Amersfoort	154.545	464.497	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uJ	Mariken van Nimwegenpad 5 3813CL Amersfoort	154.468	464.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UJ	Kabof 11 3828JA Hoogland	153.923	466.538	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uK	Van Boetzelaerlaan 122 3828NS Hoogland	153.943	465.918	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UK	Ambachtlaan 3 3828DB Hoogland	154.169	466.125	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UL	Koningskinderenpad 11 3813DX Amersfoort	154.380	464.698	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uL	Klarissenstraat 80 3813CH Amersfoort	154.204	464.610	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uM	Griendwerkerstraat 76 3828DD Hoogland	154.206	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UM	Glazenierstraat 6 3828DG Hoogland	154.221	466.139	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UN	Boekendaal 18 3813XG Amersfoort	154.696	465.079	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uN	Gerrit Witsehof 42 3813MP Amersfoort	154.611	464.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uO	Blikkenburg 6 3813XC Amersfoort	154.584	464.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UO	Maiskamp 9 3828HX Hoogland	153.864	465.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UP	Merwedestraat 48 3812HM Amersfoort	153.748	463.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uP	Tolick 70 3828HG Hoogland	153.915	466.298	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uQ	Amelisweerd 35 3813XE Amersfoort	154.571	465.073	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UQ	Spaarnestraat 81 3812HB Amersfoort	153.653	463.723	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UR	Tolick 10 3828HE Hoogland	153.988	466.109	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uR	De Klapmuts 37 3828SN Hoogland	154.079	465.366	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
US	Kabof 163 3828JE Hoogland	153.868	466.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uS	Fluitekamp 125 3828WL Hoogland	153.847	466.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uT	Van Boetzelaerlaan 82 3828NS Hoogland	153.909	465.908	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UT	Park Schoonoord 5 3828AJ Hoogland	154.293	465.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uU	Dollardstraat 152 3812EP Amersfoort	153.534	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UU	Ambachtlaan 106 3828DA Hoogland	154.384	465.889	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uV	Hamseweg 60C 3828AE Hoogland	154.207	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UV	De Koop 89 3828RE Hoogland	154.081	465.440	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uW	Griendwerkerstraat 36 3828DD Hoogland	154.099	466.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UW	Fluitekamp 71 3828WG Hoogland	153.799	466.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UX	De Koop 10 3828RG Hoogland	153.976	465.726	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uX	Marskramerstraat 2 3828DT Hoogland	154.295	465.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UY	Balladelaan 1A 3813CA Amersfoort	154.500	464.278	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uY	Molenweg 11 3828AH Hoogland	154.357	465.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
UZ	Glazenierstraat 27 3828DE Hoogland	154.286	466.139	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
uZ	De Vier Akkers 37 3828SC Hoogland	154.141	465.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
V	Zevenhuizerstraat 52A 3828BE Hoogland	154.189	466.344	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VA	Boekweitkamp 23 3828HN Hoogland	154.022	466.179	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vA	Kraailandhof 16 3828JM Hoogland	154.129	466.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vB	Heer Halewijnpad 5 3813DW Amersfoort	154.390	464.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VB	Coelhorsterweg 13 3828PA Hoogland	153.490	465.963	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vC	Heer Halewijnpad 34 3813DW Amersfoort	154.441	464.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
VC	Tolick 34 3828HE Hoogland	153.875	466.132	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vD	Elly Takmastraat 28 3813MB Amersfoort	154.551	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VD	De Koop 4A 3828RG Hoogland	153.996	465.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vE	Mathildehof 21 3813MN Amersfoort	154.453	464.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VE	Park Schoonoord 26 3828AK Hoogland	154.361	465.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VF	Amelisweerd 3 3813XE Amersfoort	154.482	465.026	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vF	Zuivelhof 61 3828CZ Hoogland	154.225	466.405	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VG	De Koop 110 3828RK Hoogland	153.995	465.402	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vG	Coelhorsterweg 30A 3828PB Hoogland	152.856	465.947	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VH	De Koop 150 3828RL Hoogland	154.112	465.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vH	De Bovenkruier 28 3828AR Hoogland	154.326	465.335	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vI	Kabof 61 3828JB Hoogland	153.814	466.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VI	Fluitekamp 113 3828WK Hoogland	153.805	466.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vJ	Ambachtlaan 40 3828DA Hoogland	154.217	466.078	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VJ	Hamseweg 5H 3828AA Hoogland	154.060	465.873	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vK	Eemzijde 19 3813TS Amersfoort	154.335	464.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VK	Klarissenstraat 32 3813CH Amersfoort	154.273	464.518	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vL	De Koop 22 3828RG Hoogland	153.936	465.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VL	Het Fortuyn 51 3828SV Hoogland	154.044	465.508	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VM	Beverweerd 19 3813XB Amersfoort	154.539	464.977	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vM	Glazenierstraat 39 3828DE Hoogland	154.274	466.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vN	Het Fortuyn 66 3828SX Hoogland	154.084	465.479	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VN	Griendwerkerstraat 2 3828DD Hoogland	154.129	466.085	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vO	Griendwerkerstraat 15 3828DC Hoogland	154.139	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VO	De Tol 2 3828SH Hoogland	153.984	465.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VP	Kabof 127 3828JD Hoogland	153.771	466.644	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vP	Molenaarlaan 20 3828DS Hoogland	154.372	465.849	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VQ	Ambachtlaan 86 3828DA Hoogland	154.371	465.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vQ	Balladelaan 8E 3813CB Amersfoort	154.471	464.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vR	Elly Takmastraat 8 3813MB Amersfoort	154.549	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VR	De Koop 69 3828RE Hoogland	154.020	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VS	Fluitekamp 51 3828WD Hoogland	153.797	466.855	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vS	Zuivelhof 40 3828CZ Hoogland	154.229	466.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vT	Het Welvaren 41 3828RN Hoogland	153.890	465.464	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VT	Zevenhuizerstraat 26 3828BD Hoogland	154.058	466.092	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vU	De Drie Morgen 22 3828SL Hoogland	154.054	465.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VU	Tolick 94 3828HH Hoogland	153.987	466.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VV	Zevenhuizerstraat 47 3828BB Hoogland	154.105	466.281	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vV	Tolick 49 3828HB Hoogland	153.871	466.098	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vW	Amelisweerd 15 3813XE Amersfoort	154.512	465.051	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VW	Imkerplantsoen 36 3828DK Hoogland	154.211	465.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VX	Tolick 113 3828HC Hoogland	153.848	466.304	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vX	De Klapmuts 17 3828SM Hoogland	153.976	465.374	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VY	Dollardstraat 64 3812EM Amersfoort	153.855	463.638	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vY	De Koop 134 3828RL Hoogland	154.074	465.403	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
vZ	Fluitekamp 105 3828WJ Hoogland	153.909	466.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
VZ	Klarissenstraat 7 3813CH Amersfoort	154.388	464.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
W	Imkerplantsoen 54 3828DK Hoogland	154.267	465.862	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wA	Van Oudijckerf 36 3813CX Amersfoort	154.298	464.891	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WA	Eva Bonheurstraat 26 3813MH Amersfoort	154.497	464.802	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WB	Het Fortuyn 9 3828ST Hoogland	154.024	465.656	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wB	Elkerlijkpad 5 3813CN Amersfoort	154.489	464.641	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WC	Lampreipad 12 3813DZ Amersfoort	154.530	464.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wC	Hamseweg 9G 3828AA Hoogland	154.079	465.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wD	Zuivelhof 18 3828CX Hoogland	154.260	466.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WD	Mariken van Nimwegenpad 40 3813CL Amersfoort	154.400	464.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WE	Zevenhuizerstraat 61 3828BC Hoogland	154.165	466.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wE	Het Welvaren 21 3828RM Hoogland	153.871	465.547	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WF	Burgzatenstraat 5 3813CJ Amersfoort	154.363	464.478	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wF	De Drie Morgen 2 3828SL Hoogland	154.024	465.623	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WG	Tolick 161 3828HD Hoogland	154.074	466.242	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wG	Balladelaan 38C 3813CC Amersfoort	154.460	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WH	Dollardstraat 106 3812EN Amersfoort	153.719	463.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wH	Tolick 23 3828HA Hoogland	153.901	466.055	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
wI	Park Schoonoord 18 3828AK Hoogland	154.411	465.720	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WI	Het Fortuyn 30 3828SW Hoogland	153.967	465.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WJ	Molenaarlaan 5 3828DS Hoogland	154.340	465.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wJ	De Koop 102 3828RK Hoogland	153.978	465.416	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WK	De Schans 42A 3828AP Hoogland	154.019	464.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wK	Fluitekamp 83 3828WH Hoogland	153.824	466.824	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WL	Schothorsterlaan 18 3822NB Amersfoort	154.269	465.223	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wL	Dollardstraat 88 3812EN Amersfoort	153.772	463.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WM	Eva Bonheurstraat 6 3813MH Amersfoort	154.539	464.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wM	Eva Bonheurstraat 49 3813MG Amersfoort	154.480	464.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wN	Dollardstraat 120 3812EN Amersfoort	153.668	463.750	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WN	De Vier Akkers 10 3828SE Hoogland	154.069	465.639	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wO	Het Fortuyn 42 3828SX Hoogland	153.972	465.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WO	Fluitekamp 149 3828WN Hoogland	153.942	466.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wP	Beatrijspad 43 3813DL Amersfoort	154.593	464.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WP	Mariken van Nimwegenpad 12 3813CL Amersfoort	154.478	464.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WQ	Van Boetzelaerlaan 46 3828NS Hoogland	153.892	465.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wQ	Beverweerd 8 3813XB Amersfoort	154.521	465.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WR	Klarissenstraat 94 3813CH Amersfoort	154.201	464.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wR	Pottenbakkerlaan 10 3828XA Hoogland	154.423	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wS	Willem Mertenspad 22 3813CW Amersfoort	154.434	464.900	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WS	Klarissenstraat 122 3813CH Amersfoort	154.254	464.662	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wT	Tarwekamp 44 3828HZ Hoogland	153.981	466.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WT	Beereveld 26 3813XA Amersfoort	154.389	465.058	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wU	Kattenbroekerweg 30 3813EA Amersfoort	154.641	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WU	De Bik 14 3828AN Hoogland	153.927	465.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wV	De Valendries 3 3828RA Hoogland	153.919	465.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WV	Schoonoorderlaan 16 3828BJ Hoogland	154.100	465.978	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WW	Moreestraat 6 3813MR Amersfoort	154.636	464.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wW	Balladelaan 224 3813CG Amersfoort	154.331	464.744	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WX	Hamseweg 89 3828AC Hoogland	154.264	464.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wX	Het Fortuyn 22 3828SW Hoogland	153.970	465.645	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WY	Griendwerkerstraat 22 3828DD Hoogland	154.112	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wY	Kraailandhof 31 3828JN Hoogland	154.130	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
WZ	Molenaarlaan 34 3828DS Hoogland	154.430	465.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
wZ	Moenenstraat 5 3813DV Amersfoort	154.408	464.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
X	Tolick 131 3828HD Hoogland	153.896	466.328	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xA	Beereveld 10 3813XA Amersfoort	154.435	465.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XA	Schothorsterlaan 38 3822NB Amersfoort	154.270	465.223	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XB	Hamseweg 4 3828AD Hoogland	154.002	465.882	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xB	De Bik 7 3828AM Hoogland	153.945	465.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XC	Griendwerkerstraat 50 3828DD Hoogland	154.131	465.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xC	Schothorsterlaan 10 3822NB Amersfoort	154.269	465.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XD	Eline Verestraat 2 3813CT Amersfoort	154.272	464.743	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xD	Van Oudijckerf 5 3813CX Amersfoort	154.300	464.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XE	Rijnstraat 53 3812HP Amersfoort	153.710	463.666	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xE	Eline Verestraat 54 3813CT Amersfoort	154.335	464.928	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xF	Kraailand 8 3828HS Hoogland	154.039	466.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XF	Eline Verestraat 21 3813CT Amersfoort	154.364	464.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xG	Weerhorsterweg 11 3828PD Hoogland	153.153	465.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XG	Schrijnwerkerlaan 5 3828XB Hoogland	154.465	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XH	De Heetkamp 3 3828SB Hoogland	154.077	465.665	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xH	Fluitekamp 89 3828WH Hoogland	153.879	466.849	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XI	Balladelaan 14A 3813CB Amersfoort	154.472	464.212	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xI	Balladelaan 36B 3813CB Amersfoort	154.460	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XJ	Elly Takmastraat 35 3813MA Amersfoort	154.349	465.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xJ	Roggekamp 5 3828HJ Hoogland	153.959	466.143	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XK	Eline Verestraat 42 3813CT Amersfoort	154.360	464.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xK	Hamseweg 21A 3828AA Hoogland	154.115	465.765	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XL	Schrijnwerkerlaan 27 3828XB Hoogland	154.472	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xL	Tarwekamp 24 3828HZ Hoogland	153.981	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XM	Elly Takmastraat 62 3813MD Amersfoort	154.422	464.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xM	Vagenkamp 9 3828JK Hoogland	153.826	466.510	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xN	Haverkamp 57 3828HL Hoogland	153.978	466.219	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
XN	Morgenzon 6 3828RB Hoogland	153.894	465.696	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XO	Van Oudijckerf 50 3813CX Amersfoort	154.308	464.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xO	Kabof 15 3828JA Hoogland	153.908	466.529	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xP	Schoonoorderlaan 7 3828BJ Hoogland	154.212	465.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XP	Balladelaan 6H 3813CB Amersfoort	154.468	464.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xQ	Eline Verestraat 34 3813CT Amersfoort	154.347	464.818	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XQ	Elkerlijkpad 14 3813CN Amersfoort	154.489	464.545	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XR	Zuivelhof 25 3828CX Hoogland	154.225	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xR	Schrijnwerkerlaan 19 3828XB Hoogland	154.468	465.947	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XS	Schothorsterlaan 62 3822NB Amersfoort	154.307	465.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xS	Elly Takmastraat 86 3813MD Amersfoort	154.363	464.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xT	Badelochstraat 11 3813DS Amersfoort	154.332	464.531	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XT	Bongerd 3 3828HW Hoogland	154.004	466.657	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XU	Heer Halewijnpad 12 3813DW Amersfoort	154.538	464.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xU	Kraailand 20 3828HS Hoogland	154.018	466.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xV	Bosserdijk 18 3828CA Hoogland	154.289	466.405	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XV	Elly Takmastraat 15 3813MA Amersfoort	154.405	465.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xW	Hamseweg 101 3813CZ Amersfoort	154.237	464.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XW	Zuivelhof 47 3828CZ Hoogland	154.220	466.425	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xX	Abraham Blankaartsingel 25 3813PA Amersfoort	154.679	464.938	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XX	Mathildehof 28 3813MN Amersfoort	154.467	464.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XY	Zuivelhof 68 3828CZ Hoogland	154.215	466.425	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xY	Edelingenstraat 5 3813DT Amersfoort	154.319	464.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
XZ	Paladijnenweg 20 3813DJ Amersfoort	154.536	464.393	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
xZ	Haverkamp 30 3828HM Hoogland	154.004	466.160	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Y	Dollardstraat 80 3812EM Amersfoort	153.809	463.674	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YA	Het Welvaren 50 3828RS Hoogland	153.881	465.438	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yA	Spaarnestraat 63 3812HB Amersfoort	153.708	463.707	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YB	De Geer 7 3828SG Hoogland	154.081	465.586	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yB	De Tol 8 3828SH Hoogland	153.969	465.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YC	Bunschoterstraat 23A 3828NR Hoogland	153.592	466.465	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yC	Egidiushof 3 3813CP Amersfoort	154.512	464.417	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YD	Koetsierpad 5 3828DN Hoogland	154.352	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yD	De Koop 72 3828RJ Hoogland	153.905	465.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YE	Het Welvaren 7 3828RM Hoogland	153.872	465.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yE	Elly Takmastraat 49 3813MA Amersfoort	154.349	465.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yF	Balladelaan 32A 3813CB Amersfoort	154.460	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YF	De Schans 44A 3828AP Hoogland	154.031	464.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YG	Het Welvaren 28 3828RP Hoogland	153.851	465.565	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yG	De Boskamp 27 3828VS Hoogland	154.004	466.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yH	Nijverheidsweg-Noord 92 3812PN Amersfoort	153.447	464.369	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YH	Engweg 128 3828CJ Hoogland	154.223	466.313	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yI	Tarwekamp 4 3828HZ Hoogland	153.978	466.010	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YI	Balladelaan 32D 3813CB Amersfoort	154.461	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YJ	Sprokenpad 1 3813DP Amersfoort	154.601	464.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yJ	Balladelaan 26G 3813CB Amersfoort	154.460	464.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YK	Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	152.868	464.632	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yK	Spaarnestraat 39 3812HA Amersfoort	153.785	463.651	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yL	Bunschoterstraat 31B 3828NR Hoogland	153.640	466.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YL	Balladelaan 26F 3813CB Amersfoort	154.460	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YM	De Schans 38 3828AP Hoogland	154.071	464.523	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yM	Tisbehof 4 3813CM Amersfoort	154.411	464.524	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yN	Kabof 93 3828JC Hoogland	153.767	466.530	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YN	Maarten Rossaartpad 14 3813CV Amersfoort	154.323	464.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yO	Ambachtlaan 70 3828DA Hoogland	154.330	466.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YO	Hamseweg 71 3828AC Hoogland	154.255	465.361	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yP	Fluitekamp 54 3828WD Hoogland	153.796	466.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YP	Balladelaan 47 3813CA Amersfoort	154.384	464.576	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yQ	Zevenhuizerstraat 29 3828BB Hoogland	154.035	466.120	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YQ	Roggekamp 12 3828HJ Hoogland	153.988	466.143	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YR	Hamseweg 21H 3828AA Hoogland	154.117	465.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yR	Balladelaan 20B 3813CB Amersfoort	154.459	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YS	Tarwekamp 31 3828HZ Hoogland	153.946	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yS	Tolick 97 3828HC Hoogland	153.829	466.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
YT	Vagenkamp 16 3828JL Hoogland	153.850	466.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yT	Eva Bonheurstraat 9 3813ME Amersfoort	154.553	464.872	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YU	De Drie Morgen 9 3828SK Hoogland	154.050	465.606	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yU	De Vier Akkers 13 3828SC Hoogland	154.116	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yV	Fluitekamp 152 3828WN Hoogland	153.939	466.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YV	Engweg 88 3828CJ Hoogland	154.294	466.312	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yW	Bunschoterstraat 19 3828NR Hoogland	153.705	466.277	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YW	Balladelaan 30C 3813CB Amersfoort	154.459	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yX	Droevendalsesteeg 3 3828PE Hoogland	153.121	465.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YX	Hamseweg 32 3828AD Hoogland	154.161	465.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yY	Balladelaan 18E 3813CB Amersfoort	154.460	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YY	Kattenbroekerweg 44 3813EA Amersfoort	154.624	464.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
yZ	Maarten Rossaartpad 37 3813CV Amersfoort	154.331	464.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
YZ	De Voorde 17 3828SJ Hoogland	153.995	465.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Z	Klarissenstraat 16 3813CH Amersfoort	154.350	464.381	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zA	Hamseweg 83A 3828AC Hoogland	154.282	464.973	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZA	Balladelaan 18D 3813CB Amersfoort	154.460	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZB	Hamseweg 58A 3828AE Hoogland	154.184	465.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zB	Kees Bakelserf 7 3813MJ Amersfoort	154.580	464.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZC	Gerrit Witsehof 38 3813MP Amersfoort	154.613	464.896	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zC	Komhoeklaan 4 3828AL Hoogland	154.190	465.742	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zD	Gerstekamp 10 3828HR Hoogland	154.055	466.300	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZD	Blikkenburg 4 3813XC Amersfoort	154.584	464.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zE	Blikkenburg 17 3813XC Amersfoort	154.584	465.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZE	Bosserdijk 25 3828CA Hoogland	154.308	466.386	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZF	Hamseweg 115 3813CZ Amersfoort	154.257	464.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zF	Haverkamp 10 3828HM Hoogland	153.923	466.191	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zG	Textielweg 24B 3812RV Amersfoort	153.659	464.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZG	Edelingenstraat 14 3813DT Amersfoort	154.314	464.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZH	Haverkamp 37 3828HL Hoogland	153.939	466.268	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zH	De Koop 52 3828RH Hoogland	153.906	465.597	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZI	Balladelaan 238 3813CG Amersfoort	154.368	464.758	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zI	Tolick 77 3828HB Hoogland	153.825	466.175	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZJ	Hamseweg 37D 3828AA Hoogland	154.246	465.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zJ	Amelisweerd 45 3813XE Amersfoort	154.594	465.083	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZK	Gerrit Witsehof 4 3813MP Amersfoort	154.632	464.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zK	Mariken van Nimwegenpad 15 3813CL Amersfoort	154.456	464.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zL	Iskanderpad 5 3813CS Amersfoort	154.269	464.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZL	Bleijendaal 8 3813XD Amersfoort	154.638	465.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zM	Van Boetzelaerlaan 56 3828NS Hoogland	153.899	465.882	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZM	De Bovenkruier 24 3828AR Hoogland	154.331	465.354	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zN	Klarissenstraat 100 3813CH Amersfoort	154.195	464.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZN	Steenhouwerstraat 26 3828XE Hoogland	154.504	465.903	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zO	Griendwerkerstraat 56 3828DD Hoogland	154.134	466.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZO	Kabof 59 3828JB Hoogland	153.825	466.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zP	De Stuw 5 3813TX Amersfoort	154.393	464.140	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZP	Ambachtlaan 38 3828DA Hoogland	154.212	466.080	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zQ	Maarten Rossaartpad 6 3813CV Amersfoort	154.338	464.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZQ	Eemzijde 17 3813TS Amersfoort	154.336	463.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZR	De Koop 20 3828RG Hoogland	153.951	465.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zR	Hamseweg 66 3828AG Hoogland	154.217	465.374	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zS	Houtsnijderpad 10 3828DJ Hoogland	154.258	466.017	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZS	Glazenierstraat 37 3828DE Hoogland	154.277	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zT	Gerrit Witsehof 22 3813MP Amersfoort	154.603	464.872	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZT	Spaarnestraat 47 3812HB Amersfoort	153.750	463.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZU	Moenenstraat 9 3813DV Amersfoort	154.419	464.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zU	Bleijendaal 20 3813XD Amersfoort	154.627	465.057	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZV	Kabof 107 3828JC Hoogland	153.763	466.575	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zV	Spaarnestraat 17 3812HA Amersfoort	153.830	463.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zW	Kabof 71 3828JB Hoogland	153.786	466.452	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZW	Ketellapperpad 13 3828DM Hoogland	154.315	465.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zX	Van Boetzelaerlaan 102 3828NS Hoogland	153.914	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZX	Fluitekamp 41 3828WD Hoogland	153.804	466.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zY	Klarissenstraat 60 3813CH Amersfoort	154.215	464.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ZY	Kabof 22 3828JG Hoogland	153.847	466.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
zZ	Griendwerkerstraat 25 3828DC Hoogland	154.180	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ZZ	Steenhouwerstraat 5 3828XD Hoogland	154.522	465.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[A	Kabof 39 3828JA Hoogland	153.893	466.465	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[B	Ambachtlaan 18 3828DA Hoogland	154.141	466.103	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[C	Glazenierstraat 17 3828DE Hoogland	154.214	466.193	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[D	Boekweitkamp 6 3828HN Hoogland	154.016	466.228	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[E	Spaarnestraat 95 3812HC Amersfoort	153.594	463.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[F	Tolick 21 3828HA Hoogland	153.906	466.059	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[G	Park Schoonoord 16 3828AJ Hoogland	154.362	465.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[H	Coelhorsterweg 23 3828PA Hoogland	153.158	466.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[I	Tolick 47 3828HB Hoogland	153.875	466.093	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[J	Amelisweerd 13 3813XE Amersfoort	154.508	465.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[K	De Klapmuts 15 3828SM Hoogland	153.972	465.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[L	De Koop 130 3828RK Hoogland	154.060	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[M	Fluitekamp 103 3828WJ Hoogland	153.908	466.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[N	Burgzatenstraat 18 3813CJ Amersfoort	154.347	464.441	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[O	Graveurstraat 5 3828DH Hoogland	154.311	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[P	Zevenhuizerstraat 10 3828BD Hoogland	154.029	466.017	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[Q	Tolick 84 3828HH Hoogland	153.970	466.289	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[R	Koperslagerlaan 17 3828DP Hoogland	154.299	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[S	Fluitekamp 143 3828WN Hoogland	153.919	466.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[T	Mariken van Nimwegenpad 2 3813CL Amersfoort	154.490	464.396	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[U	Tolick 1 3828HA Hoogland	153.986	466.070	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[V	Ambachtlaan 96 3828DA Hoogland	154.384	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[W	Egidiushof 10 3813CP Amersfoort	154.522	464.446	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[X	De Koop 79 3828RE Hoogland	154.051	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[Y	Fluitekamp 61 3828WE Hoogland	153.792	466.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
[Z	De Koop 100 3828RK Hoogland	153.974	465.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\A	Fluitekamp 81 3828WH Hoogland	153.823	466.800	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\B	Zevenhuizerstraat 2 3828BD Hoogland	154.005	465.948	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\C	Zevenhuizerstraat 52C 3828BE Hoogland	154.192	466.358	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\D	Beatrijspad 16 3813DM Amersfoort	154.614	464.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\E	Park Schoonoord 27 3828AK Hoogland	154.374	465.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\F	Tolick 135 3828HD Hoogland	153.907	466.334	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\G	Dollardstraat 84 3812EM Amersfoort	153.801	463.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\H	Klarissenstraat 18 3813CH Amersfoort	154.319	464.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\I	Het Fortuyn 20 3828SW Hoogland	153.976	465.654	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\J	Het Fortuyn 40 3828SX Hoogland	153.970	465.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\K	Beatrijspad 39 3813DL Amersfoort	154.598	464.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\L	Beverweerd 6 3813XB Amersfoort	154.516	465.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\M	Van Boetzelaerlaan 116 3828NS Hoogland	153.931	465.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\N	Klarissenstraat 74 3813CH Amersfoort	154.205	464.592	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\O	Hamseweg 60F 3828AE Hoogland	154.190	465.408	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\P	Molenweg 5 3828AH Hoogland	154.322	465.487	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\Q	Amelisweerd 73 3813XE Amersfoort	154.672	465.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\R	Eva Bonheurstraat 16 3813MH Amersfoort	154.548	464.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\S	De Vier Akkers 20 3828SE Hoogland	154.105	465.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\T	Lingestraat 39 3812GA Amersfoort	153.892	463.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\U	Mariken van Nimwegenpad 22 3813CL Amersfoort	154.466	464.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\V	Blikkenburg 10 3813XC Amersfoort	154.583	464.957	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\W	Van Boetzelaerlaan 72 3828NS Hoogland	153.907	465.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\X	Kraailandhof 27 3828JN Hoogland	154.130	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\Y	Moenenstraat 1 3813DV Amersfoort	154.395	464.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
\Z	Beereveld 6 3813XA Amersfoort	154.444	465.034	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]A	De Bik 5 3828AM Hoogland	153.963	465.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]B	Schoonoorderlaan 5 3828BJ Hoogland	154.207	465.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]C	De Bik 27 3828AM Hoogland	153.825	465.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]D	Schothorsterlaan 6 3822NB Amersfoort	154.269	465.228	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]E	Moreestraat 16 3813MR Amersfoort	154.673	464.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]F	Van Oudijckerf 3 3813CX Amersfoort	154.298	464.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]G	Eline Verestraat 52 3813CT Amersfoort	154.336	464.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]H	Kraailand 6 3828HS Hoogland	154.052	466.502	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]I	De Vier Akkers 33 3828SC Hoogland	154.138	465.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
]J	Schothorsterlaan 48 3822NB Amersfoort	154.270	465.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]K	Kraailandhof 10 3828JM Hoogland	154.124	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]L	Heer Halewijnpad 2 3813DW Amersfoort	154.569	464.719	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]M	Elly Takmastraat 5 3813MA Amersfoort	154.428	464.994	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]N	Griendwerkerstraat 70 3828DD Hoogland	154.204	466.024	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]O	Eline Verestraat 12 3813CT Amersfoort	154.262	464.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]P	Schothorsterlaan 82 3822NB Amersfoort	154.528	465.358	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]Q	Bongerd 14 3828HW Hoogland	154.034	466.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]R	Heer Halewijnpad 28 3813DW Amersfoort	154.475	464.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]S	Oudeweg 8 3828PG Hoogland	153.232	466.394	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]T	Eline Verestraat 32 3813CT Amersfoort	154.343	464.817	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]U	Schrijnwerkerlaan 17 3828XB Hoogland	154.468	465.952	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]V	Elly Takmastraat 82 3813MD Amersfoort	154.374	464.978	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]W	Badelochstraat 9 3813DS Amersfoort	154.338	464.533	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]X	Haverkamp 53 3828HL Hoogland	153.969	466.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]Y	Kabof 13 3828JA Hoogland	153.913	466.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
]Z	Glazenierstraat 7 3828DE Hoogland	154.204	466.150	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^A	Maiskamp 10 3828HX Hoogland	153.850	465.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^B	Coelhorsterlaan 8 3828PC Hoogland	152.230	465.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^C	Tolick 11 3828HA Hoogland	153.938	466.085	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^D	Kabof 165 3828JE Hoogland	153.879	466.621	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^E	Park Schoonoord 6 3828AJ Hoogland	154.316	465.637	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^F	Ambachtlaan 107 3828DB Hoogland	154.413	465.873	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^G	De Koop 90 3828RJ Hoogland	153.921	465.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^H	Fluitekamp 72 3828WG Hoogland	153.806	466.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^I	Tolick 36 3828HE Hoogland	153.871	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^J	Park Schoonoord 28 3828AK Hoogland	154.369	465.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^K	De Klapmuts 6 3828SP Hoogland	154.006	465.320	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^L	De Koop 112 3828RK Hoogland	154.010	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^M	Fluitekamp 93 3828WH Hoogland	153.850	466.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^N	Zevenhuizerstraat 62 3828BE Hoogland	154.240	466.486	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^O	Burgzatenstraat 6 3813CJ Amersfoort	154.383	464.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^P	Dollardstraat 108 3812EN Amersfoort	153.708	463.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^Q	Bosserdijk 16 3828CA Hoogland	154.298	466.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^R	Hamseweg 99 3813CZ Amersfoort	154.240	464.847	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^S	Marskramerstraat 5 3828DT Hoogland	154.267	465.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^T	Abraham Blankaartsingel 21 3813PA Amersfoort	154.669	464.934	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^U	Edelingenstraat 3 3813DT Amersfoort	154.331	464.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^V	Komhoeklaan 23 3828AL Hoogland	154.214	465.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^W	Spaarnestraat 61 3812HB Amersfoort	153.714	463.705	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^X	Hamseweg 1K 3828AA Hoogland	154.055	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^Y	De Tol 4 3828SH Hoogland	153.978	465.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
^Z	Kabof 129 3828JD Hoogland	153.775	466.650	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_A	Ambachtlaan 87 3828DB Hoogland	154.413	465.932	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_B	Egidiushof 1 3813CP Amersfoort	154.506	464.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_C	Slaagseweg 1A 3828PK Hoogland	151.814	466.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_D	De Koop 70 3828RJ Hoogland	153.904	465.545	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_E	Fluitekamp 52 3828WD Hoogland	153.796	466.849	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_F	Zevenhuizerstraat 27 3828BB Hoogland	154.032	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_G	Zevenhuizerstraat 48A 3828BE Hoogland	154.186	466.312	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_H	Imkerplantsoen 38 3828DK Hoogland	154.216	465.868	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_I	Tolick 115 3828HC Hoogland	153.848	466.309	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_J	Dollardstraat 66 3812EM Amersfoort	153.850	463.642	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_K	Klarissenstraat 8 3813CH Amersfoort	154.388	464.394	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_L	Eva Bonheurstraat 27 3813MG Amersfoort	154.515	464.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_M	Het Fortuyn 10 3828SW Hoogland	154.004	465.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_N	Lampreipad 14 3813DZ Amersfoort	154.540	464.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_O	Mariken van Nimwegenpad 42 3813CL Amersfoort	154.398	464.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_P	Het Fortuyn 31 3828SV Hoogland	154.013	465.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_Q	Hamseweg 1B 3828AA Hoogland	154.041	465.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_R	Haverkamp 28 3828HM Hoogland	154.000	466.162	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_S	Spaarnestraat 37 3812HA Amersfoort	153.791	463.649	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_T	Tolick 95 3828HC Hoogland	153.826	466.245	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_U	Amelisweerd 63 3813XE Amersfoort	154.647	465.104	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
_V	Eva Bonheurstraat 7 3813ME Amersfoort	154.558	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_W	De Vier Akkers 11 3828SC Hoogland	154.114	465.648	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_X	Fluitekamp 150 3828WN Hoogland	153.942	466.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_Y	Mariken van Nimwegenpad 13 3813CL Amersfoort	154.459	464.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
_Z	Van Boetzelaerlaan 48 3828NS Hoogland	153.893	465.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`A	Klarissenstraat 96 3813CH Amersfoort	154.199	464.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`B	Eline Verestraat 22 3813CT Amersfoort	154.319	464.806	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`C	Beereveld 28 3813XA Amersfoort	154.385	465.057	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`D	De Bik 15 3828AM Hoogland	153.893	465.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`E	Schoonoorderlaan 18 3828BJ Hoogland	154.120	465.968	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`F	Eline Verestraat 43 3813CT Amersfoort	154.418	464.918	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`G	Tisbehof 2 3813CM Amersfoort	154.405	464.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`H	Kabof 90 3828JJ Hoogland	153.912	466.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`I	Ambachtlaan 68 3828DA Hoogland	154.326	466.022	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`J	Ketellapperpad 4 3828DM Hoogland	154.328	465.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`K	De Koop 50 3828RH Hoogland	153.907	465.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`L	Fluitekamp 32 3828WD Hoogland	153.830	466.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`M	Tolick 75 3828HB Hoogland	153.824	466.169	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`N	Griendwerkerstraat 52 3828DD Hoogland	154.132	466.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`O	Eline Verestraat 3 3813CT Amersfoort	154.323	464.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`P	Rijnstraat 55 3812HP Amersfoort	153.713	463.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`Q	Schrijnwerkerlaan 6 3828XC Hoogland	154.439	466.017	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`R	De Heetkamp 5 3828SB Hoogland	154.081	465.670	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`S	Elly Takmastraat 36 3813MB Amersfoort	154.549	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`T	Zuivelhof 69 3828CZ Hoogland	154.216	466.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`U	Elly Takmastraat 64 3813MD Amersfoort	154.417	464.956	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`V	De Geer 8 3828SG Hoogland	153.999	465.587	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`W	Amelisweerd 43 3813XE Amersfoort	154.590	465.081	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`X	De Klapmuts 51 3828SN Hoogland	154.127	465.393	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`Y	Fluitekamp 134 3828WL Hoogland	153.905	466.683	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
`Z	Coelhorsterweg 14 3828PB Hoogland	153.329	466.152	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{A	Schrijnwerkerlaan 11 3828XB Hoogland	154.465	465.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{B	Eline Verestraat 5 3813CT Amersfoort	154.322	464.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{C	Schothorsterlaan 68 3822NB Amersfoort	154.306	465.256	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{D	Bongerd 7 3828HW Hoogland	153.990	466.599	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{E	Heer Halewijnpad 15 3813DW Amersfoort	154.359	464.659	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{F	Elly Takmastraat 18 3813MB Amersfoort	154.546	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{G	Esmoreitplein 1 3813CR Amersfoort	154.421	464.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{H	De Bovenkruier 8 3828AR Hoogland	154.347	465.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{I	Steenhouwerstraat 17 3828XD Hoogland	154.526	465.924	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{J	Kabof 51 3828JB Hoogland	153.854	466.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{K	Ambachtlaan 30 3828DA Hoogland	154.180	466.088	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{L	Ambachtlaan 50 3828DA Hoogland	154.242	466.068	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{M	De Koop 32 3828RG Hoogland	153.920	465.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{N	Boelestein 17 3813XH Amersfoort	154.647	464.977	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{O	Coelhorsterweg 32 3828PB Hoogland	152.729	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{P	Tolick 59 3828HB Hoogland	153.850	466.124	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{Q	Amelisweerd 25 3813XE Amersfoort	154.536	465.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{R	De Koop 154 3828RL Hoogland	154.136	465.440	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{S	Molenaarlaan 40 3828DS Hoogland	154.457	465.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{T	Van Oudijckerf 56 3813CX Amersfoort	154.314	464.945	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{U	Maarten Rossaartpad 1 3813CV Amersfoort	154.412	464.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{V	Mathildehof 11 3813ML Amersfoort	154.453	464.744	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{W	Zuivelhof 51 3828CZ Hoogland	154.266	466.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{X	Het Welvaren 31 3828RN Hoogland	153.877	465.500	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{Y	De Koop 12 3828RG Hoogland	153.970	465.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
{Z	Balladelaan 7 3813CA Amersfoort	154.490	464.301	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|A	Glazenierstraat 29 3828DE Hoogland	154.285	466.134	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|B	Boelenhoefseweg 1 3828NX Hoogland	153.746	465.580	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|C	Coelhorsterweg 15 3828PA Hoogland	153.425	465.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|D	Tolick 38 3828HE Hoogland	153.870	466.144	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|E	Park Schoonoord 29 3828AK Hoogland	154.384	465.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|F	De Klapmuts 7 3828SM Hoogland	153.942	465.399	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|G	De Koop 114 3828RK Hoogland	154.016	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
|H	Fluitekamp 94 3828WH Hoogland	153.850	466.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|I	Fluitekamp 115 3828WK Hoogland	153.819	466.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|J	Dollardstraat 134 3812EP Amersfoort	153.607	463.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|K	Klarissenstraat 34 3813CH Amersfoort	154.261	464.513	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|L	Het Fortuyn 53 3828SV Hoogland	154.050	465.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|M	Griendwerkerstraat 4 3828DD Hoogland	154.128	466.080	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|N	Elkerlijkpad 20 3813CN Amersfoort	154.482	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|O	Zuivelhof 28 3828CX Hoogland	154.227	466.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|P	Het Welvaren 10 3828RP Hoogland	153.867	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|Q	Hamseweg 7D 3828AA Hoogland	154.066	465.862	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|R	De Drie Morgen 12 3828SL Hoogland	154.034	465.598	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|S	Engweg 94 3828CJ Hoogland	154.293	466.296	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|T	Hamseweg 59 3828AB Hoogland	154.243	465.484	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|U	Balladelaan 75 3813CA Amersfoort	154.460	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|V	Hamseweg 35 3828AA Hoogland	154.188	465.680	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|W	Zevenhuizerstraat 63 3828BC Hoogland	154.183	466.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|X	Burgzatenstraat 7 3813CJ Amersfoort	154.356	464.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|Y	Dollardstraat 110 3812EN Amersfoort	153.702	463.736	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
|Z	Het Fortuyn 32 3828SW Hoogland	153.966	465.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}A	Beatrijspad 24 3813DM Amersfoort	154.605	464.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}B	Molenaarlaan 7 3828DS Hoogland	154.346	465.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}C	Schothorsterlaan 20 3822NB Amersfoort	154.269	465.222	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}D	Van Oudijckerf 16 3813CX Amersfoort	154.273	464.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}E	Balladelaan 51 3813CA Amersfoort	154.379	464.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}F	Roggekamp 15 3828HJ Hoogland	153.950	466.173	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}G	Kattenbroekerweg 52 3813EA Amersfoort	154.588	464.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}H	Balladelaan 244 3813CG Amersfoort	154.384	464.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}I	Beereveld 30 3813XA Amersfoort	154.380	465.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}J	De Bik 16 3828AN Hoogland	153.921	465.817	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}K	Schoonoorderlaan 20 3828BJ Hoogland	154.127	465.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}L	Moreestraat 8 3813MR Amersfoort	154.640	464.817	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}M	Balladelaan 4G 3813CB Amersfoort	154.468	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}N	Eline Verestraat 66 3813CT Amersfoort	154.326	464.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}O	Kraailand 19 3828HV Hoogland	154.098	466.469	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}P	Hamseweg 5G 3828AA Hoogland	154.059	465.875	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}Q	Gerrit Witsehof 44 3813MP Amersfoort	154.611	464.895	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}R	Blikkenburg 7 3813XC Amersfoort	154.595	465.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}S	Haverkamp 1 3828HK Hoogland	153.857	466.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}T	Kabof 83 3828JC Hoogland	153.777	466.499	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}U	Ambachtlaan 61 3828DB Hoogland	154.378	466.013	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}V	Schothorsterlaan 76 3822NB Amersfoort	154.449	465.325	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}W	De Koop 43 3828RD Hoogland	153.935	465.605	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}X	De Klapmuts 38 3828SP Hoogland	154.147	465.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}Y	De Vier Akkers 4 3828SE Hoogland	154.057	465.651	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
}Z	Fabelhof 4 3813CZ Amersfoort	154.556	464.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~A	Mariken van Nimwegenpad 6 3813CL Amersfoort	154.485	464.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~B	Van Boetzelaerlaan 124 3828NS Hoogland	153.948	465.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~C	Klarissenstraat 82 3813CH Amersfoort	154.208	464.609	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~D	Hamseweg 60B 3828AE Hoogland	154.213	465.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~E	Griendwerkerstraat 38 3828DD Hoogland	154.101	466.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~F	Marskramerstraat 3 3828DT Hoogland	154.272	465.818	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~G	Hamseweg 37G 3828AA Hoogland	154.262	465.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~H	Gerrit Witsehof 7 3813MP Amersfoort	154.652	464.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~I	Bleijendaal 11 3813XD Amersfoort	154.657	465.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~J	Kabof 62 3828JJ Hoogland	153.833	466.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~K	Ambachtlaan 41 3828DB Hoogland	154.286	466.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~L	Eemzijde 20 3813TS Amersfoort	154.336	464.020	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~M	De Koop 23 3828RC Hoogland	153.948	465.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~N	Glazenierstraat 40 3828DG Hoogland	154.258	466.138	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~O	Boelestein 7 3813XH Amersfoort	154.622	464.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~P	Fluitekamp 126 3828WL Hoogland	153.854	466.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~Q	Van Boetzelaerlaan 84 3828NS Hoogland	153.911	465.912	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~R	Dollardstraat 154 3812EP Amersfoort	153.529	463.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~S	De Vier Akkers 39 3828SC Hoogland	154.145	465.527	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
~T	Heer Halewijnpad 6 3813DW Amersfoort	154.556	464.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~U	Balladelaan 8F 3813CB Amersfoort	154.470	464.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~V	Elly Takmastraat 9 3813MA Amersfoort	154.419	464.997	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~W	Steenhouwerstraat 8 3828XE Hoogland	154.500	465.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~X	Kabof 42 3828JH Hoogland	153.800	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~Y	Ambachtlaan 21 3828DB Hoogland	154.229	466.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
~Z	De Koop 1 3828RC Hoogland	154.002	465.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•A	Glazenierstraat 20 3828DG Hoogland	154.238	466.182	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•B	Boekweitkamp 9 3828HN Hoogland	154.031	466.204	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•C	Coelhorsterweg 25 3828PA Hoogland	153.192	465.947	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•D	Tolick 50 3828HG Hoogland	153.870	466.242	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•E	De Koop 111 3828RE Hoogland	154.187	465.494	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•F	De Klapmuts 18 3828SP Hoogland	154.068	465.342	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•G	De Koop 136 3828RL Hoogland	154.079	465.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•H	Fluitekamp 106 3828WJ Hoogland	153.909	466.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•I	Klarissenstraat 26 3813CH Amersfoort	154.291	464.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•J	Griendwerkerstraat 16 3828DD Hoogland	154.112	466.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•K	Molenaarlaan 22 3828DS Hoogland	154.377	465.848	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•L	Zevenhuizerstraat 8 3828BD Hoogland	154.015	465.983	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•M	Mathildehof 2 3813ML Amersfoort	154.498	464.761	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•N	Zuivelhof 41 3828CZ Hoogland	154.226	466.408	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•O	Het Welvaren 22 3828RP Hoogland	153.852	465.587	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•P	Coelhorsterweg 7A 3828PA Hoogland	153.702	465.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•Q	Tolick 24 3828HE Hoogland	153.902	466.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•R	Park Schoonoord 19 3828AK Hoogland	154.392	465.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•S	De Koop 103 3828RE Hoogland	154.122	465.467	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•T	Fluitekamp 84 3828WH Hoogland	153.823	466.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•U	Zevenhuizerstraat 53 3828BC Hoogland	154.132	466.329	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•V	Tolick 141 3828HD Hoogland	153.922	466.346	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•W	Dollardstraat 90 3812EN Amersfoort	153.767	463.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•X	Het Fortuyn 43 3828SV Hoogland	154.026	465.532	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•Y	Beatrijspad 45 3813DL Amersfoort	154.591	464.720	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•Z	Beverweerd 9 3813XB Amersfoort	154.507	464.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Pottenbakkerlaan 12 3828XA Hoogland	154.429	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	De Bik 29 3828AM Hoogland	153.854	465.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Van Oudijckerf 38 3813CX Amersfoort	154.301	464.896	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Elkerlijkpad 6 3813CN Amersfoort	154.499	464.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Kraailand 40 3828HT Hoogland	154.129	466.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Hamseweg 9H 3828AA Hoogland	154.080	465.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Zuivelhof 19 3828CX Hoogland	154.260	466.435	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	De Drie Morgen 3 3828SK Hoogland	154.043	465.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Engweg 76 3828CJ Hoogland	154.323	466.336	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Balladelaan 63 3813CA Amersfoort	154.364	464.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Hamseweg 28A 3828AD Hoogland	154.153	465.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Tarwekamp 45 3828HZ Hoogland	153.982	466.005	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Eva Bonheurstraat 51 3813MG Amersfoort	154.475	464.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Het Fortuyn 23 3828ST Hoogland	153.993	465.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Beatrijspad 14 3813DM Amersfoort	154.616	464.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Kraailandhof 33 3828JN Hoogland	154.130	466.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Moenenstraat 7 3813DV Amersfoort	154.414	464.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Hamseweg 68 3828AG Hoogland	154.229	465.292	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Van Oudijckerf 6 3813CX Amersfoort	154.279	464.803	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Eline Verestraat 55 3813CT Amersfoort	154.390	464.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Kraailand 9 3828HV Hoogland	154.073	466.470	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Sportlaan 2 3828AZ Hoogland	154.200	466.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Fluitekamp 98 3828WJ Hoogland	153.905	466.806	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Elly Takmastraat 88 3813MD Amersfoort	154.358	464.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Het Welvaren 1 3828RM Hoogland	153.888	465.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Willem Mertenspad 24 3813CW Amersfoort	154.432	464.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 41 3813CA Amersfoort	154.435	464.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kattenbroekerweg 32 3813EA Amersfoort	154.637	464.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Valendries 4 3828RA Hoogland	153.940	465.736	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 226 3813CG Amersfoort	154.338	464.746	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Heereveld 12 3813XA Amersfoort	154.430	465.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
•	De Bik 8 3828AN Hoogland	153.956	465.851	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schoonoorderlaan 8 3828BJ Hoogland	154.063	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elline Verestraat 35 3813CT Amersfoort	154.380	464.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schrijnwerkerlaan 20 3828XC Hoogland	154.445	465.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Badelochstraat 12 3813DS Amersfoort	154.326	464.499	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kraailand 22 3828HS Hoogland	154.034	466.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 21 3813CA Amersfoort	154.459	464.384	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Mamseweg 21B 3828AA Hoogland	154.115	465.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Narwekamp 25 3828HZ Hoogland	153.982	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Wagenkamp 10 3828JL Hoogland	153.870	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 103 3813CZ Amersfoort	154.232	464.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Claverkamp 59 3828HL Hoogland	153.984	466.213	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Rabof 16 3828JG Hoogland	153.864	466.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elly Takmastraat 50 3813MC Amersfoort	154.503	464.935	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Boskamp 28 3828VS Hoogland	154.004	466.700	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Narwekamp 5 3828HZ Hoogland	153.979	466.011	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 24G 3813CB Amersfoort	154.456	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Maarten Rossaartpad 39 3813CV Amersfoort	154.326	464.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Mamseweg 83 3828AC Hoogland	154.277	464.979	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Edelingenstraat 6 3813DT Amersfoort	154.338	464.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Komhoeklaan 27 3828AL Hoogland	154.243	465.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	ABlikkenburg 52 3813XC Amersfoort	154.556	465.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	BHaverkamp 31 3828HK Hoogland	153.917	466.263	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	CBalladelaan 260 3813CG Amersfoort	154.412	464.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	DNijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	153.177	464.532	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	EDroevendalsesteeg 5 3828PE Hoogland	153.132	465.747	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	FBalladelaan 16E 3813CB Amersfoort	154.457	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	GKees Bakelserf 8 3813MK Amersfoort	154.577	464.771	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	HKomhoeklaan 5 3828AL Hoogland	154.135	465.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	IGerstekamp 11 3828HP Hoogland	154.013	466.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	JBlikkenburg 18 3813XC Amersfoort	154.565	464.963	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	KHaverkamp 11 3828HK Hoogland	153.885	466.205	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	LSpaarnestraat 40 3812HG Amersfoort	153.652	463.700	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	MTisbehof 5 3813CM Amersfoort	154.426	464.505	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	NKabof 95 3828JC Hoogland	153.765	466.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	OAmbachtlaan 71 3828DB Hoogland	154.396	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	PKetellapperpad 7 3828DM Hoogland	154.329	465.963	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	QDe Koop 53 3828RD Hoogland	153.934	465.579	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	RDe Schans 19 3828AP Hoogland	154.118	464.529	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	SHamseweg 67 3828AC Hoogland	154.254	465.374	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	TDidopad 14 3813BT Amersfoort	154.518	464.332	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	USpaarnestraat 18 3812HG Amersfoort	153.770	463.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	VBunschoterstraat 16 3828NN Hoogland	153.698	466.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	WMaiskamp 16 3828HX Hoogland	153.851	466.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	XKabof 72 3828JJ Hoogland	153.861	466.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	YAmbachtlaan 51 3828DB Hoogland	154.340	466.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	ZDe Koop 33 3828RC Hoogland	153.937	465.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	AZevenhuizerstraat 4 3828BD Hoogland	154.008	465.962	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	BTolick 78 3828HH Hoogland	153.948	466.301	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	CSlaagseweg 1 3828PK Hoogland	151.818	466.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	DKoperslagerlaan 5 3828DP Hoogland	154.280	465.957	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	EFluitekamp 137 3828WL Hoogland	153.925	466.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	FAmbachtlaan 9 3828DB Hoogland	154.184	466.119	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	GGlazenierstraat 9 3828DE Hoogland	154.205	466.155	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	HMaiskamp 12 3828HX Hoogland	153.837	466.037	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	ITolick 13 3828HA Hoogland	153.933	466.078	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	JKabof 169 3828JE Hoogland	153.890	466.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	KPark Schoonoord 8 3828AJ Hoogland	154.354	465.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	LAmbachtlaan 109 3828DB Hoogland	154.412	465.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	MDe Koop 92 3828RJ Hoogland	153.925	465.477	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	NFluitekamp 74 3828WG Hoogland	153.819	466.744	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	OEsmoreitplein 2 3813CR Amersfoort	154.427	464.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	PDe Bovenkruier 10 3828AR Hoogland	154.343	465.401	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	QKabof 52 3828JJ Hoogland	153.802	466.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?R	Ambachtlaan 31 3828DB Hoogland	154.253	466.097	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Boelestein 19 3813XH Amersfoort	154.651	464.979	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Coelhorsterweg 33 3828PA Hoogland	152.373	466.167	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Tolick 61 3828HB Hoogland	153.845	466.129	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Klapmuts 28 3828SP Hoogland	154.125	465.368	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	De Koop 156 3828RL Hoogland	154.140	465.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Fluitekamp 116 3828WK Hoogland	153.826	466.705	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Beverweerd 23 3813XB Amersfoort	154.551	464.972	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Van Boetzelaerlaan 104 3828NS Hoogland	153.917	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Klarissenstraat 62 3813CH Amersfoort	154.212	464.587	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Griendwerkerstraat 26 3828DD Hoogland	154.110	466.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Zevenhuizerstraat 48 3828BE Hoogland	154.185	466.307	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Imkerplantsoen 42 3828DK Hoogland	154.228	465.867	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Tolick 119 3828HC Hoogland	153.848	466.321	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Dollardstraat 70 3812EM Amersfoort	153.837	463.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Klarissenstraat 10 3813CH Amersfoort	154.376	464.390	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Eva Bonheurstraat 29 3813MG Amersfoort	154.513	464.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Het Fortuyn 12 3828SW Hoogland	153.993	465.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Mariken van Nimwegenpad 46 3813CL Amersfoort	154.393	464.642	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	De Koop 13 3828RC Hoogland	153.972	465.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Balladelaan 9 3813CA Amersfoort	154.488	464.306	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Glazenierstraat 30 3828DG Hoogland	154.263	466.172	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Boelenhoefseweg 3 3828NX Hoogland	153.507	465.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Coelhorsterweg 17 3828PA Hoogland	153.330	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Tolick 40 3828HE Hoogland	153.866	466.149	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Park Schoonoord 30 3828AK Hoogland	154.403	465.759	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	De Klapmuts 8 3828SP Hoogland	154.015	465.318	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Koop 116 3828RK Hoogland	154.022	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Fluitekamp 95 3828WH Hoogland	153.879	466.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Dollardstraat 136 3812EP Amersfoort	153.602	463.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Klarissenstraat 35 3813CH Amersfoort	154.319	464.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Het Fortuyn 54 3828SX Hoogland	154.051	465.461	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Griendwerkerstraat 5 3828DC Hoogland	154.150	466.065	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Molenaarlaan 8 3828DS Hoogland	154.320	465.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Schothorsterlaan 42 3822NB Amersfoort	154.270	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Elkerlijkpad 22 3813CN Amersfoort	154.480	464.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Amsterdamseweg 57 3812RP Amersfoort	153.214	464.075	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Burgzatenstraat 8 3813CJ Amersfoort	154.376	464.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Dollardstraat 112 3812EN Amersfoort	153.696	463.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Het Fortuyn 33 3828SV Hoogland	154.015	465.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Beatrijspad 25 3813DL Amersfoort	154.615	464.659	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Van Oudijckerf 18 3813CX Amersfoort	154.275	464.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Balladelaan 4H 3813CB Amersfoort	154.468	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Eline Verestraat 68 3813CT Amersfoort	154.327	464.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Zuivelhof 29 3828CX Hoogland	154.229	466.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Het Welvaren 11 3828RM Hoogland	153.872	465.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Eline Verestraat 24 3813CT Amersfoort	154.324	464.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Schrijnwerkerlaan 8 3828XC Hoogland	154.443	466.011	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Heetkamp 9 3828SB Hoogland	154.088	465.677	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Beereveld 32 3813XA Amersfoort	154.375	465.054	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	De Bik 18 3828AN Hoogland	153.903	465.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Schoonoorderlaan 22 3828BJ Hoogland	154.142	465.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Eline Verestraat 45 3813CT Amersfoort	154.414	464.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Hamseweg 5K 3828AA Hoogland	154.061	465.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Het Fortuyn 47 3828SV Hoogland	154.031	465.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Willem Mertenspad 4 3813CW Amersfoort	154.452	464.945	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Balladelaan 24B 3813CB Amersfoort	154.462	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Roggekamp 17 3828HJ Hoogland	153.955	466.181	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Tarwekamp 35 3828HZ Hoogland	153.960	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Schrijnwerkerlaan 30 3828XC Hoogland	154.450	465.907	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Elly Takmastraat 68 3813MD Amersfoort	154.407	464.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Badelochstraat 2 3813DS Amersfoort	154.369	464.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	De Geer 11 3828SG Hoogland	154.070	465.583	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Balladelaan 31 3813CA Amersfoort	154.447	464.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?D	Hamseweg 19F 3828AA Hoogland	154.108	465.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Tarwekamp 15 3828HZ Hoogland	153.963	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Pyramusstraat 6 3813CK Amersfoort	154.436	464.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Hamseweg 123 3813CZ Amersfoort	154.225	464.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	De Voorde 1 3828SJ Hoogland	154.023	465.497	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Balladelaan 95 3813CA Amersfoort	154.480	464.900	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Hamseweg 52A 3828AE Hoogland	154.195	465.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Koetsierpad 8 3828DN Hoogland	154.343	465.929	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Hamseweg 8 3828AD Hoogland	154.032	465.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Balladelaan 28H 3813CB Amersfoort	154.460	464.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Hamseweg 92 3828AG Hoogland	154.149	464.750	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Lakenkoperstraat 1 3828DV Hoogland	154.137	465.888	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Abraham Blankaartsingel 7 3813PA Amersfoort	154.636	464.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Kees Bakelserf 20 3813MK Amersfoort	154.547	464.760	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Komhoeklaan 15 3828AL Hoogland	154.177	465.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Haverkamp 41 3828HL Hoogland	153.948	466.261	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Kabof 5 3828JA Hoogland	153.940	466.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Balladelaan 36E 3813CB Amersfoort	154.461	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Sprokenpad 21 3813DP Amersfoort	154.576	464.609	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Balladelaan 20F 3813CB Amersfoort	154.457	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Maarten Rossaartpad 19 3813CV Amersfoort	154.384	464.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Hamseweg 74 3828AG Hoogland	154.191	464.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Gerstekamp 26 3828HR Hoogland	154.084	466.347	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Blikkenburg 32 3813XC Amersfoort	154.562	464.972	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Haverkamp 21 3828HK Hoogland	153.911	466.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Zuivelhof 37 3828CZ Hoogland	154.258	466.424	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Spaarnestraat 30 3812HG Amersfoort	153.681	463.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Tjalkweg 3 3813TT Amersfoort	154.365	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Kabof 115 3828JD Hoogland	153.765	466.601	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Ambachtlaan 81 3828DB Hoogland	154.406	465.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	De Koop 63 3828RE Hoogland	153.998	465.436	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Fluitekamp 45 3828WD Hoogland	153.800	466.885	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Zevenhuizerstraat 18 3828BD Hoogland	154.046	466.061	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Tolick 88 3828HH Hoogland	153.978	466.280	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Koperslagerlaan 25 3828DP Hoogland	154.306	465.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Eline Verestraat 36 3813CT Amersfoort	154.375	464.913	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Schrijnwerkerlaan 21 3828XB Hoogland	154.470	465.933	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Elly Takmastraat 51 3813MA Amersfoort	154.349	465.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Kraailand 26 3828HS Hoogland	154.069	466.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Balladelaan 30A 3813CB Amersfoort	154.461	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Vagenkamp 11 3828JK Hoogland	153.816	466.517	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Hamseweg 105 3813CZ Amersfoort	154.230	464.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Edelingenstraat 7 3813DT Amersfoort	154.312	464.586	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Komhoeklaan 29 3828AL Hoogland	154.255	465.785	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Griendwerkerstraat 78 3828DD Hoogland	154.207	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Eline Verestraat 15 3813CT Amersfoort	154.348	464.793	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Heer Halewijnpad 36 3813DW Amersfoort	154.435	464.666	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	De Geer 1 3828SG Hoogland	154.099	465.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Tarwekamp 6 3828HZ Hoogland	153.980	466.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Balladelaan 22G 3813CB Amersfoort	154.456	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Maarten Rossaartpad 41 3813CV Amersfoort	154.321	464.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Haverkamp 32 3828HM Hoogland	154.003	466.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Elly Takmastraat 29 3813MA Amersfoort	154.373	465.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Mathildehof 22 3813MN Amersfoort	154.456	464.782	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Zuivelhof 62 3828CZ Hoogland	154.222	466.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Paladijnenweg 12 3813DJ Amersfoort	154.497	464.378	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Droevendalsesteeg 7 3828PE Hoogland	153.256	465.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Balladelaan 38F 3813CC Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Schans 22 3813TW Amersfoort	153.886	464.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Maarten Rossaartpad 8 3813CV Amersfoort	154.333	464.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Hamseweg 68A 3828AG Hoogland	154.220	465.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Kees Bakelserf 9 3813MJ Amersfoort	154.576	464.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Komhoeklaan 6 3828AL Hoogland	154.224	465.749	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Gerstekamp 12 3828HR Hoogland	154.070	466.299	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?P	Blikkenburg 19 3813XC Amersfoort	154.582	465.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Haverkamp 12 3828HM Hoogland	153.927	466.196	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Spaarnestraat 41 3812HA Amersfoort	153.783	463.655	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Tisbehof 6 3813CM Amersfoort	154.417	464.527	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Kabof 97 3828JC Hoogland	153.764	466.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Ambachtlaan 72 3828DA Hoogland	154.334	466.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Ketellapperpad 8 3828DM Hoogland	154.320	465.976	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	De Koop 54 3828RH Hoogland	153.906	465.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Het Welvaren 42 3828RS Hoogland	153.867	465.468	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Nijverheidsweg-Noord 53 3812PK Amersfoort	153.907	464.155	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	De Drie Morgen 23 3828SK Hoogland	154.087	465.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Engweg 116 3828CJ Hoogland	154.226	466.349	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Balladelaan 38D 3813CC Amersfoort	154.460	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Gerrit Witsehof 26 3813MP Amersfoort	154.616	464.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Bleijendaal 22 3813XD Amersfoort	154.625	465.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Esmoreitplein 3 3813CR Amersfoort	154.434	464.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Spaarnestraat 19 3812HA Amersfoort	153.827	463.616	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Kabof 73 3828JC Hoogland	153.783	466.470	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Ambachtlaan 52 3828DA Hoogland	154.249	466.066	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	De Koop 34 3828RH Hoogland	153.912	465.661	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Tolick 79 3828HB Hoogland	153.825	466.181	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Amelisweerd 47 3813XE Amersfoort	154.599	465.085	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Koperslagerlaan 7 3828DP Hoogland	154.284	465.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Fluitekamp 138 3828WN Hoogland	153.886	466.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Fabelhof 1 3813CW Amersfoort	154.554	464.475	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Van Boetzelaerlaan 106 3828NS Hoogland	153.934	465.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Klarissenstraat 64 3813CH Amersfoort	154.210	464.586	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Hamseweg 45 3828AB Hoogland	154.219	465.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Balladelaan 262 3813CG Amersfoort	154.414	464.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Bleijendaal 1 3813XD Amersfoort	154.667	465.023	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	De Bovenkruier 12 3828AR Hoogland	154.342	465.395	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Steenhouwerstraat 19 3828XD Hoogland	154.529	465.920	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Kabof 53 3828JB Hoogland	153.844	466.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Ambachtlaan 32 3828DA Hoogland	154.185	466.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	De Koop 14 3828RG Hoogland	153.966	465.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Balladelaan 11 3813CA Amersfoort	154.486	464.311	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Boelenhoefseweg 4 3828NX Hoogland	153.703	465.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Coelhorsterweg 34 3828PB Hoogland	152.680	465.881	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Tolick 62 3828HG Hoogland	153.891	466.285	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Amelisweerd 27 3813XE Amersfoort	154.541	465.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	De Klapmuts 29 3828SN Hoogland	154.040	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Koop 158 3828RL Hoogland	154.144	465.447	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Fluitekamp 117 3828WK Hoogland	153.832	466.704	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Dollardstraat 138 3812EP Amersfoort	153.596	463.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Griendwerkerstraat 27 3828DC Hoogland	154.180	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Molenaarlaan 44 3828DS Hoogland	154.475	465.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Vier Akkers 23 3828SC Hoogland	154.125	465.602	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Kabof 32 3828JH Hoogland	153.811	466.486	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Ambachtlaan 11 3828DB Hoogland	154.189	466.117	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Tolick 41 3828HB Hoogland	153.884	466.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Park Schoonoord 31 3828AK Hoogland	154.419	465.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Amelisweerd 7 3813XE Amersfoort	154.486	465.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	De Klapmuts 9 3828SM Hoogland	153.960	465.388	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	De Koop 118 3828RK Hoogland	154.027	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Fluitekamp 96 3828WH Hoogland	153.880	466.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Zevenhuizerstraat 65 3828PS Hoogland	154.191	466.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Burgzatenstraat 9 3813CJ Amersfoort	154.344	464.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Dollardstraat 114 3812EN Amersfoort	153.691	463.740	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Klarissenstraat 36 3813CH Amersfoort	154.248	464.508	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Het Fortuyn 55 3828SV Hoogland	154.062	465.500	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Griendwerkerstraat 6 3828DD Hoogland	154.126	466.075	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Molenaarlaan 9 3828DS Hoogland	154.351	465.877	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Sportlaan 14 3828AZ Hoogland	154.276	466.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Elkerlijkpad 24 3813CN Amersfoort	154.478	464.576	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?B	Glazenierstraat 10 3828DG Hoogland	154.227	466.151	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Boekendaal 22 3813XG Amersfoort	154.692	465.089	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Maiskamp 13 3828HX Hoogland	153.836	466.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Spaarnestraat 85 3812HC Amersfoort	153.626	463.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Tolick 14 3828HE Hoogland	153.938	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Kabof 171 3828JE Hoogland	153.897	466.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Park Schoonoord 9 3828AJ Hoogland	154.368	465.662	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Ambachtlaan 110 3828DA Hoogland	154.384	465.877	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Koop 93 3828RE Hoogland	154.090	465.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Fluitekamp 75 3828WG Hoogland	153.826	466.746	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Het Fortuyn 34 3828SW Hoogland	153.965	465.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Beatrijspad 27 3813DL Amersfoort	154.612	464.666	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Schothorsterlaan 22 3822NB Amersfoort	154.269	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Van Oudijckerf 20 3813CX Amersfoort	154.277	464.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Eline Verestraat 70 3813CT Amersfoort	154.329	464.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Kraailand 23 3828HV Hoogland	154.101	466.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Hamseweg 7E 3828AA Hoogland	154.067	465.860	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Tol 10 3828SH Hoogland	153.964	465.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Kabof 135 3828JD Hoogland	153.805	466.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Ambachtlaan 90 3828DA Hoogland	154.375	465.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Egidiushof 4 3813CP Amersfoort	154.504	464.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	De Koop 73 3828RE Hoogland	154.030	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Fluitekamp 55 3828WE Hoogland	153.792	466.827	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Zevenhuizerstraat 30 3828BD Hoogland	154.065	466.109	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Zevenhuizerstraat 49 3828BB Hoogland	154.113	466.295	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Imkerplantsoen 44 3828DK Hoogland	154.240	465.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Tolick 121 3828HD Hoogland	153.857	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Dollardstraat 72 3812EM Amersfoort	153.832	463.656	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Klarissenstraat 11 3813CH Amersfoort	154.377	464.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Eva Bonheurstraat 31 3813MG Amersfoort	154.511	464.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Het Fortuyn 13 3828ST Hoogland	154.011	465.646	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Mariken van Nimwegenpad 48 3813CL Amersfoort	154.390	464.649	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	De Bik 20 3828AN Hoogland	153.897	465.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Moreestraat 10 3813MR Amersfoort	154.646	464.819	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Eline Verestraat 46 3813CT Amersfoort	154.350	464.924	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Schrijnwerkerlaan 31 3828XB Hoogland	154.473	465.893	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Willem Mertenspad 6 3813CW Amersfoort	154.450	464.939	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Balladelaan 16H 3813CB Amersfoort	154.458	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Imkerplantsoen 2 3828DK Hoogland	154.173	465.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Tolick 98 3828HH Hoogland	153.998	466.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Dollardstraat 34 3812EL Amersfoort	153.940	463.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Amelisweerd 67 3813XE Amersfoort	154.657	465.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Eva Bonheurstraat 10 3813MH Amersfoort	154.543	464.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Vier Akkers 14 3828SE Hoogland	154.078	465.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Fluitekamp 153 3828WN Hoogland	153.939	466.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Iskanderpad 6 3813CS Amersfoort	154.264	464.712	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Van Boetzelaerlaan 60 3828NS Hoogland	153.894	465.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Klarissenstraat 126 3813CH Amersfoort	154.289	464.649	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Eline Verestraat 25 3813CT Amersfoort	154.370	464.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Elly Takmastraat 70 3813MD Amersfoort	154.403	464.962	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Badelochstraat 3 3813DS Amersfoort	154.356	464.540	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Geer 13 3828SG Hoogland	154.064	465.580	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 20A 3813CB Amersfoort	154.459	464.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 19H 3828AA Hoogland	154.109	465.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Darwekamp 16 3828HZ Hoogland	153.964	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vagenkamp 1 3828JK Hoogland	153.848	466.517	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 26H 3813CB Amersfoort	154.457	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Klarissenstraat 102 3813CH Amersfoort	154.193	464.627	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vriendwerkerstraat 58 3828DD Hoogland	154.169	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Eline Verestraat 6 3813CT Amersfoort	154.268	464.754	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schrijnwerkerlaan 9 3828XB Hoogland	154.464	465.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Heetkamp 11 3828SB Hoogland	154.092	465.681	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Molenweg 19A 3828AH Hoogland	154.387	465.654	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elly Takmastraat 40 3813MC Amersfoort	154.529	464.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
•	Balladelaan 18F 3813CB Amersfoort	154.457	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 93 3813CZ Amersfoort	154.250	464.871	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Lakenkoperstraat 5 3828DV Hoogland	154.154	465.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Abraham Blankaartsingel 9 3813PA Amersfoort	154.641	464.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Rees Bakelserf 22 3813MK Amersfoort	154.542	464.758	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Komhoeklaan 16 3828AL Hoogland	154.277	465.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Blikkenburg 34 3813XC Amersfoort	154.572	464.997	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Haverkamp 22 3828HM Hoogland	153.978	466.172	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schothorsterlaan 70 3822NB Amersfoort	154.306	465.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Wongerd 8 3828HW Hoogland	154.007	466.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Meer Halewijnpad 16 3813DW Amersfoort	154.512	464.695	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elly Takmastraat 19 3813MA Amersfoort	154.396	465.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vliet Welvaren 58 3828RS Hoogland	153.902	465.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Maarten Rossaartpad 21 3813CV Amersfoort	154.379	464.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Hamseweg 75 3828AC Hoogland	154.255	465.337	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Gerstekamp 1 3828HP Hoogland	154.003	466.309	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Haverkamp 2 3828HM Hoogland	153.901	466.180	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Zuivelhof 49 3828CZ Hoogland	154.222	466.429	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Havenweg 15A 3812PR Amersfoort	153.977	464.281	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Spaarnestraat 31 3812HA Amersfoort	153.802	463.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Kabof 84 3828JJ Hoogland	153.900	466.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Ambachtlaan 62 3828DA Hoogland	154.274	466.055	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Koop 44 3828RH Hoogland	153.908	465.634	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Mathildehof 12 3813ML Amersfoort	154.448	464.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Zuivelhof 52 3828CZ Hoogland	154.265	466.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Het Welvaren 32 3828RP Hoogland	153.851	465.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Hamseweg 7G 3828AA Hoogland	154.069	465.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	De Voorde 3 3828SJ Hoogland	154.020	465.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Balladelaan 28D 3813CB Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Hamseweg 52 3828AE Hoogland	154.215	465.498	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Sprokenpad 5 3813DP Amersfoort	154.596	464.560	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Lakenkoperstraat 7 3828DV Hoogland	154.171	465.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Bunschoterstraat 4 3828NN Hoogland	153.785	466.294	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Amelisweerd 37 3813XE Amersfoort	154.575	465.075	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Klapmuts 39 3828SN Hoogland	154.083	465.369	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Fluitekamp 127 3828WL Hoogland	153.860	466.683	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	De Drie Morgen 13 3828SK Hoogland	154.080	465.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Engweg 96 3828CJ Hoogland	154.256	466.299	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Hamseweg 90 3828AG Hoogland	154.152	464.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 24C 3813CB Amersfoort	154.461	464.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 36 3828AD Hoogland	154.169	465.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 34E 3813CB Amersfoort	154.457	464.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Sprokenpad 23 3813DP Amersfoort	154.574	464.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Gerrit Witsehof 8 3813MP Amersfoort	154.622	464.850	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Ambachtlaan 42 3828DA Hoogland	154.222	466.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Gemzijde 21 3813TS Amersfoort	154.335	464.025	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Koop 24 3828RG Hoogland	153.933	465.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Glazenierstraat 42 3828DG Hoogland	154.257	466.133	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Joelhorsterweg 26 3828PB Hoogland	153.111	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kolick 51 3828HB Hoogland	153.867	466.102	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 42 3828AE Hoogland	154.176	465.629	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Klapmuts 19 3828SM Hoogland	153.980	465.370	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Koop 138 3828RL Hoogland	154.083	465.408	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Fluitekamp 107 3828WJ Hoogland	153.909	466.750	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Van Boetzelaerlaan 86 3828NS Hoogland	153.902	465.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Dollardstraat 156 3812EP Amersfoort	153.522	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Het Fortuyn 70 3828SX Hoogland	154.100	465.490	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Vriendwerkerstraat 17 3828DC Hoogland	154.138	466.034	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 246 3813CG Amersfoort	154.388	464.765	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Florentijnplein 6 3813DR Amersfoort	154.561	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Zevenhuizerstraat 54B 3828BE Hoogland	154.200	466.373	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Dollardstraat 122 3812EN Amersfoort	153.662	463.752	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Klarissenstraat 27 3813CH Amersfoort	154.281	464.610	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Het Fortuyn 44 3828SX Hoogland	154.019	465.461	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
•	Zeatrijspad 47 3813DL Amersfoort	154.589	464.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Beverweerd 10 3813XB Amersfoort	154.526	465.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Morgenzon 1 3828RB Hoogland	153.895	465.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Van Oudijckerf 40 3813CX Amersfoort	154.302	464.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elkerlijkpad 7 3813CN Amersfoort	154.484	464.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kattenbroekerweg 54 3813EA Amersfoort	154.587	464.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Kabof 26 3828JG Hoogland	153.835	466.479	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Gabof 43 3828JB Hoogland	153.876	466.461	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Ambachtlaan 22 3828DA Hoogland	154.157	466.095	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Koop 3 3828RC Hoogland	153.996	465.704	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Glazenierstraat 21 3828DE Hoogland	154.216	466.203	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Koekweitkamp 11 3828HN Hoogland	154.029	466.194	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Spaarnestraat 99 3812HC Amersfoort	153.583	463.743	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Moelhorsterweg 7B 3828PA Hoogland	153.684	465.872	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Nolick 25 3828HA Hoogland	153.899	466.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Koop 104 3828RK Hoogland	153.982	465.413	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Fluitekamp 85 3828WH Hoogland	153.826	466.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Pottenbakkerlaan 14 3828XA Hoogland	154.449	466.032	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Ramseweg 37 3828AA Hoogland	154.201	465.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schothorsterlaan 12 3822NB Amersfoort	154.269	465.225	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Van Oudijckerf 7 3813CX Amersfoort	154.302	464.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Hamseweg 9K 3828AA Hoogland	154.081	465.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Zuivelhof 20 3828CX Hoogland	154.260	466.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Wet Welvaren 2 3828RP Hoogland	153.889	465.639	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Willem Mertenspad 26 3813CW Amersfoort	154.430	464.889	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Tolick 4 3828HE Hoogland	154.003	466.101	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Zijverheidsweg-Noord 58 3812PM Amersfoort	153.947	464.088	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Kabof 151 3828JE Hoogland	153.829	466.632	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Ambachtlaan 100 3828DA Hoogland	154.384	465.904	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Houtsnijderpad 12 3828DJ Hoogland	154.250	466.005	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	De Koop 83 3828RE Hoogland	154.067	465.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Fluitekamp 65 3828WE Hoogland	153.784	466.760	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Van Boetzelaerlaan 1 3828NW Hoogland	154.155	465.336	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Zevenhuizerstraat 54A 3828BE Hoogland	154.197	466.368	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Tolick 149 3828HD Hoogland	154.034	466.281	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Dollardstraat 92 3812EN Amersfoort	153.762	463.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Eva Bonheurstraat 53 3813MG Amersfoort	154.470	464.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Het Fortuyn 24 3828SW Hoogland	153.970	465.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Kraailandhof 35 3828JN Hoogland	154.136	466.571	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Eline Verestraat 56 3813CT Amersfoort	154.318	464.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Kraailand 10 3828HS Hoogland	154.033	466.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Sportlaan 6 3828AZ Hoogland	154.220	466.244	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Fluitekamp 129 3828WL Hoogland	153.874	466.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Elly Takmastraat 90 3813MD Amersfoort	154.354	464.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Badelochstraat 13 3813DS Amersfoort	154.326	464.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Balladelaan 34B 3813CB Amersfoort	154.460	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Roggekamp 7 3828HJ Hoogland	153.959	466.149	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Hamseweg 21C 3828AA Hoogland	154.116	465.763	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Tarwekamp 26 3828HZ Hoogland	153.941	465.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Amelisweerd 77 3813XE Amersfoort	154.681	465.117	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Klarissenstraat 1 3813CH Amersfoort	154.406	464.431	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Eva Bonheurstraat 20 3813MH Amersfoort	154.512	464.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	De Vier Akkers 28 3828SE Hoogland	154.113	465.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Het Fortuyn 3 3828ST Hoogland	154.037	465.666	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Mariken van Nimwegenpad 28 3813CL Amersfoort	154.415	464.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Kantklosserpad 5 3828DL Hoogland	154.299	466.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Moenenstraat 11 3813DV Amersfoort	154.426	464.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Beereveld 14 3813XA Amersfoort	154.426	465.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Schoonoorderlaan 9 3828BJ Hoogland	154.217	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Van Boetzelaerlaan 42 3828NS Hoogland	153.896	465.886	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Balladelaan 264 3813CG Amersfoort	154.416	464.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Bleijendaal 2 3813XD Amersfoort	154.644	465.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Gerrit Witsehof 28 3813MP Amersfoort	154.614	464.897	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Bleijendaal 23 3813XD Amersfoort	154.646	465.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?L	Argonweg 12 3812RB Amersfoort	152.861	464.521	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Esmoreitplein 4 3813CR Amersfoort	154.440	464.635	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Bovenkruier 14 3828AR Hoogland	154.316	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Coelhorsterweg 30 3828PB Hoogland	152.861	465.939	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Kabof 74 3828JJ Hoogland	153.867	466.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Ambachtlaan 53 3828DB Hoogland	154.344	466.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	De Koop 35 3828RC Hoogland	153.936	465.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Boelestein 23 3813XH Amersfoort	154.661	464.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Tolick 63 3828HB Hoogland	153.841	466.133	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	De Klapmuts 30 3828SP Hoogland	154.141	465.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Balladelaan 228 3813CG Amersfoort	154.343	464.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Kabof 33 3828JA Hoogland	153.912	466.460	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Ambachtlaan 12 3828DA Hoogland	154.125	466.109	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Boekendaal 24 3813XG Amersfoort	154.690	465.094	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Maiskamp 14 3828HX Hoogland	153.846	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Steenhouwerstraat 20 3828XE Hoogland	154.501	465.931	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Coelhorsterweg 28 3828PB Hoogland	153.080	466.039	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Kabof 54 3828JJ Hoogland	153.806	466.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Ambachtlaan 33 3828DB Hoogland	154.265	466.092	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Koop 15 3828RC Hoogland	153.969	465.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Balladelaan 13 3813CA Amersfoort	154.484	464.316	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Glazenierstraat 32 3828DG Hoogland	154.269	466.170	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Boelenhoefseweg 7 3828NX Hoogland	153.656	465.298	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Coelhorsterweg 19 3828PA Hoogland	153.302	466.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Tolick 42 3828HE Hoogland	153.865	466.155	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Park Schoonoord 32 3828AK Hoogland	154.418	465.796	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Fluitekamp 118 3828WK Hoogland	153.838	466.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Dollardstraat 140 3812EP Amersfoort	153.585	463.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Klarissenstraat 37 3813CH Amersfoort	154.326	464.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Het Fortuyn 56 3828SX Hoogland	154.056	465.464	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	De Valendries 5 3828RA Hoogland	153.916	465.725	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Haverkamp 61 3828HL Hoogland	153.988	466.210	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Kabof 17 3828JA Hoogland	153.905	466.523	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Tolick 15 3828HA Hoogland	153.927	466.077	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Kabof 173 3828JE Hoogland	153.908	466.617	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Park Schoonoord 10 3828AJ Hoogland	154.351	465.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Koop 94 3828RJ Hoogland	153.927	465.473	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Fluitekamp 76 3828WG Hoogland	153.832	466.747	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Imkerplantsoen 46 3828DK Hoogland	154.245	465.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Tolick 123 3828HD Hoogland	153.864	466.330	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Dollardstraat 74 3812EM Amersfoort	153.828	463.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	De Klapmuts 10 3828SP Hoogland	154.035	465.318	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	De Koop 120 3828RK Hoogland	154.032	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Fluitekamp 97 3828WJ Hoogland	153.905	466.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Burgzatenstraat 10 3813CJ Amersfoort	154.371	464.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Beatrijspad 29 3813DL Amersfoort	154.610	464.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Griendwerkerstraat 7 3828DC Hoogland	154.148	466.060	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Molenaarlaan 10 3828DS Hoogland	154.325	465.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Kraailandhof 8 3828JM Hoogland	154.122	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Spaarnestraat 65 3812HB Amersfoort	153.699	463.709	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	De Tol 12 3828SH Hoogland	153.959	465.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Kabof 137 3828JD Hoogland	153.804	466.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Ambachtlaan 91 3828DB Hoogland	154.415	465.921	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Egidiushof 5 3813CP Amersfoort	154.518	464.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Koop 74 3828RJ Hoogland	153.906	465.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Fluitekamp 56 3828WE Hoogland	153.792	466.819	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Zevenhuizerstraat 31 3828BB Hoogland	154.040	466.132	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Imkerplantsoen 4 3828DK Hoogland	154.171	465.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Klarissenstraat 12 3813CH Amersfoort	154.370	464.387	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Eva Bonheurstraat 33 3813MG Amersfoort	154.508	464.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Het Fortuyn 14 3828SW Hoogland	153.989	465.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Klarissenstraat 128 3813CH Amersfoort	154.284	464.662	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Beverweerd 1 3813XB Amersfoort	154.483	465.000	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	De Bik 22 3828AN Hoogland	153.875	465.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?X	Van Oudijckerf 22 3813CX Amersfoort	154.279	464.844	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Eline Verestraat 72 3813CT Amersfoort	154.332	464.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Eva Bonheurstraat 11 3813ME Amersfoort	154.548	464.871	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	De Vier Akkers 15 3828SC Hoogland	154.118	465.638	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Mariken van Nimwegenpad 17 3813CL Amersfoort	154.454	464.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Iskanderpad 7 3813CS Amersfoort	154.259	464.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Van Boetzelaerlaan 62 3828NS Hoogland	153.892	465.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Klarissenstraat 104 3813CH Amersfoort	154.195	464.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Oudeweg 1 3828PG Hoogland	153.129	466.206	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Eline Verestraat 26 3813CT Amersfoort	154.328	464.810	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Schrijnwerkerlaan 10 3828XC Hoogland	154.443	465.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Eline Verestraat 47 3813CT Amersfoort	154.409	464.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Kraailandhof 1 3828JN Hoogland	154.049	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Schrijnwerkerlaan 32 3828XC Hoogland	154.451	465.902	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Willem Mertenspad 8 3813CW Amersfoort	154.448	464.935	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Hamseweg 19K 3828AA Hoogland	154.110	465.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Griendwerkerstraat 60 3828DD Hoogland	154.168	466.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Molenweg 13 3828AH Hoogland	154.307	465.525	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Eline Verestraat 7 3813CT Amersfoort	154.328	464.785	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Schothorsterlaan 72 3822NB Amersfoort	154.306	465.259	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	De Heetkamp 13 3828SB Hoogland	154.095	465.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Van Boetzelaerlaan 1B 3828NW Hoogland	154.112	465.315	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Elly Takmastraat 41 3813MA Amersfoort	154.350	465.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Badelochstraat 4 3813DS Amersfoort	154.363	464.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Geer 15 3828SG Hoogland	154.059	465.577	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Koetsierpad 10 3828DN Hoogland	154.337	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Tarwekamp 17 3828HZ Hoogland	153.964	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Vagenkamp 2 3828JL Hoogland	153.893	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Balladelaan 24H 3813CB Amersfoort	154.457	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Hamseweg 94 3828AG Hoogland	154.136	464.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Bongerd 9 3828HW Hoogland	154.021	466.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Heer Halewijnpad 18 3813DW Amersfoort	154.503	464.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Elly Takmastraat 20 3813MB Amersfoort	154.547	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Mathildehof 13 3813ML Amersfoort	154.444	464.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Zuivelhof 53 3828CZ Hoogland	154.264	466.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Gerrit Witsehof 2 3813MP Amersfoort	154.637	464.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Het Welvaren 60 3828RS Hoogland	153.909	465.428	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	De Voorde 5 3828SJ Hoogland	154.016	465.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Balladelaan 97 3813CA Amersfoort	154.482	464.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Hamseweg 10 3828AD Hoogland	154.044	465.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Balladelaan 16F 3813CB Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	De Schans 46 3828AP Hoogland	153.976	464.585	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Maarten Rossaartpad 23 3813CV Amersfoort	154.375	464.873	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Hamseweg 76 3828AG Hoogland	154.186	464.847	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Het Welvaren 12 3828RP Hoogland	153.862	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Het Welvaren 33 3828RN Hoogland	153.879	465.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Hamseweg 9F 3828AA Hoogland	154.078	465.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Drie Morgen 14 3828SL Hoogland	154.045	465.576	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Engweg 98 3828CJ Hoogland	154.256	466.305	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Hamseweg 53 3828AB Hoogland	154.234	465.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Sprokenpad 6 3813DP Amersfoort	154.517	464.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Balladelaan 32E 3813CB Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Gerstekamp 3 3828HP Hoogland	154.006	466.315	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Blikkenburg 9 3813XC Amersfoort	154.593	465.016	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Haverkamp 3 3828HK Hoogland	153.863	466.208	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Balladelaan 53 3813CA Amersfoort	154.376	464.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Roggekamp 19 3828HJ Hoogland	153.958	466.185	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Tarwekamp 36 3828HZ Hoogland	153.961	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Vagenkamp 21 3828JK Hoogland	153.799	466.514	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Balladelaan 77 3813CA Amersfoort	154.461	464.855	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Balladelaan 248 3813CG Amersfoort	154.393	464.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Gerrit Witsehof 9 3813MP Amersfoort	154.650	464.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Bleijendaal 13 3813XD Amersfoort	154.656	465.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Spaarnestraat 4 3812HG Amersfoort	153.799	463.607	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?J	Bunschoterstraat 6 3828NN Hoogland	153.782	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Kabof 64 3828JJ Hoogland	153.839	466.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Ambachtlaan 43 3828DB Hoogland	154.291	466.082	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	De Koop 25 3828RC Hoogland	153.945	465.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Hamseweg 125 3813CZ Amersfoort	154.219	464.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Haverkamp 42 3828HM Hoogland	154.022	466.144	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Kabof 6 3828JG Hoogland	153.869	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Florentijnplein 7 3813DR Amersfoort	154.567	464.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Steenhouwerstraat 10 3828XE Hoogland	154.497	465.973	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Kabof 44 3828JH Hoogland	153.799	466.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	De Koop 5 3828RC Hoogland	153.991	465.702	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Glazenierstraat 44 3828DG Hoogland	154.255	466.128	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Boelestein 9 3813XH Amersfoort	154.627	464.972	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Coelhorsterweg 27 3828PA Hoogland	152.479	466.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Tolick 52 3828HG Hoogland	153.872	466.248	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	De Klapmuts 20 3828SP Hoogland	154.077	465.344	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	De Koop 140 3828RL Hoogland	154.088	465.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Fluitekamp 108 3828WK Hoogland	153.773	466.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Spaarnestraat 53 3812HB Amersfoort	153.736	463.689	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Tjalkweg 4 3813TT Amersfoort	154.359	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Ambachtlaan 82 3828DA Hoogland	154.367	465.975	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Koop 64 3828RJ Hoogland	153.905	465.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Fluitekamp 46 3828WD Hoogland	153.800	466.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Kabof 27 3828JA Hoogland	153.901	466.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Koningskinderenpad 1 3813DX Amersfoort	154.348	464.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Glazenierstraat 1 3828DE Hoogland	154.202	466.134	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Maiskamp 4 3828HX Hoogland	153.872	466.015	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Spaarnestraat 75 3812HB Amersfoort	153.671	463.717	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Tolick 5 3828HA Hoogland	153.956	466.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Kabof 153 3828JE Hoogland	153.834	466.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Houtsnijderpad 14 3828DJ Hoogland	154.248	466.000	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	De Koop 84 3828RJ Hoogland	153.915	465.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Glazenierstraat 22 3828DG Hoogland	154.243	466.180	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Boekweitkamp 13 3828HN Hoogland	154.031	466.196	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Coelhorsterweg 7C 3828PA Hoogland	153.693	465.851	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Tolick 26 3828HE Hoogland	153.898	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Park Schoonoord 21 3828AK Hoogland	154.356	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	De Koop 105 3828RE Hoogland	154.126	465.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Fluitekamp 86 3828WH Hoogland	153.839	466.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Zevenhuizerstraat 54C 3828BE Hoogland	154.202	466.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Klarissenstraat 29 3813CH Amersfoort	154.288	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Het Fortuyn 45 3828SV Hoogland	154.029	465.527	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Beverweerd 11 3813XB Amersfoort	154.514	464.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Zevenhuizerstraat 20 3828BD Hoogland	154.051	466.073	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Tolick 89 3828HC Hoogland	153.827	466.227	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Amelisweerd 57 3813XE Amersfoort	154.633	465.098	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Eva Bonheurstraat 1 3813ME Amersfoort	154.570	464.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Vier Akkers 5 3828SC Hoogland	154.108	465.663	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Bunschoterstraat 27 3828NR Hoogland	153.624	466.642	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Fluitekamp 66 3828WE Hoogland	153.784	466.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Zevenhuizerstraat 40 3828BE Hoogland	154.108	466.196	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Imkerplantsoen 24 3828DK Hoogland	154.176	465.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Tolick 105 3828HC Hoogland	153.847	466.273	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Dollardstraat 46 3812EM Amersfoort	153.909	463.577	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Amelisweerd 79 3813XE Amersfoort	154.685	465.119	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Klarissenstraat 2 3813CH Amersfoort	154.413	464.404	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Eva Bonheurstraat 21 3813ME Amersfoort	154.523	464.860	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	De Vier Akkers 30 3828SE Hoogland	154.115	465.536	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Het Fortuyn 4 3828SW Hoogland	154.017	465.679	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Lampreipad 2 3813DZ Amersfoort	154.488	464.605	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Tolick 151 3828HD Hoogland	154.036	466.275	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Dollardstraat 94 3812EN Amersfoort	153.752	463.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Eva Bonheurstraat 55 3813MG Amersfoort	154.465	464.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Het Fortuyn 25 3828ST Hoogland	153.992	465.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?V	Kraailandhof 37 3828JN Hoogland	154.136	466.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Pottenbakkerlaan 16 3828XA Hoogland	154.472	466.025	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Zwaaikom 8 3812PS Amersfoort	153.866	464.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Schothorsterlaan 14 3822NB Amersfoort	154.269	465.225	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Van Oudijckerf 8 3813CX Amersfoort	154.277	464.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Eline Verestraat 57 3813CT Amersfoort	154.385	464.932	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Kraailand 11 3828HV Hoogland	154.092	466.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Weerhorsterweg 14 3828PD Hoogland	153.205	465.567	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Mariken van Nimwegenpad 7 3813CL Amersfoort	154.466	464.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Van Boetzelaerlaan 126 3828NS Hoogland	153.953	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Klarissenstraat 84 3813CH Amersfoort	154.202	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Hamseweg 60A 3828AE Hoogland	154.219	465.434	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Griendwerkerstraat 40 3828DD Hoogland	154.097	466.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Molenweg 15 3828AH Hoogland	154.360	465.573	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Mariken van Nimwegenpad 30 3813CL Amersfoort	154.412	464.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Kantklosserpad 7 3828DL Hoogland	154.297	466.000	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Griendwerkerstraat 80 3828DD Hoogland	154.208	466.050	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Beereveld 16 3813XA Amersfoort	154.414	465.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Bik 9 3828AM Hoogland	153.928	465.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Schoonoorderlaan 10 3828BJ Hoogland	154.074	465.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Van Boetzelaerlaan 50 3828NS Hoogland	153.888	465.886	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Eline Verestraat 37 3813CT Amersfoort	154.387	464.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Elly Takmastraat 92 3813MD Amersfoort	154.352	464.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Badelochstraat 15 3813DS Amersfoort	154.320	464.525	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Schothorsterlaan 54 3822NB Amersfoort	154.307	465.262	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Heer Halewijnpad 7 3813DW Amersfoort	154.384	464.669	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Balladelaan 8G 3813CB Amersfoort	154.469	464.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Elly Takmastraat 10 3813MB Amersfoort	154.550	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Eline Verestraat 16 3813CT Amersfoort	154.305	464.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Heer Halewijnpad 38 3813DW Amersfoort	154.428	464.663	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Elly Takmastraat 30 3813MB Amersfoort	154.551	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Schrijnwerkerlaan 22 3828XC Hoogland	154.447	465.939	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Elly Takmastraat 52 3813MC Amersfoort	154.498	464.937	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	De Geer 2 3828SG Hoogland	154.014	465.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Kraailand 28 3828HS Hoogland	154.075	466.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Balladelaan 23 3813CA Amersfoort	154.457	464.391	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Balladelaan 34A 3813CB Amersfoort	154.451	464.263	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Mathildehof 3 3813ML Amersfoort	154.493	464.759	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Zuivelhof 42 3828CZ Hoogland	154.224	466.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Het Welvaren 23 3828RM Hoogland	153.871	465.542	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Mathildehof 23 3813MN Amersfoort	154.458	464.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Zuivelhof 63 3828CZ Hoogland	154.219	466.408	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Het Welvaren 43 3828RN Hoogland	153.895	465.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	Griendwerkerstraat 14 3828DD Hoogland	154.117	466.050	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	Balladelaan 20G 3813CB Amersfoort	154.457	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Kees Bakelserf 10 3813MK Amersfoort	154.572	464.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Komhoeklaan 7 3828AL Hoogland	154.137	465.742	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	De Drie Morgen 4 3828SL Hoogland	154.025	465.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	Engweg 78 3828CJ Hoogland	154.312	466.344	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	Balladelaan 36C 3813CB Amersfoort	154.460	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Hamseweg 28 3828AD Hoogland	154.149	465.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Kattenbroekerweg 34 3813EA Amersfoort	154.636	464.697	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	De Drie Morgen 24 3828SL Hoogland	154.057	465.544	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Engweg 118 3828CJ Hoogland	154.225	466.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Balladelaan 87 3813CA Amersfoort	154.472	464.881	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Hamseweg 46A 3828AE Hoogland	154.186	465.580	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Balladelaan 36F 3813CB Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Gerstekamp 13 3828HP Hoogland	154.012	466.350	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Blikkenburg 20 3813XC Amersfoort	154.565	464.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Haverkamp 13 3828HK Hoogland	153.890	466.202	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Didopad 16 3813BT Amersfoort	154.514	464.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	Spaarnestraat 21 3812HA Amersfoort	153.823	463.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Bunschoterstraat 18 3828NN Hoogland	153.698	466.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Griendwerkerstraat 62 3828DD Hoogland	154.167	465.996	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?	Heline Verestraat 8 3813CT Amersfoort	154.266	464.759	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Ischothorsterlaan 74 3822NB Amersfoort	154.306	465.259	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Jongerd 10 3828HW Hoogland	154.036	466.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Kheer Halewijnpad 20 3813DW Amersfoort	154.497	464.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Lelly Takmastraat 42 3813MC Amersfoort	154.524	464.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Mhet Welvaren 62 3828RS Hoogland	153.921	465.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Nelly Takmastraat 74 3813MD Amersfoort	154.393	464.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Obadelochstraat 5 3813DS Amersfoort	154.350	464.537	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Pkoetsierpad 11 3828DN Hoogland	154.335	465.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Qkoperslagerlaan 9 3828DP Hoogland	154.288	465.950	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Rfluitekamp 139 3828WN Hoogland	153.894	466.727	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Sfabelhof 3 3813CW Amersfoort	154.559	464.466	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	TDe Bik 1A 3828AM Hoogland	153.996	465.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Uvan Boetzelaerlaan 108 3828NS Hoogland	153.936	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Vklarissenstraat 66 3813CH Amersfoort	154.208	464.584	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Welly Takmastraat 21 3813MA Amersfoort	154.391	465.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Xmathildehof 14 3813ML Amersfoort	154.440	464.738	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Yzuivelhof 54 3828CZ Hoogland	154.263	466.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	Zpaladijnenweg 2 3813DJ Amersfoort	154.466	464.366	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Griendwerkerstraat 8A 3828DD Hoogland	154.096	466.063	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Voorde 7 3828SJ Hoogland	154.013	465.484	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 26D 3813CB Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elamseweg 11A 3828AA Hoogland	154.074	465.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Griendwerkerstraat 28 3828DD Hoogland	154.106	466.036	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Vier Akkers 25 3828SC Hoogland	154.127	465.593	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Schothorsterlaan 44 3822NB Amersfoort	154.270	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Het Welvaren 34 3828RS Hoogland	153.857	465.497	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Drie Morgen 15 3828SK Hoogland	154.083	465.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Engweg 100 3828CJ Hoogland	154.257	466.310	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 22C 3813CB Amersfoort	154.459	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Sprokenpad 7 3813DP Amersfoort	154.594	464.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 30E 3813CB Amersfoort	154.458	464.253	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Nolenweg 2 3828AH Hoogland	154.279	465.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Balladelaan 38G 3813CC Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	De Schans 48 3828AP Hoogland	153.984	464.632	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Maarten Rossaartpad 25 3813CV Amersfoort	154.361	464.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Ramseweg 77 3828AC Hoogland	154.255	465.332	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Sees Bakelserf 1 3813MJ Amersfoort	154.594	464.803	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Blikkenburg 11 3813XC Amersfoort	154.589	465.020	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elly Takmastraat 1 3813MA Amersfoort	154.437	464.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Zuivelhof 31 3828CZ Hoogland	154.264	466.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Wattenbroekerweg 58 3813EA Amersfoort	154.583	464.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Gerrit Witsehof 10 3813MP Amersfoort	154.617	464.848	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Bleijendaal 14 3813XD Amersfoort	154.632	465.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
•	Elaverkamp 4 3828HM Hoogland	153.906	466.179	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	ADroevendalsesteeg 1A 3828PE Hoogland	153.030	465.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	BSpaarnestraat 6 3812HG Amersfoort	153.795	463.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	CBunschoterstraat 8 3828NN Hoogland	153.782	466.336	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	DHet Welvaren 13 3828RM Hoogland	153.872	465.579	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	EBalladelaan 22B 3813CB Amersfoort	154.458	464.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	FRoggekamp 21 3828HJ Hoogland	153.961	466.190	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	GFlorentijnplein 8 3813DR Amersfoort	154.573	464.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	HKoningskinderenpad 3 3813DX Amersfoort	154.356	464.689	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	ISteenhouwerstraat 11 3828XD Hoogland	154.520	465.963	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	JKabof 45 3828JB Hoogland	153.871	466.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	KAmbachtlaan 24 3828DA Hoogland	154.163	466.093	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	LDe Koop 6 3828RG Hoogland	153.986	465.731	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	MGlazenierstraat 23 3828DE Hoogland	154.216	466.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	NKabof 65 3828JB Hoogland	153.803	466.447	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	OAmbachtlaan 44 3828DA Hoogland	154.227	466.074	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	PDe Koop 26 3828RG Hoogland	153.929	465.692	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	QGlazenierstraat 46 3828DG Hoogland	154.253	466.123	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	RTolick 53 3828HB Hoogland	153.859	466.108	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?	STarwekamp 37 3828HZ Hoogland	153.961	466.043	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
?T	Pyramusstraat 10 3813CK Amersfoort	154.447	464.485	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Balladelaan 210 3813CG Amersfoort	154.313	464.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Hamseweg 127 3813CZ Amersfoort	154.204	464.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Glazenierstraat 2 3828DG Hoogland	154.221	466.128	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Maiskamp 5 3828HX Hoogland	153.879	465.994	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Spaarnestraat 77 3812HB Amersfoort	153.665	463.719	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Coelhorsterlaan 1 3828PC Hoogland	152.427	465.689	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?A	Tolick 6 3828HE Hoogland	154.001	466.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?B	Kabof 155 3828JE Hoogland	153.841	466.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?C	Park Schoonoord 1 3828AJ Hoogland	154.328	465.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?D	Ambachtlaan 102 3828DA Hoogland	154.384	465.899	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?E	De Koop 85 3828RE Hoogland	154.072	465.435	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?F	Fluitekamp 67 3828WG Hoogland	153.773	466.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?G	Boekweitkamp 15 3828HN Hoogland	154.032	466.194	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?H	Spaarnestraat 101 3812HC Amersfoort	153.577	463.744	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?I	Coelhorsterweg 7 3828PA Hoogland	153.728	465.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?J	Tolick 27 3828HA Hoogland	153.894	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?K	Lakenkoperstraat 8 3828DV Hoogland	154.164	465.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?L	Park Schoonoord 22 3828AK Hoogland	154.333	465.752	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?M	De Klapmuts 1 3828SM Hoogland	153.952	465.412	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?N	De Koop 106 3828RK Hoogland	153.986	465.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?O	Fluitekamp 87 3828WH Hoogland	153.852	466.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?P	Zevenhuizerstraat 54 3828BE Hoogland	154.195	466.362	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Q	Amelisweerd 19 3813XE Amersfoort	154.522	465.054	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?R	De Klapmuts 21 3828SN Hoogland	154.007	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?S	De Koop 142 3828RL Hoogland	154.093	465.413	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?T	Fluitekamp 109 3828WK Hoogland	153.779	466.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?U	Hamseweg 44 3828AE Hoogland	154.184	465.610	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?V	Dollardstraat 124 3812EP Amersfoort	153.641	463.761	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?W	Het Fortuyn 46 3828SX Hoogland	154.023	465.458	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?X	Haverkamp 43 3828HL Hoogland	153.953	466.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Y	Kabof 7 3828JA Hoogland	153.934	466.544	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
?Z	Van Boetzelaerlaan 6 3828NW Hoogland	153.874	465.367	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
A	Zevenhuizerstraat 42 3828BE Hoogland	154.123	466.221	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
B	Imkerplantsoen 26 3828DK Hoogland	154.180	465.888	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
C	Tolick 106 3828HH Hoogland	154.069	466.213	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
D	Klarissenstraat 3 3813CH Amersfoort	154.400	464.429	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
E	Eva Bonheurstraat 22 3813MH Amersfoort	154.507	464.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
F	De Vier Akkers 32 3828SE Hoogland	154.116	465.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
G	Het Fortuyn 5 3828ST Hoogland	154.032	465.663	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
H	Lampreipad 4 3813DZ Amersfoort	154.495	464.608	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
I	Mariken van Nimwegenpad 32 3813CL Amersfoort	154.410	464.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
J	Burgzatenstraat 1 3813CJ Amersfoort	154.381	464.485	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
K	Tolick 153 3828HD Hoogland	154.040	466.268	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
L	Dollardstraat 96 3812EN Amersfoort	153.746	463.718	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
M	Klarissenstraat 20 3813CH Amersfoort	154.311	464.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
N	Eva Bonheurstraat 57 3813MG Amersfoort	154.463	464.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
O	Het Fortuyn 26 3828SW Hoogland	153.969	465.634	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
P	Beatrijspad 18 3813DM Amersfoort	154.612	464.608	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Q	Kraailandhof 39 3828JN Hoogland	154.136	466.573	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
R	Kees Bakelserf 24 3813MK Amersfoort	154.537	464.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
S	Komhoeklaan 17 3828AL Hoogland	154.184	465.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
T	Gerstekamp 30 3828HR Hoogland	154.062	466.354	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
U	Blikkenburg 36 3813XC Amersfoort	154.570	465.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
V	Haverkamp 23 3828HK Hoogland	153.915	466.231	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
W	Spaarnestraat 55 3812HB Amersfoort	153.731	463.693	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
X	Tjalkweg 5 3813TT Amersfoort	154.353	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Y	Kabof 119 3828JD Hoogland	153.772	466.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
Z	Ambachtlaan 83 3828DB Hoogland	154.408	465.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡A	De Koop 65 3828RE Hoogland	154.002	465.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡B	Fluitekamp 47 3828WD Hoogland	153.800	466.875	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡C	Kantklosserpad 9 3828DL Hoogland	154.294	465.995	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡D	Griendwerkerstraat 82 3828DD Hoogland	154.208	466.056	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡E	Eline Verestraat 17 3813CT Amersfoort	154.353	464.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¡F	Beereveld 18 3813XA Amersfoort	154.409	465.062	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡G	De Bik 10 3828AN Hoogland	153.952	465.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡H	Schoonoorderlaan 11 3828BJ Hoogland	154.223	465.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡I	Moreestraat 2 3813MR Amersfoort	154.626	464.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡J	Spaarnestraat 32 3812HG Amersfoort	153.673	463.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡K	Bunschoterstraat 26 3828NN Hoogland	153.704	466.897	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡L	Kabof 85 3828JC Hoogland	153.775	466.505	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡M	Ambachtlaan 63 3828DB Hoogland	154.386	466.004	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡N	De Koop 45 3828RD Hoogland	153.934	465.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡O	Zevenhuizerstraat 22 3828BD Hoogland	154.053	466.079	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡P	Tolick 90 3828HH Hoogland	153.978	466.272	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡Q	Koperslagerlaan 29 3828DP Hoogland	154.306	465.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡R	De Vier Akkers 6 3828SE Hoogland	154.061	465.647	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡S	Mariken van Nimwegenpad 8 3813CL Amersfoort	154.482	464.415	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡T	Heer Halewijnpad 40 3813DW Amersfoort	154.422	464.661	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡U	Mathildehof 24 3813MN Amersfoort	154.460	464.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡V	Schrijnwerkerlaan 23 3828XB Hoogland	154.470	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡W	De Klapmuts 41 3828SN Hoogland	154.093	465.374	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡X	Fluitekamp 128 3828WL Hoogland	153.867	466.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡Y	Klarissenstraat 86 3813CH Amersfoort	154.206	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¡Z	Griendwerkerstraat 42 3828DD Hoogland	154.099	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢A	Zuivelhof 64 3828CZ Hoogland	154.217	466.409	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢B	Paladijnenweg 14 3813DJ Amersfoort	154.517	464.386	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢C	Het Welvaren 44 3828RS Hoogland	153.870	465.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢D	De Geer 3 3828SG Hoogland	154.092	465.591	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢E	Koetsierpad 1 3828DN Hoogland	154.363	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢F	Van Boetzelaerlaan 88 3828NS Hoogland	153.906	465.904	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢G	Dollardstraat 158 3812EP Amersfoort	153.517	463.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢H	Het Fortuyn 72 3828SX Hoogland	154.106	465.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢I	Griendwerkerstraat 18 3828DD Hoogland	154.115	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢J	Molenaarlaan 26 3828DS Hoogland	154.394	465.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢K	Zevenhuizerstraat 8A 3828BD Hoogland	154.018	465.982	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢L	Schothorsterlaan 56 3822NB Amersfoort	154.307	465.261	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢M	Heer Halewijnpad 8 3813DW Amersfoort	154.550	464.711	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢N	Balladelaan 8H 3813CB Amersfoort	154.468	464.209	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢O	Elly Takmastraat 11 3813MA Amersfoort	154.414	465.000	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢P	Mathildehof 4 3813ML Amersfoort	154.488	464.757	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢Q	Zuivelhof 43 3828CZ Hoogland	154.221	466.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢R	De Drie Morgen 26 3828SL Hoogland	154.062	465.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢S	Engweg 120 3828CJ Hoogland	154.225	466.335	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢T	Balladelaan 36D 3813CB Amersfoort	154.460	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢U	Zevenhuizerstraat 56 3828BE Hoogland	154.256	466.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢V	Balladelaan 34F 3813CB Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢W	Hamseweg 60J 3828AE Hoogland	154.173	465.393	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢X	Maarten Rossaartpad 10 3813CV Amersfoort	154.328	464.857	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢Y	Schothorsterlaan 34 3822NB Amersfoort	154.270	465.225	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¢Z	Morgenzon 2 3828RB Hoogland	153.903	465.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£A	Van Oudijckerf 42 3813CX Amersfoort	154.304	464.906	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£B	Balladelaan 6D 3813CB Amersfoort	154.471	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£C	Elkerlijkpad 8 3813CN Amersfoort	154.496	464.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£D	Kraailand 42 3828HT Hoogland	154.131	466.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£E	Het Welvaren 24 3828RP Hoogland	153.852	465.581	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£F	Balladelaan 266 3813CG Amersfoort	154.418	464.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£G	Bleijendaal 3 3813XD Amersfoort	154.665	465.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£H	Gerrit Witsehof 30 3813MP Amersfoort	154.614	464.899	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£I	Bleijendaal 24 3813XD Amersfoort	154.622	465.067	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£J	Esmoreitplein 5 3813CR Amersfoort	154.446	464.638	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£K	Zuivelhof 21 3828CX Hoogland	154.259	466.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£L	Het Welvaren 3 3828RM Hoogland	153.883	465.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£M	Willem Mertenspad 28 3813CW Amersfoort	154.428	464.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£N	Engweg 80 3828CJ Hoogland	154.300	466.347	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£O	Balladelaan 65 3813CA Amersfoort	154.362	464.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£P	Tarwekamp 47 3828HZ Hoogland	153.984	466.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£Q	Kattenbroekerweg 36 3813EA Amersfoort	154.634	464.703	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
£R	De Valendries 6 3828RA Hoogland	153.937	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£S	Kabof 34 3828JH Hoogland	153.808	466.491	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£T	Ambachtlaan 13 3828DB Hoogland	154.195	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£U	Glazenierstraat 12 3828DG Hoogland	154.228	466.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£V	Boekweitkamp 1 3828HN Hoogland	154.040	466.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£W	Maiskamp 15 3828HX Hoogland	153.840	466.069	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£X	Spaarnestraat 87 3812HC Amersfoort	153.620	463.732	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£Y	Coelhorsterweg 1A 3828PA Hoogland	153.760	465.855	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
£Z	Tolick 16 3828HE Hoogland	153.932	466.114	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤A	Hamseweg 5D 3828AA Hoogland	154.056	465.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤B	De Bovenkruier 16 3828AR Hoogland	154.314	465.391	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤C	Steenhouwerstraat 21 3828XD Hoogland	154.534	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤D	Coelhorsterweg 28A 3828PB Hoogland	153.071	466.040	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤E	Kabof 55 3828JB Hoogland	153.838	466.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤F	Ambachtlaan 34 3828DA Hoogland	154.190	466.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤G	Balladelaan 15 3813CA Amersfoort	154.482	464.322	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤H	Glazenierstraat 33 3828DE Hoogland	154.281	466.123	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤I	Balladelaan 43 3813CA Amersfoort	154.433	464.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤J	Roggekamp 8 3828HJ Hoogland	153.989	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤K	Lakenkoperstraat 4 3828DV Hoogland	154.120	465.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤L	Hamseweg 21D 3828AA Hoogland	154.116	465.762	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤M	Tarwekamp 27 3828HZ Hoogland	153.943	465.992	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤N	Kabof 175 3828JE Hoogland	153.913	466.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤O	Park Schoonoord 11 3828AJ Hoogland	154.331	465.668	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤P	De Koop 95 3828RE Hoogland	154.096	465.448	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤Q	Fluitekamp 77 3828WG Hoogland	153.839	466.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤R	Zevenhuizerstraat 50B 3828BE Hoogland	154.188	466.333	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤S	Imkerplantsoen 48 3828DK Hoogland	154.251	465.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤T	Tolick 125 3828HD Hoogland	153.870	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤U	Dollardstraat 76 3812EM Amersfoort	153.822	463.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤V	Klarissenstraat 13 3813CH Amersfoort	154.369	464.416	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤W	Eva Bonheurstraat 35 3813MG Amersfoort	154.505	464.827	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤X	Boelestein 1 3813XH Amersfoort	154.607	464.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤Y	Coelhorsterweg 20 3828PB Hoogland	153.293	466.046	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¤Z	Tolick 43 3828HB Hoogland	153.880	466.081	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥A	Amelisweerd 9 3813XE Amersfoort	154.498	465.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥B	De Klapmuts 11 3828SM Hoogland	153.964	465.384	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥C	De Koop 122 3828RK Hoogland	154.038	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥D	Fluitekamp 99 3828WJ Hoogland	153.905	466.799	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥E	Zevenhuizerstraat 67 3828PS Hoogland	154.198	466.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥F	Burgzatenstraat 11 3813CJ Amersfoort	154.338	464.468	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥G	Hamseweg 107 3813CZ Amersfoort	154.227	464.809	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥H	Edelingenstraat 8 3813DT Amersfoort	154.332	464.564	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥I	Komhoeklaan 37 3828AL Hoogland	154.303	465.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥J	Haverkamp 63 3828HL Hoogland	153.992	466.207	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥K	Kabof 18 3828JG Hoogland	153.865	466.498	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥L	De Tol 14 3828SH Hoogland	153.948	465.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥M	Het Fortuyn 15 3828ST Hoogland	154.007	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥N	Klarissenstraat 130 3813CH Amersfoort	154.280	464.673	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥O	Het Fortuyn 36 3828SX Hoogland	153.965	465.603	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥P	Beatrijspad 31 3813DL Amersfoort	154.608	464.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥Q	Beverweerd 2 3813XB Amersfoort	154.506	465.012	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥R	Pottenbakkerlaan 1 3828XA Hoogland	154.359	466.067	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥S	Haverkamp 33 3828HK Hoogland	153.917	466.268	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥T	Spaarnestraat 42 3812HG Amersfoort	153.647	463.701	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥U	Kabof 139 3828JD Hoogland	153.805	466.646	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥V	Ambachtlaan 92 3828DA Hoogland	154.377	465.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥W	Egidiushof 6 3813CP Amersfoort	154.510	464.441	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥X	De Koop 75 3828RE Hoogland	154.040	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥Y	Fluitekamp 57 3828WE Hoogland	153.792	466.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¥Z	Zevenhuizerstraat 32 3828BD Hoogland	154.067	466.116	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦A	Imkerplantsoen 6 3828DK Hoogland	154.171	465.949	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦B	Tolick 100 3828HH Hoogland	154.004	466.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦C	Dollardstraat 36 3812EL Amersfoort	153.937	463.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¦D	Amelisweerd 69 3813XE Amersfoort	154.663	465.110	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦E	Oudeweg 2 3828PG Hoogland	153.199	466.175	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦F	Eline Verestraat 27 3813CT Amersfoort	154.372	464.810	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦G	Schrijnwerkerlaan 12 3828XC Hoogland	154.443	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦H	De Heetkamp 15 3828SB Hoogland	154.099	465.689	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦I	De Bik 23 3828AM Hoogland	153.862	465.748	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦J	Schothorsterlaan 2 3822NB Amersfoort	154.269	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦K	Moreestraat 12 3813MR Amersfoort	154.650	464.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦L	Coelhorsterweg 9 3828PA Hoogland	153.653	465.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦M	Eline Verestraat 48 3813CT Amersfoort	154.345	464.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦N	Kraailand 2 3828HS Hoogland	154.075	466.506	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦O	Schrijnwerkerlaan 34 3828XC Hoogland	154.451	465.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦P	Tisbehof 7 3813CM Amersfoort	154.432	464.507	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦Q	Kabof 99 3828JC Hoogland	153.763	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦R	Ambachtlaan 73 3828DB Hoogland	154.398	465.980	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦S	Ketellapperpad 9 3828DM Hoogland	154.324	465.960	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦T	De Koop 55 3828RE Hoogland	153.982	465.450	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦U	Tolick 80 3828HH Hoogland	153.954	466.299	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦V	Eva Bonheurstraat 12 3813MH Amersfoort	154.544	464.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦W	De Vier Akkers 16 3828SE Hoogland	154.080	465.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦X	Lingestraat 31 3812GA Amersfoort	153.872	463.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦Y	Mariken van Nimwegenpad 18 3813CL Amersfoort	154.470	464.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¦Z	Iskanderpad 8 3813CS Amersfoort	154.254	464.708	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§A	Van Boetzelaerlaan 64 3828NS Hoogland	153.902	465.869	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§B	Klarissenstraat 108 3813CH Amersfoort	154.197	464.637	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§C	Elly Takmastraat 2 3813MB Amersfoort	154.546	464.912	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§D	Mathildehof 15 3813MN Amersfoort	154.437	464.736	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§E	Zuivelhof 55 3828CZ Hoogland	154.262	466.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§F	Griendwerkerstraat 8B 3828DD Hoogland	154.085	466.067	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§G	Het Welvaren 35 3828RN Hoogland	153.882	465.485	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§H	Het Welvaren 64 3828RS Hoogland	153.937	465.449	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§I	De Voorde 9 3828SJ Hoogland	154.009	465.480	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§J	Balladelaan 99 3813CA Amersfoort	154.484	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§K	Eline Verestraat 74 3813CT Amersfoort	154.334	464.996	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§L	Hamseweg 7F 3828AA Hoogland	154.068	465.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§M	Willem Mertenspad 10 3813CW Amersfoort	154.446	464.930	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§N	Zuivelhof 33 3828CZ Hoogland	154.262	466.433	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§O	Tolick 60 3828HG Hoogland	153.885	466.281	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§P	Het Welvaren 14 3828RP Hoogland	153.854	465.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§Q	De Drie Morgen 16 3828SL Hoogland	154.047	465.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§R	Engweg 102 3828CJ Hoogland	154.257	466.316	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§S	Balladelaan 79 3813CA Amersfoort	154.463	464.861	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§T	Hamseweg 58B 3828AE Hoogland	154.218	465.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§U	Sprokenpad 8 3813DP Amersfoort	154.515	464.670	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§V	Balladelaan 28E 3813CB Amersfoort	154.459	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§W	Hamseweg 19G 3828AA Hoogland	154.109	465.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§X	Balladelaan 18A 3813CB Amersfoort	154.459	464.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§Y	Hamseweg 19L 3828AA Hoogland	154.110	465.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
§Z	Tarwekamp 18 3828HZ Hoogland	153.965	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨A	Balladelaan 55 3813CA Amersfoort	154.374	464.600	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨B	Roggekamp 23 3828HJ Hoogland	153.963	466.195	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨C	Tarwekamp 38 3828HZ Hoogland	153.962	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨D	Vagenkamp 24 3828JL Hoogland	153.834	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨E	Pyramusstraat 12 3813CK Amersfoort	154.454	464.487	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨F	Balladelaan 212 3813CG Amersfoort	154.309	464.672	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨G	Kattenbroekerweg 60 3813EA Amersfoort	154.580	464.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨H	Gerrit Witsehof 12 3813MP Amersfoort	154.612	464.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨I	Bleijendaal 15 3813XD Amersfoort	154.653	465.057	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨J	Vagenkamp 3 3828JK Hoogland	153.842	466.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨K	Balladelaan 22H 3813CB Amersfoort	154.457	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨L	Abraham Blankaartsingel 13 3813PA Amersfoort	154.650	464.926	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨M	Hamseweg 1 3828AA Hoogland	154.017	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨N	Florentijnplein 9 3813DR Amersfoort	154.580	464.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨O	Neonweg 24 3812RH Amersfoort	152.581	464.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¨P	Koningskinderenpad 5 3813DX Amersfoort	154.361	464.691	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨Q	Steenhouwerstraat 12 3828XE Hoogland	154.497	465.967	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨R	Ambachtlaan 25 3828DB Hoogland	154.238	466.102	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨S	Kees Bakelserf 26 3813MK Amersfoort	154.532	464.754	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨T	Komhoeklaan 18 3828AL Hoogland	154.285	465.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨U	Gerstekamp 32 3828HR Hoogland	154.057	466.356	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨V	Blikkenburg 38 3813XC Amersfoort	154.568	465.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨W	Haverkamp 24 3828HM Hoogland	153.984	466.173	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨X	Hamseweg 47D 3828AB Hoogland	154.262	465.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨Y	Haverkamp 45 3828HL Hoogland	153.953	466.246	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¨Z	Kabof 8 3828JG Hoogland	153.869	466.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©A	Hamseweg 49 3828AB Hoogland	154.228	465.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©B	Glazenierstraat 3 3828DE Hoogland	154.203	466.139	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©C	Maiskamp 6 3828HX Hoogland	153.862	466.008	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©D	Coelhorsterlaan 2 3828PC Hoogland	152.291	465.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©E	Tolick 7 3828HA Hoogland	153.950	466.082	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©F	Kabof 157 3828JE Hoogland	153.850	466.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©G	Park Schoonoord 2 3828AJ Hoogland	154.311	465.583	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©H	Ambachtlaan 103 3828DB Hoogland	154.414	465.883	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©I	De Koop 86 3828RJ Hoogland	153.916	465.491	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©J	De Koop 7 3828RC Hoogland	153.987	465.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©K	Glazenierstraat 24 3828DG Hoogland	154.249	466.178	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©L	Boekweitkamp 17 3828HN Hoogland	154.034	466.192	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©M	Coelhorsterweg 10A 3828PB Hoogland	153.389	466.037	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©N	Tolick 28 3828HE Hoogland	153.891	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©O	Het Fortuyn 63 3828SV Hoogland	154.155	465.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©P	Park Schoonoord 23 3828AK Hoogland	154.315	465.759	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©Q	De Klapmuts 2 3828SP Hoogland	154.006	465.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©R	De Koop 107 3828RE Hoogland	154.130	465.473	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©S	Fluitekamp 88 3828WH Hoogland	153.864	466.852	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©T	Magnesiumweg 4 3812PW Amersfoort	153.266	464.285	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©U	Spaarnestraat 33 3812HA Amersfoort	153.799	463.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©V	Kabof 86 3828JJ Hoogland	153.908	466.578	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©W	Ambachtlaan 64 3828DA Hoogland	154.319	466.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©X	De Koop 46 3828RH Hoogland	153.906	465.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©Y	Fluitekamp 28 3828WC Hoogland	153.850	466.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
©Z	Tjalkweg 6 3813TT Amersfoort	154.348	464.048	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªA	Kabof 121 3828JD Hoogland	153.775	466.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªB	Ambachtlaan 84 3828DA Hoogland	154.369	465.969	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªC	De Koop 66 3828RJ Hoogland	153.904	465.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªD	Fluitekamp 48 3828WD Hoogland	153.800	466.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªE	Hamseweg 1H 3828AA Hoogland	154.065	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªF	Tolick 91 3828HC Hoogland	153.827	466.233	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªG	Imkerplantsoen 28 3828DK Hoogland	154.183	465.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªH	Tolick 107 3828HC Hoogland	153.850	466.285	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªI	Klarissenstraat 4 3813CH Amersfoort	154.407	464.402	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªJ	Eva Bonheurstraat 23 3813ME Amersfoort	154.518	464.857	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªK	Het Fortuyn 6 3828SW Hoogland	154.013	465.675	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªL	Lampreipad 6 3813DZ Amersfoort	154.505	464.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªM	Mariken van Nimwegenpad 34 3813CL Amersfoort	154.408	464.606	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªN	Zevenhuizerstraat 55 3828BC Hoogland	154.144	466.357	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªO	Burgzatenstraat 2 3813CJ Amersfoort	154.395	464.461	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªP	Tolick 155 3828HD Hoogland	154.045	466.260	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªQ	Dollardstraat 98 3812EN Amersfoort	153.741	463.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªR	Eva Bonheurstraat 59 3813MG Amersfoort	154.467	464.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªS	Het Fortuyn 27 3828ST Hoogland	153.992	465.609	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªT	Kraailandhof 41 3828JN Hoogland	154.137	466.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªU	Amelisweerd 39 3813XE Amersfoort	154.580	465.077	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªV	De Klapmuts 43 3828SN Hoogland	154.098	465.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªW	Fluitekamp 130 3828WL Hoogland	153.879	466.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªX	Amelisweerd 59 3813XE Amersfoort	154.638	465.100	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªY	Eva Bonheurstraat 3 3813ME Amersfoort	154.566	464.877	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ªZ	Koperslagerlaan 31 3828DP Hoogland	154.305	465.885	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«A	De Vier Akkers 7 3828SC Hoogland	154.110	465.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
«B	Fluitekamp 146 3828WN Hoogland	153.943	466.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«C	Mariken van Nimwegenpad 9 3813CL Amersfoort	154.464	464.522	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«D	Klarissenstraat 88 3813CH Amersfoort	154.201	464.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«E	Kantklosserpad 11 3828DL Hoogland	154.291	465.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«F	Eline Verestraat 18 3813CT Amersfoort	154.309	464.803	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«G	Beverweerd 12 3813XB Amersfoort	154.531	465.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«H	Molenaarlaan 1 3828DS Hoogland	154.329	465.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«I	Pottenbakkerlaan 18 3828XA Hoogland	154.506	466.014	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«J	Van Boetzelaerlaan 90 3828NS Hoogland	153.912	465.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«K	Dollardstraat 160 3812EP Amersfoort	153.505	463.802	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«L	Klarissenstraat 48 3813CH Amersfoort	154.254	464.569	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«M	Het Fortuyn 74 3828SX Hoogland	154.110	465.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«N	Griendwerkerstraat 19 3828DC Hoogland	154.178	466.023	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«O	Molenaarlaan 28 3828DS Hoogland	154.408	465.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«P	Hamseweg 60G 3828AE Hoogland	154.184	465.406	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«Q	Griendwerkerstraat 44 3828DD Hoogland	154.095	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«R	Molenweg 17 3828AH Hoogland	154.363	465.579	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«S	Hamseweg 91 3828AC Hoogland	154.253	464.906	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«T	Heer Halewijnpad 42 3813DW Amersfoort	154.417	464.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«U	Elly Takmastraat 32 3813MB Amersfoort	154.552	464.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«V	Hamseweg 3B 3828AA Hoogland	154.108	465.851	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«W	Van Oudijckerf 9 3813CX Amersfoort	154.303	464.847	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«X	Eline Verestraat 58 3813CT Amersfoort	154.320	464.954	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«Y	Kraailand 12 3828HS Hoogland	154.018	466.500	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
«Z	Weerhorsterweg 12 3828PD Hoogland	153.214	465.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬A	Morgenzon 3 3828RB Hoogland	153.890	465.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬B	Balladelaan 6E 3813CB Amersfoort	154.471	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬C	Schothorsterlaan 58 3822NB Amersfoort	154.307	465.260	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬D	Heer Halewijnpad 9 3813DW Amersfoort	154.378	464.667	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬E	Hamseweg 47A 3828AB Hoogland	154.254	465.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬F	Elly Takmastraat 12 3813MB Amersfoort	154.551	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬G	Zuivelhof 44 3828CZ Hoogland	154.219	466.411	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬H	Mathildehof 25 3813MN Amersfoort	154.462	464.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬I	Zuivelhof 65 3828CZ Hoogland	154.214	466.410	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬J	Paladijnenweg 16 3813DJ Amersfoort	154.523	464.388	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬K	Ambachtlaan 2 3828DA Hoogland	154.106	466.115	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬L	Het Welvaren 45 3828RN Hoogland	153.898	465.450	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬M	Badelochstraat 17 3813DS Amersfoort	154.313	464.524	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬N	Kraailand 30 3828HS Hoogland	154.096	466.417	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬O	Elkerlijkpad 9 3813CN Amersfoort	154.482	464.658	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬P	Zuivelhof 22 3828CX Hoogland	154.259	466.432	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬Q	Klarissenstraat 22 3813CH Amersfoort	154.302	464.466	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬R	De Drie Morgen 6 3828SL Hoogland	154.028	465.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬S	Engweg 82 3828CJ Hoogland	154.296	466.328	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬T	De Drie Morgen 28 3828SL Hoogland	154.064	465.528	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬U	Engweg 122 3828CJ Hoogland	154.224	466.331	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬V	Balladelaan 89 3813CA Amersfoort	154.474	464.885	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬W	Hamseweg 48 3828AE Hoogland	154.193	465.561	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬X	Balladelaan 28A 3813CB Amersfoort	154.461	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬Y	Balladelaan 36A 3813CB Amersfoort	154.452	464.260	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¬Z	Tarwekamp 8 3828HZ Hoogland	153.945	465.994	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-A	Balladelaan 18G 3813CB Amersfoort	154.457	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-B	Het Welvaren 4 3828RP Hoogland	153.883	465.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-C	Willem Mertenspad 30 3813CW Amersfoort	154.426	464.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-D	Hamseweg 84 3828AG Hoogland	154.175	464.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-E	Balladelaan 32B 3813CB Amersfoort	154.460	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-F	Roggekamp 9 3828HJ Hoogland	153.952	466.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-G	Balladelaan 34C 3813CB Amersfoort	154.460	464.250	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-H	Hamseweg 30 3828AD Hoogland	154.157	465.691	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-I	Tarwekamp 48 3828HZ Hoogland	153.940	465.990	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-J	Kattenbroekerweg 38 3813EA Amersfoort	154.632	464.709	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-K	De Valendries 7 3828RA Hoogland	153.913	465.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-L	Balladelaan 232 3813CG Amersfoort	154.353	464.752	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-M	Balladelaan 268 3813CG Amersfoort	154.419	464.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
-N	Bleijendaal 4 3813XD Amersfoort	154.642	465.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-O	Hamseweg 88 3828AG Hoogland	154.164	464.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-P	Kees Bakelserf 11 3813MJ Amersfoort	154.571	464.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-Q	Komhoeklaan 8 3828AL Hoogland	154.231	465.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-R	Gerstekamp 14 3828HR Hoogland	154.076	466.302	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-S	Blikkenburg 21 3813XC Amersfoort	154.580	465.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-T	Hamseweg 21E 3828AA Hoogland	154.117	465.761	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-U	Tarwekamp 28 3828HZ Hoogland	153.944	465.991	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-V	Vagenkamp 13 3828JK Hoogland	153.810	466.513	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-W	Koetsierpad 14 3828DN Hoogland	154.327	465.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-X	Haverkamp 65 3828HL Hoogland	153.998	466.205	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-Y	Kabof 35 3828JA Hoogland	153.905	466.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
-Z	Ambachtlaan 14 3828DA Hoogland	154.130	466.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®A	Glazenierstraat 13 3828DE Hoogland	154.206	466.166	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®B	Boekweitkamp 2 3828HN Hoogland	154.021	466.239	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®C	Didopad 17 3813BT Amersfoort	154.528	464.348	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®D	Spaarnestraat 23 3812HA Amersfoort	153.820	463.623	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®E	Kabof 76 3828JJ Hoogland	153.872	466.588	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®F	Ambachtlaan 54 3828DA Hoogland	154.255	466.064	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®G	Edelingenstraat 10 3813DT Amersfoort	154.326	464.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®H	Haverkamp 34 3828HM Hoogland	154.009	466.156	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®I	Kabof 19 3828JA Hoogland	153.901	466.518	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®J	Spaarnestraat 67 3812HB Amersfoort	153.693	463.710	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®K	De Tol 16 3828SH Hoogland	153.942	465.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®L	Kabof 141 3828JD Hoogland	153.806	466.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®M	Coelhorsterweg 1 3828PA Hoogland	153.767	465.849	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®N	Tolick 17 3828HA Hoogland	153.921	466.076	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®O	Kabof 177 3828JE Hoogland	153.919	466.612	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®P	Park Schoonoord 12 3828AJ Hoogland	154.310	465.676	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®Q	De Koop 96 3828RK Hoogland	153.966	465.426	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®R	Fluitekamp 78 3828WG Hoogland	153.845	466.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®S	Zevenhuizerstraat 50 3828BE Hoogland	154.187	466.323	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®T	Imkerplantsoen 50 3828DK Hoogland	154.256	465.864	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®U	Tolick 127 3828HD Hoogland	153.876	466.326	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®V	De Koop 36 3828RH Hoogland	153.911	465.655	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®W	Boelestein 25 3813XH Amersfoort	154.666	464.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®X	Tolick 64 3828HG Hoogland	153.895	466.292	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®Y	Amelisweerd 29 3813XE Amersfoort	154.545	465.064	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
®Z	De Klapmuts 31 3828SN Hoogland	154.046	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯A	Tisbehof 8 3813CM Amersfoort	154.423	464.529	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯B	Kabof 101 3828JC Hoogland	153.761	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯C	Ambachtlaan 74 3828DA Hoogland	154.338	466.010	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯D	Ketellapperpad 10 3828DM Hoogland	154.315	465.973	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯E	De Bik 25 3828AM Hoogland	153.859	465.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯F	Ambachtlaan 93 3828DB Hoogland	154.415	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯G	Egidiushof 7 3813CP Amersfoort	154.524	464.422	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯H	De Koop 76 3828RJ Hoogland	153.907	465.516	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯I	Fluitekamp 58 3828WE Hoogland	153.792	466.807	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯J	Zevenhuizerstraat 33 3828BB Hoogland	154.044	466.139	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯K	Imkerplantsoen 8 3828DK Hoogland	154.170	465.944	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯L	Tolick 101 3828HC Hoogland	153.836	466.266	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯M	Eva Bonheurstraat 13 3813ME Amersfoort	154.543	464.868	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯N	De Vier Akkers 17 3828SC Hoogland	154.120	465.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯O	Klarissenstraat 14 3813CH Amersfoort	154.357	464.383	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯P	Eva Bonheurstraat 37 3813MG Amersfoort	154.503	464.832	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯Q	Het Fortuyn 16 3828SW Hoogland	153.985	465.661	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯R	Fluitekamp 119 3828WK Hoogland	153.845	466.714	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯S	Het Fortuyn 57 3828SV Hoogland	154.068	465.503	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯T	Griendwerkerstraat 8 3828DD Hoogland	154.124	466.070	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯U	Zevenhuizerstraat 6 3828BD Hoogland	154.011	465.974	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯V	Tolick 81 3828HC Hoogland	153.821	466.203	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯W	Amelisweerd 49 3813XE Amersfoort	154.604	465.087	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯X	Koperslagerlaan 11 3828DP Hoogland	154.294	465.941	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¯Y	Fluitekamp 140 3828WN Hoogland	153.900	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¯Z	Fabelhof 5 3813CW Amersfoort	154.565	464.457	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°A	Lingestraat 33 3812GA Amersfoort	153.876	463.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°B	Coelhorsterweg 6A 3828PB Hoogland	153.495	466.158	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°C	Mariken van Nimwegenpad 19 3813CL Amersfoort	154.451	464.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°D	Iskanderpad 9 3813CS Amersfoort	154.249	464.706	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°E	Van Boetzelaerlaan 66 3828NS Hoogland	153.906	465.868	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°F	Klarissenstraat 110 3813CH Amersfoort	154.196	464.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°G	Griendwerkerstraat 64 3828DD Hoogland	154.166	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°H	De Bik 1C 3828AM Hoogland	153.979	465.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°I	Schoonoorderlaan 1 3828BJ Hoogland	154.196	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°J	Eline Verestraat 28 3813CT Amersfoort	154.333	464.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°K	Schrijnwerkerlaan 13 3828XB Hoogland	154.466	465.969	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°L	Molenaarlaan 11 3828DS Hoogland	154.357	465.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°M	Van Oudijckerf 24 3813CX Amersfoort	154.281	464.848	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°N	Van Boetzelaerlaan 110 3828NS Hoogland	153.926	465.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°O	Klarissenstraat 68 3813CH Amersfoort	154.211	464.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°P	Griendwerkerstraat 29 3828DC Hoogland	154.182	466.052	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°Q	Molenweg 1 3828AH Hoogland	154.280	465.462	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°R	De Vier Akkers 27 3828SC Hoogland	154.128	465.582	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°S	Eline Verestraat 9 3813CT Amersfoort	154.333	464.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°T	Zevenhuizerstraat 58A 3828BE Hoogland	154.268	466.386	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°U	Bongerd 11 3828HW Hoogland	154.036	466.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°V	Heer Halewijnpad 22 3813DW Amersfoort	154.492	464.688	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°W	Elly Takmastraat 22 3813MB Amersfoort	154.548	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°X	Elly Takmastraat 43 3813MA Amersfoort	154.350	465.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°Y	Balladelaan 20H 3813CB Amersfoort	154.458	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
°Z	Hamseweg 96 3828AG Hoogland	154.117	464.708	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±A	Abraham Blankaartsingel 15 3813PA Amersfoort	154.655	464.928	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±B	Komhoeklaan 19 3828AL Hoogland	154.195	465.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±C	Haverkamp 47 3828HL Hoogland	153.950	466.240	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±D	Kabof 9 3828JA Hoogland	153.928	466.541	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±E	Koningskinderenpad 7 3813DX Amersfoort	154.367	464.693	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±F	Glazenierstraat 4 3828DG Hoogland	154.221	466.134	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±G	Merwedestraat 44 3812HM Amersfoort	153.741	463.644	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±H	Koetsierpad 12 3828DN Hoogland	154.332	465.926	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±I	De Boskamp 22 3828VS Hoogland	154.011	466.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±J	Gerstekamp 34 3828HR Hoogland	154.051	466.359	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±K	Blikkenburg 40 3813XC Amersfoort	154.567	465.011	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±L	Haverkamp 25 3828HK Hoogland	153.918	466.246	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±M	Spaarnestraat 57 3812HB Amersfoort	153.725	463.699	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±N	Tjalkweg 7 3813TT Amersfoort	154.342	464.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±O	Kabof 123 3828JD Hoogland	153.773	466.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±P	Ambachtlaan 85 3828DB Hoogland	154.410	465.944	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±Q	De Koop 67 3828RE Hoogland	154.014	465.428	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±R	Fluitekamp 49 3828WD Hoogland	153.800	466.865	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±S	Spaarnestraat 79 3812HB Amersfoort	153.659	463.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±T	Het Fortuyn 61 3828SV Hoogland	154.150	465.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±U	Tolick 8 3828HE Hoogland	153.995	466.110	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±V	Kabof 159 3828JE Hoogland	153.856	466.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±W	Park Schoonoord 3 3828AJ Hoogland	154.294	465.590	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±X	Ambachtlaan 104 3828DA Hoogland	154.384	465.894	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±Y	De Koop 87 3828RE Hoogland	154.076	465.437	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
±Z	Fluitekamp 69 3828WG Hoogland	153.786	466.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²A	Zevenhuizerstraat 45 3828BB Hoogland	154.098	466.261	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²B	Imkerplantsoen 30 3828DK Hoogland	154.187	465.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²C	Tolick 109 3828HC Hoogland	153.850	466.291	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²D	Dollardstraat 58 3812EM Amersfoort	153.867	463.616	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²E	Balladelaan 36G 3813CB Amersfoort	154.458	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²F	Maarten Rossaartpad 27 3813CV Amersfoort	154.356	464.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²G	Hamseweg 78 3828AG Hoogland	154.179	464.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²H	Kees Bakelserf 2 3813MK Amersfoort	154.593	464.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²I	Gerstekamp 5 3828HP Hoogland	154.008	466.320	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²J	Blikkenburg 12 3813XC Amersfoort	154.583	464.958	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²K	Magnesiumweg 7 3812PW Amersfoort	153.309	464.309	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
²L	Spaarnestraat 34 3812HG Amersfoort	153.668	463.695	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²M	Kabof 87 3828JC Hoogland	153.770	466.512	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²N	Ambachtlaan 65 3828DB Hoogland	154.389	465.999	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²O	Ketellapperpad 1 3828DM Hoogland	154.342	465.973	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²P	De Koop 47 3828RD Hoogland	153.934	465.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²Q	Zevenhuizerstraat 24 3828BD Hoogland	154.055	466.086	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²R	Hamseweg 1D 3828AA Hoogland	154.061	465.935	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²S	Tolick 92 3828HH Hoogland	153.982	466.267	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²T	De Vier Akkers 8 3828SE Hoogland	154.065	465.643	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²U	Fluitekamp 147 3828WN Hoogland	153.942	466.761	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²V	Klarissenstraat 5 3813CH Amersfoort	154.394	464.426	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²W	Eva Bonheurstraat 24 3813MH Amersfoort	154.503	464.800	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²X	Het Fortuyn 7 3828ST Hoogland	154.028	465.660	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²Y	Lampreipad 8 3813DZ Amersfoort	154.512	464.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
²Z	Mariken van Nimwegenpad 36 3813CL Amersfoort	154.405	464.612	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³A	Klarissenstraat 118 3813CH Amersfoort	154.263	464.641	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³B	Haverkamp 5 3828HK Hoogland	153.868	466.205	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³C	Spaarnestraat 8 3812HG Amersfoort	153.791	463.614	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³D	Tolick 72 3828HG Hoogland	153.922	466.298	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³E	De Klapmuts 45 3828SN Hoogland	154.108	465.383	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³F	Fluitekamp 131 3828WL Hoogland	153.886	466.690	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³G	Van Boetzelaerlaan 92 3828NS Hoogland	153.903	465.913	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³H	Dollardstraat 162 3812EP Amersfoort	153.499	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³I	Mariken van Nimwegenpad 10 3813CL Amersfoort	154.480	464.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³J	Klarissenstraat 90 3813CH Amersfoort	154.204	464.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³K	Griendwerkerstraat 46 3828DD Hoogland	154.097	466.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³L	Molenweg 21 3828AH Hoogland	154.405	465.685	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³M	Eline Verestraat 19 3813CT Amersfoort	154.358	464.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³N	Schrijnwerkerlaan 3 3828XB Hoogland	154.469	466.020	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³O	Kabof 66 3828JJ Hoogland	153.845	466.595	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³P	Ambachtlaan 45 3828DB Hoogland	154.295	466.080	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³Q	De Koop 27 3828RC Hoogland	153.940	465.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³R	Hoogerhorsterweg 1 3828PL Hoogland	150.980	466.082	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³S	Glazenierstraat 48 3828DG Hoogland	154.251	466.118	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³T	Boelestein 11 3813XH Amersfoort	154.632	464.974	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³U	Tolick 54 3828HG Hoogland	153.875	466.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³V	Klarissenstraat 50 3813CH Amersfoort	154.239	464.568	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³W	Het Fortuyn 76 3828SX Hoogland	154.117	465.503	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³X	Griendwerkerstraat 20 3828DD Hoogland	154.110	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³Y	Molenaarlaan 30 3828DS Hoogland	154.414	465.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
³Z	Bongerd 1 3828HW Hoogland	153.965	466.655	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´A	Heer Halewijnpad 10 3813DW Amersfoort	154.544	464.709	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´B	Spaarnestraat 10 3812HG Amersfoort	153.787	463.618	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´C	Heer Halewijnpad 44 3813DW Amersfoort	154.411	464.656	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´D	Balladelaan 12G 3813CB Amersfoort	154.470	464.207	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´E	Elly Takmastraat 33 3813MA Amersfoort	154.349	465.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´F	Lakenkoperstraat 6 3828DV Hoogland	154.103	465.907	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´G	Mathildehof 26 3813MN Amersfoort	154.464	464.802	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´H	Zuivelhof 66 3828CZ Hoogland	154.214	466.423	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´I	De Klapmuts 22 3828SP Hoogland	154.092	465.349	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´J	De Koop 144 3828RL Hoogland	154.098	465.416	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´K	Fluitekamp 110 3828WK Hoogland	153.786	466.693	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´L	Dollardstraat 126 3812EP Amersfoort	153.635	463.763	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´M	Het Fortuyn 48 3828SX Hoogland	154.028	465.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´N	Beverweerd 13 3813XB Amersfoort	154.520	464.985	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´O	Schothorsterlaan 36 3822NB Amersfoort	154.270	465.224	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´P	Morgenzon 4 3828RB Hoogland	153.898	465.694	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´Q	Van Oudijckerf 46 3813CX Amersfoort	154.308	464.916	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´R	Balladelaan 6F 3813CB Amersfoort	154.470	464.211	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´S	Elkerlijkpad 10 3813CN Amersfoort	154.494	464.534	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´T	Kraailand 44 3828HT Hoogland	154.130	466.463	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´U	Mathildehof 6 3813ML Amersfoort	154.478	464.753	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´V	Zuivelhof 45 3828CZ Hoogland	154.216	466.412	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´W	Het Welvaren 46 3828RS Hoogland	153.874	465.453	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
´X	Molenaarlaan 2 3828DS Hoogland	154.292	465.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´Y	Schothorsterlaan 16 3822NB Amersfoort	154.269	465.224	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
´Z	Het Welvaren 5 3828RM Hoogland	153.877	465.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µA	Willem Mertenspad 32 3813CW Amersfoort	154.424	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µB	De Drie Morgen 7 3828SK Hoogland	154.048	465.611	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µC	Engweg 84 3828CJ Hoogland	154.295	466.322	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µD	Balladelaan 67 3813CA Amersfoort	154.360	464.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µE	Tarwekamp 49 3828HZ Hoogland	153.942	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µF	Beereveld 20 3813XA Amersfoort	154.404	465.061	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µG	De Bik 11 3828AM Hoogland	153.922	465.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µH	Schoonoorderlaan 12 3828BJ Hoogland	154.081	465.980	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µI	Van Boetzelaerlaan 54 3828NS Hoogland	153.899	465.884	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µJ	Van Oudijckerf 10 3813CX Amersfoort	154.275	464.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µK	Eline Verestraat 59 3813CT Amersfoort	154.380	464.935	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µL	Kraailand 13 3828HV Hoogland	154.094	466.450	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µM	Weerhorsterweg 22 3828PD Hoogland	152.989	465.430	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µN	Zuivelhof 1 3828CW Hoogland	154.229	466.460	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µO	Balladelaan 45 3813CA Amersfoort	154.387	464.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µP	Roggekamp 10 3828HJ Hoogland	153.985	466.143	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µQ	Hamseweg 21F 3828AA Hoogland	154.116	465.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µR	Tarwekamp 29 3828HZ Hoogland	153.945	465.989	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µS	Kattenbroekerweg 40 3813EA Amersfoort	154.629	464.715	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µT	De Valendries 8 3828RA Hoogland	153.934	465.746	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µU	Balladelaan 234 3813CG Amersfoort	154.358	464.754	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µV	Eline Verestraat 39 3813CT Amersfoort	154.387	464.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µW	Schrijnwerkerlaan 24 3828XC Hoogland	154.447	465.933	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µX	Kraailand 32 3828HT Hoogland	154.104	466.418	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µY	Balladelaan 25 3813CA Amersfoort	154.454	464.397	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
µZ	Balladelaan 38A 3813CC Amersfoort	154.453	464.258	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶A	Hamseweg 111 3813CZ Amersfoort	154.221	464.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶B	Edelingenstraat 11 3813DT Amersfoort	154.293	464.581	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶C	Haverkamp 67 3828HL Hoogland	154.003	466.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶D	Kabof 20 3828JG Hoogland	153.852	466.482	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶E	De Geer 4 3828SG Hoogland	154.009	465.592	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶F	Koetsierpad 2 3828DN Hoogland	154.359	465.932	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶G	Tarwekamp 9 3828HZ Hoogland	153.946	465.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶H	Balladelaan 16G 3813CB Amersfoort	154.458	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶I	Haverkamp 35 3828HK Hoogland	153.917	466.274	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶J	Schothorsterlaan 3 3822NA Amersfoort	154.303	465.311	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶K	De Tol 18 3828SH Hoogland	153.936	465.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶L	Ambachtlaan 94 3828DA Hoogland	154.379	465.944	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶M	Egidiushof 8 3813CP Amersfoort	154.516	464.444	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶N	De Koop 77 3828RE Hoogland	154.046	465.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶O	Fluitekamp 59 3828WE Hoogland	153.788	466.800	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶P	Zevenhuizerstraat 34 3828BD Hoogland	154.069	466.122	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶Q	Hamseweg 62 3828AE Hoogland	154.226	465.429	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶R	Balladelaan 32F 3813CB Amersfoort	154.458	464.251	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶S	De Schans 20 3813TW Amersfoort	153.919	464.404	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶T	Hamseweg 69 3828AC Hoogland	154.255	465.369	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶U	Kees Bakelserf 12 3813MK Amersfoort	154.567	464.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶V	Komhoeklaan 9 3828AL Hoogland	154.139	465.743	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶W	Gerstekamp 15 3828HP Hoogland	154.014	466.357	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶X	Blikkenburg 22 3813XC Amersfoort	154.564	464.966	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶Y	Haverkamp 15 3828HK Hoogland	153.896	466.202	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¶Z	Tisbehof 9 3813CM Amersfoort	154.439	464.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·A	Kabof 103 3828JC Hoogland	153.761	466.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·B	Ambachtlaan 75 3828DB Hoogland	154.403	465.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·C	Ketellapperpad 11 3828DM Hoogland	154.320	465.957	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·D	De Koop 57 3828RE Hoogland	153.985	465.446	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·E	Graveurstraat 1 3828DH Hoogland	154.303	466.100	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·F	Tolick 82 3828HH Hoogland	153.966	466.294	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·G	Imkerplantsoen 10 3828DK Hoogland	154.170	465.939	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·H	Amelisweerd 71 3813XE Amersfoort	154.667	465.112	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·I	Eva Bonheurstraat 14 3813MH Amersfoort	154.546	464.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
·J	De Vier Akkers 18 3828SE Hoogland	154.083	465.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·K	Lingestraat 35 3812GA Amersfoort	153.881	463.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·L	Mariken van Nimwegenpad 20 3813CL Amersfoort	154.468	464.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·M	Iskanderpad 10 3813CS Amersfoort	154.244	464.704	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·N	Van Boetzelaerlaan 68 3828NS Hoogland	153.899	465.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·O	Gerrit Witsehof 32 3813MP Amersfoort	154.613	464.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·P	Blikkenburg 1 3813XC Amersfoort	154.600	464.997	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·Q	Esmoreitplein 6 3813CR Amersfoort	154.452	464.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·R	Spaarnestraat 24 3812HG Amersfoort	153.696	463.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·S	Kabof 77 3828JC Hoogland	153.782	466.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·T	De Koop 37 3828RC Hoogland	153.936	465.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·U	Koperslagerlaan 13 3828DP Hoogland	154.296	465.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·V	Fluitekamp 141 3828WN Hoogland	153.907	466.724	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·W	Van Boetzelaerlaan 112 3828NS Hoogland	153.932	465.914	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·X	Klarissenstraat 70 3813CH Amersfoort	154.209	464.594	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·Y	Griendwerkerstraat 30 3828DD Hoogland	154.108	466.029	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
·Z	Griendwerkerstraat 66 3828DD Hoogland	154.202	466.013	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸A	Eline Verestraat 10 3813CT Amersfoort	154.264	464.764	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸B	De Bovenkruier 18 3828AR Hoogland	154.310	465.378	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸C	Steenhouwerstraat 22 3828XE Hoogland	154.502	465.919	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸D	Kabof 56 3828JJ Hoogland	153.810	466.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸E	Ambachtlaan 35 3828DB Hoogland	154.269	466.090	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸F	Balladelaan 17 3813CA Amersfoort	154.480	464.326	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸G	Glazenierstraat 34 3828DG Hoogland	154.264	466.153	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸H	Boelestein 27 3813XH Amersfoort	154.670	464.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸I	Tolick 65 3828HB Hoogland	153.837	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸J	De Klapmuts 32 3828SP Hoogland	154.148	465.396	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸K	Fluitekamp 120 3828WK Hoogland	153.851	466.718	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸L	Molenweg 3 3828AH Hoogland	154.311	465.471	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸M	De Vier Akkers 29 3828SC Hoogland	154.133	465.574	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸N	Schothorsterlaan 46 3822NB Amersfoort	154.270	465.228	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸O	Bongerd 12 3828HW Hoogland	154.032	466.633	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸P	Heer Halewijnpad 24 3813DW Amersfoort	154.486	464.686	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸Q	Elly Takmastraat 23 3813MA Amersfoort	154.387	465.011	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸R	Mathildehof 16 3813MN Amersfoort	154.436	464.741	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸S	Zuivelhof 56 3828CZ Hoogland	154.261	466.425	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸T	Gloriantstraat 12 3813ED Amersfoort	154.624	464.636	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸U	Tolick 44 3828HE Hoogland	153.861	466.160	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸V	De Klapmuts 12 3828SP Hoogland	154.045	465.319	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸W	De Koop 124 3828RK Hoogland	154.044	465.398	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸X	Fluitekamp 100 3828WJ Hoogland	153.905	466.793	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸Y	Burgzatenstraat 12 3813CJ Amersfoort	154.365	464.448	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¸Z	Dollardstraat 142 3812EP Amersfoort	153.580	463.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹A	Het Fortuyn 58 3828SX Hoogland	154.065	465.468	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹B	Griendwerkerstraat 9 3828DC Hoogland	154.146	466.055	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹C	Molenaarlaan 12 3828DS Hoogland	154.337	465.856	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹D	Elly Takmastraat 3 3813MA Amersfoort	154.433	464.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹E	Zuivelhof 34 3828CZ Hoogland	154.261	466.431	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹F	Het Welvaren 16 3828RP Hoogland	153.854	465.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹G	Paladijnenweg 4 3813DJ Amersfoort	154.473	464.369	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹H	Het Welvaren 36 3828RS Hoogland	153.859	465.492	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹I	Nijverheidsweg-Noord 40 3812PM Amersfoort	154.177	463.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹J	De Drie Morgen 17 3828SK Hoogland	154.081	465.539	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹K	Engweg 104 3828CJ Hoogland	154.258	466.321	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹L	Dollardstraat 116 3812EN Amersfoort	153.680	463.745	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹M	Het Fortuyn 37 3828SV Hoogland	154.019	465.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹N	Beatrijspad 33 3813DL Amersfoort	154.605	464.684	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹O	Beverweerd 3 3813XB Amersfoort	154.489	464.998	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹P	Schothorsterlaan 24 3822NB Amersfoort	154.269	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹Q	Van Oudijckerf 26 3813CX Amersfoort	154.283	464.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹R	Balladelaan 20C 3813CB Amersfoort	154.458	464.255	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹S	Kattenbroekerweg 64 3813EA Amersfoort	154.577	464.854	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹T	Hamseweg 47 3828AB Hoogland	154.245	465.589	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹U	Schothorsterlaan 4 3822NB Amersfoort	154.269	465.229	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¹V	Eline Verestraat 49 3813CT Amersfoort	154.404	464.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹W	Kraailand 3 3828HV Hoogland	154.055	466.475	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹X	Schrijnwerkerlaan 36 3828XC Hoogland	154.450	465.878	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹Y	Willem Mertenspad 12 3813CW Amersfoort	154.444	464.925	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¹Z	Tarwekamp 39 3828HZ Hoogland	153.962	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºA	Vagenkamp 26 3828JL Hoogland	153.835	466.546	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºB	Balladelaan 214 3813CG Amersfoort	154.306	464.682	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºC	Lakenkoperstraat 12 3828DV Hoogland	154.185	465.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºD	Hamseweg 131 3813CZ Amersfoort	154.191	464.687	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºE	Elly Takmastraat 76 3813MD Amersfoort	154.388	464.968	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºF	Badelochstraat 6 3813DS Amersfoort	154.351	464.508	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºG	Balladelaan 35 3813CA Amersfoort	154.442	464.427	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºH	Tarwekamp 19 3828HZ Hoogland	153.965	466.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºI	Bleijendaal 12 3813XD Amersfoort	154.634	465.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºJ	Amelisweerd 17 3813XE Amersfoort	154.517	465.053	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºK	Molenaarlaan 24 3828DS Hoogland	154.388	465.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºL	Steenhouwerstraat 9 3828XD Hoogland	154.519	465.969	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºM	Maiskamp 3 3828HX Hoogland	153.887	466.002	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºN	Park Schoonoord 20 3828AK Hoogland	154.374	465.735	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºO	Zuivelhof 23 3828CX Hoogland	154.258	466.431	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºP	Het Welvaren 26 3828RP Hoogland	153.852	465.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºQ	Hamseweg 1C 3828AA Hoogland	154.050	465.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºR	Vagenkamp 14 3828JL Hoogland	153.856	466.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºS	Elly Takmastraat 56 3813MC Amersfoort	154.493	464.938	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºT	Edelingenstraat 1 3813DT Amersfoort	154.338	464.596	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºU	Amelisweerd 51 3813XE Amersfoort	154.609	465.089	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºV	Griendwerkerstraat 31 3828DC Hoogland	154.183	466.058	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºW	Tisbehof 10 3813CM Amersfoort	154.429	464.531	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºX	Van Boetzelaerlaan 44 3828NS Hoogland	153.888	465.890	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºY	De Vier Akkers 2 3828SE Hoogland	154.053	465.654	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ºZ	Imkerplantsoen 22 3828DK Hoogland	154.174	465.897	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»A	Glazenierstraat 11 3828DE Hoogland	154.206	466.160	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»B	Zevenhuizerstraat 50A 3828BE Hoogland	154.188	466.328	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»C	Ambachtlaan 55 3828DB Hoogland	154.365	466.031	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»D	De Koop 17 3828RC Hoogland	153.958	465.681	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»E	Imkerplantsoen 32 3828DK Hoogland	154.201	465.870	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»F	Balladelaan 236 3813CG Amersfoort	154.363	464.756	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»G	Het Fortuyn 41 3828SV Hoogland	154.024	465.537	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»H	Beverweerd 7 3813XB Amersfoort	154.500	464.993	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»I	Griendwerkerstraat 13 3828DC Hoogland	154.141	466.044	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»J	Elkerlijkpad 4 3813CN Amersfoort	154.501	464.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»K	Engweg 112 3828CJ Hoogland	154.228	466.359	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»L	Het Fortuyn 35 3828SV Hoogland	154.017	465.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»M	Tolick 99 3828HC Hoogland	153.833	466.260	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»N	Schothorsterlaan 1 3822NA Amersfoort	154.272	465.302	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»O	Elly Takmastraat 72 3813MD Amersfoort	154.398	464.964	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»P	Balladelaan 33 3813CA Amersfoort	154.445	464.421	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»Q	Abraham Blankaartsingel 11 3813PA Amersfoort	154.646	464.924	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»R	Pottenbakkerlaan 2 3828XA Hoogland	154.379	466.047	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»S	Balladelaan 57 3813CA Amersfoort	154.372	464.606	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»T	Hamseweg 1G 3828AA Hoogland	154.075	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»U	Elly Takmastraat 34 3813MB Amersfoort	154.548	464.910	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»V	Tarwekamp 3 3828HZ Hoogland	153.977	466.009	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»W	Edelingenstraat 4 3813DT Amersfoort	154.344	464.570	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»X	De Koop 71 3828RE Hoogland	154.025	465.428	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»Y	Pyramusstraat 8 3813CK Amersfoort	154.441	464.482	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
»Z	Kattenbroekerweg 56 3813EA Amersfoort	154.585	464.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼A	Ambachtlaan 23 3828DB Hoogland	154.233	466.105	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼B	Vagenkamp 4 3828JL Hoogland	153.887	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼C	Boekweitkamp 3 3828HN Hoogland	154.038	466.221	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼D	Kraailandhof 2 3828JM Hoogland	154.098	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼E	Eva Bonheurstraat 63 3813MG Amersfoort	154.464	464.848	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼F	Het Fortuyn 29 3828SV Hoogland	154.011	465.566	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼G	Schrijnwerkerlaan 16 3828XC Hoogland	154.443	465.971	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¼H	Steenhouwerstraat 14 3828XE Hoogland	154.499	465.955	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼I	De Koop 19 3828RC Hoogland	153.954	465.677	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼J	Kabof 25 3828JA Hoogland	153.901	466.495	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼K	Elly Takmastraat 66 3813MD Amersfoort	154.412	464.958	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼L	Van Boetzelaerlaan 1A 3828NW Hoogland	154.122	465.314	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼M	Zuivelhof 32 3828CZ Hoogland	154.263	466.435	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼N	Kabof 117 3828JD Hoogland	153.772	466.613	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼O	Ambachtlaan 101 3828DB Hoogland	154.416	465.889	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼P	Koperslagerlaan 27 3828DP Hoogland	154.306	465.895	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼Q	Fabelhof 6 3813CZ Amersfoort	154.566	464.509	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼R	Schoonoorderlaan 13 3828BJ Hoogland	154.228	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼S	Gerrit Witsehof 14 3813MP Amersfoort	154.622	464.879	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼T	Coelhorsterweg 11 3828PA Hoogland	153.558	465.947	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼U	Kees Bakelserf 4 3813MK Amersfoort	154.588	464.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼V	Eline Verestraat 14 3813CT Amersfoort	154.284	464.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼W	Engweg 114 3828CJ Hoogland	154.228	466.354	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼X	Balladelaan 85 3813CA Amersfoort	154.470	464.876	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼Y	Engweg 74 3828CJ Hoogland	154.335	466.333	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¼Z	Tarwekamp 46 3828HZ Hoogland	153.983	466.006	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½A	Fluitekamp 101 3828WJ Hoogland	153.905	466.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½B	Amelisweerd 31 3813XE Amersfoort	154.551	465.066	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½C	Molenaarlaan 13 3828DS Hoogland	154.362	465.875	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½D	Tolick 139 3828HD Hoogland	153.916	466.343	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½E	Hamseweg 1L 3828AA Hoogland	154.034	465.905	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½F	Lakenkoperstraat 14 3828DV Hoogland	154.188	465.846	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½G	Blikkenburg 50 3813XC Amersfoort	154.557	465.035	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½H	Kabof 133 3828JD Hoogland	153.805	466.664	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½I	Ambachtlaan 89 3828DB Hoogland	154.414	465.927	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½J	Gerstekamp 4 3828HR Hoogland	154.037	466.309	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½K	Engweg 124 3828CJ Hoogland	154.224	466.325	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½L	Balladelaan 34D 3813CB Amersfoort	154.461	464.249	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½M	Haverkamp 8 3828HM Hoogland	153.920	466.186	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½N	Kabof 49 3828JB Hoogland	153.859	466.454	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½O	Ambachtlaan 28 3828DA Hoogland	154.174	466.089	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½P	Ketellapperpad 6 3828DM Hoogland	154.324	465.979	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½Q	Koperslagerlaan 3 3828DP Hoogland	154.276	465.961	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½R	Fluitekamp 136 3828WL Hoogland	153.919	466.678	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½S	De Klapmuts 27 3828SN Hoogland	154.030	465.364	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½T	Amelisweerd 5 3813XE Amersfoort	154.484	465.031	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½U	Eline Verestraat 38 3813CT Amersfoort	154.370	464.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½V	Hamseweg 37A 3828AA Hoogland	154.207	465.651	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½W	Balladelaan 270 3813CG Amersfoort	154.421	464.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½X	Bleijendaal 5 3813XD Amersfoort	154.663	465.033	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½Y	De Klapmuts 5 3828SM Hoogland	153.945	465.403	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
½Z	Fluitekamp 92 3828WH Hoogland	153.853	466.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾A	Beatrijspad 22 3813DM Amersfoort	154.608	464.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾B	Iskanderpad 2 3813CS Amersfoort	154.284	464.720	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾C	Mathildehof 8 3813ML Amersfoort	154.468	464.749	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾D	Kraailandhof 4 3828JM Hoogland	154.106	466.515	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾E	Het Fortuyn 68 3828SX Hoogland	154.096	465.486	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾F	Van Boetzelaerlaan 128 3828NS Hoogland	153.944	465.915	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾G	Elly Takmastraat 54 3813MC Amersfoort	154.494	464.940	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾H	De Drie Morgen 5 3828SK Hoogland	154.045	465.615	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾I	Kabof 36 3828JH Hoogland	153.807	466.496	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾J	Ambachtlaan 15 3828DB Hoogland	154.200	466.113	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾K	Glazenierstraat 14 3828DG Hoogland	154.229	466.162	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾L	Spaarnestraat 91 3812HC Amersfoort	153.609	463.735	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾M	Tolick 18 3828HE Hoogland	153.926	466.112	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾N	Sprokenpad 15 3813DP Amersfoort	154.584	464.590	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾O	Tisbehof 11 3813CM Amersfoort	154.445	464.511	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾P	Ambachtlaan 77 3828DB Hoogland	154.404	465.965	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾Q	De Koop 59 3828RE Hoogland	153.990	465.443	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾R	Schothorsterlaan 32 3822NB Amersfoort	154.270	465.226	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾S	Roggekamp 6 3828HJ Hoogland	153.986	466.137	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
¾T	Balladelaan 230 3813CG Amersfoort	154.348	464.750	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾U	De Koop 16 3828RG Hoogland	153.961	465.719	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾V	Vagenkamp 12 3828JL Hoogland	153.865	466.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾W	De Bik 1B 3828AM Hoogland	153.990	465.823	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾X	Park Schoonoord 13 3828AJ Hoogland	154.308	465.698	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾Y	De Koop 97 3828RE Hoogland	154.100	465.451	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¾Z	Zevenhuizerstraat 51 3828BC Hoogland	154.122	466.312	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿A	Imkerplantsoen 52 3828DK Hoogland	154.261	465.863	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿B	Tolick 129 3828HD Hoogland	153.882	466.325	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿C	Dollardstraat 78 3812EM Amersfoort	153.815	463.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿D	Klarissenstraat 15 3813CH Amersfoort	154.364	464.414	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿E	Eva Bonheurstraat 39 3813MG Amersfoort	154.497	464.824	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿F	Het Fortuyn 17 3828ST Hoogland	154.002	465.640	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿G	Zevenhuizerstraat 36 3828BD Hoogland	154.072	466.128	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿H	Imkerplantsoen 14 3828DK Hoogland	154.168	465.928	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿I	Eva Bonheurstraat 45 3813MG Amersfoort	154.490	464.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿J	Pottenbakkerlaan 6 3828XA Hoogland	154.407	466.045	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿K	Griendwerkerstraat 32 3828DD Hoogland	154.105	466.031	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿L	Bosserdijk 19 3828CA Hoogland	154.287	466.400	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿M	Kabof 31 3828JA Hoogland	153.917	466.459	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿N	Gerrit Witsehof 24 3813MP Amersfoort	154.616	464.892	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿O	Bleijendaal 21 3813XD Amersfoort	154.647	465.071	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿P	De Bik 3 3828AM Hoogland	153.973	465.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿Q	Schoonoorderlaan 2 3828BJ Hoogland	154.037	465.987	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿R	Blikkenburg 46 3813XC Amersfoort	154.561	465.025	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿S	Iskanderpad 3 3813CS Amersfoort	154.279	464.718	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿T	Schrijnwerkerlaan 28 3828XC Hoogland	154.449	465.917	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿U	Steenhouwerstraat 18 3828XE Hoogland	154.501	465.936	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿V	Molenaarlaan 42 3828DS Hoogland	154.464	465.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿W	Kraailand 21 3828HV Hoogland	154.100	466.474	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿X	Elly Takmastraat 38 3813MC Amersfoort	154.533	464.923	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿Y	Hamseweg 95 3813CZ Amersfoort	154.247	464.866	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
¿Z	Kabof 46 3828JH Hoogland	153.799	466.563	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀA	Fluitekamp 68 3828WG Hoogland	153.780	466.729	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀB	Zevenhuizerstraat 23 3828BB Hoogland	154.007	466.041	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀC	Eline Verestraat 29 3813CT Amersfoort	154.374	464.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀD	Schrijnwerkerlaan 14 3828XC Hoogland	154.443	465.977	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀE	Blikkenburg 5 3813XC Amersfoort	154.596	465.007	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀF	Gerrit Witsehof 5 3813MP Amersfoort	154.654	464.874	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀG	Bleijendaal 9 3813XD Amersfoort	154.659	465.042	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀH	Vagenkamp 20 3828JL Hoogland	153.838	466.562	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀI	Het Welvaren 56 3828RS Hoogland	153.893	465.419	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀJ	Sprokenpad 4 3813DP Amersfoort	154.522	464.653	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀK	Van Oudijckerf 44 3813CX Amersfoort	154.306	464.911	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀL	Mathildehof 5 3813ML Amersfoort	154.483	464.755	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀM	Elly Takmastraat 44 3813MC Amersfoort	154.519	464.929	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀN	Haverkamp 38 3828HM Hoogland	154.014	466.153	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀO	Kabof 2 3828JG Hoogland	153.866	466.527	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀP	Boelestein 21 3813XH Amersfoort	154.656	464.981	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀQ	Haverkamp 14 3828HM Hoogland	153.930	466.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀR	Hamseweg 109 3813CZ Amersfoort	154.226	464.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀS	De Voorde 11 3828SJ Hoogland	154.006	465.476	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀT	Balladelaan 24D 3813CB Amersfoort	154.459	464.252	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀU	Van Boetzelaerlaan 78 3828NS Hoogland	153.904	465.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀV	Glazenierstraat 31 3828DE Hoogland	154.282	466.128	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀW	Zuivelhof 30 3828CZ Hoogland	154.265	466.438	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀX	De Koop 56 3828RH Hoogland	153.906	465.585	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀY	Kees Bakelserf 28 3813MK Amersfoort	154.527	464.752	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÀZ	Maiskamp 7 3828HX Hoogland	153.874	465.988	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁA	Hamseweg 55 3828AB Hoogland	154.237	465.505	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁB	Sprokenpad 9 3813DP Amersfoort	154.591	464.572	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁC	Blikkenburg 23 3813XC Amersfoort	154.578	465.049	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁD	Van Oudijckerf 28 3813CX Amersfoort	154.285	464.858	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁE	Willem Mertenspad 14 3813CW Amersfoort	154.442	464.920	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÁF	Hamseweg 58 3828AE Hoogland	154.212	465.456	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁG	Ambachtlaan 5 3828DB Hoogland	154.174	466.123	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁH	Eline Verestraat 4 3813CT Amersfoort	154.270	464.749	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁI	Klarissenstraat 33 3813CH Amersfoort	154.307	464.620	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁJ	Mariken van Nimwegenpad 16 3813CL Amersfoort	154.473	464.439	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁK	Koetsierpad 9 3828DN Hoogland	154.342	465.912	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁL	Gerstekamp 28 3828HR Hoogland	154.067	466.351	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁM	Blikkenburg 8 3813XC Amersfoort	154.583	464.956	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁN	Kabof 63 3828JB Hoogland	153.809	466.445	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁO	Eva Bonheurstraat 4 3813MH Amersfoort	154.537	464.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁP	Kantklosserpad 13 3828DL Hoogland	154.289	465.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁQ	Elly Takmastraat 13 3813MA Amersfoort	154.410	465.001	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁR	Boelenhoefseweg 5 3828NX Hoogland	153.612	465.295	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁS	Coelhorsterweg 28C 3828PB Hoogland	153.015	466.028	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁT	Bunschoterstraat 12 3828NN Hoogland	153.714	466.712	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁU	Coelhorsterlaan 4 3828PC Hoogland	152.308	465.906	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁV	Coelhorsterlaan 6 3828PC Hoogland	152.256	465.914	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁW	Kraailandhof 30 3828JM Hoogland	154.175	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁX	Kraailandhof 32 3828JM Hoogland	154.176	466.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁY	Kraailandhof 34 3828JM Hoogland	154.176	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÁZ	Kraailandhof 36 3828JM Hoogland	154.177	466.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃA	Kraailandhof 38 3828JM Hoogland	154.177	466.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂB	Kraailandhof 42A 3828JM Hoogland	154.178	466.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂC	Kraailandhof 40A 3828JM Hoogland	154.178	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂD	Kraailandhof 22 3828JM Hoogland	154.153	466.511	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂE	Kraailandhof 46 3828JM Hoogland	154.180	466.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂF	Kraailandhof 48 3828JM Hoogland	154.181	466.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂG	Kraailandhof 50 3828JM Hoogland	154.181	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂH	Kraailandhof 52 3828JM Hoogland	154.182	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂI	Kraailandhof 54 3828JM Hoogland	154.182	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂJ	Kraailandhof 58 3828JM Hoogland	154.180	466.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂK	Kraailandhof 60 3828JM Hoogland	154.181	466.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂL	Kraailandhof 62 3828JM Hoogland	154.181	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂM	Kraailandhof 64 3828JM Hoogland	154.182	466.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂN	Kraailandhof 66 3828JM Hoogland	154.182	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂO	Kraailandhof 72 3828JM Hoogland	154.184	466.555	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂP	Kraailandhof 74 3828JM Hoogland	154.184	466.556	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂQ	Kraailandhof 80 3828JM Hoogland	154.183	466.547	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂR	Kraailandhof 82 3828JM Hoogland	154.184	466.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂS	Kraailandhof 84 3828JM Hoogland	154.184	466.548	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂT	Kraailandhof 86 3828JM Hoogland	154.184	466.549	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂU	Kraailandhof 88 3828JM Hoogland	154.185	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂV	Kraailandhof 90 3828JM Hoogland	154.186	466.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂW	Kraailandhof 92 3828JM Hoogland	154.186	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂX	Kraailandhof 94 3828JM Hoogland	154.187	466.553	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂY	Loonwerkerhof 2 3828DR Hoogland	154.131	466.165	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÂZ	Loonwerkerhof 4 3828DR Hoogland	154.161	466.152	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃA	Loonwerkerhof 6 3828DR Hoogland	154.166	466.163	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃB	Loonwerkerhof 8 3828DR Hoogland	154.169	466.170	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃC	Loonwerkerhof 10 3828DR Hoogland	154.173	466.181	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃD	Loonwerkerhof 12 3828DR Hoogland	154.150	466.182	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃE	Loonwerkerhof 14 3828DR Hoogland	154.143	466.187	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃF	Loonwerkerhof 16 3828DR Hoogland	154.132	466.190	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃG	Loonwerkerhof 18 3828DR Hoogland	154.126	466.192	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃH	Ambachtlaan 1A 3828DB Hoogland	154.156	466.132	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃI	Ambachtlaan 1B 3828DB Hoogland	154.163	466.131	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃJ	Coelhorsterweg 4 3828PB Hoogland	153.624	465.984	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃK	Puntenburgerlaan 113 3812CC Amersfoort	154.090	463.621	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃL	Puntenburgerlaan 109 3812CC Amersfoort	154.090	463.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃM	Puntenburgerlaan 105 3812CC Amersfoort	154.089	463.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃN	Puntenburgerlaan 101 3812CC Amersfoort	154.088	463.631	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃO	Puntenburgerlaan 103 3812CC Amersfoort	154.088	463.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃP	Puntenburgerlaan 107 3812CC Amersfoort	154.089	463.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃQ	Puntenburgerlaan 111 3812CC Amersfoort	154.090	463.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÃR	Puntenburgerlaan 123 3812CC Amersfoort	154.091	463.635	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃS	Puntenburgerlaan 191 3812CC Amersfoort	154.090	463.630	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃT	Puntenburgerlaan 175 3812CC Amersfoort	154.093	463.623	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃU	Puntenburgerlaan 171 3812CC Amersfoort	154.092	463.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃV	Puntenburgerlaan 145 3812CC Amersfoort	154.091	463.624	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃW	Puntenburgerlaan 141 3812CC Amersfoort	154.090	463.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃX	Puntenburgerlaan 143 3812CC Amersfoort	154.091	463.626	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃY	Puntenburgerlaan 147 3812CC Amersfoort	154.092	463.622	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÃZ	Puntenburgerlaan 173 3812CC Amersfoort	154.093	463.625	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄA	Tarwekamp 7 3828HZ Hoogland	153.953	465.977	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄB	Textielweg 11C 3812RV Amersfoort	153.801	464.064	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄC	Bunschoterstraat 20 3828NN Hoogland	153.700	466.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄD	Griendwerkerstraat 8C 3828DD Hoogland	154.089	466.090	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄE	Griendwerkerstraat 8D 3828DD Hoogland	154.100	466.084	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄF	Kraailandhof 40B 3828JM Hoogland	154.179	466.557	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄG	Kraailandhof 40C 3828JM Hoogland	154.179	466.558	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄH	Kraailandhof 40D 3828JM Hoogland	154.180	466.559	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄI	Kraailandhof 42B 3828JM Hoogland	154.178	466.550	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄJ	Kraailandhof 42C 3828JM Hoogland	154.178	466.551	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄK	Kraailandhof 42D 3828JM Hoogland	154.179	466.552	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄL	Kraailandhof 48A 3828JM Hoogland	154.181	466.554	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄM	De Bik 24 3828AN Hoogland	153.874	465.815	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄN	Spaarnestraat 43 3812HB Amersfoort	153.760	463.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄO	Maatweg 3 3813TZ Amersfoort	153.855	464.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄP	Komhoeklaan 25B 3828AL Hoogland	154.214	465.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄQ	Komhoeklaan 25C 3828AL Hoogland	154.239	465.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄR	Komhoeklaan 25D 3828AL Hoogland	154.232	465.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄS	Komhoeklaan 25A 3828AL Hoogland	154.211	465.821	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄT	Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	153.487	464.270	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄU	Coelhorsterweg 21B 3828PA Hoogland	153.226	466.026	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄV	Coelhorsterweg 46 3828PB Hoogland	152.484	466.083	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄW	Coelhorsterweg 44 3828PB Hoogland	152.546	466.104	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄX	Coelhorsterweg 21C 3828PA Hoogland	153.226	466.028	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄY	Coelhorsterweg 21A 3828PA Hoogland	153.220	466.038	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÄZ	De Bik 26A 3828AN Hoogland	153.845	465.853	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅA	Hamseweg 34A 3828AD Hoogland	154.163	465.680	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅB	Weerhorsterweg 12A 3828PD Hoogland	153.209	465.601	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅC	Coelhorsterweg 42 3828PB Hoogland	152.522	466.061	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅD	Bunschoterstraat 21A 3828NR Hoogland	153.702	466.385	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅE	Bunschoterstraat 21 3828NR Hoogland	153.711	466.323	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅF	De Bik 25A 3828AM Hoogland	153.848	465.721	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅG	De Bik 25B 3828AM Hoogland	153.844	465.716	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅH	Van Boetzelaerlaan 32 3828NS Hoogland	153.898	465.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅI	Van Boetzelaerlaan 34 3828NS Hoogland	153.890	465.909	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅJ	Van Boetzelaerlaan 36 3828NS Hoogland	153.894	465.900	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅK	Van Boetzelaerlaan 38 3828NS Hoogland	153.887	465.908	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅL	Hamseweg 59A 3828AB Hoogland	154.285	465.504	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅM	Hamseweg 59B 3828AB Hoogland	154.282	465.496	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅN	Hamseweg 59C 3828AB Hoogland	154.279	465.489	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅO	Hamseweg 59D 3828AB Hoogland	154.277	465.481	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅP	De Bik 26 3828AN Hoogland	153.852	465.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅQ	Elly Takmastraat 31 3813MA Amersfoort	154.368	465.018	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅR	Elly Takmastraat 31A 3813MA Amersfoort	154.369	465.019	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅS	Hamseweg 68E 3828AG Hoogland	154.199	465.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅT	Hamseweg 68F 3828AG Hoogland	154.183	465.200	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅU	Hamseweg 68G 3828AG Hoogland	154.167	465.196	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅV	Hamseweg 68H 3828AG Hoogland	154.166	465.222	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅW	Hamseweg 68J 3828AG Hoogland	154.165	465.238	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅX	Hamseweg 68K 3828AG Hoogland	154.164	465.254	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅY	Hamseweg 68L 3828AG Hoogland	154.164	465.265	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÅZ	Hamseweg 68M 3828AG Hoogland	154.162	465.283	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆA	Hamseweg 68N 3828AG Hoogland	154.162	465.297	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆB	Geldersestraat 100 3812PP Amersfoort	154.082	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆC	Geldersestraat 102 3812PP Amersfoort	154.082	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
					[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÆD	Geldersestraat 104	3812PP Amersfoort	154.081	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆE	Geldersestraat 106	3812PP Amersfoort	154.081	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆF	Geldersestraat 108	3812PP Amersfoort	154.081	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆG	Geldersestraat 110	3812PP Amersfoort	154.080	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆH	Geldersestraat 112	3812PP Amersfoort	154.080	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆI	Geldersestraat 114	3812PP Amersfoort	154.079	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆJ	Geldersestraat 116	3812PP Amersfoort	154.079	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆK	Geldersestraat 168	3812PP Amersfoort	154.081	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆL	Geldersestraat 170	3812PP Amersfoort	154.080	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆM	Geldersestraat 172	3812PP Amersfoort	154.080	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆN	Geldersestraat 174	3812PP Amersfoort	154.080	463.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆO	Geldersestraat 176	3812PP Amersfoort	154.080	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆP	Geldersestraat 178	3812PP Amersfoort	154.079	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆQ	Geldersestraat 180	3812PP Amersfoort	154.079	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆR	Geldersestraat 182	3812PP Amersfoort	154.079	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆS	Geldersestraat 184	3812PP Amersfoort	154.078	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆT	Geldersestraat 238	3812PP Amersfoort	154.080	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆU	Geldersestraat 240	3812PP Amersfoort	154.079	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆV	Geldersestraat 242	3812PP Amersfoort	154.079	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆW	Geldersestraat 244	3812PP Amersfoort	154.079	463.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆX	Geldersestraat 246	3812PP Amersfoort	154.079	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆY	Geldersestraat 248	3812PP Amersfoort	154.078	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÆZ	Geldersestraat 250	3812PP Amersfoort	154.078	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇA	Geldersestraat 252	3812PP Amersfoort	154.078	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇB	Geldersestraat 254	3812PP Amersfoort	154.078	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇC	Geldersestraat 308	3812PP Amersfoort	154.079	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇD	Geldersestraat 310	3812PP Amersfoort	154.078	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇE	Geldersestraat 312	3812PP Amersfoort	154.078	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇF	Geldersestraat 314	3812PP Amersfoort	154.078	463.805	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇG	Geldersestraat 316	3812PP Amersfoort	154.078	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇH	Geldersestraat 318	3812PP Amersfoort	154.078	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇI	Geldersestraat 320	3812PP Amersfoort	154.077	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇJ	Geldersestraat 322	3812PP Amersfoort	154.077	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇK	Geldersestraat 324	3812PP Amersfoort	154.077	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇL	Geldersestraat 134	3812PP Amersfoort	154.087	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇM	Geldersestraat 132	3812PP Amersfoort	154.086	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇN	Geldersestraat 130	3812PP Amersfoort	154.086	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇO	Geldersestraat 128	3812PP Amersfoort	154.086	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇP	Geldersestraat 126	3812PP Amersfoort	154.085	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇQ	Geldersestraat 124	3812PP Amersfoort	154.085	463.798	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇR	Geldersestraat 122	3812PP Amersfoort	154.085	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇS	Geldersestraat 120	3812PP Amersfoort	154.084	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇT	Geldersestraat 118	3812PP Amersfoort	154.084	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇU	Geldersestraat 204	3812PP Amersfoort	154.088	463.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇV	Geldersestraat 202	3812PP Amersfoort	154.088	463.814	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇW	Geldersestraat 200	3812PP Amersfoort	154.087	463.811	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇX	Geldersestraat 198	3812PP Amersfoort	154.087	463.808	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇY	Geldersestraat 196	3812PP Amersfoort	154.087	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÇZ	Geldersestraat 194	3812PP Amersfoort	154.087	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈA	Geldersestraat 192	3812PP Amersfoort	154.086	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈB	Geldersestraat 190	3812PP Amersfoort	154.086	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈC	Geldersestraat 188	3812PP Amersfoort	154.086	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈD	Geldersestraat 186	3812PP Amersfoort	154.085	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈE	Geldersestraat 256	3812PP Amersfoort	154.087	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈF	Geldersestraat 258	3812PP Amersfoort	154.087	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈG	Geldersestraat 260	3812PP Amersfoort	154.087	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈH	Geldersestraat 262	3812PP Amersfoort	154.088	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈI	Geldersestraat 264	3812PP Amersfoort	154.088	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈJ	Geldersestraat 266	3812PP Amersfoort	154.088	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈK	Geldersestraat 268	3812PP Amersfoort	154.088	463.807	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈL	Geldersestraat 270	3812PP Amersfoort	154.088	463.810	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈM	Geldersestraat 272	3812PP Amersfoort	154.089	463.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈN	Geldersestraat 274	3812PP Amersfoort	154.089	463.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈO	Geldersestraat 326	3812PP Amersfoort	154.088	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
					[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÈP	Geldersestraat 328	3812PP Amersfoort	154.088	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈQ	Geldersestraat 330	3812PP Amersfoort	154.088	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈR	Geldersestraat 332	3812PP Amersfoort	154.089	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈS	Geldersestraat 334	3812PP Amersfoort	154.089	463.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈT	Geldersestraat 336	3812PP Amersfoort	154.089	463.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈU	Geldersestraat 338	3812PP Amersfoort	154.089	463.807	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈV	Geldersestraat 340	3812PP Amersfoort	154.090	463.810	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈW	Geldersestraat 342	3812PP Amersfoort	154.090	463.813	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈX	Geldersestraat 344	3812PP Amersfoort	154.090	463.816	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈY	Geldersestraat 136	3812PP Amersfoort	154.081	463.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÈZ	Geldersestraat 138	3812PP Amersfoort	154.079	463.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉA	Geldersestraat 140	3812PP Amersfoort	154.076	463.832	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉB	Geldersestraat 142	3812PP Amersfoort	154.074	463.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉC	Geldersestraat 144	3812PP Amersfoort	154.072	463.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉD	Geldersestraat 146	3812PP Amersfoort	154.069	463.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉE	Geldersestraat 148	3812PP Amersfoort	154.066	463.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉF	Geldersestraat 150	3812PP Amersfoort	154.064	463.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉG	Geldersestraat 206	3812PP Amersfoort	154.082	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉH	Geldersestraat 208	3812PP Amersfoort	154.079	463.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉI	Geldersestraat 210	3812PP Amersfoort	154.077	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉJ	Geldersestraat 212	3812PP Amersfoort	154.075	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉK	Geldersestraat 214	3812PP Amersfoort	154.072	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉL	Geldersestraat 216	3812PP Amersfoort	154.070	463.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉM	Geldersestraat 218	3812PP Amersfoort	154.067	463.841	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉN	Geldersestraat 220	3812PP Amersfoort	154.064	463.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉO	Geldersestraat 276	3812PP Amersfoort	154.082	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉP	Geldersestraat 278	3812PP Amersfoort	154.080	463.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉQ	Geldersestraat 280	3812PP Amersfoort	154.078	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉR	Geldersestraat 282	3812PP Amersfoort	154.075	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉS	Geldersestraat 284	3812PP Amersfoort	154.073	463.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉT	Geldersestraat 286	3812PP Amersfoort	154.070	463.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉU	Geldersestraat 288	3812PP Amersfoort	154.068	463.842	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉV	Geldersestraat 290	3812PP Amersfoort	154.065	463.844	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉW	Geldersestraat 346	3812PP Amersfoort	154.083	463.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉX	Geldersestraat 348	3812PP Amersfoort	154.081	463.832	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉY	Geldersestraat 350	3812PP Amersfoort	154.078	463.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÉZ	Geldersestraat 352	3812PP Amersfoort	154.076	463.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊA	Geldersestraat 354	3812PP Amersfoort	154.074	463.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊB	Geldersestraat 356	3812PP Amersfoort	154.071	463.840	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊC	Geldersestraat 358	3812PP Amersfoort	154.068	463.843	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊD	Geldersestraat 360	3812PP Amersfoort	154.066	463.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊE	Geldersestraat 152	3812PP Amersfoort	154.061	463.839	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊF	Geldersestraat 154	3812PP Amersfoort	154.063	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊG	Geldersestraat 156	3812PP Amersfoort	154.065	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊH	Geldersestraat 158	3812PP Amersfoort	154.068	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊI	Geldersestraat 160	3812PP Amersfoort	154.071	463.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊJ	Geldersestraat 162	3812PP Amersfoort	154.073	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊK	Geldersestraat 164	3812PP Amersfoort	154.076	463.827	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊL	Geldersestraat 166	3812PP Amersfoort	154.078	463.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊM	Geldersestraat 222	3812PP Amersfoort	154.060	463.838	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊN	Geldersestraat 224	3812PP Amersfoort	154.062	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊO	Geldersestraat 226	3812PP Amersfoort	154.065	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊP	Geldersestraat 228	3812PP Amersfoort	154.067	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊQ	Geldersestraat 230	3812PP Amersfoort	154.070	463.830	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊR	Geldersestraat 232	3812PP Amersfoort	154.073	463.828	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊS	Geldersestraat 234	3812PP Amersfoort	154.075	463.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊT	Geldersestraat 236	3812PP Amersfoort	154.078	463.824	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊU	Geldersestraat 292	3812PP Amersfoort	154.059	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊV	Geldersestraat 294	3812PP Amersfoort	154.062	463.836	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊW	Geldersestraat 296	3812PP Amersfoort	154.064	463.834	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊX	Geldersestraat 298	3812PP Amersfoort	154.066	463.832	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊY	Geldersestraat 300	3812PP Amersfoort	154.069	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÊZ	Geldersestraat 302	3812PP Amersfoort	154.072	463.827	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËA	Geldersestraat 304	3812PP Amersfoort	154.074	463.825	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
					[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ËB	Geldersestraat 306	3812PP Amersfoort	154.077	463.823	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËC	Geldersestraat 362	3812PP Amersfoort	154.058	463.837	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËD	Geldersestraat 364	3812PP Amersfoort	154.061	463.835	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËE	Geldersestraat 366	3812PP Amersfoort	154.063	463.833	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËF	Geldersestraat 368	3812PP Amersfoort	154.065	463.831	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËG	Geldersestraat 370	3812PP Amersfoort	154.068	463.829	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËH	Geldersestraat 372	3812PP Amersfoort	154.071	463.826	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËI	Geldersestraat 374	3812PP Amersfoort	154.074	463.824	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËJ	Geldersestraat 376	3812PP Amersfoort	154.076	463.822	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËK	Geldersestraat 378	3812PP Amersfoort	154.055	463.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËL	Geldersestraat 380	3812PP Amersfoort	154.058	463.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËM	Geldersestraat 382	3812PP Amersfoort	154.061	463.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËN	Geldersestraat 384	3812PP Amersfoort	154.064	463.771	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËO	Geldersestraat 386	3812PP Amersfoort	154.066	463.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËP	Geldersestraat 388	3812PP Amersfoort	154.069	463.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËQ	Geldersestraat 390	3812PP Amersfoort	154.072	463.767	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËR	Geldersestraat 432	3812PP Amersfoort	154.054	463.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËS	Geldersestraat 434	3812PP Amersfoort	154.057	463.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËT	Geldersestraat 436	3812PP Amersfoort	154.060	463.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËU	Geldersestraat 438	3812PP Amersfoort	154.063	463.770	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËV	Geldersestraat 440	3812PP Amersfoort	154.066	463.769	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËW	Geldersestraat 442	3812PP Amersfoort	154.068	463.768	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËX	Geldersestraat 444	3812PP Amersfoort	154.071	463.766	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËY	Geldersestraat 392	3812PP Amersfoort	154.074	463.771	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ËZ	Geldersestraat 394	3812PP Amersfoort	154.071	463.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌA	Geldersestraat 396	3812PP Amersfoort	154.068	463.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌB	Geldersestraat 398	3812PP Amersfoort	154.066	463.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌC	Geldersestraat 400	3812PP Amersfoort	154.063	463.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌD	Geldersestraat 402	3812PP Amersfoort	154.060	463.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌE	Geldersestraat 404	3812PP Amersfoort	154.057	463.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌF	Geldersestraat 446	3812PP Amersfoort	154.074	463.772	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌG	Geldersestraat 448	3812PP Amersfoort	154.072	463.774	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌH	Geldersestraat 450	3812PP Amersfoort	154.069	463.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌI	Geldersestraat 452	3812PP Amersfoort	154.066	463.777	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌJ	Geldersestraat 454	3812PP Amersfoort	154.064	463.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌK	Geldersestraat 456	3812PP Amersfoort	154.061	463.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌL	Geldersestraat 458	3812PP Amersfoort	154.058	463.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌM	Geldersestraat 488	3812PP Amersfoort	154.075	463.773	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌN	Geldersestraat 490	3812PP Amersfoort	154.072	463.775	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌO	Geldersestraat 492	3812PP Amersfoort	154.070	463.776	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌP	Geldersestraat 494	3812PP Amersfoort	154.067	463.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌQ	Geldersestraat 496	3812PP Amersfoort	154.064	463.779	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌR	Geldersestraat 498	3812PP Amersfoort	154.061	463.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌS	Geldersestraat 500	3812PP Amersfoort	154.059	463.782	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌT	Geldersestraat 406	3812PP Amersfoort	154.044	463.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌU	Geldersestraat 408	3812PP Amersfoort	154.041	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌV	Geldersestraat 410	3812PP Amersfoort	154.038	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌW	Geldersestraat 412	3812PP Amersfoort	154.035	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌX	Geldersestraat 414	3812PP Amersfoort	154.032	463.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌY	Geldersestraat 416	3812PP Amersfoort	154.030	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÌZ	Geldersestraat 460	3812PP Amersfoort	154.047	463.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍA	Geldersestraat 462	3812PP Amersfoort	154.045	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍB	Geldersestraat 464	3812PP Amersfoort	154.042	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍC	Geldersestraat 466	3812PP Amersfoort	154.039	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍD	Geldersestraat 468	3812PP Amersfoort	154.036	463.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍE	Geldersestraat 470	3812PP Amersfoort	154.033	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍF	Geldersestraat 472	3812PP Amersfoort	154.030	463.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍG	Geldersestraat 502	3812PP Amersfoort	154.048	463.788	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍH	Geldersestraat 504	3812PP Amersfoort	154.045	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍI	Geldersestraat 506	3812PP Amersfoort	154.043	463.791	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍJ	Geldersestraat 508	3812PP Amersfoort	154.040	463.792	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍK	Geldersestraat 510	3812PP Amersfoort	154.037	463.794	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍL	Geldersestraat 512	3812PP Amersfoort	154.034	463.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍM	Geldersestraat 514	3812PP Amersfoort	154.031	463.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
ÍN	Geldersestraat 418 3812PP Amersfoort	154.028	463.790	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍO	Geldersestraat 420 3812PP Amersfoort	154.030	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍP	Geldersestraat 422 3812PP Amersfoort	154.033	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍQ	Geldersestraat 424 3812PP Amersfoort	154.036	463.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍR	Geldersestraat 426 3812PP Amersfoort	154.039	463.784	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍS	Geldersestraat 428 3812PP Amersfoort	154.041	463.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍT	Geldersestraat 430 3812PP Amersfoort	154.044	463.781	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍU	Geldersestraat 474 3812PP Amersfoort	154.027	463.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍV	Geldersestraat 476 3812PP Amersfoort	154.030	463.787	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍW	Geldersestraat 478 3812PP Amersfoort	154.033	463.786	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍX	Geldersestraat 480 3812PP Amersfoort	154.036	463.785	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍY	Geldersestraat 482 3812PP Amersfoort	154.038	463.783	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÍZ	Geldersestraat 484 3812PP Amersfoort	154.041	463.782	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎA	Geldersestraat 486 3812PP Amersfoort	154.044	463.780	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎB	Kaliumweg 2 3812PT Amersfoort	153.443	464.201	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎC	Coelhorsterweg 2 3828PB Hoogland	153.659	465.967	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎD	Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	152.127	465.734	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎE	Coelhorsterlaan 12 3828PC Hoogland	152.112	465.730	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎF	Birkstraat 123A 3768HE Soest	151.008	463.751	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎG	Peter van den Breemerweg 1 3768MP Soest	150.400	464.804	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎH	Birkstraat 113 3768HD Soest	150.563	463.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎI	Birkstraat 110 3768HL Soest	150.678	463.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎJ	Peter van den Breemerweg 15 3768MP Soest	151.157	464.801	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎK	Birkstraat 119A 3768HE Soest	150.921	463.739	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎL	Peter van den Breemerweg 7 3768MP Soest	150.639	464.778	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎM	Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	151.423	464.545	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎN	Birkstraat 115A 3768HD Soest	150.659	463.708	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎO	Peter van den Breemerweg 21 3768MP Soest	151.958	464.533	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎP	Hooiweg 2A 3768MR Soest	150.462	464.901	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎQ	Birkstraat 123 3768HE Soest	151.015	463.757	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎR	Birkstraat 114 3768HL Soest	150.787	463.614	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎS	Birkstraat 119 3768HE Soest	150.913	463.733	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎT	Birkstraat 107 3768HD Soest	150.368	463.880	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎU	Peter van den Breemerweg 3 3768MP Soest	150.408	464.795	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎV	Hooiweg 12 3768MR Soest	150.762	465.377	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎW	Eemstraat 16 3764DE Soest	150.196	465.107	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎX	Birkstraat 109 3768HD Soest	150.394	463.859	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎY	Eemweg 4 3764DG Soest	150.702	465.970	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÎZ	Peter van den Breemerweg 19A 3768MP Soest	151.476	464.446	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏA	Peter van den Breemerweg 13 3768MP Soest	151.050	464.652	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏB	Birkstraat 115 3768HD Soest	150.647	463.705	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏC	Peter van den Breemerweg 9 3768MP Soest	150.788	464.617	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏD	Peter van den Breemerweg 11 3768MP Soest	150.926	464.683	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏE	A.P. Hilhorstweg 19 3768MS Soest	151.272	465.220	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏF	A.P. Hilhorstweg 10 3764MS Soest	151.676	464.986	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏG	Birkstraat 111 3768HD Soest	150.437	463.845	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏH	Peter van den Breemerweg 3A 3768MP Soest	150.433	464.789	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏI	Peter van den Breemerweg 3C 3768MP Soest	150.447	464.797	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏJ	Peter van den Breemerweg 1A 3768MP Soest	150.389	464.812	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏK	Peter van den Breemerweg 1B 3768MP Soest	150.393	464.820	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏL	Hooiweg 6 3768MR Soest	150.712	465.247	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏM	Hooiweg 8 3768MR Soest	150.750	465.242	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏN	Hooiweg 10 3768MR Soest	150.747	465.192	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏO	Peter van den Breemerweg 17 3768MP Soest	151.297	464.597	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏP	Peter van den Breemerweg 17A 3768MP Soest	151.300	464.607	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏQ	Birkstraat 112 3768HL Soest	150.766	463.628	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏR	Birkstraat 112A 3768HL Soest	150.763	463.619	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏS	Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	151.419	464.532	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏT	Birkstraat 117 3768HE Soest	150.746	463.671	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5
ÏU	Birkstraat 117A 3768HE Soest	150.750	463.685	0,0	8,0	5,0	0,5	90,0	"Green house mode"	5,5

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
A	Het Fortuyn 18 3828SW Hoogland	0:37
AA	Eva Bonheurstraat 41 3813MG Amersfoort	0:00
aA	Van Boetzelaerlaan 98 3828NS Hoogland	0:34
aB	Dollardstraat 168 3812EP Amersfoort	0:00
AB	Fluitekamp 90 3828WH Hoogland	0:00
AC	Burgzatenstraat 3 3813CJ Amersfoort	0:00
aC	Het Fortuyn 82 3828SX Hoogland	0:25
aD	Schothorsterlaan 64 3822NB Amersfoort	0:00
AD	Tolick 157 3828HD Hoogland	0:00
aE	Bongerd 5 3828HW Hoogland	0:00
AE	Dollardstraat 102 3812EN Amersfoort	0:00
AF	Eva Bonheurstraat 61 3813MG Amersfoort	0:00
aF	Heer Halewijnpad 13 3813DW Amersfoort	0:00
aG	Edelingenstraat 9 3813DT Amersfoort	0:00
AG	Het Fortuyn 28 3828SW Hoogland	0:39
aH	Spaarnestraat 89 3812HC Amersfoort	0:00
AH	Beatrijspad 20 3813DM Amersfoort	0:00
aI	Elly Takmastraat 16 3813MB Amersfoort	0:00
AI	Kraailandhof 43 3828JN Hoogland	0:00
aJ	Mathildehof 9 3813ML Amersfoort	0:00
AJ	Beereveld 22 3813XA Amersfoort	0:00
AK	De Bik 12 3828AN Hoogland	0:34
aK	Zuivelhof 48 3828CZ Hoogland	0:00
AL	Moreestraat 4 3813MR Amersfoort	0:00
aL	Paladijnenweg 22 3813DJ Amersfoort	0:00
aM	Het Welvaren 52 3828RS Hoogland	1:15
AM	Van Boetzelaerlaan 58 3828NS Hoogland	0:38
AN	Schoonoorderlaan 3 3828BJ Hoogland	0:00
aN	Koetsierpad 6 3828DN Hoogland	0:00
aO	Griendwerkerstraat 23 3828DC Hoogland	0:00
AO	Van Boetzelaerlaan 40 3828NS Hoogland	0:38
AP	Oudeweg 6 3828PG Hoogland	0:00
aP	Molenaarlaan 36 3828DS Hoogland	0:00
aQ	Het Welvaren 29 3828RN Hoogland	0:55
AQ	Eline Verestraat 30 3813CT Amersfoort	0:00
AR	Schrijnwerkerlaan 15 3828XB Hoogland	0:00
aR	Hamseweg 13B 3828AA Hoogland	0:22
aS	De Drie Morgen 10 3828SL Hoogland	0:32
AS	Elly Takmastraat 45 3813MA Amersfoort	0:00
aT	Engweg 130 3828CJ Hoogland	0:00
AT	Hamseweg 63 3828AC Hoogland	0:17
AU	Balladelaan 26E 3813CB Amersfoort	0:00
aU	Balladelaan 93 3813CA Amersfoort	0:00
AV	Maarten Rossaartpad 2 3813CV Amersfoort	0:00
aV	Hamseweg 50 3828AE Hoogland	0:19
AW	Houtsnijderpad 2 3828DJ Hoogland	0:00
aW	Sprokenpad 2 3813DP Amersfoort	0:00
AX	Bleijendaal 16 3813XD Amersfoort	0:00
aX	Balladelaan 24F 3813CB Amersfoort	0:00
AY	Havenweg 12 3812PR Amersfoort	0:04
aY	Sportlaan 4 3828AZ Hoogland	0:00
aZ	Maarten Rossaartpad 15 3813CV Amersfoort	0:00
AZ	Hamseweg 47B 3828AB Hoogland	0:00
B	Kraailandhof 23 3828JN Hoogland	0:00
bA	Hamseweg 72 3828AG Hoogland	0:28
BA	Oudeweg 3 3828PG Hoogland	0:00
BB	De Bovenkruier 1 3828AR Hoogland	0:00
bB	Gerrit Witsehof 40 3813MP Amersfoort	0:00
bC	Morgenzon 7 3828RB Hoogland	0:48
BC	Steenhouwerstraat 13 3828XD Hoogland	0:00
bD	Van Oudijckerf 52 3813CX Amersfoort	0:00
BD	Kabof 47 3828JB Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
bE	Elkerlijkpad 16 3813CN Amersfoort	0:00
BE	Ambachtlaan 26 3828DA Hoogland	0:00
BF	De Koop 8 3828RG Hoogland	0:34
bF	Zuivelhof 26 3828CX Hoogland	0:00
bG	Engweg 90 3828CJ Hoogland	0:00
BG	Glazenierstraat 25 3828DE Hoogland	0:00
bH	Balladelaan 28C 3813CB Amersfoort	0:00
BH	Boekweitkamp 19 3828HN Hoogland	0:00
bI	Hamseweg 33 3828AA Hoogland	0:18
BI	Tolick 30 3828HE Hoogland	0:25
bJ	Kattenbroekerweg 46 3813EA Amersfoort	0:00
BJ	De Koop 2 3828RG Hoogland	0:30
bK	Balladelaan 16D 3813CB Amersfoort	0:00
BK	Park Schoonoord 24 3828AK Hoogland	0:00
bL	Sprokenpad 17 3813DP Amersfoort	0:00
BL	Amelisweerd 1 3813XE Amersfoort	0:00
BM	De Klapmuts 3 3828SM Hoogland	0:48
bM	Hamseweg 37E 3828AA Hoogland	0:00
bN	Het Fortuyn 80 3828SX Hoogland	0:25
BN	De Koop 108 3828RK Hoogland	0:42
BO	Balladelaan 30F 3813CB Amersfoort	0:00
bO	Van Oudijckerf 13 3813CX Amersfoort	0:00
bP	Balladelaan 4E 3813CB Amersfoort	0:00
BP	De Schans 25 3828AP Hoogland	1:17
BQ	Maarten Rossaartpad 12 3813CV Amersfoort	0:00
bQ	Eline Verestraat 63 3813CT Amersfoort	0:00
bR	Kraailand 16 3828HS Hoogland	0:00
BR	Glazenierstraat 35 3828DE Hoogland	0:00
bS	Hamseweg 5E 3828AA Hoogland	0:22
BS	Tolick 45 3828HB Hoogland	0:27
BT	Amelisweerd 11 3813XE Amersfoort	0:00
bT	Het Welvaren 8 3828RP Hoogland	0:51
BU	De Klapmuts 13 3828SM Hoogland	0:46
bU	De Schans 44 3828AP Hoogland	0:53
bV	Balladelaan 49 3813CA Amersfoort	0:00
BV	De Koop 126 3828RK Hoogland	0:36
bW	Roggekamp 13 3828HJ Hoogland	0:18
BW	Zevenhuizerstraat 69 3828PS Hoogland	0:00
BX	Burgzatenstraat 14 3813CJ Amersfoort	0:00
bX	Balladelaan 240 3813CG Amersfoort	0:00
bY	Steenhouwerstraat 6 3828XE Hoogland	0:00
BY	Het Fortuyn 38 3828SX Hoogland	0:40
BZ	Beatrijspad 35 3813DL Amersfoort	0:00
bZ	Balladelaan 24A 3813CB Amersfoort	0:00
C	Beereveld 2 3813XA Amersfoort	0:00
cA	Lakenkoperstraat 10 3828DV Hoogland	0:00
CA	Beverweerd 4 3813XB Amersfoort	0:00
CB	Hamseweg 70A 3828AG Hoogland	0:22
cB	Hamseweg 21K 3828AA Hoogland	0:21
CC	Gerrit Witsehof 34 3813MP Amersfoort	0:00
cC	Tarwekamp 32 3828HZ Hoogland	0:24
CD	Blikkenburg 2 3813XC Amersfoort	0:00
cD	Vagenkamp 17 3828JK Hoogland	0:00
CE	Havenweg 27 3812PR Amersfoort	1:50
cE	Bosserdijk 26 3828CB Hoogland	0:00
CF	De Bovenkruier 20 3828AR Hoogland	0:00
cF	Kabof 23 3828JA Hoogland	0:00
cG	Spaarnestraat 71 3812HB Amersfoort	0:00
CG	Steenhouwerstraat 23 3828XD Hoogland	0:00
CH	Kabof 57 3828JB Hoogland	0:00
cH	Kabof 40 3828JH Hoogland	0:00
cI	Ambachtlaan 19 3828DB Hoogland	0:00
CI	Ambachtlaan 36 3828DA Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
CJ	De Koop 18 3828RG Hoogland	0:37
cJ	Glazenierstraat 18 3828DG Hoogland	0:00
CK	Balladelaan 19 3813CA Amersfoort	0:00
cK	Boekweitkamp 7 3828HN Hoogland	0:00
CL	Eline Verestraat 40 3813CT Amersfoort	0:00
cL	Coelhorsterweg 5 3828PA Hoogland	1:04
CM	Schrijnwerkerlaan 25 3828XB Hoogland	0:00
cM	Tolick 22 3828HE Hoogland	0:24
CN	Elly Takmastraat 58 3813MD Amersfoort	0:00
cN	Park Schoonoord 17 3828AJ Hoogland	0:00
CO	De Geer 5 3828SG Hoogland	0:27
cO	De Koop 101 3828RE Hoogland	0:28
CP	Koetsierpad 3 3828DN Hoogland	0:00
cP	Fluitekamp 82 3828WH Hoogland	0:00
CQ	Amelisweerd 21 3813XE Amersfoort	0:00
cQ	Lakenkoperstraat 3 3828DV Hoogland	0:17
CR	De Klapmuts 23 3828SN Hoogland	0:41
cR	Tarwekamp 12 3828HZ Hoogland	0:25
cS	Balladelaan 34H 3813CB Amersfoort	0:00
CS	De Koop 146 3828RL Hoogland	0:29
CT	Fluitekamp 111 3828WK Hoogland	0:00
cT	Abraham Blankaartsingel 1 3813PA Amersfoort	0:00
cU	Hamseweg 117 3813CZ Amersfoort	0:23
CU	Dollardstraat 128 3812EP Amersfoort	0:00
CV	Het Fortuyn 49 3828SV Hoogland	0:34
cV	Edelingenstraat 16 3813DT Amersfoort	0:00
CW	Beverweerd 15 3813XB Amersfoort	0:00
cW	Ambachtlaan 97 3828DB Hoogland	0:00
CX	Molenaarlaan 3 3828DS Hoogland	0:00
cX	Egidiushof 11 3813CP Amersfoort	0:00
cY	De Koop 80 3828RJ Hoogland	0:51
CY	Pottenbakkerlaan 3 3828XA Hoogland	0:00
CZ	Moreestraat 14 3813MR Amersfoort	0:00
cZ	Fluitekamp 62 3828WE Hoogland	0:00
D	De Bik 4 3828AN Hoogland	0:30
DA	Van Oudijckerf 1 3813CX Amersfoort	0:00
dA	Zevenhuizerstraat 37 3828BB Hoogland	0:00
dB	Imkerplantsoen 16 3828DK Hoogland	0:00
DB	Eline Verestraat 50 3813CT Amersfoort	0:00
DC	Kraailand 4 3828HS Hoogland	0:00
dC	Dollardstraat 42 3812EM Amersfoort	0:00
DD	Schrijnwerkerlaan 38 3828XC Hoogland	0:00
dD	Eva Bonheurstraat 17 3813ME Amersfoort	0:00
dE	De Vier Akkers 22 3828SE Hoogland	0:26
DE	Elly Takmastraat 78 3813MD Amersfoort	0:00
DF	Badelochstraat 7 3813DS Amersfoort	0:00
dF	Zevenhuizerstraat 52 3828BE Hoogland	0:00
dG	Tolick 137 3828HD Hoogland	0:00
DG	Koetsierpad 13 3828DN Hoogland	0:00
dH	Dollardstraat 86 3812EN Amersfoort	0:00
DH	De Boskamp 23 3828VS Hoogland	0:00
dI	Eva Bonheurstraat 47 3813MG Amersfoort	0:00
DI	Nijverheidsweg-Noord 88 3812PN Amersfoort	2:14
DJ	Balladelaan 34G 3813CB Amersfoort	0:00
dJ	Het Fortuyn 21 3828ST Hoogland	0:35
DK	Maarten Rossaartpad 29 3813CV Amersfoort	0:00
dK	Kraailandhof 29 3828JN Hoogland	0:00
DL	Hamseweg 79 3828AC Hoogland	0:18
dL	Hamseweg 26B 3828AD Hoogland	0:21
dM	Moenenstraat 3 3813DV Amersfoort	0:00
DM	Kees Bakelserf 3 3813MJ Amersfoort	0:00
dN	Hamseweg 19C 3828AA Hoogland	0:21
DN	Gerstekamp 6 3828HR Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
DO	Blikkenburg 13 3813XC Amersfoort	0:00
dO	Kees Bakelserf 15 3813MJ Amersfoort	0:00
dP	Komhoeklaan 12 3828AL Hoogland	0:00
DP	Haverkamp 6 3828HM Hoogland	0:20
dQ	Gerstekamp 20 3828HR Hoogland	0:00
DQ	Spaarnestraat 12 3812HG Amersfoort	0:00
DR	Kabof 67 3828JB Hoogland	0:00
dR	Blikkenburg 26 3813XC Amersfoort	0:00
DS	Ambachtlaan 46 3828DA Hoogland	0:00
dS	Haverkamp 18 3828HM Hoogland	0:18
DT	De Koop 28 3828RG Hoogland	0:42
dT	Tisbehof 12 3813CM Amersfoort	0:00
DU	Coelhorsterweg 29 3828PA Hoogland	0:00
dU	Kabof 109 3828JD Hoogland	0:00
dV	Ambachtlaan 78 3828DA Hoogland	0:00
DV	Tolick 55 3828HB Hoogland	0:28
dW	Ketellapperpad 14 3828DM Hoogland	0:00
DW	Balladelaan 26A 3813CB Amersfoort	0:00
dX	De Koop 60 3828RJ Hoogland	0:48
DX	Hamseweg 19A 3828AA Hoogland	0:21
dY	Fluitekamp 42 3828WD Hoogland	0:00
DY	Tarwekamp 10 3828HZ Hoogland	0:29
dZ	Lakenkoperstraat 2 3828DV Hoogland	0:00
DZ	Balladelaan 38H 3813CC Amersfoort	0:00
E	De Voorde 13 3828SJ Hoogland	0:39
EA	De Koop 38 3828RH Hoogland	0:45
eA	Lingestraat 41 3812GA Amersfoort	0:00
EB	Boelestein 29 3813XH Amersfoort	0:00
eB	Mariken van Nimwegenpad 23 3813CL Amersfoort	0:00
EC	Tolick 66 3828HG Hoogland	0:00
eC	Van Boetzelaerlaan 74 3828NS Hoogland	0:37
eD	Griendwerkerstraat 72 3828DD Hoogland	0:00
ED	De Klapmuts 33 3828SN Hoogland	0:36
eE	Beereveld 8 3813XA Amersfoort	0:00
EE	Fluitekamp 121 3828WK Hoogland	0:00
eF	De Bik 6 3828AN Hoogland	0:30
EF	Dollardstraat 144 3812EP Amersfoort	0:00
EG	Het Fortuyn 59 3828SV Hoogland	0:30
eG	Schoonoorderlaan 6 3828BJ Hoogland	0:20
EH	Spaarnestraat 45 3812HB Amersfoort	0:00
eH	Oudeweg 10 3828PG Hoogland	0:00
EI	Griendwerkerstraat 10 3828DD Hoogland	0:00
eI	Eline Verestraat 33 3813CT Amersfoort	0:00
EJ	Hamseweg 87 3828AC Hoogland	0:21
eJ	Spaarnestraat 27 3812HA Amersfoort	0:00
eK	Kabof 80 3828JJ Hoogland	0:00
EK	Kees Bakelserf 13 3813MJ Amersfoort	0:00
eL	Ambachtlaan 58 3828DA Hoogland	0:00
EL	Komhoeklaan 10 3828AL Hoogland	0:00
eM	De Koop 40 3828RH Hoogland	0:46
EM	Gerstekamp 16 3828HR Hoogland	0:00
EN	Haverkamp 16 3828HM Hoogland	0:18
eN	Boelestein 33 3813XH Amersfoort	0:00
EO	Spaarnestraat 25 3812HA Amersfoort	0:00
eO	Graveurstraat 7 3828DH Hoogland	0:00
eP	Zevenhuizerstraat 12 3828BD Hoogland	0:20
EP	Kabof 78 3828JJ Hoogland	0:00
eQ	Coelhorsterweg 28B 3828PB Hoogland	2:03
EQ	Ambachtlaan 56 3828DA Hoogland	0:00
eR	Tolick 85 3828HC Hoogland	0:23
ER	Van Oudijckerf 11 3813CX Amersfoort	0:00
eS	Amelisweerd 53 3813XE Amersfoort	0:00
ES	Balladelaan 4C 3813CB Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
eT	Koperslagerlaan 19 3828DP Hoogland	0:00
ET	Eline Verestraat 60 3813CT Amersfoort	0:00
EU	Kraailand 14 3828HS Hoogland	0:00
eU	Fluitekamp 144 3828WN Hoogland	0:00
EV	Weerhorsterweg 20 3828PD Hoogland	17:05
eV	Mariken van Nimwegenpad 3 3813CL Amersfoort	0:00
EW	Zuivelhof 2 3828CW Hoogland	0:00
eW	Schothorsterlaan 84 3822NB Amersfoort	0:00
EX	Tolick 73 3828HB Hoogland	0:28
eX	Bongerd 15 3828HW Hoogland	0:00
eY	Heer Halewijnpad 30 3813DW Amersfoort	0:00
EY	Amelisweerd 41 3813XE Amersfoort	0:00
eZ	Eline Verestraat 61 3813CT Amersfoort	0:00
EZ	De Klapmuts 47 3828SN Hoogland	0:29
F	Balladelaan 22D 3813CB Amersfoort	0:00
FA	Fluitekamp 132 3828WL Hoogland	0:00
fA	Balladelaan 10H 3813CB Amersfoort	0:00
FB	Van Boetzelaerlaan 94 3828NS Hoogland	0:34
fB	Elly Takmastraat 26 3813MB Amersfoort	0:00
fC	Schrijnwerkerlaan 18 3828XC Hoogland	0:00
FC	Dollardstraat 164 3812EP Amersfoort	0:00
FD	Klarissenstraat 52 3813CH Amersfoort	0:00
fD	Elly Takmastraat 48 3813MC Amersfoort	0:00
FE	Het Fortuyn 78 3828SX Hoogland	0:25
fE	Tolick 68 3828HG Hoogland	0:00
fF	Amelisweerd 33 3813XE Amersfoort	0:00
FF	Griendwerkerstraat 21 3828DC Hoogland	0:00
FG	Molenaarlaan 32 3828DS Hoogland	0:00
fG	De Klapmuts 35 3828SN Hoogland	0:36
FH	Schothorsterlaan 26 3822NB Amersfoort	0:18
fH	Fluitekamp 123 3828WK Hoogland	0:00
FI	Hamseweg 7H 3828AA Hoogland	0:22
fI	Dollardstraat 148 3812EP Amersfoort	0:00
fJ	Klarissenstraat 42 3813CH Amersfoort	0:00
FJ	Balladelaan 16A 3813CB Amersfoort	0:00
FK	Roggekamp 1 3828HJ Hoogland	0:19
fK	Van Boetzelaerlaan 118 3828NS Hoogland	0:32
fL	Klarissenstraat 76 3813CH Amersfoort	0:00
FL	Tarwekamp 20 3828HZ Hoogland	0:25
fM	Hamseweg 60E 3828AE Hoogland	0:21
FM	Vagenkamp 5 3828JK Hoogland	0:00
fN	Griendwerkerstraat 33 3828DC Hoogland	0:00
FN	Balladelaan 18H 3813CB Amersfoort	0:00
FO	Hamseweg 97 3813CZ Amersfoort	0:22
fO	Molenweg 7 3828AH Hoogland	0:00
FP	Abraham Blankaartsingel 17 3813PA Amersfoort	0:00
fP	Mathildehof 19 3813MN Amersfoort	0:00
FQ	Kees Bakelserf 30 3813MK Amersfoort	0:00
fQ	Zuivelhof 59 3828CZ Hoogland	0:00
fR	Het Welvaren 39 3828RN Hoogland	0:55
FR	Schothorsterlaan 80 3822NB Amersfoort	0:00
fS	Bunschoterstraat 17 3828NR Hoogland	0:33
FS	Blikkenburg 42 3813XC Amersfoort	0:00
fT	Nijverheidsweg-Noord 66A 3812PM Amersfoort	0:40
FT	Haverkamp 26 3828HM Hoogland	0:00
FU	Spaarnestraat 35 3812HA Amersfoort	0:00
fU	Het Fortuyn 62 3828SX Hoogland	0:31
FV	Kabof 88 3828JJ Hoogland	0:00
fV	Griendwerkerstraat 12 3828DD Hoogland	0:00
FW	Ambachtlaan 66 3828DA Hoogland	0:00
fW	Molenaarlaan 16 3828DS Hoogland	0:00
fX	De Vier Akkers 35 3828SC Hoogland	0:23
FX	Ketellapperpad 2 3828DM Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
FY	De Koop 48 3828RH Hoogland	0:48
fY	Kraailandhof 12 3828JM Hoogland	0:00
FZ	Fluitekamp 30 3828WC Hoogland	0:00
fZ	Heer Halewijnpad 3 3813DW Amersfoort	0:00
G	Sprokenpad 11 3813DP Amersfoort	0:00
gA	Elly Takmastraat 6 3813MB Amersfoort	0:00
GA	Balladelaan 30B 3813CB Amersfoort	0:00
GB	Roggekamp 11 3828HJ Hoogland	0:19
gB	Nijverheidsweg-Noord 47 3812PK Amersfoort	0:00
GC	Hamseweg 21G 3828AA Hoogland	0:21
gC	De Drie Morgen 20 3828SL Hoogland	0:31
GD	Tarwekamp 30 3828HZ Hoogland	0:29
gD	Engweg 110 3828CJ Hoogland	0:00
GE	Vagenkamp 15 3828JK Hoogland	0:00
gE	Balladelaan 83 3813CA Amersfoort	0:00
GF	Kabof 105 3828JC Hoogland	0:00
gF	Droevendalsesteeg 2 3828PE Hoogland	7:10
GG	Ambachtlaan 76 3828DA Hoogland	0:00
gG	Balladelaan 20E 3813CB Amersfoort	0:00
gH	Hamseweg 66B 3828AG Hoogland	0:21
GH	Ketellapperpad 12 3828DM Hoogland	0:00
gI	Houtsnijderpad 8 3828DJ Hoogland	0:00
GI	De Koop 58 3828RJ Hoogland	0:48
GJ	Fluitekamp 40 3828WD Hoogland	0:00
gJ	Van Oudijckerf 32 3813CX Amersfoort	0:00
GK	Graveurstraat 3 3828DH Hoogland	0:00
gK	Elkerlijkpad 3 3813CN Amersfoort	0:00
GL	Tolick 83 3828HC Hoogland	0:24
gL	Hamseweg 9D 3828AA Hoogland	0:21
GM	Koperslagerlaan 15 3828DP Hoogland	0:00
gM	Zuivelhof 16 3828CX Hoogland	0:00
gN	Zuivelhof 38 3828CZ Hoogland	0:00
GN	Fluitekamp 142 3828WN Hoogland	0:00
gO	Het Welvaren 19 3828RM Hoogland	0:53
GO	Mariken van Nimwegenpad 1 3813CL Amersfoort	0:00
gP	Balladelaan 256 3813CG Amersfoort	0:00
GP	Van Boetzelaerlaan 114 3828NS Hoogland	0:33
GQ	Klarissenstraat 72 3813CH Amersfoort	0:00
gQ	Gerrit Witsehof 20 3813MP Amersfoort	0:00
gR	Bleijendaal 19 3813XD Amersfoort	0:00
GR	Hamseweg 60H 3828AE Hoogland	0:23
gS	Willem Mertenspad 18 3813CW Amersfoort	0:00
GS	Molenweg 4 3828AH Hoogland	0:00
gT	Balladelaan 16B 3813CB Amersfoort	0:00
GT	Bosserdijk 24 3828CA Hoogland	0:00
gU	Tarwekamp 42 3828HZ Hoogland	0:24
GU	Hamseweg 113 3813CZ Amersfoort	0:21
gV	Neonweg 28 3812RH Amersfoort	26:10
GV	Edelingenstraat 12 3813DT Amersfoort	0:00
gW	Kabof 29 3828JA Hoogland	0:00
GW	Haverkamp 36 3828HM Hoogland	0:00
GX	Morgenzon 5 3828RB Hoogland	0:48
gX	Koningskinderenpad 13 3813DX Amersfoort	0:00
gY	De Bovenkruier 6 3828AR Hoogland	0:00
GY	Van Oudijckerf 48 3813CX Amersfoort	0:00
GZ	Balladelaan 6G 3813CB Amersfoort	0:00
gZ	Steenhouwerstraat 16 3828XE Hoogland	0:00
H	Weerhorsterweg 15 3828PD Hoogland	12:42
hA	Kabof 50 3828JJ Hoogland	0:00
HA	Elkerlijkpad 12 3813CN Amersfoort	0:00
hB	Ambachtlaan 29 3828DB Hoogland	0:00
HB	Kraailand 46 3828HT Hoogland	0:00
hC	De Koop 11 3828RC Hoogland	0:36

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
HC	Zuivelhof 24 3828CX Hoogland	0:00
hD	Balladelaan 3 3813CA Amersfoort	0:00
HD	Het Welvaren 6 3828RP Hoogland	0:50
hE	Glazenierstraat 28 3828DG Hoogland	0:00
HE	Willem Mertenspad 34 3813CW Amersfoort	0:00
HF	Hamseweg 1A 3828AA Hoogland	0:24
hF	Balladelaan 38B 3813CC Amersfoort	0:00
hG	Roggekamp 3 3828HJ Hoogland	0:19
HG	Tolick 93 3828HC Hoogland	0:22
hH	Tarwekamp 22 3828HZ Hoogland	0:25
HH	Amelisweerd 61 3813XE Amersfoort	0:00
hI	Vagenkamp 7 3828JK Hoogland	0:00
HI	Eva Bonheurstraat 5 3813ME Amersfoort	0:00
HJ	De Vier Akkers 9 3828SC Hoogland	0:24
hJ	De Valendries 1 3828RA Hoogland	0:41
HK	Fluitekamp 148 3828WN Hoogland	0:00
hK	Balladelaan 220 3813CG Amersfoort	0:00
hL	Hamseweg 1F 3828AA Hoogland	0:19
HL	Mariken van Nimwegenpad 11 3813CL Amersfoort	0:00
hM	Tolick 76 3828HH Hoogland	0:00
HM	Iskanderpad 1 3813CS Amersfoort	0:00
HN	Klarissenstraat 92 3813CH Amersfoort	0:27
hN	Koperslagerlaan 1 3828DP Hoogland	0:00
hO	Fluitekamp 135 3828WL Hoogland	0:00
HO	Griendwerkerstraat 48 3828DD Hoogland	0:00
hP	Van Boetzelaerlaan 100 3828NS Hoogland	0:35
HP	Molenweg 23 3828AH Hoogland	0:00
HQ	Eline Verestraat 1 3813CT Amersfoort	0:00
hQ	Klarissenstraat 98 3813CH Amersfoort	0:26
HR	De Vier Akkers 31 3828SC Hoogland	0:24
hR	Griendwerkerstraat 54 3828DD Hoogland	0:00
hS	Eline Verestraat 23 3813CT Amersfoort	0:00
HS	Heer Halewijnpad 1 3813DW Amersfoort	0:00
HT	Elly Takmastraat 4 3813MB Amersfoort	0:00
hT	Schrijnwerkerlaan 7 3828XB Hoogland	0:00
HU	Zuivelhof 35 3828CZ Hoogland	0:00
hU	De Heetkamp 7 3828SB Hoogland	0:25
hV	Elly Takmastraat 37 3813MA Amersfoort	0:00
HV	Het Welvaren 17 3828RM Hoogland	0:53
hW	Coelhorsterweg 31 3828PA Hoogland	0:00
HW	Balladelaan 18B 3813CB Amersfoort	0:00
hX	Tolick 58 3828HG Hoogland	0:17
HX	Hamseweg 24 3828AD Hoogland	0:22
hY	De Klapmuts 26 3828SP Hoogland	0:29
HY	Tarwekamp 40 3828HZ Hoogland	0:24
HZ	Vagenkamp 28 3828JL Hoogland	0:00
hZ	De Koop 152 3828RL Hoogland	0:26
I	Hamseweg 37B 3828AA Hoogland	0:00
IA	Balladelaan 216 3813CG Amersfoort	0:00
iA	Fluitekamp 114 3828WK Hoogland	0:00
iB	Dollardstraat 132 3812EP Amersfoort	0:00
IB	Haverkamp 49 3828HL Hoogland	0:00
iC	Klarissenstraat 58 3813CH Amersfoort	0:00
IC	Kabof 10 3828JG Hoogland	0:00
iD	Griendwerkerstraat 24 3828DD Hoogland	0:00
ID	Spaarnestraat 59 3812HB Amersfoort	0:00
IE	Tjalkweg 8 3813TT Amersfoort	0:00
iE	Molenaarlaan 38 3828DS Hoogland	0:00
IF	Kabof 125 3828JD Hoogland	0:00
iF	Rijnstraat 57 3812HP Amersfoort	0:00
IG	De Koop 68 3828RJ Hoogland	0:49
iG	Schothorsterlaan 66 3822NB Amersfoort	0:00
IH	Fluitekamp 50 3828WD Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
iH	Bongerd 6 3828HW Hoogland	0:00
iI	Heer Halewijnpad 14 3813DW Amersfoort	0:00
II	Zevenhuizerstraat 25 3828BB Hoogland	0:21
IJ	Engweg 86 3828CJ Hoogland	0:00
iJ	Spaarnestraat 93 3812HC Amersfoort	0:00
iK	Elly Takmastraat 17 3813MA Amersfoort	0:00
IK	Balladelaan 32C 3813CB Amersfoort	0:00
IL	Kattenbroekerweg 42 3813EA Amersfoort	0:00
iL	Paladijnenweg 24 3813DJ Amersfoort	0:00
IM	Ambachtlaan 95 3828DB Hoogland	0:00
iM	Het Welvaren 54 3828RS Hoogland	1:15
IN	Egidiushof 9 3813CP Amersfoort	0:00
iN	Het Fortuyn 52 3828SX Hoogland	0:35
IO	De Koop 78 3828RJ Hoogland	0:49
iO	Beverweerd 21 3813XB Amersfoort	0:00
iP	Griendwerkerstraat 3 3828DC Hoogland	0:00
IP	Fluitekamp 60 3828WE Hoogland	0:00
IQ	Zevenhuizerstraat 35 3828BB Hoogland	0:00
iQ	Molenaarlaan 6 3828DS Hoogland	0:00
iR	Schothorsterlaan 40 3822NB Amersfoort	0:18
IR	Imkerplantsoen 12 3828DK Hoogland	0:00
IS	Dollardstraat 40 3812EM Amersfoort	0:00
iS	Morgenzon 8 3828RB Hoogland	0:47
IT	Eva Bonheurstraat 15 3813ME Amersfoort	0:00
iT	Van Oudijckerf 54 3813CX Amersfoort	0:00
iU	Elkerlijkpad 18 3813CN Amersfoort	0:00
IU	De Vier Akkers 19 3828SC Hoogland	0:23
iV	Zuivelhof 27 3828CX Hoogland	0:00
IV	Lingestraat 37 3812GA Amersfoort	0:00
iW	Mathildehof 10 3813ML Amersfoort	0:00
IW	Mariken van Nimwegenpad 21 3813CL Amersfoort	0:00
IX	Van Boetzelaerlaan 70 3828NS Hoogland	0:38
iX	Zuivelhof 50 3828CZ Hoogland	0:00
iY	Het Welvaren 30 3828RP Hoogland	0:57
IY	Griendwerkerstraat 68 3828DD Hoogland	0:00
IZ	Kabof 21 3828JA Hoogland	0:00
iZ	Engweg 132 3828CJ Hoogland	0:00
J	Gerrit Witsehof 1 3813MP Amersfoort	0:00
jA	Balladelaan 30D 3813CB Amersfoort	0:00
JA	Spaarnestraat 69 3812HB Amersfoort	0:00
JB	De Tol 20 3828SH Hoogland	0:46
jB	Sprokenpad 3 3813DP Amersfoort	0:00
JC	Rijnstraat 51 3812HP Amersfoort	0:00
jC	Van Oudijckerf 14 3813CX Amersfoort	0:00
JD	Schothorsterlaan 60 3822NB Amersfoort	0:00
jD	Balladelaan 4F 3813CB Amersfoort	0:00
JE	Bongerd 2 3828HW Hoogland	0:00
jE	Eline Verestraat 64 3813CT Amersfoort	0:00
jF	Kraailand 17 3828HV Hoogland	0:00
JF	Heer Halewijnpad 11 3813DW Amersfoort	0:00
JG	Spaarnestraat 51 3812HB Amersfoort	0:00
jG	Hamseweg 5F 3828AA Hoogland	0:22
JH	Elly Takmastraat 14 3813MB Amersfoort	0:00
jH	Het Welvaren 9 3828RM Hoogland	0:53
jI	De Drie Morgen 11 3828SK Hoogland	0:28
JI	Mathildehof 7 3813ML Amersfoort	0:00
jJ	Engweg 92 3828CJ Hoogland	0:00
JJ	Zuivelhof 46 3828CZ Hoogland	0:00
JK	Het Welvaren 27 3828RN Hoogland	0:55
jK	Balladelaan 26C 3813CB Amersfoort	0:00
JL	De Drie Morgen 8 3828SL Hoogland	0:32
jL	Balladelaan 38E 3813CC Amersfoort	0:00
jM	Sprokenpad 19 3813DP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
JM	Fluitekamp 70 3828WG Hoogland	0:00
JN	Imkerplantsoen 34 3828DK Hoogland	0:00
jN	Het Welvaren 15 3828RM Hoogland	0:54
jO	Balladelaan 26B 3813CB Amersfoort	0:00
JO	Tolick 111 3828HC Hoogland	0:19
jP	Roggekamp 14 3828HJ Hoogland	0:17
JP	Dollardstraat 62 3812EM Amersfoort	0:00
jQ	Hamseweg 21L 3828AA Hoogland	0:20
JQ	Klarissenstraat 6 3813CH Amersfoort	0:00
JR	Eva Bonheurstraat 25 3813MG Amersfoort	0:00
jR	Tarwekamp 33 3828HZ Hoogland	0:24
jS	Vagenkamp 18 3828JL Hoogland	0:00
JS	Het Fortuyn 8 3828SW Hoogland	0:33
jT	Pyramusstraat 2 3813CK Amersfoort	0:00
JT	Lampreipad 10 3813DZ Amersfoort	0:00
jU	Kattenbroekerweg 48 3813EA Amersfoort	0:00
JU	Mariken van Nimwegenpad 38 3813CL Amersfoort	0:00
jV	Balladelaan 242 3813CG Amersfoort	0:00
JV	Klarissenstraat 120 3813CH Amersfoort	0:00
JW	Eline Verestraat 11 3813CT Amersfoort	0:00
jW	Florentijnplein 4 3813DR Amersfoort	0:00
JX	Bongerd 13 3828HW Hoogland	0:00
jX	Hamseweg 37F 3828AA Hoogland	0:00
jY	Gerrit Witsehof 6 3813MP Amersfoort	0:00
JY	Heer Halewijnpad 26 3813DW Amersfoort	0:00
jZ	Bleijendaal 10 3813XD Amersfoort	0:00
JZ	Balladelaan 10F 3813CB Amersfoort	0:00
K	Bleijendaal 6 3813XD Amersfoort	0:00
KA	Elly Takmastraat 24 3813MB Amersfoort	0:00
kA	Balladelaan 29 3813CA Amersfoort	0:00
kB	Hamseweg 19D 3828AA Hoogland	0:20
KB	Mathildehof 17 3813MN Amersfoort	0:00
kC	Tarwekamp 13 3828HZ Hoogland	0:25
KC	Zuivelhof 57 3828CZ Hoogland	0:00
kD	Balladelaan 32H 3813CB Amersfoort	0:00
KD	Paladijnenweg 6 3813DJ Amersfoort	0:00
KE	Het Welvaren 37 3828RN Hoogland	0:54
kE	Bosserdijk 27 3828CB Hoogland	0:00
kF	Hamseweg 119 3813CZ Amersfoort	0:24
KF	De Drie Morgen 18 3828SL Hoogland	0:31
kG	Edelingenstraat 18 3813DT Amersfoort	0:00
KG	Engweg 106 3828CJ Hoogland	0:00
KH	Balladelaan 81 3813CA Amersfoort	0:00
kH	Haverkamp 39 3828HL Hoogland	0:00
KI	Kabof 12 3828JG Hoogland	0:00
kI	Kabof 24 3828JG Hoogland	0:00
kJ	Maiskamp 1 3828HX Hoogland	0:32
KJ	Kattenbroekerweg 66 3813EA Amersfoort	0:00
kK	Steenhouwerstraat 7 3828XD Hoogland	0:00
KK	Balladelaan 252 3813CG Amersfoort	0:00
kL	Kabof 41 3828JB Hoogland	0:00
KL	Neonweg 26 3812RH Amersfoort	32:10
kM	Ambachtlaan 20 3828DA Hoogland	0:00
KM	Ambachtlaan 1 3828DB Hoogland	0:00
kN	Glazenierstraat 19 3828DE Hoogland	0:00
KN	Koningskinderenpad 9 3813DX Amersfoort	0:00
kO	Boekweitkamp 8 3828HN Hoogland	0:00
KO	Glazenierstraat 5 3828DE Hoogland	0:00
KP	Maiskamp 8 3828HX Hoogland	0:34
kP	Spaarnestraat 97 3812HC Amersfoort	0:00
kQ	Kraailand 24 3828HS Hoogland	0:00
KQ	Merwedestraat 46 3812HM Amersfoort	0:00
kR	Abraham Blankaartsingel 3 3813PA Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
KR	Tolick 9 3828HA Hoogland	0:23
kS	Kees Bakelserf 16 3813MK Amersfoort	0:00
KS	Kabof 161 3828JE Hoogland	0:00
KT	Park Schoonoord 4 3828AJ Hoogland	0:00
kT	Komhoeklaan 13 3828AL Hoogland	0:17
KU	Ambachtlaan 105 3828DB Hoogland	0:00
kU	Gerstekamp 22 3828HR Hoogland	0:00
KV	De Koop 88 3828RJ Hoogland	0:50
kV	Blikkenburg 28 3813XC Amersfoort	0:00
kW	Haverkamp 19 3828HK Hoogland	0:18
KW	Engweg 126 3828CJ Hoogland	0:00
KX	Balladelaan 91 3813CA Amersfoort	0:00
kX	Kabof 3 3828JA Hoogland	0:00
KY	Hamseweg 50A 3828AE Hoogland	0:19
kY	Spaarnestraat 49 3812HB Amersfoort	0:00
kZ	Molenweg 19 3828AH Hoogland	0:00
KZ	Steenhouwerstraat 4 3828XE Hoogland	0:00
L	Steenhouwerstraat 3 3828XD Hoogland	0:00
LA	Kabof 38 3828JH Hoogland	0:00
lA	Tjalkweg 1 3813TT Amersfoort	0:00
LB	Ambachtlaan 17 3828DB Hoogland	0:00
lB	Kabof 111 3828JD Hoogland	0:00
lC	Ambachtlaan 79 3828DB Hoogland	0:00
LC	Glazenierstraat 16 3828DG Hoogland	0:00
lD	Tolick 2 3828HE Hoogland	0:18
LD	Boekweitkamp 5 3828HN Hoogland	0:00
lE	Ambachtlaan 98 3828DA Hoogland	0:00
LE	Coelhorsterweg 4A 3828PB Hoogland	1:04
LF	Tolick 20 3828HE Hoogland	0:23
lF	Egidiushof 12 3813CP Amersfoort	0:00
lG	Hamseweg 81A 3828AC Hoogland	0:18
LG	Park Schoonoord 15 3828AJ Hoogland	0:00
LH	De Koop 99 3828RE Hoogland	0:28
lH	De Koop 81 3828RE Hoogland	0:35
lI	Fluitekamp 63 3828WE Hoogland	0:00
LI	Fluitekamp 80 3828WH Hoogland	0:00
LJ	Zevenhuizerstraat 52B 3828BE Hoogland	0:00
lJ	Zevenhuizerstraat 38 3828BD Hoogland	0:00
lK	Imkerplantsoen 18 3828DK Hoogland	0:00
LK	Tolick 133 3828HD Hoogland	0:00
lL	De Bovenkruier 26 3828AR Hoogland	0:00
LL	Dollardstraat 82 3812EM Amersfoort	0:00
LM	Klarissenstraat 17 3813CH Amersfoort	0:00
lM	Steenhouwerstraat 28 3828XE Hoogland	0:00
LN	De Voorde 15 3828SJ Hoogland	0:41
lN	Spaarnestraat 28 3812HG Amersfoort	0:00
lO	Kabof 81 3828JC Hoogland	0:00
LO	Balladelaan 20D 3813CB Amersfoort	0:00
lP	Ambachtlaan 59 3828DB Hoogland	0:00
LP	Hamseweg 57 3828AB Hoogland	0:17
LQ	Sprokenpad 13 3813DP Amersfoort	0:00
lQ	De Koop 41 3828RD Hoogland	0:44
LR	Hamseweg 37C 3828AA Hoogland	0:00
lR	De Koop 61 3828RE Hoogland	0:41
LS	Gerrit Witsehof 3 3813MP Amersfoort	0:00
lS	Fluitekamp 43 3828WD Hoogland	0:00
lT	Graveurstraat 9 3828DH Hoogland	0:00
LT	Bleijendaal 7 3813XD Amersfoort	0:00
lU	Zevenhuizerstraat 14 3828BD Hoogland	0:20
LU	Eline Verestraat 20 3813CT Amersfoort	0:00
LV	Schrijnwerkerlaan 4 3828XC Hoogland	0:00
lV	Tolick 86 3828HH Hoogland	0:00
LW	De Heetkamp 1 3828SB Hoogland	0:27

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
lW	Koperslagerlaan 21 3828DP Hoogland	0:00
LX	Balladelaan 12H 3813CB Amersfoort	0:00
lX	Fluitekamp 145 3828WN Hoogland	0:00
LY	Hamseweg 3A 3828AA Hoogland	0:19
lY	Fabelhof 15 3813CW Amersfoort	0:00
lZ	Amelisweerd 75 3813XE Amersfoort	0:00
LZ	Mathildehof 27 3813MN Amersfoort	0:00
M	Kabof 37 3828JA Hoogland	0:00
mA	Eva Bonheurstraat 18 3813MH Amersfoort	0:00
MA	Zuivelhof 67 3828CZ Hoogland	0:00
mB	De Vier Akkers 24 3828SE Hoogland	0:25
MB	Paladijnenweg 18 3813DJ Amersfoort	0:00
MC	Het Welvaren 48 3828RS Hoogland	1:16
mC	Het Fortuyn 1 3828ST Hoogland	0:30
mD	Lingestraat 43 3812GA Amersfoort	0:00
MD	Kabof 48 3828JH Hoogland	0:00
ME	Ambachtlaan 27 3828DB Hoogland	0:00
mE	Mariken van Nimwegenpad 24 3813CL Amersfoort	0:00
MF	De Koop 9 3828RC Hoogland	0:36
mF	Kantklosserpad 1 3828DL Hoogland	0:00
mG	Kabof 60 3828JJ Hoogland	0:00
MG	Balladelaan 1 3813CA Amersfoort	0:00
MH	Glazenierstraat 26 3828DG Hoogland	0:00
mH	Ambachtlaan 39 3828DB Hoogland	0:00
MI	Boekweitkamp 21 3828HN Hoogland	0:00
mI	Eemzijde 18 3813TS Amersfoort	0:00
mJ	De Koop 21 3828RC Hoogland	0:39
MJ	Coelhorsterweg 12 3828PB Hoogland	2:41
MK	Tolick 32 3828HE Hoogland	0:25
mK	Glazenierstraat 38 3828DG Hoogland	0:00
ML	De Koop 4 3828RG Hoogland	0:31
mL	Boelestein 5 3813XH Amersfoort	0:00
MM	Park Schoonoord 25 3828AK Hoogland	0:00
mM	Coelhorsterweg 24 3828PB Hoogland	3:09
mN	Tolick 48 3828HG Hoogland	0:20
MN	De Klapmuts 4 3828SP Hoogland	0:41
mO	De Klapmuts 16 3828SP Hoogland	0:37
MO	De Koop 109 3828RE Hoogland	0:26
mP	Boelestein 35 3813XH Amersfoort	0:00
MP	Fluitekamp 91 3828WH Hoogland	0:00
MQ	Zevenhuizerstraat 60 3828BE Hoogland	0:00
mQ	De Klapmuts 36 3828SP Hoogland	0:25
mR	Fluitekamp 124 3828WL Hoogland	0:00
MR	Burgzatenstraat 4 3813CJ Amersfoort	0:00
mS	Mariken van Nimwegenpad 4 3813CL Amersfoort	0:00
MS	Tolick 159 3828HD Hoogland	0:00
MT	Dollardstraat 104 3812EN Amersfoort	0:00
mT	Van Boetzelaerlaan 120 3828NS Hoogland	0:31
MU	Kraailandhof 45 3828JN Hoogland	0:00
mU	Klarissenstraat 78 3813CH Amersfoort	0:00
mV	Hamseweg 60D 3828AE Hoogland	0:20
MV	Eva Bonheurstraat 43 3813MG Amersfoort	0:00
mW	Griendwerkerstraat 34 3828DD Hoogland	0:00
MW	Het Fortuyn 19 3828ST Hoogland	0:35
mX	Marskramerstraat 1 3828DT Hoogland	0:00
MX	Kraailandhof 25 3828JN Hoogland	0:00
mY	Molenweg 9 3828AH Hoogland	0:00
MY	Beereveld 4 3813XA Amersfoort	0:00
MZ	Schoonoorderlaan 4 3828BJ Hoogland	0:20
mZ	Griendwerkerstraat 74 3828DD Hoogland	0:00
N	Ambachtlaan 16 3828DA Hoogland	0:00
NA	Van Boetzelaerlaan 3 3828NW Hoogland	0:43
nA	Eline Verestraat 13 3813CT Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
nB	Kraailandhof 3 3828JN Hoogland	0:00
NB	Eline Verestraat 31 3813CT Amersfoort	0:00
nC	De Koop 132 3828RL Hoogland	0:33
NC	Elly Takmastraat 46 3813MC Amersfoort	0:00
ND	Coelhorsterweg 18 3828PB Hoogland	2:54
nD	Fluitekamp 104 3828WJ Hoogland	0:00
NE	Hamseweg 61 3828AB Hoogland	0:17
nE	Beatrijspad 41 3813DL Amersfoort	0:00
NF	Droevendalsesteeg 1 3828PE Hoogland	6:35
nF	Van Boetzelaerlaan 80 3828NS Hoogland	0:38
nG	Dollardstraat 150 3812EP Amersfoort	0:00
NG	Balladelaan 24E 3813CB Amersfoort	0:00
nH	Klarissenstraat 44 3813CH Amersfoort	0:00
NH	Hamseweg 65 3828AC Hoogland	0:17
nI	Het Fortuyn 64 3828SX Hoogland	0:31
NI	Zevenhuizerstraat 53A 3828BC Hoogland	0:00
NJ	Houtsnijderpad 4 3828DJ Hoogland	0:00
nJ	Molenaarlaan 18 3828DS Hoogland	0:00
NK	Gerrit Witsehof 16 3813MP Amersfoort	0:00
nK	De Vier Akkers 21 3828SC Hoogland	0:23
nL	Schothorsterlaan 50 3822NB Amersfoort	0:17
NL	Bleijendaal 17 3813XD Amersfoort	0:00
NM	Hamseweg 29 3828AA Hoogland	0:19
nM	Kraailandhof 14 3828JM Hoogland	0:00
nN	Heer Halewijnpad 4 3813DW Amersfoort	0:00
NN	De Bovenkruier 2 3828AR Hoogland	0:00
NO	Elly Takmastraat 60 3813MD Amersfoort	0:00
nO	Elly Takmastraat 7 3813MA Amersfoort	0:00
NP	De Geer 6 3828SG Hoogland	0:35
nP	Heer Halewijnpad 32 3813DW Amersfoort	0:00
NQ	Koetsierpad 4 3828DN Hoogland	0:00
nQ	Elly Takmastraat 39 3813MA Amersfoort	0:00
NR	De Bovenkruier 22 3828AR Hoogland	0:00
nR	Elly Takmastraat 27 3813MA Amersfoort	0:00
nS	Mathildehof 20 3813MN Amersfoort	0:00
NS	Steenhouwerstraat 24 3828XE Hoogland	0:00
NT	Kabof 58 3828JJ Hoogland	0:00
nT	Zuivelhof 60 3828CZ Hoogland	0:00
NU	Ambachtlaan 37 3828DB Hoogland	0:00
nU	Paladijnenweg 10 3813DJ Amersfoort	0:00
NV	Eemzijde 16 3813TS Amersfoort	0:00
nV	Pottenbakkerlaan 8 3828XA Hoogland	0:00
NW	Balladelaan 5 3813CA Amersfoort	0:00
nW	De Bik 28 3828AN Hoogland	0:50
nX	Schothorsterlaan 8 3822NB Amersfoort	0:17
NX	Glazenierstraat 36 3828DG Hoogland	0:00
NY	Boelestein 3 3813XH Amersfoort	0:00
nY	Van Oudijckerf 4 3813CX Amersfoort	0:00
NZ	Coelhorsterweg 22 3828PB Hoogland	3:07
nZ	Schothorsterlaan 30 3822NB Amersfoort	0:17
O	Glazenierstraat 15 3828DE Hoogland	0:00
OA	Tolick 46 3828HG Hoogland	0:20
oA	Van Oudijckerf 34 3813CX Amersfoort	0:00
OB	De Klapmuts 14 3828SP Hoogland	0:38
oB	Kraailand 38 3828HT Hoogland	0:00
oC	Zuivelhof 39 3828CZ Hoogland	0:00
OC	De Koop 128 3828RK Hoogland	0:35
OD	Fluitekamp 102 3828WJ Hoogland	0:00
oD	Het Welvaren 20 3828RP Hoogland	0:57
oE	Het Welvaren 40 3828RS Hoogland	1:16
OE	Balladelaan 28F 3813CB Amersfoort	0:00
oF	De Drie Morgen 21 3828SK Hoogland	0:29
OF	Maarten Rossaartpad 13 3813CV Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
oG	Balladelaan 16C 3813CB Amersfoort	0:00
OG	Kattenbroekerweg 62 3813EA Amersfoort	0:00
OH	Gerrit Witsehof 36 3813MP Amersfoort	0:00
oH	Eline Verestraat 53 3813CT Amersfoort	0:00
oI	Kraailand 7 3828HV Hoogland	0:00
OI	Blikkenburg 3 3813XC Amersfoort	0:00
oJ	Elly Takmastraat 84 3813MD Amersfoort	0:00
OJ	Beereveld 24 3813XA Amersfoort	0:00
oK	Badelochstraat 10 3813DS Amersfoort	0:00
OK	De Bik 13 3828AM Hoogland	0:40
OL	Schoonoorderlaan 14 3828BJ Hoogland	0:18
oL	Hamseweg 9E 3828AA Hoogland	0:22
OM	Eline Verestraat 41 3813CT Amersfoort	0:00
oM	Zuivelhof 17 3828CX Hoogland	0:00
oN	Willem Mertenspad 20 3813CW Amersfoort	0:00
ON	Schrijnwerkerlaan 26 3828XC Hoogland	0:00
oO	De Drie Morgen 1 3828SK Hoogland	0:31
OO	Kabof 68 3828JJ Hoogland	0:00
oP	Balladelaan 61 3813CA Amersfoort	0:00
OP	Ambachtlaan 47 3828DB Hoogland	0:00
OQ	De Koop 29 3828RC Hoogland	0:43
oQ	Hamseweg 26A 3828AD Hoogland	0:21
OR	Boelestein 13 3813XH Amersfoort	0:00
oR	Tarwekamp 43 3828HZ Hoogland	0:25
oS	Hamseweg 44A 3828AE Hoogland	0:19
OS	Tolick 56 3828HG Hoogland	0:18
OT	De Klapmuts 24 3828SP Hoogland	0:31
oT	Balladelaan 258 3813CG Amersfoort	0:00
OU	De Koop 148 3828RL Hoogland	0:28
oU	Kraailand 18 3828HS Hoogland	0:00
OV	Fluitekamp 112 3828WK Hoogland	0:00
oV	Balladelaan 18 3813CB Amersfoort	0:00
oW	De Boskamp 26 3828VS Hoogland	0:00
OW	Dollardstraat 130 3812EP Amersfoort	0:00
OX	Klarissenstraat 31 3813CH Amersfoort	0:00
oX	Balladelaan 39 3813CA Amersfoort	0:00
OY	Het Fortuyn 50 3828SX Hoogland	0:35
oY	Roggekamp 4 3828HJ Hoogland	0:17
oZ	Tarwekamp 23 3828HZ Hoogland	0:25
OZ	Beverweerd 17 3813XB Amersfoort	0:00
P	Boekweitkamp 4 3828HN Hoogland	0:00
pA	De Valendries 2 3828RA Hoogland	0:38
PA	Burgzatenstraat 16 3813CJ Amersfoort	0:00
pB	Balladelaan 222 3813CG Amersfoort	0:00
PB	Dollardstraat 118 3812EN Amersfoort	0:00
pC	Hamseweg 1E 3828AA Hoogland	0:20
PC	Het Fortuyn 39 3828SV Hoogland	0:35
PD	Beatrijspad 37 3813DL Amersfoort	0:00
pD	Hamseweg 47C 3828AB Hoogland	0:00
PE	Beverweerd 5 3813XB Amersfoort	0:00
pE	Kabof 30 3828JH Hoogland	0:00
PF	Pottenbakkerlaan 4 3828XA Hoogland	0:00
pF	Balladelaan 28G 3813CB Amersfoort	0:00
pG	Maarten Rossaartpad 35 3813CV Amersfoort	0:00
PG	De Bik 27A 3828AM Hoogland	0:54
PH	Van Oudijckerf 2 3813CX Amersfoort	0:00
pH	Hamseweg 82 3828AG Hoogland	0:29
pI	Klarissenstraat 106 3813CH Amersfoort	0:26
PI	Eline Verestraat 51 3813CT Amersfoort	0:00
pJ	Kees Bakelserf 6 3813MK Amersfoort	0:00
PJ	Kraailand 5 3828HV Hoogland	0:00
PK	Schrijnwerkerlaan 40 3828XC Hoogland	0:00
pK	Weerhorsterweg 5 3828PD Hoogland	3:53

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
PL	Elly Takmastraat 80 3813MD Amersfoort	0:00
pL	Vagenkamp 8 3828JL Hoogland	0:00
PM	Badelochstraat 8 3813DS Amersfoort	0:00
pM	Bosserdijk 17 3828CA Hoogland	0:00
PN	Balladelaan 14 3813CB Amersfoort	0:00
pN	Hamseweg 100 3828AG Hoogland	0:39
PO	Roerstraat 36 3812EX Amersfoort	0:00
pO	Abraham Blankaartsingel 23 3813PA Amersfoort	0:00
pP	Komhoeklaan 25 3828AL Hoogland	0:00
PP	Coelhorsterweg 25A 3828PA Hoogland	3:05
pQ	Haverkamp 55 3828HL Hoogland	0:00
PQ	De Boskamp 24 3828VS Hoogland	0:00
pR	Kabof 14 3828JG Hoogland	0:00
PR	Hamseweg 12 3828AD Hoogland	0:25
pS	Ambachtlaan 7 3828DB Hoogland	0:00
PS	Tarwekamp 1 3828HZ Hoogland	0:25
PT	Balladelaan 32G 3813CB Amersfoort	0:00
pT	Koningskinderenpad 15 3813DX Amersfoort	0:00
pU	Glazenierstraat 8 3828DG Hoogland	0:00
PU	Maarten Rossaartpad 31 3813CV Amersfoort	0:00
PV	Hamseweg 80 3828AG Hoogland	0:28
pV	Boekendaal 20 3813XG Amersfoort	0:00
pW	Maiskamp 11 3828HX Hoogland	0:38
PW	Gerstekamp 7 3828HP Hoogland	0:00
PX	Blikkenburg 14 3813XC Amersfoort	0:00
pX	Spaarnestraat 83 3812HC Amersfoort	0:00
PY	Haverkamp 7 3828HK Hoogland	0:21
pY	Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	7:13
pZ	Tolick 12 3828HE Hoogland	0:19
PZ	Spaarnestraat 14 3812HG Amersfoort	0:00
Q	Coelhorsterweg 3 3828PA Hoogland	1:02
qA	Kabof 167 3828JE Hoogland	0:00
QA	Balladelaan 27 3813CA Amersfoort	0:00
QB	Spaarnestraat 26 3812HG Amersfoort	0:00
qB	Park Schoonoord 7 3828AJ Hoogland	0:00
qC	Ambachtlaan 108 3828DA Hoogland	0:00
QC	Bunschoterstraat 22 3828NN Hoogland	0:00
QD	Kabof 79 3828JC Hoogland	0:00
qD	De Koop 91 3828RE Hoogland	0:31
qE	Fluitekamp 73 3828WG Hoogland	0:00
QE	Ambachtlaan 57 3828DB Hoogland	0:00
QF	De Koop 39 3828RD Hoogland	0:43
qF	Komhoeklaan 4A 3828AL Hoogland	0:00
QG	Boelestein 31 3813XH Amersfoort	0:00
qG	Gerstekamp 9 3828HP Hoogland	0:00
QH	Tolick 67 3828HB Hoogland	0:28
qH	Blikkenburg 16 3813XC Amersfoort	0:00
qI	Haverkamp 9 3828HK Hoogland	0:21
QI	De Klapmuts 34 3828SP Hoogland	0:25
qJ	Didopad 12 3813BT Amersfoort	0:00
QJ	Fluitekamp 122 3828WK Hoogland	0:00
qK	Blikkenburg 48 3813XC Amersfoort	0:00
QK	Hamseweg 19B 3828AA Hoogland	0:21
qL	Haverkamp 29 3828HK Hoogland	0:00
QL	Tarwekamp 11 3828HZ Hoogland	0:28
QM	Balladelaan 36H 3813CB Amersfoort	0:00
qM	Hamseweg 1N 3828AA Hoogland	0:23
QN	Kees Bakelserf 14 3813MK Amersfoort	0:00
qN	De Tol 6 3828SH Hoogland	0:39
QO	Komhoeklaan 11 3828AL Hoogland	0:18
qO	Kabof 131 3828JD Hoogland	0:00
QP	Gerstekamp 18 3828HR Hoogland	0:00
qP	Ambachtlaan 88 3828DA Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
QQ	Blikkenburg 24 3813XC Amersfoort	0:00
qQ	Egidiushof 2 3813CP Amersfoort	0:00
qR	Fluitekamp 53 3828WD Hoogland	0:00
QR	Haverkamp 17 3828HK Hoogland	0:19
qS	Zevenhuizerstraat 48B 3828BE Hoogland	0:00
QS	Griendwerkerstraat 1 3828DC Hoogland	0:00
QT	Molenaarlaan 4 3828DS Hoogland	0:00
qT	Imkerplantsoen 40 3828DK Hoogland	0:00
QU	De Schans 42 3828AP Hoogland	0:53
qU	Tolick 117 3828HC Hoogland	0:18
qV	Dollardstraat 68 3812EM Amersfoort	0:00
QV	Van Oudijckerf 12 3813CX Amersfoort	0:00
qW	Klarissenstraat 9 3813CH Amersfoort	0:00
QW	Balladelaan 4D 3813CB Amersfoort	0:00
QX	Eline Verestraat 62 3813CT Amersfoort	0:00
qX	Eva Bonheurstraat 28 3813MH Amersfoort	0:00
QY	Kraailand 15 3828HV Hoogland	0:00
qY	Het Fortuyn 11 3828ST Hoogland	0:32
QZ	Zuivelhof 3 3828CW Hoogland	0:00
qZ	Lampreipad 16 3813DZ Amersfoort	0:00
R	Tolick 19 3828HA Hoogland	0:25
rA	Spaarnestraat 16 3812HG Amersfoort	0:00
RA	Spaarnestraat 36 3812HG Amersfoort	0:00
rB	Bunschoterstraat 14 3828NN Hoogland	0:00
RB	Tisbehof 1 3813CM Amersfoort	0:00
RC	Kabof 89 3828JC Hoogland	0:00
rC	Kabof 70 3828JJ Hoogland	0:00
rD	Ambachtlaan 49 3828DB Hoogland	0:00
RD	Ambachtlaan 67 3828DB Hoogland	0:00
rE	De Koop 31 3828RC Hoogland	0:42
RE	Ketellapperpad 3 3828DM Hoogland	0:00
RF	De Koop 49 3828RD Hoogland	0:44
rF	Boelestein 15 3813XH Amersfoort	0:00
RG	Fluitekamp 31 3828WD Hoogland	0:00
rG	Spaarnestraat 38 3812HG Amersfoort	0:00
rH	Tisbehof 3 3813CM Amersfoort	0:00
RH	Tolick 74 3828HG Hoogland	0:00
RI	De Klapmuts 49 3828SN Hoogland	0:29
rI	Kabof 91 3828JC Hoogland	0:00
rJ	Ambachtlaan 69 3828DB Hoogland	0:00
RJ	Fluitekamp 133 3828WL Hoogland	0:00
RK	Van Boetzelaerlaan 96 3828NS Hoogland	0:34
rK	Ketellapperpad 5 3828DM Hoogland	0:00
RL	Dollardstraat 166 3812EP Amersfoort	0:00
rL	De Koop 51 3828RD Hoogland	0:44
RM	Klarissenstraat 54 3813CH Amersfoort	0:00
rM	Fluitekamp 33 3828WD Hoogland	0:00
rN	Zevenhuizerstraat 28 3828BD Hoogland	0:00
RN	Van Boetzelaerlaan 76 3828NS Hoogland	0:37
RO	Dollardstraat 146 3812EP Amersfoort	0:00
rO	Balladelaan 28B 3813CB Amersfoort	0:00
RP	Klarissenstraat 40 3813CH Amersfoort	0:00
rP	Tolick 96 3828HH Hoogland	0:00
RQ	Het Fortuyn 60 3828SX Hoogland	0:32
rQ	Dollardstraat 32 3812EL Amersfoort	0:00
rR	Amelisweerd 65 3813XE Amersfoort	0:00
RR	Griendwerkerstraat 11 3828DC Hoogland	0:00
rS	Eva Bonheurstraat 8 3813MH Amersfoort	0:00
RS	Molenaarlaan 14 3828DS Hoogland	0:00
RT	Schothorsterlaan 28 3822NB Amersfoort	0:17
rT	De Vier Akkers 12 3828SE Hoogland	0:27
RU	Van Oudijckerf 30 3813CX Amersfoort	0:00
rU	Fluitekamp 151 3828WN Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
rV	Mariken van Nimwegenpad 14 3813CL Amersfoort	0:00
RV	Elkerlijkpad 2 3813CN Amersfoort	0:00
RW	Kraailand 36 3828HT Hoogland	0:00
rW	Iskanderpad 4 3813CS Amersfoort	0:00
RX	Hamseweg 7K 3828AA Hoogland	0:22
rX	Van Boetzelaerlaan 52 3828NS Hoogland	0:38
RY	Zuivelhof 15 3828CX Hoogland	0:00
rY	Mariken van Nimwegenpad 44 3813CL Amersfoort	0:00
rZ	Willem Mertenspad 2 3813CW Amersfoort	0:00
RZ	Willem Mertenspad 16 3813CW Amersfoort	0:00
S	Park Schoonoord 14 3828AJ Hoogland	0:00
SA	Balladelaan 37 3813CA Amersfoort	0:00
sA	Balladelaan 22A 3813CB Amersfoort	0:00
sB	Hamseweg 19E 3828AA Hoogland	0:21
SB	Roggekamp 2 3828HJ Hoogland	0:17
SC	Tarwekamp 21 3828HZ Hoogland	0:25
sC	Tarwekamp 34 3828HZ Hoogland	0:24
SD	Vagenkamp 6 3828JL Hoogland	0:00
sD	Vagenkamp 19 3828JK Hoogland	0:00
sE	Pyramusstraat 4 3813CK Amersfoort	0:00
SE	Hamseweg 98 3828AG Hoogland	0:36
SF	Abraham Blankaartsingel 19 3813PA Amersfoort	0:00
sF	Bosserdijk 28 3828CB Hoogland	0:00
SG	Edelingenstraat 2 3813DT Amersfoort	0:00
sG	Hamseweg 121 3813CZ Amersfoort	0:24
sH	Florentijnplein 5 3813DR Amersfoort	0:00
SH	Kees Bakelserf 32 3813MK Amersfoort	0:00
SI	Komhoeklaan 21 3828AL Hoogland	0:00
sI	Eline Verestraat 44 3813CT Amersfoort	0:00
sJ	Schrijnwerkerlaan 29 3828XB Hoogland	0:00
SJ	Blikkenburg 44 3813XC Amersfoort	0:00
sK	Badelochstraat 1 3813DS Amersfoort	0:00
SK	Haverkamp 27 3828HK Hoogland	0:00
sL	Tarwekamp 14 3828HZ Hoogland	0:25
SL	Balladelaan 10G 3813CB Amersfoort	0:00
SM	Elly Takmastraat 25 3813MA Amersfoort	0:00
sM	Balladelaan 30H 3813CB Amersfoort	0:00
sN	Kraailand 34 3828HT Hoogland	0:00
SN	Mathildehof 18 3813MN Amersfoort	0:00
sO	Abraham Blankaartsingel 5 3813PA Amersfoort	0:00
SO	Zuivelhof 58 3828CZ Hoogland	0:00
SP	Paladijnenweg 8 3813DJ Amersfoort	0:00
sP	Haverkamp 40 3828HM Hoogland	0:00
SQ	Elly Takmastraat 47 3813MA Amersfoort	0:00
sQ	Kabof 4 3828JG Hoogland	0:00
sR	Maiskamp 2 3828HX Hoogland	0:33
SR	Balladelaan 16 3813CB Amersfoort	0:00
sS	Spaarnestraat 73 3812HB Amersfoort	0:00
SS	De Boskamp 25 3828VS Hoogland	0:00
ST	Tarwekamp 2 3828HZ Hoogland	0:25
sT	Tolick 3 3828HA Hoogland	0:21
SU	Balladelaan 30G 3813CB Amersfoort	0:00
sU	Kabof 149 3828JE Hoogland	0:00
sV	Ambachtlaan 99 3828DB Hoogland	0:00
SV	Zuivelhof 36 3828CZ Hoogland	0:00
SW	Het Welvaren 18 3828RP Hoogland	0:55
sW	De Koop 82 3828RJ Hoogland	0:50
sX	Fluitekamp 64 3828WE Hoogland	0:00
SX	Het Welvaren 38 3828RS Hoogland	1:17
sY	De Geer 9 3828SG Hoogland	0:28
SY	De Drie Morgen 19 3828SK Hoogland	0:29
SZ	Engweg 108 3828CJ Hoogland	0:00
sZ	Koetsierpad 7 3828DN Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
T	De Koop 98 3828RK Hoogland	0:45
tA	Hamseweg 6 3828AD Hoogland	0:26
TA	Balladelaan 18C 3813CB Amersfoort	0:00
tB	Kees Bakelserf 18 3813MK Amersfoort	0:00
TB	Bunschoterstraat 15 3828NR Hoogland	0:34
tC	Komhoeklaan 14 3828AL Hoogland	0:00
TC	Hamseweg 47E 3828AB Hoogland	0:00
tD	Gerstekamp 24 3828HR Hoogland	0:00
TD	Droevendalsesteeg 2A 3828PE Hoogland	6:50
TE	Balladelaan 22E 3813CB Amersfoort	0:00
tE	Blikkenburg 30 3813XC Amersfoort	0:00
TF	Maarten Rossaartpad 33 3813CV Amersfoort	0:00
tF	Haverkamp 20 3828HM Hoogland	0:18
tG	Tjalkweg 2 3813TT Amersfoort	0:00
TG	Hamseweg 81 3828AC Hoogland	0:18
tH	Kabof 113 3828JD Hoogland	0:00
TH	Kees Bakelserf 5 3813MJ Amersfoort	0:00
tI	Ambachtlaan 80 3828DA Hoogland	0:00
TI	Komhoeklaan 2 3828AL Hoogland	0:17
TJ	Gerstekamp 8 3828HR Hoogland	0:00
tJ	De Koop 62 3828RJ Hoogland	0:49
TK	Blikkenburg 15 3813XC Amersfoort	0:00
tK	Fluitekamp 44 3828WD Hoogland	0:00
tL	Graveurstraat 11 3828DH Hoogland	0:00
TL	Balladelaan 59 3813CA Amersfoort	0:00
tM	Zevenhuizerstraat 16 3828BD Hoogland	0:18
TM	Tarwekamp 41 3828HZ Hoogland	0:24
TN	Hamseweg 43 3828AB Hoogland	0:17
tN	Tolick 87 3828HC Hoogland	0:24
tO	Zevenhuizerstraat 39 3828BB Hoogland	0:00
TO	Kabof 75 3828JC Hoogland	0:00
TP	Balladelaan 254 3813CG Amersfoort	0:00
tP	Imkerplantsoen 20 3828DK Hoogland	0:00
TQ	Maarten Rossaartpad 4 3813CV Amersfoort	0:00
tQ	Tolick 103 3828HC Hoogland	0:20
tR	Dollardstraat 44 3812EM Amersfoort	0:00
TR	Hamseweg 66A 3828AG Hoogland	0:21
tS	Eva Bonheurstraat 19 3813ME Amersfoort	0:00
TS	Houtsnijderpad 6 3828DJ Hoogland	0:00
TT	Gerrit Witsehof 18 3813MP Amersfoort	0:00
tT	De Vier Akkers 26 3828SE Hoogland	0:26
TU	Bleijendaal 18 3813XD Amersfoort	0:00
tU	Het Fortuyn 2 3828SW Hoogland	0:31
tV	Mariken van Nimwegenpad 26 3813CL Amersfoort	0:00
TV	Spaarnestraat 15 3812HA Amersfoort	0:00
TW	Bunschoterstraat 14A 3828NN Hoogland	0:00
tW	Kantklosserpad 3 3828DL Hoogland	0:00
TX	Vagenkamp 30 3828JL Hoogland	0:00
tX	Balladelaan 22F 3813CB Amersfoort	0:00
TY	Balladelaan 218 3813CG Amersfoort	0:00
tY	De Schans 40 3828AP Hoogland	0:49
tZ	Maarten Rossaartpad 17 3813CV Amersfoort	0:00
TZ	Hamseweg 1M 3828AA Hoogland	0:23
U	Fluitekamp 79 3828WH Hoogland	0:00
uA	Hamseweg 73 3828AC Hoogland	0:17
UA	De Bovenkruier 4 3828AR Hoogland	0:00
uB	Spaarnestraat 29 3812HA Amersfoort	0:00
UB	Steenhouwerstraat 15 3828XD Hoogland	0:00
uC	Kabof 82 3828JJ Hoogland	0:00
UC	Kabof 69 3828JB Hoogland	0:00
uD	Ambachtlaan 60 3828DA Hoogland	0:00
UD	Ambachtlaan 48 3828DA Hoogland	0:00
uE	De Koop 42 3828RH Hoogland	0:46

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
UE	De Koop 30 3828RG Hoogland	0:43
uF	Amelisweerd 55 3813XE Amersfoort	0:00
UF	Tolick 57 3828HB Hoogland	0:27
uG	Koperslagerlaan 23 3828DP Hoogland	0:00
UG	Amelisweerd 23 3813XE Amersfoort	0:00
UH	De Klapmuts 25 3828SN Hoogland	0:39
uH	De Vier Akkers 3 3828SC Hoogland	0:24
UI	Haverkamp 51 3828HL Hoogland	0:00
uI	Fabelhof 2 3813CZ Amersfoort	0:00
uJ	Mariken van Nimwegenpad 5 3813CL Amersfoort	0:00
UJ	Kabof 11 3828JA Hoogland	0:00
uK	Van Boetzelaerlaan 122 3828NS Hoogland	0:31
UK	Ambachtlaan 3 3828DB Hoogland	0:00
UL	Koningskinderenpad 11 3813DX Amersfoort	0:00
uL	Klarissenstraat 80 3813CH Amersfoort	0:00
uM	Griendwerkerstraat 76 3828DD Hoogland	0:00
UM	Glazeniersstraat 6 3828DG Hoogland	0:00
UN	Boekendaal 18 3813XG Amersfoort	0:00
uN	Gerrit Witsehof 42 3813MP Amersfoort	0:00
uO	Blikkenburg 6 3813XC Amersfoort	0:00
UO	Maiskamp 9 3828HX Hoogland	0:36
UP	Merwedestraat 48 3812HM Amersfoort	0:00
uP	Tolick 70 3828HG Hoogland	0:00
uQ	Amelisweerd 35 3813XE Amersfoort	0:00
UQ	Spaarnestraat 81 3812HB Amersfoort	0:00
UR	Tolick 10 3828HE Hoogland	0:18
uR	De Klapmuts 37 3828SN Hoogland	0:33
US	Kabof 163 3828JE Hoogland	0:00
uS	Fluitekamp 125 3828WL Hoogland	0:00
uT	Van Boetzelaerlaan 82 3828NS Hoogland	0:36
UT	Park Schoonoord 5 3828AJ Hoogland	0:00
uU	Dollardstraat 152 3812EP Amersfoort	0:00
UU	Ambachtlaan 106 3828DA Hoogland	0:00
uV	Hamseweg 60C 3828AE Hoogland	0:21
UV	De Koop 89 3828RE Hoogland	0:31
uW	Griendwerkerstraat 36 3828DD Hoogland	0:00
UW	Fluitekamp 71 3828WG Hoogland	0:00
UX	De Koop 10 3828RG Hoogland	0:34
uX	Marskramerstraat 2 3828DT Hoogland	0:00
UY	Balladelaan 1A 3813CA Amersfoort	0:00
uY	Molenweg 11 3828AH Hoogland	0:00
UZ	Glazeniersstraat 27 3828DE Hoogland	0:00
uZ	De Vier Akkers 37 3828SC Hoogland	0:23
V	Zevenhuizerstraat 52A 3828BE Hoogland	0:00
VA	Boekweitkamp 23 3828HN Hoogland	0:00
vA	Kraailandhof 16 3828JM Hoogland	0:00
vB	Heer Halewijnpad 5 3813DW Amersfoort	0:00
VB	Coelhorsterweg 13 3828PA Hoogland	1:50
vC	Heer Halewijnpad 34 3813DW Amersfoort	0:00
VC	Tolick 34 3828HE Hoogland	0:26
vD	Elly Takmastraat 28 3813MB Amersfoort	0:00
VD	De Koop 4A 3828RG Hoogland	0:32
vE	Mathildehof 21 3813MN Amersfoort	0:00
VE	Park Schoonoord 26 3828AK Hoogland	0:00
VF	Amelisweerd 3 3813XE Amersfoort	0:00
vF	Zuivelhof 61 3828CZ Hoogland	0:00
VG	De Koop 110 3828RK Hoogland	0:43
vG	Coelhorsterweg 30A 3828PB Hoogland	1:50
VH	De Koop 150 3828RL Hoogland	0:28
vH	De Bovenkruier 28 3828AR Hoogland	0:00
vI	Kabof 61 3828JB Hoogland	0:00
VI	Fluitekamp 113 3828WK Hoogland	0:00
vJ	Ambachtlaan 40 3828DA Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
VJ	Hamseweg 5H 3828AA Hoogland	0:22
vK	Eemzijde 19 3813TS Amersfoort	0:00
VK	Klarissenstraat 32 3813CH Amersfoort	0:00
vL	De Koop 22 3828RG Hoogland	0:41
VL	Het Fortuyn 51 3828SV Hoogland	0:33
VM	Beverweerd 19 3813XB Amersfoort	0:00
vM	Glazenierstraat 39 3828DE Hoogland	0:00
vN	Het Fortuyn 66 3828SX Hoogland	0:31
VN	Griendwerkerstraat 2 3828DD Hoogland	0:00
vO	Griendwerkerstraat 15 3828DC Hoogland	0:00
VO	De Tol 2 3828SH Hoogland	0:38
VP	Kabof 127 3828JD Hoogland	0:00
vP	Molenaarlaan 20 3828DS Hoogland	0:00
VQ	Ambachtlaan 86 3828DA Hoogland	0:00
vQ	Balladelaan 8E 3813CB Amersfoort	0:00
vR	Elly Takmastraat 8 3813MB Amersfoort	0:00
VR	De Koop 69 3828RE Hoogland	0:39
VS	Fluitekamp 51 3828WD Hoogland	0:00
vS	Zuivelhof 40 3828CZ Hoogland	0:00
vT	Het Welvaren 41 3828RN Hoogland	0:55
VT	Zevenhuizerstraat 26 3828BD Hoogland	0:00
vU	De Drie Morgen 22 3828SL Hoogland	0:31
VU	Tolick 94 3828HH Hoogland	0:00
VV	Zevenhuizerstraat 47 3828BB Hoogland	0:00
vV	Tolick 49 3828HB Hoogland	0:27
vW	Amelisweerd 15 3813XE Amersfoort	0:00
VW	Imkerplantsoen 36 3828DK Hoogland	0:00
VX	Tolick 113 3828HC Hoogland	0:19
vX	De Klapmuts 17 3828SM Hoogland	0:45
VY	Dollardstraat 64 3812EM Amersfoort	0:00
vY	De Koop 134 3828RL Hoogland	0:32
vZ	Fluitekamp 105 3828WJ Hoogland	0:00
VZ	Klarissenstraat 7 3813CH Amersfoort	0:00
W	Imkerplantsoen 54 3828DK Hoogland	0:00
wA	Van Oudijckerf 36 3813CX Amersfoort	0:00
WA	Eva Bonheurstraat 26 3813MH Amersfoort	0:00
WB	Het Fortuyn 9 3828ST Hoogland	0:32
wB	Elkerlijkpad 5 3813CN Amersfoort	0:00
WC	Lampreipad 12 3813DZ Amersfoort	0:00
wC	Hamseweg 9G 3828AA Hoogland	0:22
wD	Zuivelhof 18 3828CX Hoogland	0:00
WD	Mariken van Nimwegenpad 40 3813CL Amersfoort	0:00
WE	Zevenhuizerstraat 61 3828BC Hoogland	0:00
wE	Het Welvaren 21 3828RM Hoogland	0:54
WF	Burgzatenstraat 5 3813CJ Amersfoort	0:00
wF	De Drie Morgen 2 3828SL Hoogland	0:33
WG	Tolick 161 3828HD Hoogland	0:00
wG	Balladelaan 38C 3813CC Amersfoort	0:00
WH	Dollardstraat 106 3812EN Amersfoort	0:00
wH	Tolick 23 3828HA Hoogland	0:27
wI	Park Schoonoord 18 3828AK Hoogland	0:00
WI	Het Fortuyn 30 3828SW Hoogland	0:39
WJ	Molenaarlaan 5 3828DS Hoogland	0:00
wJ	De Koop 102 3828RK Hoogland	0:45
WK	De Schans 42A 3828AP Hoogland	0:55
wK	Fluitekamp 83 3828WH Hoogland	0:00
WL	Schothorsterlaan 18 3822NB Amersfoort	0:18
wL	Dollardstraat 88 3812EN Amersfoort	0:00
WM	Eva Bonheurstraat 6 3813MH Amersfoort	0:00
wM	Eva Bonheurstraat 49 3813MG Amersfoort	0:00
wN	Dollardstraat 120 3812EN Amersfoort	0:00
WN	De Vier Akkers 10 3828SE Hoogland	0:28
wO	Het Fortuyn 42 3828SX Hoogland	0:39

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
WO	Fluitekamp 149 3828WN Hoogland	0:00
wP	Beatrijspad 43 3813DL Amersfoort	0:00
WP	Mariken van Nimwegenpad 12 3813CL Amersfoort	0:00
WQ	Van Boetzelaerlaan 46 3828NS Hoogland	0:39
wQ	Beverweerd 8 3813XB Amersfoort	0:00
WR	Klarissenstraat 94 3813CH Amersfoort	0:26
wR	Pottenbakkerlaan 10 3828XA Hoogland	0:00
wS	Willem Mertenspad 22 3813CW Amersfoort	0:00
WS	Klarissenstraat 122 3813CH Amersfoort	0:00
wT	Tarwekamp 44 3828HZ Hoogland	0:25
WT	Beereveld 26 3813XA Amersfoort	0:00
wU	Kattenbroekerweg 30 3813EA Amersfoort	0:00
WU	De Bik 14 3828AN Hoogland	0:36
wV	De Valendries 3 3828RA Hoogland	0:41
WV	Schoonoorderlaan 16 3828BJ Hoogland	0:00
WW	Moreestraat 6 3813MR Amersfoort	0:00
wW	Balladelaan 224 3813CG Amersfoort	0:00
WX	Hamseweg 89 3828AC Hoogland	0:21
wX	Het Fortuyn 22 3828SW Hoogland	0:39
WY	Griendwerkerstraat 22 3828DD Hoogland	0:00
wY	Kraailandhof 31 3828JN Hoogland	0:00
WZ	Molenaarlaan 34 3828DS Hoogland	0:00
wZ	Moenenstraat 5 3813DV Amersfoort	0:00
X	Tolick 131 3828HD Hoogland	0:00
xA	Beereveld 10 3813XA Amersfoort	0:00
XA	Schothorsterlaan 38 3822NB Amersfoort	0:18
XB	Hamseweg 4 3828AD Hoogland	0:27
xB	De Bik 7 3828AM Hoogland	0:35
XC	Griendwerkerstraat 50 3828DD Hoogland	0:00
xC	Schothorsterlaan 10 3822NB Amersfoort	0:18
XD	Eline Verestraat 2 3813CT Amersfoort	0:00
xD	Van Oudijckerf 5 3813CX Amersfoort	0:00
XE	Rijnstraat 53 3812HP Amersfoort	0:00
xE	Eline Verestraat 54 3813CT Amersfoort	0:00
xF	Kraailand 8 3828HS Hoogland	0:00
XF	Eline Verestraat 21 3813CT Amersfoort	0:00
xG	Weerhorsterweg 11 3828PD Hoogland	9:53
XG	Schrijnwerkerlaan 5 3828XB Hoogland	0:00
XH	De Heetkamp 3 3828SB Hoogland	0:27
xH	Fluitekamp 89 3828WH Hoogland	0:00
XI	Balladelaan 14A 3813CB Amersfoort	0:00
xI	Balladelaan 36B 3813CB Amersfoort	0:00
XJ	Elly Takmastraat 35 3813MA Amersfoort	0:00
xJ	Roggekamp 5 3828HJ Hoogland	0:19
XK	Eline Verestraat 42 3813CT Amersfoort	0:00
xK	Hamseweg 21A 3828AA Hoogland	0:21
XL	Schrijnwerkerlaan 27 3828XB Hoogland	0:00
xL	Tarwekamp 24 3828HZ Hoogland	0:25
XM	Elly Takmastraat 62 3813MD Amersfoort	0:00
xM	Vagenkamp 9 3828JK Hoogland	0:00
xN	Haverkamp 57 3828HL Hoogland	0:00
XN	Morgenzon 6 3828RB Hoogland	0:46
XO	Van Oudijckerf 50 3813CX Amersfoort	0:00
xO	Kabof 15 3828JA Hoogland	0:00
xP	Schoonoorderlaan 7 3828BJ Hoogland	0:00
XP	Balladelaan 6H 3813CB Amersfoort	0:00
xQ	Eline Verestraat 34 3813CT Amersfoort	0:00
XQ	Elkerlijkpad 14 3813CN Amersfoort	0:00
XR	Zuivelhof 25 3828CX Hoogland	0:00
xR	Schrijnwerkerlaan 19 3828XB Hoogland	0:00
XS	Schothorsterlaan 62 3822NB Amersfoort	0:00
xS	Elly Takmastraat 86 3813MD Amersfoort	0:00
xT	Badelochstraat 11 3813DS Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
XT	Bongerd 3 3828HW Hoogland	0:00
XU	Heer Halewijnpad 12 3813DW Amersfoort	0:00
xU	Kraailand 20 3828HS Hoogland	0:00
xV	Bosserdijk 18 3828CA Hoogland	0:00
XV	Elly Takmastraat 15 3813MA Amersfoort	0:00
xW	Hamseweg 101 3813CZ Amersfoort	0:23
XW	Zuivelhof 47 3828CZ Hoogland	0:00
xX	Abraham Blankaartsingel 25 3813PA Amersfoort	0:00
XX	Mathildehof 28 3813MN Amersfoort	0:00
XY	Zuivelhof 68 3828CZ Hoogland	0:00
xY	Edelingenstraat 5 3813DT Amersfoort	0:00
XZ	Paladijnenweg 20 3813DJ Amersfoort	0:00
xZ	Haverkamp 30 3828HM Hoogland	0:00
Y	Dollardstraat 80 3812EM Amersfoort	0:00
YA	Het Welvaren 50 3828RS Hoogland	1:15
yA	Spaarnestraat 63 3812HB Amersfoort	0:00
YB	De Geer 7 3828SG Hoogland	0:28
yB	De Tol 8 3828SH Hoogland	0:40
YC	Bunschoterstraat 23A 3828NR Hoogland	0:48
yC	Egidiushof 3 3813CP Amersfoort	0:00
YD	Koetsierpad 5 3828DN Hoogland	0:00
yD	De Koop 72 3828RJ Hoogland	0:50
YE	Het Welvaren 7 3828RM Hoogland	0:52
yE	Elly Takmastraat 49 3813MA Amersfoort	0:00
yF	Balladelaan 32A 3813CB Amersfoort	0:00
YF	De Schans 44A 3828AP Hoogland	0:53
YG	Het Welvaren 28 3828RP Hoogland	0:57
yG	De Boskamp 27 3828VS Hoogland	0:00
yH	Nijverheidsweg-Noord 92 3812PN Amersfoort	2:30
YH	Engweg 128 3828CJ Hoogland	0:00
yI	Tarwekamp 4 3828HZ Hoogland	0:24
YI	Balladelaan 32D 3813CB Amersfoort	0:00
YJ	Sprokenpad 1 3813DP Amersfoort	0:00
yJ	Balladelaan 26G 3813CB Amersfoort	0:00
YK	Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	18:58
yK	Spaarnestraat 39 3812HA Amersfoort	0:00
yL	Bunschoterstraat 31B 3828NR Hoogland	0:00
YL	Balladelaan 26F 3813CB Amersfoort	0:00
YM	De Schans 38 3828AP Hoogland	0:45
yM	Tisbehof 4 3813CM Amersfoort	0:00
yN	Kabof 93 3828JC Hoogland	0:00
YN	Maarten Rossaartpad 14 3813CV Amersfoort	0:00
yO	Ambachtlaan 70 3828DA Hoogland	0:00
YO	Hamseweg 71 3828AC Hoogland	0:17
yP	Fluitekamp 54 3828WD Hoogland	0:00
YP	Balladelaan 47 3813CA Amersfoort	0:00
yQ	Zevenhuizerstraat 29 3828BB Hoogland	0:00
YQ	Roggekamp 12 3828HJ Hoogland	0:17
YR	Hamseweg 21H 3828AA Hoogland	0:21
yR	Balladelaan 20B 3813CB Amersfoort	0:00
YS	Tarwekamp 31 3828HZ Hoogland	0:29
yS	Tolick 97 3828HC Hoogland	0:21
YT	Vagenkamp 16 3828JL Hoogland	0:00
yT	Eva Bonheurstraat 9 3813ME Amersfoort	0:00
YU	De Drie Morgen 9 3828SK Hoogland	0:30
yU	De Vier Akkers 13 3828SC Hoogland	0:23
yV	Fluitekamp 152 3828WN Hoogland	0:00
YV	Engweg 88 3828CJ Hoogland	0:00
yW	Bunschoterstraat 19 3828NR Hoogland	0:34
YW	Balladelaan 30C 3813CB Amersfoort	0:00
yX	Droevendalsesteeg 3 3828PE Hoogland	6:22
YX	Hamseweg 32 3828AD Hoogland	0:19
yY	Balladelaan 18E 3813CB Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
YY	Kattenbroekerweg 44 3813EA Amersfoort	0:00
yZ	Maarten Rossaartpad 37 3813CV Amersfoort	0:00
YZ	De Voorde 17 3828SJ Hoogland	0:40
Z	Klarissenstraat 16 3813CH Amersfoort	0:00
zA	Hamseweg 83A 3828AC Hoogland	0:00
ZA	Balladelaan 18D 3813CB Amersfoort	0:00
ZB	Hamseweg 58A 3828AE Hoogland	0:22
zB	Kees Bakelserf 7 3813MJ Amersfoort	0:00
ZC	Gerrit Witsehof 38 3813MP Amersfoort	0:00
zC	Komhoeklaan 4 3828AL Hoogland	0:17
zD	Gerstekamp 10 3828HR Hoogland	0:00
ZD	Blikkenburg 4 3813XC Amersfoort	0:00
zE	Blikkenburg 17 3813XC Amersfoort	0:00
ZE	Bosserdijk 25 3828CA Hoogland	0:00
ZF	Hamseweg 115 3813CZ Amersfoort	0:00
zF	Haverkamp 10 3828HM Hoogland	0:19
zG	Textielweg 24B 3812RV Amersfoort	1:34
ZG	Edelingenstraat 14 3813DT Amersfoort	0:00
ZH	Haverkamp 37 3828HL Hoogland	0:00
zH	De Koop 52 3828RH Hoogland	0:48
ZI	Balladelaan 238 3813CG Amersfoort	0:00
zI	Tolick 77 3828HB Hoogland	0:26
ZJ	Hamseweg 37D 3828AA Hoogland	0:00
zJ	Amelisweerd 45 3813XE Amersfoort	0:00
ZK	Gerrit Witsehof 4 3813MP Amersfoort	0:00
zK	Mariken van Nimwegenpad 15 3813CL Amersfoort	0:00
zL	Iskanderpad 5 3813CS Amersfoort	0:00
ZL	Bleijendaal 8 3813XD Amersfoort	0:00
zM	Van Boetzelaerlaan 56 3828NS Hoogland	0:38
ZM	De Bovenkruier 24 3828AR Hoogland	0:00
zN	Klarissenstraat 100 3813CH Amersfoort	0:27
ZN	Steenhouwerstraat 26 3828XE Hoogland	0:00
zO	Griendwerkerstraat 56 3828DD Hoogland	0:00
ZO	Kabof 59 3828JB Hoogland	0:00
zP	De Stuw 5 3813TX Amersfoort	0:00
ZP	Ambachtlaan 38 3828DA Hoogland	0:00
zQ	Maarten Rossaartpad 6 3813CV Amersfoort	0:00
ZQ	Eemzijde 17 3813TS Amersfoort	0:00
ZR	De Koop 20 3828RG Hoogland	0:38
zR	Hamseweg 66 3828AG Hoogland	0:20
zS	Houtsnijderpad 10 3828DJ Hoogland	0:00
ZS	Glazenierstraat 37 3828DE Hoogland	0:00
zT	Gerrit Witsehof 22 3813MP Amersfoort	0:00
ZT	Spaarnestraat 47 3812HB Amersfoort	0:00
ZU	Moenenstraat 9 3813DV Amersfoort	0:00
zU	Bleijendaal 20 3813XD Amersfoort	0:00
ZV	Kabof 107 3828JC Hoogland	0:00
zV	Spaarnestraat 17 3812HA Amersfoort	0:00
zW	Kabof 71 3828JB Hoogland	0:00
ZW	Ketellapperpad 13 3828DM Hoogland	0:00
zX	Van Boetzelaerlaan 102 3828NS Hoogland	0:34
ZX	Fluitekamp 41 3828WD Hoogland	0:00
zY	Klarissenstraat 60 3813CH Amersfoort	0:00
ZY	Kabof 22 3828JG Hoogland	0:00
zZ	Griendwerkerstraat 25 3828DC Hoogland	0:00
ZZ	Steenhouwerstraat 5 3828XD Hoogland	0:00
[A	Kabof 39 3828JA Hoogland	0:00
[B	Ambachtlaan 18 3828DA Hoogland	0:00
[C	Glazenierstraat 17 3828DE Hoogland	0:00
[D	Boekweitkamp 6 3828HN Hoogland	0:00
[E	Spaarnestraat 95 3812HC Amersfoort	0:00
[F	Tolick 21 3828HA Hoogland	0:27
[G	Park Schoonoord 16 3828AJ Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
[H	Coelhorsterweg 23 3828PA Hoogland	3:26
[I	Tolick 47 3828HB Hoogland	0:27
[J	Amelisweerd 13 3813XE Amersfoort	0:00
[K	De Klapmuts 15 3828SM Hoogland	0:46
[L	De Koop 130 3828RK Hoogland	0:35
[M	Fluitekamp 103 3828WJ Hoogland	0:00
[N	Burgzatenstraat 18 3813CJ Amersfoort	0:00
[O	Graveurstraat 5 3828DH Hoogland	0:00
[P	Zevenhuizerstraat 10 3828BD Hoogland	0:21
[Q	Tolick 84 3828HH Hoogland	0:00
[R	Koperslagerlaan 17 3828DP Hoogland	0:00
[S	Fluitekamp 143 3828WN Hoogland	0:00
[T	Mariken van Nimwegenpad 2 3813CL Amersfoort	0:00
[U	Tolick 1 3828HA Hoogland	0:21
[V	Ambachtlaan 96 3828DA Hoogland	0:00
[W	Egidiushof 10 3813CP Amersfoort	0:00
[X	De Koop 79 3828RE Hoogland	0:35
[Y	Fluitekamp 61 3828WE Hoogland	0:00
[Z	De Koop 100 3828RK Hoogland	0:45
\A	Fluitekamp 81 3828WH Hoogland	0:00
\B	Zevenhuizerstraat 2 3828BD Hoogland	0:25
\C	Zevenhuizerstraat 52C 3828BE Hoogland	0:00
\D	Beatrijspad 16 3813DM Amersfoort	0:00
\E	Park Schoonoord 27 3828AK Hoogland	0:00
\F	Tolick 135 3828HD Hoogland	0:00
\G	Dollardstraat 84 3812EM Amersfoort	0:00
\H	Klarissenstraat 18 3813CH Amersfoort	0:00
\I	Het Fortuyn 20 3828SW Hoogland	0:37
\J	Het Fortuyn 40 3828SX Hoogland	0:40
\K	Beatrijspad 39 3813DL Amersfoort	0:00
\L	Beverweerd 6 3813XB Amersfoort	0:00
\M	Van Boetzelaerlaan 116 3828NS Hoogland	0:33
\N	Klarissenstraat 74 3813CH Amersfoort	0:00
\O	Hamseweg 60F 3828AE Hoogland	0:22
\P	Molenweg 5 3828AH Hoogland	0:00
\Q	Amelisweerd 73 3813XE Amersfoort	0:00
\R	Eva Bonheurstraat 16 3813MH Amersfoort	0:00
\S	De Vier Akkers 20 3828SE Hoogland	0:25
\T	Lingestraat 39 3812GA Amersfoort	0:00
\U	Mariken van Nimwegenpad 22 3813CL Amersfoort	0:00
\V	Blikkenburg 10 3813XC Amersfoort	0:00
\W	Van Boetzelaerlaan 72 3828NS Hoogland	0:38
\X	Kraailandhof 27 3828JN Hoogland	0:00
\Y	Moenenstraat 1 3813DV Amersfoort	0:00
\Z	Beereveld 6 3813XA Amersfoort	0:00
]A	De Bik 5 3828AM Hoogland	0:33
]B	Schoonoorderlaan 5 3828BJ Hoogland	0:00
]C	De Bik 27 3828AM Hoogland	0:55
]D	Schothorsterlaan 6 3822NB Amersfoort	0:18
]E	Moreestraat 16 3813MR Amersfoort	0:00
]F	Van Oudijckerf 3 3813CX Amersfoort	0:00
]G	Eline Verestraat 52 3813CT Amersfoort	0:00
]H	Kraailand 6 3828HS Hoogland	0:00
]I	De Vier Akkers 33 3828SC Hoogland	0:23
]J	Schothorsterlaan 48 3822NB Amersfoort	0:17
]K	Kraailandhof 10 3828JM Hoogland	0:00
]L	Heer Halewijnpad 2 3813DW Amersfoort	0:00
]M	Elly Takmastraat 5 3813MA Amersfoort	0:00
]N	Griendwerkerstraat 70 3828DD Hoogland	0:00
]O	Eline Verestraat 12 3813CT Amersfoort	0:00
]P	Schothorsterlaan 82 3822NB Amersfoort	0:00
]Q	Bongerd 14 3828HW Hoogland	0:00
]R	Heer Halewijnpad 28 3813DW Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
]S	Oudeweg 8 3828PG Hoogland	0:00
]T	Eline Verestraat 32 3813CT Amersfoort	0:00
]U	Schrijnwerkerlaan 17 3828XB Hoogland	0:00
]V	Elly Takmastraat 82 3813MD Amersfoort	0:00
]W	Badelochstraat 9 3813DS Amersfoort	0:00
]X	Haverkamp 53 3828HL Hoogland	0:00
]Y	Kabof 13 3828JA Hoogland	0:00
]Z	Glazenierstraat 7 3828DE Hoogland	0:00
^A	Maiskamp 10 3828HX Hoogland	0:37
^B	Coelhorsterlaan 8 3828PC Hoogland	2:54
^C	Tolick 11 3828HA Hoogland	0:23
^D	Kabof 165 3828JE Hoogland	0:00
^E	Park Schoonoord 6 3828AJ Hoogland	0:00
^F	Ambachtlaan 107 3828DB Hoogland	0:00
^G	De Koop 90 3828RJ Hoogland	0:49
^H	Fluitekamp 72 3828WG Hoogland	0:00
^I	Tolick 36 3828HE Hoogland	0:25
^J	Park Schoonoord 28 3828AK Hoogland	0:00
^K	De Klapmuts 6 3828SP Hoogland	0:43
^L	De Koop 112 3828RK Hoogland	0:41
^M	Fluitekamp 93 3828WH Hoogland	0:00
^N	Zevenhuizerstraat 62 3828BE Hoogland	0:00
^O	Burgzatenstraat 6 3813CJ Amersfoort	0:00
^P	Dollardstraat 108 3812EN Amersfoort	0:00
^Q	Bosserdijk 16 3828CA Hoogland	0:00
^R	Hamseweg 99 3813CZ Amersfoort	0:23
^S	Marskramerstraat 5 3828DT Hoogland	0:00
^T	Abraham Blankaartsingel 21 3813PA Amersfoort	0:00
^U	Edelingenstraat 3 3813DT Amersfoort	0:00
^V	Komhoeklaan 23 3828AL Hoogland	0:00
^W	Spaarnestraat 61 3812HB Amersfoort	0:00
^X	Hamseweg 1K 3828AA Hoogland	0:21
^Y	De Tol 4 3828SH Hoogland	0:39
^Z	Kabof 129 3828JD Hoogland	0:00
_A	Ambachtlaan 87 3828DB Hoogland	0:00
_B	Egidiushof 1 3813CP Amersfoort	0:00
_C	Slaagseweg 1A 3828PK Hoogland	0:00
_D	De Koop 70 3828RJ Hoogland	0:49
_E	Fluitekamp 52 3828WD Hoogland	0:00
_F	Zevenhuizerstraat 27 3828BB Hoogland	0:00
_G	Zevenhuizerstraat 48A 3828BE Hoogland	0:00
_H	Imkerplantsoen 38 3828DK Hoogland	0:00
_I	Tolick 115 3828HC Hoogland	0:18
_J	Dollardstraat 66 3812EM Amersfoort	0:00
_K	Klarissenstraat 8 3813CH Amersfoort	0:00
_L	Eva Bonheurstraat 27 3813MG Amersfoort	0:00
_M	Het Fortuyn 10 3828SW Hoogland	0:34
_N	Lampreipad 14 3813DZ Amersfoort	0:00
_O	Mariken van Nimwegenpad 42 3813CL Amersfoort	0:00
_P	Het Fortuyn 31 3828SV Hoogland	0:35
_Q	Hamseweg 1B 3828AA Hoogland	0:22
_R	Haverkamp 28 3828HM Hoogland	0:00
_S	Spaarnestraat 37 3812HA Amersfoort	0:00
_T	Tolick 95 3828HC Hoogland	0:22
_U	Amelisweerd 63 3813XE Amersfoort	0:00
_V	Eva Bonheurstraat 7 3813ME Amersfoort	0:00
_W	De Vier Akkers 11 3828SC Hoogland	0:24
_X	Fluitekamp 150 3828WN Hoogland	0:00
_Y	Mariken van Nimwegenpad 13 3813CL Amersfoort	0:00
_Z	Van Boetzelaerlaan 48 3828NS Hoogland	0:38
`A	Klarissenstraat 96 3813CH Amersfoort	0:26
`B	Eline Verestraat 22 3813CT Amersfoort	0:00
`C	Beereveld 28 3813XA Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
`D	De Bik 15 3828AM Hoogland	0:42
`E	Schoonoorderlaan 18 3828BJ Hoogland	0:00
`F	Eline Verestraat 43 3813CT Amersfoort	0:00
`G	Tisbehof 2 3813CM Amersfoort	0:00
`H	Kabof 90 3828JJ Hoogland	0:00
`I	Ambachtlaan 68 3828DA Hoogland	0:00
`J	Ketellapperpad 4 3828DM Hoogland	0:00
`K	De Koop 50 3828RH Hoogland	0:48
`L	Fluitekamp 32 3828WD Hoogland	0:00
`M	Tolick 75 3828HB Hoogland	0:26
`N	Griendwerkerstraat 52 3828DD Hoogland	0:00
`O	Eline Verestraat 3 3813CT Amersfoort	0:00
`P	Rijnstraat 55 3812HP Amersfoort	0:00
`Q	Schrijnwerkerlaan 6 3828XC Hoogland	0:00
`R	De Heetkamp 5 3828SB Hoogland	0:27
`S	Elly Takmastraat 36 3813MB Amersfoort	0:00
`T	Zuivelhof 69 3828CZ Hoogland	0:00
`U	Elly Takmastraat 64 3813MD Amersfoort	0:00
`V	De Geer 8 3828SG Hoogland	0:36
`W	Amelisweerd 43 3813XE Amersfoort	0:00
`X	De Klapmuts 51 3828SN Hoogland	0:28
`Y	Fluitekamp 134 3828WL Hoogland	0:00
`Z	Coelhorsterweg 14 3828PB Hoogland	2:24
{A	Schrijnwerkerlaan 11 3828XB Hoogland	0:00
{B	Eline Verestraat 5 3813CT Amersfoort	0:00
{C	Schothorsterlaan 68 3822NB Amersfoort	0:00
{D	Bongerd 7 3828HW Hoogland	0:00
{E	Heer Halewijnpad 15 3813DW Amersfoort	0:00
{F	Elly Takmastraat 18 3813MB Amersfoort	0:00
{G	Esmoreitplein 1 3813CR Amersfoort	0:00
{H	De Bovenkruier 8 3828AR Hoogland	0:00
{I	Steenhouwerstraat 17 3828XD Hoogland	0:00
{J	Kabof 51 3828JB Hoogland	0:00
{K	Ambachtlaan 30 3828DA Hoogland	0:00
{L	Ambachtlaan 50 3828DA Hoogland	0:00
{M	De Koop 32 3828RG Hoogland	0:44
{N	Boelestein 17 3813XH Amersfoort	0:00
{O	Coelhorsterweg 32 3828PB Hoogland	1:13
{P	Tolick 59 3828HB Hoogland	0:27
{Q	Amelisweerd 25 3813XE Amersfoort	0:00
{R	De Koop 154 3828RL Hoogland	0:26
{S	Molenaarlaan 40 3828DS Hoogland	0:00
{T	Van Oudijckerf 56 3813CX Amersfoort	0:00
{U	Maarten Rossaartpad 1 3813CV Amersfoort	0:00
{V	Mathildehof 11 3813ML Amersfoort	0:00
{W	Zuivelhof 51 3828CZ Hoogland	0:00
{X	Het Welvaren 31 3828RN Hoogland	0:55
{Y	De Koop 12 3828RG Hoogland	0:35
{Z	Balladelaan 7 3813CA Amersfoort	0:00
|A	Glazeniersstraat 29 3828DE Hoogland	0:00
|B	Boelenhoefseweg 1 3828NX Hoogland	1:40
|C	Coelhorsterweg 15 3828PA Hoogland	2:06
|D	Tolick 38 3828HE Hoogland	0:25
|E	Park Schoonoord 29 3828AK Hoogland	0:00
|F	De Klapmuts 7 3828SM Hoogland	0:50
|G	De Koop 114 3828RK Hoogland	0:40
|H	Fluitekamp 94 3828WH Hoogland	0:00
|I	Fluitekamp 115 3828WK Hoogland	0:00
|J	Dollardstraat 134 3812EP Amersfoort	0:00
|K	Klarissenstraat 34 3813CH Amersfoort	0:00
|L	Het Fortuyn 53 3828SV Hoogland	0:33
|M	Griendwerkerstraat 4 3828DD Hoogland	0:00
|N	Elkerlijkpad 20 3813CN Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
|O	Zuivelhof 28 3828CX Hoogland	0:00
|P	Het Welvaren 10 3828RP Hoogland	0:52
|Q	Hamseweg 7D 3828AA Hoogland	0:22
|R	De Drie Morgen 12 3828SL Hoogland	0:32
|S	Engweg 94 3828CJ Hoogland	0:00
|T	Hamseweg 59 3828AB Hoogland	0:17
|U	Balladelaan 75 3813CA Amersfoort	0:00
|V	Hamseweg 35 3828AA Hoogland	0:18
|W	Zevenhuizerstraat 63 3828BC Hoogland	0:00
|X	Burgzatenstraat 7 3813CJ Amersfoort	0:00
|Y	Dollardstraat 110 3812EN Amersfoort	0:00
|Z	Het Fortuyn 32 3828SW Hoogland	0:40
}A	Beatrijspad 24 3813DM Amersfoort	0:00
}B	Molenaarlaan 7 3828DS Hoogland	0:00
}C	Schothorsterlaan 20 3822NB Amersfoort	0:18
}D	Van Oudijckerf 16 3813CX Amersfoort	0:00
}E	Balladelaan 51 3813CA Amersfoort	0:00
}F	Roggekamp 15 3828HJ Hoogland	0:18
}G	Kattenbroekerweg 52 3813EA Amersfoort	0:00
}H	Balladelaan 244 3813CG Amersfoort	0:00
}I	Beereveld 30 3813XA Amersfoort	0:00
}J	De Bik 16 3828AN Hoogland	0:37
}K	Schoonoorderlaan 20 3828BJ Hoogland	0:00
}L	Moreestraat 8 3813MR Amersfoort	0:00
}M	Balladelaan 4G 3813CB Amersfoort	0:00
}N	Eline Verestraat 66 3813CT Amersfoort	0:00
}O	Kraailand 19 3828HV Hoogland	0:00
}P	Hamseweg 5G 3828AA Hoogland	0:22
}Q	Gerrit Witsehof 44 3813MP Amersfoort	0:00
}R	Blikkenburg 7 3813XC Amersfoort	0:00
}S	Haverkamp 1 3828HK Hoogland	0:22
}T	Kabof 83 3828JC Hoogland	0:00
}U	Ambachtlaan 61 3828DB Hoogland	0:00
}V	Schothorsterlaan 76 3822NB Amersfoort	0:00
}W	De Koop 43 3828RD Hoogland	0:44
}X	De Klapmuts 38 3828SP Hoogland	0:25
}Y	De Vier Akkers 4 3828SE Hoogland	0:29
}Z	Fabelhof 4 3813CZ Amersfoort	0:00
~A	Mariken van Nimwegenpad 6 3813CL Amersfoort	0:00
~B	Van Boetzelaerlaan 124 3828NS Hoogland	0:30
~C	Klarissenstraat 82 3813CH Amersfoort	0:00
~D	Hamseweg 60B 3828AE Hoogland	0:20
~E	Griendwerkerstraat 38 3828DD Hoogland	0:00
~F	Marskramerstraat 3 3828DT Hoogland	0:00
~G	Hamseweg 37G 3828AA Hoogland	0:00
~H	Gerrit Witsehof 7 3813MP Amersfoort	0:00
~I	Bleijendaal 11 3813XD Amersfoort	0:00
~J	Kabof 62 3828JJ Hoogland	0:00
~K	Ambachtlaan 41 3828DB Hoogland	0:00
~L	Eemzijde 20 3813TS Amersfoort	0:00
~M	De Koop 23 3828RC Hoogland	0:40
~N	Glazenierstraat 40 3828DG Hoogland	0:00
~O	Boelestein 7 3813XH Amersfoort	0:00
~P	Fluitekamp 126 3828WL Hoogland	0:00
~Q	Van Boetzelaerlaan 84 3828NS Hoogland	0:35
~R	Dollardstraat 154 3812EP Amersfoort	0:00
~S	De Vier Akkers 39 3828SC Hoogland	0:23
~T	Heer Halewijnpad 6 3813DW Amersfoort	0:00
~U	Balladelaan 8F 3813CB Amersfoort	0:00
~V	Elly Takmastraat 9 3813MA Amersfoort	0:00
~W	Steenhouwerstraat 8 3828XE Hoogland	0:00
~X	Kabof 42 3828JH Hoogland	0:00
~Y	Ambachtlaan 21 3828DB Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
~Z	De Koop 1 3828RC Hoogland	0:32
•A	Glazenierstraat 20 3828DG Hoogland	0:00
•B	Boekweitkamp 9 3828HN Hoogland	0:00
•C	Coelhorsterweg 25 3828PA Hoogland	4:09
•D	Tolick 50 3828HG Hoogland	0:19
•E	De Koop 111 3828RE Hoogland	0:21
•F	De Klapmuts 18 3828SP Hoogland	0:35
•G	De Koop 136 3828RL Hoogland	0:32
•H	Fluitekamp 106 3828WJ Hoogland	0:00
•I	Klarissenstraat 26 3813CH Amersfoort	0:00
•J	Griendwerkerstraat 16 3828DD Hoogland	0:00
•K	Molenaarlaan 22 3828DS Hoogland	0:00
•L	Zevenhuizerstraat 8 3828BD Hoogland	0:23
•M	Mathildehof 2 3813ML Amersfoort	0:00
•N	Zuivelhof 41 3828CZ Hoogland	0:00
•O	Het Welvaren 22 3828RP Hoogland	0:56
•P	Coelhorsterweg 7A 3828PA Hoogland	1:09
•Q	Tolick 24 3828HE Hoogland	0:24
•R	Park Schoonoord 19 3828AK Hoogland	0:00
•S	De Koop 103 3828RE Hoogland	0:27
•T	Fluitekamp 84 3828WH Hoogland	0:00
•U	Zevenhuizerstraat 53 3828BC Hoogland	0:00
•V	Tolick 141 3828HD Hoogland	0:00
•W	Dollardstraat 90 3812EN Amersfoort	0:00
•X	Het Fortuyn 43 3828SV Hoogland	0:35
•Y	Beatrijspad 45 3813DL Amersfoort	0:00
•Z	Beverweerd 9 3813XB Amersfoort	0:00
?A	Pottenbakkerlaan 12 3828XA Hoogland	0:00
?B	De Bik 29 3828AM Hoogland	0:47
?C	Van Oudijckerf 38 3813CX Amersfoort	0:00
?D	Elkerlijkpad 6 3813CN Amersfoort	0:00
?E	Kraailand 40 3828HT Hoogland	0:00
?F	Hamseweg 9H 3828AA Hoogland	0:21
?G	Zuivelhof 19 3828CX Hoogland	0:00
?H	De Drie Morgen 3 3828SK Hoogland	0:30
?I	Engweg 76 3828CJ Hoogland	0:00
?J	Balladelaan 63 3813CA Amersfoort	0:00
?K	Hamseweg 28A 3828AD Hoogland	0:20
?L	Tarwekamp 45 3828HZ Hoogland	0:25
?M	Eva Bonheurstraat 51 3813MG Amersfoort	0:00
?N	Het Fortuyn 23 3828ST Hoogland	0:37
?O	Beatrijspad 14 3813DM Amersfoort	0:00
?P	Kraailandhof 33 3828JN Hoogland	0:00
?Q	Moenenstraat 7 3813DV Amersfoort	0:00
?R	Hamseweg 68 3828AG Hoogland	0:21
?S	Van Oudijckerf 6 3813CX Amersfoort	0:00
?T	Eline Verestraat 55 3813CT Amersfoort	0:00
?U	Kraailand 9 3828HV Hoogland	0:00
?V	Sportlaan 2 3828AZ Hoogland	0:00
?W	Fluitekamp 98 3828WJ Hoogland	0:00
?X	Elly Takmastraat 88 3813MD Amersfoort	0:00
?Y	Het Welvaren 1 3828RM Hoogland	0:50
?Z	Willem Mertenspad 24 3813CW Amersfoort	0:00
• A	Balladelaan 41 3813CA Amersfoort	0:00
• B	Kattenbroekerweg 32 3813EA Amersfoort	0:00
• D	De Valendries 4 3828RA Hoogland	0:38
• E	Balladelaan 226 3813CG Amersfoort	0:00
• E	Beereveld 12 3813XA Amersfoort	0:00
• D	De Bik 8 3828AN Hoogland	0:32
• S	Schoonoorderlaan 8 3828BJ Hoogland	0:19
• E	Eline Verestraat 35 3813CT Amersfoort	0:00
• S	Schrijnwerkerlaan 20 3828XC Hoogland	0:00
• B	Badelochstraat 12 3813DS Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
•	Kraailand 22 3828HS Hoogland	0:00
•	Balladelaan 21 3813CA Amersfoort	0:00
•	Mamseweg 21B 3828AA Hoogland	0:21
•	Narwekamp 25 3828HZ Hoogland	0:25
•	Vagenkamp 10 3828JL Hoogland	0:00
•	Hamseweg 103 3813CZ Amersfoort	0:24
•	Haverkamp 59 3828HL Hoogland	0:00
•	Kabof 16 3828JG Hoogland	0:00
•	Elly Takmastraat 50 3813MC Amersfoort	0:00
•	De Boskamp 28 3828VS Hoogland	0:00
•	Narwekamp 5 3828HZ Hoogland	0:24
•	Balladelaan 24G 3813CB Amersfoort	0:00
•	Maarten Rossaartpad 39 3813CV Amersfoort	0:00
•	Hamseweg 83 3828AC Hoogland	0:20
•	Edelingenstraat 6 3813DT Amersfoort	0:00
•	Komhoeklaan 27 3828AL Hoogland	0:00
?A	Blikkenburg 52 3813XC Amersfoort	0:00
?B	Haverkamp 31 3828HK Hoogland	0:00
?C	Balladelaan 260 3813CG Amersfoort	0:00
?D	Nijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	5:26
?E	Droevendalsesteeg 5 3828PE Hoogland	6:13
?F	Balladelaan 16E 3813CB Amersfoort	0:00
?G	Kees Bakelserf 8 3813MK Amersfoort	0:00
?H	Komhoeklaan 5 3828AL Hoogland	0:20
?I	Gerstekamp 11 3828HP Hoogland	0:00
?J	Blikkenburg 18 3813XC Amersfoort	0:00
?K	Haverkamp 11 3828HK Hoogland	0:21
?L	Spaarnestraat 40 3812HG Amersfoort	0:00
?M	Tisbehof 5 3813CM Amersfoort	0:00
?N	Kabof 95 3828JC Hoogland	0:00
?O	Ambachtlaan 71 3828DB Hoogland	0:00
?P	Ketellapperpad 7 3828DM Hoogland	0:00
?Q	De Koop 53 3828RD Hoogland	0:44
?R	De Schans 19 3828AP Hoogland	0:38
?S	Hamseweg 67 3828AC Hoogland	0:17
?T	Didopad 14 3813BT Amersfoort	0:00
?U	Spaarnestraat 18 3812HG Amersfoort	0:00
?V	Bunschoterstraat 16 3828NN Hoogland	0:00
?W	Maiskamp 16 3828HX Hoogland	0:32
?X	Kabof 72 3828JJ Hoogland	0:00
?Y	Ambachtlaan 51 3828DB Hoogland	0:00
?Z	De Koop 33 3828RC Hoogland	0:42
?A	Zevenhuizerstraat 4 3828BD Hoogland	0:24
?B	Tolick 78 3828HH Hoogland	0:00
?C	Slaagseweg 1 3828PK Hoogland	0:00
?D	Koperslagerlaan 5 3828DP Hoogland	0:00
?E	Fluitekamp 137 3828WL Hoogland	0:00
?F	Ambachtlaan 9 3828DB Hoogland	0:00
?G	Glazenierstraat 9 3828DE Hoogland	0:00
?H	Maiskamp 12 3828HX Hoogland	0:34
?I	Tolick 13 3828HA Hoogland	0:24
?J	Kabof 169 3828JE Hoogland	0:00
?K	Park Schoonoord 8 3828AJ Hoogland	0:00
?L	Ambachtlaan 109 3828DB Hoogland	0:00
?M	De Koop 92 3828RJ Hoogland	0:50
?N	Fluitekamp 74 3828WG Hoogland	0:00
?O	Esmoreitplein 2 3813CR Amersfoort	0:00
?P	De Bovenkruier 10 3828AR Hoogland	0:00
?Q	Kabof 52 3828JJ Hoogland	0:00
?R	Ambachtlaan 31 3828DB Hoogland	0:00
?S	Boelestein 19 3813XH Amersfoort	0:00
?T	Coelhorsterweg 33 3828PA Hoogland	0:00
?U	Tolick 61 3828HB Hoogland	0:28

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?V	De Klapmuts 28 3828SP Hoogland	0:29
?W	De Koop 156 3828RL Hoogland	0:26
?X	Fluitekamp 116 3828WK Hoogland	0:00
?Y	Beverweerd 23 3813XB Amersfoort	0:00
?Z	Van Boetzelaerlaan 104 3828NS Hoogland	0:34
?A	Klarissenstraat 62 3813CH Amersfoort	0:00
?B	Griendwerkerstraat 26 3828DD Hoogland	0:00
?C	Zevenhuizerstraat 48 3828BE Hoogland	0:00
?D	Imkerplantsoen 42 3828DK Hoogland	0:00
?E	Tolick 119 3828HC Hoogland	0:18
?F	Dollardstraat 70 3812EM Amersfoort	0:00
?G	Klarissenstraat 10 3813CH Amersfoort	0:00
?H	Eva Bonheurstraat 29 3813MG Amersfoort	0:00
?I	Het Fortuyn 12 3828SW Hoogland	0:34
?J	Mariken van Nimwegenpad 46 3813CL Amersfoort	0:00
?K	De Koop 13 3828RC Hoogland	0:36
?L	Balladelaan 9 3813CA Amersfoort	0:00
?M	Glazenierstraat 30 3828DG Hoogland	0:00
?N	Boelenhoefseweg 3 3828NX Hoogland	3:32
?O	Coelhorsterweg 17 3828PA Hoogland	2:50
?P	Tolick 40 3828HE Hoogland	0:25
?Q	Park Schoonoord 30 3828AK Hoogland	0:00
?R	De Klapmuts 8 3828SP Hoogland	0:42
?S	De Koop 116 3828RK Hoogland	0:39
?T	Fluitekamp 95 3828WH Hoogland	0:00
?U	Dollardstraat 136 3812EP Amersfoort	0:00
?V	Klarissenstraat 35 3813CH Amersfoort	0:00
?W	Het Fortuyn 54 3828SX Hoogland	0:35
?X	Griendwerkerstraat 5 3828DC Hoogland	0:00
?Y	Molenaarlaan 8 3828DS Hoogland	0:00
?Z	Schothorsterlaan 42 3822NB Amersfoort	0:18
?A	Elkerlijkpad 22 3813CN Amersfoort	0:00
?B	Amsterdamseweg 57 3812RP Amersfoort	0:00
?C	Burgzatenstraat 8 3813CJ Amersfoort	0:00
?D	Dollardstraat 112 3812EN Amersfoort	0:00
?E	Het Fortuyn 33 3828SV Hoogland	0:35
?F	Beatrijspad 25 3813DL Amersfoort	0:00
?G	Van Oudijckerf 18 3813CX Amersfoort	0:00
?H	Balladelaan 4H 3813CB Amersfoort	0:00
?I	Eline Verestraat 68 3813CT Amersfoort	0:00
?J	Zuivelhof 29 3828CX Hoogland	0:00
?K	Het Welvaren 11 3828RM Hoogland	0:54
?L	Eline Verestraat 24 3813CT Amersfoort	0:00
?M	Schrijnwerkerlaan 8 3828XC Hoogland	0:00
?N	De Heetkamp 9 3828SB Hoogland	0:25
?O	Beereveld 32 3813XA Amersfoort	0:00
?P	De Bik 18 3828AN Hoogland	0:40
?Q	Schoonoorderlaan 22 3828BJ Hoogland	0:00
?R	Eline Verestraat 45 3813CT Amersfoort	0:00
?S	Hamseweg 5K 3828AA Hoogland	0:22
?T	Het Fortuyn 47 3828SV Hoogland	0:34
?U	Willem Mertenspad 4 3813CW Amersfoort	0:00
?V	Balladelaan 24B 3813CB Amersfoort	0:00
?W	Roggekamp 17 3828HJ Hoogland	0:18
?X	Tarwekamp 35 3828HZ Hoogland	0:24
?Y	Schrijnwerkerlaan 30 3828XC Hoogland	0:00
?Z	Elly Takmastraat 68 3813MD Amersfoort	0:00
?A	Badelochstraat 2 3813DS Amersfoort	0:00
?B	De Geer 11 3828SG Hoogland	0:29
?C	Balladelaan 31 3813CA Amersfoort	0:00
?D	Hamseweg 19F 3828AA Hoogland	0:21
?E	Tarwekamp 15 3828HZ Hoogland	0:25
?F	Pyramusstraat 6 3813CK Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?G	Hamseweg 123 3813CZ Amersfoort	0:23
?H	De Voorde 1 3828SJ Hoogland	0:36
?I	Balladelaan 95 3813CA Amersfoort	0:00
?J	Hamseweg 52A 3828AE Hoogland	0:20
?K	Koetsierpad 8 3828DN Hoogland	0:00
?L	Hamseweg 8 3828AD Hoogland	0:25
?M	Balladelaan 28H 3813CB Amersfoort	0:00
?N	Hamseweg 92 3828AG Hoogland	0:32
?O	Lakenkoperstraat 1 3828DV Hoogland	0:16
?P	Abraham Blankaartsingel 7 3813PA Amersfoort	0:00
?Q	Kees Bakelserf 20 3813MK Amersfoort	0:00
?R	Komhoeklaan 15 3828AL Hoogland	0:16
?S	Haverkamp 41 3828HL Hoogland	0:00
?T	Kabof 5 3828JA Hoogland	0:00
?U	Balladelaan 36E 3813CB Amersfoort	0:00
?V	Sprokenpad 21 3813DP Amersfoort	0:00
?W	Balladelaan 20F 3813CB Amersfoort	0:00
?X	Maarten Rossaartpad 19 3813CV Amersfoort	0:00
?Y	Hamseweg 74 3828AG Hoogland	0:28
?Z	Gerstekamp 26 3828HR Hoogland	0:00
?A	Blikkenburg 32 3813XC Amersfoort	0:00
?B	Haverkamp 21 3828HK Hoogland	0:17
?C	Zuivelhof 37 3828CZ Hoogland	0:00
?D	Spaarnestraat 30 3812HG Amersfoort	0:00
?E	Tjalkweg 3 3813TT Amersfoort	0:00
?F	Kabof 115 3828JD Hoogland	0:00
?G	Ambachtlaan 81 3828DB Hoogland	0:00
?H	De Koop 63 3828RE Hoogland	0:41
?I	Fluitekamp 45 3828WD Hoogland	0:00
?J	Zevenhuizerstraat 18 3828BD Hoogland	0:18
?K	Tolick 88 3828HH Hoogland	0:00
?L	Koperslagerlaan 25 3828DP Hoogland	0:00
?M	Eline Verestraat 36 3813CT Amersfoort	0:00
?N	Schrijnwerkerlaan 21 3828XB Hoogland	0:00
?O	Elly Takmastraat 51 3813MA Amersfoort	0:00
?P	Kraailand 26 3828HS Hoogland	0:00
?Q	Balladelaan 30A 3813CB Amersfoort	0:00
?R	Vagenkamp 11 3828JK Hoogland	0:00
?S	Hamseweg 105 3813CZ Amersfoort	0:24
?T	Edelingenstraat 7 3813DT Amersfoort	0:00
?U	Komhoeklaan 29 3828AL Hoogland	0:00
?V	Griendwerkerstraat 78 3828DD Hoogland	0:00
?W	Eline Verestraat 15 3813CT Amersfoort	0:00
?X	Heer Halewijnpad 36 3813DW Amersfoort	0:00
?Y	De Geer 1 3828SG Hoogland	0:26
?Z	Tarwekamp 6 3828HZ Hoogland	0:25
?A	Balladelaan 22G 3813CB Amersfoort	0:00
?B	Maarten Rossaartpad 41 3813CV Amersfoort	0:00
?C	Haverkamp 32 3828HM Hoogland	0:00
?D	Elly Takmastraat 29 3813MA Amersfoort	0:00
?E	Mathildehof 22 3813MN Amersfoort	0:00
?F	Zuivelhof 62 3828CZ Hoogland	0:00
?G	Paladijnenweg 12 3813DJ Amersfoort	0:00
?H	Droevendalsesteeg 7 3828PE Hoogland	5:09
?I	Balladelaan 38F 3813CC Amersfoort	0:00
?J	De Schans 22 3813TW Amersfoort	3:11
?K	Maarten Rossaartpad 8 3813CV Amersfoort	0:00
?L	Hamseweg 68A 3828AG Hoogland	0:21
?M	Kees Bakelserf 9 3813MJ Amersfoort	0:00
?N	Komhoeklaan 6 3828AL Hoogland	0:00
?O	Gerstekamp 12 3828HR Hoogland	0:00
?P	Blikkenburg 19 3813XC Amersfoort	0:00
?Q	Haverkamp 12 3828HM Hoogland	0:19

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?R	Spaarnestraat 41 3812HA Amersfoort	0:00
?S	Tisbehof 6 3813CM Amersfoort	0:00
?T	Kabof 97 3828JC Hoogland	0:00
?U	Ambachtlaan 72 3828DA Hoogland	0:00
?V	Ketellapperpad 8 3828DM Hoogland	0:00
?W	De Koop 54 3828RH Hoogland	0:48
?X	Het Welvaren 42 3828RS Hoogland	1:16
?Y	Nijverheidsweg-Noord 53 3812PK Amersfoort	0:30
?Z	De Drie Morgen 23 3828SK Hoogland	0:29
?A	Engweg 116 3828CJ Hoogland	0:00
?B	Balladelaan 38D 3813CC Amersfoort	0:00
?C	Gerrit Witsehof 26 3813MP Amersfoort	0:00
?D	Bleijendaal 22 3813XD Amersfoort	0:00
?E	Esmoreitplein 3 3813CR Amersfoort	0:00
?F	Spaarnestraat 19 3812HA Amersfoort	0:00
?G	Kabof 73 3828JC Hoogland	0:00
?H	Ambachtlaan 52 3828DA Hoogland	0:00
?I	De Koop 34 3828RH Hoogland	0:45
?J	Tolick 79 3828HB Hoogland	0:26
?K	Amelisweerd 47 3813XE Amersfoort	0:00
?L	Koperslagerlaan 7 3828DP Hoogland	0:00
?M	Fluitekamp 138 3828WN Hoogland	0:00
?N	Fabelhof 1 3813CW Amersfoort	0:00
?O	Van Boetzelaerlaan 106 3828NS Hoogland	0:32
?P	Klarissenstraat 64 3813CH Amersfoort	0:00
?Q	Hamseweg 45 3828AB Hoogland	0:17
?R	Balladelaan 262 3813CG Amersfoort	0:00
?S	Bleijendaal 1 3813XD Amersfoort	0:00
?T	De Bovenkruier 12 3828AR Hoogland	0:00
?U	Steenhouwerstraat 19 3828XD Hoogland	0:00
?V	Kabof 53 3828JB Hoogland	0:00
?W	Ambachtlaan 32 3828DA Hoogland	0:00
?X	De Koop 14 3828RG Hoogland	0:36
?Y	Balladelaan 11 3813CA Amersfoort	0:00
?Z	Boelenhoefseweg 4 3828NX Hoogland	2:01
?A	Coelhorsterweg 34 3828PB Hoogland	1:52
?B	Tolick 62 3828HG Hoogland	0:00
?C	Amelisweerd 27 3813XE Amersfoort	0:00
?D	De Klapmuts 29 3828SN Hoogland	0:38
?E	De Koop 158 3828RL Hoogland	0:25
?F	Fluitekamp 117 3828WK Hoogland	0:00
?G	Dollardstraat 138 3812EP Amersfoort	0:00
?H	Griendwerkerstraat 27 3828DC Hoogland	0:00
?I	Molenaarlaan 44 3828DS Hoogland	0:00
?J	De Vier Akkers 23 3828SC Hoogland	0:23
?K	Kabof 32 3828JH Hoogland	0:00
?L	Ambachtlaan 11 3828DB Hoogland	0:00
?M	Tolick 41 3828HB Hoogland	0:28
?N	Park Schoonoord 31 3828AK Hoogland	0:00
?O	Amelisweerd 7 3813XE Amersfoort	0:00
?P	De Klapmuts 9 3828SM Hoogland	0:47
?Q	De Koop 118 3828RK Hoogland	0:38
?R	Fluitekamp 96 3828WH Hoogland	0:00
?S	Zevenhuizerstraat 65 3828PS Hoogland	0:00
?T	Burgzatenstraat 9 3813CJ Amersfoort	0:00
?U	Dollardstraat 114 3812EN Amersfoort	0:00
?V	Klarissenstraat 36 3813CH Amersfoort	0:00
?W	Het Fortuyn 55 3828SV Hoogland	0:31
?X	Griendwerkerstraat 6 3828DD Hoogland	0:00
?Y	Molenaarlaan 9 3828DS Hoogland	0:00
?Z	Sportlaan 14 3828AZ Hoogland	0:00
?A	Elkerlijkpad 24 3813CN Amersfoort	0:00
?B	Glazenierstraat 10 3828DG Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?C	Boekendaal 22 3813XG Amersfoort	0:00
?D	Maiskamp 13 3828HX Hoogland	0:32
?E	Spaarnestraat 85 3812HC Amersfoort	0:00
?F	Tolick 14 3828HE Hoogland	0:21
?G	Kabof 171 3828JE Hoogland	0:00
?H	Park Schoonoord 9 3828AJ Hoogland	0:00
?I	Ambachtlaan 110 3828DA Hoogland	0:00
?J	De Koop 93 3828RE Hoogland	0:31
?K	Fluitekamp 75 3828WG Hoogland	0:00
?L	Het Fortuyn 34 3828SW Hoogland	0:39
?M	Beatrijspad 27 3813DL Amersfoort	0:00
?N	Schothorsterlaan 22 3822NB Amersfoort	0:18
?O	Van Oudijckerf 20 3813CX Amersfoort	0:00
?P	Eline Verestraat 70 3813CT Amersfoort	0:00
?Q	Kraailand 23 3828HV Hoogland	0:00
?R	Hamseweg 7E 3828AA Hoogland	0:22
?S	De Tol 10 3828SH Hoogland	0:41
?T	Kabof 135 3828JD Hoogland	0:00
?U	Ambachtlaan 90 3828DA Hoogland	0:00
?V	Egidiushof 4 3813CP Amersfoort	0:00
?W	De Koop 73 3828RE Hoogland	0:38
?X	Fluitekamp 55 3828WE Hoogland	0:00
?Y	Zevenhuizerstraat 30 3828BD Hoogland	0:00
?Z	Zevenhuizerstraat 49 3828BB Hoogland	0:00
?A	Imkerplantsoen 44 3828DK Hoogland	0:00
?B	Tolick 121 3828HD Hoogland	0:00
?C	Dollardstraat 72 3812EM Amersfoort	0:00
?D	Klarissenstraat 11 3813CH Amersfoort	0:00
?E	Eva Bonheurstraat 31 3813MG Amersfoort	0:00
?F	Het Fortuyn 13 3828ST Hoogland	0:34
?G	Mariken van Nimwegenpad 48 3813CL Amersfoort	0:00
?H	De Bik 20 3828AN Hoogland	0:41
?I	Moreestraat 10 3813MR Amersfoort	0:00
?J	Eline Verestraat 46 3813CT Amersfoort	0:00
?K	Schrijnwerkerlaan 31 3828XB Hoogland	0:00
?L	Willem Mertenspad 6 3813CW Amersfoort	0:00
?M	Balladelaan 16H 3813CB Amersfoort	0:00
?N	Imkerplantsoen 2 3828DK Hoogland	0:00
?O	Tolick 98 3828HH Hoogland	0:00
?P	Dollardstraat 34 3812EL Amersfoort	0:00
?Q	Amelisweerd 67 3813XE Amersfoort	0:00
?R	Eva Bonheurstraat 10 3813MH Amersfoort	0:00
?S	De Vier Akkers 14 3828SE Hoogland	0:27
?T	Fluitekamp 153 3828WN Hoogland	0:00
?U	Iskanderpad 6 3813CS Amersfoort	0:00
?V	Van Boetzelaerlaan 60 3828NS Hoogland	0:39
?W	Klarissenstraat 126 3813CH Amersfoort	0:00
?X	Eline Verestraat 25 3813CT Amersfoort	0:00
?Y	Elly Takmastraat 70 3813MD Amersfoort	0:00
?Z	Badelochstraat 3 3813DS Amersfoort	0:00
• D	De Geer 13 3828SG Hoogland	0:29
• B	Balladelaan 20A 3813CB Amersfoort	0:00
• H	Hamseweg 19H 3828AA Hoogland	0:21
• D	Darwekamp 16 3828HZ Hoogland	0:24
• V	Vagenkamp 1 3828JK Hoogland	0:00
• B	Balladelaan 26H 3813CB Amersfoort	0:00
• K	Klarissenstraat 102 3813CH Amersfoort	0:27
• B	Briendwerkerstraat 58 3828DD Hoogland	0:00
• E	Eline Verestraat 6 3813CT Amersfoort	0:00
• S	Schrijnwerkerlaan 9 3828XB Hoogland	0:00
• D	De Heetkamp 11 3828SB Hoogland	0:25
• M	Molenweg 19A 3828AH Hoogland	0:00
• E	Elly Takmastraat 40 3813MC Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
•	Balladelaan 18F 3813CB Amersfoort	0:00
•	Hamseweg 93 3813CZ Amersfoort	0:22
•	Lakenkoperstraat 5 3828DV Hoogland	0:16
•	Abraham Blankaartsingel 9 3813PA Amersfoort	0:00
•	Rees Bakelserf 22 3813MK Amersfoort	0:00
•	Komhoeklaan 16 3828AL Hoogland	0:00
•	Blikkenburg 34 3813XC Amersfoort	0:00
•	Haverkamp 22 3828HM Hoogland	0:00
•	Schothorsterlaan 70 3822NB Amersfoort	0:00
•	Bongerd 8 3828HW Hoogland	0:00
•	Meer Halewijnpad 16 3813DW Amersfoort	0:00
•	Elly Takmastraat 19 3813MA Amersfoort	0:00
•	Het Welvaren 58 3828RS Hoogland	1:12
?A	Maarten Rossaartpad 21 3813CV Amersfoort	0:00
?B	Hamseweg 75 3828AC Hoogland	0:18
?C	Gerstekamp 1 3828HP Hoogland	0:00
?D	Haverkamp 2 3828HM Hoogland	0:21
?E	Zuivelhof 49 3828CZ Hoogland	0:00
?F	Havenweg 15A 3812PR Amersfoort	0:58
?G	Spaarnestraat 31 3812HA Amersfoort	0:00
?H	Kabof 84 3828JJ Hoogland	0:00
?I	Ambachtlaan 62 3828DA Hoogland	0:00
?J	De Koop 44 3828RH Hoogland	0:46
?K	Mathildehof 12 3813ML Amersfoort	0:00
?L	Zuivelhof 52 3828CZ Hoogland	0:00
?M	Het Welvaren 32 3828RP Hoogland	0:57
?N	Hamseweg 7G 3828AA Hoogland	0:22
?O	De Voorde 3 3828SJ Hoogland	0:36
?P	Balladelaan 28D 3813CB Amersfoort	0:00
?Q	Hamseweg 52 3828AE Hoogland	0:19
?R	Sprokenpad 5 3813DP Amersfoort	0:00
?S	Lakenkoperstraat 7 3828DV Hoogland	0:00
?T	Bunschoterstraat 4 3828NN Hoogland	0:24
?U	Amelisweerd 37 3813XE Amersfoort	0:00
?V	De Klapmuts 39 3828SN Hoogland	0:32
?W	Fluitekamp 127 3828WL Hoogland	0:00
?X	De Drie Morgen 13 3828SK Hoogland	0:28
?Y	Engweg 96 3828CJ Hoogland	0:00
?Z	Hamseweg 90 3828AG Hoogland	0:31
•	Balladelaan 24C 3813CB Amersfoort	0:00
•	Hamseweg 36 3828AD Hoogland	0:19
•	Balladelaan 34E 3813CB Amersfoort	0:00
•	Sprokenpad 23 3813DP Amersfoort	0:00
•	Gerrit Witsehof 8 3813MP Amersfoort	0:00
•	Ambachtlaan 42 3828DA Hoogland	0:00
•	Gemzijde 21 3813TS Amersfoort	0:00
•	De Koop 24 3828RG Hoogland	0:41
•	Glazenierstraat 42 3828DG Hoogland	0:00
•	Goelhorsterweg 26 3828PB Hoogland	2:34
•	Kolick 51 3828HB Hoogland	0:27
•	Hamseweg 42 3828AE Hoogland	0:19
•	De Klapmuts 19 3828SM Hoogland	0:45
•	De Koop 138 3828RL Hoogland	0:32
•	Fluitekamp 107 3828WJ Hoogland	0:00
•	Van Boetzelaerlaan 86 3828NS Hoogland	0:37
•	Qollardstraat 156 3812EP Amersfoort	0:00
•	Het Fortuyn 70 3828SX Hoogland	0:28
•	Sriendwerkerstraat 17 3828DC Hoogland	0:00
•	Balladelaan 246 3813CG Amersfoort	0:00
•	Florentijnplein 6 3813DR Amersfoort	0:00
•	Zevenhuizerstraat 54B 3828BE Hoogland	0:00
•	Wollardstraat 122 3812EN Amersfoort	0:00
•	Klarissenstraat 27 3813CH Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
•	Het Fortuyn 44 3828SX Hoogland	0:38
•	Zeatrijspad 47 3813DL Amersfoort	0:00
•	Beverweerd 10 3813XB Amersfoort	0:00
•	Morgenzon 1 3828RB Hoogland	0:47
•	Van Oudijckerf 40 3813CX Amersfoort	0:00
•	Elkerlijkpad 7 3813CN Amersfoort	0:00
•	Kattenbroekerweg 54 3813EA Amersfoort	0:00
•	Kabof 26 3828JG Hoogland	0:00
•	Gabof 43 3828JB Hoogland	0:00
•	Ambachtlaan 22 3828DA Hoogland	0:00
•	De Koop 3 3828RC Hoogland	0:33
•	Glazenierstraat 21 3828DE Hoogland	0:00
•	Koekweitkamp 11 3828HN Hoogland	0:00
•	Spaarnestraat 99 3812HC Amersfoort	0:00
•	Moelhorsterweg 7B 3828PA Hoogland	1:09
•	Nolick 25 3828HA Hoogland	0:29
•	De Koop 104 3828RK Hoogland	0:44
•	Pluitekamp 85 3828WH Hoogland	0:00
•	Pottenbakkerlaan 14 3828XA Hoogland	0:00
•	Ramseweg 37 3828AA Hoogland	0:17
•	Schothorsterlaan 12 3822NB Amersfoort	0:17
•	Van Oudijckerf 7 3813CX Amersfoort	0:00
•	Ramseweg 9K 3828AA Hoogland	0:21
•	Zuivelhof 20 3828CX Hoogland	0:00
•	Het Welvaren 2 3828RP Hoogland	0:49
•	Willem Mertenspad 26 3813CW Amersfoort	0:00
•	Tolick 4 3828HE Hoogland	0:18
•	Zijverheidsweg-Noord 58 3812PM Amersfoort	0:00
?A	Kabof 151 3828JE Hoogland	0:00
?B	Ambachtlaan 100 3828DA Hoogland	0:00
?C	Houtsnijderpad 12 3828DJ Hoogland	0:00
?D	De Koop 83 3828RE Hoogland	0:34
?E	Fluitekamp 65 3828WE Hoogland	0:00
?F	Van Boetzelaerlaan 1 3828NW Hoogland	0:27
?G	Zevenhuizerstraat 54A 3828BE Hoogland	0:00
?H	Tolick 149 3828HD Hoogland	0:00
?I	Dollardstraat 92 3812EN Amersfoort	0:00
?J	Eva Bonheurstraat 53 3813MG Amersfoort	0:00
?K	Het Fortuyn 24 3828SW Hoogland	0:38
?L	Kraailandhof 35 3828JN Hoogland	0:00
?M	Eline Verestraat 56 3813CT Amersfoort	0:00
?N	Kraailand 10 3828HS Hoogland	0:00
?O	Sportlaan 6 3828AZ Hoogland	0:00
?P	Fluitekamp 129 3828WL Hoogland	0:00
?Q	Elly Takmastraat 90 3813MD Amersfoort	0:00
?R	Badelochstraat 13 3813DS Amersfoort	0:00
?S	Balladelaan 34B 3813CB Amersfoort	0:00
?T	Roggekamp 7 3828HJ Hoogland	0:19
?U	Hamseweg 21C 3828AA Hoogland	0:20
?V	Tarwekamp 26 3828HZ Hoogland	0:29
?W	Amelisweerd 77 3813XE Amersfoort	0:00
?X	Klarissenstraat 1 3813CH Amersfoort	0:00
?Y	Eva Bonheurstraat 20 3813MH Amersfoort	0:00
?Z	De Vier Akkers 28 3828SE Hoogland	0:25
?A	Het Fortuyn 3 3828ST Hoogland	0:31
?B	Mariken van Nimwegenpad 28 3813CL Amersfoort	0:00
?C	Kantklosserpad 5 3828DL Hoogland	0:00
?D	Moenenstraat 11 3813DV Amersfoort	0:00
?E	Beereveld 14 3813XA Amersfoort	0:00
?F	Schoonoorderlaan 9 3828BJ Hoogland	0:00
?G	Van Boetzelaerlaan 42 3828NS Hoogland	0:38
?H	Balladelaan 264 3813CG Amersfoort	0:00
?I	Bleijendaal 2 3813XD Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?J	Gerrit Witsehof 28 3813MP Amersfoort	0:00
?K	Bleijendaal 23 3813XD Amersfoort	0:00
?L	Argonweg 12 3812RB Amersfoort	13:57
?M	Esmoreitplein 4 3813CR Amersfoort	0:00
?N	De Bovenkruier 14 3828AR Hoogland	0:00
?O	Coelhorsterweg 30 3828PB Hoogland	2:05
?P	Kabof 74 3828JJ Hoogland	0:00
?Q	Ambachtlaan 53 3828DB Hoogland	0:00
?R	De Koop 35 3828RC Hoogland	0:43
?S	Boelestein 23 3813XH Amersfoort	0:00
?T	Tolick 63 3828HB Hoogland	0:28
?U	De Klapmuts 30 3828SP Hoogland	0:27
?V	Balladelaan 228 3813CG Amersfoort	0:00
?W	Kabof 33 3828JA Hoogland	0:00
?X	Ambachtlaan 12 3828DA Hoogland	0:00
?Y	Boekendaal 24 3813XG Amersfoort	0:00
?Z	Maiskamp 14 3828HX Hoogland	0:32
?A	Steenhouwerstraat 20 3828XE Hoogland	0:00
?B	Coelhorsterweg 28 3828PB Hoogland	2:20
?C	Kabof 54 3828JJ Hoogland	0:00
?D	Ambachtlaan 33 3828DB Hoogland	0:00
?E	De Koop 15 3828RC Hoogland	0:36
?F	Balladelaan 13 3813CA Amersfoort	0:00
?G	Glazenierstraat 32 3828DG Hoogland	0:00
?H	Boelenhoefseweg 7 3828NX Hoogland	2:42
?I	Coelhorsterweg 19 3828PA Hoogland	2:59
?J	Tolick 42 3828HE Hoogland	0:25
?K	Park Schoonoord 32 3828AK Hoogland	0:00
?L	Fluitekamp 118 3828WK Hoogland	0:00
?M	Dollardstraat 140 3812EP Amersfoort	0:00
?N	Klarissenstraat 37 3813CH Amersfoort	0:00
?O	Het Fortuyn 56 3828SX Hoogland	0:34
?P	De Valendries 5 3828RA Hoogland	0:41
?Q	Haverkamp 61 3828HL Hoogland	0:00
?R	Kabof 17 3828JA Hoogland	0:00
?S	Tolick 15 3828HA Hoogland	0:25
?T	Kabof 173 3828JE Hoogland	0:00
?U	Park Schoonoord 10 3828AJ Hoogland	0:00
?V	De Koop 94 3828RJ Hoogland	0:50
?W	Fluitekamp 76 3828WG Hoogland	0:00
?X	Imkerplantsoen 46 3828DK Hoogland	0:00
?Y	Tolick 123 3828HD Hoogland	0:00
?Z	Dollardstraat 74 3812EM Amersfoort	0:00
?A	De Klapmuts 10 3828SP Hoogland	0:39
?B	De Koop 120 3828RK Hoogland	0:38
?C	Fluitekamp 97 3828WJ Hoogland	0:00
?D	Burgzatenstraat 10 3813CJ Amersfoort	0:00
?E	Beatrijspad 29 3813DL Amersfoort	0:00
?F	Griendwerkerstraat 7 3828DC Hoogland	0:00
?G	Molenaarlaan 10 3828DS Hoogland	0:00
?H	Kraailandhof 8 3828JM Hoogland	0:00
?I	Spaarnestraat 65 3812HB Amersfoort	0:00
?J	De Tol 12 3828SH Hoogland	0:42
?K	Kabof 137 3828JD Hoogland	0:00
?L	Ambachtlaan 91 3828DB Hoogland	0:00
?M	Egidiushof 5 3813CP Amersfoort	0:00
?N	De Koop 74 3828RJ Hoogland	0:50
?O	Fluitekamp 56 3828WE Hoogland	0:00
?P	Zevenhuizerstraat 31 3828BB Hoogland	0:00
?Q	Imkerplantsoen 4 3828DK Hoogland	0:00
?R	Klarissenstraat 12 3813CH Amersfoort	0:00
?S	Eva Bonheurstraat 33 3813MG Amersfoort	0:00
?T	Het Fortuyn 14 3828SW Hoogland	0:36

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?U	Klarissenstraat 128 3813CH Amersfoort	0:00
?V	Beverweerd 1 3813XB Amersfoort	0:00
?W	De Bik 22 3828AN Hoogland	0:43
?X	Van Oudijckerf 22 3813CX Amersfoort	0:00
?Y	Eline Verestraat 72 3813CT Amersfoort	0:00
?Z	Eva Bonheurstraat 11 3813ME Amersfoort	0:00
?A	De Vier Akkers 15 3828SC Hoogland	0:23
?B	Mariken van Nimwegenpad 17 3813CL Amersfoort	0:00
?C	Iskanderpad 7 3813CS Amersfoort	0:00
?D	Van Boetzelaerlaan 62 3828NS Hoogland	0:39
?E	Klarissenstraat 104 3813CH Amersfoort	0:26
?F	Oudeweg 1 3828PG Hoogland	0:02
?G	Eline Verestraat 26 3813CT Amersfoort	0:00
?H	Schrijnwerkerlaan 10 3828XC Hoogland	0:00
?I	Eline Verestraat 47 3813CT Amersfoort	0:00
?J	Kraailandhof 1 3828JN Hoogland	0:00
?K	Schrijnwerkerlaan 32 3828XC Hoogland	0:00
?L	Willem Mertenspad 8 3813CW Amersfoort	0:00
?M	Hamseweg 19K 3828AA Hoogland	0:20
?N	Griendwerkerstraat 60 3828DD Hoogland	0:00
?O	Molenweg 13 3828AH Hoogland	0:00
?P	Eline Verestraat 7 3813CT Amersfoort	0:00
?Q	Schothorsterlaan 72 3822NB Amersfoort	0:00
?R	De Heetkamp 13 3828SB Hoogland	0:24
?S	Van Boetzelaerlaan 1B 3828NW Hoogland	0:31
?T	Elly Takmastraat 41 3813MA Amersfoort	0:00
?U	Badelochstraat 4 3813DS Amersfoort	0:00
?V	De Geer 15 3828SG Hoogland	0:29
?W	Koetsierpad 10 3828DN Hoogland	0:00
?X	Tarwekamp 17 3828HZ Hoogland	0:24
?Y	Vagenkamp 2 3828JL Hoogland	0:00
?Z	Balladelaan 24H 3813CB Amersfoort	0:00
?A	Hamseweg 94 3828AG Hoogland	0:33
?B	Bongerd 9 3828HW Hoogland	0:00
?C	Heer Halewijnpad 18 3813DW Amersfoort	0:00
?D	Elly Takmastraat 20 3813MB Amersfoort	0:00
?E	Mathildehof 13 3813ML Amersfoort	0:00
?F	Zuivelhof 53 3828CZ Hoogland	0:00
?G	Gerrit Witsehof 2 3813MP Amersfoort	0:00
?H	Het Welvaren 60 3828RS Hoogland	0:54
?I	De Voorde 5 3828SJ Hoogland	0:37
?J	Balladelaan 97 3813CA Amersfoort	0:00
?K	Hamseweg 10 3828AD Hoogland	0:24
?L	Balladelaan 16F 3813CB Amersfoort	0:00
?M	De Schans 46 3828AP Hoogland	1:28
?N	Maarten Rossaartpad 23 3813CV Amersfoort	0:00
?O	Hamseweg 76 3828AG Hoogland	0:28
?P	Het Welvaren 12 3828RP Hoogland	0:53
?Q	Het Welvaren 33 3828RN Hoogland	0:55
?R	Hamseweg 9F 3828AA Hoogland	0:22
?S	De Drie Morgen 14 3828SL Hoogland	0:31
?T	Engweg 98 3828CJ Hoogland	0:00
?U	Hamseweg 53 3828AB Hoogland	0:17
?V	Sprokenpad 6 3813DP Amersfoort	0:00
?W	Balladelaan 32E 3813CB Amersfoort	0:00
?X	Gerstekamp 3 3828HP Hoogland	0:00
?Y	Blikkenburg 9 3813XC Amersfoort	0:00
?Z	Haverkamp 3 3828HK Hoogland	0:21
?A	Balladelaan 53 3813CA Amersfoort	0:00
?B	Roggekamp 19 3828HJ Hoogland	0:18
?C	Tarwekamp 36 3828HZ Hoogland	0:24
?D	Vagenkamp 21 3828JK Hoogland	0:00
?E	Balladelaan 77 3813CA Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?F	Balladelaan 248 3813CG Amersfoort	0:00
?G	Gerrit Witsehof 9 3813MP Amersfoort	0:00
?H	Bleijendaal 13 3813XD Amersfoort	0:00
?I	Spaarnestraat 4 3812HG Amersfoort	0:00
?J	Bunschoterstraat 6 3828NN Hoogland	0:23
?K	Kabof 64 3828JJ Hoogland	0:00
?L	Ambachtlaan 43 3828DB Hoogland	0:00
?M	De Koop 25 3828RC Hoogland	0:41
?N	Hamseweg 125 3813CZ Amersfoort	0:24
?O	Haverkamp 42 3828HM Hoogland	0:00
?P	Kabof 6 3828JG Hoogland	0:00
?Q	Florentijnplein 7 3813DR Amersfoort	0:00
?R	Steenhouwerstraat 10 3828XE Hoogland	0:00
?S	Kabof 44 3828JH Hoogland	0:00
?T	De Koop 5 3828RC Hoogland	0:34
?U	Glazenierstraat 44 3828DG Hoogland	0:00
?V	Boelestein 9 3813XH Amersfoort	0:00
?W	Coelhorsterweg 27 3828PA Hoogland	0:00
?X	Tolick 52 3828HG Hoogland	0:18
?Y	De Klapmuts 20 3828SP Hoogland	0:34
?Z	De Koop 140 3828RL Hoogland	0:32
?A	Fluitekamp 108 3828WK Hoogland	0:00
?B	Spaarnestraat 53 3812HB Amersfoort	0:00
?C	Tjalkweg 4 3813TT Amersfoort	0:00
?D	Ambachtlaan 82 3828DA Hoogland	0:00
?E	De Koop 64 3828RJ Hoogland	0:49
?F	Fluitekamp 46 3828WD Hoogland	0:00
?G	Kabof 27 3828JA Hoogland	0:00
?H	Koningskinderenpad 1 3813DX Amersfoort	0:00
?I	Glazenierstraat 1 3828DE Hoogland	0:00
?J	Maiskamp 4 3828HX Hoogland	0:33
?K	Spaarnestraat 75 3812HB Amersfoort	0:00
?L	Tolick 5 3828HA Hoogland	0:22
?M	Kabof 153 3828JE Hoogland	0:00
?N	Houtsnijderpad 14 3828DJ Hoogland	0:00
?O	De Koop 84 3828RJ Hoogland	0:50
?P	Glazenierstraat 22 3828DG Hoogland	0:00
?Q	Boekweitkamp 13 3828HN Hoogland	0:00
?R	Coelhorsterweg 7C 3828PA Hoogland	1:10
?S	Tolick 26 3828HE Hoogland	0:24
?T	Park Schoonoord 21 3828AK Hoogland	0:00
?U	De Koop 105 3828RE Hoogland	0:26
?V	Fluitekamp 86 3828WH Hoogland	0:00
?W	Zevenhuizerstraat 54C 3828BE Hoogland	0:00
?X	Klarissenstraat 29 3813CH Amersfoort	0:00
?Y	Het Fortuyn 45 3828SV Hoogland	0:35
?Z	Beverweerd 11 3813XB Amersfoort	0:00
?A	Zevenhuizerstraat 20 3828BD Hoogland	0:00
?B	Tolick 89 3828HC Hoogland	0:22
?C	Amelisweerd 57 3813XE Amersfoort	0:00
?D	Eva Bonheurstraat 1 3813ME Amersfoort	0:00
?E	De Vier Akkers 5 3828SC Hoogland	0:25
?F	Bunschoterstraat 27 3828NR Hoogland	0:00
?G	Fluitekamp 66 3828WE Hoogland	0:00
?H	Zevenhuizerstraat 40 3828BE Hoogland	0:00
?I	Imkerplantsoen 24 3828DK Hoogland	0:00
?J	Tolick 105 3828HC Hoogland	0:19
?K	Dollardstraat 46 3812EM Amersfoort	0:00
?L	Amelisweerd 79 3813XE Amersfoort	0:00
?M	Klarissenstraat 2 3813CH Amersfoort	0:00
?N	Eva Bonheurstraat 21 3813ME Amersfoort	0:00
?O	De Vier Akkers 30 3828SE Hoogland	0:26
?P	Het Fortuyn 4 3828SW Hoogland	0:32

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?Q	Lampreipad 2 3813DZ Amersfoort	0:00
?R	Tolick 151 3828HD Hoogland	0:00
?S	Dollardstraat 94 3812EN Amersfoort	0:00
?T	Eva Bonheurstraat 55 3813MG Amersfoort	0:00
?U	Het Fortuyn 25 3828ST Hoogland	0:37
?V	Kraailandhof 37 3828JN Hoogland	0:00
?W	Pottenbakkerlaan 16 3828XA Hoogland	0:00
?X	Zwaaikom 8 3812PS Amersfoort	0:36
?Y	Schothorsterlaan 14 3822NB Amersfoort	0:18
?Z	Van Oudijckerf 8 3813CX Amersfoort	0:00
?A	Eline Verestraat 57 3813CT Amersfoort	0:00
?B	Kraailand 11 3828HV Hoogland	0:00
?C	Weerhorsterweg 14 3828PD Hoogland	7:06
?D	Mariken van Nimwegenpad 7 3813CL Amersfoort	0:00
?E	Van Boetzelaerlaan 126 3828NS Hoogland	0:31
?F	Klarissenstraat 84 3813CH Amersfoort	0:00
?G	Hamseweg 60A 3828AE Hoogland	0:19
?H	Griendwerkerstraat 40 3828DD Hoogland	0:00
?I	Molenweg 15 3828AH Hoogland	0:00
?J	Mariken van Nimwegenpad 30 3813CL Amersfoort	0:00
?K	Kantklosserpad 7 3828DL Hoogland	0:00
?L	Griendwerkerstraat 80 3828DD Hoogland	0:00
?M	Beereveld 16 3813XA Amersfoort	0:00
?N	De Bik 9 3828AM Hoogland	0:37
?O	Schoonoorderlaan 10 3828BJ Hoogland	0:19
?P	Van Boetzelaerlaan 50 3828NS Hoogland	0:39
?Q	Eline Verestraat 37 3813CT Amersfoort	0:00
?R	Elly Takmastraat 92 3813MD Amersfoort	0:00
?S	Badelochstraat 15 3813DS Amersfoort	0:00
?T	Schothorsterlaan 54 3822NB Amersfoort	0:00
?U	Heer Halewijnpad 7 3813DW Amersfoort	0:00
?V	Balladelaan 8G 3813CB Amersfoort	0:00
?W	Elly Takmastraat 10 3813MB Amersfoort	0:00
?X	Eline Verestraat 16 3813CT Amersfoort	0:00
?Y	Heer Halewijnpad 38 3813DW Amersfoort	0:00
?Z	Elly Takmastraat 30 3813MB Amersfoort	0:00
?A	Schrijnwerkerlaan 22 3828XC Hoogland	0:00
?B	Elly Takmastraat 52 3813MC Amersfoort	0:00
?C	De Geer 2 3828SG Hoogland	0:34
?D	Kraailand 28 3828HS Hoogland	0:00
?E	Balladelaan 23 3813CA Amersfoort	0:00
?F	Balladelaan 34A 3813CB Amersfoort	0:00
?G	Mathildehof 3 3813ML Amersfoort	0:00
?H	Zuivelhof 42 3828CZ Hoogland	0:00
?I	Het Welvaren 23 3828RM Hoogland	0:54
?J	Mathildehof 23 3813MN Amersfoort	0:00
?K	Zuivelhof 63 3828CZ Hoogland	0:00
?L	Het Welvaren 43 3828RN Hoogland	0:55
?M	Griendwerkerstraat 14 3828DD Hoogland	0:00
?N	Balladelaan 20G 3813CB Amersfoort	0:00
?O	Kees Bakelserf 10 3813MK Amersfoort	0:00
?P	Komhoeklaan 7 3828AL Hoogland	0:20
?Q	De Drie Morgen 4 3828SL Hoogland	0:33
?R	Engweg 78 3828CJ Hoogland	0:00
?S	Balladelaan 36C 3813CB Amersfoort	0:00
?T	Hamseweg 28 3828AD Hoogland	0:20
?U	Kattenbroekerweg 34 3813EA Amersfoort	0:00
?V	De Drie Morgen 24 3828SL Hoogland	0:31
?W	Engweg 118 3828CJ Hoogland	0:00
?X	Balladelaan 87 3813CA Amersfoort	0:00
?Y	Hamseweg 46A 3828AE Hoogland	0:18
?Z	Balladelaan 36F 3813CB Amersfoort	0:00
?A	Gerstekamp 13 3828HP Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?B	Blikkenburg 20 3813XC Amersfoort	0:00
?C	Haverkamp 13 3828HK Hoogland	0:21
?D	Didopad 16 3813BT Amersfoort	0:00
?E	Spaarnestraat 21 3812HA Amersfoort	0:00
?F	Bunschoterstraat 18 3828NN Hoogland	0:00
?G	Griendwerkerstraat 62 3828DD Hoogland	0:00
?H	Eline Verestraat 8 3813CT Amersfoort	0:00
?I	Schothorsterlaan 74 3822NB Amersfoort	0:00
?J	Bongerd 10 3828HW Hoogland	0:00
?K	Heer Halewijnpad 20 3813DW Amersfoort	0:00
?L	Elly Takmastraat 42 3813MC Amersfoort	0:00
?M	Het Welvaren 62 3828RS Hoogland	0:52
?N	Elly Takmastraat 74 3813MD Amersfoort	0:00
?O	Badelochstraat 5 3813DS Amersfoort	0:00
?P	Koetsierpad 11 3828DN Hoogland	0:00
?Q	Koperslagerlaan 9 3828DP Hoogland	0:00
?R	Fluitekamp 139 3828WN Hoogland	0:00
?S	Fabelhof 3 3813CW Amersfoort	0:00
?T	De Bik 1A 3828AM Hoogland	0:29
?U	Van Boetzelaerlaan 108 3828NS Hoogland	0:33
?V	Klarissenstraat 66 3813CH Amersfoort	0:00
?W	Elly Takmastraat 21 3813MA Amersfoort	0:00
?X	Mathildehof 14 3813ML Amersfoort	0:00
?Y	Zuivelhof 54 3828CZ Hoogland	0:00
?Z	Paladijnenweg 2 3813DJ Amersfoort	0:00
• G	Griendwerkerstraat 8A 3828DD Hoogland	0:00
• D	De Voorde 7 3828SJ Hoogland	0:37
• B	Balladelaan 26D 3813CB Amersfoort	0:00
• H	Hamseweg 11A 3828AA Hoogland	0:22
• G	Griendwerkerstraat 28 3828DD Hoogland	0:00
• D	De Vier Akkers 25 3828SC Hoogland	0:24
• S	Schothorsterlaan 44 3822NB Amersfoort	0:18
• H	Het Welvaren 34 3828RS Hoogland	1:17
• D	De Drie Morgen 15 3828SK Hoogland	0:28
• E	Engweg 100 3828CJ Hoogland	0:00
• K	Balladelaan 22C 3813CB Amersfoort	0:00
• S	Sprokenpad 7 3813DP Amersfoort	0:00
• B	Balladelaan 30E 3813CB Amersfoort	0:00
• M	Molenweg 2 3828AH Hoogland	0:00
• B	Balladelaan 38G 3813CC Amersfoort	0:00
• D	De Schans 48 3828AP Hoogland	1:26
• O	Maarten Rossaartpad 25 3813CV Amersfoort	0:00
• H	Hamseweg 77 3828AC Hoogland	0:18
• K	Kees Bakelserf 1 3813MJ Amersfoort	0:00
• B	Blikkenburg 11 3813XC Amersfoort	0:00
• E	Elly Takmastraat 1 3813MA Amersfoort	0:00
• Z	Zuivelhof 31 3828CZ Hoogland	0:00
• W	Wattenbroekerweg 58 3813EA Amersfoort	0:00
• G	Gerrit Witsehof 10 3813MP Amersfoort	0:00
• B	Bleijendaal 14 3813XD Amersfoort	0:00
• H	Haverkamp 4 3828HM Hoogland	0:21
?A	Droevendalsesteeg 1A 3828PE Hoogland	6:40
?B	Spaarnestraat 6 3812HG Amersfoort	0:00
?C	Bunschoterstraat 8 3828NN Hoogland	0:24
?D	Het Welvaren 13 3828RM Hoogland	0:53
?E	Balladelaan 22B 3813CB Amersfoort	0:00
?F	Roggekamp 21 3828HJ Hoogland	0:17
?G	Florentijnplein 8 3813DR Amersfoort	0:00
?H	Koningskinderenpad 3 3813DX Amersfoort	0:00
?I	Steenhouwerstraat 11 3828XD Hoogland	0:00
?J	Kabof 45 3828JB Hoogland	0:00
?K	Ambachtlaan 24 3828DA Hoogland	0:00
?L	De Koop 6 3828RG Hoogland	0:33

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
?M	Glazenierstraat 23 3828DE Hoogland	0:00
?N	Kabof 65 3828JB Hoogland	0:00
?O	Ambachtlaan 44 3828DA Hoogland	0:00
?P	De Koop 26 3828RG Hoogland	0:41
?Q	Glazenierstraat 46 3828DG Hoogland	0:00
?R	Tolick 53 3828HB Hoogland	0:28
?S	Tarwekamp 37 3828HZ Hoogland	0:24
?T	Pyramusstraat 10 3813CK Amersfoort	0:00
?U	Balladelaan 210 3813CG Amersfoort	0:00
?V	Hamseweg 127 3813CZ Amersfoort	0:25
?W	Glazenierstraat 2 3828DG Hoogland	0:00
?X	Maiskamp 5 3828HX Hoogland	0:34
?Y	Spaarnestraat 77 3812HB Amersfoort	0:00
?Z	Coelhorsterlaan 1 3828PC Hoogland	8:42
?A	Tolick 6 3828HE Hoogland	0:19
?B	Kabof 155 3828JE Hoogland	0:00
?C	Park Schoonoord 1 3828AJ Hoogland	0:00
?D	Ambachtlaan 102 3828DA Hoogland	0:00
?E	De Koop 85 3828RE Hoogland	0:32
?F	Fluitekamp 67 3828WG Hoogland	0:00
?G	Boekweitkamp 15 3828HN Hoogland	0:00
?H	Spaarnestraat 101 3812HC Amersfoort	0:00
?I	Coelhorsterweg 7 3828PA Hoogland	1:06
?J	Tolick 27 3828HA Hoogland	0:29
?K	Lakenkoperstraat 8 3828DV Hoogland	0:16
?L	Park Schoonoord 22 3828AK Hoogland	0:00
?M	De Klapmuts 1 3828SM Hoogland	0:48
?N	De Koop 106 3828RK Hoogland	0:43
?O	Fluitekamp 87 3828WH Hoogland	0:00
?P	Zevenhuizerstraat 54 3828BE Hoogland	0:00
?Q	Amelisweerd 19 3813XE Amersfoort	0:00
?R	De Klapmuts 21 3828SN Hoogland	0:43
?S	De Koop 142 3828RL Hoogland	0:31
?T	Fluitekamp 109 3828WK Hoogland	0:00
?U	Hamseweg 44 3828AE Hoogland	0:19
?V	Dollardstraat 124 3812EP Amersfoort	0:00
?W	Het Fortuyn 46 3828SX Hoogland	0:38
?X	Haverkamp 43 3828HL Hoogland	0:00
?Y	Kabof 7 3828JA Hoogland	0:00
?Z	Van Boetzelaerlaan 6 3828NW Hoogland	1:22
A	Zevenhuizerstraat 42 3828BE Hoogland	0:00
B	Imkerplantsoen 26 3828DK Hoogland	0:00
C	Tolick 106 3828HH Hoogland	0:00
D	Klarissenstraat 3 3813CH Amersfoort	0:00
E	Eva Bonheurstraat 22 3813MH Amersfoort	0:00
F	De Vier Akkers 32 3828SE Hoogland	0:25
G	Het Fortuyn 5 3828ST Hoogland	0:32
H	Lampreipad 4 3813DZ Amersfoort	0:00
I	Mariken van Nimwegenpad 32 3813CL Amersfoort	0:00
J	Burgzatenstraat 1 3813CJ Amersfoort	0:00
K	Tolick 153 3828HD Hoogland	0:00
L	Dollardstraat 96 3812EN Amersfoort	0:00
M	Klarissenstraat 20 3813CH Amersfoort	0:00
N	Eva Bonheurstraat 57 3813MG Amersfoort	0:00
O	Het Fortuyn 26 3828SW Hoogland	0:39
P	Beatrijspad 18 3813DM Amersfoort	0:00
Q	Kraailandhof 39 3828JN Hoogland	0:00
R	Kees Bakelserf 24 3813MK Amersfoort	0:00
S	Komhoeklaan 17 3828AL Hoogland	0:16
T	Gerstekamp 30 3828HR Hoogland	0:00
U	Blikkenburg 36 3813XC Amersfoort	0:00
V	Haverkamp 23 3828HK Hoogland	0:17
W	Spaarnestraat 55 3812HB Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
X	Tjalkweg 5 3813TT Amersfoort	0:00
Y	Kabof 119 3828JD Hoogland	0:00
Z	Ambachtlaan 83 3828DB Hoogland	0:00
¡A	De Koop 65 3828RE Hoogland	0:41
¡B	Fluitekamp 47 3828WD Hoogland	0:00
¡C	Kantklosserpad 9 3828DL Hoogland	0:00
¡D	Griendwerkerstraat 82 3828DD Hoogland	0:00
¡E	Eline Verestraat 17 3813CT Amersfoort	0:00
¡F	Beereveld 18 3813XA Amersfoort	0:00
¡G	De Bik 10 3828AN Hoogland	0:34
¡H	Schoonoorderlaan 11 3828BJ Hoogland	0:00
¡I	Moreestraat 2 3813MR Amersfoort	0:00
¡J	Spaarnestraat 32 3812HG Amersfoort	0:00
¡K	Bunschoterstraat 26 3828NN Hoogland	0:00
¡L	Kabof 85 3828JC Hoogland	0:00
¡M	Ambachtlaan 63 3828DB Hoogland	0:00
¡N	De Koop 45 3828RD Hoogland	0:43
¡O	Zevenhuizerstraat 22 3828BD Hoogland	0:00
¡P	Tolick 90 3828HH Hoogland	0:00
¡Q	Koperslagerlaan 29 3828DP Hoogland	0:00
¡R	De Vier Akkers 6 3828SE Hoogland	0:29
¡S	Mariken van Nimwegenpad 8 3813CL Amersfoort	0:00
¡T	Heer Halewijnpad 40 3813DW Amersfoort	0:00
¡U	Mathildehof 24 3813MN Amersfoort	0:00
¡V	Schrijnwerkerlaan 23 3828XB Hoogland	0:00
¡W	De Klapmuts 41 3828SN Hoogland	0:32
¡X	Fluitekamp 128 3828WL Hoogland	0:00
¡Y	Klarissenstraat 86 3813CH Amersfoort	0:00
¡Z	Griendwerkerstraat 42 3828DD Hoogland	0:00
¢A	Zuivelhof 64 3828CZ Hoogland	0:00
¢B	Paladijnenweg 14 3813DJ Amersfoort	0:00
¢C	Het Welvaren 44 3828RS Hoogland	1:16
¢D	De Geer 3 3828SG Hoogland	0:27
¢E	Koetsierpad 1 3828DN Hoogland	0:00
¢F	Van Boetzelaerlaan 88 3828NS Hoogland	0:37
¢G	Dollardstraat 158 3812EP Amersfoort	0:00
¢H	Het Fortuyn 72 3828SX Hoogland	0:28
¢I	Griendwerkerstraat 18 3828DD Hoogland	0:00
¢J	Molenaarlaan 26 3828DS Hoogland	0:00
¢K	Zevenhuizerstraat 8A 3828BD Hoogland	0:22
¢L	Schothorsterlaan 56 3822NB Amersfoort	0:00
¢M	Heer Halewijnpad 8 3813DW Amersfoort	0:00
¢N	Balladelaan 8H 3813CB Amersfoort	0:00
¢O	Elly Takmastraat 11 3813MA Amersfoort	0:00
¢P	Mathildehof 4 3813ML Amersfoort	0:00
¢Q	Zuivelhof 43 3828CZ Hoogland	0:00
¢R	De Drie Morgen 26 3828SL Hoogland	0:31
¢S	Engweg 120 3828CJ Hoogland	0:00
¢T	Balladelaan 36D 3813CB Amersfoort	0:00
¢U	Zevenhuizerstraat 56 3828BE Hoogland	0:00
¢V	Balladelaan 34F 3813CB Amersfoort	0:00
¢W	Hamseweg 60J 3828AE Hoogland	0:24
¢X	Maarten Rossaartpad 10 3813CV Amersfoort	0:00
¢Y	Schothorsterlaan 34 3822NB Amersfoort	0:18
¢Z	Morgenzon 2 3828RB Hoogland	0:45
£A	Van Oudijckerf 42 3813CX Amersfoort	0:00
£B	Balladelaan 6D 3813CB Amersfoort	0:00
£C	Elkerlijkpad 8 3813CN Amersfoort	0:00
£D	Kraailand 42 3828HT Hoogland	0:00
£E	Het Welvaren 24 3828RP Hoogland	0:57
£F	Balladelaan 266 3813CG Amersfoort	0:00
£G	Bleijendaal 3 3813XD Amersfoort	0:00
£H	Gerrit Witsehof 30 3813MP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
£I	Bleijendaal 24 3813XD Amersfoort	0:00
£J	Esmoreitplein 5 3813CR Amersfoort	0:00
£K	Zuivelhof 21 3828CX Hoogland	0:00
£L	Het Welvaren 3 3828RM Hoogland	0:50
£M	Willem Mertenspad 28 3813CW Amersfoort	0:00
£N	Engweg 80 3828CJ Hoogland	0:00
£O	Balladelaan 65 3813CA Amersfoort	0:00
£P	Tarwekamp 47 3828HZ Hoogland	0:24
£Q	Kattenbroekerweg 36 3813EA Amersfoort	0:00
£R	De Valendries 6 3828RA Hoogland	0:38
£S	Kabof 34 3828JH Hoogland	0:00
£T	Ambachtlaan 13 3828DB Hoogland	0:00
£U	Glazenierstraat 12 3828DG Hoogland	0:00
£V	Boekweitkamp 1 3828HN Hoogland	0:00
£W	Maiskamp 15 3828HX Hoogland	0:32
£X	Spaarnestraat 87 3812HC Amersfoort	0:00
£Y	Coelhorsterweg 1A 3828PA Hoogland	0:58
£Z	Tolick 16 3828HE Hoogland	0:22
¤A	Hamseweg 5D 3828AA Hoogland	0:22
¤B	De Bovenkruier 16 3828AR Hoogland	0:00
¤C	Steenhouwerstraat 21 3828XD Hoogland	0:00
¤D	Coelhorsterweg 28A 3828PB Hoogland	2:12
¤E	Kabof 55 3828JB Hoogland	0:00
¤F	Ambachtlaan 34 3828DA Hoogland	0:00
¤G	Balladelaan 15 3813CA Amersfoort	0:00
¤H	Glazenierstraat 33 3828DE Hoogland	0:00
¤I	Balladelaan 43 3813CA Amersfoort	0:00
¤J	Roggekamp 8 3828HJ Hoogland	0:17
¤K	Lakenkoperstraat 4 3828DV Hoogland	0:17
¤L	Hamseweg 21D 3828AA Hoogland	0:21
¤M	Tarwekamp 27 3828HZ Hoogland	0:29
¤N	Kabof 175 3828JE Hoogland	0:00
¤O	Park Schoonoord 11 3828AJ Hoogland	0:00
¤P	De Koop 95 3828RE Hoogland	0:30
¤Q	Fluitekamp 77 3828WG Hoogland	0:00
¤R	Zevenhuizerstraat 50B 3828BE Hoogland	0:00
¤S	Imkerplantsoen 48 3828DK Hoogland	0:00
¤T	Tolick 125 3828HD Hoogland	0:00
¤U	Dollardstraat 76 3812EM Amersfoort	0:00
¤V	Klarissenstraat 13 3813CH Amersfoort	0:00
¤W	Eva Bonheurstraat 35 3813MG Amersfoort	0:00
¤X	Boelestein 1 3813XH Amersfoort	0:00
¤Y	Coelhorsterweg 20 3828PB Hoogland	3:01
¤Z	Tolick 43 3828HB Hoogland	0:27
¥A	Amelisweerd 9 3813XE Amersfoort	0:00
¥B	De Klapmuts 11 3828SM Hoogland	0:47
¥C	De Koop 122 3828RK Hoogland	0:38
¥D	Fluitekamp 99 3828WJ Hoogland	0:00
¥E	Zevenhuizerstraat 67 3828PS Hoogland	0:00
¥F	Burgzatenstraat 11 3813CJ Amersfoort	0:00
¥G	Hamseweg 107 3813CZ Amersfoort	0:24
¥H	Edelingenstraat 8 3813DT Amersfoort	0:00
¥I	Komhoeklaan 37 3828AL Hoogland	0:00
¥J	Haverkamp 63 3828HL Hoogland	0:00
¥K	Kabof 18 3828JG Hoogland	0:00
¥L	De Tol 14 3828SH Hoogland	0:43
¥M	Het Fortuyn 15 3828ST Hoogland	0:34
¥N	Klarissenstraat 130 3813CH Amersfoort	0:00
¥O	Het Fortuyn 36 3828SX Hoogland	0:40
¥P	Beatrijspad 31 3813DL Amersfoort	0:00
¥Q	Beverweerd 2 3813XB Amersfoort	0:00
¥R	Pottenbakkerlaan 1 3828XA Hoogland	0:00
¥S	Haverkamp 33 3828HK Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¥T	Spaarnestraat 42 3812HG Amersfoort	0:00
¥U	Kabof 139 3828JD Hoogland	0:00
¥V	Ambachtlaan 92 3828DA Hoogland	0:00
¥W	Egidiushof 6 3813CP Amersfoort	0:00
¥X	De Koop 75 3828RE Hoogland	0:36
¥Y	Fluitekamp 57 3828WE Hoogland	0:00
¥Z	Zevenhuizerstraat 32 3828BD Hoogland	0:00
¦A	Imkerplantsoen 6 3828DK Hoogland	0:00
¦B	Tolick 100 3828HH Hoogland	0:00
¦C	Dollardstraat 36 3812EL Amersfoort	0:00
¦D	Amelisweerd 69 3813XE Amersfoort	0:00
¦E	Oudeweg 2 3828PG Hoogland	1:14
¦F	Eline Verestraat 27 3813CT Amersfoort	0:00
¦G	Schrijnwerkerlaan 12 3828XC Hoogland	0:00
¦H	De Heetkamp 15 3828SB Hoogland	0:24
¦I	De Bik 23 3828AM Hoogland	0:47
¦J	Schothorsterlaan 2 3822NB Amersfoort	0:18
¦K	Moreestraat 12 3813MR Amersfoort	0:00
¦L	Coelhorsterweg 9 3828PA Hoogland	1:08
¦M	Eline Verestraat 48 3813CT Amersfoort	0:00
¦N	Kraailand 2 3828HS Hoogland	0:00
¦O	Schrijnwerkerlaan 34 3828XC Hoogland	0:00
¦P	Tisbehof 7 3813CM Amersfoort	0:00
¦Q	Kabof 99 3828JC Hoogland	0:00
¦R	Ambachtlaan 73 3828DB Hoogland	0:00
¦S	Ketellapperpad 9 3828DM Hoogland	0:00
¦T	De Koop 55 3828RE Hoogland	0:42
¦U	Tolick 80 3828HH Hoogland	0:00
¦V	Eva Bonheurstraat 12 3813MH Amersfoort	0:00
¦W	De Vier Akkers 16 3828SE Hoogland	0:27
¦X	Lingestraat 31 3812GA Amersfoort	0:00
¦Y	Mariken van Nimwegenpad 18 3813CL Amersfoort	0:00
¦Z	Iskanderpad 8 3813CS Amersfoort	0:00
§A	Van Boetzelaerlaan 64 3828NS Hoogland	0:38
§B	Klarissenstraat 108 3813CH Amersfoort	0:27
§C	Elly Takmastraat 2 3813MB Amersfoort	0:00
§D	Mathildehof 15 3813MN Amersfoort	0:00
§E	Zuivelhof 55 3828CZ Hoogland	0:00
§F	Griendwerkerstraat 8B 3828DD Hoogland	0:00
§G	Het Welvaren 35 3828RN Hoogland	0:55
§H	Het Welvaren 64 3828RS Hoogland	0:49
§I	De Voorde 9 3828SJ Hoogland	0:39
§J	Balladelaan 99 3813CA Amersfoort	0:00
§K	Eline Verestraat 74 3813CT Amersfoort	0:00
§L	Hamseweg 7F 3828AA Hoogland	0:22
§M	Willem Mertenspad 10 3813CW Amersfoort	0:00
§N	Zuivelhof 33 3828CZ Hoogland	0:00
§O	Tolick 60 3828HG Hoogland	0:17
§P	Het Welvaren 14 3828RP Hoogland	0:55
§Q	De Drie Morgen 16 3828SL Hoogland	0:31
§R	Engweg 102 3828CJ Hoogland	0:00
§S	Balladelaan 79 3813CA Amersfoort	0:00
§T	Hamseweg 58B 3828AE Hoogland	0:19
§U	Sprokenpad 8 3813DP Amersfoort	0:00
§V	Balladelaan 28E 3813CB Amersfoort	0:00
§W	Hamseweg 19G 3828AA Hoogland	0:21
§X	Balladelaan 18A 3813CB Amersfoort	0:00
§Y	Hamseweg 19L 3828AA Hoogland	0:21
§Z	Tarwekamp 18 3828HZ Hoogland	0:24
¨A	Balladelaan 55 3813CA Amersfoort	0:00
¨B	Roggekamp 23 3828HJ Hoogland	0:00
¨C	Tarwekamp 38 3828HZ Hoogland	0:24
¨D	Vagenkamp 24 3828JL Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¨E	Pyramusstraat 12 3813CK Amersfoort	0:00
¨F	Balladelaan 212 3813CG Amersfoort	0:00
¨G	Kattenbroekerweg 60 3813EA Amersfoort	0:00
¨H	Gerrit Witsehof 12 3813MP Amersfoort	0:00
¨I	Bleijendaal 15 3813XD Amersfoort	0:00
¨J	Vagenkamp 3 3828JK Hoogland	0:00
¨K	Balladelaan 22H 3813CB Amersfoort	0:00
¨L	Abraham Blankaartsingel 13 3813PA Amersfoort	0:00
¨M	Hamseweg 1 3828AA Hoogland	0:25
¨N	Florentijnplein 9 3813DR Amersfoort	0:00
¨O	Neonweg 24 3812RH Amersfoort	42:20
¨P	Koningskinderenpad 5 3813DX Amersfoort	0:00
¨Q	Steenhouwerstraat 12 3828XE Hoogland	0:00
¨R	Ambachtlaan 25 3828DB Hoogland	0:00
¨S	Kees Bakelserf 26 3813MK Amersfoort	0:00
¨T	Komhoeklaan 18 3828AL Hoogland	0:00
¨U	Gerstekamp 32 3828HR Hoogland	0:00
¨V	Blikkenburg 38 3813XC Amersfoort	0:00
¨W	Haverkamp 24 3828HM Hoogland	0:00
¨X	Hamseweg 47D 3828AB Hoogland	0:00
¨Y	Haverkamp 45 3828HL Hoogland	0:00
¨Z	Kabof 8 3828JG Hoogland	0:00
©A	Hamseweg 49 3828AB Hoogland	0:16
©B	Glazenierstraat 3 3828DE Hoogland	0:00
©C	Maiskamp 6 3828HX Hoogland	0:34
©D	Coelhorsterlaan 2 3828PC Hoogland	3:39
©E	Tolick 7 3828HA Hoogland	0:23
©F	Kabof 157 3828JE Hoogland	0:00
©G	Park Schoonoord 2 3828AJ Hoogland	0:00
©H	Ambachtlaan 103 3828DB Hoogland	0:00
©I	De Koop 86 3828RJ Hoogland	0:50
©J	De Koop 7 3828RC Hoogland	0:35
©K	Glazenierstraat 24 3828DG Hoogland	0:00
©L	Boekweitkamp 17 3828HN Hoogland	0:00
©M	Coelhorsterweg 10A 3828PB Hoogland	2:20
©N	Tolick 28 3828HE Hoogland	0:25
©O	Het Fortuyn 63 3828SV Hoogland	0:24
©P	Park Schoonoord 23 3828AK Hoogland	0:00
©Q	De Klapmuts 2 3828SP Hoogland	0:42
©R	De Koop 107 3828RE Hoogland	0:26
©S	Fluitekamp 88 3828WH Hoogland	0:00
©T	Magnesiumweg 4 3812PW Amersfoort	6:35
©U	Spaarnestraat 33 3812HA Amersfoort	0:00
©V	Kabof 86 3828JJ Hoogland	0:00
©W	Ambachtlaan 64 3828DA Hoogland	0:00
©X	De Koop 46 3828RH Hoogland	0:47
©Y	Fluitekamp 28 3828WC Hoogland	0:00
©Z	Tjalkweg 6 3813TT Amersfoort	0:00
ªA	Kabof 121 3828JD Hoogland	0:00
ªB	Ambachtlaan 84 3828DA Hoogland	0:00
ªC	De Koop 66 3828RJ Hoogland	0:49
ªD	Fluitekamp 48 3828WD Hoogland	0:00
ªE	Hamseweg 1H 3828AA Hoogland	0:21
ªF	Tolick 91 3828HC Hoogland	0:22
ªG	Imkerplantsoen 28 3828DK Hoogland	0:00
ªH	Tolick 107 3828HC Hoogland	0:19
ªI	Klarissenstraat 4 3813CH Amersfoort	0:00
ªJ	Eva Bonheurstraat 23 3813ME Amersfoort	0:00
ªK	Het Fortuyn 6 3828SW Hoogland	0:33
ªL	Lampreipad 6 3813DZ Amersfoort	0:00
ªM	Mariken van Nimwegenpad 34 3813CL Amersfoort	0:00
ªN	Zevenhuizerstraat 55 3828BC Hoogland	0:00
ªO	Burgzatenstraat 2 3813CJ Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ªP	Tolick 155 3828HD Hoogland	0:00
ªQ	Dollardstraat 98 3812EN Amersfoort	0:00
ªR	Eva Bonheurstraat 59 3813MG Amersfoort	0:00
ªS	Het Fortuyn 27 3828ST Hoogland	0:36
ªT	Kraailandhof 41 3828JN Hoogland	0:00
ªU	Amelisweerd 39 3813XE Amersfoort	0:00
ªV	De Klapmuts 43 3828SN Hoogland	0:31
ªW	Fluitekamp 130 3828WL Hoogland	0:00
ªX	Amelisweerd 59 3813XE Amersfoort	0:00
ªY	Eva Bonheurstraat 3 3813ME Amersfoort	0:00
ªZ	Koperslagerlaan 31 3828DP Hoogland	0:00
«A	De Vier Akkers 7 3828SC Hoogland	0:24
«B	Fluitekamp 146 3828WN Hoogland	0:00
«C	Mariken van Nimwegenpad 9 3813CL Amersfoort	0:00
«D	Klarissenstraat 88 3813CH Amersfoort	0:26
«E	Kantklosserpad 11 3828DL Hoogland	0:00
«F	Eline Verestraat 18 3813CT Amersfoort	0:00
«G	Beverweerd 12 3813XB Amersfoort	0:00
«H	Molenaarlaan 1 3828DS Hoogland	0:00
«I	Pottenbakkerlaan 18 3828XA Hoogland	0:00
«J	Van Boetzelaerlaan 90 3828NS Hoogland	0:36
«K	Dollardstraat 160 3812EP Amersfoort	0:00
«L	Klarissenstraat 48 3813CH Amersfoort	0:00
«M	Het Fortuyn 74 3828SX Hoogland	0:28
«N	Griendwerkerstraat 19 3828DC Hoogland	0:00
«O	Molenaarlaan 28 3828DS Hoogland	0:00
«P	Hamseweg 60G 3828AE Hoogland	0:22
«Q	Griendwerkerstraat 44 3828DD Hoogland	0:00
«R	Molenweg 17 3828AH Hoogland	0:00
«S	Hamseweg 91 3828AC Hoogland	0:22
«T	Heer Halewijnpad 42 3813DW Amersfoort	0:00
«U	Elly Takmastraat 32 3813MB Amersfoort	0:00
«V	Hamseweg 3B 3828AA Hoogland	0:18
«W	Van Oudijckerf 9 3813CX Amersfoort	0:00
«X	Eline Verestraat 58 3813CT Amersfoort	0:00
«Y	Kraailand 12 3828HS Hoogland	0:00
«Z	Weerhorsterweg 12 3828PD Hoogland	6:53
¬A	Morgenzon 3 3828RB Hoogland	0:47
¬B	Balladelaan 6E 3813CB Amersfoort	0:00
¬C	Schothorsterlaan 58 3822NB Amersfoort	0:00
¬D	Heer Halewijnpad 9 3813DW Amersfoort	0:00
¬E	Hamseweg 47A 3828AB Hoogland	0:00
¬F	Elly Takmastraat 12 3813MB Amersfoort	0:00
¬G	Zuivelhof 44 3828CZ Hoogland	0:00
¬H	Mathildehof 25 3813MN Amersfoort	0:00
¬I	Zuivelhof 65 3828CZ Hoogland	0:00
¬J	Paladijnenweg 16 3813DJ Amersfoort	0:00
¬K	Ambachtlaan 2 3828DA Hoogland	0:00
¬L	Het Welvaren 45 3828RN Hoogland	0:55
¬M	Badelochstraat 17 3813DS Amersfoort	0:00
¬N	Kraailand 30 3828HS Hoogland	0:00
¬O	Elkerlijkpad 9 3813CN Amersfoort	0:00
¬P	Zuivelhof 22 3828CX Hoogland	0:00
¬Q	Klarissenstraat 22 3813CH Amersfoort	0:00
¬R	De Drie Morgen 6 3828SL Hoogland	0:33
¬S	Engweg 82 3828CJ Hoogland	0:00
¬T	De Drie Morgen 28 3828SL Hoogland	0:31
¬U	Engweg 122 3828CJ Hoogland	0:00
¬V	Balladelaan 89 3813CA Amersfoort	0:00
¬W	Hamseweg 48 3828AE Hoogland	0:19
¬X	Balladelaan 28A 3813CB Amersfoort	0:00
¬Y	Balladelaan 36A 3813CB Amersfoort	0:00
¬Z	Tarwekamp 8 3828HZ Hoogland	0:28

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
-A	Balladelaan 18G 3813CB Amersfoort	0:00
-B	Het Welvaren 4 3828RP Hoogland	0:50
-C	Willem Mertenspad 30 3813CW Amersfoort	0:00
-D	Hamseweg 84 3828AG Hoogland	0:30
-E	Balladelaan 32B 3813CB Amersfoort	0:00
-F	Roggekamp 9 3828HJ Hoogland	0:19
-G	Balladelaan 34C 3813CB Amersfoort	0:00
-H	Hamseweg 30 3828AD Hoogland	0:20
-I	Tarwekamp 48 3828HZ Hoogland	0:30
-J	Kattenbroekerweg 38 3813EA Amersfoort	0:00
-K	De Valendries 7 3828RA Hoogland	0:41
-L	Balladelaan 232 3813CG Amersfoort	0:00
-M	Balladelaan 268 3813CG Amersfoort	0:00
-N	Bleijendaal 4 3813XD Amersfoort	0:00
-O	Hamseweg 88 3828AG Hoogland	0:30
-P	Kees Bakelserf 11 3813MJ Amersfoort	0:00
-Q	Komhoeklaan 8 3828AL Hoogland	0:00
-R	Gerstekamp 14 3828HR Hoogland	0:00
-S	Blikkenburg 21 3813XC Amersfoort	0:00
-T	Hamseweg 21E 3828AA Hoogland	0:21
-U	Tarwekamp 28 3828HZ Hoogland	0:29
-V	Vagenkamp 13 3828JK Hoogland	0:00
-W	Koetsierpad 14 3828DN Hoogland	0:00
-X	Haverkamp 65 3828HL Hoogland	0:00
-Y	Kabof 35 3828JA Hoogland	0:00
-Z	Ambachtlaan 14 3828DA Hoogland	0:00
®A	Glazenierstraat 13 3828DE Hoogland	0:00
®B	Boekweitkamp 2 3828HN Hoogland	0:00
®C	Didopad 17 3813BT Amersfoort	0:00
®D	Spaarnestraat 23 3812HA Amersfoort	0:00
®E	Kabof 76 3828JJ Hoogland	0:00
®F	Ambachtlaan 54 3828DA Hoogland	0:00
®G	Edelingenstraat 10 3813DT Amersfoort	0:00
®H	Haverkamp 34 3828HM Hoogland	0:00
®I	Kabof 19 3828JA Hoogland	0:00
®J	Spaarnestraat 67 3812HB Amersfoort	0:00
®K	De Tol 16 3828SH Hoogland	0:44
®L	Kabof 141 3828JD Hoogland	0:00
®M	Coelhorsterweg 1 3828PA Hoogland	0:58
®N	Tolick 17 3828HA Hoogland	0:25
®O	Kabof 177 3828JE Hoogland	0:00
®P	Park Schoonoord 12 3828AJ Hoogland	0:00
®Q	De Koop 96 3828RK Hoogland	0:46
®R	Fluitekamp 78 3828WG Hoogland	0:00
®S	Zevenhuizerstraat 50 3828BE Hoogland	0:00
®T	Imkerplantsoen 50 3828DK Hoogland	0:00
®U	Tolick 127 3828HD Hoogland	0:00
®V	De Koop 36 3828RH Hoogland	0:45
®W	Boelestein 25 3813XH Amersfoort	0:00
®X	Tolick 64 3828HG Hoogland	0:00
®Y	Amelisweerd 29 3813XE Amersfoort	0:00
®Z	De Klapmuts 31 3828SN Hoogland	0:37
¯A	Tisbehof 8 3813CM Amersfoort	0:00
¯B	Kabof 101 3828JC Hoogland	0:00
¯C	Ambachtlaan 74 3828DA Hoogland	0:00
¯D	Ketellapperpad 10 3828DM Hoogland	0:00
¯E	De Bik 25 3828AM Hoogland	0:48
¯F	Ambachtlaan 93 3828DB Hoogland	0:00
¯G	Egidiushof 7 3813CP Amersfoort	0:00
¯H	De Koop 76 3828RJ Hoogland	0:50
¯I	Fluitekamp 58 3828WE Hoogland	0:00
¯J	Zevenhuizerstraat 33 3828BB Hoogland	0:00
¯K	Imkerplantsoen 8 3828DK Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¯L	Tolick 101 3828HC Hoogland	0:20
¯M	Eva Bonheurstraat 13 3813ME Amersfoort	0:00
¯N	De Vier Akkers 17 3828SC Hoogland	0:23
¯O	Klarissenstraat 14 3813CH Amersfoort	0:00
¯P	Eva Bonheurstraat 37 3813MG Amersfoort	0:00
¯Q	Het Fortuyn 16 3828SW Hoogland	0:36
¯R	Fluitekamp 119 3828WK Hoogland	0:00
¯S	Het Fortuyn 57 3828SV Hoogland	0:31
¯T	Griendwerkerstraat 8 3828DD Hoogland	0:00
¯U	Zevenhuizerstraat 6 3828BD Hoogland	0:24
¯V	Tolick 81 3828HC Hoogland	0:24
¯W	Amelisweerd 49 3813XE Amersfoort	0:00
¯X	Koperslagerlaan 11 3828DP Hoogland	0:00
¯Y	Fluitekamp 140 3828WN Hoogland	0:00
¯Z	Fabelhof 5 3813CW Amersfoort	0:00
°A	Lingestraat 33 3812GA Amersfoort	0:00
°B	Coelhorsterweg 6A 3828PB Hoogland	1:20
°C	Mariken van Nimwegenpad 19 3813CL Amersfoort	0:00
°D	Iskanderpad 9 3813CS Amersfoort	0:00
°E	Van Boetzelaerlaan 66 3828NS Hoogland	0:38
°F	Klarissenstraat 110 3813CH Amersfoort	0:26
°G	Griendwerkerstraat 64 3828DD Hoogland	0:00
°H	De Bik 1C 3828AM Hoogland	0:31
°I	Schoonoorderlaan 1 3828BJ Hoogland	0:00
°J	Eline Verestraat 28 3813CT Amersfoort	0:00
°K	Schrijnwerkerlaan 13 3828XB Hoogland	0:00
°L	Molenaarlaan 11 3828DS Hoogland	0:00
°M	Van Oudijckerf 24 3813CX Amersfoort	0:00
°N	Van Boetzelaerlaan 110 3828NS Hoogland	0:34
°O	Klarissenstraat 68 3813CH Amersfoort	0:00
°P	Griendwerkerstraat 29 3828DC Hoogland	0:00
°Q	Molenweg 1 3828AH Hoogland	0:00
°R	De Vier Akkers 27 3828SC Hoogland	0:24
°S	Eline Verestraat 9 3813CT Amersfoort	0:00
°T	Zevenhuizerstraat 58A 3828BE Hoogland	0:00
°U	Bongerd 11 3828HW Hoogland	0:00
°V	Heer Halewijnpad 22 3813DW Amersfoort	0:00
°W	Elly Takmastraat 22 3813MB Amersfoort	0:00
°X	Elly Takmastraat 43 3813MA Amersfoort	0:00
°Y	Balladelaan 20H 3813CB Amersfoort	0:00
°Z	Hamseweg 96 3828AG Hoogland	0:36
±A	Abraham Blankaartsingel 15 3813PA Amersfoort	0:00
±B	Komhoeklaan 19 3828AL Hoogland	0:00
±C	Haverkamp 47 3828HL Hoogland	0:00
±D	Kabof 9 3828JA Hoogland	0:00
±E	Koningskinderenpad 7 3813DX Amersfoort	0:00
±F	Glazenierstraat 4 3828DG Hoogland	0:00
±G	Merwedestraat 44 3812HM Amersfoort	0:00
±H	Koetsierpad 12 3828DN Hoogland	0:00
±I	De Boskamp 22 3828VS Hoogland	0:00
±J	Gerstekamp 34 3828HR Hoogland	0:00
±K	Blikkenburg 40 3813XC Amersfoort	0:00
±L	Haverkamp 25 3828HK Hoogland	0:17
±M	Spaarnestraat 57 3812HB Amersfoort	0:00
±N	Tjalkweg 7 3813TT Amersfoort	0:00
±O	Kabof 123 3828JD Hoogland	0:00
±P	Ambachtlaan 85 3828DB Hoogland	0:00
±Q	De Koop 67 3828RE Hoogland	0:39
±R	Fluitekamp 49 3828WD Hoogland	0:00
±S	Spaarnestraat 79 3812HB Amersfoort	0:00
±T	Het Fortuyn 61 3828SV Hoogland	0:23
±U	Tolick 8 3828HE Hoogland	0:18
±V	Kabof 159 3828JE Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
±W	Park Schoonoord 3 3828AJ Hoogland	0:00
±X	Ambachtlaan 104 3828DA Hoogland	0:00
±Y	De Koop 87 3828RE Hoogland	0:31
±Z	Fluitekamp 69 3828WG Hoogland	0:00
²A	Zevenhuizerstraat 45 3828BB Hoogland	0:00
²B	Imkerplantsoen 30 3828DK Hoogland	0:00
²C	Tolick 109 3828HC Hoogland	0:18
²D	Dollardstraat 58 3812EM Amersfoort	0:00
²E	Balladelaan 36G 3813CB Amersfoort	0:00
²F	Maarten Rossaartpad 27 3813CV Amersfoort	0:00
²G	Hamseweg 78 3828AG Hoogland	0:30
²H	Kees Bakelserf 2 3813MK Amersfoort	0:00
²I	Gerstekamp 5 3828HP Hoogland	0:00
²J	Blikkenburg 12 3813XC Amersfoort	0:00
²K	Magnesiumweg 7 3812PW Amersfoort	5:46
²L	Spaarnestraat 34 3812HG Amersfoort	0:00
²M	Kabof 87 3828JC Hoogland	0:00
²N	Ambachtlaan 65 3828DB Hoogland	0:00
²O	Ketellapperpad 1 3828DM Hoogland	0:00
²P	De Koop 47 3828RD Hoogland	0:44
²Q	Zevenhuizerstraat 24 3828BD Hoogland	0:00
²R	Hamseweg 1D 3828AA Hoogland	0:21
²S	Tolick 92 3828HH Hoogland	0:00
²T	De Vier Akkers 8 3828SE Hoogland	0:29
²U	Fluitekamp 147 3828WN Hoogland	0:00
²V	Klarissenstraat 5 3813CH Amersfoort	0:00
²W	Eva Bonheurstraat 24 3813MH Amersfoort	0:00
²X	Het Fortuyn 7 3828ST Hoogland	0:32
²Y	Lampreipad 8 3813DZ Amersfoort	0:00
²Z	Mariken van Nimwegenpad 36 3813CL Amersfoort	0:00
³A	Klarissenstraat 118 3813CH Amersfoort	0:00
³B	Haverkamp 5 3828HK Hoogland	0:22
³C	Spaarnestraat 8 3812HG Amersfoort	0:00
³D	Tolick 72 3828HG Hoogland	0:00
³E	De Klapmuts 45 3828SN Hoogland	0:30
³F	Fluitekamp 131 3828WL Hoogland	0:00
³G	Van Boetzelaerlaan 92 3828NS Hoogland	0:36
³H	Dollardstraat 162 3812EP Amersfoort	0:00
³I	Mariken van Nimwegenpad 10 3813CL Amersfoort	0:00
³J	Klarissenstraat 90 3813CH Amersfoort	0:00
³K	Griendwerkerstraat 46 3828DD Hoogland	0:00
³L	Molenweg 21 3828AH Hoogland	0:00
³M	Eline Verestraat 19 3813CT Amersfoort	0:00
³N	Schrijnwerkerlaan 3 3828XB Hoogland	0:00
³O	Kabof 66 3828JJ Hoogland	0:00
³P	Ambachtlaan 45 3828DB Hoogland	0:00
³Q	De Koop 27 3828RC Hoogland	0:41
³R	Hoogerhorsterweg 1 3828PL Hoogland	0:00
³S	Glazenierstraat 48 3828DG Hoogland	0:00
³T	Boelestein 11 3813XH Amersfoort	0:00
³U	Tolick 54 3828HG Hoogland	0:18
³V	Klarissenstraat 50 3813CH Amersfoort	0:00
³W	Het Fortuyn 76 3828SX Hoogland	0:26
³X	Griendwerkerstraat 20 3828DD Hoogland	0:00
³Y	Molenaarlaan 30 3828DS Hoogland	0:00
³Z	Bongerd 1 3828HW Hoogland	0:00
´A	Heer Halewijnpad 10 3813DW Amersfoort	0:00
´B	Spaarnestraat 10 3812HG Amersfoort	0:00
´C	Heer Halewijnpad 44 3813DW Amersfoort	0:00
´D	Balladelaan 12G 3813CB Amersfoort	0:00
´E	Elly Takmastraat 33 3813MA Amersfoort	0:00
´F	Lakenkoperstraat 6 3828DV Hoogland	0:18
´G	Mathildehof 26 3813MN Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
´H	Zuivelhof 66 3828CZ Hoogland	0:00
´I	De Klapmuts 22 3828SP Hoogland	0:32
´J	De Koop 144 3828RL Hoogland	0:30
´K	Fluitekamp 110 3828WK Hoogland	0:00
´L	Dollardstraat 126 3812EP Amersfoort	0:00
´M	Het Fortuyn 48 3828SX Hoogland	0:37
´N	Beverweerd 13 3813XB Amersfoort	0:00
´O	Schothorsterlaan 36 3822NB Amersfoort	0:17
´P	Morgenzon 4 3828RB Hoogland	0:46
´Q	Van Oudijckerf 46 3813CX Amersfoort	0:00
´R	Balladelaan 6F 3813CB Amersfoort	0:00
´S	Elkerlijkpad 10 3813CN Amersfoort	0:00
´T	Kraailand 44 3828HT Hoogland	0:00
´U	Mathildehof 6 3813ML Amersfoort	0:00
´V	Zuivelhof 45 3828CZ Hoogland	0:00
´W	Het Welvaren 46 3828RS Hoogland	1:14
´X	Molenaarlaan 2 3828DS Hoogland	0:00
´Y	Schothorsterlaan 16 3822NB Amersfoort	0:17
´Z	Het Welvaren 5 3828RM Hoogland	0:51
µA	Willem Mertenspad 32 3813CW Amersfoort	0:00
µB	De Drie Morgen 7 3828SK Hoogland	0:30
µC	Engweg 84 3828CJ Hoogland	0:00
µD	Balladelaan 67 3813CA Amersfoort	0:00
µE	Tarwekamp 49 3828HZ Hoogland	0:29
µF	Beereveld 20 3813XA Amersfoort	0:00
µG	De Bik 11 3828AM Hoogland	0:38
µH	Schoonoorderlaan 12 3828BJ Hoogland	0:18
µI	Van Boetzelaerlaan 54 3828NS Hoogland	0:38
µJ	Van Oudijckerf 10 3813CX Amersfoort	0:00
µK	Eline Verestraat 59 3813CT Amersfoort	0:00
µL	Kraailand 13 3828HV Hoogland	0:00
µM	Weerhorsterweg 22 3828PD Hoogland	15:21
µN	Zuivelhof 1 3828CW Hoogland	0:00
µO	Balladelaan 45 3813CA Amersfoort	0:00
µP	Roggekamp 10 3828HJ Hoogland	0:17
µQ	Hamseweg 21F 3828AA Hoogland	0:21
µR	Tarwekamp 29 3828HZ Hoogland	0:28
µS	Kattenbroekerweg 40 3813EA Amersfoort	0:00
µT	De Valendries 8 3828RA Hoogland	0:38
µU	Balladelaan 234 3813CG Amersfoort	0:00
µV	Eline Verestraat 39 3813CT Amersfoort	0:00
µW	Schrijnwerkerlaan 24 3828XC Hoogland	0:00
µX	Kraailand 32 3828HT Hoogland	0:00
µY	Balladelaan 25 3813CA Amersfoort	0:00
µZ	Balladelaan 38A 3813CC Amersfoort	0:00
¶A	Hamseweg 111 3813CZ Amersfoort	0:24
¶B	Edelingenstraat 11 3813DT Amersfoort	0:00
¶C	Haverkamp 67 3828HL Hoogland	0:00
¶D	Kabof 20 3828JG Hoogland	0:00
¶E	De Geer 4 3828SG Hoogland	0:35
¶F	Koetsierpad 2 3828DN Hoogland	0:00
¶G	Tarwekamp 9 3828HZ Hoogland	0:28
¶H	Balladelaan 16G 3813CB Amersfoort	0:00
¶I	Haverkamp 35 3828HK Hoogland	0:00
¶J	Schothorsterlaan 3 3822NA Amersfoort	0:00
¶K	De Tol 18 3828SH Hoogland	0:45
¶L	Ambachtlaan 94 3828DA Hoogland	0:00
¶M	Egidiushof 8 3813CP Amersfoort	0:00
¶N	De Koop 77 3828RE Hoogland	0:35
¶O	Fluitekamp 59 3828WE Hoogland	0:00
¶P	Zevenhuizerstraat 34 3828BD Hoogland	0:00
¶Q	Hamseweg 62 3828AE Hoogland	0:18
¶R	Balladelaan 32F 3813CB Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¶S	De Schans 20 3813TW Amersfoort	2:53
¶T	Hamseweg 69 3828AC Hoogland	0:18
¶U	Kees Bakelserf 12 3813MK Amersfoort	0:00
¶V	Komhoeklaan 9 3828AL Hoogland	0:19
¶W	Gerstekamp 15 3828HP Hoogland	0:00
¶X	Blikkenburg 22 3813XC Amersfoort	0:00
¶Y	Haverkamp 15 3828HK Hoogland	0:19
¶Z	Tisbehof 9 3813CM Amersfoort	0:00
·A	Kabof 103 3828JC Hoogland	0:00
·B	Ambachtlaan 75 3828DB Hoogland	0:00
·C	Ketellapperpad 11 3828DM Hoogland	0:00
·D	De Koop 57 3828RE Hoogland	0:43
·E	Graveurstraat 1 3828DH Hoogland	0:00
·F	Tolick 82 3828HH Hoogland	0:00
·G	Imkerplantsoen 10 3828DK Hoogland	0:00
·H	Amelisweerd 71 3813XE Amersfoort	0:00
·I	Eva Bonheurstraat 14 3813MH Amersfoort	0:00
·J	De Vier Akkers 18 3828SE Hoogland	0:27
·K	Lingestraat 35 3812GA Amersfoort	0:00
·L	Mariken van Nimwegenpad 20 3813CL Amersfoort	0:00
·M	Iskanderpad 10 3813CS Amersfoort	0:00
·N	Van Boetzelaerlaan 68 3828NS Hoogland	0:38
·O	Gerrit Witsehof 32 3813MP Amersfoort	0:00
·P	Blikkenburg 1 3813XC Amersfoort	0:00
·Q	Esmoreitplein 6 3813CR Amersfoort	0:00
·R	Spaarnestraat 24 3812HG Amersfoort	0:00
·S	Kabof 77 3828JC Hoogland	0:00
·T	De Koop 37 3828RC Hoogland	0:43
·U	Koperslagerlaan 13 3828DP Hoogland	0:00
·V	Fluitekamp 141 3828WN Hoogland	0:00
·W	Van Boetzelaerlaan 112 3828NS Hoogland	0:33
·X	Klarissenstraat 70 3813CH Amersfoort	0:00
·Y	Griendwerkerstraat 30 3828DD Hoogland	0:00
·Z	Griendwerkerstraat 66 3828DD Hoogland	0:00
¸A	Eline Verestraat 10 3813CT Amersfoort	0:00
¸B	De Bovenkruier 18 3828AR Hoogland	0:00
¸C	Steenhouwerstraat 22 3828XE Hoogland	0:00
¸D	Kabof 56 3828JJ Hoogland	0:00
¸E	Ambachtlaan 35 3828DB Hoogland	0:00
¸F	Balladelaan 17 3813CA Amersfoort	0:00
¸G	Glazenierstraat 34 3828DG Hoogland	0:00
¸H	Boelestein 27 3813XH Amersfoort	0:00
¸I	Tolick 65 3828HB Hoogland	0:28
¸J	De Klapmuts 32 3828SP Hoogland	0:25
¸K	Fluitekamp 120 3828WK Hoogland	0:00
¸L	Molenweg 3 3828AH Hoogland	0:00
¸M	De Vier Akkers 29 3828SC Hoogland	0:24
¸N	Schothorsterlaan 46 3822NB Amersfoort	0:18
¸O	Bongerd 12 3828HW Hoogland	0:00
¸P	Heer Halewijnpad 24 3813DW Amersfoort	0:00
¸Q	Elly Takmastraat 23 3813MA Amersfoort	0:00
¸R	Mathildehof 16 3813MN Amersfoort	0:00
¸S	Zuivelhof 56 3828CZ Hoogland	0:00
¸T	Gloriantstraat 12 3813ED Amersfoort	0:00
¸U	Tolick 44 3828HE Hoogland	0:25
¸V	De Klapmuts 12 3828SP Hoogland	0:38
¸W	De Koop 124 3828RK Hoogland	0:36
¸X	Fluitekamp 100 3828WJ Hoogland	0:00
¸Y	Burgzatenstraat 12 3813CJ Amersfoort	0:00
¸Z	Dollardstraat 142 3812EP Amersfoort	0:00
¹A	Het Fortuyn 58 3828SX Hoogland	0:32
¹B	Griendwerkerstraat 9 3828DC Hoogland	0:00
¹C	Molenaarlaan 12 3828DS Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
¹D	Elly Takmastraat 3 3813MA Amersfoort	0:00
¹E	Zuivelhof 34 3828CZ Hoogland	0:00
¹F	Het Welvaren 16 3828RP Hoogland	0:56
¹G	Paladijnenweg 4 3813DJ Amersfoort	0:00
¹H	Het Welvaren 36 3828RS Hoogland	1:17
¹I	Nijverheidsweg-Noord 40 3812PM Amersfoort	0:00
¹J	De Drie Morgen 17 3828SK Hoogland	0:29
¹K	Engweg 104 3828CJ Hoogland	0:00
¹L	Dollardstraat 116 3812EN Amersfoort	0:00
¹M	Het Fortuyn 37 3828SV Hoogland	0:35
¹N	Beatrijspad 33 3813DL Amersfoort	0:00
¹O	Beverweerd 3 3813XB Amersfoort	0:00
¹P	Schothorsterlaan 24 3822NB Amersfoort	0:18
¹Q	Van Oudijckerf 26 3813CX Amersfoort	0:00
¹R	Balladelaan 20C 3813CB Amersfoort	0:00
¹S	Kattenbroekerweg 64 3813EA Amersfoort	0:00
¹T	Hamseweg 47 3828AB Hoogland	0:00
¹U	Schothorsterlaan 4 3822NB Amersfoort	0:18
¹V	Eline Verestraat 49 3813CT Amersfoort	0:00
¹W	Kraailand 3 3828HV Hoogland	0:00
¹X	Schrijnwerkerlaan 36 3828XC Hoogland	0:00
¹Y	Willem Mertenspad 12 3813CW Amersfoort	0:00
¹Z	Tarwekamp 39 3828HZ Hoogland	0:24
ºA	Vagenkamp 26 3828JL Hoogland	0:00
ºB	Balladelaan 214 3813CG Amersfoort	0:00
ºC	Lakenkoperstraat 12 3828DV Hoogland	0:00
ºD	Hamseweg 131 3813CZ Amersfoort	0:27
ºE	Elly Takmastraat 76 3813MD Amersfoort	0:00
ºF	Badelochstraat 6 3813DS Amersfoort	0:00
ºG	Balladelaan 35 3813CA Amersfoort	0:00
ºH	Tarwekamp 19 3828HZ Hoogland	0:24
ºI	Bleijendaal 12 3813XD Amersfoort	0:00
ºJ	Amelisweerd 17 3813XE Amersfoort	0:00
ºK	Molenaarlaan 24 3828DS Hoogland	0:00
ºL	Steenhouwerstraat 9 3828XD Hoogland	0:00
ºM	Maiskamp 3 3828HX Hoogland	0:33
ºN	Park Schoonoord 20 3828AK Hoogland	0:00
ºO	Zuivelhof 23 3828CX Hoogland	0:00
ºP	Het Welvaren 26 3828RP Hoogland	0:57
ºQ	Hamseweg 1C 3828AA Hoogland	0:21
ºR	Vagenkamp 14 3828JL Hoogland	0:00
ºS	Elly Takmastraat 56 3813MC Amersfoort	0:00
ºT	Edelingenstraat 1 3813DT Amersfoort	0:00
ºU	Amelisweerd 51 3813XE Amersfoort	0:00
ºV	Griendwerkerstraat 31 3828DC Hoogland	0:00
ºW	Tisbehof 10 3813CM Amersfoort	0:00
ºX	Van Boetzelaerlaan 44 3828NS Hoogland	0:39
ºY	De Vier Akkers 2 3828SE Hoogland	0:30
ºZ	Imkerplantsoen 22 3828DK Hoogland	0:00
»A	Glazeniersstraat 11 3828DE Hoogland	0:00
»B	Zevenhuizerstraat 50A 3828BE Hoogland	0:00
»C	Ambachtlaan 55 3828DB Hoogland	0:00
»D	De Koop 17 3828RC Hoogland	0:38
»E	Imkerplantsoen 32 3828DK Hoogland	0:00
»F	Balladelaan 236 3813CG Amersfoort	0:00
»G	Het Fortuyn 41 3828SV Hoogland	0:35
»H	Beverweerd 7 3813XB Amersfoort	0:00
»I	Griendwerkerstraat 13 3828DC Hoogland	0:00
»J	Elkerlijkpad 4 3813CN Amersfoort	0:00
»K	Engweg 112 3828CJ Hoogland	0:00
»L	Het Fortuyn 35 3828SV Hoogland	0:35
»M	Tolick 99 3828HC Hoogland	0:21
»N	Schothorsterlaan 1 3822NA Amersfoort	0:17

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
»O	Elly Takmastraat 72 3813MD Amersfoort	0:00
»P	Balladelaan 33 3813CA Amersfoort	0:00
»Q	Abraham Blankaartsingel 11 3813PA Amersfoort	0:00
»R	Pottenbakkerlaan 2 3828XA Hoogland	0:00
»S	Balladelaan 57 3813CA Amersfoort	0:00
»T	Hamseweg 1G 3828AA Hoogland	0:20
»U	Elly Takmastraat 34 3813MB Amersfoort	0:00
»V	Tarwekamp 3 3828HZ Hoogland	0:24
»W	Edelingenstraat 4 3813DT Amersfoort	0:00
»X	De Koop 71 3828RE Hoogland	0:38
»Y	Pyramusstraat 8 3813CK Amersfoort	0:00
»Z	Kattenbroekerweg 56 3813EA Amersfoort	0:00
¼A	Ambachtlaan 23 3828DB Hoogland	0:00
¼B	Vagenkamp 4 3828JL Hoogland	0:00
¼C	Boekweitkamp 3 3828HN Hoogland	0:00
¼D	Kraailandhof 2 3828JM Hoogland	0:00
¼E	Eva Bonheurstraat 63 3813MG Amersfoort	0:00
¼F	Het Fortuyn 29 3828SV Hoogland	0:35
¼G	Schrijnwerkerlaan 16 3828XC Hoogland	0:00
¼H	Steenhouwerstraat 14 3828XE Hoogland	0:00
¼I	De Koop 19 3828RC Hoogland	0:39
¼J	Kabof 25 3828JA Hoogland	0:00
¼K	Elly Takmastraat 66 3813MD Amersfoort	0:00
¼L	Van Boetzelaerlaan 1A 3828NW Hoogland	0:29
¼M	Zuivelhof 32 3828CZ Hoogland	0:00
¼N	Kabof 117 3828JD Hoogland	0:00
¼O	Ambachtlaan 101 3828DB Hoogland	0:00
¼P	Koperslagerlaan 27 3828DP Hoogland	0:00
¼Q	Fabelhof 6 3813CZ Amersfoort	0:00
¼R	Schoonoorderlaan 13 3828BJ Hoogland	0:00
¼S	Gerrit Witsehof 14 3813MP Amersfoort	0:00
¼T	Coelhorsterweg 11 3828PA Hoogland	1:37
¼U	Kees Bakelserf 4 3813MK Amersfoort	0:00
¼V	Eline Verestraat 14 3813CT Amersfoort	0:00
¼W	Engweg 114 3828CJ Hoogland	0:00
¼X	Balladelaan 85 3813CA Amersfoort	0:00
¼Y	Engweg 74 3828CJ Hoogland	0:00
¼Z	Tarwekamp 46 3828HZ Hoogland	0:25
½A	Fluitekamp 101 3828WJ Hoogland	0:00
½B	Amelisweerd 31 3813XE Amersfoort	0:00
½C	Molenaarlaan 13 3828DS Hoogland	0:00
½D	Tolick 139 3828HD Hoogland	0:00
½E	Hamseweg 1L 3828AA Hoogland	0:23
½F	Lakenkoperstraat 14 3828DV Hoogland	0:00
½G	Blikkenburg 50 3813XC Amersfoort	0:00
½H	Kabof 133 3828JD Hoogland	0:00
½I	Ambachtlaan 89 3828DB Hoogland	0:00
½J	Gerstekamp 4 3828HR Hoogland	0:00
½K	Engweg 124 3828CJ Hoogland	0:00
½L	Balladelaan 34D 3813CB Amersfoort	0:00
½M	Haverkamp 8 3828HM Hoogland	0:20
½N	Kabof 49 3828JB Hoogland	0:00
½O	Ambachtlaan 28 3828DA Hoogland	0:00
½P	Ketellapperpad 6 3828DM Hoogland	0:00
½Q	Koperslagerlaan 3 3828DP Hoogland	0:00
½R	Fluitekamp 136 3828WL Hoogland	0:00
½S	De Klapmuts 27 3828SN Hoogland	0:39
½T	Amelisweerd 5 3813XE Amersfoort	0:00
½U	Eline Verestraat 38 3813CT Amersfoort	0:00
½V	Hamseweg 37A 3828AA Hoogland	0:16
½W	Balladelaan 270 3813CG Amersfoort	0:00
½X	Bleijendaal 5 3813XD Amersfoort	0:00
½Y	De Klapmuts 5 3828SM Hoogland	0:49

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
½Z	Fluitekamp 92 3828WH Hoogland	0:00
¾A	Beatrijspad 22 3813DM Amersfoort	0:00
¾B	Iskanderpad 2 3813CS Amersfoort	0:00
¾C	Mathildehof 8 3813ML Amersfoort	0:00
¾D	Kraailandhof 4 3828JM Hoogland	0:00
¾E	Het Fortuyn 68 3828SX Hoogland	0:28
¾F	Van Boetzelaerlaan 128 3828NS Hoogland	0:32
¾G	Elly Takmastraat 54 3813MC Amersfoort	0:00
¾H	De Drie Morgen 5 3828SK Hoogland	0:30
¾I	Kabof 36 3828JH Hoogland	0:00
¾J	Ambachtlaan 15 3828DB Hoogland	0:00
¾K	Glazenierstraat 14 3828DG Hoogland	0:00
¾L	Spaarnestraat 91 3812HC Amersfoort	0:00
¾M	Tolick 18 3828HE Hoogland	0:23
¾N	Sprokenpad 15 3813DP Amersfoort	0:00
¾O	Tisbehof 11 3813CM Amersfoort	0:00
¾P	Ambachtlaan 77 3828DB Hoogland	0:00
¾Q	De Koop 59 3828RE Hoogland	0:42
¾R	Schothorsterlaan 32 3822NB Amersfoort	0:17
¾S	Roggekamp 6 3828HJ Hoogland	0:18
¾T	Balladelaan 230 3813CG Amersfoort	0:00
¾U	De Koop 16 3828RG Hoogland	0:37
¾V	Vagenkamp 12 3828JL Hoogland	0:00
¾W	De Bik 1B 3828AM Hoogland	0:30
¾X	Park Schoonoord 13 3828AJ Hoogland	0:00
¾Y	De Koop 97 3828RE Hoogland	0:29
¾Z	Zevenhuizerstraat 51 3828BC Hoogland	0:00
¿A	Imkerplantsoen 52 3828DK Hoogland	0:00
¿B	Tolick 129 3828HD Hoogland	0:00
¿C	Dollardstraat 78 3812EM Amersfoort	0:00
¿D	Klarissenstraat 15 3813CH Amersfoort	0:00
¿E	Eva Bonheurstraat 39 3813MG Amersfoort	0:00
¿F	Het Fortuyn 17 3828ST Hoogland	0:35
¿G	Zevenhuizerstraat 36 3828BD Hoogland	0:00
¿H	Imkerplantsoen 14 3828DK Hoogland	0:00
¿I	Eva Bonheurstraat 45 3813MG Amersfoort	0:00
¿J	Pottenbakkerlaan 6 3828XA Hoogland	0:00
¿K	Griendwerkerstraat 32 3828DD Hoogland	0:00
¿L	Bosserdijk 19 3828CA Hoogland	0:00
¿M	Kabof 31 3828JA Hoogland	0:00
¿N	Gerrit Witsehof 24 3813MP Amersfoort	0:00
¿O	Bleijendaal 21 3813XD Amersfoort	0:00
¿P	De Bik 3 3828AM Hoogland	0:32
¿Q	Schoonoorderlaan 2 3828BJ Hoogland	0:21
¿R	Blikkenburg 46 3813XC Amersfoort	0:00
¿S	Iskanderpad 3 3813CS Amersfoort	0:00
¿T	Schrijnwerkerlaan 28 3828XC Hoogland	0:00
¿U	Steenhouwerstraat 18 3828XE Hoogland	0:00
¿V	Molenaarlaan 42 3828DS Hoogland	0:00
¿W	Kraailand 21 3828HV Hoogland	0:00
¿X	Elly Takmastraat 38 3813MC Amersfoort	0:00
¿Y	Hamseweg 95 3813CZ Amersfoort	0:23
¿Z	Kabof 46 3828JH Hoogland	0:00
ÀA	Fluitekamp 68 3828WG Hoogland	0:00
ÀB	Zevenhuizerstraat 23 3828BB Hoogland	0:21
ÀC	Eline Verestraat 29 3813CT Amersfoort	0:00
ÀD	Schrijnwerkerlaan 14 3828XC Hoogland	0:00
ÀE	Blikkenburg 5 3813XC Amersfoort	0:00
ÀF	Gerrit Witsehof 5 3813MP Amersfoort	0:00
ÀG	Bleijendaal 9 3813XD Amersfoort	0:00
ÀH	Vagenkamp 20 3828JL Hoogland	0:00
ÀI	Het Welvaren 56 3828RS Hoogland	1:13
ÀJ	Sprokenpad 4 3813DP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÀK	Van Oudijckerf 44 3813CX Amersfoort	0:00
ÀL	Mathildehof 5 3813ML Amersfoort	0:00
ÀM	Elly Takmastraat 44 3813MC Amersfoort	0:00
ÀN	Haverkamp 38 3828HM Hoogland	0:00
ÀO	Kabof 2 3828JG Hoogland	0:00
ÀP	Boelestein 21 3813XH Amersfoort	0:00
ÀQ	Haverkamp 14 3828HM Hoogland	0:18
ÀR	Hamseweg 109 3813CZ Amersfoort	0:24
ÀS	De Voorde 11 3828SJ Hoogland	0:39
ÀT	Balladelaan 24D 3813CB Amersfoort	0:00
ÀU	Van Boetzelaerlaan 78 3828NS Hoogland	0:38
ÀV	Glazenierstraat 31 3828DE Hoogland	0:00
ÀW	Zuivelhof 30 3828CZ Hoogland	0:00
ÀX	De Koop 56 3828RH Hoogland	0:48
ÀY	Kees Bakelserf 28 3813MK Amersfoort	0:00
ÀZ	Maiskamp 7 3828HX Hoogland	0:35
ÁA	Hamseweg 55 3828AB Hoogland	0:17
ÁB	Sprokenpad 9 3813DP Amersfoort	0:00
ÁC	Blikkenburg 23 3813XC Amersfoort	0:00
ÁD	Van Oudijckerf 28 3813CX Amersfoort	0:00
ÁE	Willem Mertenspad 14 3813CW Amersfoort	0:00
ÁF	Hamseweg 58 3828AE Hoogland	0:19
ÁG	Ambachtlaan 5 3828DB Hoogland	0:00
ÁH	Eline Verestraat 4 3813CT Amersfoort	0:00
ÁI	Klarissenstraat 33 3813CH Amersfoort	0:00
ÁJ	Mariken van Nimwegenpad 16 3813CL Amersfoort	0:00
ÁK	Koetsierpad 9 3828DN Hoogland	0:00
ÁL	Gerstekamp 28 3828HR Hoogland	0:00
ÁM	Blikkenburg 8 3813XC Amersfoort	0:00
ÁN	Kabof 63 3828JB Hoogland	0:00
ÁO	Eva Bonheurstraat 4 3813MH Amersfoort	0:00
ÁP	Kantklosserpad 13 3828DL Hoogland	0:00
ÁQ	Elly Takmastraat 13 3813MA Amersfoort	0:00
ÁR	Boelenhoefseweg 5 3828NX Hoogland	3:03
ÁS	Coelhorsterweg 28C 3828PB Hoogland	1:52
ÁT	Bunschoterstraat 12 3828NN Hoogland	0:00
ÁU	Coelhorsterlaan 4 3828PC Hoogland	2:05
ÁV	Coelhorsterlaan 6 3828PC Hoogland	2:25
ÁW	Kraailandhof 30 3828JM Hoogland	0:00
ÁX	Kraailandhof 32 3828JM Hoogland	0:00
ÁY	Kraailandhof 34 3828JM Hoogland	0:00
ÁZ	Kraailandhof 36 3828JM Hoogland	0:00
ÂA	Kraailandhof 38 3828JM Hoogland	0:00
ÂB	Kraailandhof 42A 3828JM Hoogland	0:00
ÂC	Kraailandhof 40A 3828JM Hoogland	0:00
ÂD	Kraailandhof 22 3828JM Hoogland	0:00
ÂE	Kraailandhof 46 3828JM Hoogland	0:00
ÂF	Kraailandhof 48 3828JM Hoogland	0:00
ÂG	Kraailandhof 50 3828JM Hoogland	0:00
ÂH	Kraailandhof 52 3828JM Hoogland	0:00
ÂI	Kraailandhof 54 3828JM Hoogland	0:00
ÂJ	Kraailandhof 58 3828JM Hoogland	0:00
ÂK	Kraailandhof 60 3828JM Hoogland	0:00
ÂL	Kraailandhof 62 3828JM Hoogland	0:00
ÂM	Kraailandhof 64 3828JM Hoogland	0:00
ÂN	Kraailandhof 66 3828JM Hoogland	0:00
ÂO	Kraailandhof 72 3828JM Hoogland	0:00
ÂP	Kraailandhof 74 3828JM Hoogland	0:00
ÂQ	Kraailandhof 80 3828JM Hoogland	0:00
ÂR	Kraailandhof 82 3828JM Hoogland	0:00
ÂS	Kraailandhof 84 3828JM Hoogland	0:00
ÂT	Kraailandhof 86 3828JM Hoogland	0:00
ÂU	Kraailandhof 88 3828JM Hoogland	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÂV	Kraailandhof 90 3828JM Hoogland	0:00
ÂW	Kraailandhof 92 3828JM Hoogland	0:00
ÂX	Kraailandhof 94 3828JM Hoogland	0:00
ÂY	Loonwerkerhof 2 3828DR Hoogland	0:00
ÂZ	Loonwerkerhof 4 3828DR Hoogland	0:00
ÃA	Loonwerkerhof 6 3828DR Hoogland	0:00
ÃB	Loonwerkerhof 8 3828DR Hoogland	0:00
ÃC	Loonwerkerhof 10 3828DR Hoogland	0:00
ÃD	Loonwerkerhof 12 3828DR Hoogland	0:00
ÃE	Loonwerkerhof 14 3828DR Hoogland	0:00
ÃF	Loonwerkerhof 16 3828DR Hoogland	0:00
ÃG	Loonwerkerhof 18 3828DR Hoogland	0:00
ÃH	Ambachtlaan 1A 3828DB Hoogland	0:00
ÃI	Ambachtlaan 1B 3828DB Hoogland	0:00
ÃJ	Coelhorsterweg 4 3828PB Hoogland	1:03
ÃK	Puntenburgerlaan 113 3812CC Amersfoort	0:00
ÃL	Puntenburgerlaan 109 3812CC Amersfoort	0:00
ÃM	Puntenburgerlaan 105 3812CC Amersfoort	0:00
ÃN	Puntenburgerlaan 101 3812CC Amersfoort	0:00
ÃO	Puntenburgerlaan 103 3812CC Amersfoort	0:00
ÃP	Puntenburgerlaan 107 3812CC Amersfoort	0:00
ÃQ	Puntenburgerlaan 111 3812CC Amersfoort	0:00
ÃR	Puntenburgerlaan 123 3812CC Amersfoort	0:00
ÃS	Puntenburgerlaan 191 3812CC Amersfoort	0:00
ÃT	Puntenburgerlaan 175 3812CC Amersfoort	0:00
ÃU	Puntenburgerlaan 171 3812CC Amersfoort	0:00
ÃV	Puntenburgerlaan 145 3812CC Amersfoort	0:00
ÃW	Puntenburgerlaan 141 3812CC Amersfoort	0:00
ÃX	Puntenburgerlaan 143 3812CC Amersfoort	0:00
ÃY	Puntenburgerlaan 147 3812CC Amersfoort	0:00
ÃZ	Puntenburgerlaan 173 3812CC Amersfoort	0:00
ÄA	Tarwekamp 7 3828HZ Hoogland	0:28
ÄB	Textielweg 11C 3812RV Amersfoort	0:47
ÄC	Bunschoterstraat 20 3828NN Hoogland	0:00
ÄD	Griendwerkerstraat 8C 3828DD Hoogland	0:00
ÄE	Griendwerkerstraat 8D 3828DD Hoogland	0:00
ÄF	Kraailandhof 40B 3828JM Hoogland	0:00
ÄG	Kraailandhof 40C 3828JM Hoogland	0:00
ÄH	Kraailandhof 40D 3828JM Hoogland	0:00
ÄI	Kraailandhof 42B 3828JM Hoogland	0:00
ÄJ	Kraailandhof 42C 3828JM Hoogland	0:00
ÄK	Kraailandhof 42D 3828JM Hoogland	0:00
ÄL	Kraailandhof 48A 3828JM Hoogland	0:00
ÄM	De Bik 24 3828AN Hoogland	0:43
ÄN	Spaarnestraat 43 3812HB Amersfoort	0:00
ÄO	Maatweg 3 3813TZ Amersfoort	2:05
ÄP	Komhoeklaan 25B 3828AL Hoogland	0:00
ÄQ	Komhoeklaan 25C 3828AL Hoogland	0:00
ÄR	Komhoeklaan 25D 3828AL Hoogland	0:00
ÄS	Komhoeklaan 25A 3828AL Hoogland	0:00
ÄT	Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	2:25
ÄU	Coelhorsterweg 21B 3828PA Hoogland	3:28
ÄV	Coelhorsterweg 46 3828PB Hoogland	0:00
ÄW	Coelhorsterweg 44 3828PB Hoogland	0:00
ÄX	Coelhorsterweg 21C 3828PA Hoogland	3:27
ÄY	Coelhorsterweg 21A 3828PA Hoogland	3:22
ÄZ	De Bik 26A 3828AN Hoogland	0:46
ÅA	Hamseweg 34A 3828AD Hoogland	0:19
ÅB	Weerhorsterweg 12A 3828PD Hoogland	6:44
ÅC	Coelhorsterweg 42 3828PB Hoogland	0:00
ÅD	Bunschoterstraat 21A 3828NR Hoogland	0:32
ÅE	Bunschoterstraat 21 3828NR Hoogland	0:32
ÅF	De Bik 25A 3828AM Hoogland	0:50

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÅG	De Bik 25B 3828AM Hoogland	0:51
ÅH	Van Boetzelaerlaan 32 3828NS Hoogland	0:36
ÅI	Van Boetzelaerlaan 34 3828NS Hoogland	0:37
ÅJ	Van Boetzelaerlaan 36 3828NS Hoogland	0:38
ÅK	Van Boetzelaerlaan 38 3828NS Hoogland	0:37
ÅL	Hamseweg 59A 3828AB Hoogland	0:00
ÅM	Hamseweg 59B 3828AB Hoogland	0:00
ÅN	Hamseweg 59C 3828AB Hoogland	0:00
ÅO	Hamseweg 59D 3828AB Hoogland	0:00
ÅP	De Bik 26 3828AN Hoogland	0:46
ÅQ	Elly Takmastraat 31 3813MA Amersfoort	0:00
ÅR	Elly Takmastraat 31A 3813MA Amersfoort	0:00
ÅS	Hamseweg 68E 3828AG Hoogland	0:24
ÅT	Hamseweg 68F 3828AG Hoogland	0:25
ÅU	Hamseweg 68G 3828AG Hoogland	0:28
ÅV	Hamseweg 68H 3828AG Hoogland	0:26
ÅW	Hamseweg 68J 3828AG Hoogland	0:27
ÅX	Hamseweg 68K 3828AG Hoogland	0:26
ÅY	Hamseweg 68L 3828AG Hoogland	0:27
ÅZ	Hamseweg 68M 3828AG Hoogland	0:27
ÆA	Hamseweg 68N 3828AG Hoogland	0:27
ÆB	Geldersestraat 100 3812PP Amersfoort	0:00
ÆC	Geldersestraat 102 3812PP Amersfoort	0:00
ÆD	Geldersestraat 104 3812PP Amersfoort	0:00
ÆE	Geldersestraat 106 3812PP Amersfoort	0:00
ÆF	Geldersestraat 108 3812PP Amersfoort	0:00
ÆG	Geldersestraat 110 3812PP Amersfoort	0:00
ÆH	Geldersestraat 112 3812PP Amersfoort	0:00
ÆI	Geldersestraat 114 3812PP Amersfoort	0:00
ÆJ	Geldersestraat 116 3812PP Amersfoort	0:00
ÆK	Geldersestraat 168 3812PP Amersfoort	0:00
ÆL	Geldersestraat 170 3812PP Amersfoort	0:00
ÆM	Geldersestraat 172 3812PP Amersfoort	0:00
ÆN	Geldersestraat 174 3812PP Amersfoort	0:00
ÆO	Geldersestraat 176 3812PP Amersfoort	0:00
ÆP	Geldersestraat 178 3812PP Amersfoort	0:00
ÆQ	Geldersestraat 180 3812PP Amersfoort	0:00
ÆR	Geldersestraat 182 3812PP Amersfoort	0:00
ÆS	Geldersestraat 184 3812PP Amersfoort	0:00
ÆT	Geldersestraat 238 3812PP Amersfoort	0:00
ÆU	Geldersestraat 240 3812PP Amersfoort	0:00
ÆV	Geldersestraat 242 3812PP Amersfoort	0:00
ÆW	Geldersestraat 244 3812PP Amersfoort	0:00
ÆX	Geldersestraat 246 3812PP Amersfoort	0:00
ÆY	Geldersestraat 248 3812PP Amersfoort	0:00
ÆZ	Geldersestraat 250 3812PP Amersfoort	0:00
ÇA	Geldersestraat 252 3812PP Amersfoort	0:00
ÇB	Geldersestraat 254 3812PP Amersfoort	0:00
ÇC	Geldersestraat 308 3812PP Amersfoort	0:00
ÇD	Geldersestraat 310 3812PP Amersfoort	0:00
ÇE	Geldersestraat 312 3812PP Amersfoort	0:00
ÇF	Geldersestraat 314 3812PP Amersfoort	0:00
ÇG	Geldersestraat 316 3812PP Amersfoort	0:00
ÇH	Geldersestraat 318 3812PP Amersfoort	0:00
ÇI	Geldersestraat 320 3812PP Amersfoort	0:00
ÇJ	Geldersestraat 322 3812PP Amersfoort	0:00
ÇK	Geldersestraat 324 3812PP Amersfoort	0:00
ÇL	Geldersestraat 134 3812PP Amersfoort	0:00
ÇM	Geldersestraat 132 3812PP Amersfoort	0:00
ÇN	Geldersestraat 130 3812PP Amersfoort	0:00
ÇO	Geldersestraat 128 3812PP Amersfoort	0:00
ÇP	Geldersestraat 126 3812PP Amersfoort	0:00
ÇQ	Geldersestraat 124 3812PP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÇR	Geldersestraat 122	3812PP Amersfoort	0:00
ÇS	Geldersestraat 120	3812PP Amersfoort	0:00
ÇT	Geldersestraat 118	3812PP Amersfoort	0:00
ÇU	Geldersestraat 204	3812PP Amersfoort	0:00
ÇV	Geldersestraat 202	3812PP Amersfoort	0:00
ÇW	Geldersestraat 200	3812PP Amersfoort	0:00
ÇX	Geldersestraat 198	3812PP Amersfoort	0:00
ÇY	Geldersestraat 196	3812PP Amersfoort	0:00
ÇZ	Geldersestraat 194	3812PP Amersfoort	0:00
ÈA	Geldersestraat 192	3812PP Amersfoort	0:00
ÈB	Geldersestraat 190	3812PP Amersfoort	0:00
ÈC	Geldersestraat 188	3812PP Amersfoort	0:00
ÈD	Geldersestraat 186	3812PP Amersfoort	0:00
ÈE	Geldersestraat 256	3812PP Amersfoort	0:00
ÈF	Geldersestraat 258	3812PP Amersfoort	0:00
ÈG	Geldersestraat 260	3812PP Amersfoort	0:00
ÈH	Geldersestraat 262	3812PP Amersfoort	0:00
ÈI	Geldersestraat 264	3812PP Amersfoort	0:00
ÈJ	Geldersestraat 266	3812PP Amersfoort	0:00
ÈK	Geldersestraat 268	3812PP Amersfoort	0:00
ÈL	Geldersestraat 270	3812PP Amersfoort	0:00
ÈM	Geldersestraat 272	3812PP Amersfoort	0:00
ÈN	Geldersestraat 274	3812PP Amersfoort	0:00
ÈO	Geldersestraat 326	3812PP Amersfoort	0:00
ÈP	Geldersestraat 328	3812PP Amersfoort	0:00
ÈQ	Geldersestraat 330	3812PP Amersfoort	0:00
ÈR	Geldersestraat 332	3812PP Amersfoort	0:00
ÈS	Geldersestraat 334	3812PP Amersfoort	0:00
ÈT	Geldersestraat 336	3812PP Amersfoort	0:00
ÈU	Geldersestraat 338	3812PP Amersfoort	0:00
ÈV	Geldersestraat 340	3812PP Amersfoort	0:00
ÈW	Geldersestraat 342	3812PP Amersfoort	0:00
ÈX	Geldersestraat 344	3812PP Amersfoort	0:00
ÈY	Geldersestraat 136	3812PP Amersfoort	0:00
ÈZ	Geldersestraat 138	3812PP Amersfoort	0:00
ÉA	Geldersestraat 140	3812PP Amersfoort	0:00
ÉB	Geldersestraat 142	3812PP Amersfoort	0:00
ÉC	Geldersestraat 144	3812PP Amersfoort	0:00
ÉD	Geldersestraat 146	3812PP Amersfoort	0:00
ÉE	Geldersestraat 148	3812PP Amersfoort	0:00
ÉF	Geldersestraat 150	3812PP Amersfoort	0:00
ÉG	Geldersestraat 206	3812PP Amersfoort	0:00
ÉH	Geldersestraat 208	3812PP Amersfoort	0:00
ÉI	Geldersestraat 210	3812PP Amersfoort	0:00
ÉJ	Geldersestraat 212	3812PP Amersfoort	0:00
ÉK	Geldersestraat 214	3812PP Amersfoort	0:00
ÉL	Geldersestraat 216	3812PP Amersfoort	0:00
ÉM	Geldersestraat 218	3812PP Amersfoort	0:00
ÉN	Geldersestraat 220	3812PP Amersfoort	0:00
ÉO	Geldersestraat 276	3812PP Amersfoort	0:00
ÉP	Geldersestraat 278	3812PP Amersfoort	0:00
ÉQ	Geldersestraat 280	3812PP Amersfoort	0:00
ÉR	Geldersestraat 282	3812PP Amersfoort	0:00
ÉS	Geldersestraat 284	3812PP Amersfoort	0:00
ÉT	Geldersestraat 286	3812PP Amersfoort	0:00
ÉU	Geldersestraat 288	3812PP Amersfoort	0:00
ÉV	Geldersestraat 290	3812PP Amersfoort	0:00
ÉW	Geldersestraat 346	3812PP Amersfoort	0:00
ÉX	Geldersestraat 348	3812PP Amersfoort	0:00
ÉY	Geldersestraat 350	3812PP Amersfoort	0:00
ÉZ	Geldersestraat 352	3812PP Amersfoort	0:00
ÊA	Geldersestraat 354	3812PP Amersfoort	0:00
ÊB	Geldersestraat 356	3812PP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name		Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÊC	Geldersestraat 358	3812PP Amersfoort	0:00
ÊD	Geldersestraat 360	3812PP Amersfoort	0:00
ÊE	Geldersestraat 152	3812PP Amersfoort	0:00
ÊF	Geldersestraat 154	3812PP Amersfoort	0:00
ÊG	Geldersestraat 156	3812PP Amersfoort	0:00
ÊH	Geldersestraat 158	3812PP Amersfoort	0:00
ÊI	Geldersestraat 160	3812PP Amersfoort	0:00
ÊJ	Geldersestraat 162	3812PP Amersfoort	0:00
ÊK	Geldersestraat 164	3812PP Amersfoort	0:00
ÊL	Geldersestraat 166	3812PP Amersfoort	0:00
ÊM	Geldersestraat 222	3812PP Amersfoort	0:00
ÊN	Geldersestraat 224	3812PP Amersfoort	0:00
ÊO	Geldersestraat 226	3812PP Amersfoort	0:00
ÊP	Geldersestraat 228	3812PP Amersfoort	0:00
ÊQ	Geldersestraat 230	3812PP Amersfoort	0:00
ÊR	Geldersestraat 232	3812PP Amersfoort	0:00
ÊS	Geldersestraat 234	3812PP Amersfoort	0:00
ÊT	Geldersestraat 236	3812PP Amersfoort	0:00
ÊU	Geldersestraat 292	3812PP Amersfoort	0:00
ÊV	Geldersestraat 294	3812PP Amersfoort	0:00
ÊW	Geldersestraat 296	3812PP Amersfoort	0:00
ÊX	Geldersestraat 298	3812PP Amersfoort	0:00
ÊY	Geldersestraat 300	3812PP Amersfoort	0:00
ÊZ	Geldersestraat 302	3812PP Amersfoort	0:00
ËA	Geldersestraat 304	3812PP Amersfoort	0:00
ËB	Geldersestraat 306	3812PP Amersfoort	0:00
ËC	Geldersestraat 362	3812PP Amersfoort	0:00
ËD	Geldersestraat 364	3812PP Amersfoort	0:00
ËE	Geldersestraat 366	3812PP Amersfoort	0:00
ËF	Geldersestraat 368	3812PP Amersfoort	0:00
ËG	Geldersestraat 370	3812PP Amersfoort	0:00
ËH	Geldersestraat 372	3812PP Amersfoort	0:00
ËI	Geldersestraat 374	3812PP Amersfoort	0:00
ËJ	Geldersestraat 376	3812PP Amersfoort	0:00
ËK	Geldersestraat 378	3812PP Amersfoort	0:00
ËL	Geldersestraat 380	3812PP Amersfoort	0:00
ËM	Geldersestraat 382	3812PP Amersfoort	0:00
ËN	Geldersestraat 384	3812PP Amersfoort	0:00
ËO	Geldersestraat 386	3812PP Amersfoort	0:00
ËP	Geldersestraat 388	3812PP Amersfoort	0:00
ËQ	Geldersestraat 390	3812PP Amersfoort	0:00
ËR	Geldersestraat 432	3812PP Amersfoort	0:00
ËS	Geldersestraat 434	3812PP Amersfoort	0:00
ËT	Geldersestraat 436	3812PP Amersfoort	0:00
ËU	Geldersestraat 438	3812PP Amersfoort	0:00
ËV	Geldersestraat 440	3812PP Amersfoort	0:00
ËW	Geldersestraat 442	3812PP Amersfoort	0:00
ËX	Geldersestraat 444	3812PP Amersfoort	0:00
ËY	Geldersestraat 392	3812PP Amersfoort	0:00
ËZ	Geldersestraat 394	3812PP Amersfoort	0:00
ÌA	Geldersestraat 396	3812PP Amersfoort	0:00
ÌB	Geldersestraat 398	3812PP Amersfoort	0:00
ÌC	Geldersestraat 400	3812PP Amersfoort	0:00
ÌD	Geldersestraat 402	3812PP Amersfoort	0:00
ÌE	Geldersestraat 404	3812PP Amersfoort	0:00
ÌF	Geldersestraat 446	3812PP Amersfoort	0:00
ÌG	Geldersestraat 448	3812PP Amersfoort	0:00
ÌH	Geldersestraat 450	3812PP Amersfoort	0:00
ÌI	Geldersestraat 452	3812PP Amersfoort	0:00
ÌJ	Geldersestraat 454	3812PP Amersfoort	0:00
ÌK	Geldersestraat 456	3812PP Amersfoort	0:00
ÌL	Geldersestraat 458	3812PP Amersfoort	0:00
ÌM	Geldersestraat 488	3812PP Amersfoort	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÌN	Geldersestraat 490 3812PP Amersfoort	0:00
ÌO	Geldersestraat 492 3812PP Amersfoort	0:00
ÌP	Geldersestraat 494 3812PP Amersfoort	0:00
ÌQ	Geldersestraat 496 3812PP Amersfoort	0:00
ÌR	Geldersestraat 498 3812PP Amersfoort	0:00
ÌS	Geldersestraat 500 3812PP Amersfoort	0:00
ÌT	Geldersestraat 406 3812PP Amersfoort	0:00
ÌU	Geldersestraat 408 3812PP Amersfoort	0:00
ÌV	Geldersestraat 410 3812PP Amersfoort	0:00
ÌW	Geldersestraat 412 3812PP Amersfoort	0:00
ÌX	Geldersestraat 414 3812PP Amersfoort	0:00
ÌY	Geldersestraat 416 3812PP Amersfoort	0:00
ÌZ	Geldersestraat 460 3812PP Amersfoort	0:00
ÍA	Geldersestraat 462 3812PP Amersfoort	0:00
ÍB	Geldersestraat 464 3812PP Amersfoort	0:00
ÍC	Geldersestraat 466 3812PP Amersfoort	0:00
ÍD	Geldersestraat 468 3812PP Amersfoort	0:00
ÍE	Geldersestraat 470 3812PP Amersfoort	0:00
ÍF	Geldersestraat 472 3812PP Amersfoort	0:00
ÍG	Geldersestraat 502 3812PP Amersfoort	0:00
ÍH	Geldersestraat 504 3812PP Amersfoort	0:00
ÍI	Geldersestraat 506 3812PP Amersfoort	0:00
ÍJ	Geldersestraat 508 3812PP Amersfoort	0:00
ÍK	Geldersestraat 510 3812PP Amersfoort	0:00
ÍL	Geldersestraat 512 3812PP Amersfoort	0:00
ÍM	Geldersestraat 514 3812PP Amersfoort	0:00
ÍN	Geldersestraat 418 3812PP Amersfoort	0:00
ÍO	Geldersestraat 420 3812PP Amersfoort	0:00
ÍP	Geldersestraat 422 3812PP Amersfoort	0:00
ÍQ	Geldersestraat 424 3812PP Amersfoort	0:00
ÍR	Geldersestraat 426 3812PP Amersfoort	0:00
ÍS	Geldersestraat 428 3812PP Amersfoort	0:00
ÍT	Geldersestraat 430 3812PP Amersfoort	0:00
ÍU	Geldersestraat 474 3812PP Amersfoort	0:00
ÍV	Geldersestraat 476 3812PP Amersfoort	0:00
ÍW	Geldersestraat 478 3812PP Amersfoort	0:00
ÍX	Geldersestraat 480 3812PP Amersfoort	0:00
ÍY	Geldersestraat 482 3812PP Amersfoort	0:00
ÍZ	Geldersestraat 484 3812PP Amersfoort	0:00
ÎA	Geldersestraat 486 3812PP Amersfoort	0:00
ÎB	Kaliumweg 2 3812PT Amersfoort	4:04
ÎC	Coelhorsterweg 2 3828PB Hoogland	1:01
ÎD	Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	7:12
ÎE	Coelhorsterlaan 12 3828PC Hoogland	7:07
ÎF	Birkstraat 123A 3768HE Soest	0:00
ÎG	Peter van den Breemerweg 1 3768MP Soest	0:00
ÎH	Birkstraat 113 3768HD Soest	0:00
ÎI	Birkstraat 110 3768HL Soest	0:00
ÎJ	Peter van den Breemerweg 15 3768MP Soest	3:17
ÎK	Birkstraat 119A 3768HE Soest	0:00
ÎL	Peter van den Breemerweg 7 3768MP Soest	0:26
ÎM	Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	11:23
ÎN	Birkstraat 115A 3768HD Soest	0:00
ÎO	Peter van den Breemerweg 21 3768MP Soest	0:00
ÎP	Hooiweg 2A 3768MR Soest	0:00
ÎQ	Birkstraat 123 3768HE Soest	0:00
ÎR	Birkstraat 114 3768HL Soest	0:00
ÎS	Birkstraat 119 3768HE Soest	0:00
ÎT	Birkstraat 107 3768HD Soest	0:00
ÎU	Peter van den Breemerweg 3 3768MP Soest	0:00
ÎV	Hooiweg 12 3768MR Soest	0:21
ÎW	Eemstraat 16 3764DE Soest	0:00
ÎX	Birkstraat 109 3768HD Soest	0:00

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
27-10-2021 15:31/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__woningen_211027

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
ÎY	Eemweg 4 3764DG Soest	0:00
ÎZ	Peter van den Breemerweg 19A 3768MP Soest	12:36
ÏA	Peter van den Breemerweg 13 3768MP Soest	2:43
ÏB	Birkstraat 115 3768HD Soest	0:00
ÏC	Peter van den Breemerweg 9 3768MP Soest	0:48
ÏD	Peter van den Breemerweg 11 3768MP Soest	1:44
ÏE	A.P. Hilhorstweg 19 3768MS Soest	3:04
ÏF	A.P. Hilhorstweg 10 3764MS Soest	12:12
ÏG	Birkstraat 111 3768HD Soest	0:00
ÏH	Peter van den Breemerweg 3A 3768MP Soest	0:00
ÏI	Peter van den Breemerweg 3C 3768MP Soest	0:00
ÏJ	Peter van den Breemerweg 1A 3768MP Soest	0:00
ÏK	Peter van den Breemerweg 1B 3768MP Soest	0:00
ÏL	Hooiweg 6 3768MR Soest	0:21
ÏM	Hooiweg 8 3768MR Soest	0:24
ÏN	Hooiweg 10 3768MR Soest	0:25
ÏO	Peter van den Breemerweg 17 3768MP Soest	6:24
ÏP	Peter van den Breemerweg 17A 3768MP Soest	6:23
ÏQ	Birkstraat 112 3768HL Soest	0:00
ÏR	Birkstraat 112A 3768HL Soest	0:00
ÏS	Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	11:08
ÏT	Birkstraat 117 3768HE Soest	0:00
ÏU	Birkstraat 117A 3768HE Soest	0:00

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]	Expected [h/year]
1	Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)	611:38	94:20
2	Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)	632:05	131:22

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
28-10-2021 15:53/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	5 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

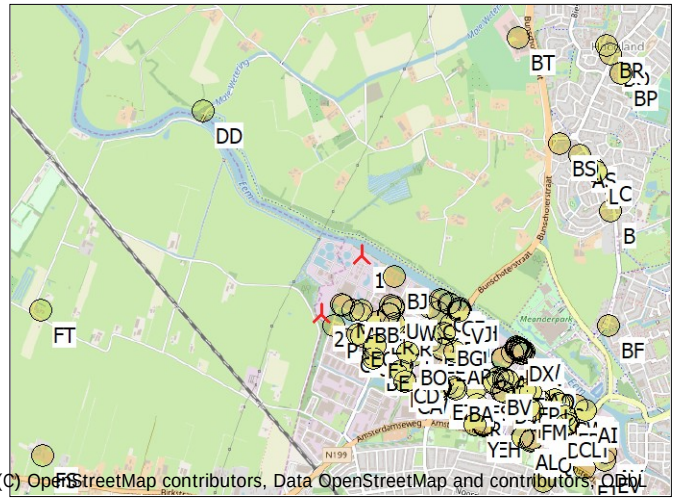
Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) [DE BILT]

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1,48	2,65	3,60	5,24	6,59	6,28	6,20	6,12	4,48	3,32	1,87	1,32

Operational time

N	NNE	ENE	E	ESE	SSE	S	SSW	WSW	W	WNW	NNW	Sum
385	684	574	504	436	731	797	1.164	1.146	770	577	539	8.307

All coordinates are in
Dutch Stereo-RD/NAP 2008



Scale 1:50.000
New WTG
Shadow receptor

WTGs

	X (east)	Y (north)	Z [m]	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated [kW]	Rotor diameter [m]	Hub height [m]	Shadow data Calculation distance [m]	RPM [RPM]
1	152.554	465.171	0,0	VESTAS V162 (Isselt_165R...	Yes	VESTAS	V162 (Isselt_165RD)-5.600	5.600	165,0	160,0	2.038	0,0
2	152.289	464.778	0,0	VESTAS V162 (Isselt_165R...	Yes	VESTAS	V162 (Isselt_165RD)-5.600	5.600	165,0	160,0	2.038	0,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z [m]	Width [m]	Height [m]	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l. [m]
A	Kaliumweg 12 3812PT Amersfoort	153.530	464.336	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
B	Hamseweg 56 3828AE Hoogland	154.212	465.462	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
C	Vanadiumweg 22 3812PZ Amersfoort	152.748	464.834	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
D	Textielweg 9A 3812RV Amersfoort	153.837	464.041	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
E	Nijverheidsweg-Noord 117 3812PL Amersfoort	152.546	464.781	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
F	Heliumweg 22 3812RE Amersfoort	152.646	464.570	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
G	Chromiumweg 101 3812NL Amersfoort	153.057	464.271	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
H	Natriumweg 7 3812PV Amersfoort	153.427	464.322	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
I	Heliumweg 34A 3812RE Amersfoort	152.745	464.783	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
J	Havenweg 31A 3812PR Amersfoort	153.488	464.483	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
K	Nijverheidsweg-Noord 59A 3812PK Amersfoort	153.728	464.268	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
L	Hamseweg 22 3828AD Hoogland	154.111	465.720	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
M	Nijverheidsweg-Noord 131 3812PL Amersfoort	152.436	464.835	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
N	Nijverheidsweg-Noord 59B 3812PK Amersfoort	153.731	464.267	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
O	Zwaaikom 17 3812PS Amersfoort	153.796	464.282	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
P	Radonweg 2 3812RL Amersfoort	152.374	464.703	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
Q	Nijverheidsweg-Noord 72 3812PM Amersfoort	153.784	464.182	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
R	Chromiumweg 7 3812NL Amersfoort	153.321	464.176	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
S	Argonweg 7 3812RB Amersfoort	152.903	464.507	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
T	Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	152.868	464.632	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
U	Heliumweg 36A 3812RE Amersfoort	152.767	464.828	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
V	Vanadiumweg 11H 3812PX Amersfoort	153.202	464.800	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
W	Nijverheidsweg-Noord 74A 3812PM Amersfoort	153.749	464.199	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
X	Amsterdamseweg 41 3812RP Amersfoort	153.675	463.938	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
Y	Amsterdamseweg 53 3812RP Amersfoort	153.303	464.053	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
Z	Chromiumweg 8 3812NL Amersfoort	153.303	464.053	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AA	Vanadiumweg 11G 3812PX Amersfoort	153.202	464.812	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AB	Amsterdamseweg 51A 3812RP Amersfoort	153.367	464.038	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AC	Hamseweg 20A 3828AD Hoogland	154.096	465.739	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AD	Chromiumweg 125A 3812NM Amersfoort	153.107	464.357	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AE	Vanadiumweg 11L 3812PX Amersfoort	153.207	464.798	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
28-10-2021 15:53/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
AF	Nijverheidsweg-Noord 114 3812PN Amersfoort	152.646	464.628	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AG	Nijverheidsweg-Noord 90 3812PN Amersfoort	153.463	464.363	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AH	Vanadiumweg 11A 3812PX Amersfoort	153.205	464.816	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AI	Havenweg 9A 3812PR Amersfoort	154.042	464.143	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AJ	Vanadiumweg 11E 3812PX Amersfoort	153.203	464.814	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AK	Vanadiumweg 11C 3812PX Amersfoort	153.204	464.815	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AL	Amsterdamseweg 432 3812RP Amersfoort	153.626	463.963	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AM	Amsterdamseweg 431 3812RP Amersfoort	153.625	463.961	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AN	Heliumweg 34 3812RE Amersfoort	152.734	464.774	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AO	Zwaaikom 29 3812PS Amersfoort	153.711	464.365	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AP	Nijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	153.177	464.532	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AQ	Van Boetzelaerlaan 22 3828NS Hoogland	153.872	465.905	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AR	Havenweg 31B 3812PR Amersfoort	153.491	464.481	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AS	De Bik 1 3828AM Hoogland	154.005	465.831	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AT	Vanadiumweg 11B 3812PX Amersfoort	153.209	464.797	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AU	Nijverheidsweg-Noord 123 3812PL Amersfoort	152.493	464.803	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AV	Nijverheidsweg-Noord 35 3812PK Amersfoort	154.177	463.860	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AW	Heliumweg 36 3812RE Amersfoort	152.763	464.817	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AX	Nijverheidsweg-Noord 59C 3812PK Amersfoort	153.734	464.265	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AY	Havenweg 8 3812PR Amersfoort	153.986	464.174	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AZ	Amsterdamseweg 51B 3812RP Amersfoort	153.366	464.046	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BA	Chromiumweg 71 3812NL Amersfoort	153.185	464.286	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BB	Neonweg 20 3812RH Amersfoort	152.557	464.807	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BC	Nijverheidsweg-Noord 133 3812PL Amersfoort	152.427	464.839	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BD	Nijverheidsweg-Noord 55A 3812PK Amersfoort	153.865	464.190	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BE	Heliumweg 12 3812RE Amersfoort	152.629	464.491	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BF	Hamseweg 129 3813CZ Amersfoort	154.193	464.700	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BG	Vanadiumweg 10B 3812PZ Amersfoort	153.108	464.656	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BH	Chromiumweg 165 3812NM Amersfoort	153.121	464.315	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BI	Vanadiumweg 11F 3812PX Amersfoort	153.202	464.813	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BJ	Neonweg 41 3812RG Amersfoort	152.769	465.026	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BK	Amsterdamseweg 434 3812RP Amersfoort	153.628	463.967	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BL	Heliumweg 14 3812RE Amersfoort	152.635	464.507	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BM	Vanadiumweg 10A 3812PZ Amersfoort	153.121	464.650	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BN	Textielweg 9 3812RV Amersfoort	153.871	464.022	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BO	Argonweg 12A 3812RB Amersfoort	152.860	464.525	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BP	Zevenhuizerstraat 58 3828BE Hoogland	154.283	466.371	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BQ	Zevenhuizerstraat 71 3828PS Hoogland	154.208	466.501	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BR	Kraailandhof 44 3828JM Hoogland	154.180	466.553	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BS	Van Boetzelaerlaan 24 3828NS Hoogland	153.870	465.906	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BT	Bunschoterstraat 27B 3828NR Hoogland	153.596	466.601	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BU	Nijverheidsweg-Noord 73A 3812PK Amersfoort	153.089	464.542	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BV	Natriumweg 7A 3812PV Amersfoort	153.432	464.323	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BW	Uraniumweg 17A 3812RJ Amersfoort	152.840	464.337	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BX	Uraniumweg 17B 3812RJ Amersfoort	152.842	464.335	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BY	Uraniumweg 17C 3812RJ Amersfoort	152.846	464.336	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BZ	Uraniumweg 17D 3812RJ Amersfoort	152.839	464.340	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CA	Uraniumweg 17E 3812RJ Amersfoort	152.842	464.339	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CB	Uraniumweg 17F 3812RJ Amersfoort	152.845	464.339	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CC	Uraniumweg 17G 3812RJ Amersfoort	152.848	464.338	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CD	Argonweg 6 3812RB Amersfoort	152.816	464.404	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CE	Argonweg 8 3812RB Amersfoort	152.826	464.435	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CF	Argonweg 19 3812RB Amersfoort	153.135	464.846	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CG	Argonweg 17 3812RB Amersfoort	153.076	464.875	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CH	Argonweg 30 3812RB Amersfoort	153.007	464.826	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CI	Amsterdamseweg 433 3812RP Amersfoort	153.627	463.965	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CJ	Chromiumweg 101A 3812NL Amersfoort	153.057	464.267	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CK	Chromiumweg 101B 3812NL Amersfoort	153.060	464.270	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CL	Nijverheidsweg-Noord 60121 3812PM Amersfoort	153.918	464.048	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CM	Nijverheidsweg-Noord 60122 3812PM Amersfoort	153.921	464.052	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CN	Nijverheidsweg-Noord 60123 3812PM Amersfoort	153.923	464.055	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CO	Nijverheidsweg-Noord 60124 3812PM Amersfoort	153.925	464.058	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CP	Nijverheidsweg-Noord 60125 3812PM Amersfoort	153.927	464.061	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
CQ	Neonweg 12B 3812RH Amersfoort	152.460	464.610	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CR	Nijverheidsweg-Noord 83 3812PL Amersfoort	152.771	464.716	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CS	Nijverheidsweg-Noord 55D 3812PK Amersfoort	153.840	464.217	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CT	Nijverheidsweg-Noord 86 3812PN Amersfoort	153.525	464.342	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CU	Nijverheidsweg-Noord 86A 3812PN Amersfoort	153.510	464.346	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CV	Nijverheidsweg-Noord 86B 3812PN Amersfoort	153.494	464.354	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CW	Nijverheidsweg-Noord 53B 3812PK Amersfoort	153.880	464.179	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CX	Nijverheidsweg-Noord 74B 3812PM Amersfoort	153.737	464.209	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CY	Nijverheidsweg-Noord 74C 3812PM Amersfoort	153.726	464.215	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CZ	Nijverheidsweg-Noord 76A 3812PM Amersfoort	153.730	464.177	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DA	Nijverheidsweg-Noord 76B 3812PM Amersfoort	153.708	464.191	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DB	Nijverheidsweg-Noord 76D 3812PM Amersfoort	153.658	464.198	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DC	Spaarnestraat 43 3812HB Amersfoort	153.760	463.671	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DD	Coelhorsterweg 37 3828PA Hoogland	151.505	466.126	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DE	Havenweg 21A 3812PR Amersfoort	153.581	464.563	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DF	Havenweg 21B 3812PR Amersfoort	153.588	464.559	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DG	Havenweg 21C 3812PR Amersfoort	153.595	464.555	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DH	Havenweg 21D 3812PR Amersfoort	153.602	464.550	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DI	Havenweg 21F 3812PR Amersfoort	153.613	464.543	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DJ	Havenweg 21N 3812PR Amersfoort	153.613	464.543	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DK	Havenweg 21G 3812PR Amersfoort	153.618	464.538	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DL	Havenweg 21M 3812PR Amersfoort	153.618	464.538	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DM	Havenweg 21H 3812PR Amersfoort	153.624	464.536	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DN	Havenweg 21K 3812PR Amersfoort	153.629	464.516	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DO	Havenweg 21S 3812PR Amersfoort	153.585	464.542	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DP	Amsterdamseweg 41B 3812RP Amersfoort	153.683	463.944	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DQ	Amsterdamseweg 41C 3812RP Amersfoort	153.684	463.946	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DR	Amsterdamseweg 41D 3812RP Amersfoort	153.690	463.954	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DS	Textielweg 9B 3812RV Amersfoort	153.838	464.044	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DT	Nijverheidsweg-Noord 86C 3812PN Amersfoort	153.497	464.350	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DU	Kaliumweg 4 3812PT Amersfoort	153.497	464.262	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DV	Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	153.487	464.270	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DW	Havenweg 21U 3812PR Amersfoort	153.581	464.563	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DX	Havenweg 21T 3812PR Amersfoort	153.580	464.545	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DY	Havenweg 21L 3812PR Amersfoort	153.617	464.521	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DZ	Havenweg 23 3812PR Amersfoort	153.556	464.522	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EA	Vanadiumweg 11N 3812PX Amersfoort	153.202	464.800	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EB	Vanadiumweg 11M 3812PX Amersfoort	153.205	464.799	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EC	Heliumweg 18 3812RE Amersfoort	152.633	464.540	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
ED	Heliumweg 20 3812RE Amersfoort	152.638	464.554	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EE	Heliumweg 24 3812RE Amersfoort	152.647	464.582	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EF	Nijverheidsweg-Noord 124 3812PN Amersfoort	152.556	464.639	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EG	Nijverheidsweg-Noord 128 3812PN Amersfoort	152.528	464.648	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EH	Amsterdamseweg 51C 3812RP Amersfoort	153.366	464.051	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EI	Amsterdamseweg 51D 3812RP Amersfoort	153.365	464.056	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EJ	Chromiumweg 69 3812NL Amersfoort	153.162	464.294	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EK	Nijverheidsweg-Noord 73B 3812PK Amersfoort	153.091	464.548	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EL	Nijverheidsweg-Noord 75B 3812PK Amersfoort	153.018	464.599	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EM	Vanadiumweg 13A 3812PX Amersfoort	153.150	464.715	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EN	Argonweg 15A 3812RB Amersfoort	153.061	464.795	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EO	Argonweg 17A 3812RB Amersfoort	153.092	464.872	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EP	Argonweg 19A 3812RB Amersfoort	153.144	464.841	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EQ	Nijverheidsweg-Noord 116 3812PN Amersfoort	152.645	464.627	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
ER	Nijverheidsweg-Noord 91 3812PL Amersfoort	152.668	464.731	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
ES	Magnesiumweg 5 3812PW Amersfoort	153.315	464.292	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
ET	Nijverheidsweg-Noord 78A 3812PM Amersfoort	153.675	464.262	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EU	Nijverheidsweg-Noord 78B 3812PM Amersfoort	153.673	464.261	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EV	Nijverheidsweg-Noord 40A 3812PM Amersfoort	154.168	463.808	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EW	Chromiumweg 105A 3812NL Amersfoort	153.062	464.296	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EX	Chromiumweg 105B 3812NL Amersfoort	153.066	464.303	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EY	Chromiumweg 105C 3812NL Amersfoort	153.068	464.310	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EZ	Chromiumweg 107A 3812NL Amersfoort	153.073	464.298	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FA	Chromiumweg 107B 3812NL Amersfoort	153.079	464.296	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
28-10-2021 15:53/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
FB	Nijverheidsweg-Noord 60A 3812PM Amersfoort	153.922	464.090	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FC	Nijverheidsweg-Noord 60C 3812PM Amersfoort	153.884	464.114	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FD	Nijverheidsweg-Noord 60B 3812PM Amersfoort	153.903	464.102	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FE	Kaliumweg 4A 3812PT Amersfoort	153.489	464.260	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FF	Havenweg 21J 3812PR Amersfoort	153.633	464.528	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FG	Textielweg 15 3812RV Amersfoort	153.747	464.106	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FH	Textielweg 15A 3812RV Amersfoort	153.742	464.132	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FI	Textielweg 15C 3812RV Amersfoort	153.723	464.121	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FJ	Geldersestraat 524 3812PP Amersfoort	154.034	463.766	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FK	Textielweg 19 3812RV Amersfoort	153.643	464.174	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FL	Textielweg 17A 3812RV Amersfoort	153.694	464.143	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FM	Textielweg 17B 3812RV Amersfoort	153.665	464.162	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FN	Nijverheidsweg-Noord 80A 3812PN Amersfoort	153.641	464.282	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FO	Nijverheidsweg-Noord 80B 3812PN Amersfoort	153.640	464.281	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FP	Nijverheidsweg-Noord 80C 3812PN Amersfoort	153.639	464.280	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FQ	Uraniumweg 19 3812RJ Amersfoort	152.789	464.381	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FR	Zwaaikom 15 3812PS Amersfoort	153.807	464.274	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FS	Birkstraat 111 3768HD Soest	150.437	463.845	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FT	Peter van den Breemerweg 3B 3768MP Soest	150.429	464.806	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
A	Kaliumweg 12 3812PT Amersfoort	4:21
B	Hamseweg 56 3828AE Hoogland	0:59
C	Vanadiumweg 22 3812PZ Amersfoort	30:16
D	Textielweg 9A 3812RV Amersfoort	2:22
E	Nijverheidsweg-Noord 117 3812PL Amersfoort	71:21
F	Heliumweg 22 3812RE Amersfoort	2:17
G	Chromiumweg 101 3812NL Amersfoort	2:27
H	Natriumweg 7 3812PV Amersfoort	6:40
I	Heliumweg 34A 3812RE Amersfoort	40:55
J	Havenweg 31A 3812PR Amersfoort	4:14
K	Nijverheidsweg-Noord 59A 3812PK Amersfoort	2:33
L	Hamseweg 22 3828AD Hoogland	1:04
M	Nijverheidsweg-Noord 131 3812PL Amersfoort	117:31
N	Nijverheidsweg-Noord 59B 3812PK Amersfoort	2:31
O	Zwaaikom 17 3812PS Amersfoort	2:06
P	Radonweg 2 3812RL Amersfoort	0:00
Q	Nijverheidsweg-Noord 72 3812PM Amersfoort	2:20
R	Chromiumweg 7 3812NL Amersfoort	5:04
S	Argonweg 7 3812RB Amersfoort	16:26
T	Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	27:07
U	Heliumweg 36A 3812RE Amersfoort	28:22
V	Vanadiumweg 11H 3812PX Amersfoort	15:03
W	Nijverheidsweg-Noord 74A 3812PM Amersfoort	2:34
X	Amsterdamseweg 41 3812RP Amersfoort	2:32
Y	Amsterdamseweg 53 3812RP Amersfoort	0:10
Z	Chromiumweg 8 3812NL Amersfoort	0:10
AA	Vanadiumweg 11G 3812PX Amersfoort	16:07
AB	Amsterdamseweg 51A 3812RP Amersfoort	0:45
AC	Hamseweg 20A 3828AD Hoogland	1:06
AD	Chromiumweg 125A 3812NM Amersfoort	10:23
AE	Vanadiumweg 11L 3812PX Amersfoort	15:05
AF	Nijverheidsweg-Noord 114 3812PN Amersfoort	18:24
AG	Nijverheidsweg-Noord 90 3812PN Amersfoort	5:12
AH	Vanadiumweg 11A 3812PX Amersfoort	16:35
AI	Havenweg 9A 3812PR Amersfoort	1:17
AJ	Vanadiumweg 11E 3812PX Amersfoort	16:19

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
28-10-2021 15:53/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
AK	Vanadiumweg 11C 3812PX Amersfoort	16:29
AL	Amsterdamseweg 432 3812RP Amersfoort	2:35
AM	Amsterdamseweg 431 3812RP Amersfoort	2:30
AN	Heliumweg 34 3812RE Amersfoort	43:51
AO	Zwaaikom 29 3812PS Amersfoort	2:54
AP	Nijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	10:45
AQ	Van Boetzelaerlaan 22 3828NS Hoogland	2:09
AR	Havenweg 31B 3812PR Amersfoort	4:13
AS	De Bik 1 3828AM Hoogland	1:43
AT	Vanadiumweg 11B 3812PX Amersfoort	15:06
AU	Nijverheidsweg-Noord 123 3812PL Amersfoort	87:34
AV	Nijverheidsweg-Noord 35 3812PK Amersfoort	0:00
AW	Heliumweg 36 3812RE Amersfoort	30:15
AX	Nijverheidsweg-Noord 59C 3812PK Amersfoort	2:31
AY	Havenweg 8 3812PR Amersfoort	1:26
AZ	Amsterdamseweg 51B 3812RP Amersfoort	0:56
BA	Chromiumweg 71 3812NL Amersfoort	7:52
BB	Neonweg 20 3812RH Amersfoort	76:55
BC	Nijverheidsweg-Noord 133 3812PL Amersfoort	123:04
BD	Nijverheidsweg-Noord 55A 3812PK Amersfoort	1:50
BE	Heliumweg 12 3812RE Amersfoort	0:00
BF	Hamseweg 129 3813CZ Amersfoort	2:05
BG	Vanadiumweg 10B 3812PZ Amersfoort	11:13
BH	Chromiumweg 165 3812NM Amersfoort	7:59
BI	Vanadiumweg 11F 3812PX Amersfoort	16:12
BJ	Neonweg 41 3812RG Amersfoort	17:10
BK	Amsterdamseweg 434 3812RP Amersfoort	2:42
BL	Heliumweg 14 3812RE Amersfoort	0:00
BM	Vanadiumweg 10A 3812PZ Amersfoort	10:50
BN	Textielweg 9 3812RV Amersfoort	2:09
BO	Argonweg 12A 3812RB Amersfoort	16:41
BP	Zevenhuizerstraat 58 3828BE Hoogland	0:00
BQ	Zevenhuizerstraat 71 3828PS Hoogland	0:00
BR	Kraailandhof 44 3828JM Hoogland	0:00
BS	Van Boetzelaerlaan 24 3828NS Hoogland	2:09
BT	Bunschoterstraat 27B 3828NR Hoogland	1:01
BU	Nijverheidsweg-Noord 73A 3812PK Amersfoort	16:16
BV	Natriumweg 7A 3812PV Amersfoort	6:29
BW	Uraniumweg 17A 3812RJ Amersfoort	0:00
BX	Uraniumweg 17B 3812RJ Amersfoort	0:00
BY	Uraniumweg 17C 3812RJ Amersfoort	0:00
BZ	Uraniumweg 17D 3812RJ Amersfoort	0:00
CA	Uraniumweg 17E 3812RJ Amersfoort	0:00
CB	Uraniumweg 17F 3812RJ Amersfoort	0:00
CC	Uraniumweg 17G 3812RJ Amersfoort	0:00
CD	Argonweg 6 3812RB Amersfoort	0:00
CE	Argonweg 8 3812RB Amersfoort	2:25
CF	Argonweg 19 3812RB Amersfoort	16:33
CG	Argonweg 17 3812RB Amersfoort	16:30
CH	Argonweg 30 3812RB Amersfoort	11:46
CI	Amsterdamseweg 433 3812RP Amersfoort	2:39
CJ	Chromiumweg 101A 3812NL Amersfoort	2:08
CK	Chromiumweg 101B 3812NL Amersfoort	2:27
CL	Nijverheidsweg-Noord 60121 3812PM Amersfoort	1:44
CM	Nijverheidsweg-Noord 60122 3812PM Amersfoort	1:43
CN	Nijverheidsweg-Noord 60123 3812PM Amersfoort	1:42
CO	Nijverheidsweg-Noord 60124 3812PM Amersfoort	1:40
CP	Nijverheidsweg-Noord 60125 3812PM Amersfoort	1:39
CQ	Neonweg 12B 3812RH Amersfoort	0:00
CR	Nijverheidsweg-Noord 83 3812PL Amersfoort	38:27
CS	Nijverheidsweg-Noord 55D 3812PK Amersfoort	1:57
CT	Nijverheidsweg-Noord 86 3812PN Amersfoort	4:21
CU	Nijverheidsweg-Noord 86A 3812PN Amersfoort	4:35

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
CV	Nijverheidsweg-Noord 86B 3812PN Amersfoort	4:46
CW	Nijverheidsweg-Noord 53B 3812PK Amersfoort	1:46
CX	Nijverheidsweg-Noord 74B 3812PM Amersfoort	2:38
CY	Nijverheidsweg-Noord 74C 3812PM Amersfoort	2:43
CZ	Nijverheidsweg-Noord 76A 3812PM Amersfoort	2:48
DA	Nijverheidsweg-Noord 76B 3812PM Amersfoort	2:58
DB	Nijverheidsweg-Noord 76D 3812PM Amersfoort	3:29
DC	Spaarnestraat 43 3812HB Amersfoort	0:00
DD	Coelhorsterweg 37 3828PA Hoogland	1:44
DE	Havenweg 21A 3812PR Amersfoort	7:52
DF	Havenweg 21B 3812PR Amersfoort	7:46
DG	Havenweg 21C 3812PR Amersfoort	7:42
DH	Havenweg 21D 3812PR Amersfoort	7:33
DI	Havenweg 21F 3812PR Amersfoort	7:27
DJ	Havenweg 21N 3812PR Amersfoort	7:27
DK	Havenweg 21G 3812PR Amersfoort	7:16
DL	Havenweg 21M 3812PR Amersfoort	7:16
DM	Havenweg 21H 3812PR Amersfoort	7:16
DN	Havenweg 21K 3812PR Amersfoort	6:31
DO	Havenweg 21S 3812PR Amersfoort	7:00
DP	Amsterdamseweg 41B 3812RP Amersfoort	2:46
DQ	Amsterdamseweg 41C 3812RP Amersfoort	2:50
DR	Amsterdamseweg 41D 3812RP Amersfoort	3:07
DS	Textielweg 9B 3812RV Amersfoort	2:22
DT	Nijverheidsweg-Noord 86C 3812PN Amersfoort	4:43
DU	Kaliumweg 4 3812PT Amersfoort	5:53
DV	Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	5:58
DW	Havenweg 21U 3812PR Amersfoort	7:52
DX	Havenweg 21T 3812PR Amersfoort	7:03
DY	Havenweg 21L 3812PR Amersfoort	6:30
DZ	Havenweg 23 3812PR Amersfoort	5:42
EA	Vanadiumweg 11N 3812PX Amersfoort	15:03
EB	Vanadiumweg 11M 3812PX Amersfoort	15:02
EC	Heliumweg 18 3812RE Amersfoort	0:00
ED	Heliumweg 20 3812RE Amersfoort	0:00
EE	Heliumweg 24 3812RE Amersfoort	5:40
EF	Nijverheidsweg-Noord 124 3812PN Amersfoort	3:04
EG	Nijverheidsweg-Noord 128 3812PN Amersfoort	0:00
EH	Amsterdamseweg 51C 3812RP Amersfoort	1:06
EI	Amsterdamseweg 51D 3812RP Amersfoort	1:11
EJ	Chromiumweg 69 3812NL Amersfoort	7:47
EK	Nijverheidsweg-Noord 73B 3812PK Amersfoort	15:59
EL	Nijverheidsweg-Noord 75B 3812PK Amersfoort	19:18
EM	Vanadiumweg 13A 3812PX Amersfoort	9:05
EN	Argonweg 15A 3812RB Amersfoort	10:37
EO	Argonweg 17A 3812RB Amersfoort	17:14
EP	Argonweg 19A 3812RB Amersfoort	16:29
EQ	Nijverheidsweg-Noord 116 3812PN Amersfoort	17:44
ER	Nijverheidsweg-Noord 91 3812PL Amersfoort	47:25
ES	Magnesiumweg 5 3812PW Amersfoort	9:33
ET	Nijverheidsweg-Noord 78A 3812PM Amersfoort	3:02
EU	Nijverheidsweg-Noord 78B 3812PM Amersfoort	3:03
EV	Nijverheidsweg-Noord 40A 3812PM Amersfoort	0:00
EW	Chromiumweg 105A 3812NL Amersfoort	4:16
EX	Chromiumweg 105B 3812NL Amersfoort	4:57
EY	Chromiumweg 105C 3812NL Amersfoort	5:33
EZ	Chromiumweg 107A 3812NL Amersfoort	4:55
FA	Chromiumweg 107B 3812NL Amersfoort	4:57
FB	Nijverheidsweg-Noord 60A 3812PM Amersfoort	1:39
FC	Nijverheidsweg-Noord 60C 3812PM Amersfoort	1:50
FD	Nijverheidsweg-Noord 60B 3812PM Amersfoort	1:44
FE	Kaliumweg 4A 3812PT Amersfoort	6:16
FF	Havenweg 21J 3812PR Amersfoort	7:04

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values Shadow hours per year [h/year]
FG	Textielweg 15 3812RV Amersfoort	3:00
FH	Textielweg 15A 3812RV Amersfoort	2:54
FI	Textielweg 15C 3812RV Amersfoort	3:12
FJ	Geldersestraat 524 3812PP Amersfoort	2:02
FK	Textielweg 19 3812RV Amersfoort	3:55
FL	Textielweg 17A 3812RV Amersfoort	3:24
FM	Textielweg 17B 3812RV Amersfoort	3:40
FN	Nijverheidsweg-Noord 80A 3812PN Amersfoort	3:17
FO	Nijverheidsweg-Noord 80B 3812PN Amersfoort	3:17
FP	Nijverheidsweg-Noord 80C 3812PN Amersfoort	3:19
FQ	Uraniumweg 19 3812RJ Amersfoort	0:00
FR	Zwaaikom 15 3812PS Amersfoort	2:04
FS	Birkstraat 111 3768HD Soest	0:00
FT	Peter van den Breemerweg 3B 3768MP Soest	0:42

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

No.	Name	Worst case [h/year]	Expected [h/year]
1	VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)	108:08	19:57
2	VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)	1043:17	222:56

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

The calculation of the total expected values for a given receptor assumes a weighted average directional reduction for all WTGs contributing to shadow flicker within the same day. In the case where shadow flicker from different WTGs is not concurrent within the day, the total expected time at a given receptor may deviate marginally from the individual flicker time caused by each turbine separately.

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

Assumptions for shadow calculations

Maximum distance for influence
Calculate only when more than 20 % of sun is covered by the blade
Please look in WTG table

Minimum sun height over horizon for influence	5 °
Day step for calculation	1 days
Time step for calculation	1 minutes

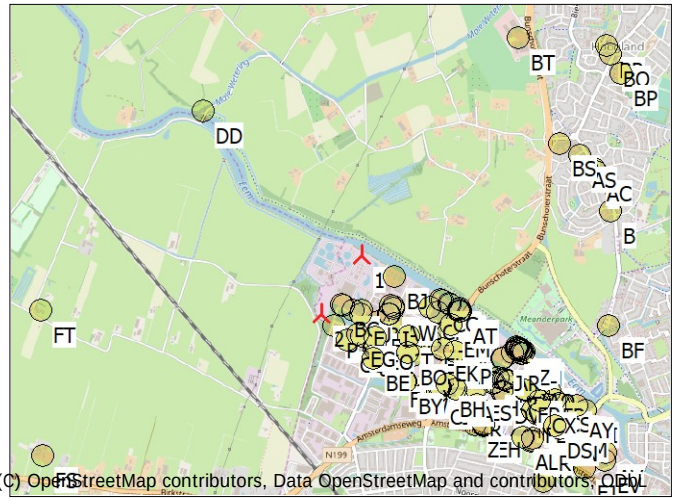
Sunshine probability S (Average daily sunshine hours) [DE BILT]

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
1,48	2,65	3,60	5,24	6,59	6,28	6,20	6,12	4,48	3,32	1,87	1,32

Operational time

N	NNE	ENE	E	ESE	SSE	S	SSW	WSW	W	WNW	NNW	Sum
385	684	574	504	436	731	797	1.164	1.146	770	577	539	8.307

All coordinates are in
Dutch Stereo-RD/NAP 2008



Scale 1:50.000

New WTG Shadow receptor

WTGs

	X (east)	Y (north)	Z	Row data/Description	WTG type Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated	Rotor diameter	Hub height	Shadow data Calculation distance	RPM
			[m]					[kW]	[m]	[m]	[m]	[RPM]
1	152.554	465.171	0,0	Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !...	Yes	Siemens	SWT-4.0-130-4.000	4.000	130,0	130,0	1.739	14,0
2	152.289	464.778	0,0	Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !...	Yes	Siemens	SWT-4.0-130-4.000	4.000	130,0	130,0	1.739	14,0

Shadow receptor-Input

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
A	Kaliumweg 12 3812PT Amersfoort	153.530	464.336	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
B	Hamseweg 56 3828AE Hoogland	154.212	465.462	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
C	Vanadiumweg 22 3812PZ Amersfoort	152.748	464.834	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
D	Textielweg 9A 3812RV Amersfoort	153.837	464.041	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
E	Nijverheidsweg-Noord 117 3812PL Amersfoort	152.546	464.781	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
F	Heliumweg 22 3812RE Amersfoort	152.646	464.570	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
G	Chromiumweg 101 3812NL Amersfoort	153.057	464.271	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
H	Natriumweg 7 3812PV Amersfoort	153.427	464.322	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
I	Heliumweg 34A 3812RE Amersfoort	152.745	464.783	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
J	Havenweg 31A 3812PR Amersfoort	153.488	464.483	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
K	Nijverheidsweg-Noord 59A 3812PK Amersfoort	153.728	464.268	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
L	Hamseweg 22 3828AD Hoogland	154.111	465.720	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
M	Nijverheidsweg-Noord 131 3812PL Amersfoort	152.436	464.835	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
N	Nijverheidsweg-Noord 59B 3812PK Amersfoort	153.731	464.267	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
O	Zwaaikom 17 3812PS Amersfoort	153.796	464.282	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
P	Radonweg 2 3812RL Amersfoort	152.374	464.703	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
Q	Nijverheidsweg-Noord 72 3812PM Amersfoort	153.784	464.182	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
R	Chromiumweg 7 3812NL Amersfoort	153.321	464.176	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
S	Argonweg 7 3812RB Amersfoort	152.903	464.507	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
T	Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	152.868	464.632	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
U	Heliumweg 36A 3812RE Amersfoort	152.767	464.828	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
V	Vanadiumweg 11H 3812PX Amersfoort	153.202	464.800	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
W	Nijverheidsweg-Noord 74A 3812PM Amersfoort	153.749	464.199	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
X	Amsterdamseweg 41 3812RP Amersfoort	153.675	463.938	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
Y	Amsterdamseweg 53 3812RP Amersfoort	153.303	464.053	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
Z	Chromiumweg 8 3812NL Amersfoort	153.303	464.053	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AA	Vanadiumweg 11G 3812PX Amersfoort	153.202	464.812	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AB	Amsterdamseweg 51A 3812RP Amersfoort	153.367	464.038	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AC	Hamseweg 20A 3828AD Hoogland	154.096	465.739	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AD	Chromiumweg 125A 3812NM Amersfoort	153.107	464.357	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AE	Vanadiumweg 11L 3812PX Amersfoort	153.207	464.798	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
AF	Nijverheidsweg-Noord 114 3812PN Amersfoort	152.646	464.628	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AG	Nijverheidsweg-Noord 90 3812PN Amersfoort	153.463	464.363	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AH	Vanadiumweg 11A 3812PX Amersfoort	153.205	464.816	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AI	Havenweg 9A 3812PR Amersfoort	154.042	464.143	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AJ	Vanadiumweg 11E 3812PX Amersfoort	153.203	464.814	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AK	Vanadiumweg 11C 3812PX Amersfoort	153.204	464.815	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AL	Amsterdamseweg 432 3812RP Amersfoort	153.626	463.963	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AM	Amsterdamseweg 431 3812RP Amersfoort	153.625	463.961	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AN	Heliumweg 34 3812RE Amersfoort	152.734	464.774	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AO	Zwaaikom 29 3812PS Amersfoort	153.711	464.365	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AP	Nijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	153.177	464.532	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AQ	Van Boetzelaerlaan 22 3828NS Hoogland	153.872	465.905	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AR	Havenweg 31B 3812PR Amersfoort	153.491	464.481	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AS	De Bik 1 3828AM Hoogland	154.005	465.831	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AT	Vanadiumweg 11B 3812PX Amersfoort	153.209	464.797	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AU	Nijverheidsweg-Noord 123 3812PL Amersfoort	152.493	464.803	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AV	Nijverheidsweg-Noord 35 3812PK Amersfoort	154.177	463.860	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AW	Heliumweg 36 3812RE Amersfoort	152.763	464.817	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AX	Nijverheidsweg-Noord 59C 3812PK Amersfoort	153.734	464.265	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AY	Havenweg 8 3812PR Amersfoort	153.986	464.174	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
AZ	Amsterdamseweg 51B 3812RP Amersfoort	153.366	464.046	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BA	Chromiumweg 71 3812NL Amersfoort	153.185	464.286	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BB	Neonweg 20 3812RH Amersfoort	152.557	464.807	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BC	Nijverheidsweg-Noord 133 3812PL Amersfoort	152.427	464.839	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BD	Nijverheidsweg-Noord 55A 3812PK Amersfoort	153.865	464.190	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BE	Heliumweg 12 3812RE Amersfoort	152.629	464.491	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BF	Hamseweg 129 3813CZ Amersfoort	154.193	464.700	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BG	Vanadiumweg 10B 3812PZ Amersfoort	153.108	464.656	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BH	Chromiumweg 165 3812NM Amersfoort	153.121	464.315	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BI	Vanadiumweg 11F 3812PX Amersfoort	153.202	464.813	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BJ	Neonweg 41 3812RG Amersfoort	152.769	465.026	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BK	Amsterdamseweg 434 3812RP Amersfoort	153.628	463.967	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BL	Heliumweg 14 3812RE Amersfoort	152.635	464.507	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BM	Vanadiumweg 10A 3812PZ Amersfoort	153.121	464.650	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BN	Textielweg 9 3812RV Amersfoort	153.871	464.022	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BO	Argonweg 12A 3812RB Amersfoort	152.860	464.525	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BP	Zevenhuizerstraat 58 3828BE Hoogland	154.283	466.371	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BQ	Zevenhuizerstraat 71 3828PS Hoogland	154.208	466.501	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BR	Kraailandhof 44 3828JM Hoogland	154.180	466.553	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BS	Van Boetzelaerlaan 24 3828NS Hoogland	153.870	465.906	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BT	Bunschoterstraat 27B 3828NR Hoogland	153.596	466.601	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BU	Nijverheidsweg-Noord 73A 3812PK Amersfoort	153.089	464.542	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BV	Natriumweg 7A 3812PV Amersfoort	153.432	464.323	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BW	Uraniumweg 17A 3812RJ Amersfoort	152.840	464.337	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BX	Uraniumweg 17B 3812RJ Amersfoort	152.842	464.335	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BY	Uraniumweg 17C 3812RJ Amersfoort	152.846	464.336	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
BZ	Uraniumweg 17D 3812RJ Amersfoort	152.839	464.340	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CA	Uraniumweg 17E 3812RJ Amersfoort	152.842	464.339	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CB	Uraniumweg 17F 3812RJ Amersfoort	152.845	464.339	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CC	Uraniumweg 17G 3812RJ Amersfoort	152.848	464.338	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CD	Argonweg 6 3812RB Amersfoort	152.816	464.404	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CE	Argonweg 8 3812RB Amersfoort	152.826	464.435	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CF	Argonweg 19 3812RB Amersfoort	153.135	464.846	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CG	Argonweg 17 3812RB Amersfoort	153.076	464.875	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CH	Argonweg 30 3812RB Amersfoort	153.007	464.826	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CI	Amsterdamseweg 433 3812RP Amersfoort	153.627	463.965	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CJ	Chromiumweg 101A 3812NL Amersfoort	153.057	464.267	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CK	Chromiumweg 101B 3812NL Amersfoort	153.060	464.270	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CL	Nijverheidsweg-Noord 60121 3812PM Amersfoort	153.918	464.048	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CM	Nijverheidsweg-Noord 60122 3812PM Amersfoort	153.921	464.052	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CN	Nijverheidsweg-Noord 60123 3812PM Amersfoort	153.923	464.055	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CO	Nijverheidsweg-Noord 60124 3812PM Amersfoort	153.925	464.058	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CP	Nijverheidsweg-Noord 60125 3812PM Amersfoort	153.927	464.061	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
CQ	Neonweg 12B 3812RH Amersfoort	152.460	464.610	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CR	Nijverheidsweg-Noord 83 3812PL Amersfoort	152.771	464.716	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CS	Nijverheidsweg-Noord 55D 3812PK Amersfoort	153.840	464.217	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CT	Nijverheidsweg-Noord 86 3812PN Amersfoort	153.525	464.342	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CU	Nijverheidsweg-Noord 86A 3812PN Amersfoort	153.510	464.346	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CV	Nijverheidsweg-Noord 86B 3812PN Amersfoort	153.494	464.354	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CW	Nijverheidsweg-Noord 53B 3812PK Amersfoort	153.880	464.179	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CX	Nijverheidsweg-Noord 74B 3812PM Amersfoort	153.737	464.209	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CY	Nijverheidsweg-Noord 74C 3812PM Amersfoort	153.726	464.215	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
CZ	Nijverheidsweg-Noord 76A 3812PM Amersfoort	153.730	464.177	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DA	Nijverheidsweg-Noord 76B 3812PM Amersfoort	153.708	464.191	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DB	Nijverheidsweg-Noord 76D 3812PM Amersfoort	153.658	464.198	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DC	Spaarnestraat 43 3812HB Amersfoort	153.760	463.671	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DD	Coelhorsterweg 37 3828PA Hoogland	151.505	466.126	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DE	Havenweg 21A 3812PR Amersfoort	153.581	464.563	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DF	Havenweg 21B 3812PR Amersfoort	153.588	464.559	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DG	Havenweg 21C 3812PR Amersfoort	153.595	464.555	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DH	Havenweg 21D 3812PR Amersfoort	153.602	464.550	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DI	Havenweg 21F 3812PR Amersfoort	153.613	464.543	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DJ	Havenweg 21N 3812PR Amersfoort	153.613	464.543	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DK	Havenweg 21G 3812PR Amersfoort	153.618	464.538	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DL	Havenweg 21M 3812PR Amersfoort	153.618	464.538	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DM	Havenweg 21H 3812PR Amersfoort	153.624	464.536	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DN	Havenweg 21K 3812PR Amersfoort	153.629	464.516	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DO	Havenweg 21S 3812PR Amersfoort	153.585	464.542	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DP	Amsterdamseweg 41B 3812RP Amersfoort	153.683	463.944	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DQ	Amsterdamseweg 41C 3812RP Amersfoort	153.684	463.946	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DR	Amsterdamseweg 41D 3812RP Amersfoort	153.690	463.954	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DS	Textielweg 9B 3812RV Amersfoort	153.838	464.044	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DT	Nijverheidsweg-Noord 86C 3812PN Amersfoort	153.497	464.350	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DU	Kaliumweg 4 3812PT Amersfoort	153.497	464.262	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DV	Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	153.487	464.270	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DW	Havenweg 21U 3812PR Amersfoort	153.581	464.563	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DX	Havenweg 21T 3812PR Amersfoort	153.580	464.545	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DY	Havenweg 21L 3812PR Amersfoort	153.617	464.521	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
DZ	Havenweg 23 3812PR Amersfoort	153.556	464.522	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EA	Vanadiumweg 11N 3812PX Amersfoort	153.202	464.800	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EB	Vanadiumweg 11M 3812PX Amersfoort	153.205	464.799	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EC	Heliumweg 18 3812RE Amersfoort	152.633	464.540	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
ED	Heliumweg 20 3812RE Amersfoort	152.638	464.554	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EE	Heliumweg 24 3812RE Amersfoort	152.647	464.582	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EF	Nijverheidsweg-Noord 124 3812PN Amersfoort	152.556	464.639	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EG	Nijverheidsweg-Noord 128 3812PN Amersfoort	152.528	464.648	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EH	Amsterdamseweg 51C 3812RP Amersfoort	153.366	464.051	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EI	Amsterdamseweg 51D 3812RP Amersfoort	153.365	464.056	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EJ	Chromiumweg 69 3812NL Amersfoort	153.162	464.294	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EK	Nijverheidsweg-Noord 73B 3812PK Amersfoort	153.091	464.548	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EL	Nijverheidsweg-Noord 75B 3812PK Amersfoort	153.018	464.599	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EM	Vanadiumweg 13A 3812PX Amersfoort	153.150	464.715	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EN	Argonweg 15A 3812RB Amersfoort	153.061	464.795	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EO	Argonweg 17A 3812RB Amersfoort	153.092	464.872	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EP	Argonweg 19A 3812RB Amersfoort	153.144	464.841	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EQ	Nijverheidsweg-Noord 116 3812PN Amersfoort	152.645	464.627	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
ER	Nijverheidsweg-Noord 91 3812PL Amersfoort	152.668	464.731	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
ES	Magnesiumweg 5 3812PW Amersfoort	153.315	464.292	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
ET	Nijverheidsweg-Noord 78A 3812PM Amersfoort	153.675	464.262	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EU	Nijverheidsweg-Noord 78B 3812PM Amersfoort	153.673	464.261	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EV	Nijverheidsweg-Noord 40A 3812PM Amersfoort	154.168	463.808	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EW	Chromiumweg 105A 3812NL Amersfoort	153.062	464.296	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EX	Chromiumweg 105B 3812NL Amersfoort	153.066	464.303	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EY	Chromiumweg 105C 3812NL Amersfoort	153.068	464.310	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
EZ	Chromiumweg 107A 3812NL Amersfoort	153.073	464.298	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FA	Chromiumweg 107B 3812NL Amersfoort	153.079	464.296	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	X (east)	Y (north)	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode	Eye height (ZVI) a.g.l.
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]		[m]
FB	Nijverheidsweg-Noord 60A 3812PM Amersfoort	153.922	464.090	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FC	Nijverheidsweg-Noord 60C 3812PM Amersfoort	153.884	464.114	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FD	Nijverheidsweg-Noord 60B 3812PM Amersfoort	153.903	464.102	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FE	Kaliumweg 4A 3812PT Amersfoort	153.489	464.260	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FF	Havenweg 21J 3812PR Amersfoort	153.633	464.528	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FG	Textielweg 15 3812RV Amersfoort	153.747	464.106	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FH	Textielweg 15A 3812RV Amersfoort	153.742	464.132	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FI	Textielweg 15C 3812RV Amersfoort	153.723	464.121	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FJ	Geldersestraat 524 3812PP Amersfoort	154.034	463.766	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FK	Textielweg 19 3812RV Amersfoort	153.643	464.174	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FL	Textielweg 17A 3812RV Amersfoort	153.694	464.143	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FM	Textielweg 17B 3812RV Amersfoort	153.665	464.162	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FN	Nijverheidsweg-Noord 80A 3812PN Amersfoort	153.641	464.282	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FO	Nijverheidsweg-Noord 80B 3812PN Amersfoort	153.640	464.281	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FP	Nijverheidsweg-Noord 80C 3812PN Amersfoort	153.639	464.280	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FQ	Uraniumweg 19 3812RJ Amersfoort	152.789	464.381	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FR	Zwaaikom 15 3812PS Amersfoort	153.807	464.274	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FS	Birkstraat 111 3768HD Soest	150.437	463.845	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5
FT	Peter van den Breemerweg 3B 3768MP Soest	150.429	464.806	0,0	10,0	10,0	0,5	90,0	"Green house mode"	10,5

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, worst case			Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Shadow hours per year [h/year]
A	Kaliumweg 12 3812PT Amersfoort	8:44	37	0:22	1:57
B	Hamseweg 56 3828AE Hoogland	1:47	16	0:10	0:20
C	Vanadiumweg 22 3812PZ Amersfoort	82:22	95	1:09	18:10
D	Textielweg 9A 3812RV Amersfoort	3:09	27	0:11	0:41
E	Nijverheidsweg-Noord 117 3812PL Amersfoort	272:09	158	1:58	63:10
F	Heliumweg 22 3812RE Amersfoort	23:26	41	0:43	4:54
G	Chromiumweg 101 3812NL Amersfoort	9:10	42	0:19	1:55
H	Natriumweg 7 3812PV Amersfoort	13:10	48	0:25	2:54
I	Heliumweg 34A 3812RE Amersfoort	94:41	108	1:11	21:53
J	Havenweg 31A 3812PR Amersfoort	9:16	36	0:25	2:02
K	Nijverheidsweg-Noord 59A 3812PK Amersfoort	4:31	28	0:15	1:01
L	Hamseweg 22 3828AD Hoogland	2:05	17	0:11	0:23
M	Nijverheidsweg-Noord 131 3812PL Amersfoort	452:18	194	2:45	108:43
N	Nijverheidsweg-Noord 59B 3812PK Amersfoort	4:27	27	0:15	1:00
O	Zwaaikom 17 3812PS Amersfoort	3:30	24	0:14	0:46
P	Radonweg 2 3812RL Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
Q	Nijverheidsweg-Noord 72 3812PM Amersfoort	3:45	26	0:13	0:50
R	Chromiumweg 7 3812NL Amersfoort	17:54	61	0:25	3:47
S	Argonweg 7 3812RB Amersfoort	68:13	91	0:53	14:34
T	Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	91:28	126	0:57	19:51
U	Heliumweg 36A 3812RE Amersfoort	76:52	91	1:06	16:59
V	Vanadiumweg 11H 3812PX Amersfoort	52:25	110	0:43	11:06
W	Nijverheidsweg-Noord 74A 3812PM Amersfoort	4:19	28	0:14	0:57
X	Amsterdamseweg 41 3812RP Amersfoort	7:16	49	0:13	1:31
Y	Amsterdamseweg 53 3812RP Amersfoort	0:05	5	0:01	0:01
Z	Chromiumweg 8 3812NL Amersfoort	0:05	5	0:01	0:01
AA	Vanadiumweg 11G 3812PX Amersfoort	57:42	114	0:46	12:12
AB	Amsterdamseweg 51A 3812RP Amersfoort	1:44	26	0:06	0:21
AC	Hamseweg 20A 3828AD Hoogland	2:08	16	0:12	0:23
AD	Chromiumweg 125A 3812NM Amersfoort	39:20	79	0:39	8:23
AE	Vanadiumweg 11L 3812PX Amersfoort	52:08	109	0:43	11:03
AF	Nijverheidsweg-Noord 114 3812PN Amersfoort	89:08	84	1:20	18:51
AG	Nijverheidsweg-Noord 90 3812PN Amersfoort	10:56	42	0:25	2:25
AH	Vanadiumweg 11A 3812PX Amersfoort	59:23	116	0:47	12:33
AI	Havenweg 9A 3812PR Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
AJ	Vanadiumweg 11E 3812PX Amersfoort	58:17	115	0:46	12:19

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case			Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]	Shadow days per year [days/year]	Max shadow hours per day [h/day]	Shadow hours per year [h/year]
AK	Vanadiumweg 11C 3812PX Amersfoort	58:52	116	0:46	12:27
AL	Amsterdamseweg 432 3812RP Amersfoort	7:39	49	0:13	1:36
AM	Amsterdamseweg 431 3812RP Amersfoort	7:23	48	0:13	1:33
AN	Heliumweg 34 3812RE Amersfoort	104:02	116	1:13	24:10
AO	Zwaaikom 29 3812PS Amersfoort	5:10	42	0:16	1:07
AP	Nijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	25:17	61	0:37	5:34
AQ	Van Boetzelaerlaan 22 3828NS Hoogland	3:46	22	0:16	0:41
AR	Havenweg 31B 3812PR Amersfoort	9:13	36	0:24	2:01
AS	De Bik 1 3828AM Hoogland	2:38	19	0:13	0:28
AT	Vanadiumweg 11B 3812PX Amersfoort	52:08	110	0:43	11:03
AU	Nijverheidsweg-Noord 123 3812PL Amersfoort	342:05	170	2:19	79:56
AV	Nijverheidsweg-Noord 35 3812PK Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
AW	Heliumweg 36 3812RE Amersfoort	80:12	95	1:07	17:58
AX	Nijverheidsweg-Noord 59C 3812PK Amersfoort	4:27	27	0:15	1:00
AY	Havenweg 8 3812PR Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
AZ	Amsterdamseweg 51B 3812RP Amersfoort	2:22	29	0:07	0:29
BA	Chromiumweg 71 3812NL Amersfoort	29:19	71	0:35	6:13
BB	Neonweg 20 3812RH Amersfoort	272:58	176	1:52	63:30
BC	Nijverheidsweg-Noord 133 3812PL Amersfoort	470:36	198	2:49	114:01
BD	Nijverheidsweg-Noord 55A 3812PK Amersfoort	2:44	22	0:11	0:37
BE	Heliumweg 12 3812RE Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
BF	Hamseweg 129 3813CZ Amersfoort	2:06	18	0:10	0:27
BG	Vanadiumweg 10B 3812PZ Amersfoort	27:45	59	0:40	6:16
BH	Chromiumweg 165 3812NM Amersfoort	30:23	70	0:37	6:27
BI	Vanadiumweg 11F 3812PX Amersfoort	57:53	114	0:46	12:14
BJ	Neonweg 41 3812RG Amersfoort	58:49	77	1:00	11:24
BK	Amsterdamseweg 434 3812RP Amersfoort	8:07	50	0:14	1:42
BL	Heliumweg 14 3812RE Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
BM	Vanadiumweg 10A 3812PZ Amersfoort	26:52	58	0:40	6:03
BN	Textielweg 9 3812RV Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
BO	Argonweg 12A 3812RB Amersfoort	71:42	90	0:57	15:18
BP	Zevenhuizerstraat 58 3828BE Hoogland	0:00	0	0:00	0:00
BQ	Zevenhuizerstraat 71 3828PS Hoogland	0:00	0	0:00	0:00
BR	Kraailandhof 44 3828JM Hoogland	0:00	0	0:00	0:00
BS	Van Boetzelaerlaan 24 3828NS Hoogland	3:45	22	0:16	0:41
BT	Bunschoterstraat 27B 3828NR Hoogland	0:00	0	0:00	0:00
BU	Nijverheidsweg-Noord 73A 3812PK Amersfoort	35:47	75	0:41	7:48
BV	Natriumweg 7A 3812PV Amersfoort	12:53	48	0:25	2:51
BW	Uraniumweg 17A 3812RJ Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
BX	Uraniumweg 17B 3812RJ Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
BY	Uraniumweg 17C 3812RJ Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
BZ	Uraniumweg 17D 3812RJ Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CA	Uraniumweg 17E 3812RJ Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CB	Uraniumweg 17F 3812RJ Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CC	Uraniumweg 17G 3812RJ Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CD	Argonweg 6 3812RB Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CE	Argonweg 8 3812RB Amersfoort	17:02	40	0:32	3:34
CF	Argonweg 19 3812RB Amersfoort	62:23	114	0:48	13:06
CG	Argonweg 17 3812RB Amersfoort	64:29	112	0:49	13:26
CH	Argonweg 30 3812RB Amersfoort	33:23	60	0:45	7:04
CI	Amsterdamseweg 433 3812RP Amersfoort	7:55	50	0:14	1:39
CJ	Chromiumweg 101A 3812NL Amersfoort	8:09	40	0:17	1:42
CK	Chromiumweg 101B 3812NL Amersfoort	9:16	43	0:19	1:56
CL	Nijverheidsweg-Noord 60121 3812PM Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CM	Nijverheidsweg-Noord 60122 3812PM Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CN	Nijverheidsweg-Noord 60123 3812PM Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CO	Nijverheidsweg-Noord 60124 3812PM Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CP	Nijverheidsweg-Noord 60125 3812PM Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CQ	Neonweg 12B 3812RH Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
CR	Nijverheidsweg-Noord 83 3812PL Amersfoort	114:24	148	1:08	26:03
CS	Nijverheidsweg-Noord 55D 3812PK Amersfoort	3:02	22	0:12	0:41
CT	Nijverheidsweg-Noord 86 3812PN Amersfoort	8:53	38	0:22	1:59
CU	Nijverheidsweg-Noord 86A 3812PN Amersfoort	9:22	40	0:23	2:05

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow, worst case: Shadow days per year [days/year]	Shadow, worst case: Max shadow hours per day [h/day]	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]
CV	Nijverheidsweg-Noord 86B 3812PN Amersfoort	9:51	40	0:23	2:11
CW	Nijverheidsweg-Noord 53B 3812PK Amersfoort	2:31	21	0:10	0:34
CX	Nijverheidsweg-Noord 74B 3812PM Amersfoort	4:32	28	0:15	1:00
CY	Nijverheidsweg-Noord 74C 3812PM Amersfoort	4:41	29	0:15	1:02
CZ	Nijverheidsweg-Noord 76A 3812PM Amersfoort	4:43	30	0:14	1:02
DA	Nijverheidsweg-Noord 76B 3812PM Amersfoort	5:03	31	0:15	1:07
DB	Nijverheidsweg-Noord 76D 3812PM Amersfoort	6:11	34	0:17	1:22
DC	Spaarnestraat 43 3812HB Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
DD	Coelhorsterweg 37 3828PA Hoogland	7:31	35	0:21	0:48
DE	Havenweg 21A 3812PR Amersfoort	23:07	88	0:24	4:58
DF	Havenweg 21B 3812PR Amersfoort	22:56	88	0:24	4:55
DG	Havenweg 21C 3812PR Amersfoort	22:43	88	0:24	4:52
DH	Havenweg 21D 3812PR Amersfoort	22:08	88	0:23	4:45
DI	Havenweg 21F 3812PR Amersfoort	21:39	86	0:23	4:38
DJ	Havenweg 21N 3812PR Amersfoort	21:39	86	0:23	4:38
DK	Havenweg 21G 3812PR Amersfoort	20:58	87	0:22	4:29
DL	Havenweg 21M 3812PR Amersfoort	20:58	87	0:22	4:29
DM	Havenweg 21H 3812PR Amersfoort	21:02	87	0:22	4:30
DN	Havenweg 21K 3812PR Amersfoort	18:15	81	0:20	3:54
DO	Havenweg 21S 3812PR Amersfoort	19:46	84	0:21	4:14
DP	Amsterdamseweg 41B 3812RP Amersfoort	7:59	51	0:13	1:40
DQ	Amsterdamseweg 41C 3812RP Amersfoort	8:08	52	0:13	1:42
DR	Amsterdamseweg 41D 3812RP Amersfoort	8:58	54	0:14	1:53
DS	Textielweg 9B 3812RV Amersfoort	3:07	27	0:10	0:41
DT	Nijverheidsweg-Noord 86C 3812PN Amersfoort	9:48	41	0:23	2:11
DU	Kaliumweg 4 3812PT Amersfoort	10:57	46	0:23	2:25
DV	Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	11:14	47	0:23	2:29
DW	Havenweg 21U 3812PR Amersfoort	23:07	88	0:24	4:58
DX	Havenweg 21T 3812PR Amersfoort	20:04	84	0:22	4:18
DY	Havenweg 21L 3812PR Amersfoort	18:23	83	0:20	3:56
DZ	Havenweg 23 3812PR Amersfoort	14:46	75	0:22	3:10
EA	Vanadiumweg 11N 3812PX Amersfoort	52:17	110	0:43	11:04
EB	Vanadiumweg 11M 3812PX Amersfoort	51:58	109	0:43	11:01
EC	Heliumweg 18 3812RE Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
ED	Heliumweg 20 3812RE Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
EE	Heliumweg 24 3812RE Amersfoort	36:54	52	0:54	7:46
EF	Nijverheidsweg-Noord 124 3812PN Amersfoort	33:07	45	0:56	6:55
EG	Nijverheidsweg-Noord 128 3812PN Amersfoort	12:50	27	0:36	2:40
EH	Amsterdamseweg 51C 3812RP Amersfoort	2:55	31	0:08	0:36
EI	Amsterdamseweg 51D 3812RP Amersfoort	3:18	32	0:09	0:41
EJ	Chromiumweg 69 3812NL Amersfoort	29:14	70	0:36	6:12
EK	Nijverheidsweg-Noord 73B 3812PK Amersfoort	34:54	73	0:41	7:38
EL	Nijverheidsweg-Noord 75B 3812PK Amersfoort	42:59	79	0:45	9:33
EM	Vanadiumweg 13A 3812PX Amersfoort	23:08	52	0:38	5:09
EN	Argonweg 15A 3812RB Amersfoort	28:45	56	0:42	6:12
EO	Argonweg 17A 3812RB Amersfoort	67:14	116	0:50	14:03
EP	Argonweg 19A 3812RB Amersfoort	61:35	113	0:48	12:57
EQ	Nijverheidsweg-Noord 116 3812PN Amersfoort	86:28	82	1:19	18:17
ER	Nijverheidsweg-Noord 91 3812PL Amersfoort	174:21	144	1:25	39:25
ES	Magnesiumweg 5 3812PW Amersfoort	28:02	86	0:29	6:01
ET	Nijverheidsweg-Noord 78A 3812PM Amersfoort	5:34	30	0:17	1:15
EU	Nijverheidsweg-Noord 78B 3812PM Amersfoort	5:38	31	0:17	1:15
EV	Nijverheidsweg-Noord 40A 3812PM Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
EW	Chromiumweg 105A 3812NL Amersfoort	16:15	53	0:26	3:25
EX	Chromiumweg 105B 3812NL Amersfoort	19:01	56	0:29	4:01
EY	Chromiumweg 105C 3812NL Amersfoort	21:17	58	0:31	4:30
EZ	Chromiumweg 107A 3812NL Amersfoort	18:44	56	0:29	3:57
FA	Chromiumweg 107B 3812NL Amersfoort	18:58	57	0:29	4:00
FB	Nijverheidsweg-Noord 60A 3812PM Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
FC	Nijverheidsweg-Noord 60C 3812PM Amersfoort	2:32	23	0:10	0:33
FD	Nijverheidsweg-Noord 60B 3812PM Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
FE	Kaliumweg 4A 3812PT Amersfoort	11:23	47	0:23	2:30
FF	Havenweg 21J 3812PR Amersfoort	20:23	86	0:22	4:22

To be continued on next page...

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Main Result

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, worst case: Shadow hours per year [h/year]	Shadow, worst case: Shadow days per year [days/year]	Shadow, worst case: Max shadow hours per day [h/day]	Shadow, expected values: Shadow hours per year [h/year]
FG	Textielweg 15 3812RV Amersfoort	4:36	31	0:13	1:00
FH	Textielweg 15A 3812RV Amersfoort	4:37	30	0:14	1:01
FI	Textielweg 15C 3812RV Amersfoort	5:01	33	0:14	1:06
FJ	Geldersestraat 524 3812PP Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
FK	Textielweg 19 3812RV Amersfoort	6:38	36	0:17	1:27
FL	Textielweg 17A 3812RV Amersfoort	5:35	33	0:16	1:14
FM	Textielweg 17B 3812RV Amersfoort	6:12	35	0:17	1:22
FN	Nijverheidsweg-Noord 80A 3812PN Amersfoort	6:08	31	0:18	1:22
FO	Nijverheidsweg-Noord 80B 3812PN Amersfoort	6:12	32	0:18	1:23
FP	Nijverheidsweg-Noord 80C 3812PN Amersfoort	6:13	32	0:18	1:23
FQ	Uraniumweg 19 3812RJ Amersfoort	0:00	0	0:00	0:00
FR	Zwaaikom 15 3812PS Amersfoort	3:20	24	0:13	0:44
FS	Birkstraat 111 3768HD Soest	0:00	0	0:00	0:00
FT	Peter van den Breemerweg 3B 3768MP Soest	0:00	0	0:00	0:00

Total amount of flickering on the shadow receptors caused by each WTG

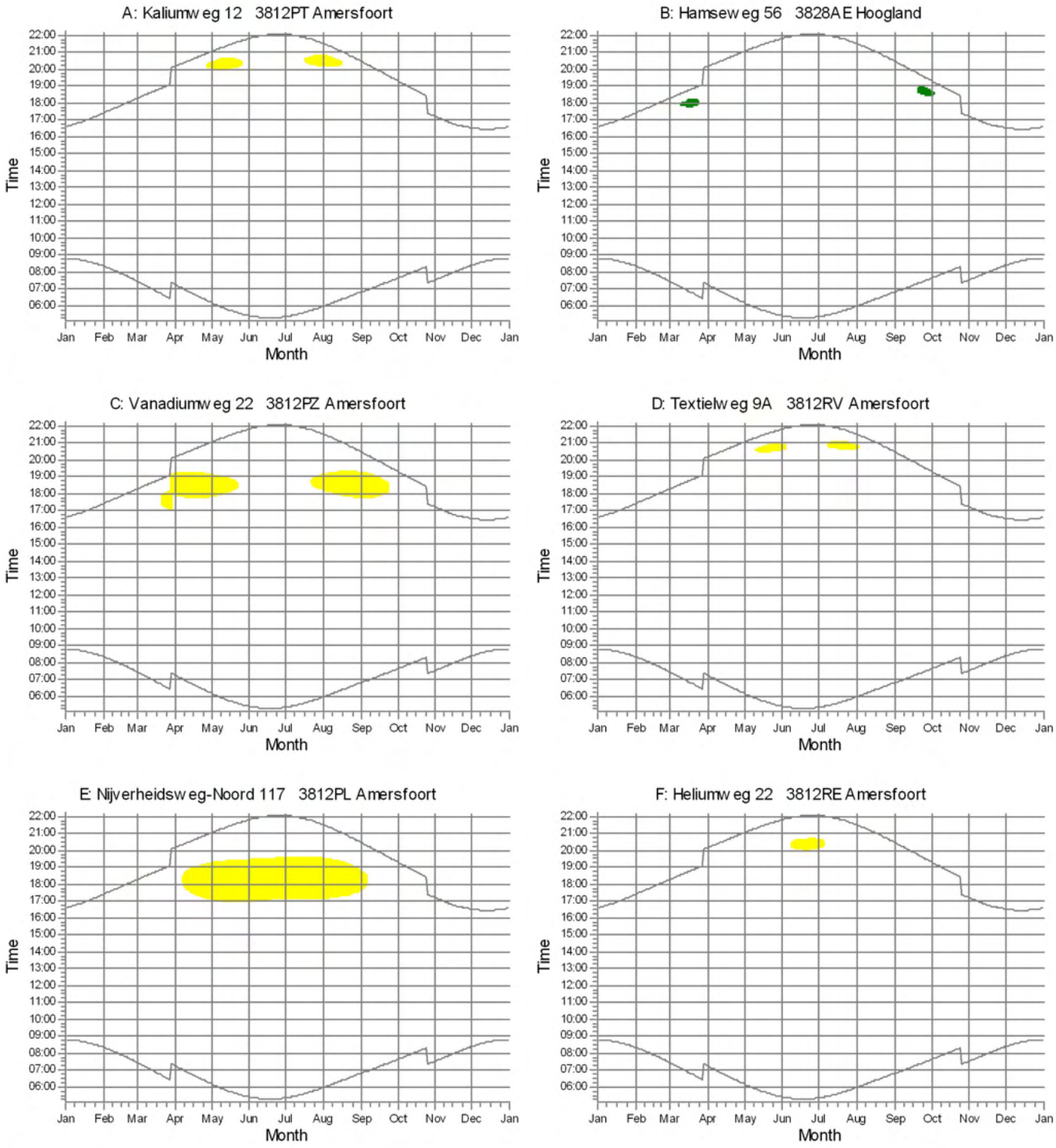
No.	Name	Worst case [h/year]	Expected [h/year]
1	Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)	65:43	12:55
2	Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)	948:53	203:41

Total times in Receptor wise and WTG wise tables can differ, as a WTG can lead to flicker at 2 or more receptors simultaneously and/or receptors may receive flicker from 2 or more WTGs simultaneously.

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

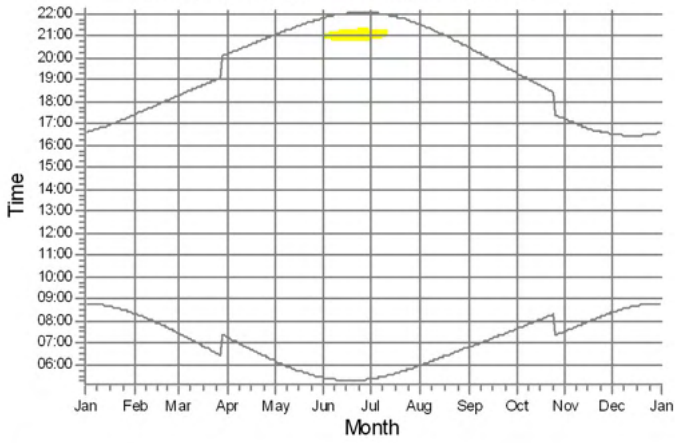
2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

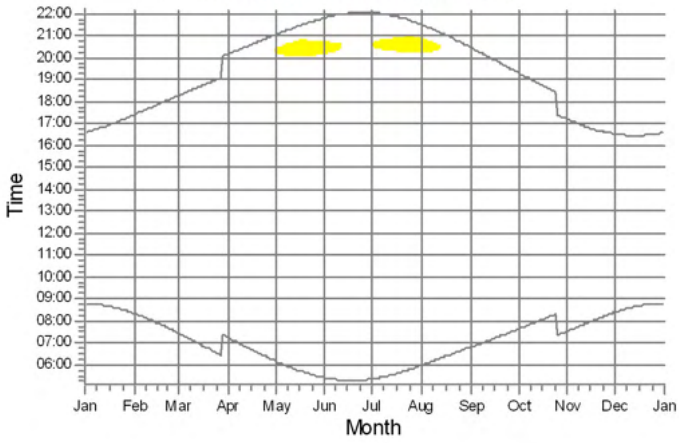
SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

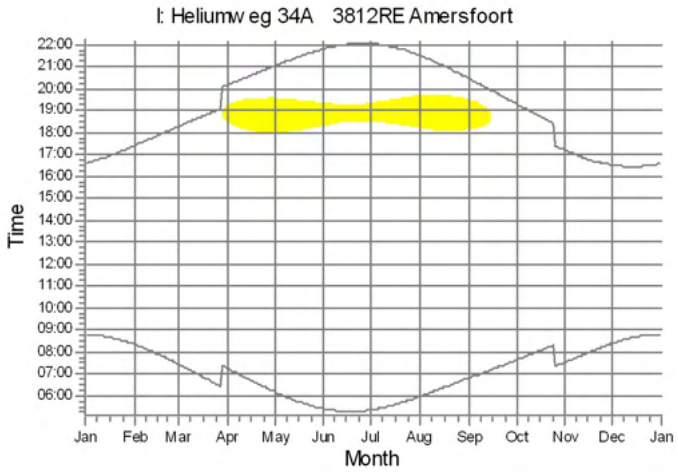
G: Chromiumweg 101 3812NL Amersfoort



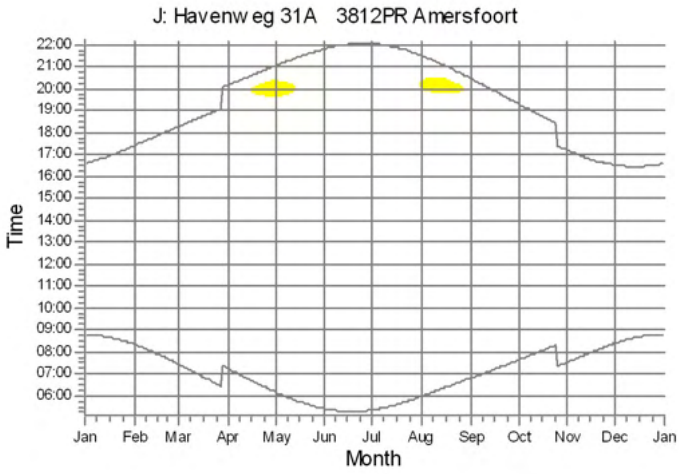
H: Natriumweg 7 3812PV Amersfoort



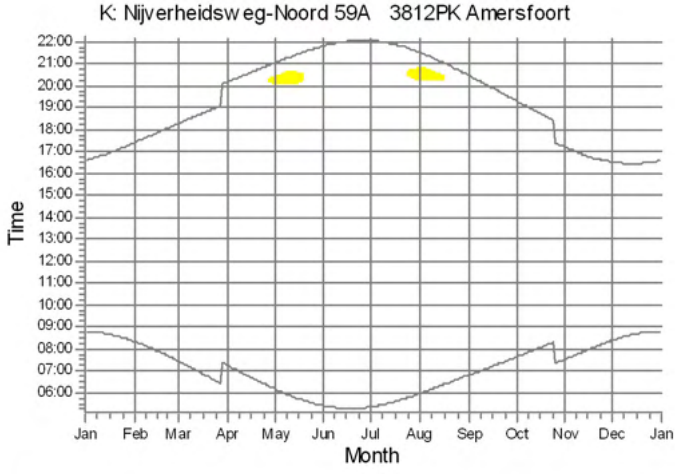
I: Heliumweg 34A 3812RE Amersfoort



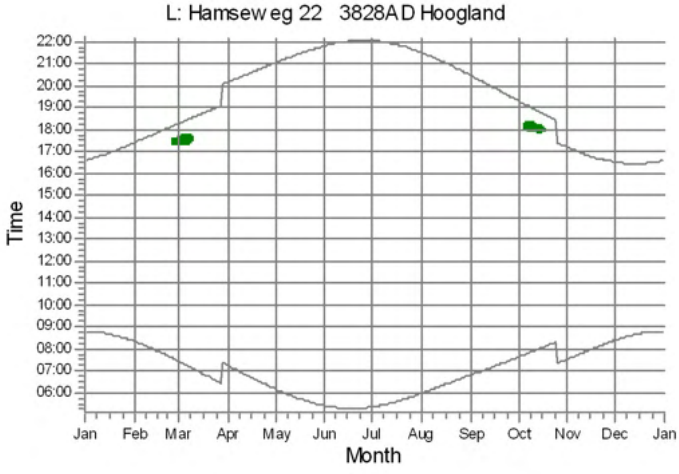
J: Havenweg 31A 3812PR Amersfoort



K: Nijverheidsweg-Noord 59A 3812PK Amersfoort



L: Hamseweg 22 3828AD Hoogland



WTGs

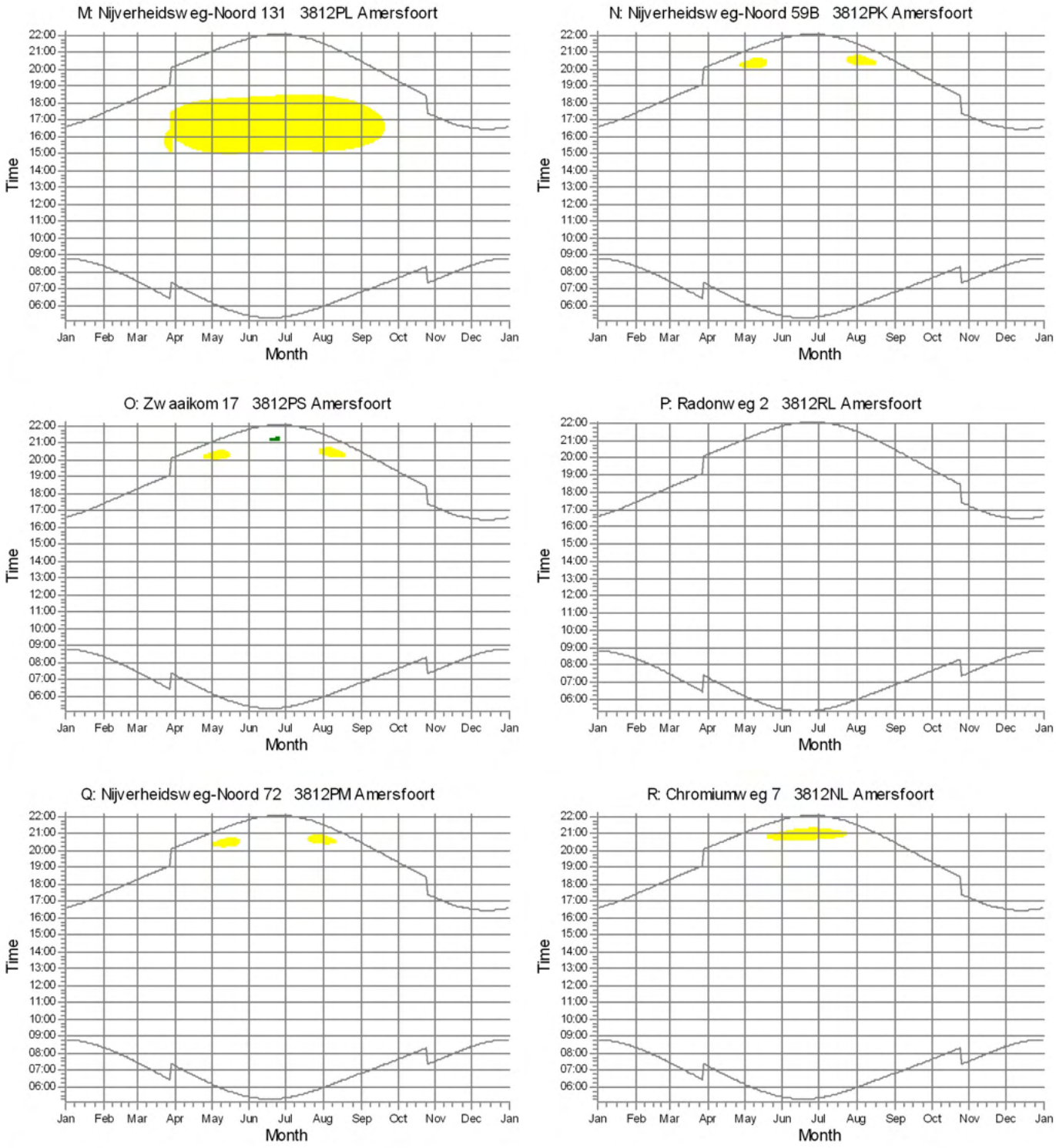
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

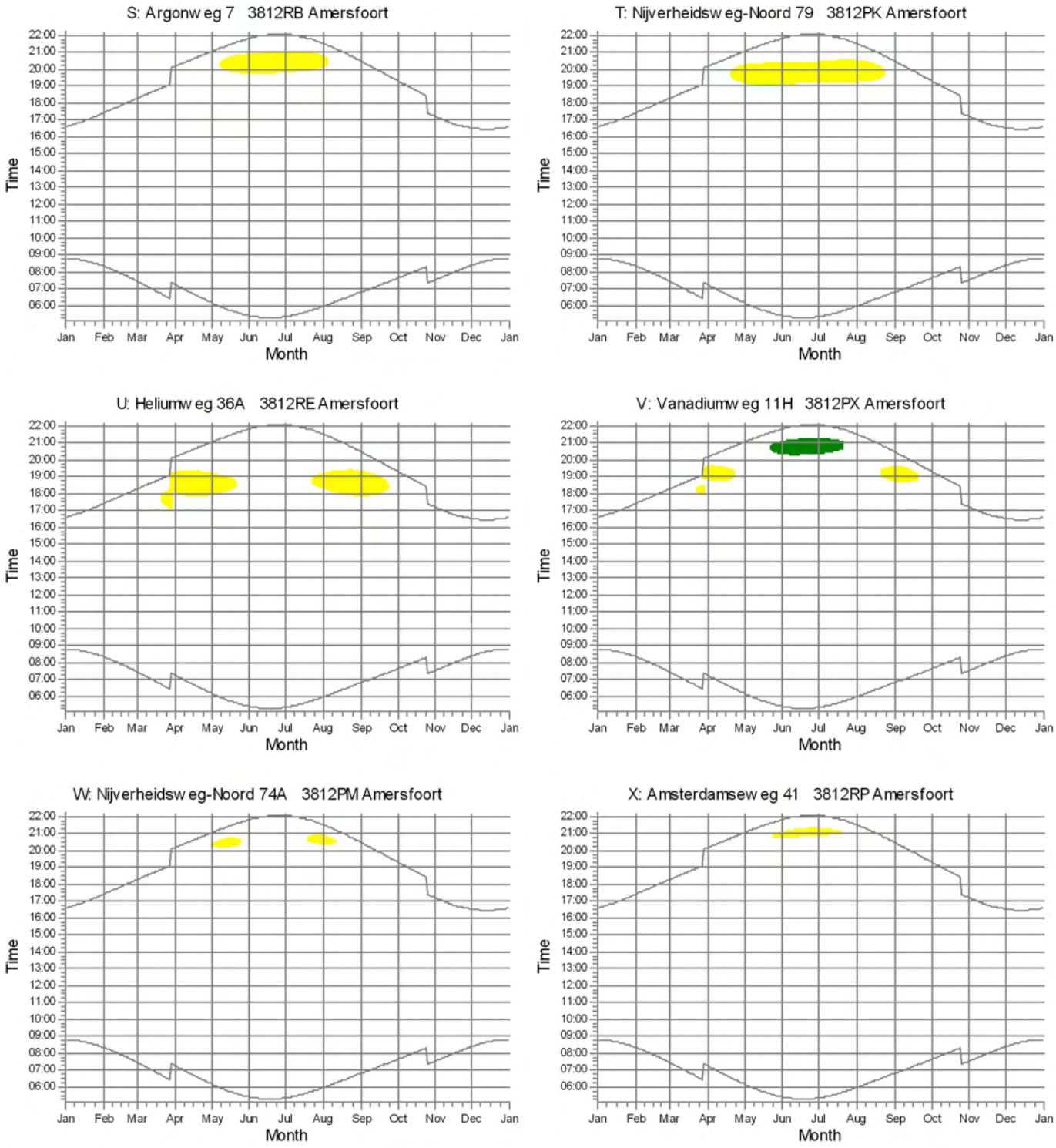
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

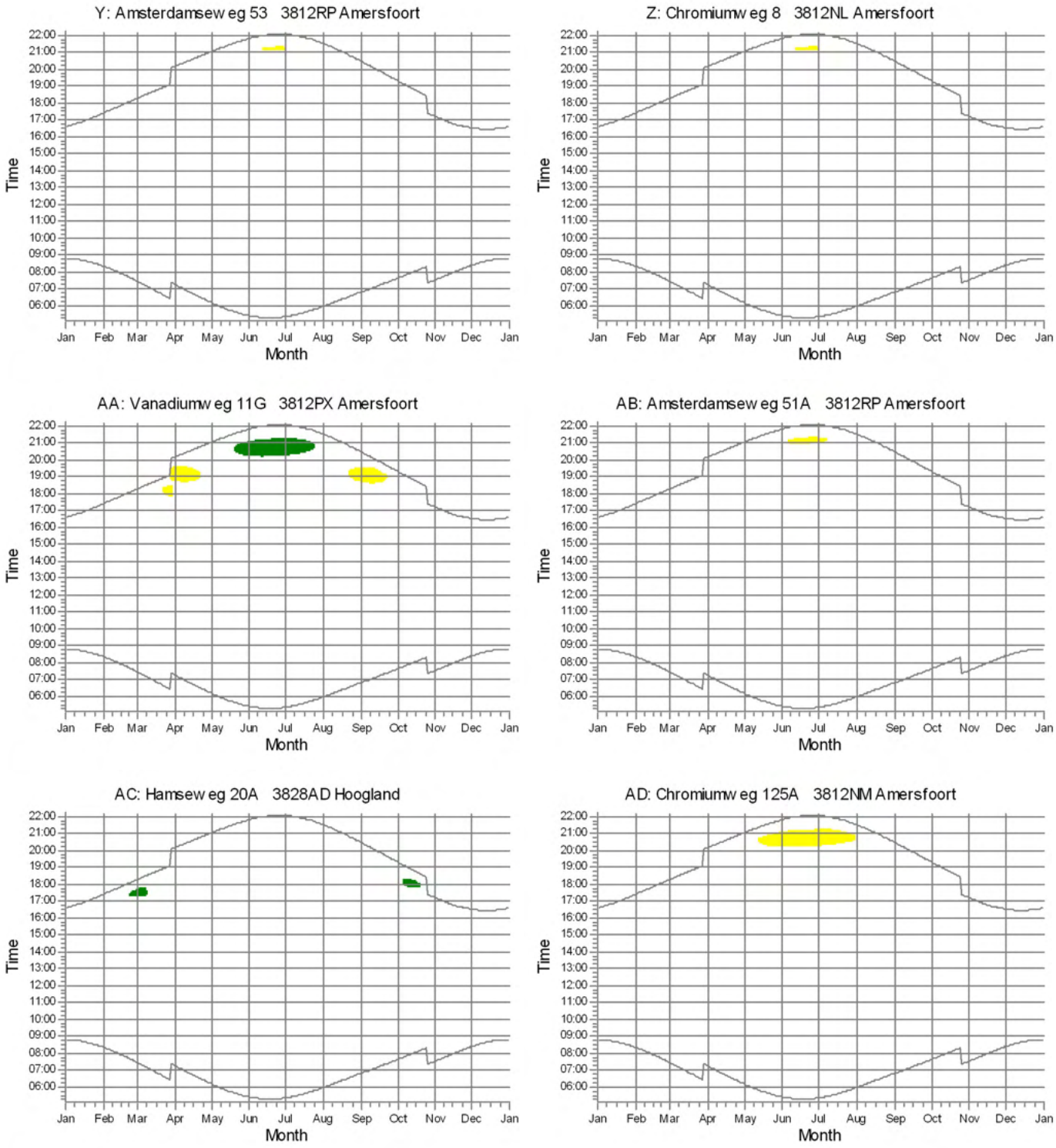
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

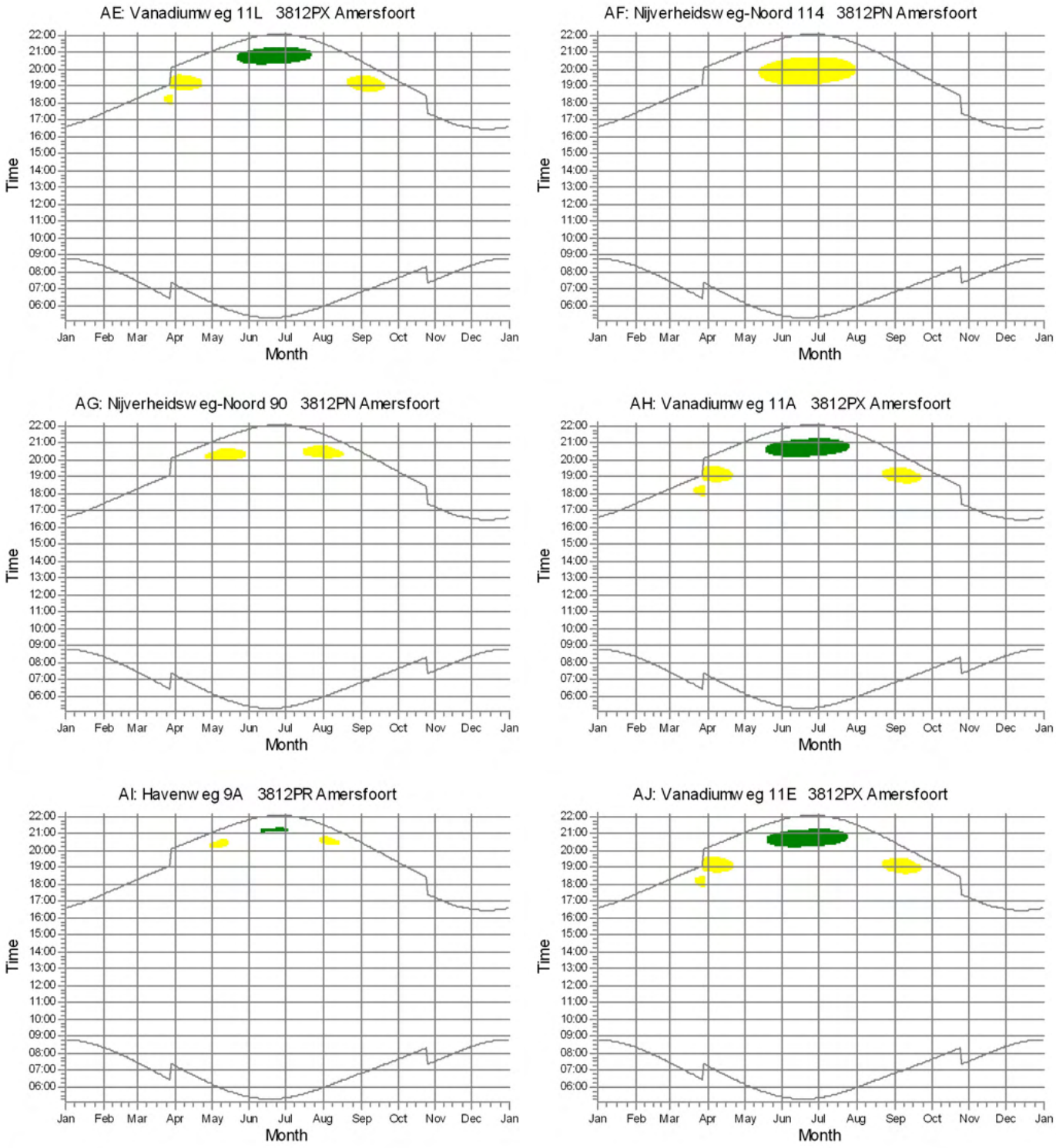
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

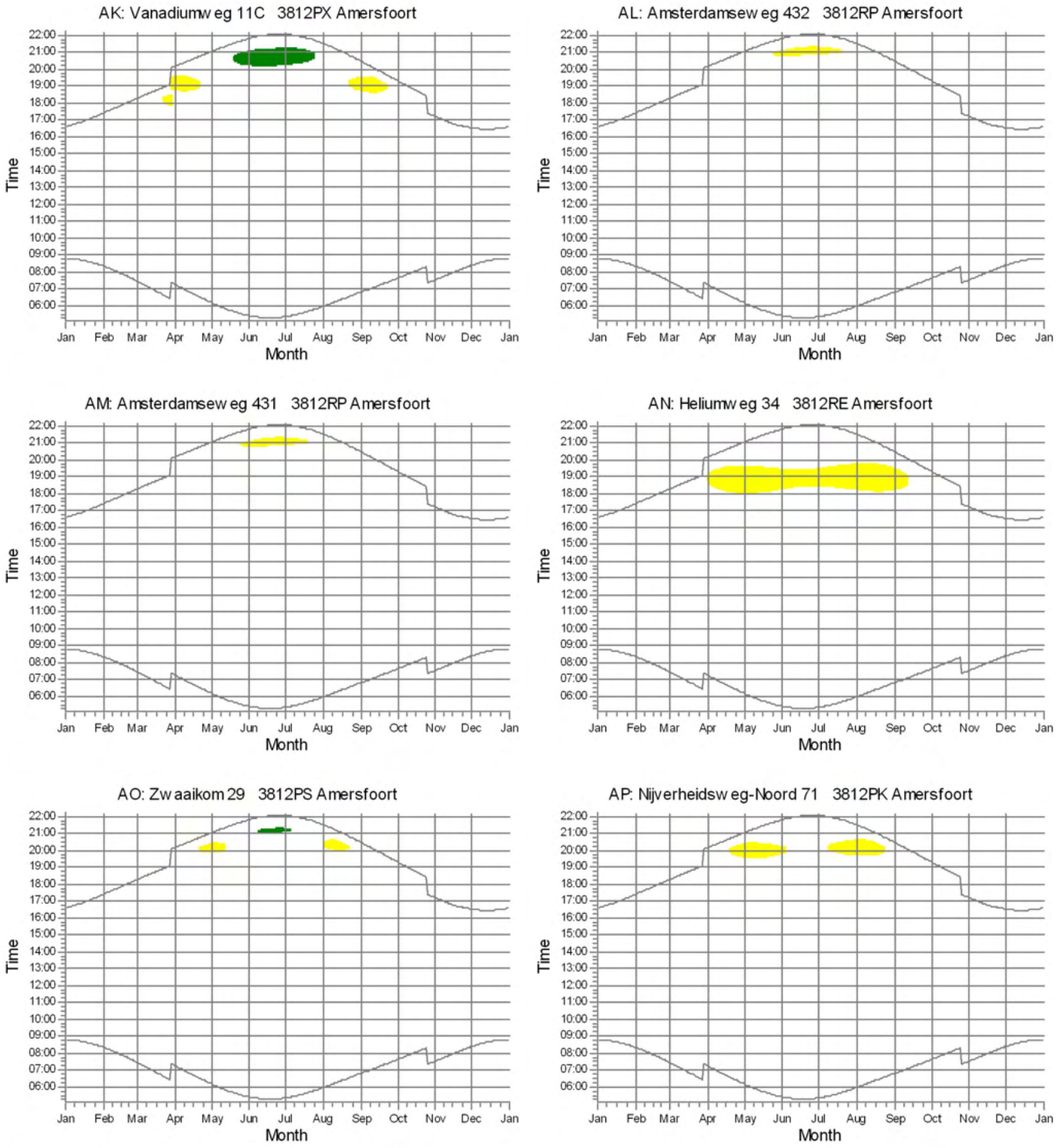
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

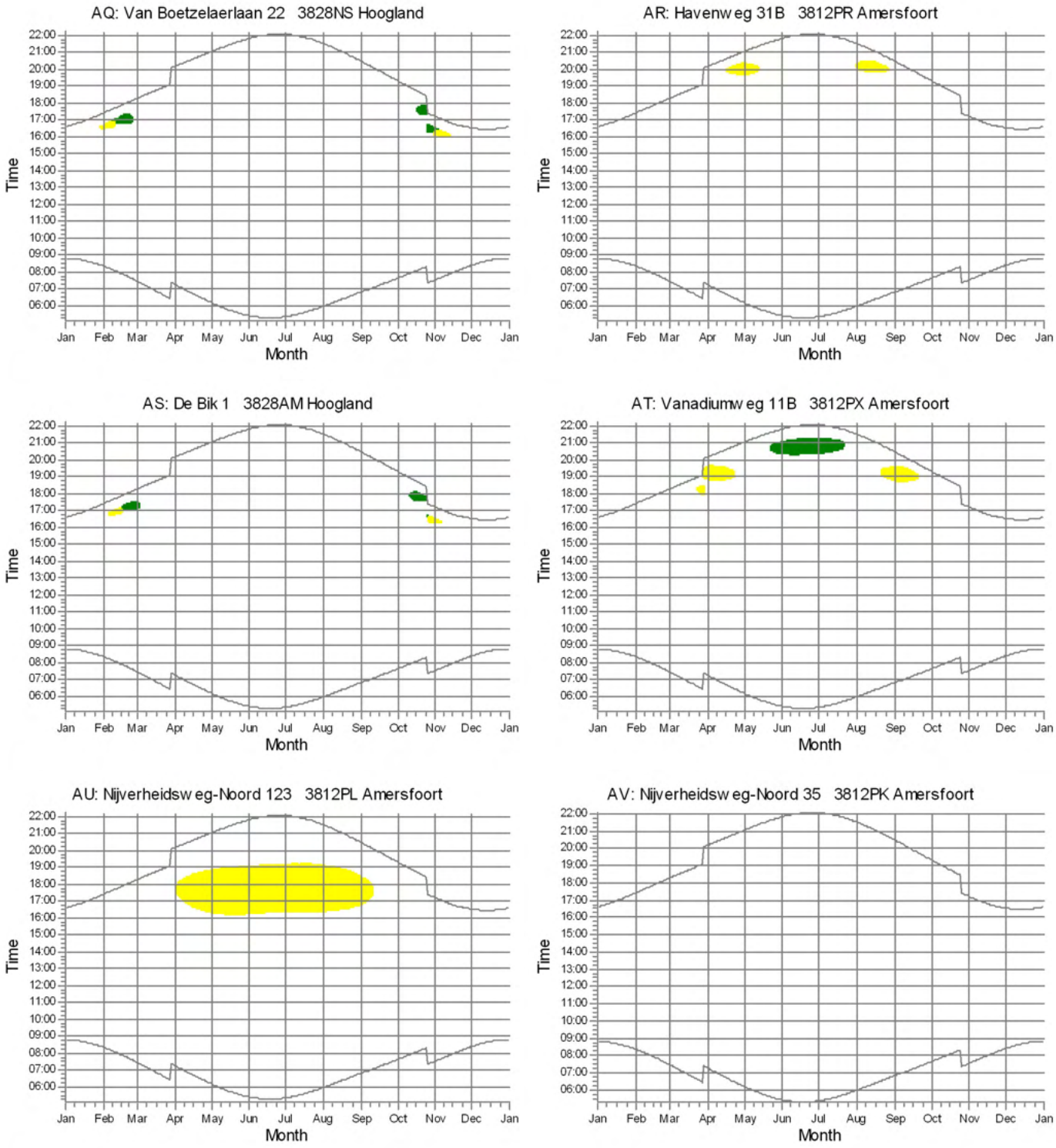
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

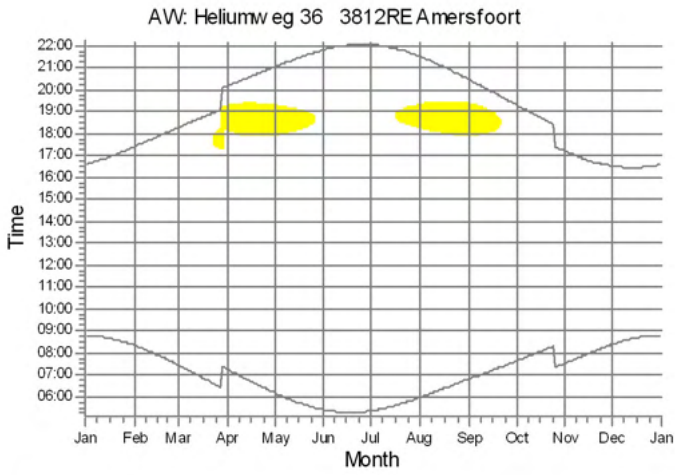
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

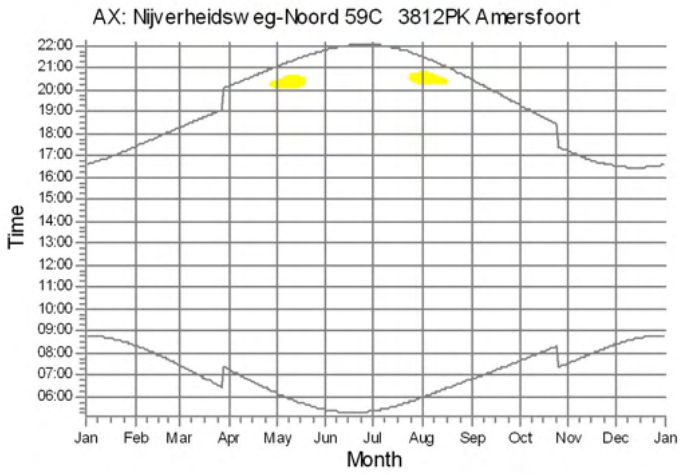
2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

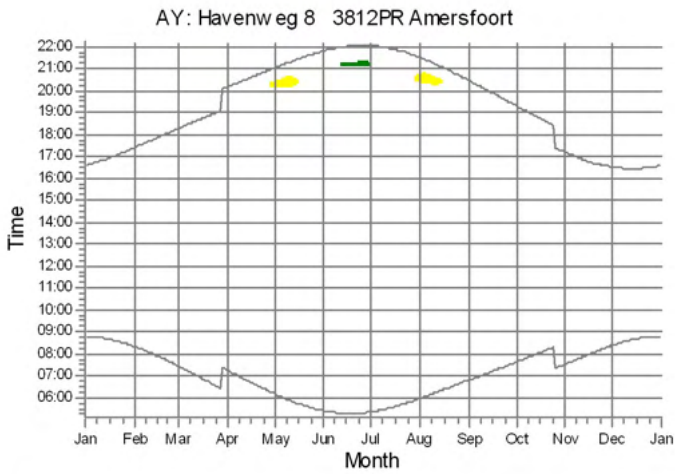
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

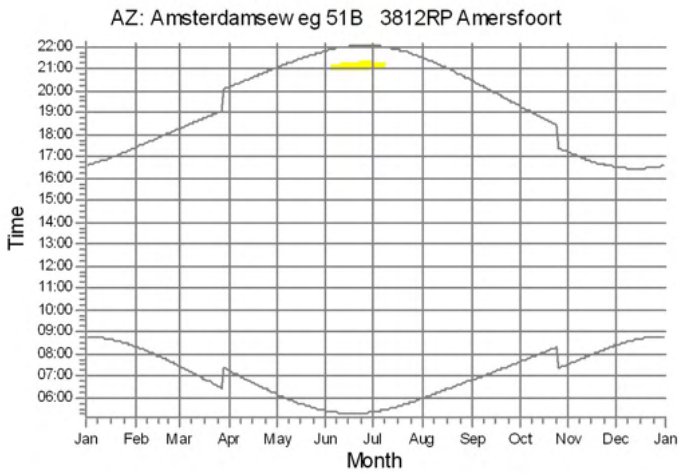
SHADOW - Calendar, graphical

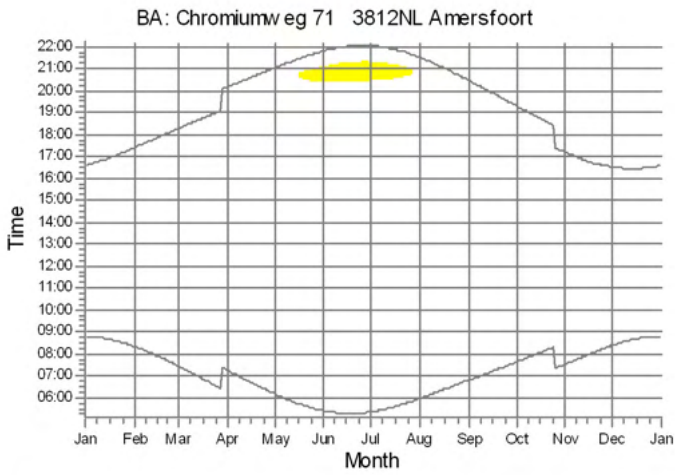
Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

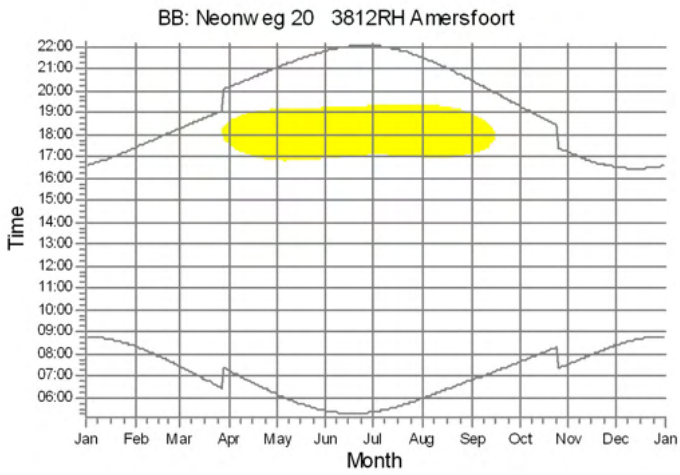












WTGs

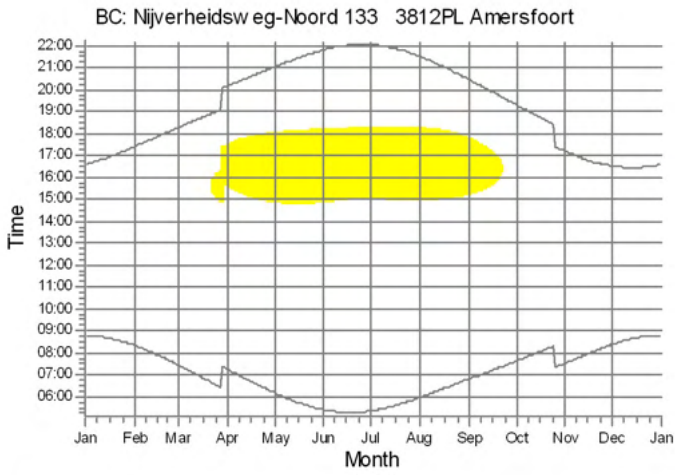
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

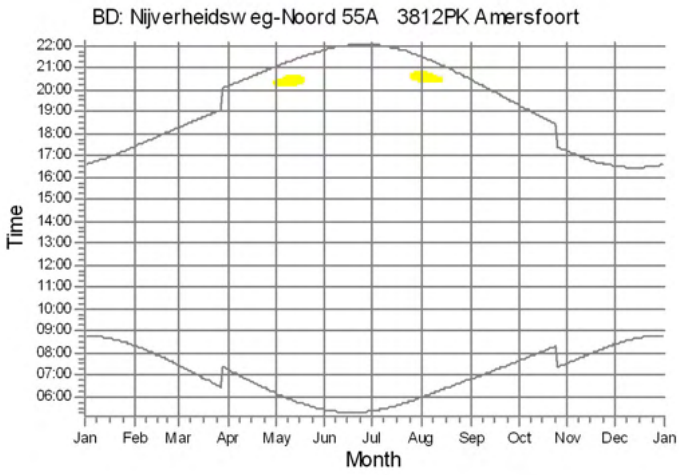
2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

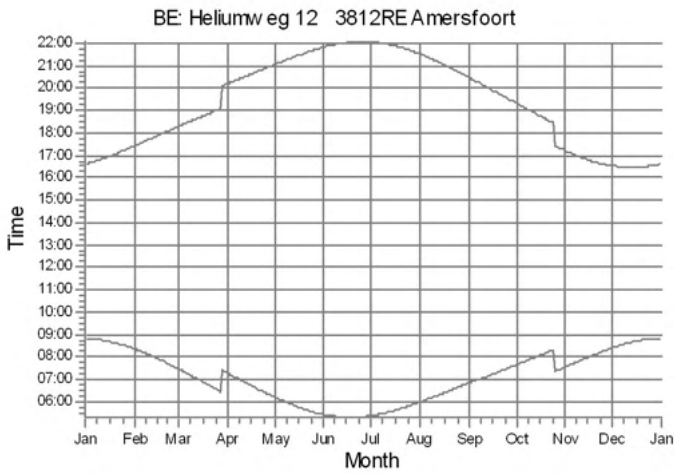
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

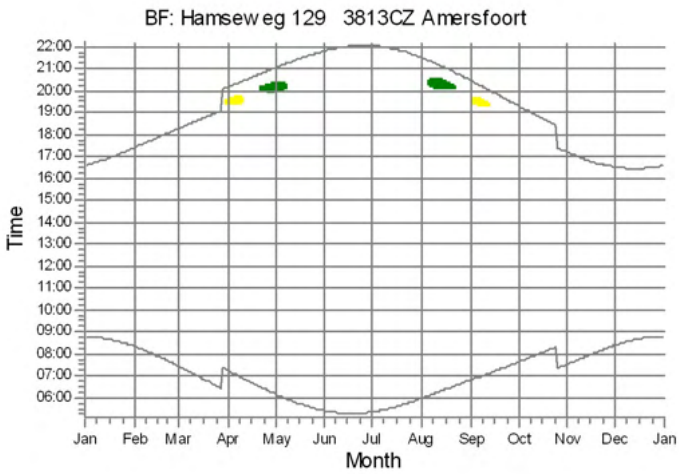
SHADOW - Calendar, graphical

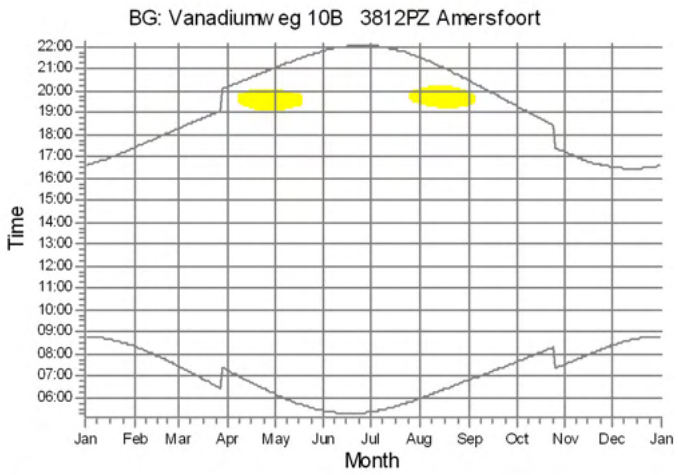
Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

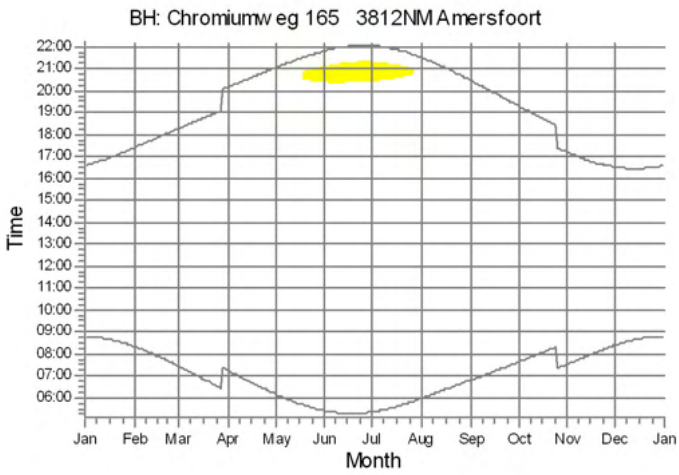












WTGs

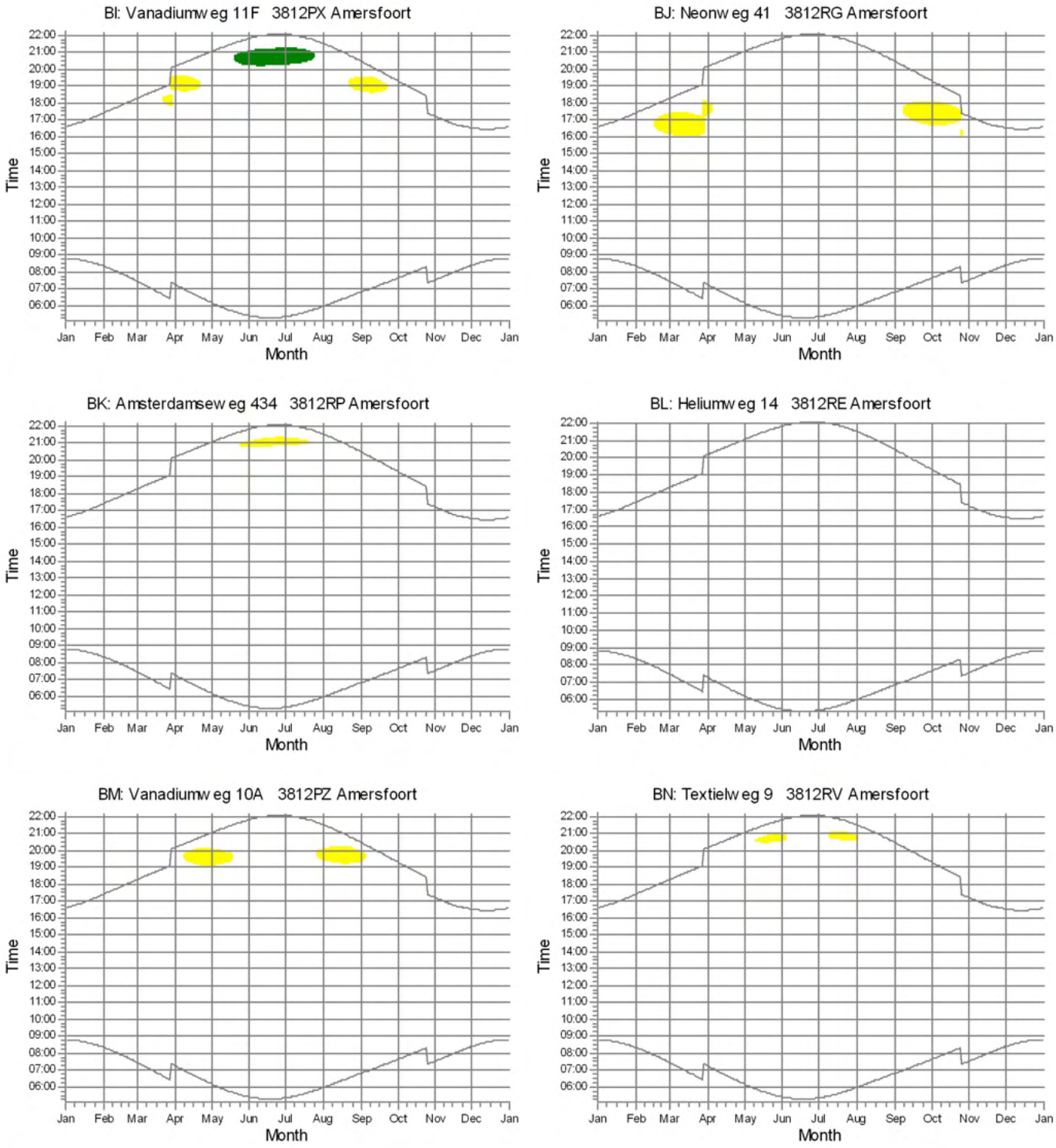
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

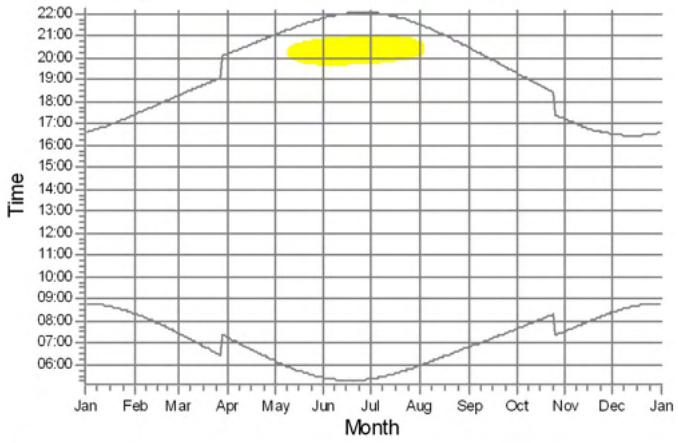
2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

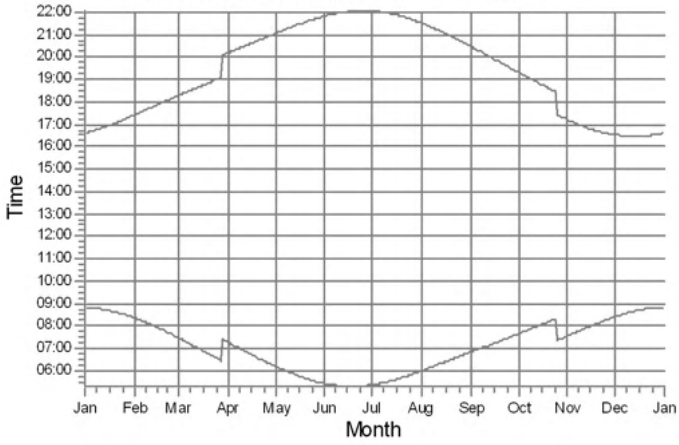
SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

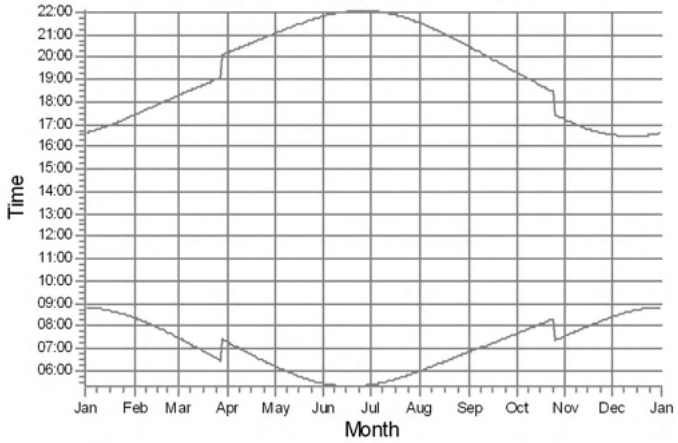
BO: Argonw eg 12A 3812RB Amersfoort



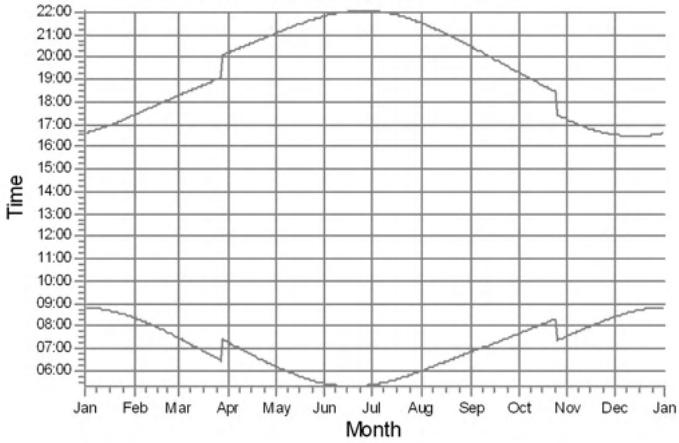
BP: Zevenhuizerstraat 58 3828BE Hoogland



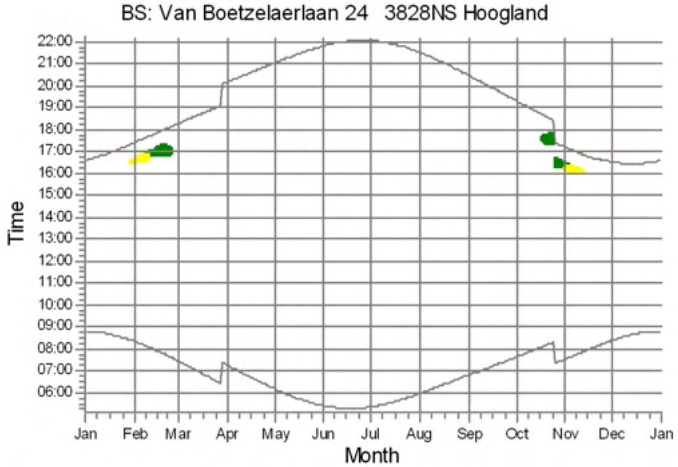
BQ: Zevenhuizerstraat 71 3828PS Hoogland



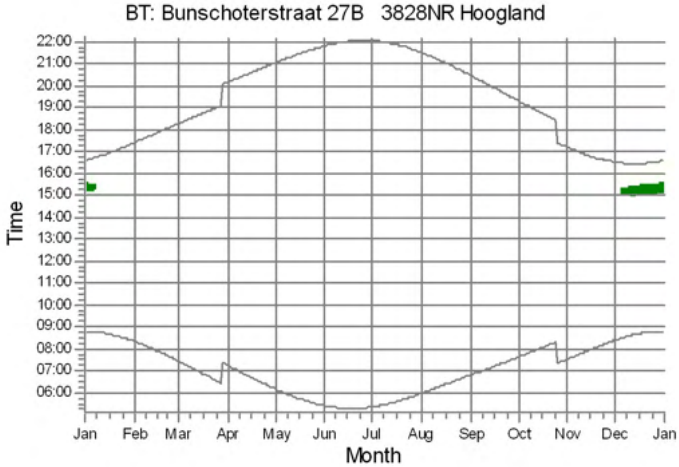
BR: Kraailandhof 44 3828JM Hoogland



BS: Van Boetzelaerlaan 24 3828NS Hoogland



BT: Bunschoterstraat 27B 3828NR Hoogland



WTGs

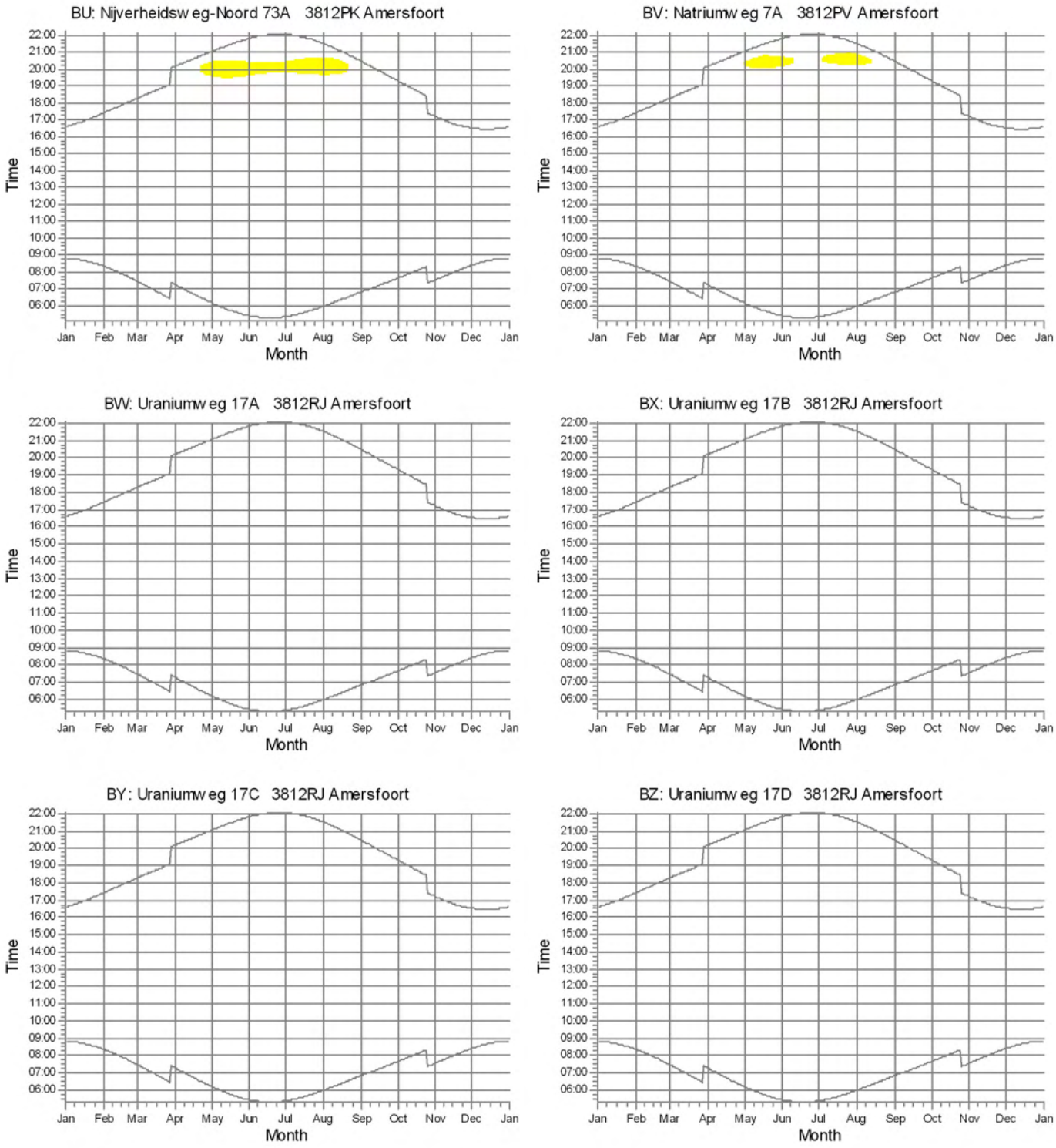
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



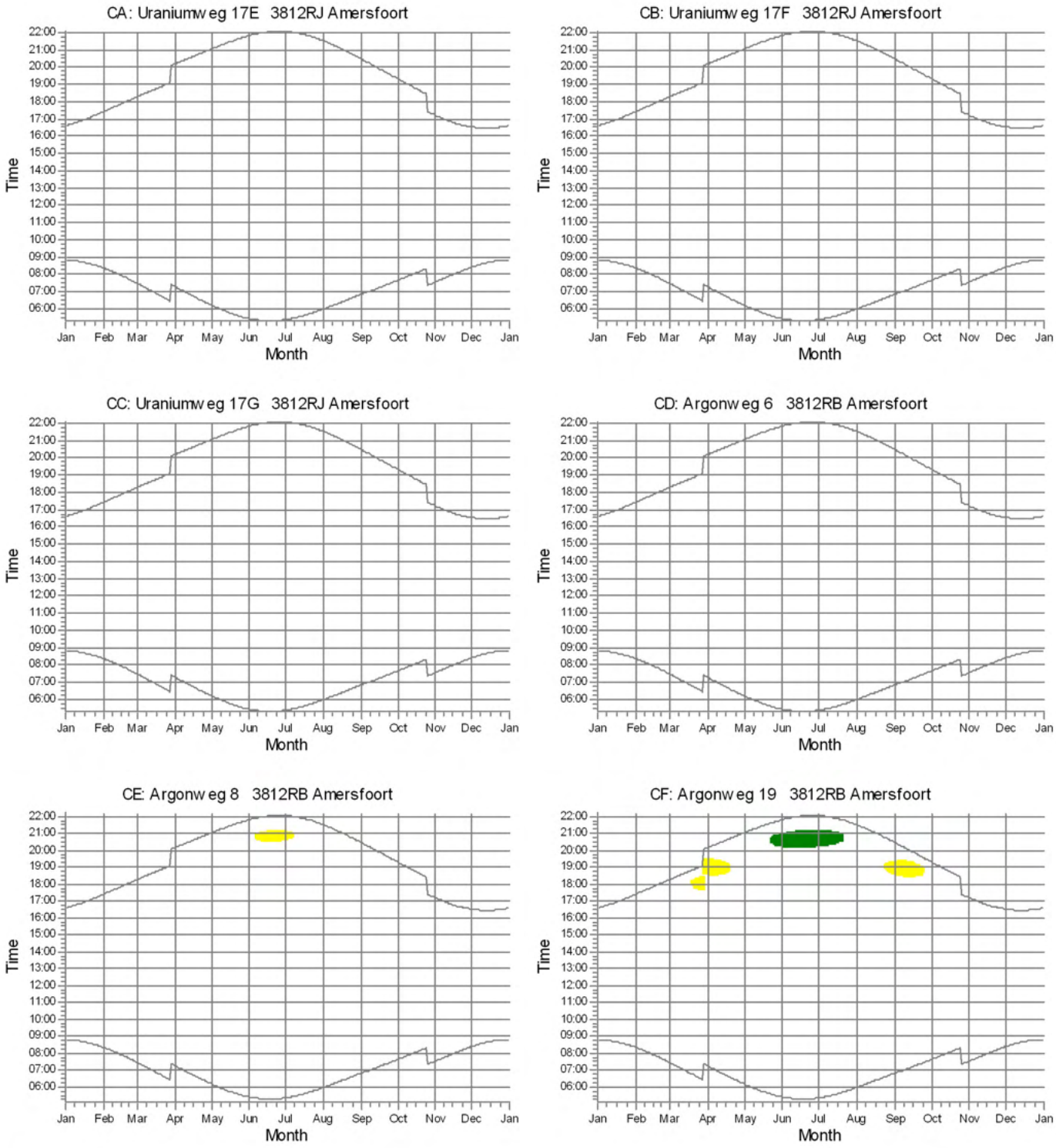
WTGs

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

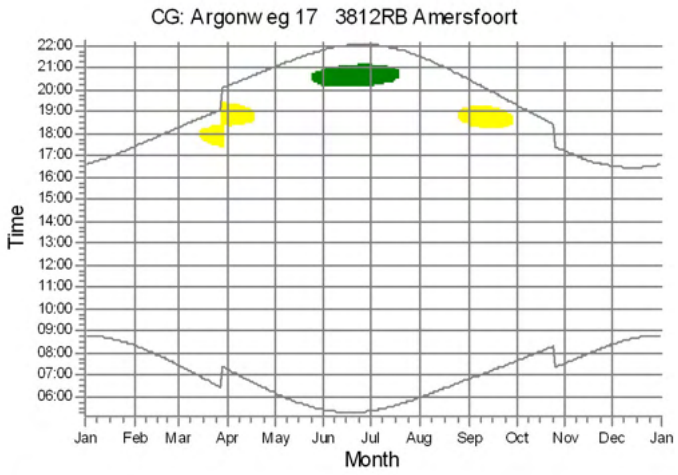
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

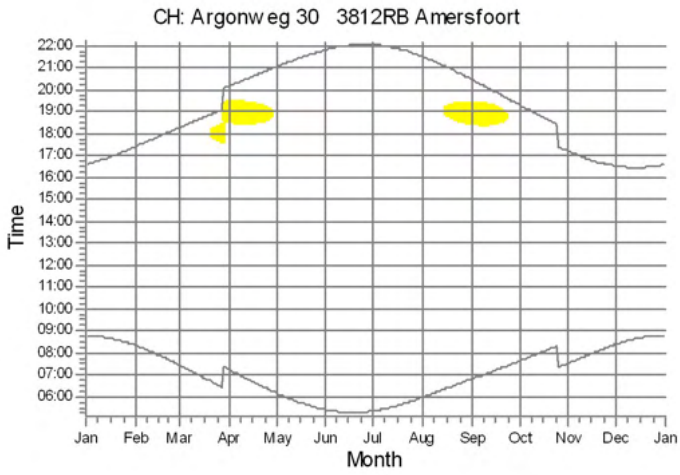
2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

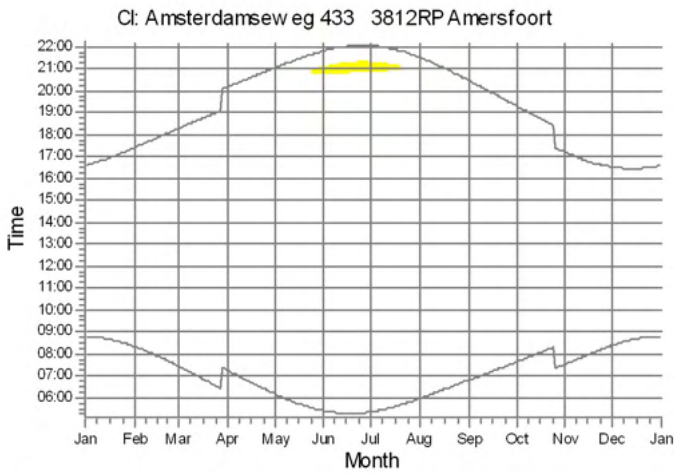
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

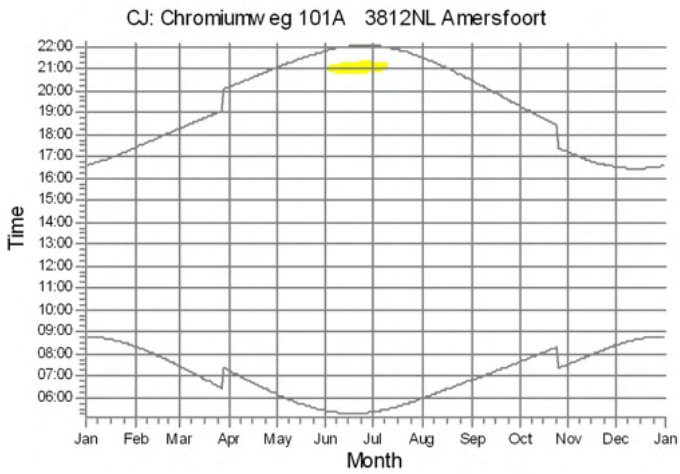
SHADOW - Calendar, graphical

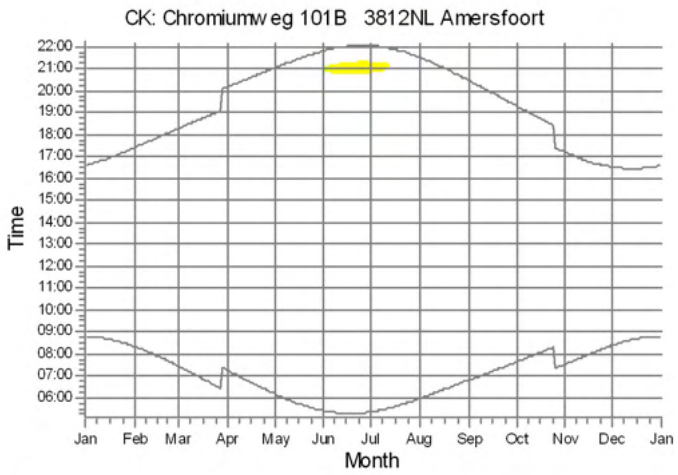
Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

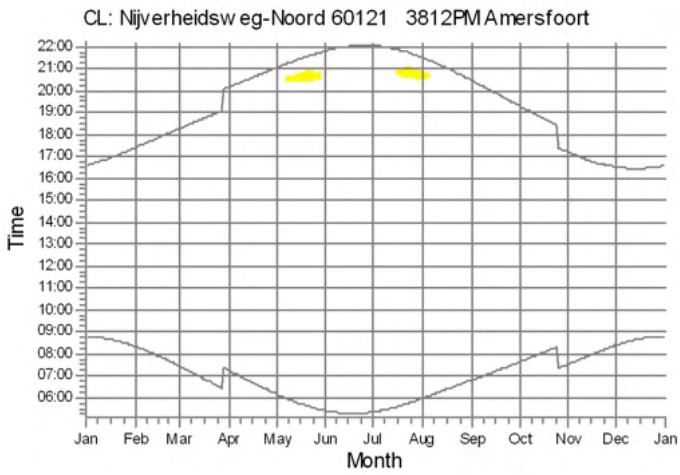












WTGs

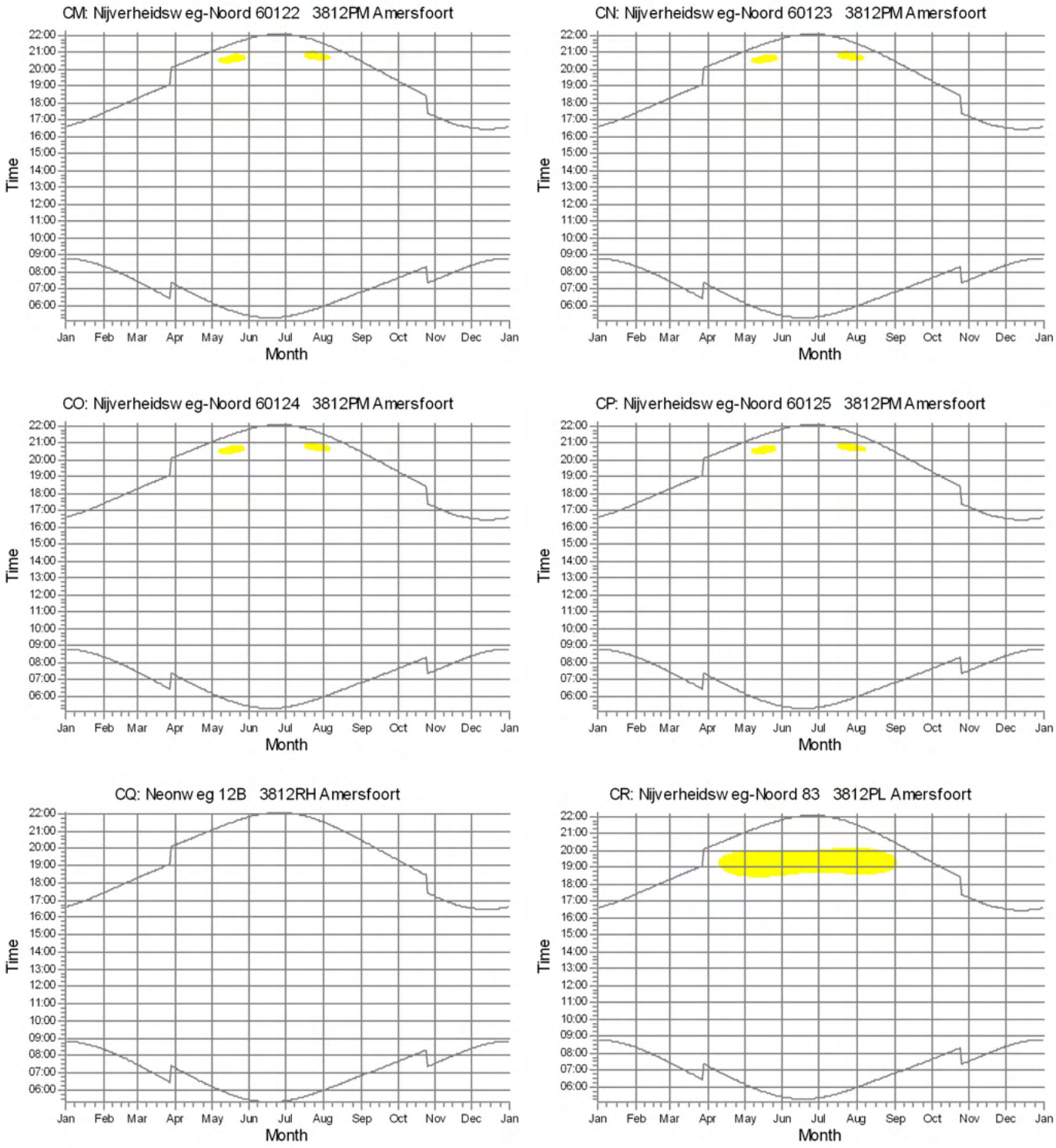
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



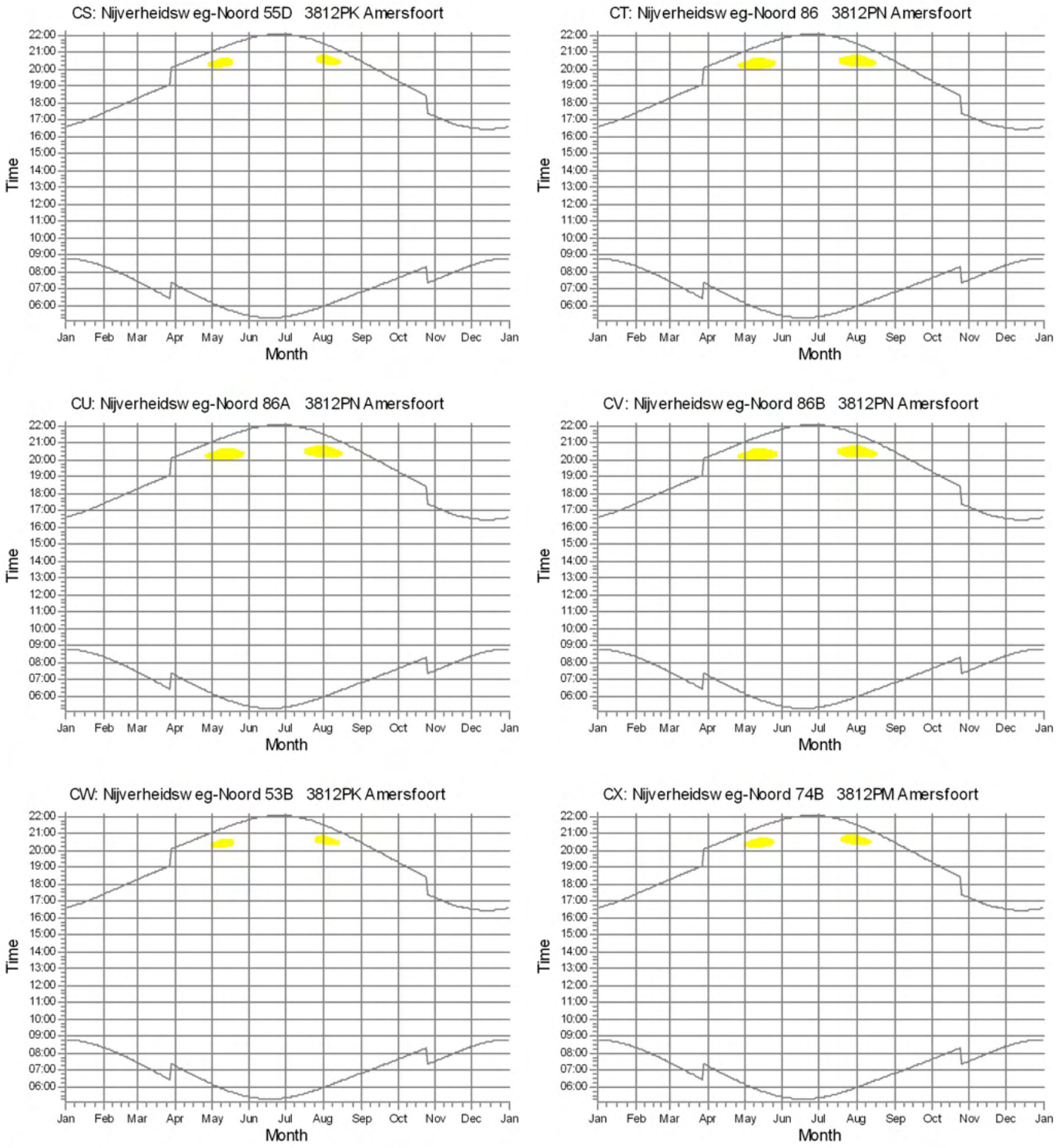
WTGs

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



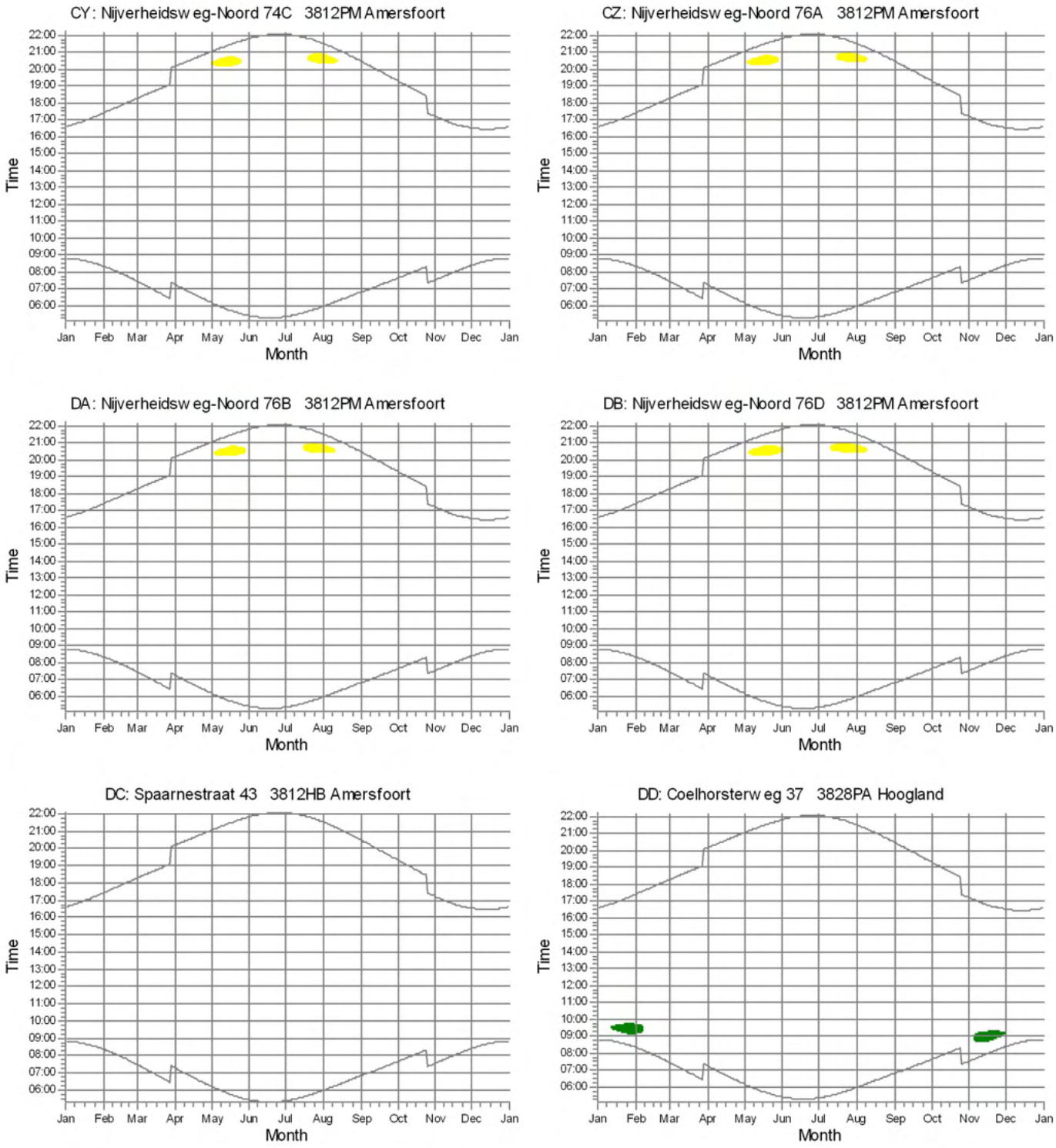
WTGs

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

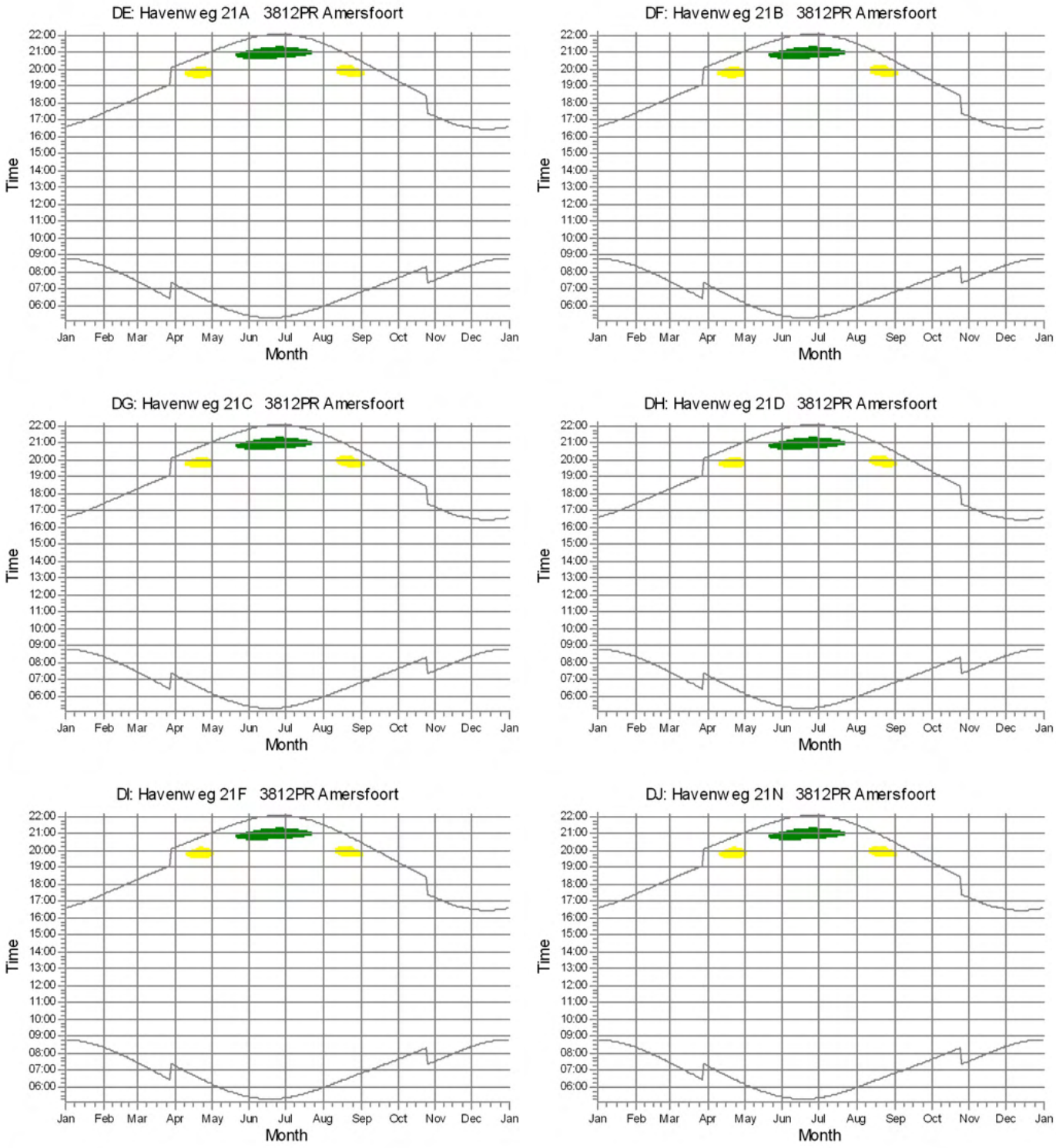
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

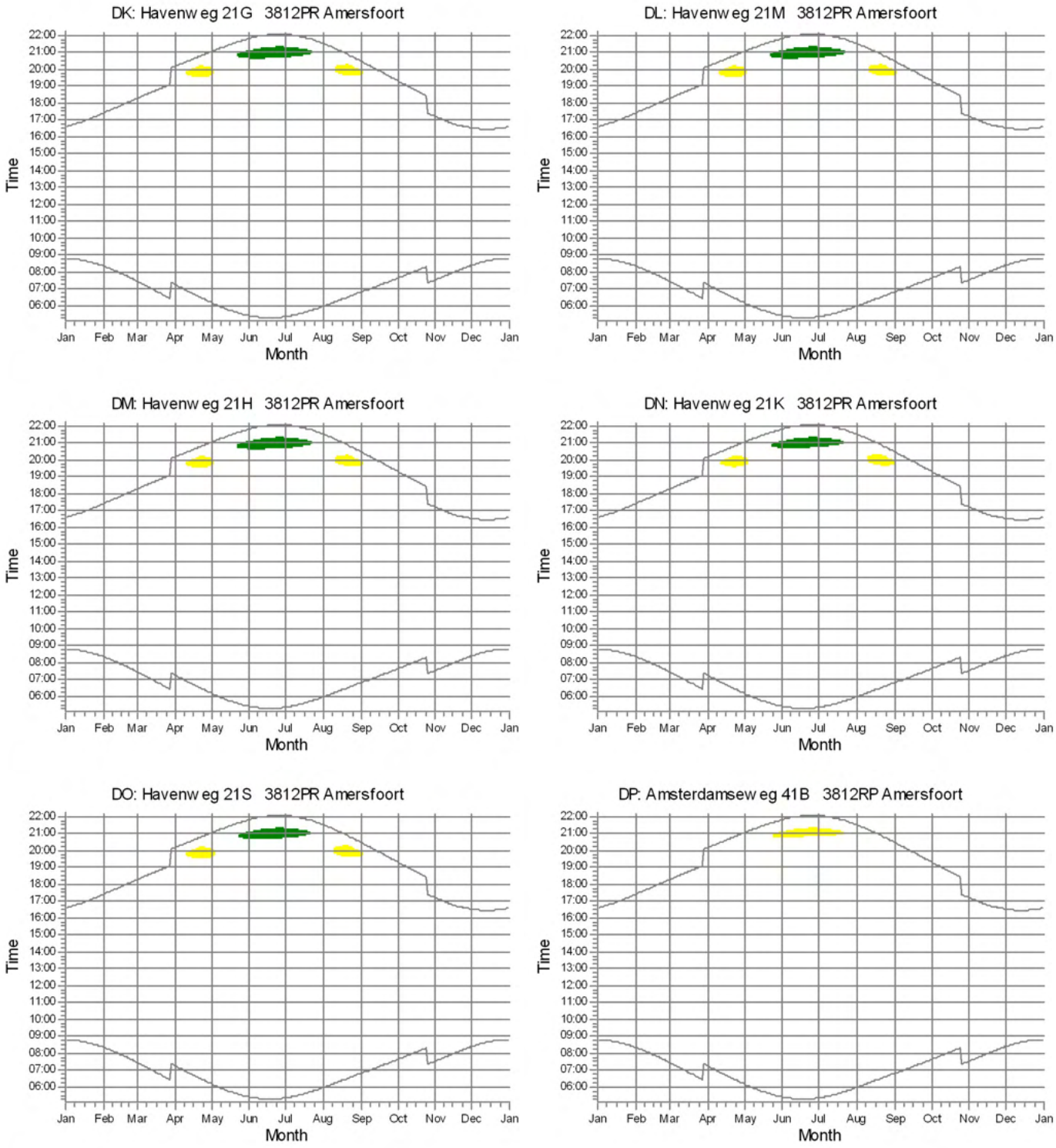
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

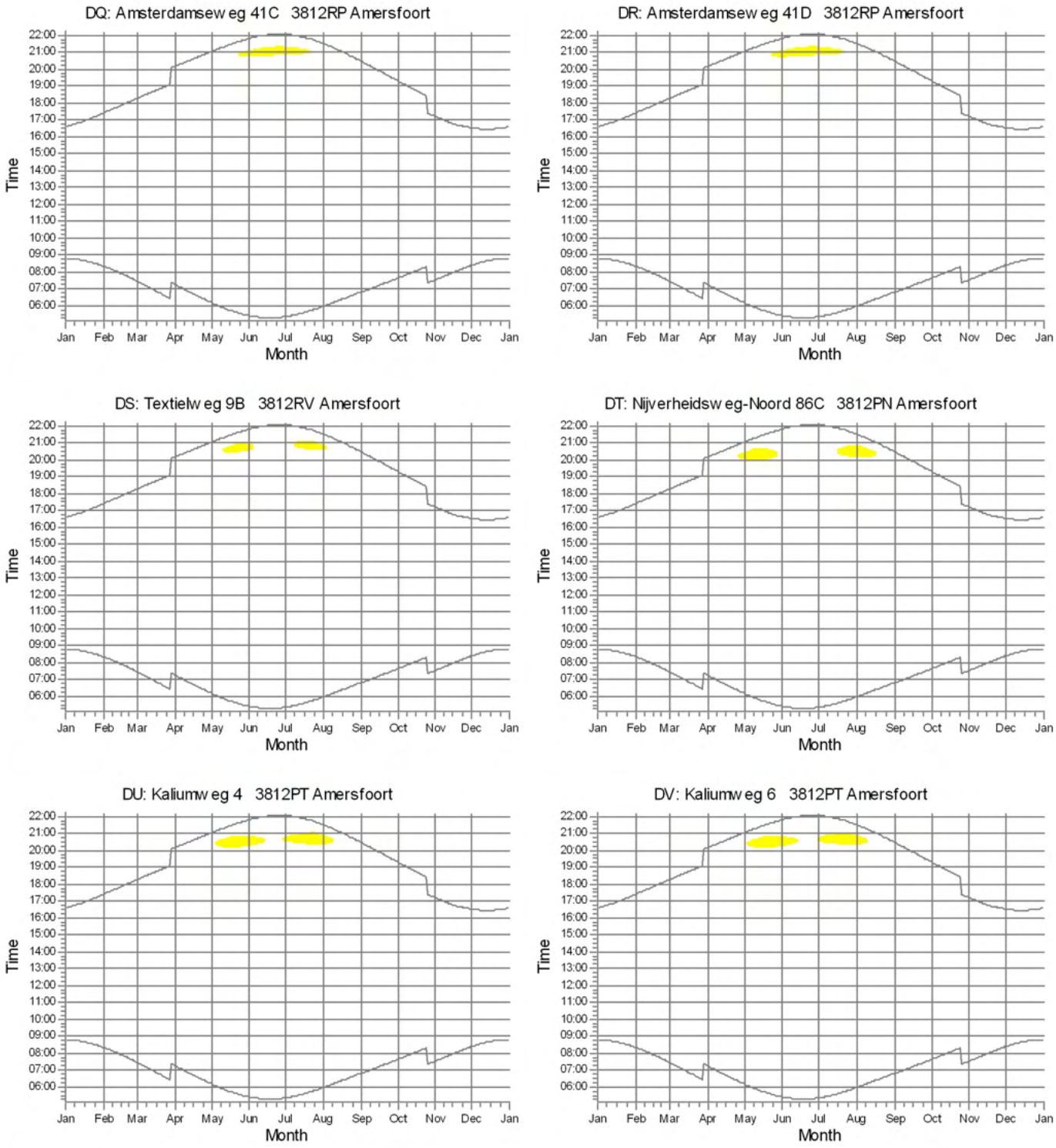
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



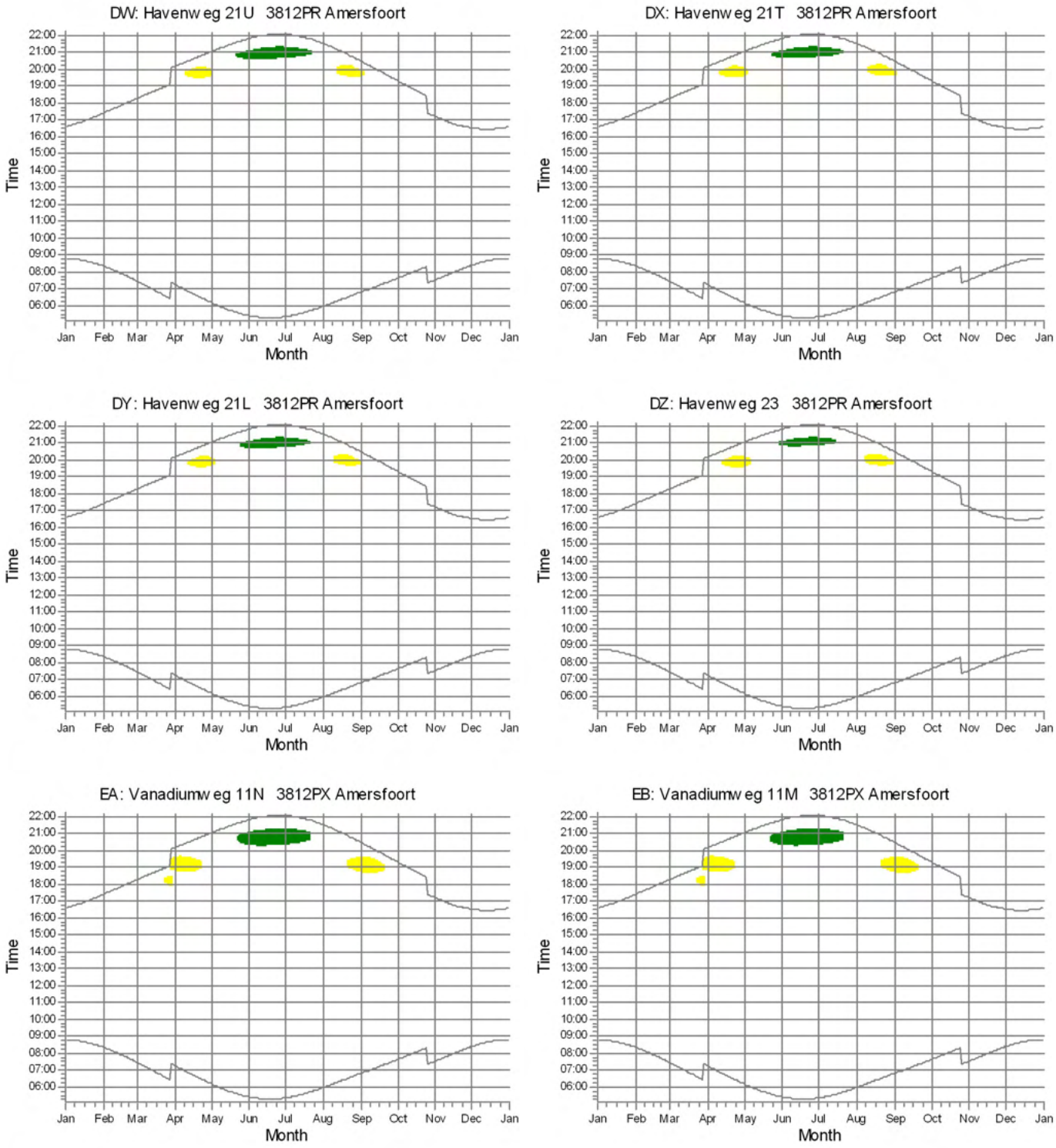
WTGs

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

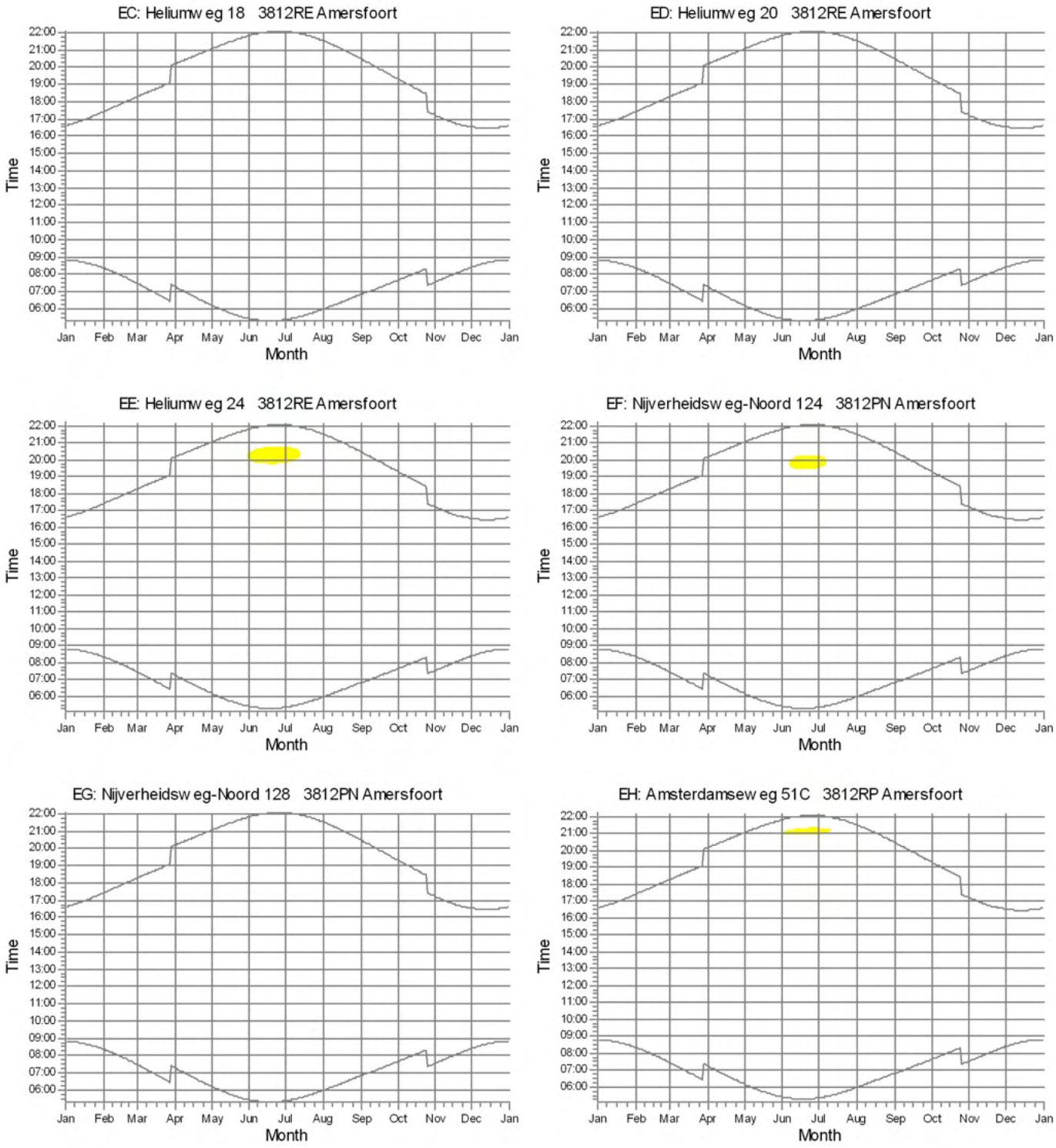
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



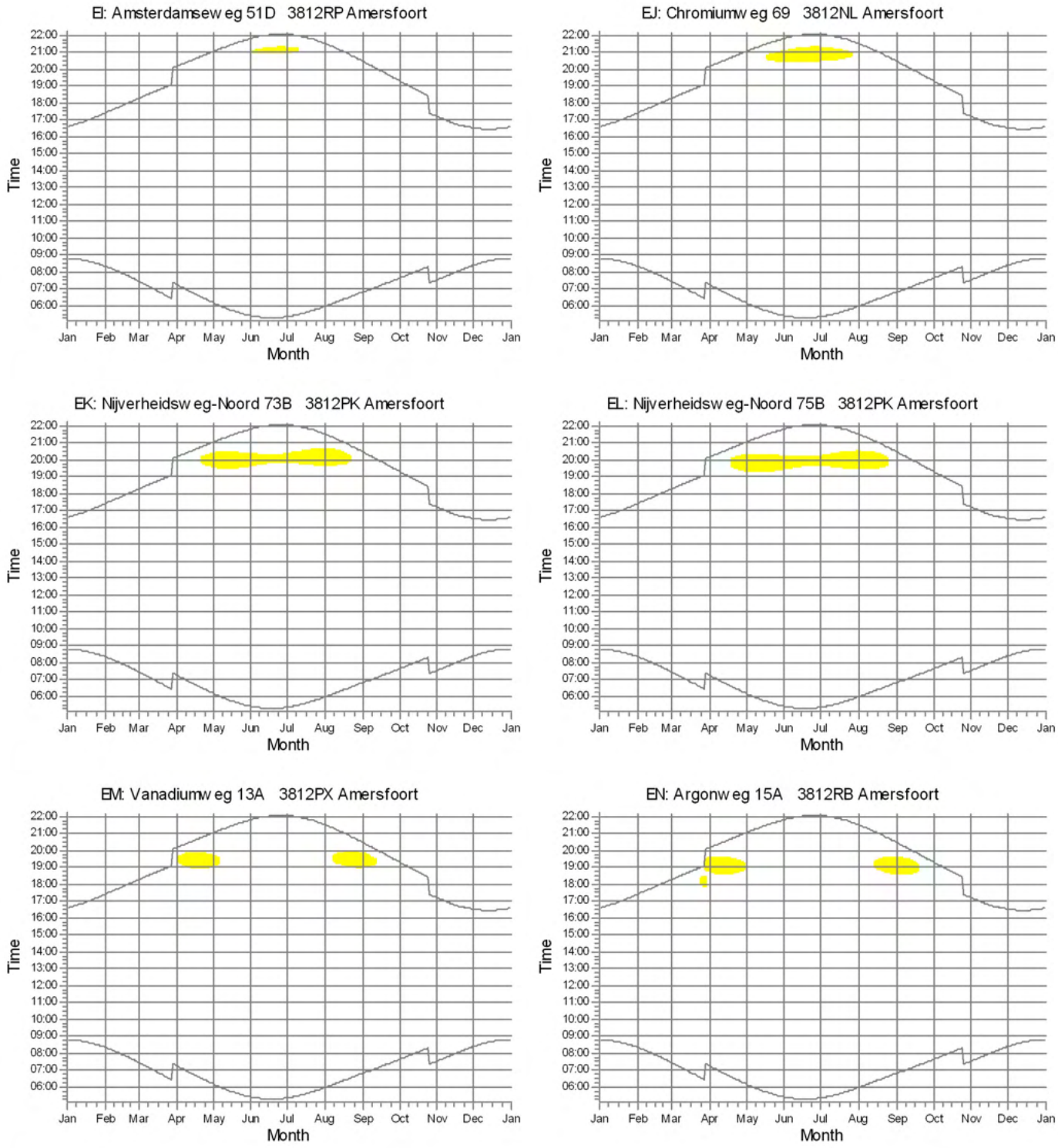
WTGs

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



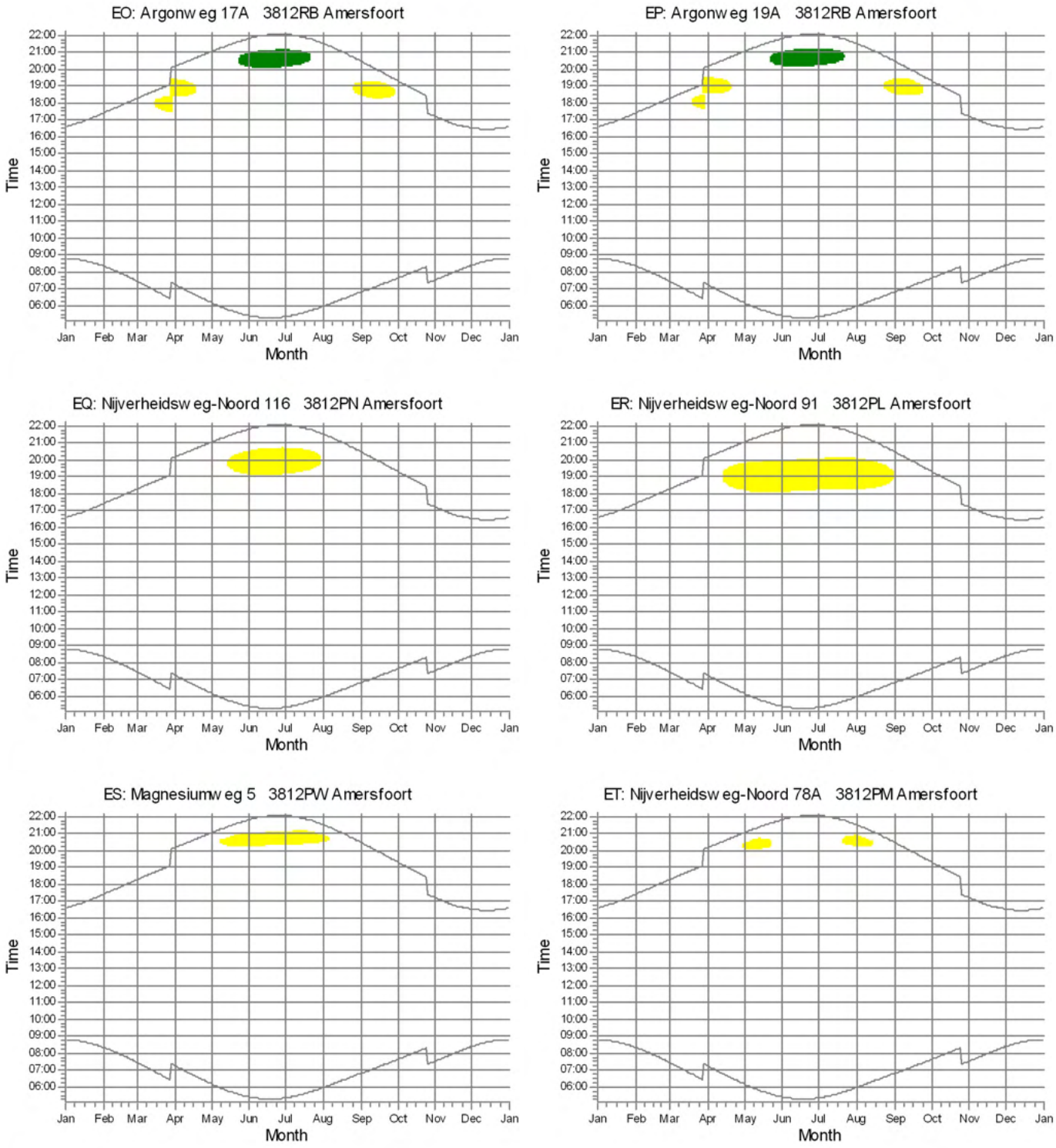
WTGs

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

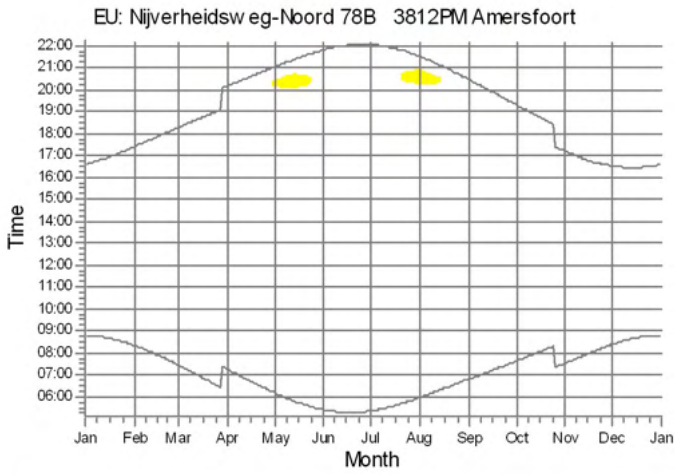
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

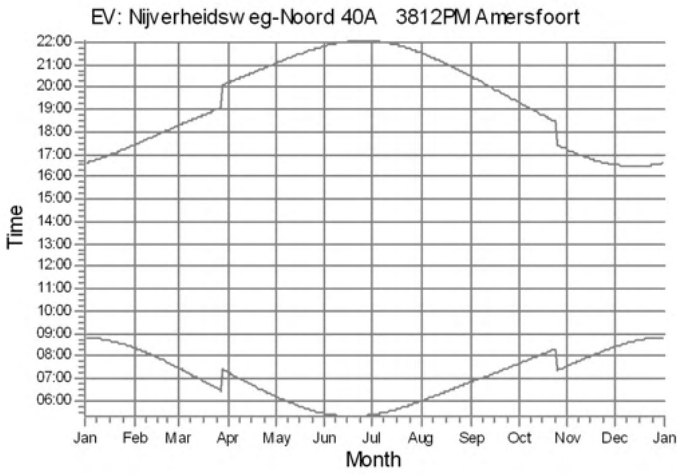
2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

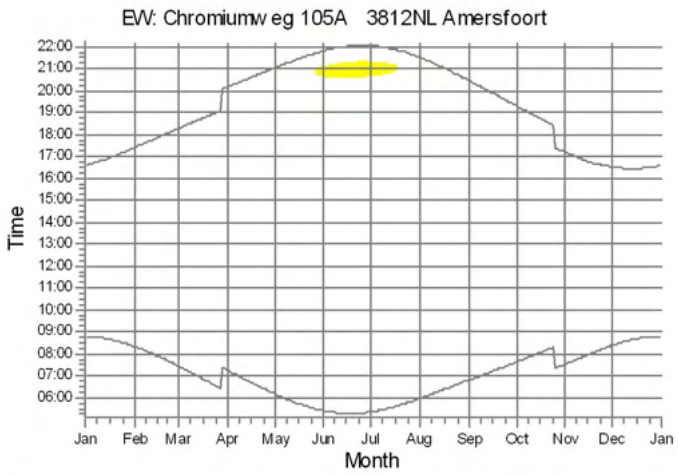
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

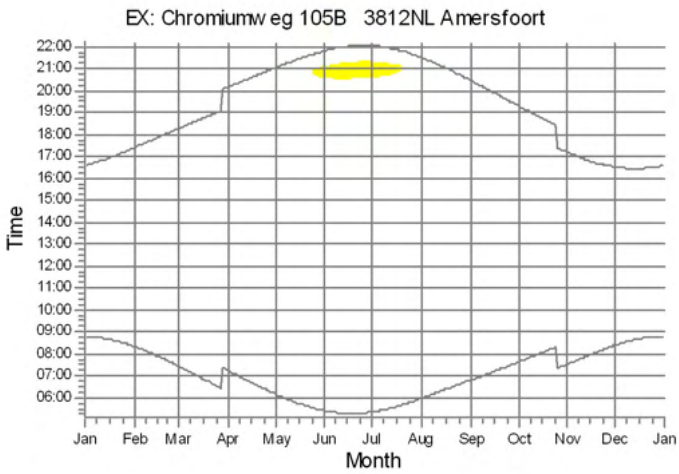
SHADOW - Calendar, graphical

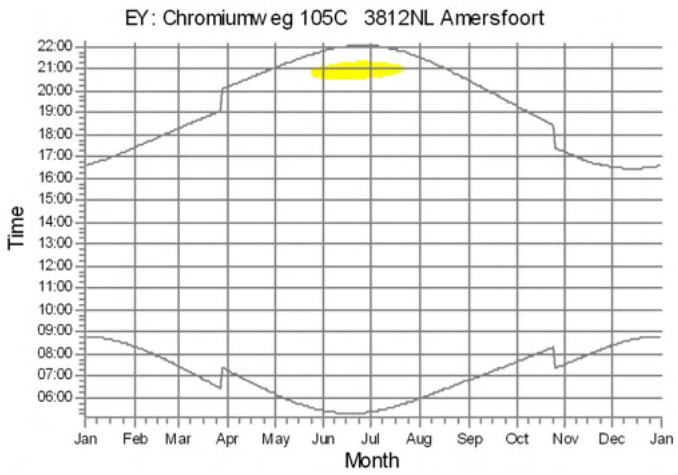
Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028

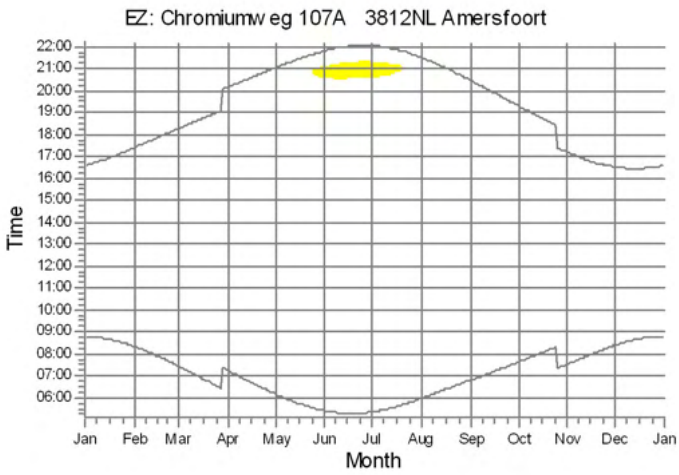












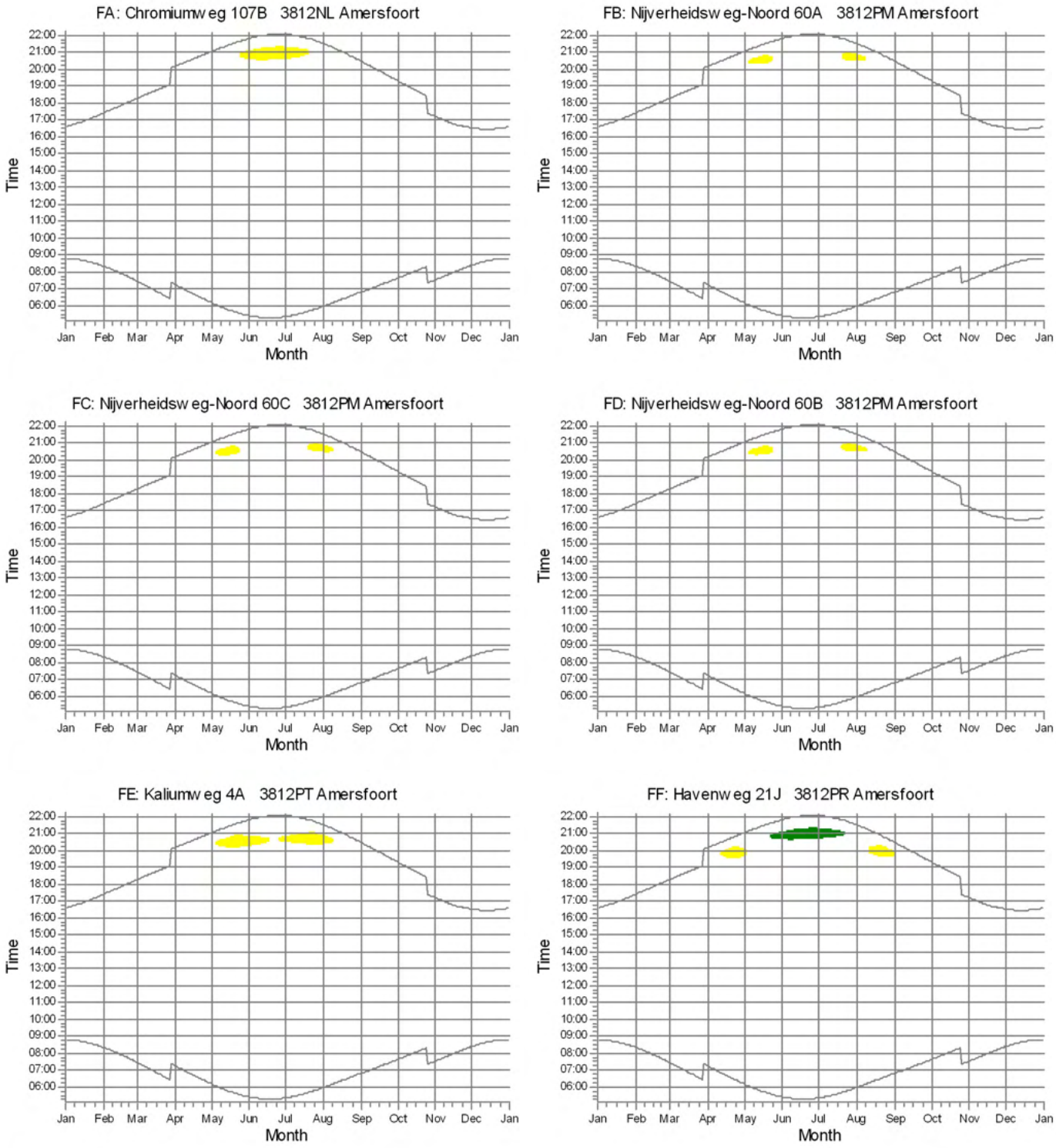
WTGs

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

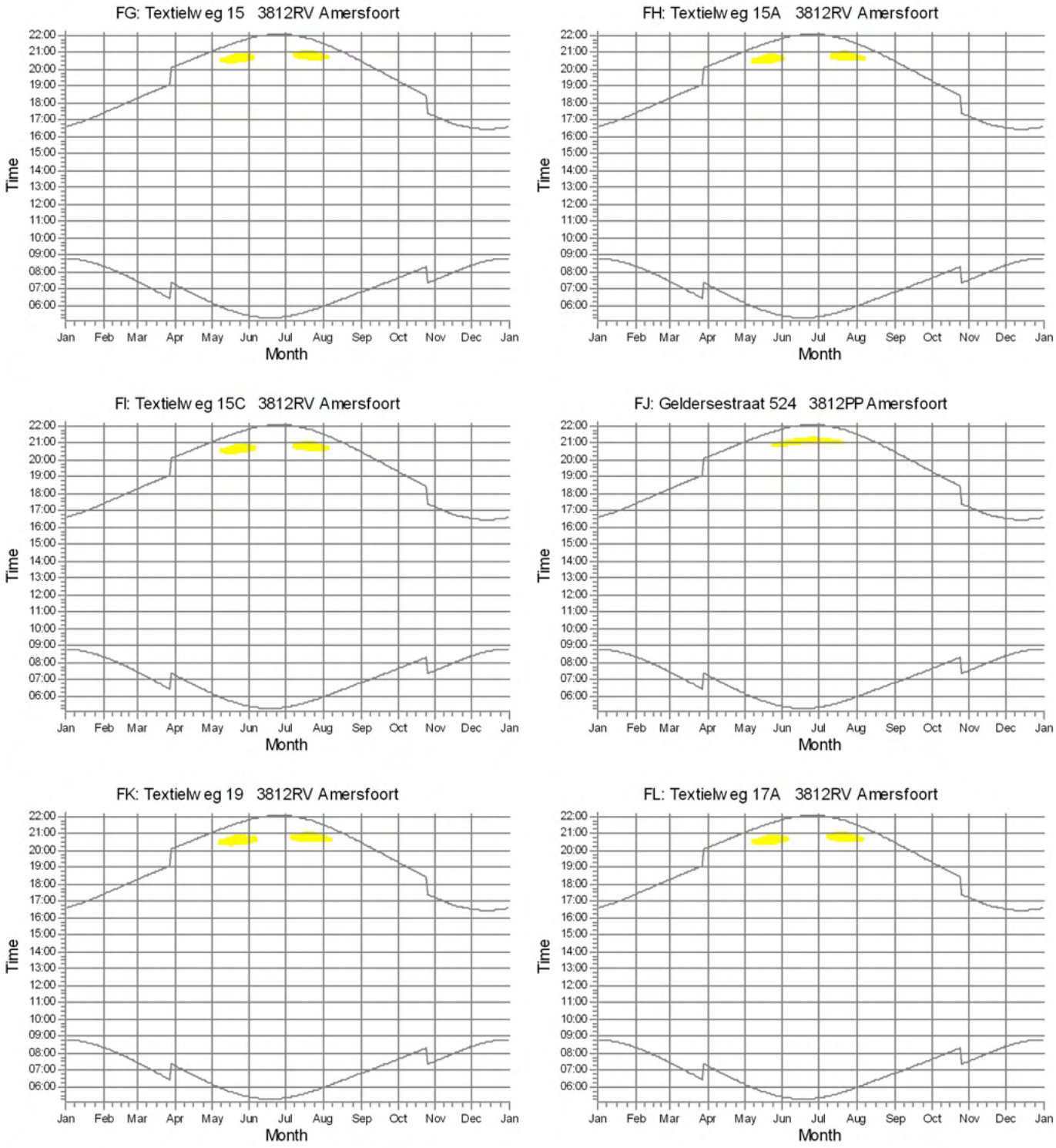
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



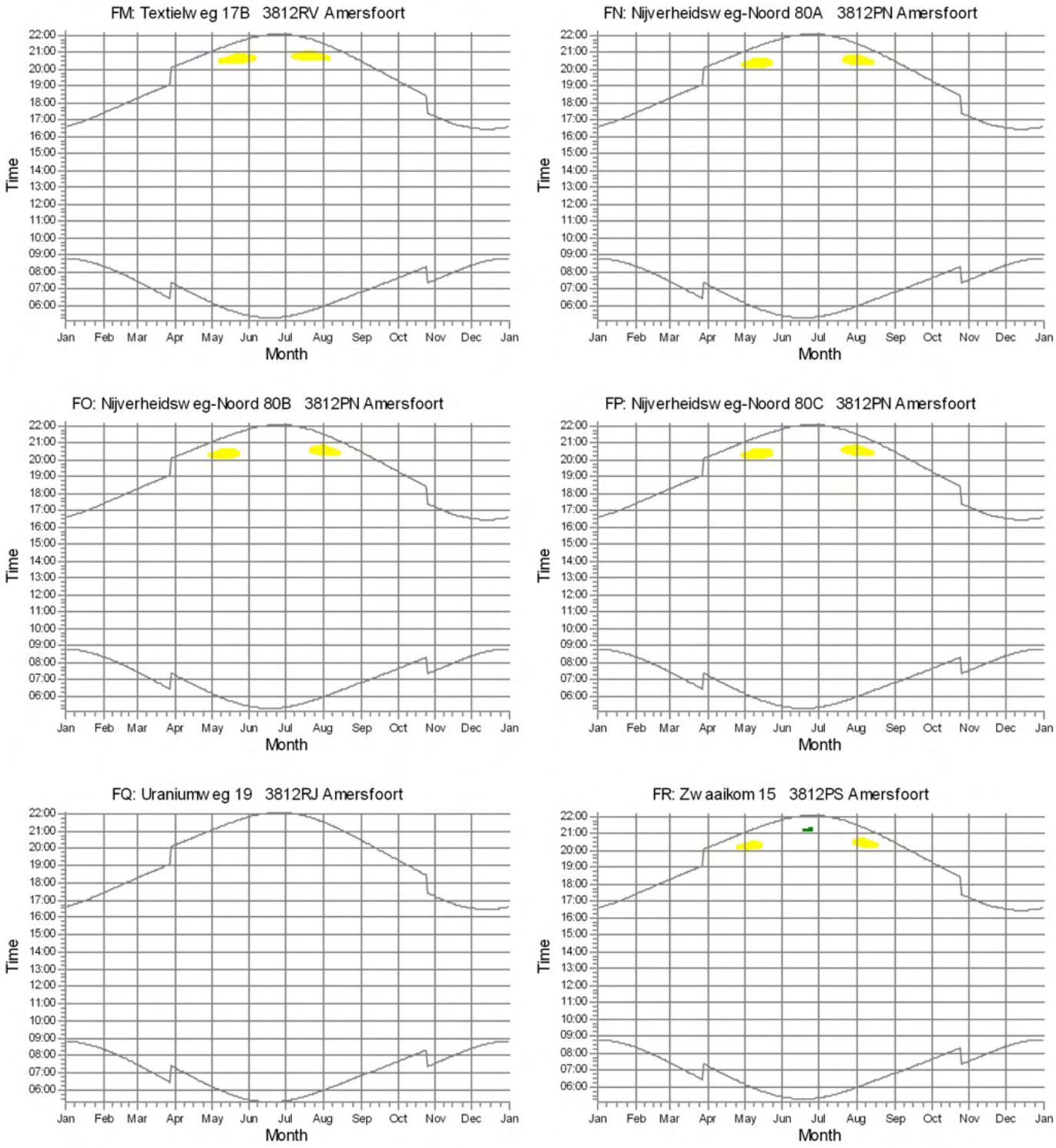
WTGs

2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028



WTGs

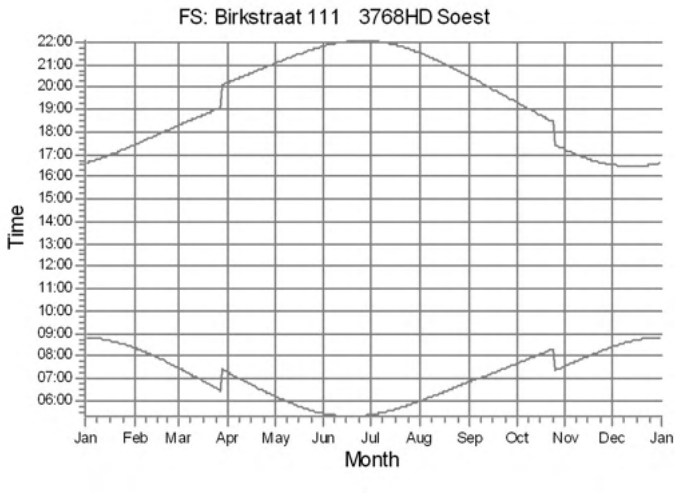
1: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (7)

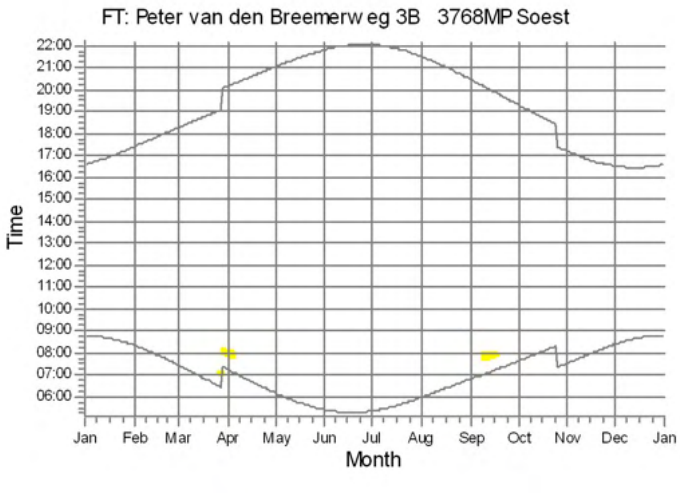
2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 09:55/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_bovengrens__kantoren_211028





WTGs

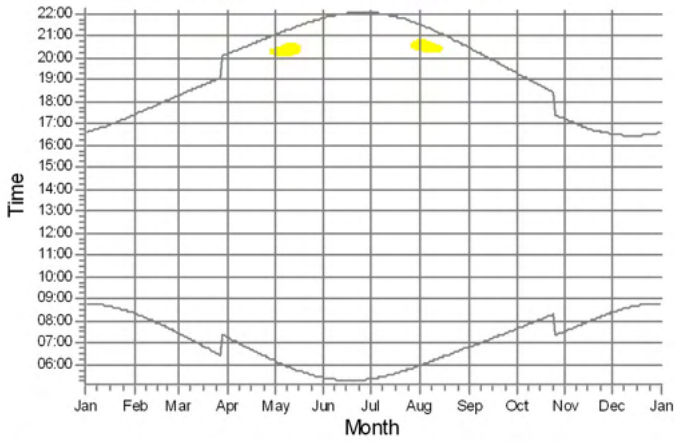
2: VESTAS V162 (Isselt_165RD) 5600 165.0 !O! hub: 160,0 m (TOT: 242,5 m) (8)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

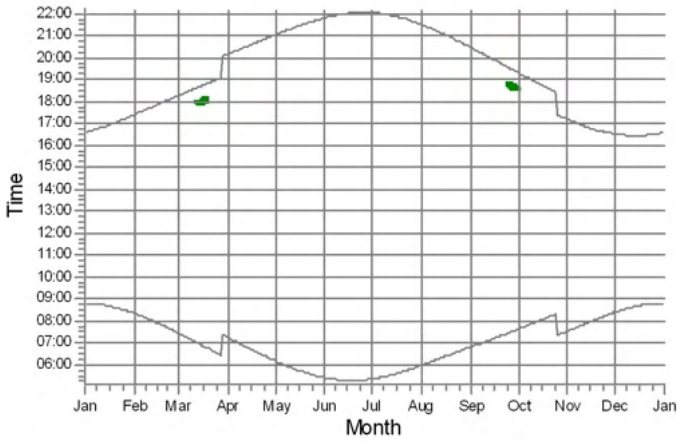
SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

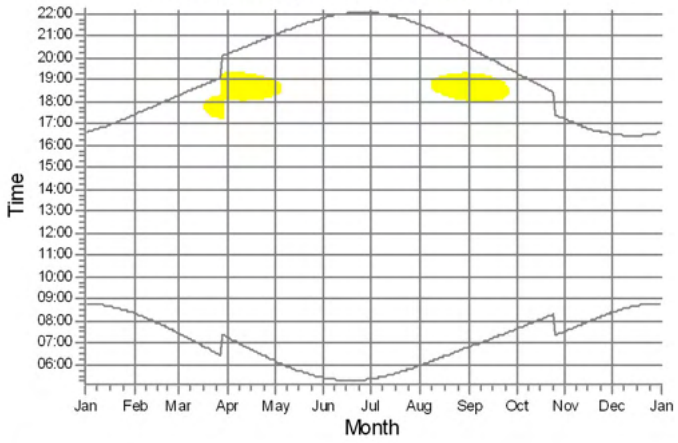
A: Kaliumweg 12 3812PT Amersfoort



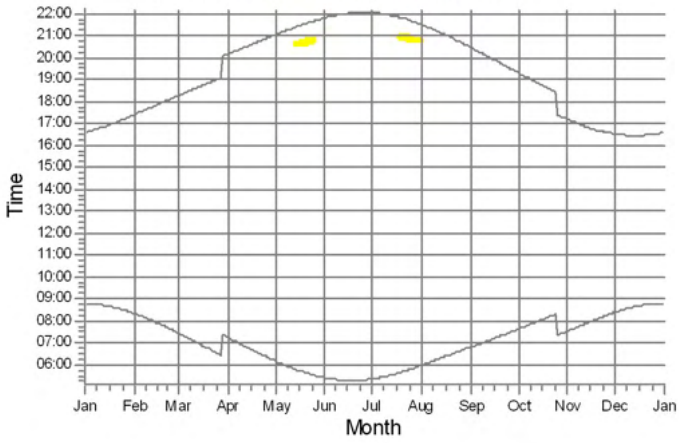
B: Hamseweg 56 3828AE Hoogland



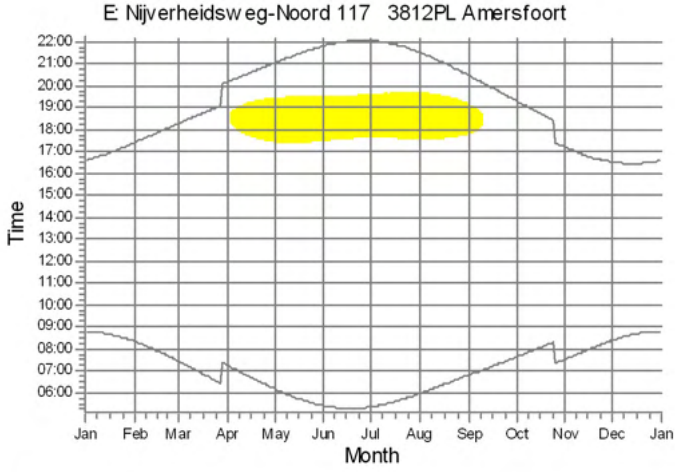
C: Vanadiumweg 22 3812PZ Amersfoort



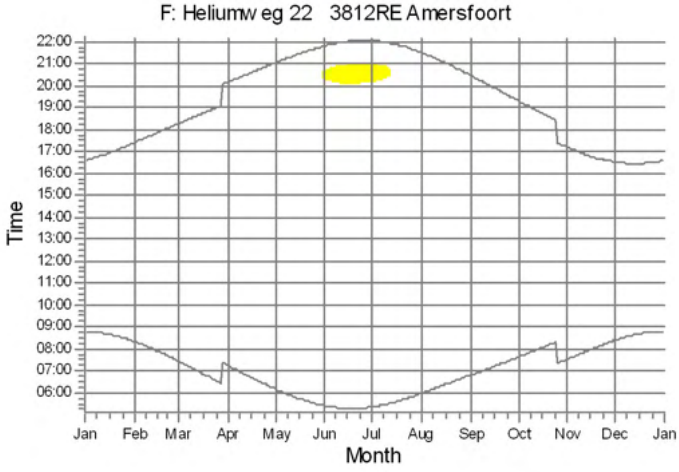
D: Textielweg 9A 3812RV Amersfoort



E: Nijverheidsweg-Noord 117 3812PL Amersfoort



F: Heliumweg 22 3812RE Amersfoort



WTGs

1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

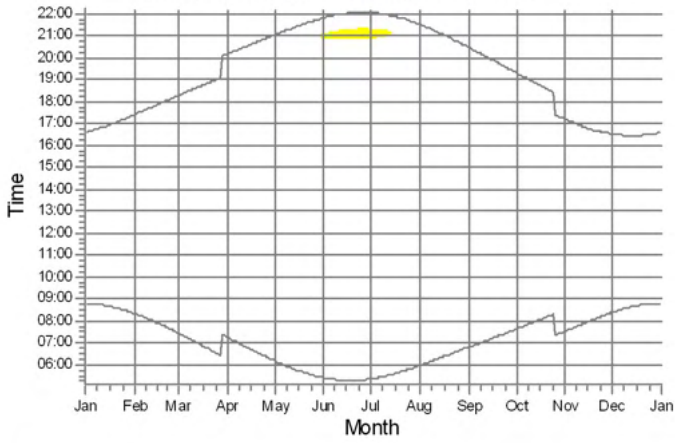
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

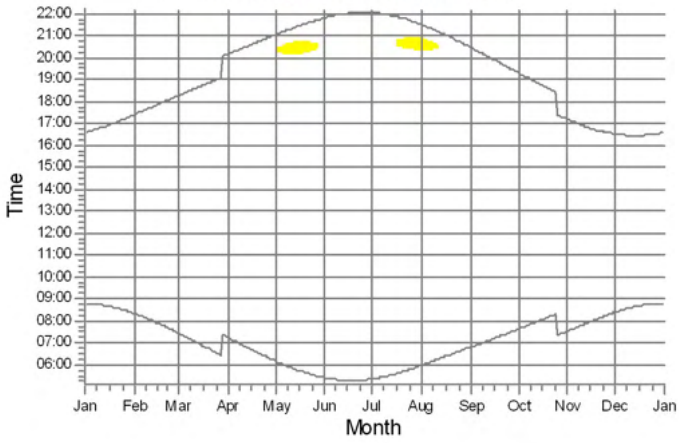
SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

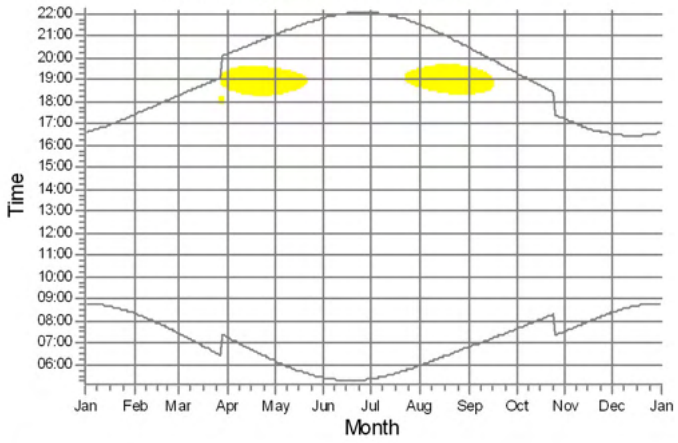
G: Chromiumweg 101 3812NL Amersfoort



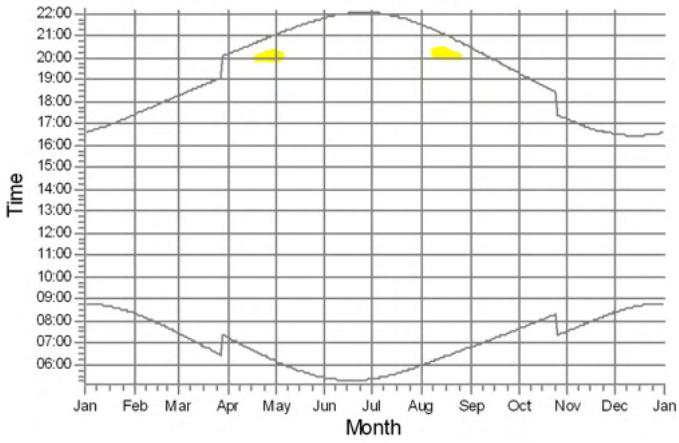
H: Natriumweg 7 3812PV Amersfoort



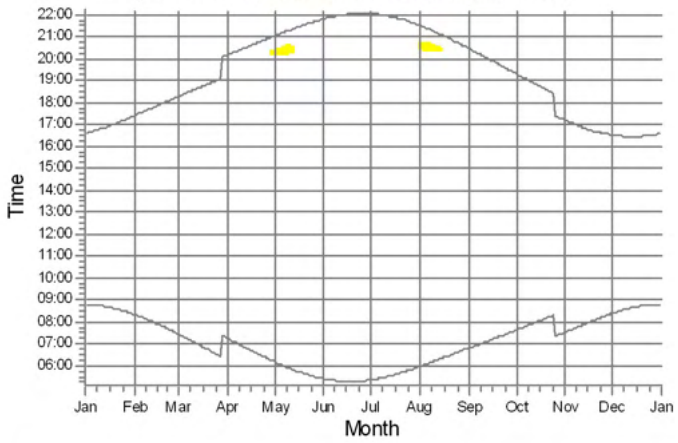
I: Heliumweg 34A 3812RE Amersfoort



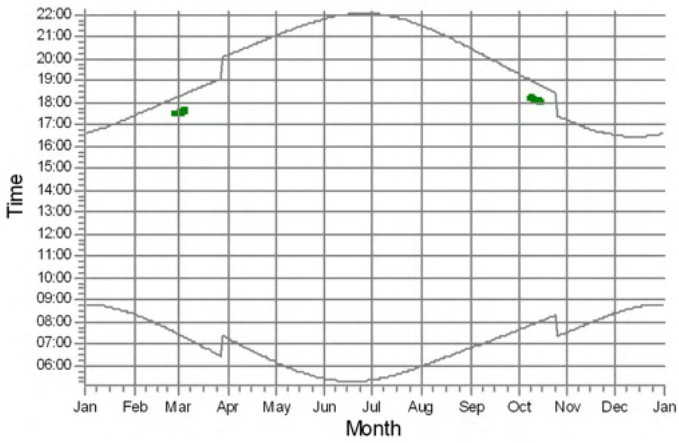
J: Havenweg 31A 3812PR Amersfoort



K: Nijverheidsweg-Noord 59A 3812PK Amersfoort



L: Hamseweg 22 3828AD Hoogland



WTGs

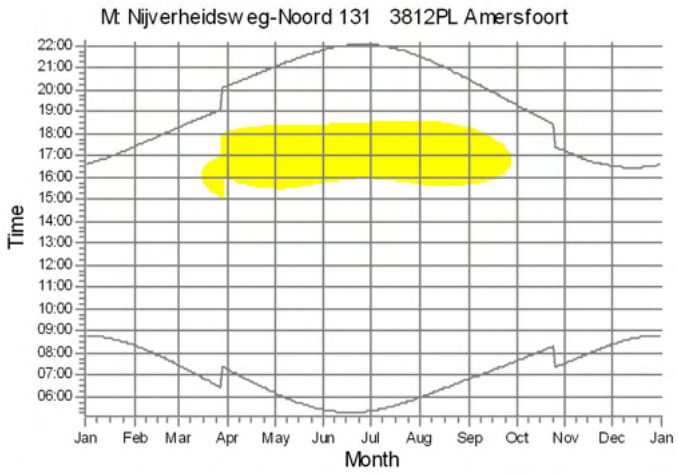
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

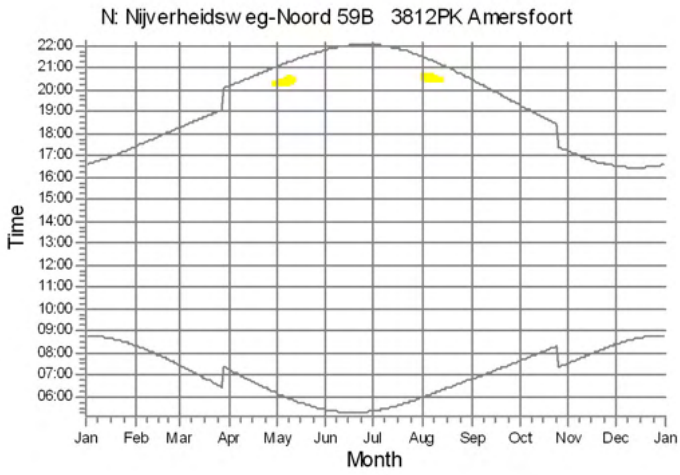
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

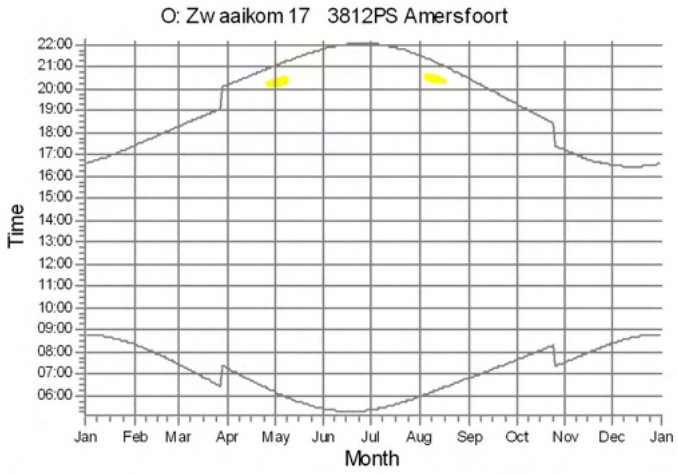
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

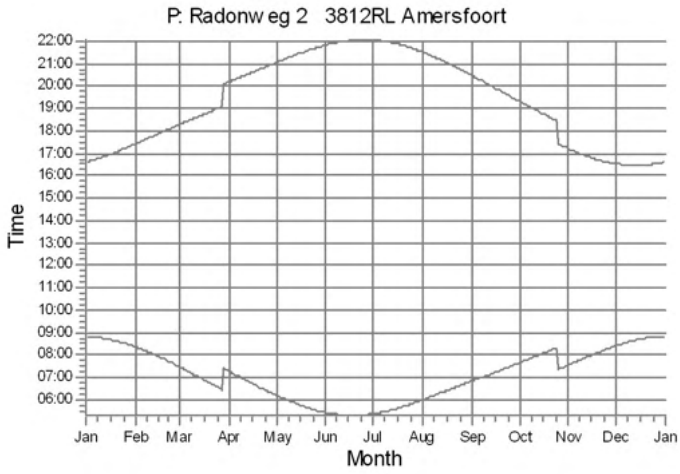
SHADOW - Calendar, graphical

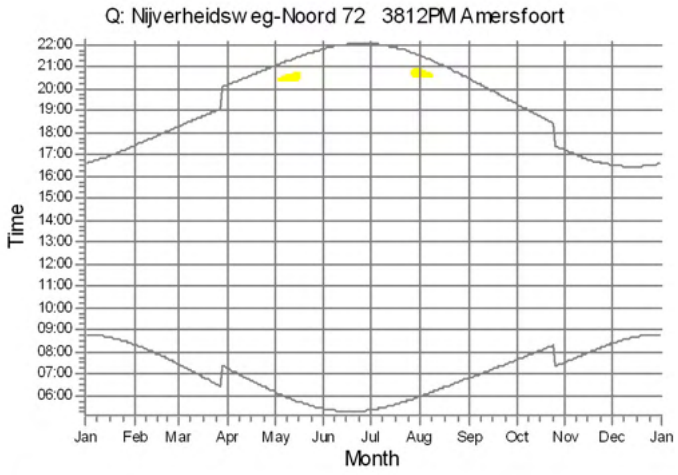
Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

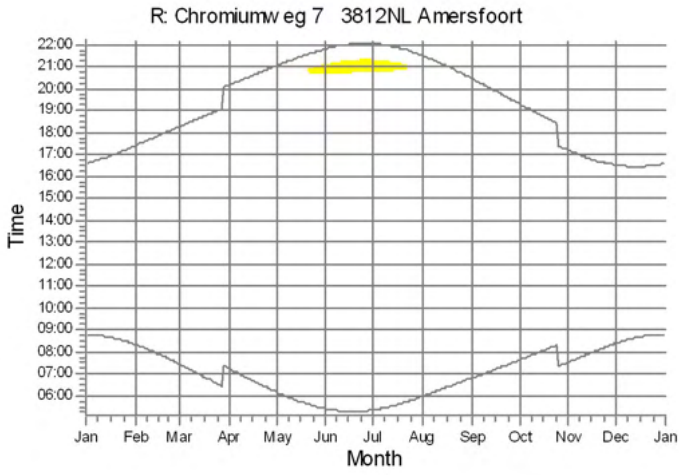












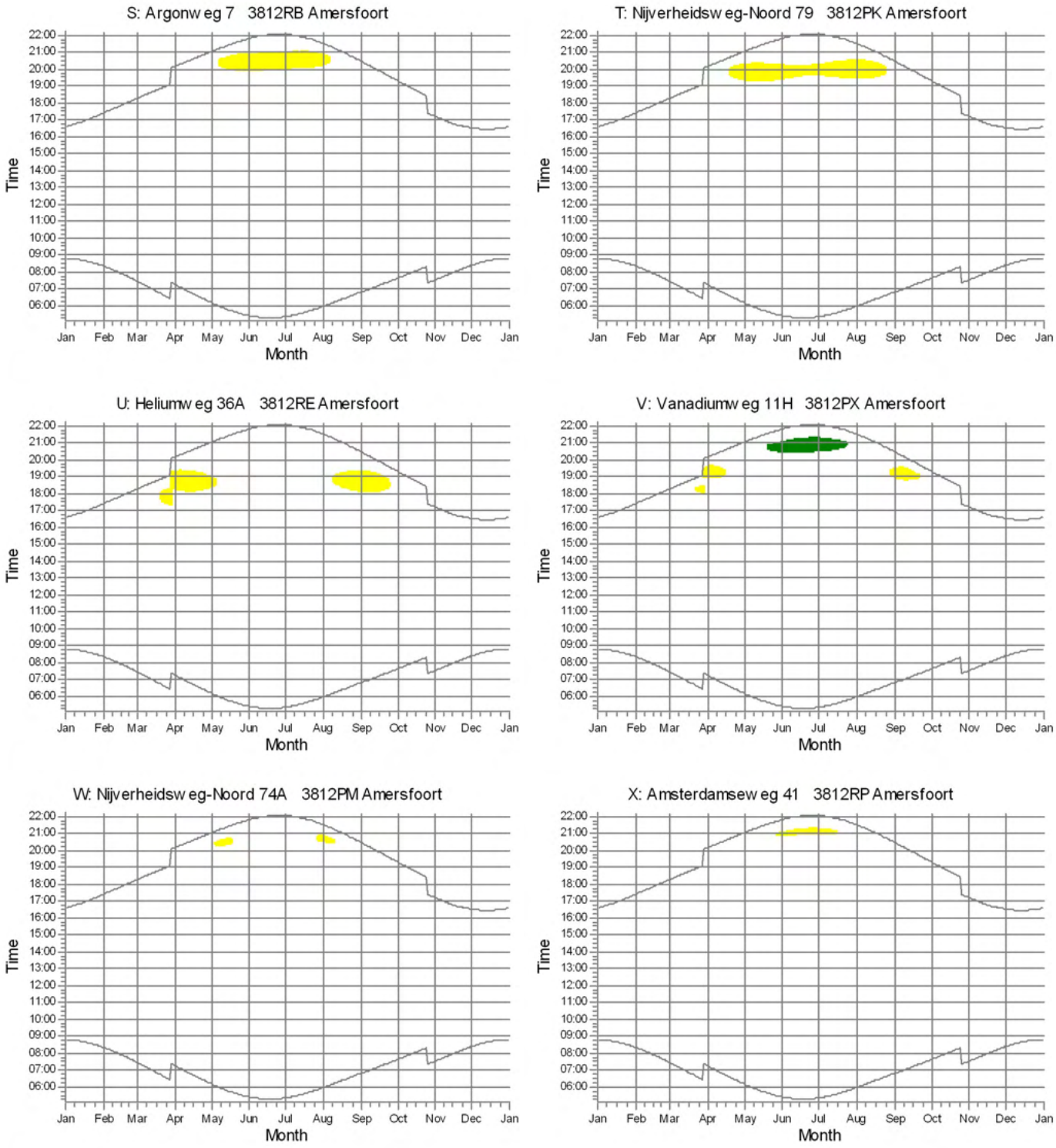
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

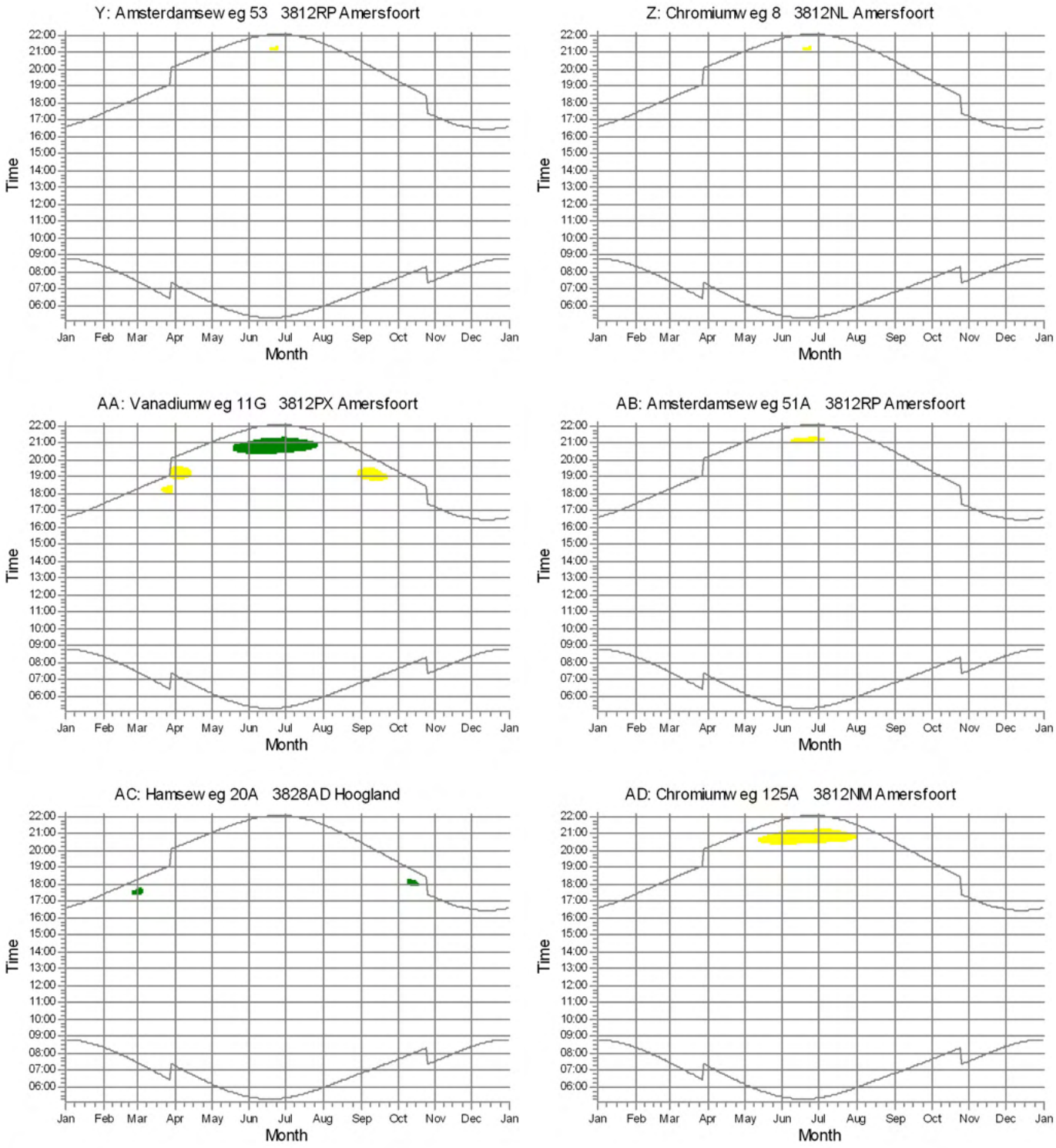
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

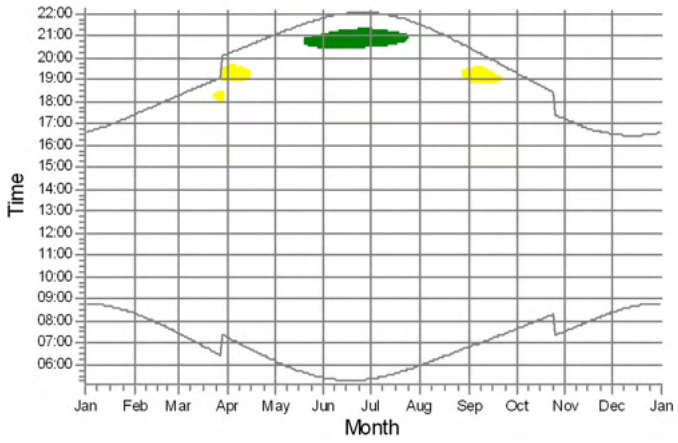
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

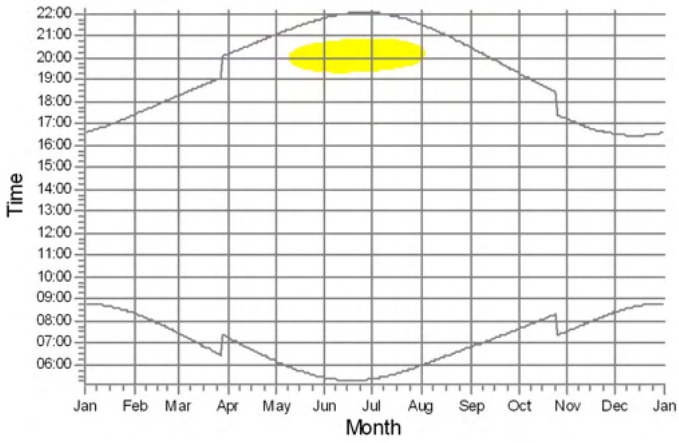
SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

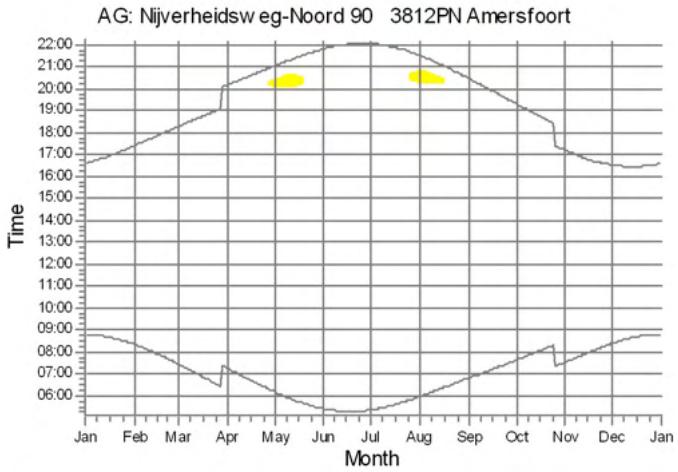
AE: Vanadiumw eg 11L 3812PX Amersfoort



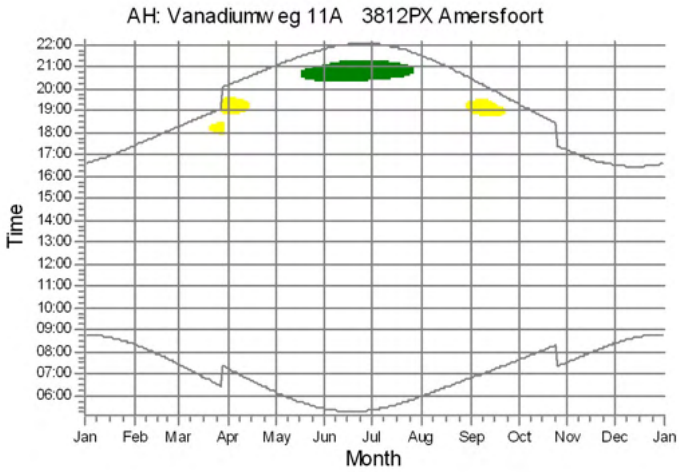
AF: Nijverheidsw eg-Noord 114 3812PN Amersfoort



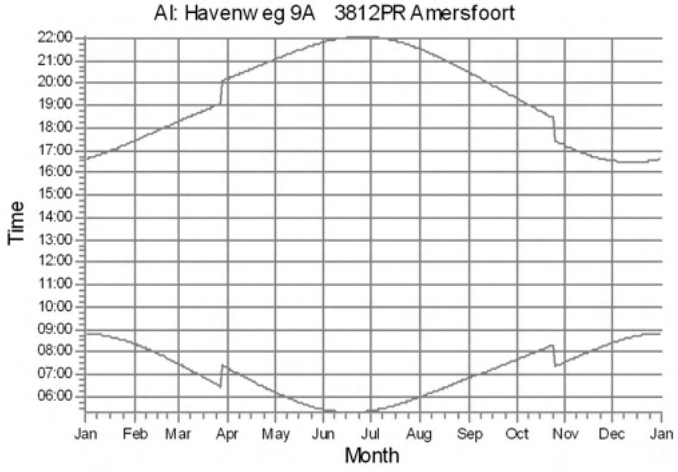
AG: Nijverheidsw eg-Noord 90 3812PN Amersfoort



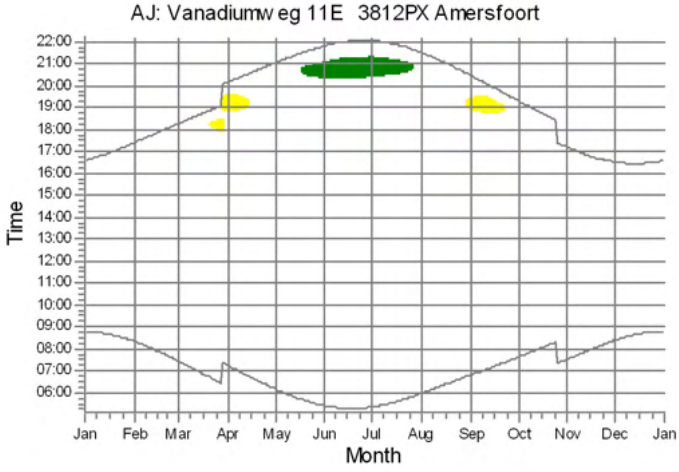
AH: Vanadiumw eg 11A 3812PX Amersfoort



AI: Havenw eg 9A 3812PR Amersfoort



AJ: Vanadiumw eg 11E 3812PX Amersfoort



WTGs

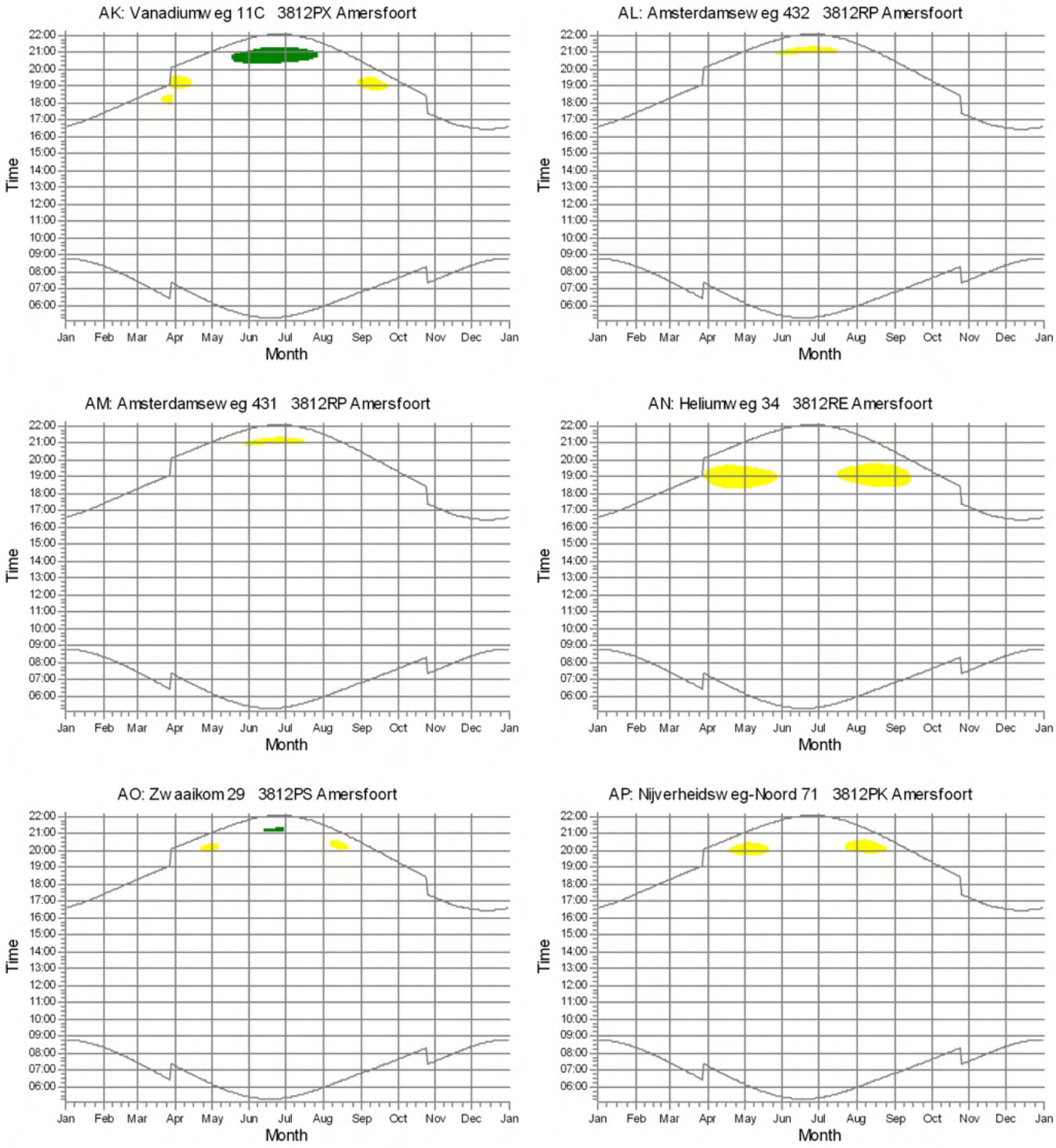
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

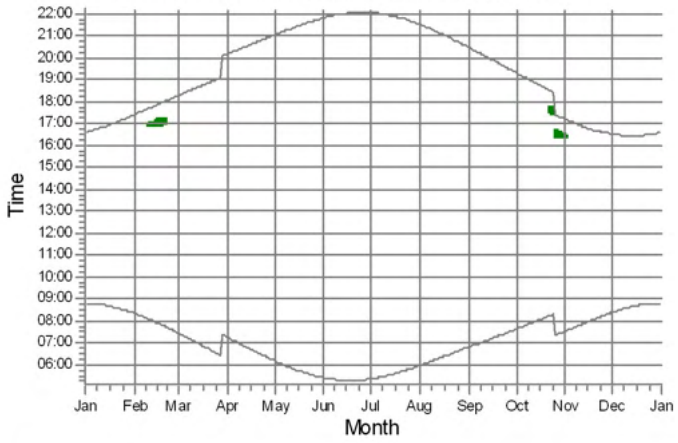
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

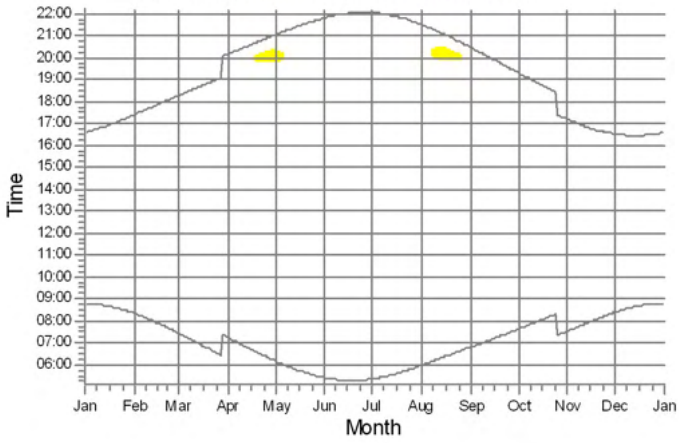
SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

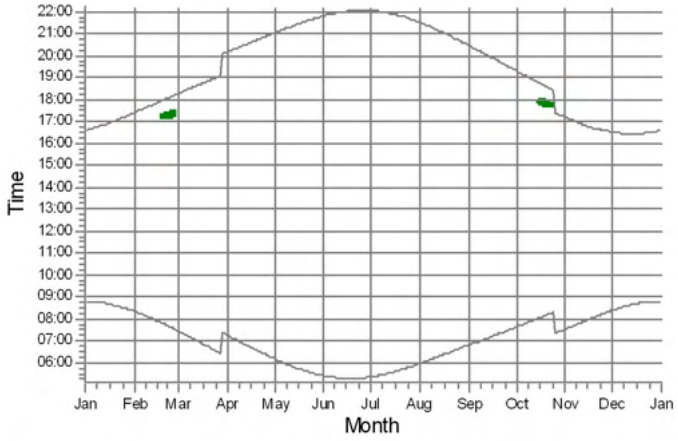
AQ: Van Boetzelaerlaan 22 3828NS Hoogland



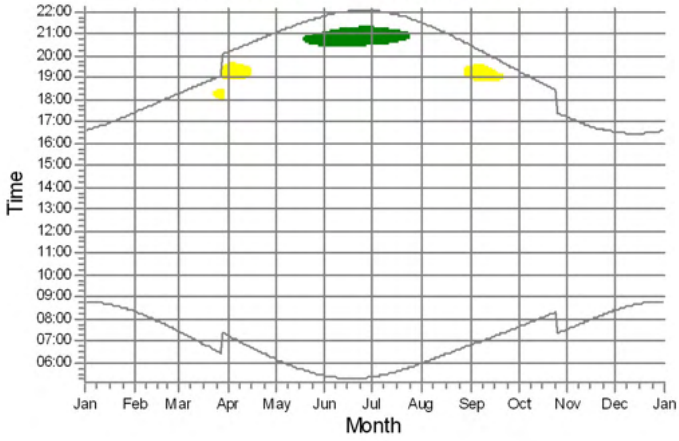
AR: Havenweg 31B 3812PR Amersfoort



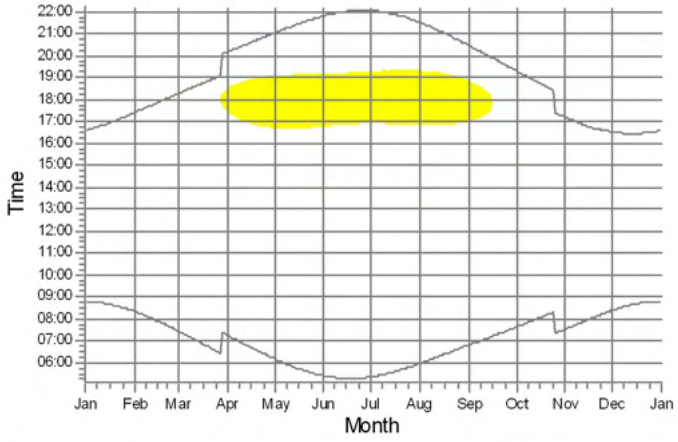
AS: De Bik 1 3828AM Hoogland



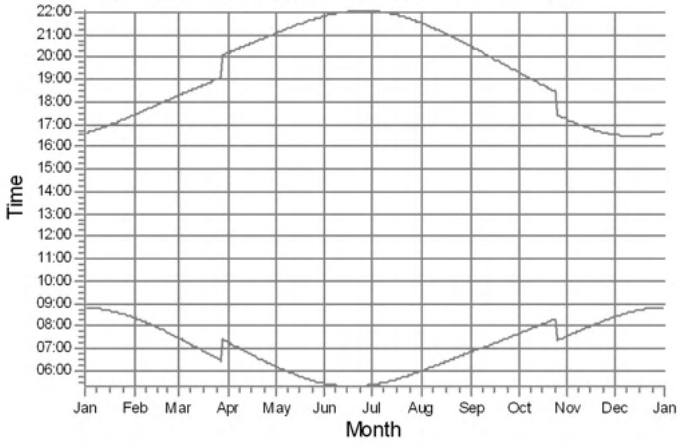
AT: Vanadiumweg 11B 3812PX Amersfoort



AU: Nijverheidsweg-Noord 123 3812PL Amersfoort



AV: Nijverheidsweg-Noord 35 3812PK Amersfoort



WTGs

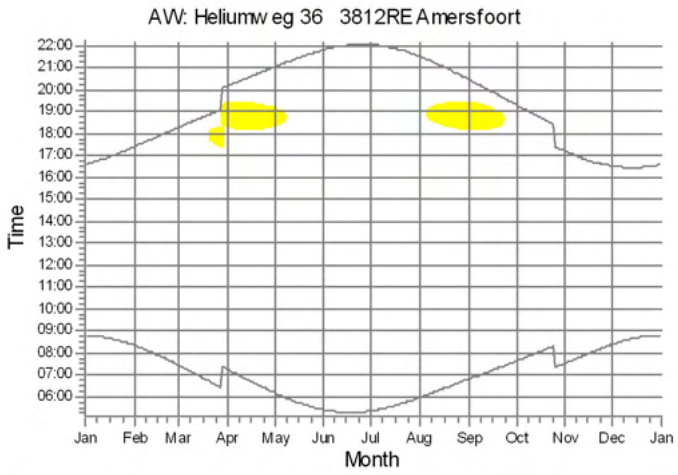
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

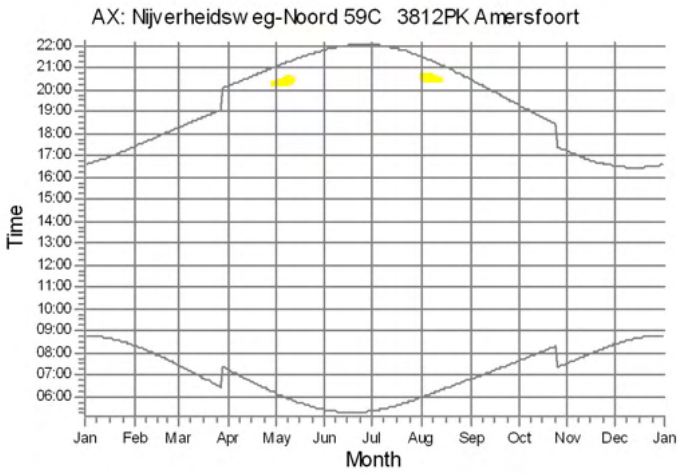
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

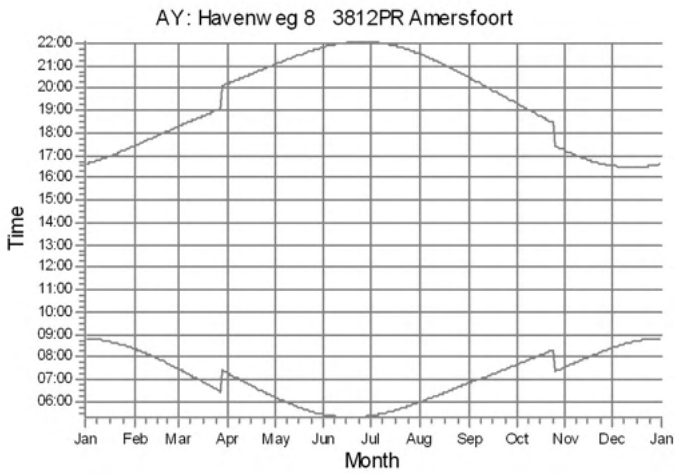
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

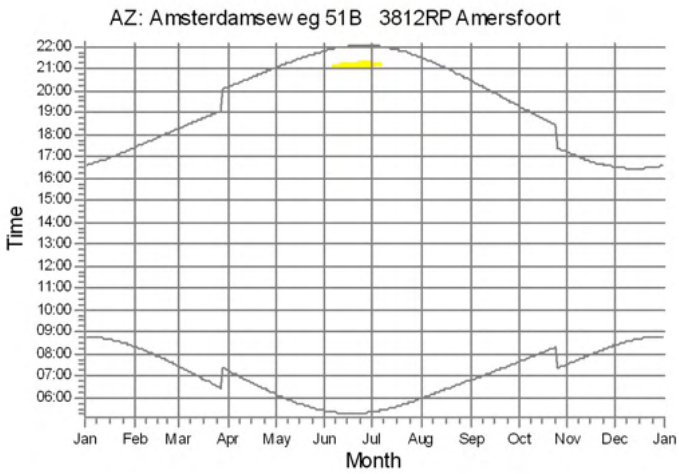
SHADOW - Calendar, graphical

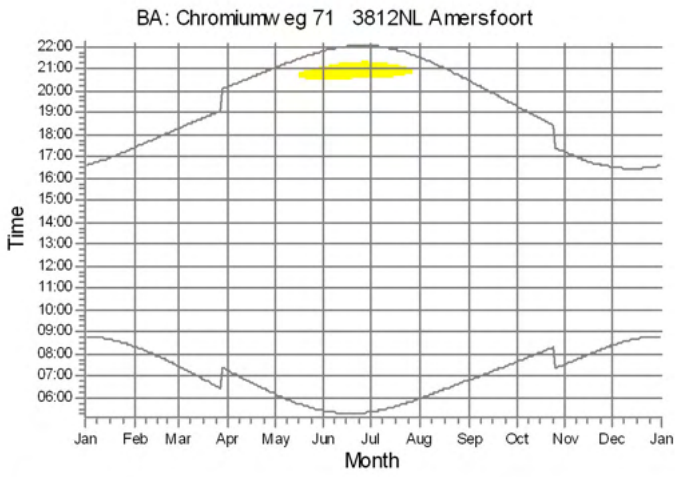
Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

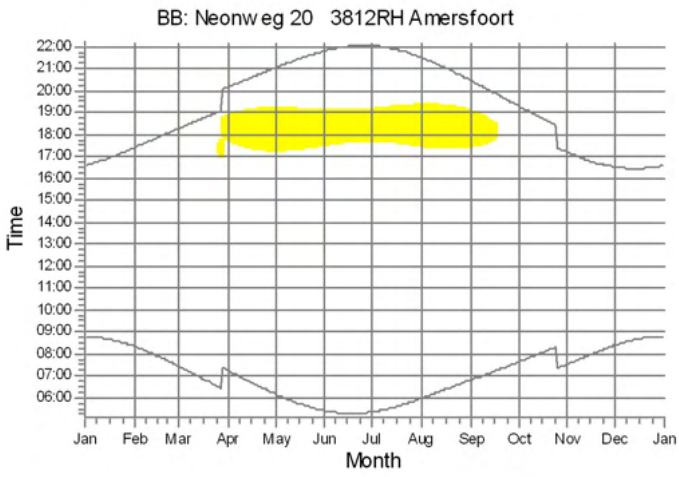












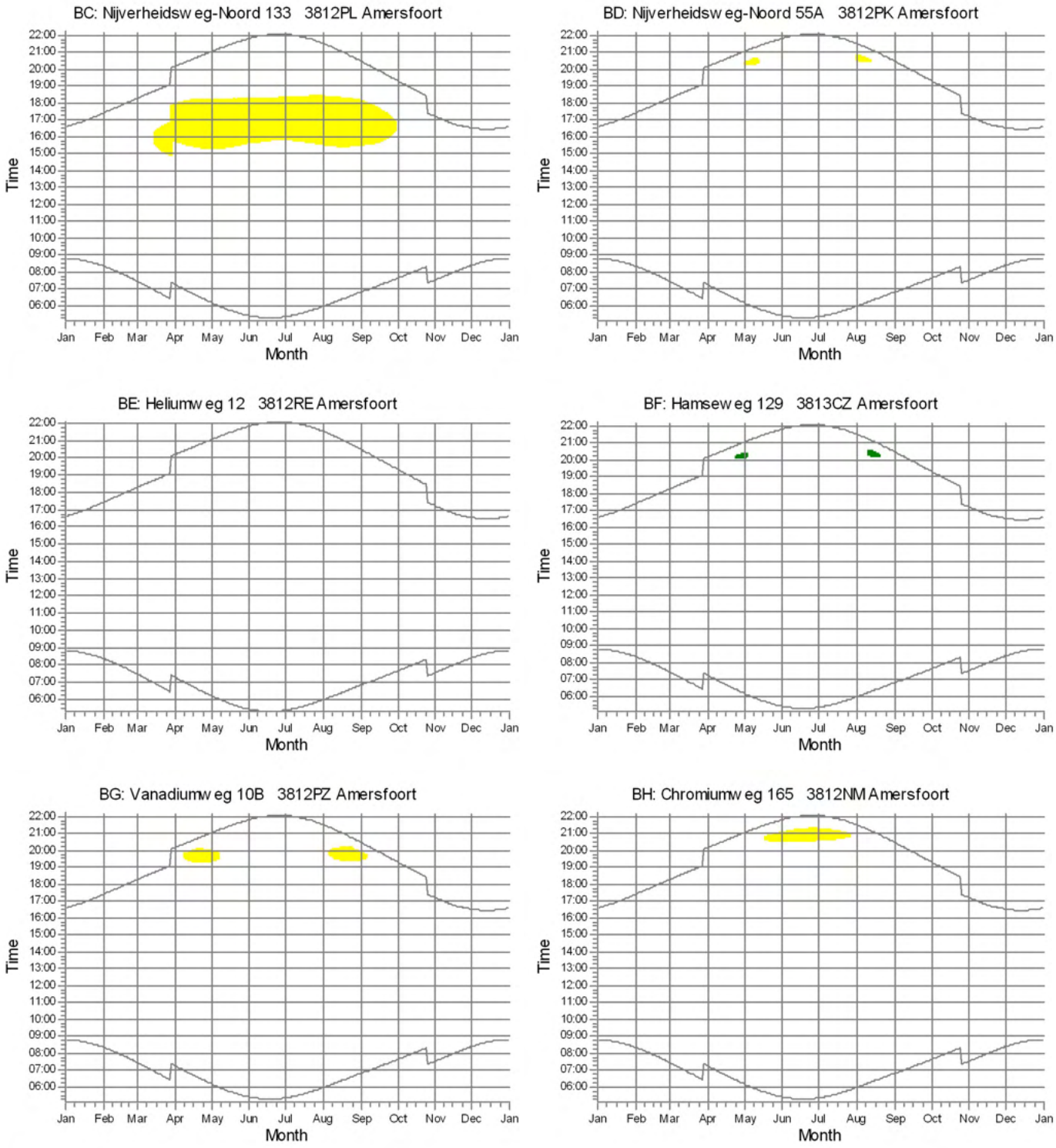
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

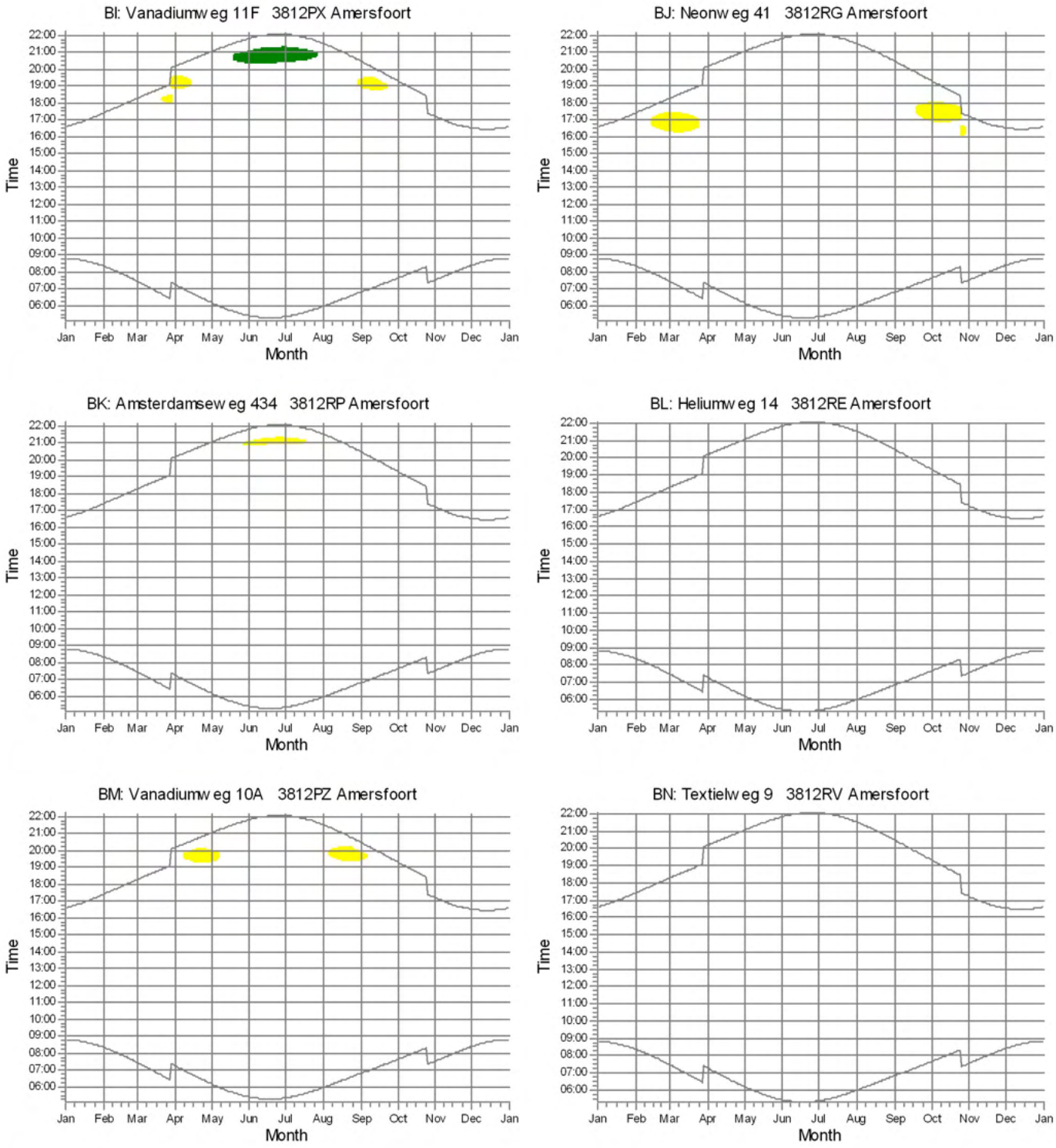
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

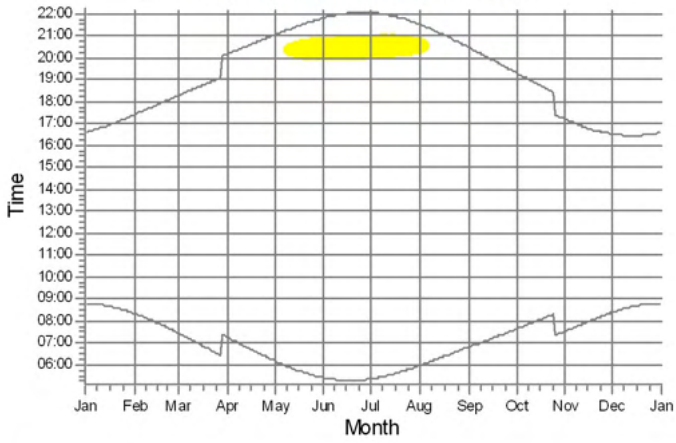
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

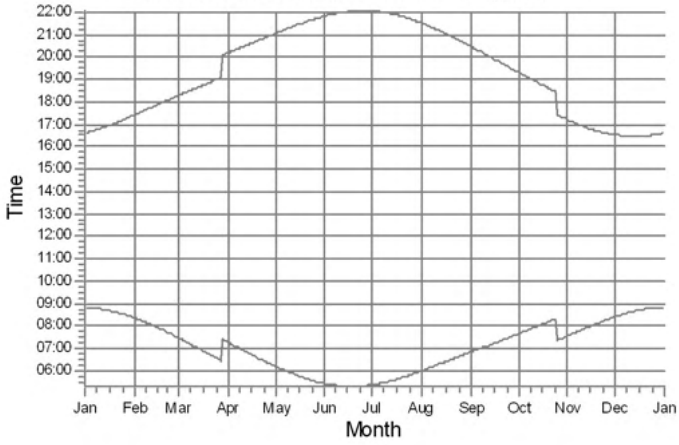
SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

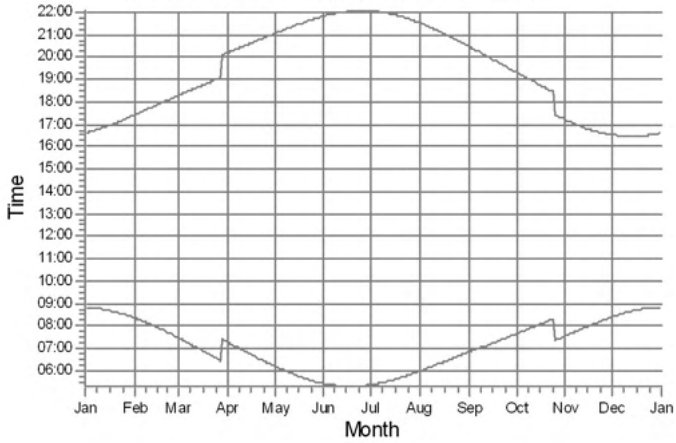
BO: Argonw eg 12A 3812RB Amersfoort



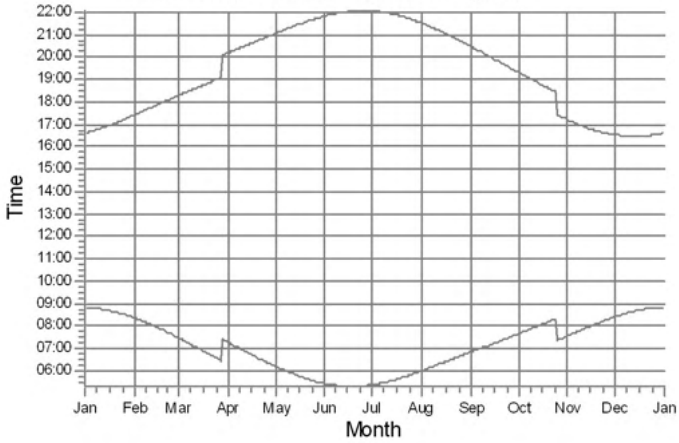
BP: Zevenhuizerstraat 58 3828BE Hoogland



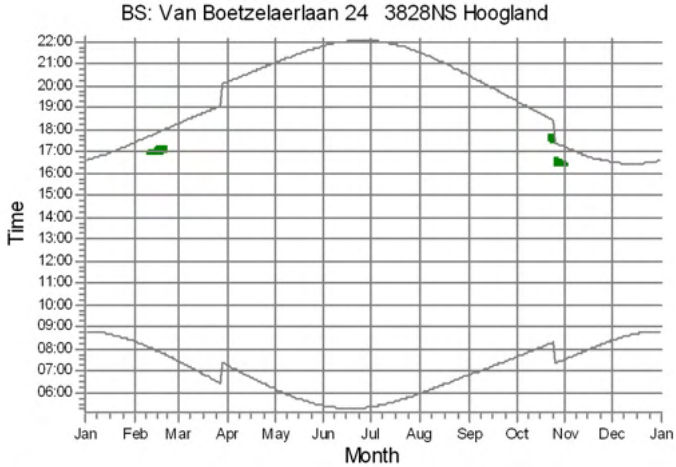
BQ: Zevenhuizerstraat 71 3828PS Hoogland



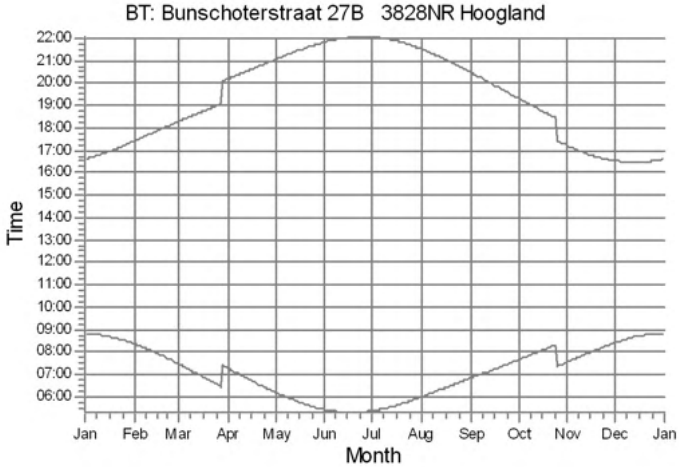
BR: Kraailandhof 44 3828JM Hoogland



BS: Van Boetzelaerlaan 24 3828NS Hoogland



BT: Bunschoterstraat 27B 3828NR Hoogland



WTGs

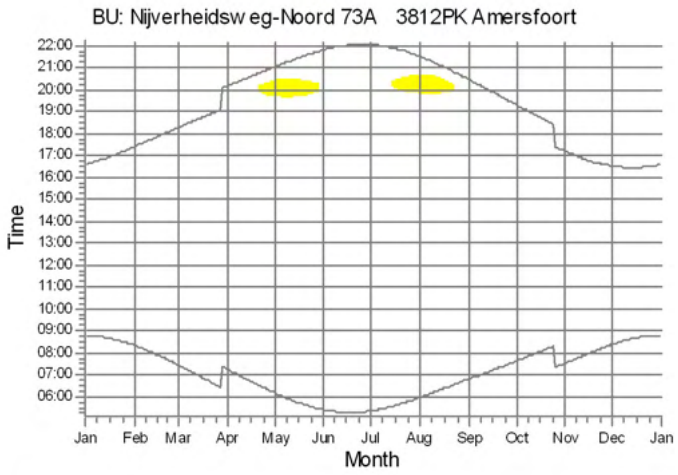
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

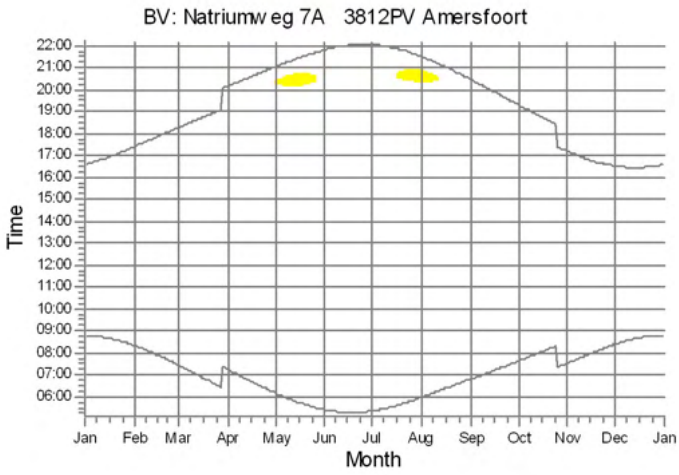
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

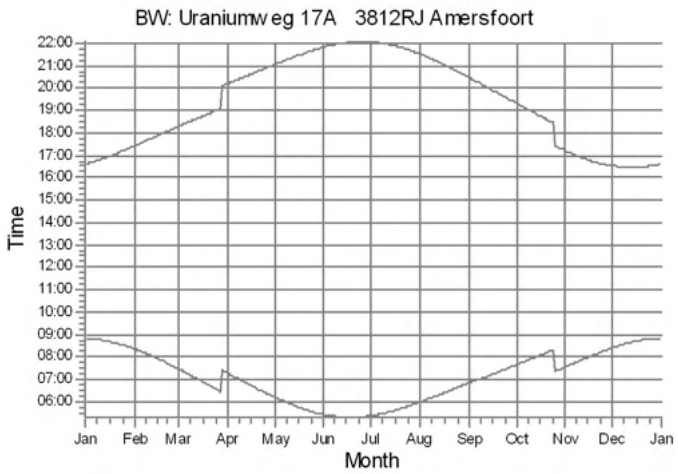
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

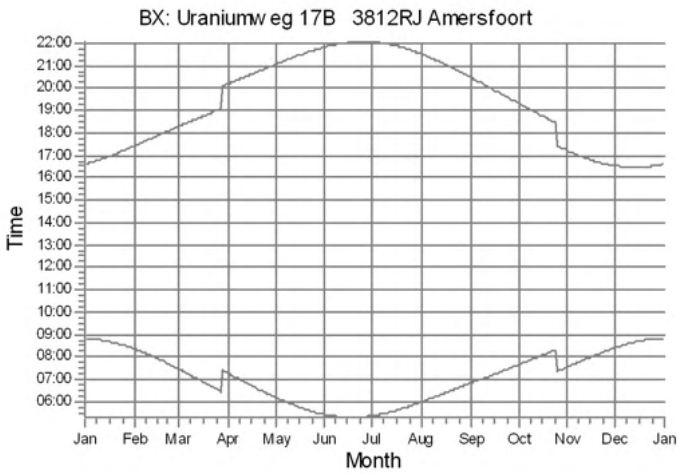
SHADOW - Calendar, graphical

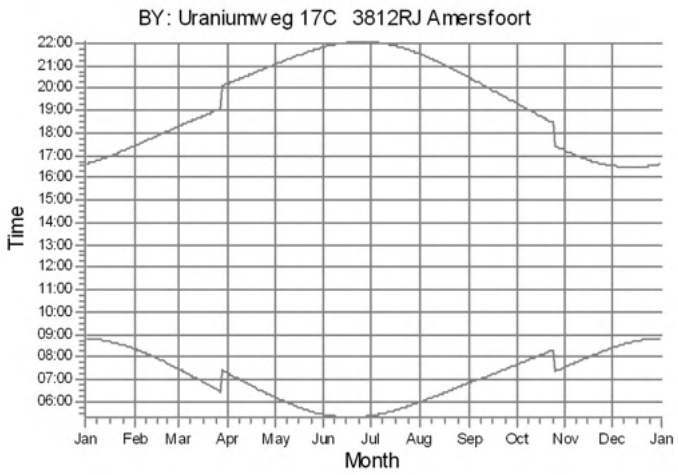
Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

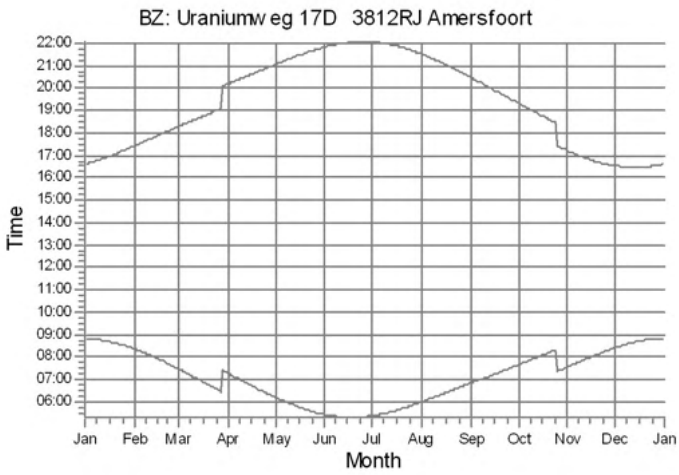












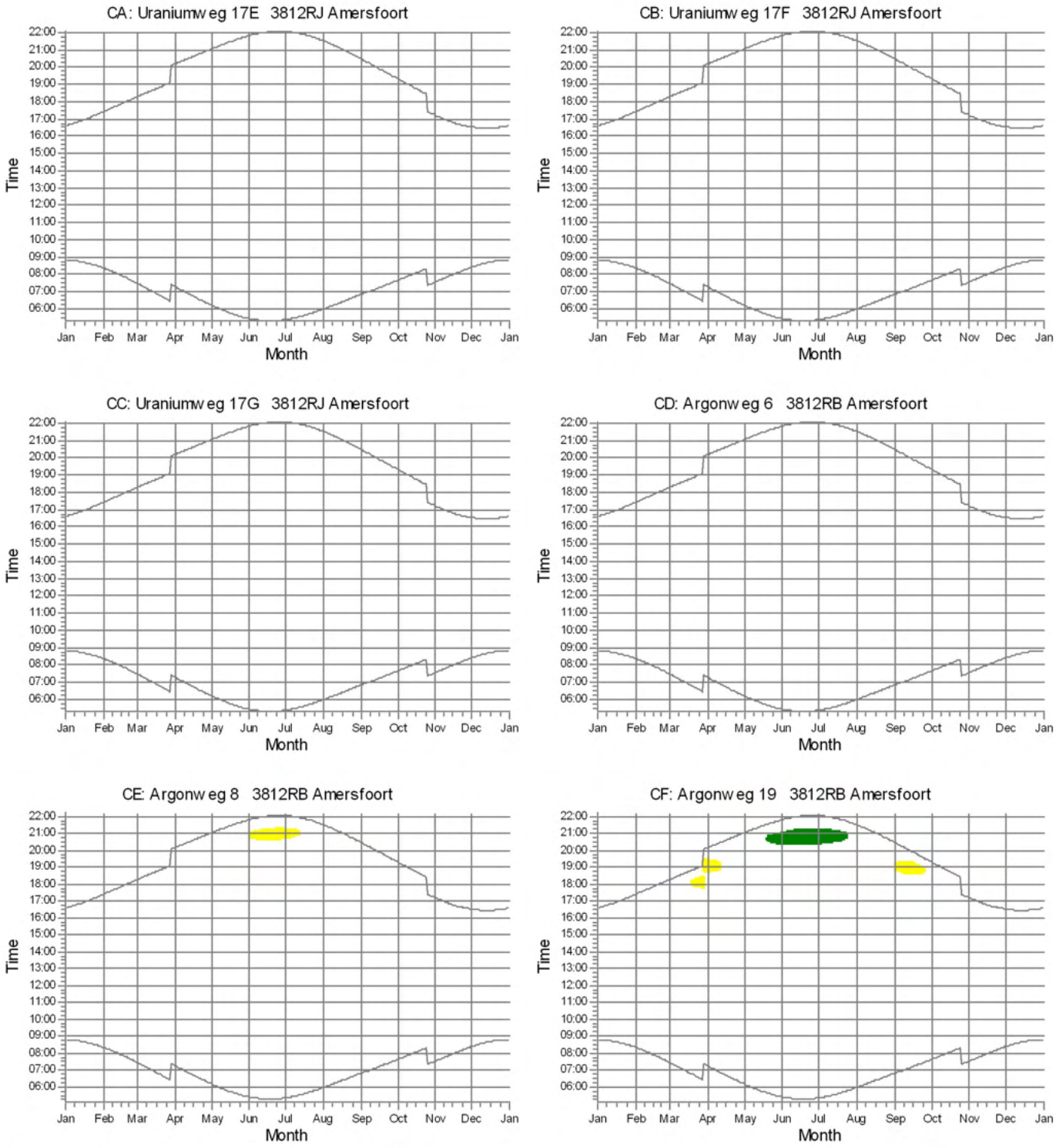
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

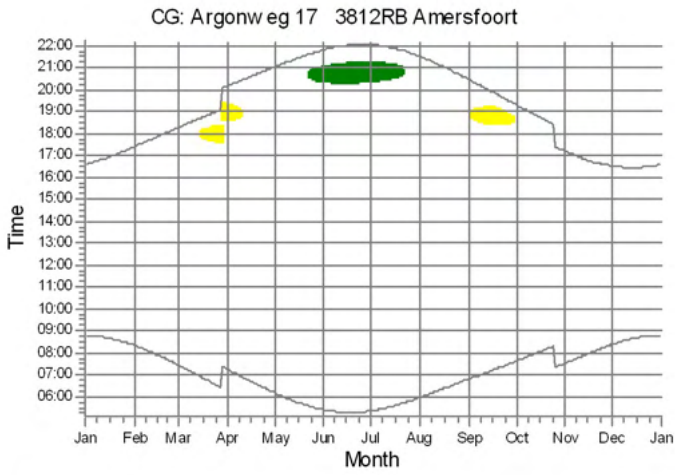
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

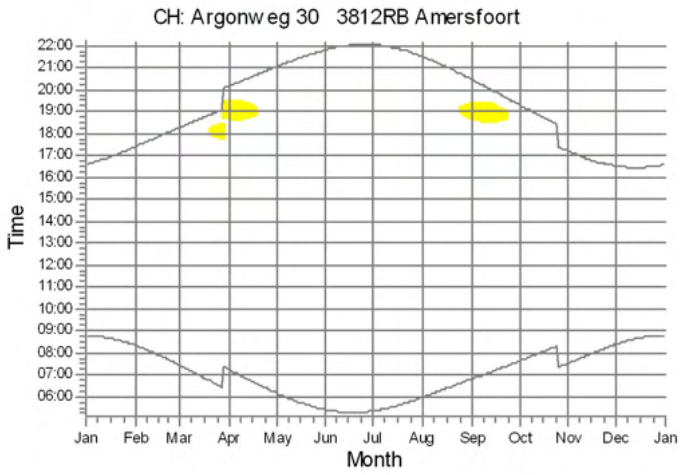
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

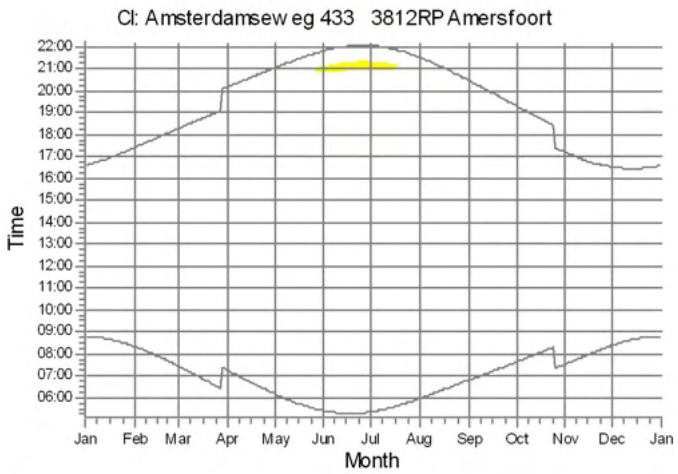
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

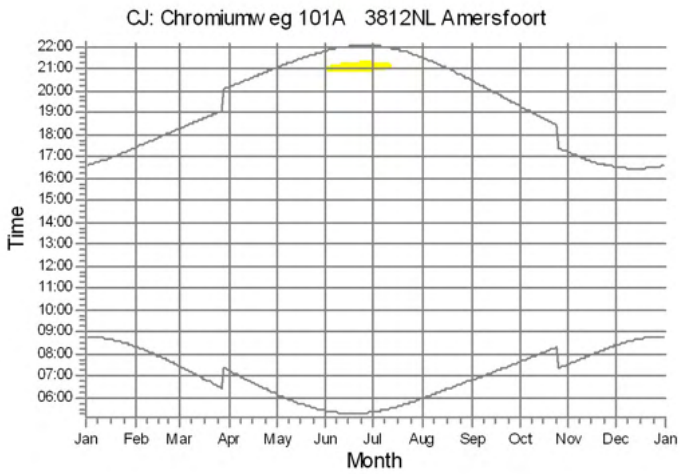
SHADOW - Calendar, graphical

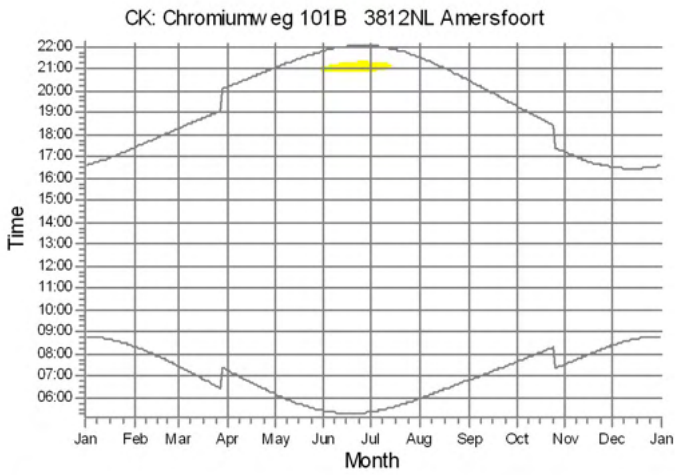
Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

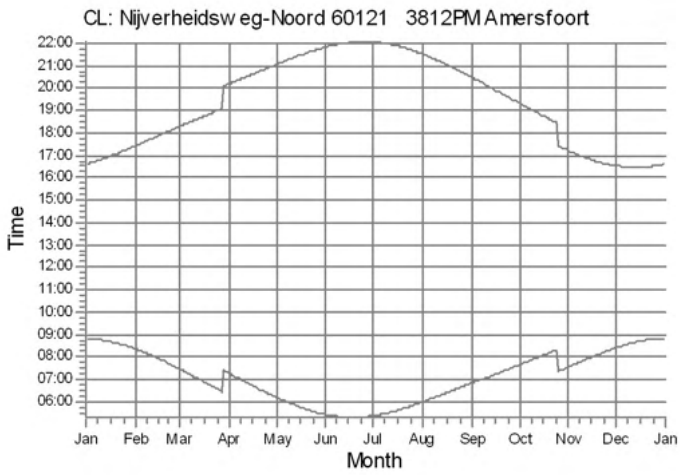












WTGs

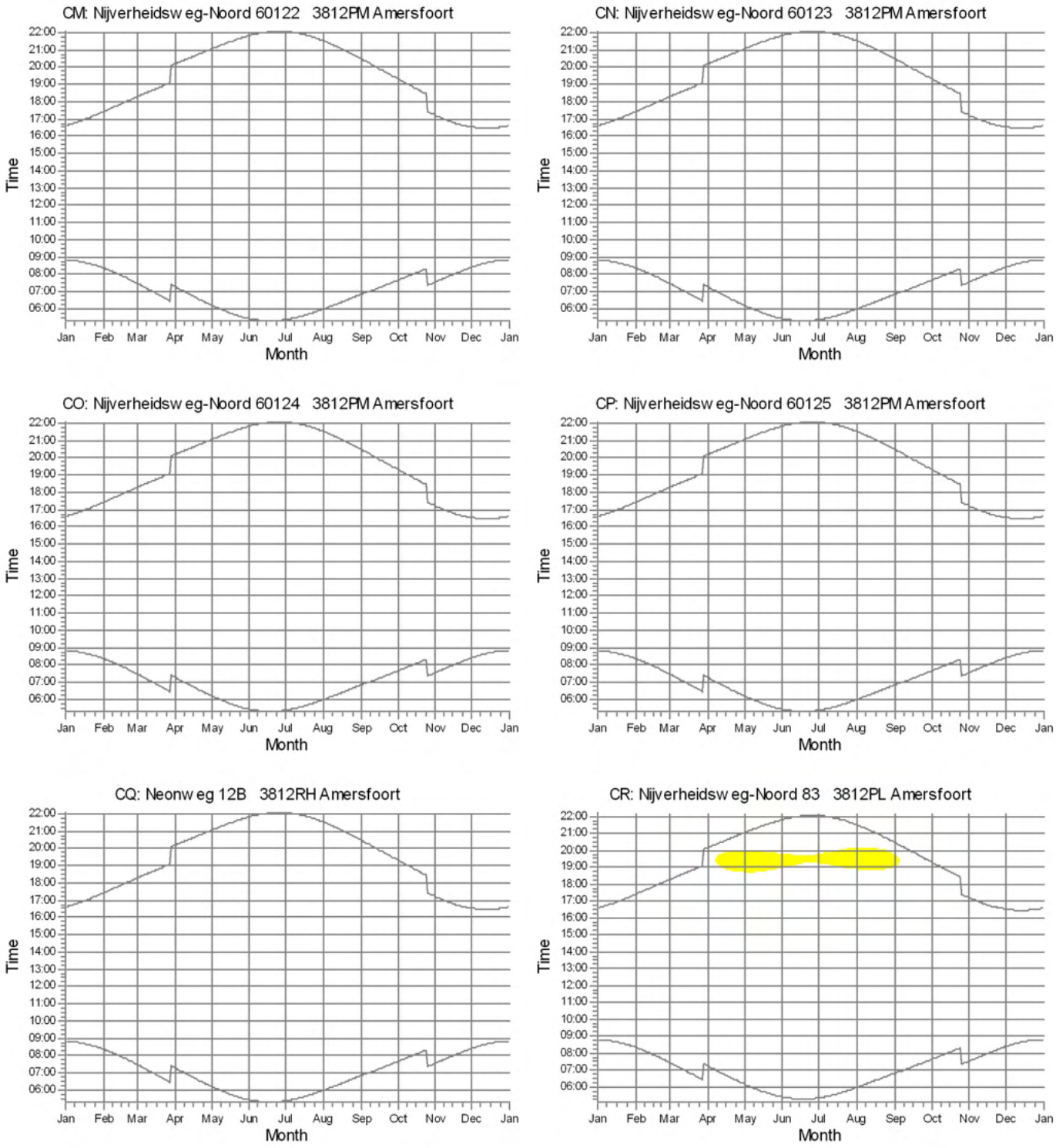
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



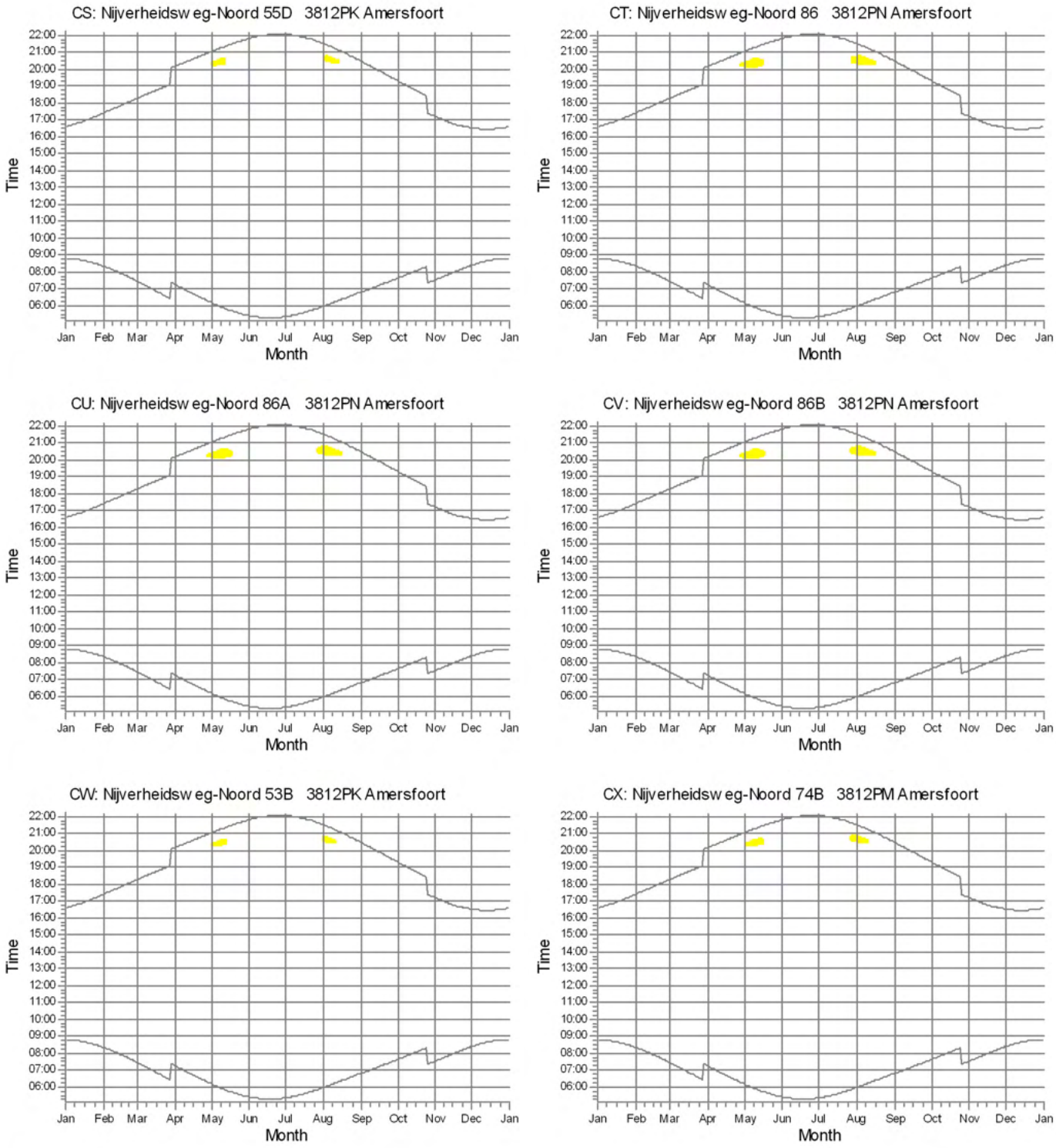
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



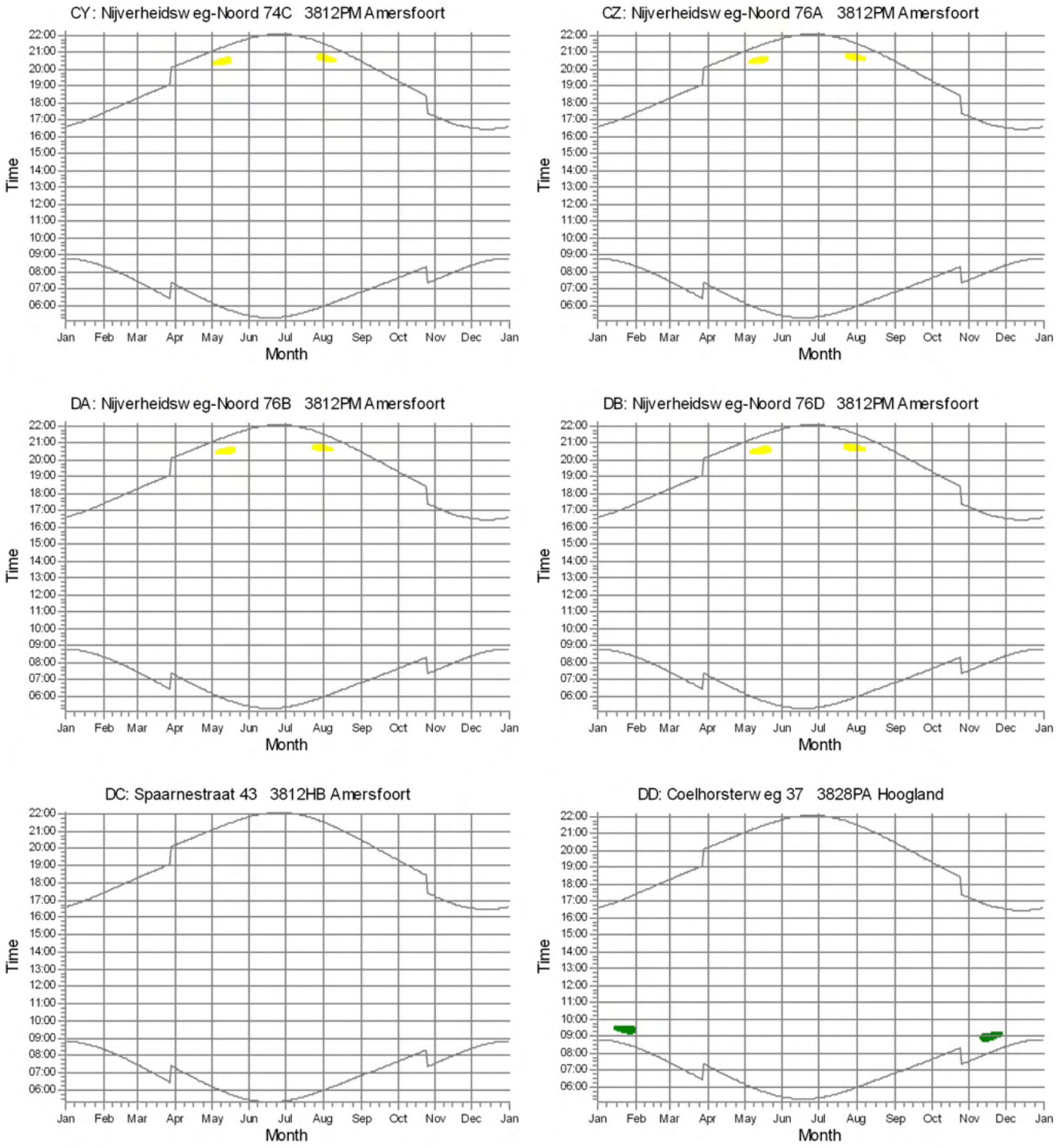
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

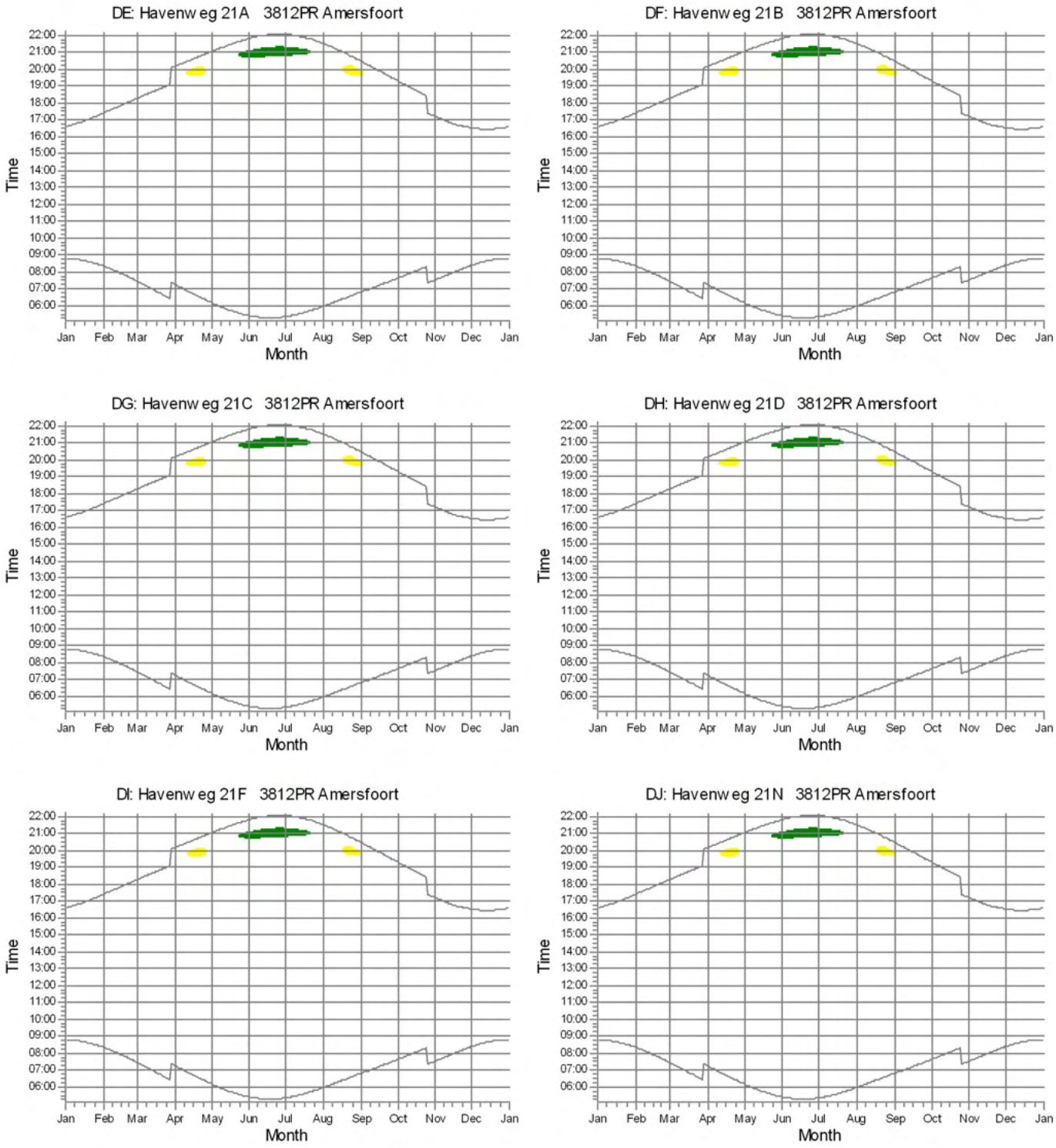
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

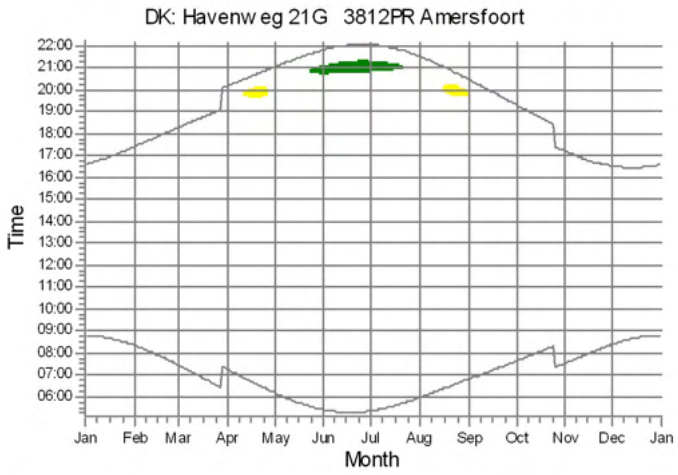
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

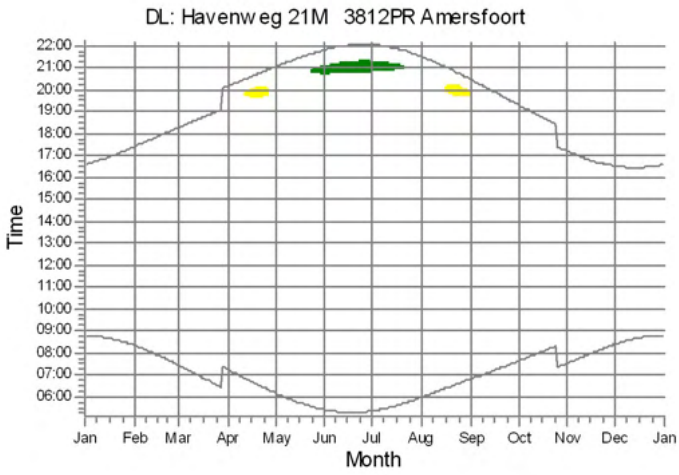
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

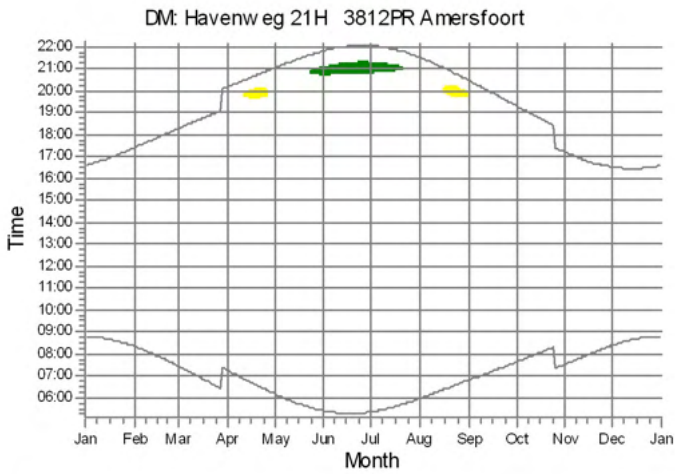
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

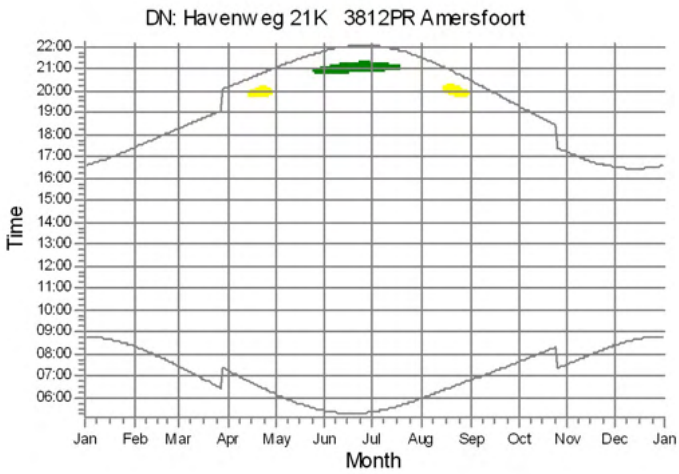
SHADOW - Calendar, graphical

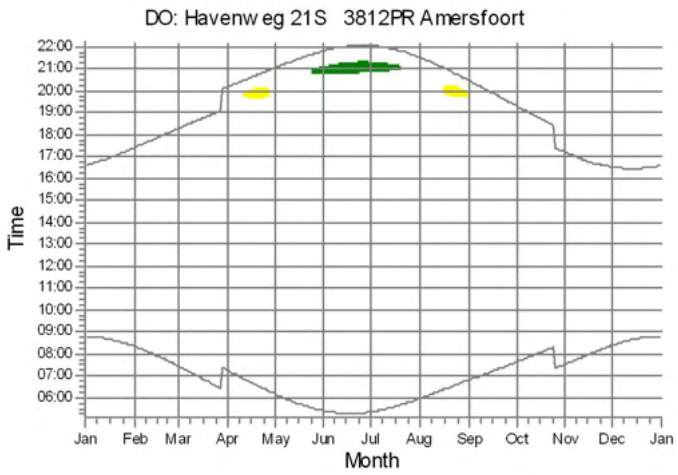
Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

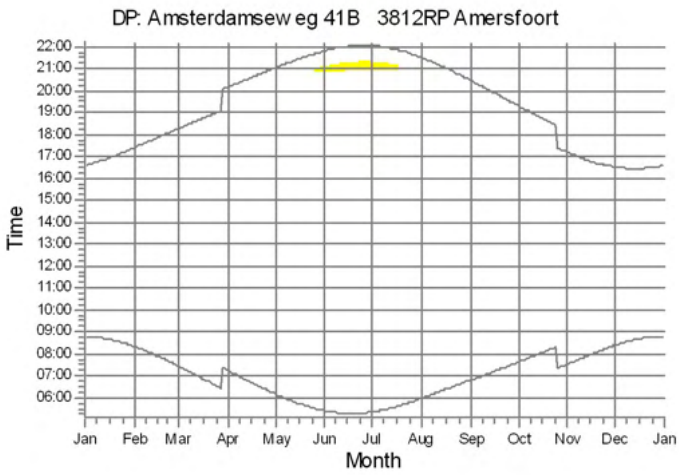












WTGs

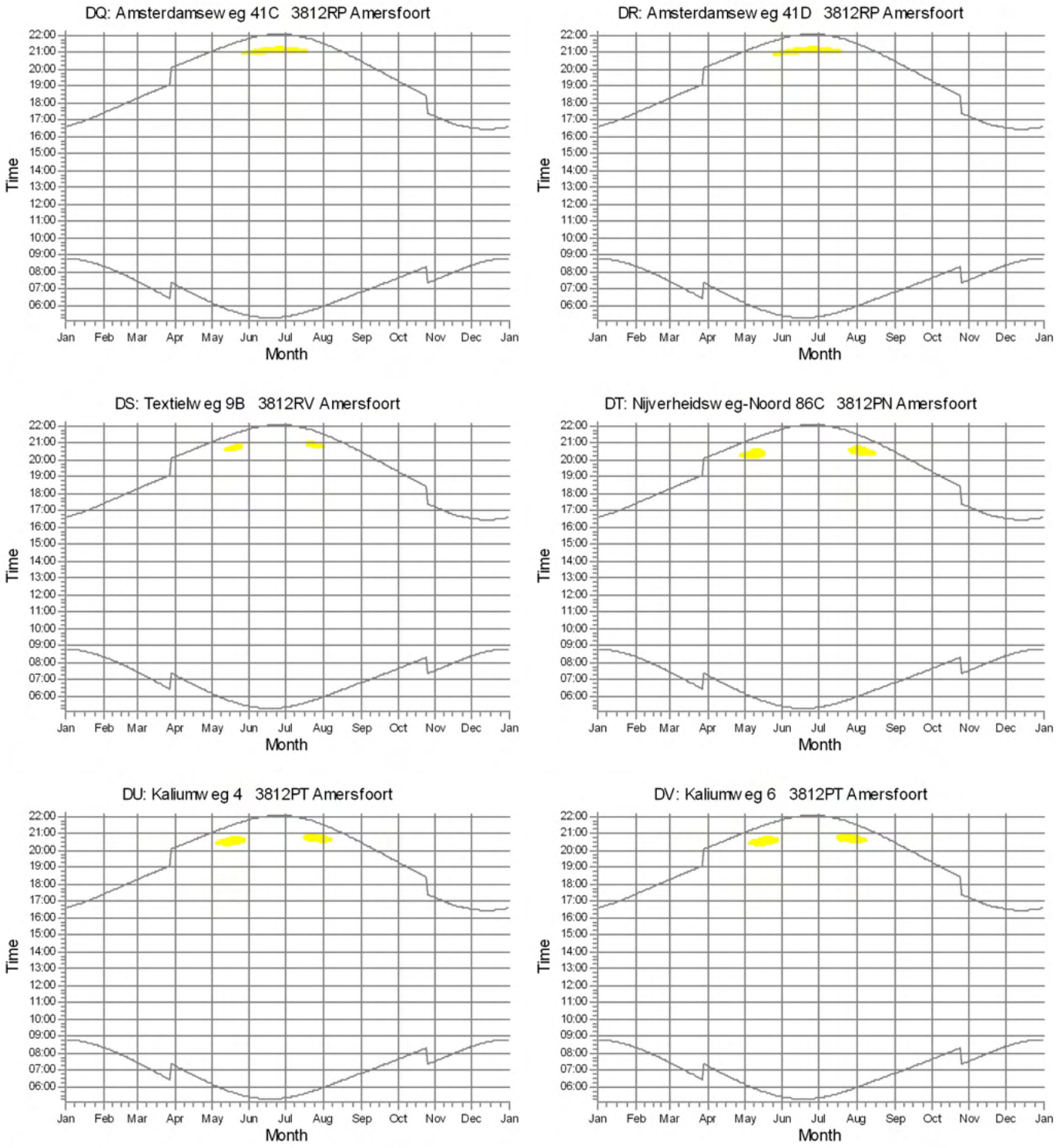
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



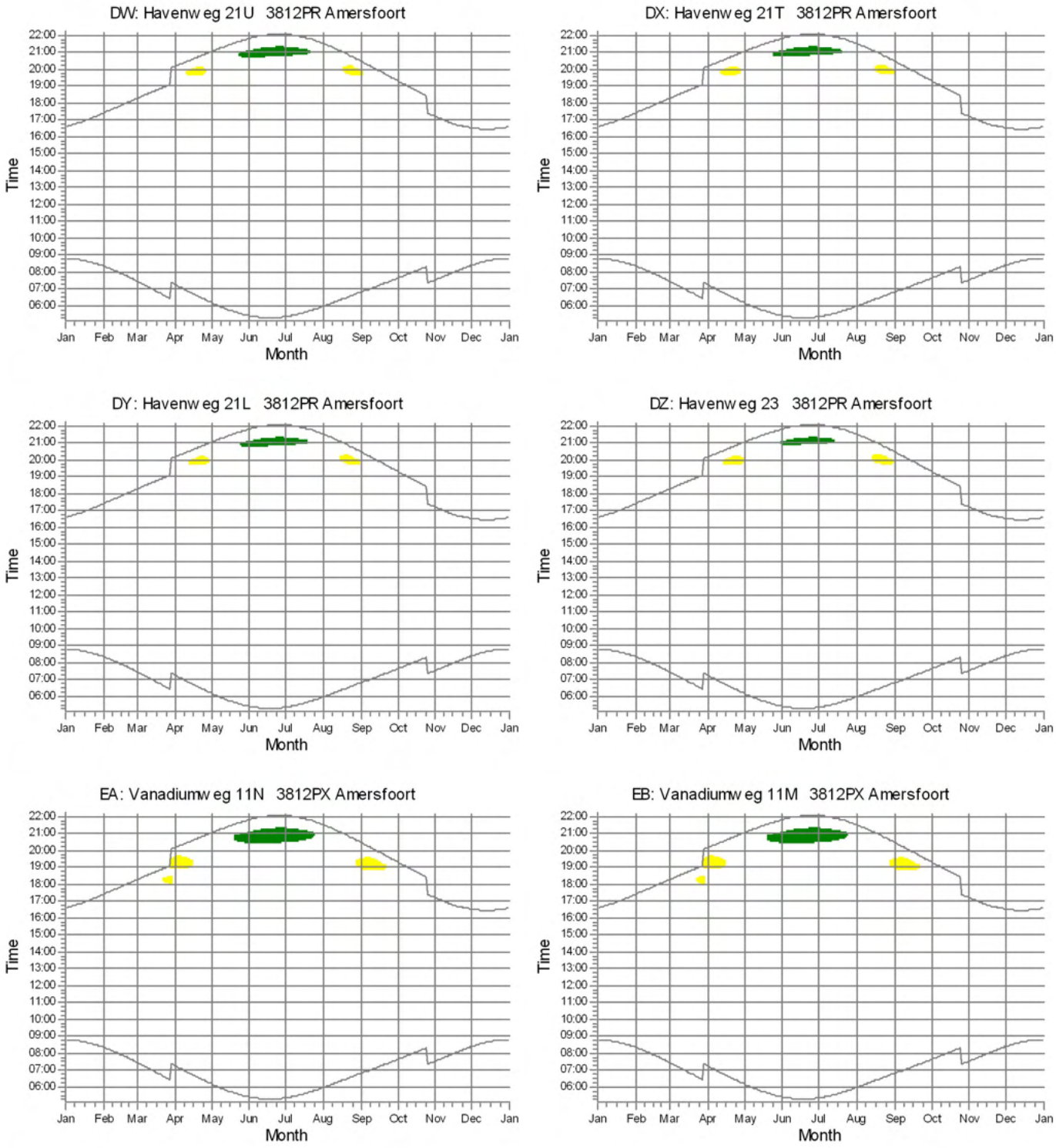
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

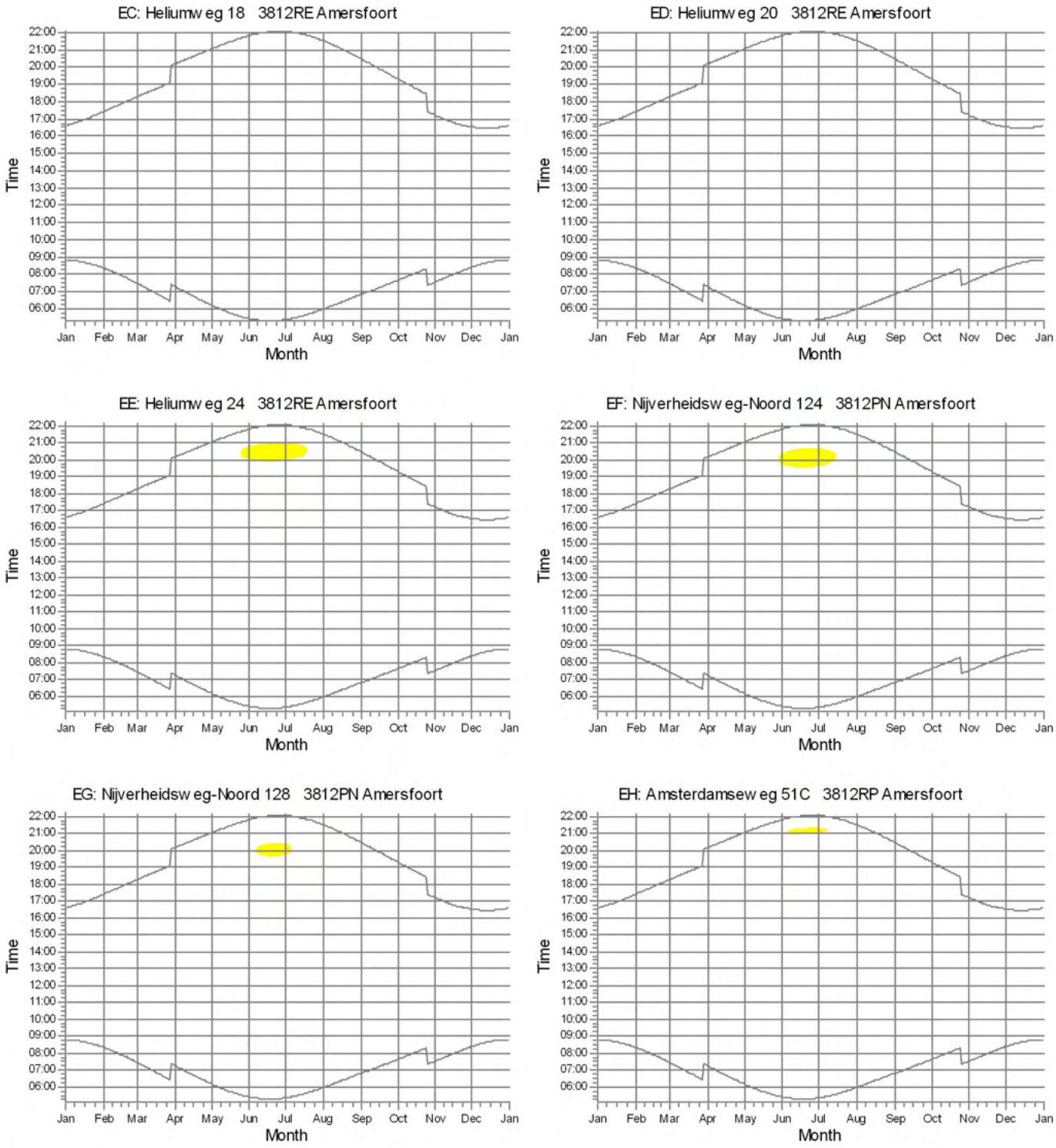
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



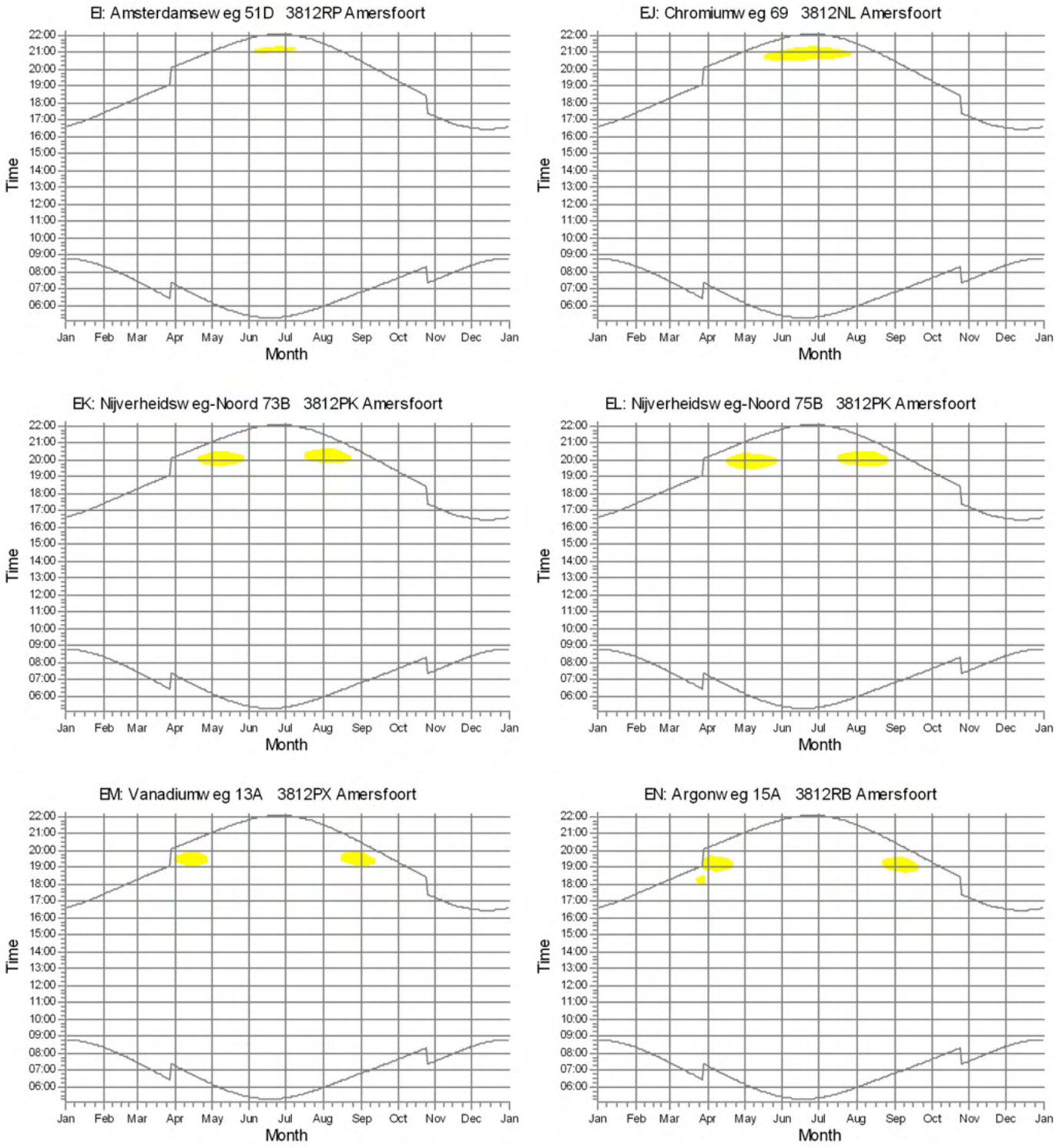
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



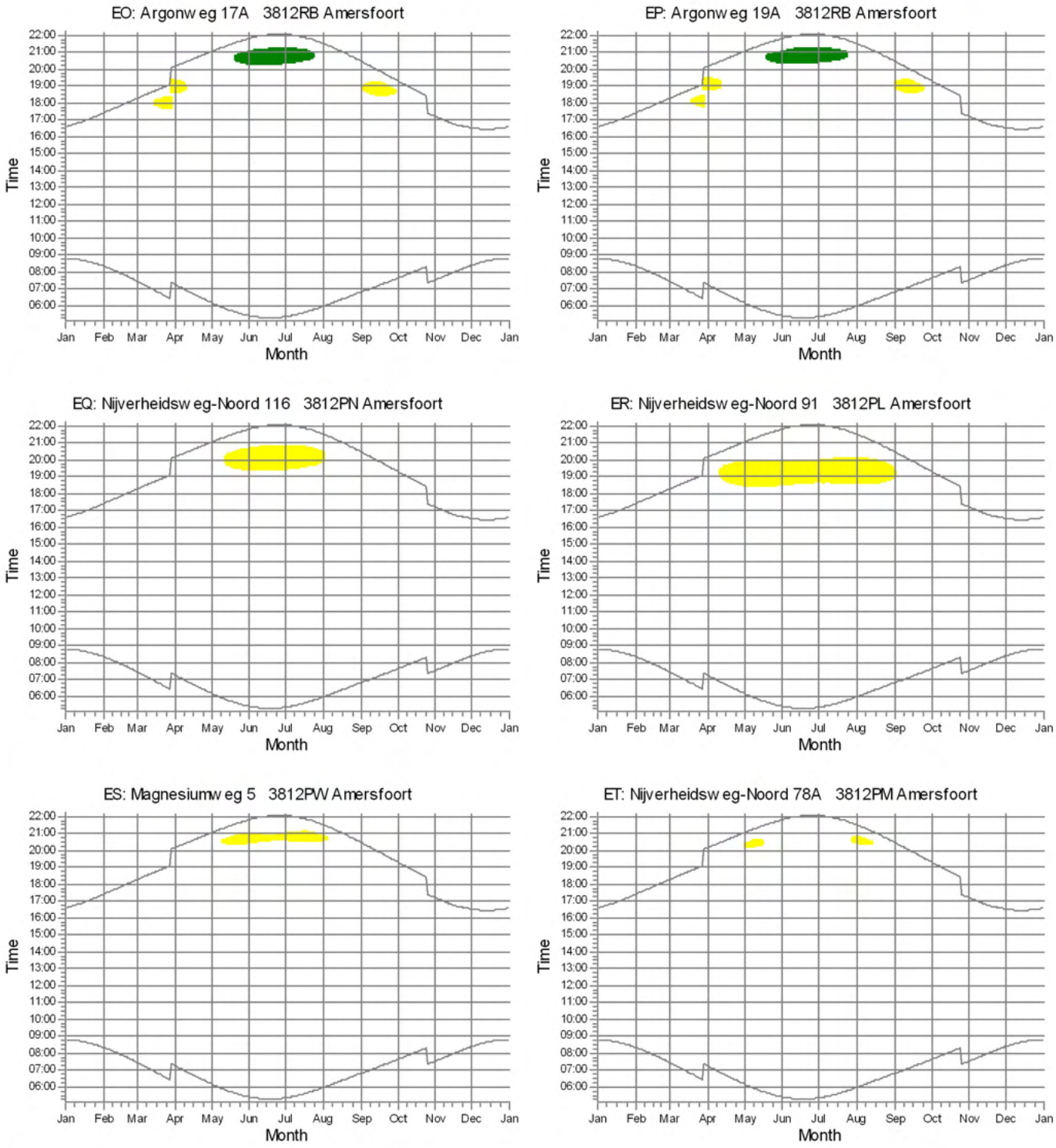
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

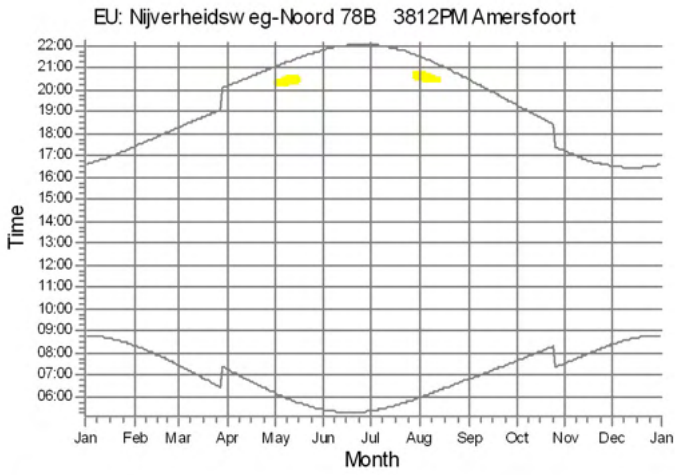
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

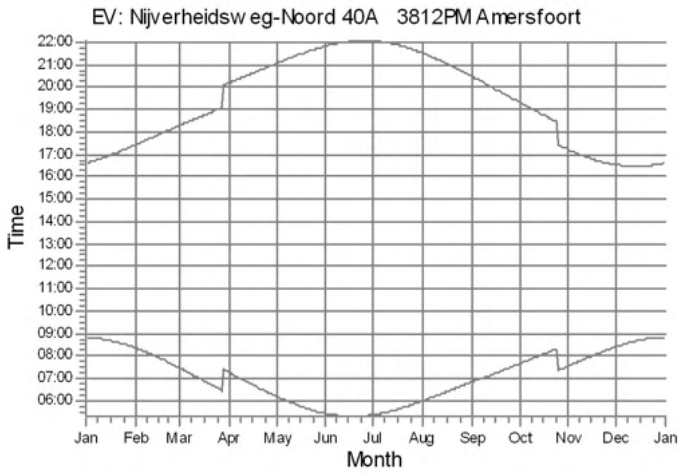
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

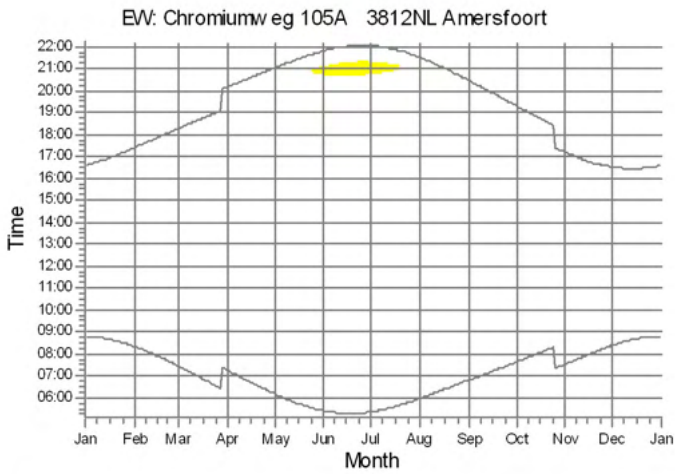
Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

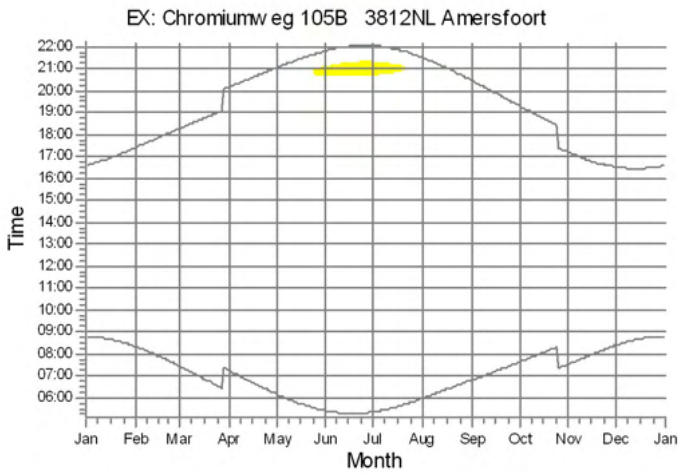
SHADOW - Calendar, graphical

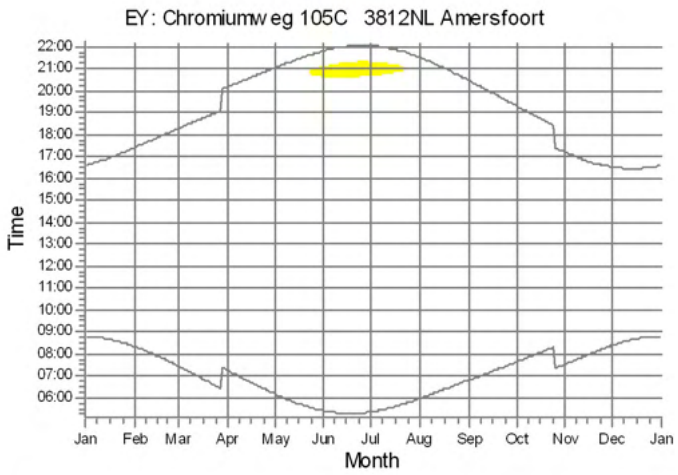
Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

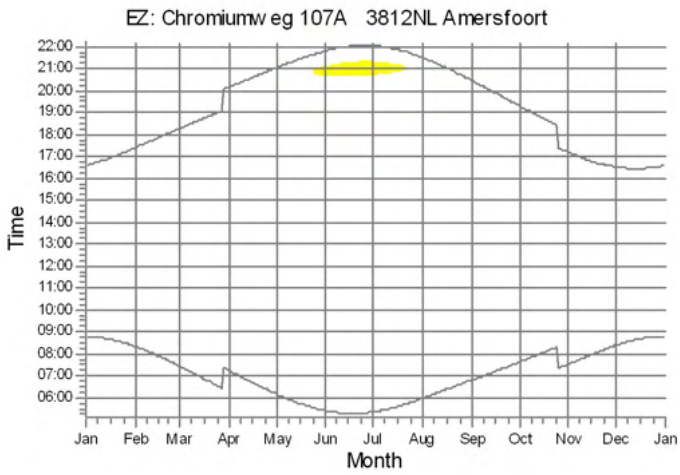












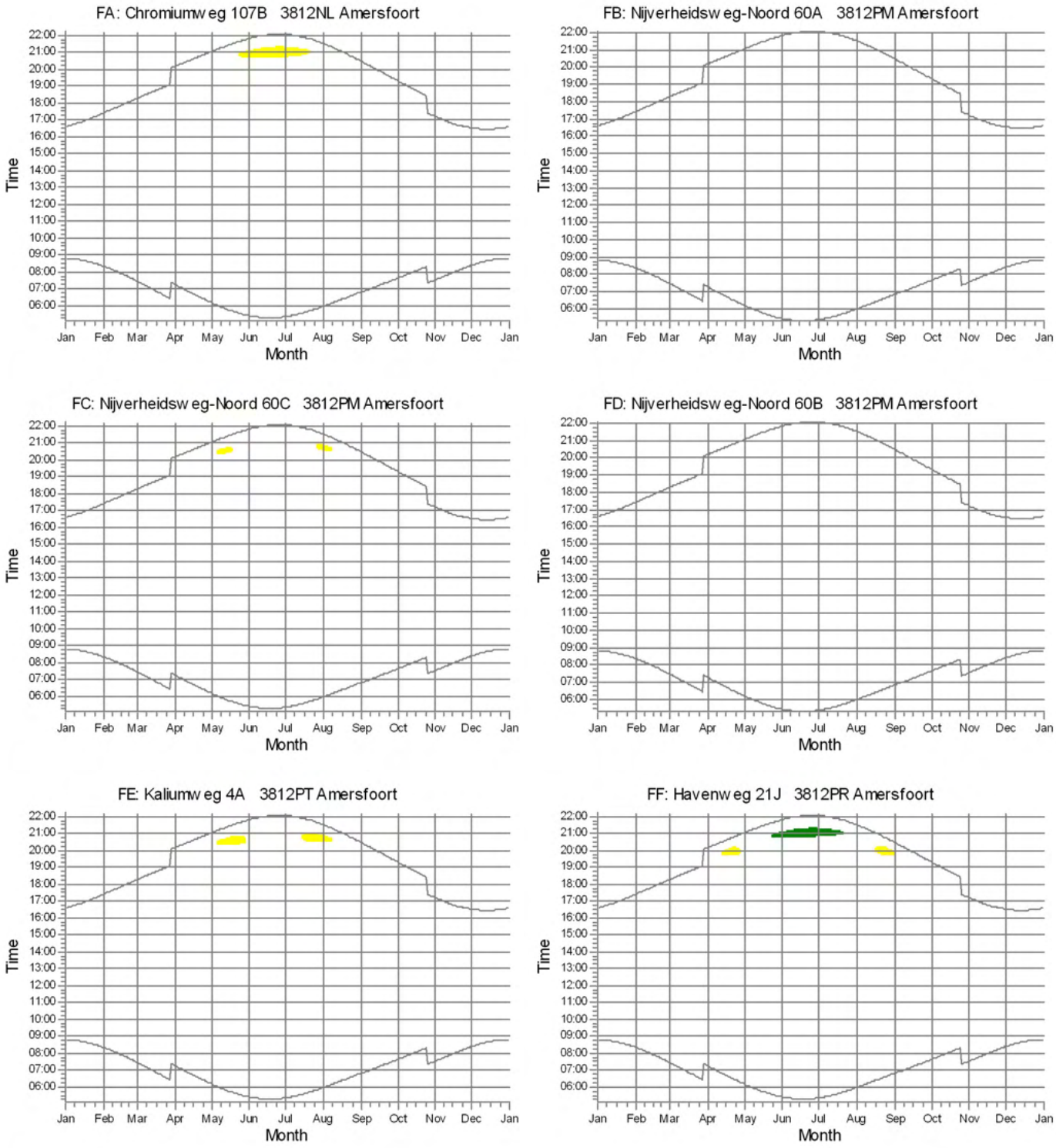
WTGs

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

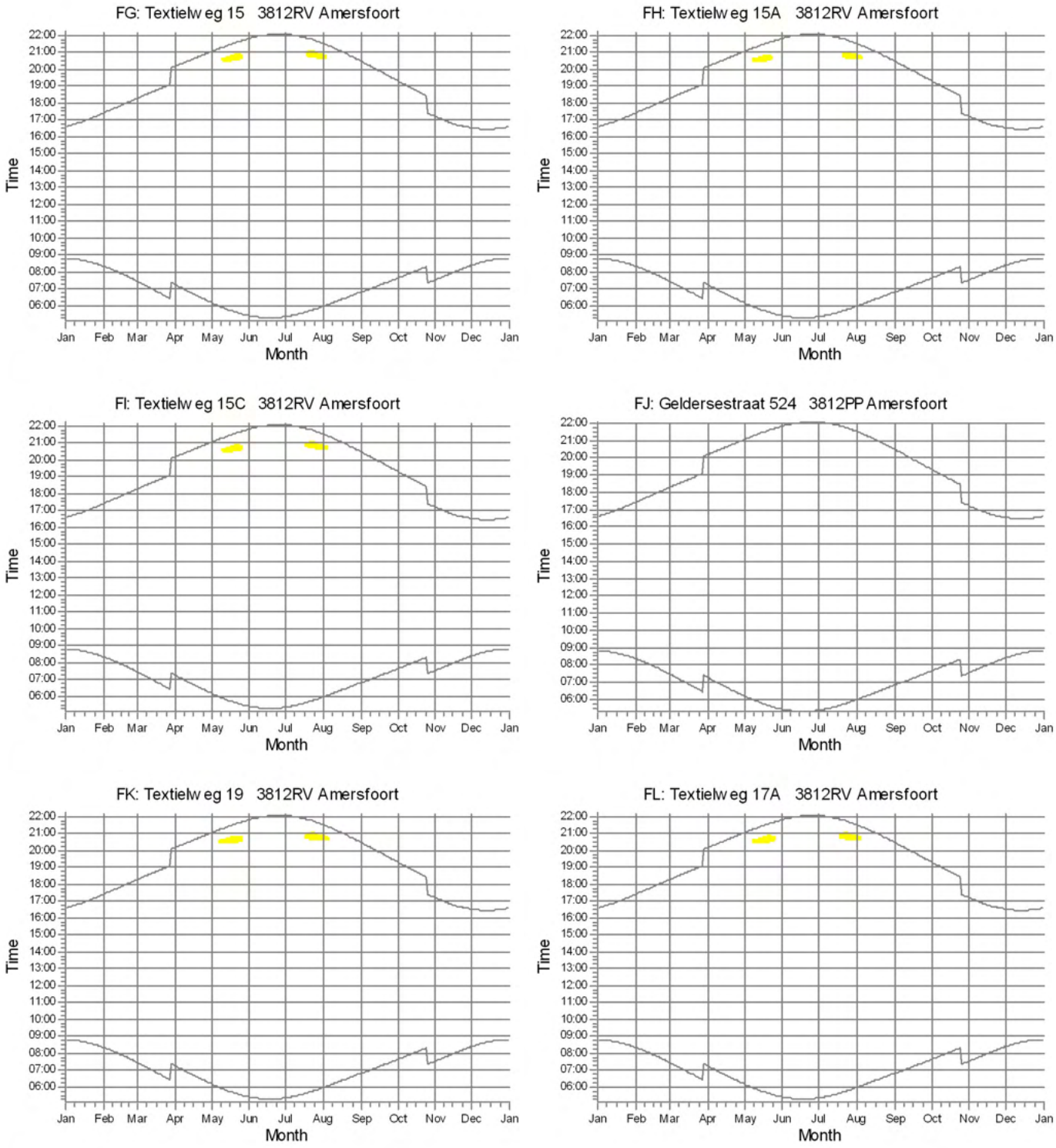
1: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (5)

2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028



WTGs

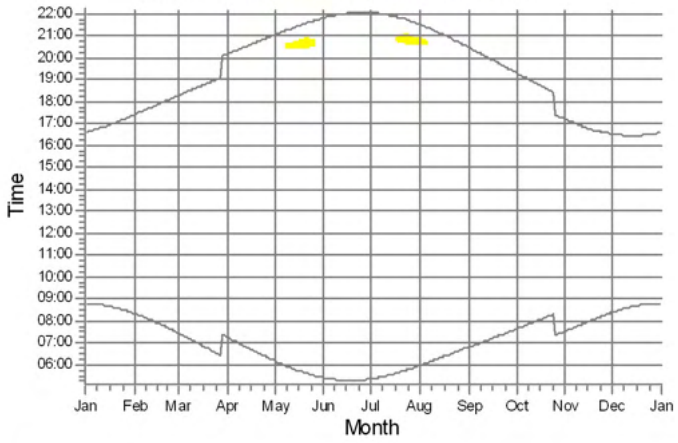
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

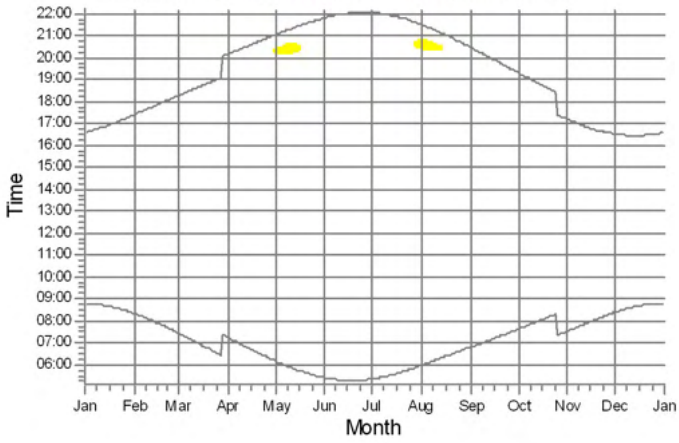
SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028

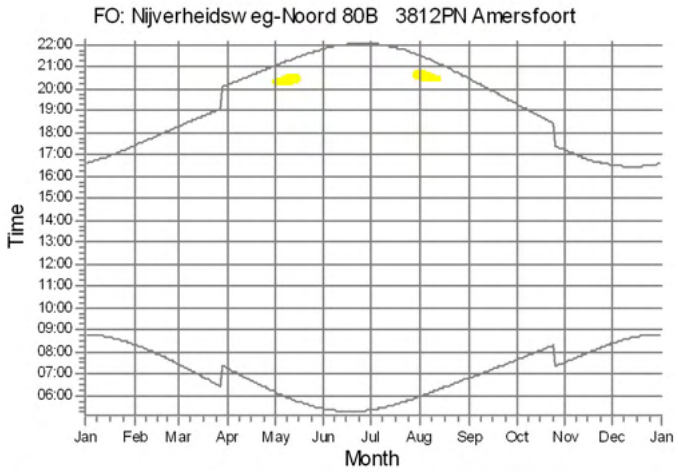
FM: Textielw eg 17B 3812RV Amersfoort



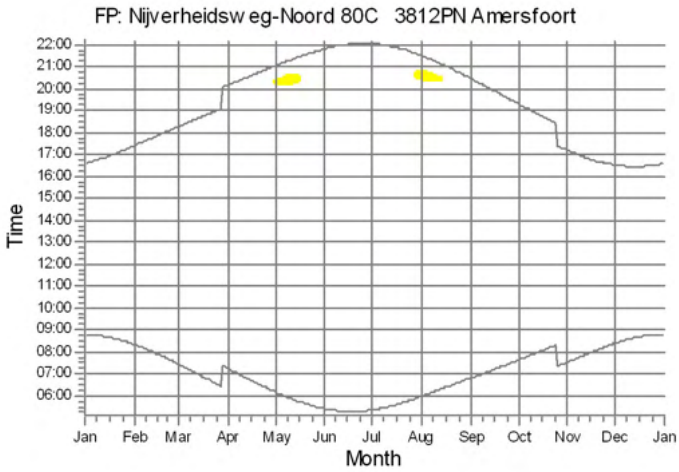
FN: Nijverheidsw eg-Noord 80A 3812PN Amersfoort



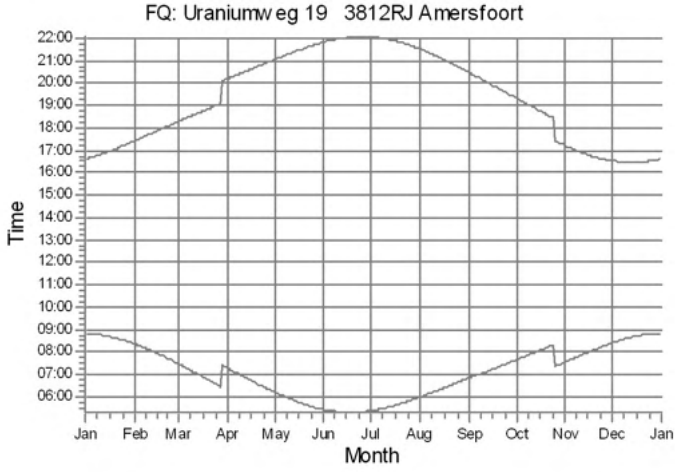
FO: Nijverheidsw eg-Noord 80B 3812PN Amersfoort



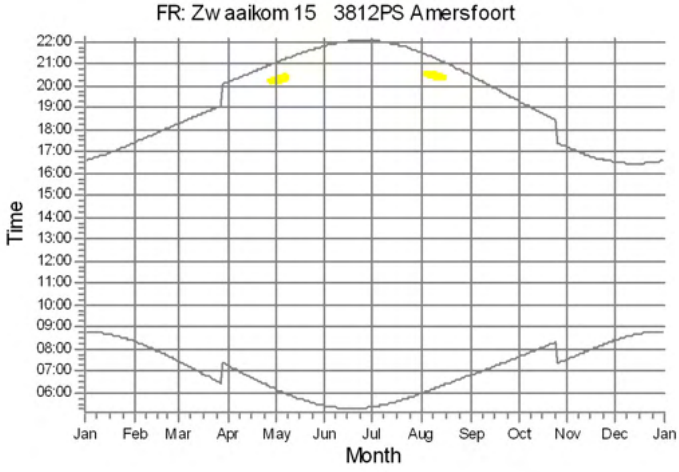
FP: Nijverheidsw eg-Noord 80C 3812PN Amersfoort



FQ: Uraniumw eg 19 3812RJ Amersfoort



FR: Zw aaikom 15 3812PS Amersfoort



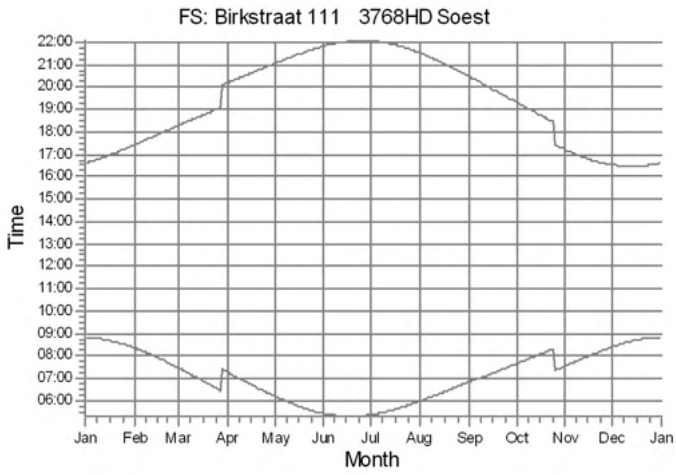
WTGs

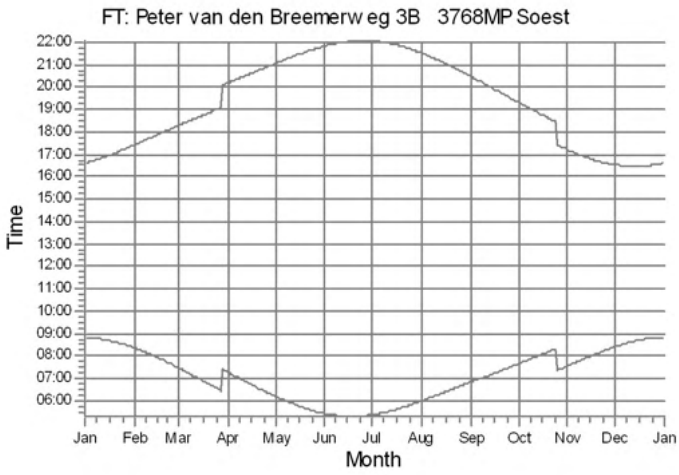
2: Siemens SWT-4.0-130 4000 130.0 !O! hub: 130,0 m (TOT: 195,0 m) (6)

Licensed user:
Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
NL-3533 JG Utrecht
+31 6 51 71 04 93
Loes / loes@boschenvanrijn.nl
Calculated:
2-11-2021 11:15/3.5.552

SHADOW - Calendar, graphical

Calculation: Slagschaduw_ondergrens__kantoren_211028





WTGs

Berekeningsresultaten		Lcum,oud	LWT		L*WT		Lcum,nieuw		Toename Lcum				
Naam	Omschrijving	Lden	Ondergrens	Bovengrens	Ondergrens	Bovengrens	Ondergrens	Bovengrens	Ondergrens	Bovengrens	huidig	Ondergrens	Bovengrens
Soest_A	A.P. Hilhorstweg 10 Soest	52	40	44	**45**	**52**	**53**	**55**	1	3	2	4	4
Soest_A	A.P. Hilhorstweg 19 Soest	55	35	39	**37**	**44**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Amersfoort	Acaciastraat 1 Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 10 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 11 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 12 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 13 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 14 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 15 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 16 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 17 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 18 Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 2 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 3 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 4 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 5 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 6 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 7 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 8 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Acaciastraat 9 Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Amsterdamseweg 57 Amersfoort	70	36	41	**40**	**47**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerplein 1 Amersfoort	67	34	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 10 Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 11 Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 12 Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 13 Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 14 Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 15 Amersfoort	65	34	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 16 Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 17 Amersfoort	66	34	39	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 18 Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 19 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 2 Amersfoort	67	34	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 21 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 22 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 23 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 24 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 25 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 26 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 27 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 28 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 3 Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 4 Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Anjerplein 5	Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 6	Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 7	Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 8	Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerplein 9	Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 1	Amersfoort	70	33	38	**34**	**43**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 10	Amersfoort	69	33	38	**35**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 11	Amersfoort	68	33	38	**35**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 12	Amersfoort	69	34	38	**35**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 13	Amersfoort	67	34	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 14	Amersfoort	67	34	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 15	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 16	Amersfoort	67	34	39	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 17	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 18	Amersfoort	67	34	39	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 19	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 2	Amersfoort	70	33	38	**34**	**43**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 20	Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 21	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 22	Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 23	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 24	Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 25	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Anjerstraat 26	Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 27	Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 28	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 3	Amersfoort	69	33	38	**35**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 30	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 32	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 34	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 36	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 38	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 4	Amersfoort	70	33	38	**35**	**43**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 40	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 42	Amersfoort	65	34	39	**37**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 44	Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Anjerstraat 5	Amersfoort	69	33	38	**35**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 6	Amersfoort	69	33	38	**35**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 7	Amersfoort	68	33	38	**35**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 8	Amersfoort	69	33	38	**35**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Anjerstraat 9	Amersfoort	68	33	38	**35**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Argonweg_A	Argonweg 12	Amersfoort	68	42	47	**50**	**57**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 1	Amersfoort	72	33	38	**35**	**43**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 10	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 11	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 12	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7

Amersfoort	Asterstraat 13	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 14	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 15	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 16	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 17	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 18	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 19	Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 20	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 21	Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 22	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 23	Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 24	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 25	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 26	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 27	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 28	Amersfoort	66	34	39	**37**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 29	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 3	Amersfoort	70	34	39	**35**	**43**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 30	Amersfoort	66	34	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 31	Amersfoort	66	34	39	**37**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 32	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 33	Amersfoort	66	34	39	**37**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Asterstraat 35	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Asterstraat 4	Amersfoort	70	34	39	**36**	**44**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 5	Amersfoort	70	34	39	**35**	**43**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 6	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 7	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 8	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Asterstraat 9	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Beukstraat 1	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 10	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 11	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 12	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 13	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 14	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 15	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 16	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 17	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 18	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 19	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 2	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 20	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 21	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 22	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 23	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 24	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Beukstraat 25	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 26	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 27	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 28	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 29	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 3	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 30	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 31	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 32	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 33	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 34	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 35	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 36	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 37	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 38	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 39	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 4	Amersfoort	64	35	40	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 40	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 41	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 42	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 43	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 44	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 45	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Beukstraat 46	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 47	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 48	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 49	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 5	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 50	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 51	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 52	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 53	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 54	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 55	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 56	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 57	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 58	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 59	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 6	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 60	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 61	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 62	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 63	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 64	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 65	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 66	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Beukstraat 67	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 68	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 7	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 70	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Beukstraat 8	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Beukstraat 9	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Soest_A	Birkstraat 131	Soest	56	31	35	**31**	**38**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Soest_A	Birkstraat 132	251 Soest	62	30	35	**29**	**38**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Soest_A	Birkstraat 132	253 Soest	61	30	35	**29**	**37**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Soest_A	Birkstraat 133	Soest	66	31	35	**30**	**38**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Soest_A	Birkstraat 133A	Soest	63	31	35	**30**	**38**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Soest_A	Birkstraat 134	Soest	69	30	35	**29**	**37**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Soest_A	Birkstraat 135	Soest	58	32	36	**32**	**40**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Soest_A	Birkstraat 136	Soest	67	30	35	**30**	**38**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Soest_A	Birkstraat 137	Soest	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Soest_A	Birkstraat 137B	Soest	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Soest_A	Birkstraat 139	Soest	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Soest_A	Birkstraat 139A	Soest	57	33	38	**34**	**42**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Soest_A	Birkstraat 139B	Soest	56	33	37	**34**	**42**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Soest_A	Birkstraat 141	Soest	69	33	38	**34**	**42**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Soest_A	Birkstraat 143	Soest	68	33	38	**34**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Soest_A	Birkstraat 145	Soest	71	33	38	**34**	**42**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Soest_A	Birkstraat 147	Soest	69	32	37	**33**	**41**	**69**	**69**	0	0	7	7	7

Soest_A	Birkstraat 149	Soest	63	32	37	**33**	**40**	**63**	**63**	0	0	6	6	6	
Soest_A	Birkstraat 151	Soest	68	32	36	**33**	**40**	**68**	**68**	0	0	7	7	7	
Soest_A	Birkstraat 153	Soest	69	32	37	**33**	**40**	**69**	**69**	0	0	7	7	7	
Soest_A	Birkstraat 155	Soest	69	32	37	**33**	**40**	**69**	**69**	0	0	7	7	7	
Soest_A	Birkstraat 157	Soest	69	32	37	**33**	**40**	**69**	**69**	0	0	7	7	7	
Soest_A	Birkstraat 159	Soest	68	32	37	**33**	**41**	**68**	**68**	0	0	7	7	7	
Soest_A	Birkstraat 161	Soest	68	32	37	**33**	**41**	**68**	**68**	0	0	7	7	7	
Soest_A	Birkstraat 163	Soest	68	32	37	**33**	**41**	**68**	**68**	0	0	7	7	7	
Soest_A	Birkstraat 167	Soest	65	33	37	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6	
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 1	Hoogland	70	33	37	**34**	**41**	**70**	**70**	0	0	7	7	7	
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 3	Hoogland	56	35	39	**37**	**44**	**56**	**56**	0	0	4	4	4	
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 4	Hoogland	66	33	38	**35**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6	
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 5	Hoogland	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5	
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 7	Hoogland	65	34	38	**36**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 10	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 12	Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 14	Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 16	Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 2	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 3	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 4	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 6	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6	
Amersfoort	Chrysantstraat 8	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6	

Hoogland_A	Coelhorsterlaan 1	Hoogland	50	41	45	**47**	**54**	**52**	**55**	2	5	2	2	4
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 10	Hoogland	49	39	43	**44**	**51**	**50**	**53**	1	4	2	2	4
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 10	Hoogland	50	39	43	**44**	**50**	**51**	**53**	1	3	2	2	4
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 12	Hoogland	50	39	43	**44**	**50**	**51**	**53**	1	3	2	2	4
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 2	Hoogland	50	38	42	**43**	**50**	**51**	**53**	1	3	2	2	4
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 4	Hoogland	48	38	42	**42**	**49**	**49**	**51**	1	3	2	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 6	Hoogland	47	37	41	**41**	**48**	**48**	**51**	1	4	1	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 8	Hoogland	47	37	41	**41**	**48**	**48**	**51**	1	4	1	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterweg 1	Hoogland	71	32	36	**32**	**39**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Hoogland_A	Coelhorsterweg 10A	Hoogland	54	33	37	**34**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 11	Hoogland	56	32	37	**33**	**40**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 12	Hoogland	56	33	38	**35**	**42**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 13	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 14	Hoogland	50	33	37	**34**	**41**	**50**	**50**	0	0	2	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterweg 15	Hoogland	56	33	37	**35**	**42**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 17	Hoogland	55	33	38	**35**	**42**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 18	Hoogland	56	33	38	**35**	**42**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 19	Hoogland	56	33	38	**35**	**42**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 1A	Hoogland	70	32	36	**32**	**39**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Hoogland_A	Coelhorsterweg 2	Hoogland	61	32	36	**32**	**39**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Coelhorsterweg 20	Hoogland	57	33	38	**35**	**42**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 21A	Hoogland	56	34	38	**36**	**43**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 21B	Hoogland	54	34	38	**36**	**43**	**54**	**54**	0	0	4	4	4

Hoogland_A	Coelhorsterweg 21C Hoogland	54	34	38	**36**	**43**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 22 Hoogland	55	34	38	**35**	**42**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 23 Hoogland	54	34	39	**37**	**43**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 24 Hoogland	54	34	38	**35**	**42**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 25 Hoogland	50	35	39	**37**	**44**	**50**	**51**	0	1	2	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterweg 25A Hoogland	52	35	40	**38**	**45**	**52**	**53**	0	1	2	2	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 26 Hoogland	55	34	39	**37**	**44**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 27 Hoogland	54	37	41	**40**	**47**	**54**	**55**	0	1	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28 Hoogland	56	35	39	**37**	**44**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28A Hoogland	53	35	39	**37**	**44**	**53**	**54**	0	1	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28B Hoogland	53	35	39	**38**	**45**	**53**	**54**	0	1	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28C Hoogland	53	35	39	**38**	**45**	**53**	**54**	0	1	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 29 Hoogland	55	37	41	**40**	**47**	**55**	**56**	0	1	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 3 Hoogland	67	32	36	**32**	**39**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Coelhorsterweg 30 Hoogland	56	37	41	**41**	**48**	**56**	**57**	0	1	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 30A Hoogland	52	37	41	**41**	**48**	**52**	**53**	0	1	2	2	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 31 Hoogland	54	35	39	**38**	**45**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 32 Hoogland	50	37	42	**42**	**48**	**51**	**52**	1	2	2	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterweg 33 Hoogland	54	35	39	**37**	**44**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 34 Hoogland	53	38	42	**43**	**49**	**53**	**55**	0	2	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 38 Hoogland	46	34	38	**36**	**43**	**46**	**48**	0	2	1	1	2
Hoogland_A	Coelhorsterweg 4 Hoogland	58	32	36	**32**	**40**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Coelhorsterweg 40 Hoogland	46	34	38	**36**	**43**	**46**	**48**	0	2	1	1	2

Hoogland_A	Coelhorsterweg 42 Hoogland	49	36	40	**40**	**46**	**49**	**51**	0	2	2	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterweg 44 Hoogland	47	36	40	**39**	**45**	**48**	**49**	1	2	1	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterweg 46 Hoogland	51	36	40	**39**	**46**	**51**	**52**	0	1	2	2	2
Hoogland_A	Coelhorsterweg 4A Hoogland	58	32	36	**33**	**40**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Coelhorsterweg 5 Hoogland	67	32	36	**32**	**39**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Coelhorsterweg 6A Hoogland	53	32	36	**32**	**39**	**53**	**53**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7 Hoogland	63	32	36	**32**	**39**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7A Hoogland	61	32	36	**33**	**40**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7B Hoogland	61	32	36	**32**	**40**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7C Hoogland	62	32	36	**33**	**40**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Coelhorsterweg 9 Hoogland	60	32	36	**32**	**40**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dahliastraat 1 Amersfoort	70	32	38	**33**	**42**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Dahliastraat 11 Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dahliastraat 2 Amersfoort	70	33	38	**34**	**42**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Dahliastraat 4A Amersfoort	69	33	38	**34**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Dahliastraat 4B Amersfoort	69	33	38	**34**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Dahliastraat 5 Amersfoort	68	33	38	**34**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Dahliastraat 6 Amersfoort	68	33	38	**34**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Dahliastraat 7 Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dahliastraat 9 Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	De Bik 13 Hoogland	60	32	37	**33**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Bik 15 Hoogland	60	32	37	**33**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Bik 18 Hoogland	60	32	37	**33**	**40**	**60**	**60**	0	0	5	5	5

Hoogland_A	De Bik 20	Hoogland	60	32	37	**33**	**40**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Bik 22	Hoogland	62	32	37	**33**	**40**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Bik 23	Hoogland	64	32	37	**33**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	De Bik 24	Hoogland	63	32	37	**32**	**40**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	De Bik 25	Hoogland	66	32	37	**33**	**41**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	De Bik 25A	Hoogland	67	32	37	**33**	**41**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	De Bik 25B	Hoogland	67	32	37	**33**	**41**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	De Bik 26	Hoogland	66	32	36	**32**	**40**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	De Bik 26A	Hoogland	69	32	36	**32**	**39**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Hoogland_A	De Bik 27	Hoogland	71	33	37	**34**	**41**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Hoogland_A	De Bik 27A	Hoogland	71	32	37	**33**	**41**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Hoogland_A	De Bik 28	Hoogland	73	32	36	**32**	**40**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Hoogland_A	De Bik 29	Hoogland	66	32	37	**33**	**40**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	De Klapmuts 1	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 10	Hoogland	55	32	36	**32**	**40**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 11	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 12	Hoogland	55	32	36	**32**	**40**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 13	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 14	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 15	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 17	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 19	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 2	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4

Hoogland_A	De Klapmuts 21	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 23	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 25	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 27	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0,0	0,2	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 29	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 3	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 4	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 5	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 6	Hoogland	56	32	36	**32**	**40**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 7	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 8	Hoogland	56	32	36	**32**	**40**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Klapmuts 9	Hoogland	58	32	37	**33**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 100	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 102	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 104	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 106	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 108	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 110	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 112	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 114	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 116	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 118	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 120	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4

Hoogland_A	De Koop 17	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 19	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 20	Hoogland	56	32	37	**33**	**40**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 21	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 22	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 23	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 24	Hoogland	58	32	37	**33**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 25	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 26	Hoogland	58	32	37	**33**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 27	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 28	Hoogland	58	32	37	**33**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 29	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 30	Hoogland	58	32	37	**33**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 31	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 32	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 33	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 34	Hoogland	58	32	37	**33**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 35	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 36	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 37	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 38	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 39	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 40	Hoogland	59	32	37	**33**	**41**	**59**	**59**	0	0	5	5	5

Hoogland_A	De Koop 41	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 42	Hoogland	59	32	37	**33**	**41**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 43	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 44	Hoogland	59	33	37	**34**	**41**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 45	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 46	Hoogland	58	33	37	**34**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 47	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 48	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 49	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 50	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 51	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 52	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 53	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 54	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 55	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 56	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 57	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 58	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 59	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 60	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 61	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 62	Hoogland	56	33	37	**34**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 63	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4

Hoogland_A	De Koop 64	Hoogland	56	33	37	**34**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 65	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 66	Hoogland	55	33	37	**34**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 67	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 68	Hoogland	55	33	37	**34**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 69	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 70	Hoogland	55	33	37	**34**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 71	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 72	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 73	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 74	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 76	Hoogland	58	33	37	**34**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 78	Hoogland	58	33	37	**34**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 80	Hoogland	58	33	37	**34**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	De Koop 82	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 84	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 86	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 88	Hoogland	57	33	37	**34**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 90	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 92	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 94	Hoogland	56	32	37	**33**	**41**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 96	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Koop 98	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4

Hoogland_A	De Tol 10 Hoogland	53	32	37	**33**	**41**	**53**	**53**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 12 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 14 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 16 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 18 Hoogland	55	33	37	**34**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 2 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 20 Hoogland	55	33	37	**34**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 4 Hoogland	53	32	37	**33**	**41**	**53**	**53**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 6 Hoogland	53	32	37	**33**	**41**	**53**	**53**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Tol 8 Hoogland	53	32	37	**33**	**41**	**53**	**53**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Valendries 1 Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Valendries 2 Hoogland	56	32	37	**33**	**40**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Valendries 3 Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Valendries 4 Hoogland	56	32	37	**33**	**40**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Valendries 5 Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Valendries 6 Hoogland	56	32	37	**33**	**40**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Valendries 7 Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Valendries 8 Hoogland	56	32	37	**33**	**40**	**56**	**56**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Voorde 11 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Voorde 13 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Voorde 15 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Voorde 17 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Voorde 5 Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4

Hoogland_A	De Voorde 7	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	De Voorde 9	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Amersfoort	Denstraat 1	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 10	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 11	Amersfoort	62	37	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 12	Amersfoort	62	37	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 13	Amersfoort	62	37	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 14	Amersfoort	62	37	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 15	Amersfoort	62	37	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 16	Amersfoort	62	37	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 17	Amersfoort	62	36	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 18	Amersfoort	62	36	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 19	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 2	Amersfoort	61	37	41	**41**	**48**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 20	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 21	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 22	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 23	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 24	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 25	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 26	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 27	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 28	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Denstraat 29	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 3	Amersfoort	61	37	41	**41**	**48**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 30	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 4	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 5	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 6	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 7	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 8	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Denstraat 9	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 1	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 10	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 11	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 12	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 13	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 14	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 15	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 16	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 17	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 18	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 19	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 2	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 20	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 21	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Diezestraat 22	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 3	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 4	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 5	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 6	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 7	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 8	Amersfoort	62	35	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Diezestraat 9	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 123	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 127	Amersfoort	63	34	39	**36**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 131	Amersfoort	65	35	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 141	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 178	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 180	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 182	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 184	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 186	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 188	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 190	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 192	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 194	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 196	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 198	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Dollardstraat 200	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 202	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 204	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 206	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 208	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 210	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 212	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 214	Amersfoort	63	34	39	**36**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 216	Amersfoort	63	34	39	**36**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 218	Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 220	Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 222	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 224	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 226	Amersfoort	63	34	38	**36**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 228	Amersfoort	63	34	38	**36**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 230	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 232	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 234	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 236	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 238	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 240	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 242	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 244	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Dollardstraat 246	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 248	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 250	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 252	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 254	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dollardstraat 256	Amersfoort	63	34	39	**37**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 258	Amersfoort	63	35	39	**37**	**44**	**63**	**63**	0,0	0,1	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 260	Amersfoort	63	35	39	**37**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 262	Amersfoort	63	35	39	**37**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 264	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 266	Amersfoort	63	35	39	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 268	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 270	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 272	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 274	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 276	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 278	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 280	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dollardstraat 282	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dommelstraat 1	Amersfoort	62	35	40	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 10	Amersfoort	61	35	40	**38**	**45**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 11	Amersfoort	62	35	39	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 12	Amersfoort	61	35	40	**38**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Dommelstraat 13	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 14	Amersfoort	61	35	40	**38**	**45**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 15	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 16	Amersfoort	61	35	40	**38**	**45**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 17	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 18	Amersfoort	61	35	40	**38**	**45**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 19	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 2	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 20	Amersfoort	61	35	40	**38**	**45**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 21	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 22	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 23	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 24	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 26	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dommelstraat 3	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 4	Amersfoort	61	35	40	**38**	**45**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 5	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 6	Amersfoort	61	35	40	**38**	**45**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 7	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 8	Amersfoort	61	35	40	**38**	**45**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dommelstraat 9	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dongestraat 5	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dongestraat 6	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Dreef 1	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 10	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 11	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 12	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 13	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 14	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 15	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 16	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 17	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 18	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 19	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 2	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 20	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 21	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 22	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 23	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 24	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 25	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 26	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 27	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 28	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 29	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 3	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Dreef 30	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 31	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 32	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 34	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 36	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 38	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 4	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 40	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 5	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 6	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 7	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Dreef 8	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Dreef 9	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 1	Hoogland	50	37	41	**41**	**48**	**51**	**52**	1	2	2	2	2
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 1A	Hoogland	50	37	41	**41**	**48**	**51**	**52**	1	2	2	2	2
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 2	Hoogland	51	37	41	**41**	**48**	**51**	**53**	0	2	2	2	4
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 2A	Hoogland	50	37	41	**41**	**48**	**51**	**52**	1	2	2	2	2
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 3	Hoogland	50	37	41	**41**	**47**	**50**	**52**	0	2	2	2	2
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 5	Hoogland	50	37	41	**41**	**47**	**50**	**52**	0	2	2	2	2
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 7	Hoogland	51	36	40	**40**	**46**	**51**	**52**	0	1	2	2	2
Amersfoort	Eikstraat 1	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 10	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 11	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Eikstraat 12	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 13	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 14	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 15	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 16	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 17	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 18	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 19	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 2	Amersfoort	65	35	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 20	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 21	Amersfoort	62	35	40	**38**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 22	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 23	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 24	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 25	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 26	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 27	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 28	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 29	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 3	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 30	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 31	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 32	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Eikstraat 33	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 34	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 35	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 36	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 37	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 38	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 39	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 4	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 40	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 41	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 42	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 43	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 44	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 45	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 46	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 47	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 48	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 49	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 5	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 50	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 51	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 52	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 53	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Eikstraat 54	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 55	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 56	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 57	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 58	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 59	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 6	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 60	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 61	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 62	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 63	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 64	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 65	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 66	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 68	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 7	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 70	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Eikstraat 8	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Eikstraat 9	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 1	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 10	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 11	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 12	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Elsstraat 13	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 14	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 15	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 2	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 3	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 4	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 5	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 6	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 7	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 8	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Elsstraat 9	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 1A	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 1B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 1C	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 1D	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 1E	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 3A	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 3B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 3C	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 3D	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 3E	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 5A	Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 5B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Enk 5C Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 5D Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 5E Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 7A Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 7B Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 7C Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 7D Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Enk 7E Amersfoort	63	36	40	**39**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Esdoornstraat 1 Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 10 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 11 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 12 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 13 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 14 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 15 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 16 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 17 Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 18 Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 19 Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 2 Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 20 Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 20A Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 21 Amersfoort	62	37	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Esdoornstraat 22	Amersfoort	62	37	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 23	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 24	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 25	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 26	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 3	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 4	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 5	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 6	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 7	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 8	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Esdoornstraat 9	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Fluorweg_A	Fluorweg 45	Amersfoort	66	45	49	**54**	**61**	**66**	**67**	0	1	6	6	6
Fluorweg_A	Fluorweg 53	Amersfoort	67	44	48	**53**	**60**	**67**	**68**	0	1	6	6	7
Amersfoort	Geulstraat 17	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 19	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 21	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 22	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 23	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 24	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 25	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 26	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 27	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Geulstraat 28	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 29	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 30	Amersfoort	63	33	38	**34**	**42**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 31	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 32	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 33	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 34	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 35	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 36	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 37	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 38	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 39	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 40	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 41	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 42	Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 43	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 44	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 45	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 46	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 47	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 48	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 49	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 50	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Geulstraat 51	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 52	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 53	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Geulstraat 54	Amersfoort	64	34	39	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 55	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Geulstraat 56	Amersfoort	63	34	39	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 57	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Geulstraat 58	Amersfoort	63	34	39	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 59	Amersfoort	62	34	39	**35**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Geulstraat 60	Amersfoort	63	34	39	**35**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 61	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Geulstraat 62	Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Geulstraat 64	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudenregenstraat 1	Amersfoort	71	34	39	**36**	**44**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Goudenregenstraat 2	Amersfoort	71	34	39	**36**	**44**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Goudenregenstraat 3	Amersfoort	72	34	39	**36**	**44**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Goudenregenstraat 4	Amersfoort	72	34	39	**36**	**44**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Goudenregenstraat 5	Amersfoort	72	34	39	**36**	**44**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Goudenregenstraat 6	Amersfoort	72	34	39	**36**	**44**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Goudenregenstraat 7	Amersfoort	72	34	39	**36**	**44**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Goudsbloemstraat 102	Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 104	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 106	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Goudsbloemstraat 108 Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 11 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 110 Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 112 Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 114 Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 116 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 118 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 120 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 122 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 124 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 126 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 128 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 13 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 130 Amersfoort	64	34	39	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 132 Amersfoort	64	34	39	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 134 Amersfoort	64	34	39	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 136 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 138 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 140 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 142 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 144 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 146 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 148 Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Goudsbloemstraat 15 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 150 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 152 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 16 Amersfoort	64	32	38	**33**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 17 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 18 Amersfoort	64	32	38	**33**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 19 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 20 Amersfoort	64	32	38	**33**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 21 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 22 Amersfoort	64	32	38	**33**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 23 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 24 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 26 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 27 Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 28 Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 29 Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 31 Amersfoort	64	33	38	**34**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 33 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 35 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 37 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 39 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 41 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 43 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Goudsbloemstraat 45 Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 47 Amersfoort	64	34	39	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 49 Amersfoort	64	34	39	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 51 Amersfoort	64	34	39	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 53 Amersfoort	64	34	39	**35**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 55 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 57 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 59 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 61 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 63 Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 7 Amersfoort	64	32	38	**33**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Goudsbloemstraat 9 Amersfoort	64	32	38	**33**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Gouwestraat 10 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 11 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 12 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 13 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 14 Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Gouwestraat 15 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 16 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 17 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 18 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 19 Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 2 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Gouwestraat 20	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 21	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 22	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 23	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 24	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 25	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 26	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 27	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 28	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 29	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 3	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 30	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 31	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 32	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 34	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 36	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 38	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 4	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Gouwestraat 40	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 42	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 44	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 46	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 5	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Gouwestraat 6	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Gouwestraat 7	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 8	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Gouwestraat 9	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Havenweg_A	Havenweg 27	Amersfoort	70	36	41	**40**	**47**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Hoogland_A	Het Fortuyn 22	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 24	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 26	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 28	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 30	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 32	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 34	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 36	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 38	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 40	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 42	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 44	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Fortuyn 46	Hoogland	54	32	37	**33**	**41**	**54**	**54**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Welvaren 1	Hoogland	61	33	37	**34**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 10	Hoogland	64	32	37	**33**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 11	Hoogland	60	33	37	**34**	**42**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 12	Hoogland	64	32	37	**33**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 13	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5

Hoogland_A	Het Welvaren 14	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 15	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 16	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 17	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 18	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 19	Hoogland	61	33	37	**34**	**42**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 2	Hoogland	61	33	37	**34**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 20	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 21	Hoogland	61	33	37	**34**	**42**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 22	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 23	Hoogland	61	33	37	**34**	**42**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 24	Hoogland	64	33	37	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 26	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 27	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 28	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 29	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 3	Hoogland	61	33	37	**34**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 30	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 31	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 32	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 33	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 34	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 35	Hoogland	61	33	37	**34**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5

Hoogland_A	Het Welvaren 36	Hoogland	64	33	37	**34**	**41**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 37	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 38	Hoogland	63	33	37	**34**	**41**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 39	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 4	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 40	Hoogland	63	33	37	**34**	**41**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 41	Hoogland	58	33	37	**34**	**41**	**58**	**58**	0,0	0,1	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 42	Hoogland	63	33	37	**34**	**41**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 43	Hoogland	58	33	37	**34**	**41**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 44	Hoogland	63	33	37	**34**	**41**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Het Welvaren 45	Hoogland	59	33	37	**34**	**41**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 46	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 48	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 5	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 50	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 52	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 54	Hoogland	61	33	37	**34**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 56	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 58	Hoogland	59	32	37	**33**	**41**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 6	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 60	Hoogland	59	32	37	**33**	**41**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 62	Hoogland	57	32	37	**33**	**41**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Hoogland_A	Het Welvaren 64	Hoogland	55	32	37	**33**	**41**	**55**	**55**	0	0	4	4	4

Hoogland_A	Het Welvaren 7	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 8	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Het Welvaren 9	Hoogland	60	33	37	**34**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 1	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 10	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 11	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 12	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 13	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 14	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 15	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 16	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 17	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 18	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 19	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 2	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 20	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 21	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 22	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 23	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 24	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 25	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 26	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 27	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Iepstraat 3	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 4	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 5	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 6	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 7	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 8	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Iepstraat 9	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 10	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 11B	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 11C	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 11D	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 12	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 13A	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 13B	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 13C	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 13D	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 14	Amersfoort	64	35	40	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 15B	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 15C	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 15D	Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 16	Amersfoort	64	35	40	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 17A	Amersfoort	67	35	40	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 17B	Amersfoort	65	35	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Isseltseveld 17C	Amersfoort	65	35	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 17D	Amersfoort	65	35	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 18	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 19A	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 19B	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 19C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 19D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 1A	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Isseltseveld 1B	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Isseltseveld 1C	Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Isseltseveld 2	Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 20	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 21B	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 21C	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 21D	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 22	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 23A	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 23B	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 23C	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 23D	Amersfoort	66	35	40	**38**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 24	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 25B	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 25C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Isseltseveld 25D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 26	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 27A	Amersfoort	66	35	40	**38**	**46**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 27B	Amersfoort	66	35	40	**38**	**46**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 27C	Amersfoort	66	35	40	**38**	**46**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 27D	Amersfoort	66	35	40	**38**	**46**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 28	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 29B	Amersfoort	66	35	40	**38**	**46**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 29C	Amersfoort	66	35	40	**38**	**46**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 29D	Amersfoort	66	35	40	**38**	**46**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 30	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 31A	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 31B	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 31C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 31D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 33B	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 33C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 33D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 35A	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 35B	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 35C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 35D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 37B	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Isseltseveld 37C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 37D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 39A	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 39B	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 39C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 39D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 3B	Amersfoort	67	34	39	**37**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 3C	Amersfoort	67	34	39	**37**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 4	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 41B	Amersfoort	67	35	40	**38**	**46**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 41C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 41D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**46**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 42B	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 42C	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 42D	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 43A	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 43B	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 43C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 43D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 44B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 45B	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 45C	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 45D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Isseltseveld 46B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 47A	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 47B	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 47C	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 47D	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 48B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 49B	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 49C	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 49D	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 50	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 51A	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 51B	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 51C	Amersfoort	67	35	40	**38**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 52	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 53B	Amersfoort	68	35	40	**38**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Isseltseveld 53C	Amersfoort	68	35	40	**38**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Isseltseveld 54	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 55A	Amersfoort	68	35	40	**38**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Isseltseveld 55B	Amersfoort	68	35	40	**38**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Isseltseveld 55C	Amersfoort	68	35	40	**38**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Isseltseveld 56	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 58	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 5A	Amersfoort	65	34	39	**37**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Isseltseveld 5B	Amersfoort	65	34	39	**37**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 5C	Amersfoort	65	34	39	**37**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 6	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 60	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 62	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 64	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 66	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 66B	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 66C	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 66D	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 68	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 70	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Isseltseveld 72	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 74	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 76	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 78	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 7B	Amersfoort	65	34	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 7C	Amersfoort	65	34	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 8	Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 80	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 9A	Amersfoort	65	35	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 9B	Amersfoort	65	35	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Isseltseveld 9C	Amersfoort	65	34	39	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Isseltsewe	Isseltseweg 155	Amersfoort	63	40	44	**46**	**53**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 1	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 10	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 11	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 12	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 13	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 14	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 15	Amersfoort	64	34	39	**37**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 16	Amersfoort	64	34	39	**37**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 3	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 4	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 5	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 6	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 7	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 8	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Jasmijnstraat 9	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Kaliumweg_	Kaliumweg 2	Amersfoort	66	36	40	**39**	**46**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Kaliumweg_	Kaliumweg 6	Amersfoort	69	36	40	**39**	**46**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Kamillestraat 20	Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kamillestraat 25	Amersfoort	66	32	37	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kamillestraat 27	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kamillestraat 29	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kamillestraat 31	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Kamillestraat 33	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kamillestraat 35	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kamillestraat 37	Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 1	Amersfoort	64	35	40	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 10	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 11	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 12	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 13	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 14	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 15	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 16	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 17	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 18	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 19	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 2	Amersfoort	64	35	40	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 20	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 21	Amersfoort	62	35	40	**38**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 22	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 23	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 23A	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 24	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 25	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 25A	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Kastanjestraat 26	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 27	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 27A	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 28	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 29	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 29A	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 3	Amersfoort	64	35	40	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 30	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 31	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 31A	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 32	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 33A	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 34	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 35	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 36	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 37	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 38	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 39	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 4	Amersfoort	64	35	40	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 40	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 41	Amersfoort	61	36	41	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 42	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 43	Amersfoort	61	36	41	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Kastanjestraat 44	Amersfoort	61	36	40	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 45	Amersfoort	61	36	41	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 46	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 47	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 48	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 49	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 5	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 51	Amersfoort	61	36	40	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 53	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 55	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 57	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 59	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 6	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 61	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 63	Amersfoort	62	36	40	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 65	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Kastanjestraat 7	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 8	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Kastanjestraat 9	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lampenist 10	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 12	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 14	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 16	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8

Amersfoort	Lampenist 18	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 2	Amersfoort	77	32	38	**33**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 20	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 22	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 24	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 26	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 28	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 30	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 32	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 4	Amersfoort	77	32	38	**33**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 6	Amersfoort	77	32	38	**33**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Lampenist 8	Amersfoort	77	33	38	**34**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Larixstraat 1	Amersfoort	63	37	42	**41**	**49**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 10	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Larixstraat 11	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Larixstraat 12	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Larixstraat 13	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 14	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 15	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 16	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 17	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 18	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 19	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Larixstraat 2	Amersfoort	63	37	42	**41**	**49**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 20	Amersfoort	64	37	41	**41**	**48**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 21	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 22	Amersfoort	63	37	41	**40**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 23	Amersfoort	64	37	41	**40**	**48**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 24	Amersfoort	64	37	41	**40**	**48**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 25	Amersfoort	64	37	41	**40**	**48**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 26	Amersfoort	64	37	41	**40**	**48**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 27	Amersfoort	64	37	41	**40**	**48**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 28	Amersfoort	64	36	41	**40**	**48**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 29	Amersfoort	64	36	41	**40**	**48**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 3	Amersfoort	63	37	42	**41**	**49**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 30	Amersfoort	64	36	41	**40**	**47**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 31	Amersfoort	64	36	41	**40**	**47**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 32	Amersfoort	65	36	41	**40**	**47**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 33	Amersfoort	64	36	41	**40**	**47**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 4	Amersfoort	63	37	42	**41**	**49**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 5	Amersfoort	63	37	42	**41**	**49**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 51	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 52	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 53	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 54	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 55	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Larixstraat 56	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 57	Amersfoort	66	38	42	**42**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 58	Amersfoort	66	38	42	**42**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 59	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 6	Amersfoort	62	37	42	**41**	**49**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Larixstraat 60	Amersfoort	68	38	42	**42**	**49**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Larixstraat 61	Amersfoort	66	37	42	**41**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 62	Amersfoort	65	37	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 63	Amersfoort	66	37	42	**42**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 64	Amersfoort	65	37	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 65	Amersfoort	67	37	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 66	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 67	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 68	Amersfoort	67	37	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Larixstraat 7	Amersfoort	62	37	42	**41**	**49**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Larixstraat 8	Amersfoort	62	37	42	**41**	**49**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Larixstraat 9	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Lijsterbesstraat 1	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lijsterbesstraat 10	Amersfoort	68	35	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Lijsterbesstraat 11	Amersfoort	68	35	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Lijsterbesstraat 12	Amersfoort	68	35	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Lijsterbesstraat 2	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lijsterbesstraat 3	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Lijsterbesstraat 4	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lijsterbesstraat 5	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lijsterbesstraat 6	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lijsterbesstraat 7	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lijsterbesstraat 8	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lijsterbesstraat 9	Amersfoort	68	35	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Lindestraat 1	Amersfoort	65	35	40	**38**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 11	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 13	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 15	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 17	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 19	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 3	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 5	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 7	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Lindestraat 9	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Maatweg 3	Amersfoort	59	34	39	**36**	**43**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Magnesium w	Magnesiumweg 4	Amersfoort	67	37	42	**41**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Magnesium w	Magnesiumweg 7	Amersfoort	70	37	41	**41**	**48**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Meidoornstraat 1	Amersfoort	68	34	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Meidoornstraat 2	Amersfoort	68	34	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Meidoornstraat 3	Amersfoort	68	34	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Meidoornstraat 4	Amersfoort	68	34	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7

Amersfoort	Meidoornstraat 5	Amersfoort	68	34	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Meidoornstraat 6	Amersfoort	68	34	39	**37**	**45**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Meidoornstraat 7	Amersfoort	70	34	39	**37**	**45**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Meidoornstraat 8	Amersfoort	70	34	39	**37**	**45**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Meidoornstraat 9	Amersfoort	70	34	39	**37**	**45**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Hoogland_A	Mgr. van de Weteringstraat 77	Hoogland	47	31	35	**30**	**38**	**47**	**48**	0	1	1	1	2
Hoogland_A	Mgr. van de Weteringstraat 77A	Hoogland	47	31	35	**31**	**38**	**47**	**48**	0	1	1	1	2
Hoogland_A	Morgenzon 1	Hoogland	60	32	37	**33**	**41**	**60**	**60**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Morgenzon 2	Hoogland	59	32	37	**33**	**41**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Morgenzon 3	Hoogland	61	33	37	**34**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Morgenzon 4	Hoogland	61	32	37	**33**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Morgenzon 5	Hoogland	62	33	37	**34**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Morgenzon 6	Hoogland	61	32	37	**33**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Morgenzon 7	Hoogland	63	33	37	**34**	**41**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Hoogland_A	Morgenzon 8	Hoogland	62	32	37	**33**	**41**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Neonweg_A	Neonweg 24	Amersfoort	63	49	53	**61**	**68**	**65**	**69**	2	6	6	6	7
Neonweg_A	Neonweg 26	Amersfoort	63	49	53	**61**	**68**	**65**	**69**	2	6	6	6	7
Neonweg_A	Neonweg 28	Amersfoort	62	50	53	**62**	**68**	**65**	**69**	3	7	5	6	7
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 71	Amersfoort	70	39	44	**45**	**52**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 79	Amersfoort	69	43	48	**51**	**58**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 88	Amersfoort	71	36	40	**39**	**47**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 92	Amersfoort	71	36	41	**40**	**47**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 120	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Noordewierweg 122A Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 124 Amersfoort	68	33	38	**34**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 126 Amersfoort	68	33	38	**34**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 128 Amersfoort	68	33	38	**34**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 130 Amersfoort	68	33	38	**34**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 132 Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 134 Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 134A Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 136 Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 138 Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 140 Amersfoort	66	33	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 142 Amersfoort	68	33	38	**35**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 144 Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 146 Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 146A Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 148 Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 150 Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 154 Amersfoort	66	34	39	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 156 Amersfoort	68	34	39	**35**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 158A Amersfoort	66	34	39	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 160 Amersfoort	67	34	39	**35**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 162 Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 164 Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7

Amersfoort	Noordewierweg 166B Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 168 Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 170 Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 172A Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 172B Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 172C Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 174 Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 174A Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 174B Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 174C Amersfoort	68	34	39	**36**	**44**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 178 Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 178A Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 178B Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 178C Amersfoort	67	34	39	**36**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 182 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 184 Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 186 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 188 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 190 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 192 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 194 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 195 Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 196 Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Noordewierweg 197 Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 198 Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 199 Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 200 Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 201 Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 202 Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 203 Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 204 Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 205 Amersfoort	68	33	38	**34**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 206 Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 207 Amersfoort	69	33	38	**34**	**43**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 208 Amersfoort	63	34	39	**36**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 209 Amersfoort	66	33	38	**34**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 210 Amersfoort	63	34	39	**37**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 211 Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 212 Amersfoort	63	34	39	**37**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 213 Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 214 Amersfoort	63	34	39	**37**	**44**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 215 Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 216 Amersfoort	64	34	39	**37**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 217 Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 218 Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 219 Amersfoort	68	33	38	**35**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7

Amersfoort	Noordewierweg 220 Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 221 Amersfoort	68	33	38	**35**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 222 Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 223 Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 224 Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 225 Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 226 Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 227 Amersfoort	67	34	39	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 228 Amersfoort	64	34	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 229 Amersfoort	68	34	39	**35**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Noordewierweg 230 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 231A Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 231B Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 232 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 234 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 235 Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 236 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 238 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 240 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 242 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 244 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 246 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 248 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Noordewierweg 250 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 252 Amersfoort	64	35	39	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 254 Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 256 Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 258 Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 260 Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 262 Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 264 Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 266 Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 268 Amersfoort	66	35	39	**37**	**45**	**66**	**66**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 270 Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 272 Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Noordewierweg 274 Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0,0	0,0	6	6	6
Hoogland_A	Oudeweg 1 Hoogland	49	33	37	**34**	**41**	**49**	**50**	0,1	0,7	2	2	2
Hoogland_A	Oudeweg 10 Hoogland	50	31	36	**32**	**39**	**50**	**50**	0	0	2	2	2
Hoogland_A	Oudeweg 2 Hoogland	50	33	37	**34**	**41**	**50**	**51**	0	1	2	2	2
Hoogland_A	Oudeweg 3 Hoogland	47	33	37	**34**	**41**	**47**	**48**	0	1	1	1	2
Hoogland_A	Oudeweg 5 Hoogland	48	31	35	**30**	**38**	**48**	**48**	0	0	2	2	2
Hoogland_A	Oudeweg 6 Hoogland	50	32	36	**32**	**39**	**50**	**50**	0	0	2	2	2
Hoogland_A	Oudeweg 8 Hoogland	50	31	36	**31**	**39**	**50**	**50**	0,1	0,3	2	2	2
Amersfoort	Papaverstraat 1 Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 10 Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 11 Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Papaverstraat 12	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 13	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0,0	0,0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 14	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 15	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 16	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 17	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 18	Amersfoort	65	34	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 19	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 20	Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 21	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 22	Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 23	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 24	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 25	Amersfoort	65	34	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 26	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 27	Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 29	Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 3	Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 31	Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 33	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 5	Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 6	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 7	Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Papaverstraat 8 Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Papaverstraat 9 Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Soest_A	Peter van den Breemerweg 11 Soest	59	31	36	**32**	**40**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 13 Soest	59	33	37	**34**	**41**	**59**	**59**	0	0	5	5	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 15 Soest	57	34	38	**36**	**43**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Soest_A	Peter van den Breemerweg 17 Soest	57	35	39	**37**	**44**	**57**	**57**	0	0	4	4	4
Soest_A	Peter van den Breemerweg 17A Soest	58	35	39	**38**	**44**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19 Soest	58	36	40	**40**	**47**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19 Soest	58	36	40	**40**	**46**	**58**	**58**	0	0	5	5	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19A Soest	61	36	40	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19B Soest	69	39	43	**44**	**52**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Soest_A	Peter van den Breemerweg 2 Soest	63	37	41	**40**	**47**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Soest_A	Peter van den Breemerweg 21 Soest	55	43	47	**51**	**57**	**56**	**59**	1	4	4	4	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 23 Soest	62	39	43	**44**	**51**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 2A Soest	61	38	42	**42**	**49**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Soest_A	Peter van den Breemerweg 6 Soest	63	38	42	**43**	**50**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 1 Amersfoort	72	34	39	**36**	**44**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 10 Amersfoort	69	34	39	**36**	**44**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 11 Amersfoort	67	34	39	**37**	**44**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 12 Amersfoort	67	34	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 13 Amersfoort	67	34	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 14 Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 15 Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Plataanstraat 16	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 17	Amersfoort	67	35	39	**37**	**45**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 18	Amersfoort	64	35	40	**38**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 2	Amersfoort	70	34	39	**36**	**44**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 21	Amersfoort	63	37	41	**40**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 22	Amersfoort	63	37	41	**40**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 23	Amersfoort	63	37	41	**40**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 24	Amersfoort	63	37	41	**40**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 25	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Plataanstraat 26	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Plataanstraat 27	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Plataanstraat 28	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Plataanstraat 29	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Plataanstraat 3	Amersfoort	70	34	39	**36**	**44**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 30	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Plataanstraat 31	Amersfoort	62	37	42	**41**	**49**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Plataanstraat 32	Amersfoort	63	37	42	**41**	**49**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Plataanstraat 4	Amersfoort	70	34	39	**36**	**44**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 5	Amersfoort	70	34	39	**36**	**44**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 6	Amersfoort	70	34	39	**36**	**44**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 7	Amersfoort	70	34	39	**36**	**44**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 8	Amersfoort	69	34	39	**36**	**44**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Plataanstraat 9	Amersfoort	69	34	39	**36**	**44**	**69**	**69**	0	0	7	7	7

Amersfoort	Populierstraat 1	Amersfoort	64	35	40	**37**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 10	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 11	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 12	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 13	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 14	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 15	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 16	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 17	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 18	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 19	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 2	Amersfoort	65	35	40	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 20	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 3	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 4	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 5	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 6	Amersfoort	64	35	40	**38**	**45**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 7	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 8	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Populierstraat 9	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 40	Amersfoort	64	32	38	**33**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 42	Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 44	Amersfoort	64	33	38	**34**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Primulastraat 46	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 48	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 50	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 52	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 54	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 56	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 58	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 60	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 63	Amersfoort	65	32	38	**33**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Primulastraat 65	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Radonweg_A	Radonweg 4	Amersfoort	66	51	54	**63**	**69**	**68**	**71**	2	5	6	7	7
Amersfoort	Rangeerder 1	Amersfoort	77	32	38	**33**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Rangeerder 11	Amersfoort	77	32	37	**33**	**41**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Rangeerder 13	Amersfoort	77	32	37	**33**	**41**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Rangeerder 15	Amersfoort	77	32	37	**33**	**41**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Rangeerder 3	Amersfoort	77	32	38	**33**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Rangeerder 5	Amersfoort	77	32	37	**33**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Rangeerder 7	Amersfoort	77	32	37	**33**	**42**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Rangeerder 9	Amersfoort	77	32	37	**33**	**41**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Ranonkelstraat 1	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 10	Amersfoort	67	32	38	**33**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 11	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 12	Amersfoort	67	32	38	**33**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Ranonkelstraat 13	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 14	Amersfoort	67	32	38	**33**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 15	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 16	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 17	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 18	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 19	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 2	Amersfoort	67	32	38	**33**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 20	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 21	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 22	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 23	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 24	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 25	Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 26	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 27	Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 28	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 29	Amersfoort	67	33	38	**34**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 3	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 30	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 31	Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 32	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 34	Amersfoort	68	33	38	**34**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7

Amersfoort	Ranonkelstraat 36	Amersfoort	68	33	38	**34**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Ranonkelstraat 38	Amersfoort	68	33	38	**34**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Ranonkelstraat 4	Amersfoort	67	32	38	**33**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 40	Amersfoort	68	33	38	**34**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Ranonkelstraat 42	Amersfoort	68	33	38	**34**	**43**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Ranonkelstraat 44	Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 46	Amersfoort	67	33	38	**35**	**43**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 5	Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 6	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 7	Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 8	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Ranonkelstraat 9	Amersfoort	67	33	38	**34**	**42**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 1	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 10	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 11	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 12	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 13	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 14	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 15	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 16	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 17	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 18	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 19	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Resedastraat 2	Amersfoort	66	34	39	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 20	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 21	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 22	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 23	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 24	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 25	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 26	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 27	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 29	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 3	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 31	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 4	Amersfoort	66	34	39	**35**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 5	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 6	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 7	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 8	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Resedastraat 9	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Schiestraat 101	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Schiestraat 103	Amersfoort	63	35	40	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Schiestraat 20	Amersfoort	62	33	38	**34**	**42**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 22	Amersfoort	62	33	38	**34**	**42**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 23	Amersfoort	62	33	38	**34**	**42**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Schiestraat 24	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 25	Amersfoort	62	33	38	**34**	**42**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 26	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 27	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 28	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 29	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 30	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 31	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 32	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 33	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 34	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 35	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 36	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 37	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 38	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 39	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 40	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 41	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 42	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 43	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 44	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 45	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 46	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Schiestraat 47	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 48	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 49	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 50	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 51	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 52	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 53	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 54	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 55	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 56	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 57	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 58	Amersfoort	62	34	39	**35**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 59	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 60	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 61	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 62	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 63	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 64	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 65	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 66	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 67	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 68	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 69	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Schiestraat 70	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 71	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 72	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 73	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 74	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 75	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 76	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 77	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 78	Amersfoort	62	34	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 79	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 80	Amersfoort	62	34	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 81	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 82	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 83	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 84	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 85	Amersfoort	62	34	39	**37**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 86	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Schiestraat 87	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 88	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Schiestraat 89	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 90	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Schiestraat 91	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 92	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Schiestraat 93	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 94	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Schiestraat 95	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 96	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Schiestraat 97	Amersfoort	62	35	39	**37**	**45**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Schiestraat 99	Amersfoort	63	35	39	**37**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 22	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 24	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 26	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 28	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 29	Amersfoort	66	32	38	**33**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 30	Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 31	Amersfoort	64	32	38	**33**	**42**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 32	Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 33	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 34	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 35	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 36	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 37	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 38	Amersfoort	66	33	38	**34**	**42**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 39	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 40	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 41	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Seringstraat 42	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 43	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 44	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 45	Amersfoort	65	33	38	**34**	**42**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 46	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 47	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 48	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 49	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 50	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 51	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 52	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 53	Amersfoort	65	33	38	**34**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 54	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 55	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 56	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 57	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 58	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 59	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 60	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 61	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 62	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 63	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 64	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Seringstraat 65	Amersfoort	64	33	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 66	Amersfoort	65	33	38	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 67	Amersfoort	64	34	38	**35**	**43**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 68	Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 69	Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 70	Amersfoort	66	34	39	**36**	**44**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 71	Amersfoort	65	34	39	**35**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 72	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 73	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 74	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 75	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 76	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 77	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 78	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 79	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 80	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 81	Amersfoort	64	34	39	**36**	**44**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 82	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 83	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Seringstraat 85	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Siliciumwe_A	Siliciumweg 83	Amersfoort	61	39	44	**45**	**52**	**61**	**62**	0	1	5	5	5
Amersfoort	Soesterweg 397B	Amersfoort	68	32	37	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 397C	Amersfoort	68	32	37	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7

Amersfoort	Soesterweg 397D	Amersfoort	68	32	38	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 397E	Amersfoort	68	32	38	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 397F	Amersfoort	68	32	38	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 397G	Amersfoort	68	32	38	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 397H	Amersfoort	68	32	38	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 399	Amersfoort	69	32	37	**33**	**42**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 399A	Amersfoort	69	32	38	**33**	**42**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 401A	Amersfoort	68	32	38	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 401B	Amersfoort	68	32	38	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 401C	Amersfoort	68	32	38	**33**	**42**	**68**	**68**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 405	Amersfoort	69	32	38	**33**	**42**	**69**	**69**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 407	Amersfoort	70	33	38	**34**	**42**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 409	Amersfoort	70	33	38	**34**	**42**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 411	Amersfoort	70	33	38	**34**	**42**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 415	Amersfoort	70	33	38	**34**	**42**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 417	Amersfoort	70	33	38	**34**	**42**	**70**	**70**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 419	Amersfoort	71	33	38	**34**	**42**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 421	Amersfoort	71	33	38	**34**	**42**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 423	Amersfoort	71	33	38	**34**	**42**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 425	Amersfoort	71	33	38	**34**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 427	Amersfoort	71	33	38	**35**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 429	Amersfoort	71	33	38	**35**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 431	Amersfoort	71	33	38	**35**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7

Amersfoort	Soesterweg 433	Amersfoort	71	33	38	**35**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 435	Amersfoort	71	33	38	**35**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 437	Amersfoort	72	33	38	**35**	**43**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 439	Amersfoort	72	33	38	**35**	**43**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 441	Amersfoort	72	33	38	**35**	**43**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 443	Amersfoort	72	33	38	**35**	**43**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 445	Amersfoort	72	33	38	**35**	**43**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 449	Amersfoort	72	34	38	**35**	**43**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 451	Amersfoort	72	34	38	**35**	**43**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 453	Amersfoort	71	34	39	**35**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 455	Amersfoort	71	34	39	**35**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 457	Amersfoort	71	34	39	**35**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 459	Amersfoort	71	34	39	**36**	**43**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 461	Amersfoort	71	34	39	**36**	**44**	**71**	**71**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 525	Amersfoort	72	34	39	**37**	**45**	**72**	**72**	0	0	7	7	7
Amersfoort	Soesterweg 531	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 531A	Amersfoort	63	35	40	**38**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 531B	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 531C	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 531D	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 533	Amersfoort	65	35	40	**37**	**45**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 535	Amersfoort	62	34	39	**36**	**44**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Soesterweg 537	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Soesterweg 537A	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 539 1	Amersfoort	66	34	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 539 2	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 539 3	Amersfoort	65	34	39	**36**	**44**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 539 4	Amersfoort	65	34	39	**35**	**43**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 539 5	Amersfoort	66	34	38	**35**	**43**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Soesterweg 562A	Amersfoort	73	33	38	**34**	**42**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 562B	Amersfoort	73	33	38	**34**	**42**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 562C	Amersfoort	73	33	38	**34**	**42**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 562D	Amersfoort	73	33	38	**34**	**42**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 564A	Amersfoort	76	33	38	**34**	**42**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 564B	Amersfoort	76	33	38	**34**	**42**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 564C	Amersfoort	76	33	38	**34**	**42**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 564D	Amersfoort	76	33	38	**34**	**42**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 564E	Amersfoort	76	33	38	**34**	**42**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 564F	Amersfoort	76	33	38	**34**	**42**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 564G	Amersfoort	76	33	38	**34**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 564H	Amersfoort	76	33	38	**34**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 566A	Amersfoort	76	33	38	**34**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 566B	Amersfoort	76	33	38	**34**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 566C	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 566D	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 566E	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8

Amersfoort	Soesterweg 566F	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 566G	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 566H	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568A	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568B	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568C	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568D	Amersfoort	77	33	38	**35**	**43**	**77**	**77**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568E	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568F	Amersfoort	73	34	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568G	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568H	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568J	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568K	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568L	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568M	Amersfoort	73	34	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568N	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568P	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568Q	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568R	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568S	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 568T	Amersfoort	73	34	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570A	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570B	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8

Amersfoort	Soesterweg 570C	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570D	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570E	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570F	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570G	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570H	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570J	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570K	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570L	Amersfoort	76	33	38	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 570M	Amersfoort	73	33	38	**35**	**43**	**73**	**73**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 572	Amersfoort	76	34	39	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 574	Amersfoort	76	34	39	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Soesterweg 576	Amersfoort	76	34	39	**35**	**43**	**76**	**76**	0	0	8	8	8
Amersfoort	Spaarnestraat 100	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 102	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 104	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 106	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 108	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 110	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 112	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 114	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 116	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 118	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Spaarnestraat 120	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 122	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 124	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 126	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 128	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 130	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 132	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 134	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 136	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 138	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 140	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 142	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 144	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 146	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 148	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 149	Amersfoort	63	33	38	**34**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Spaarnestraat 150	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 151	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 152	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 153	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 155	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 157	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 159	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Spaarnestraat 161	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 163	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 165	Amersfoort	63	33	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Spaarnestraat 167	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 169	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 171	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 173	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 175	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 177	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 179	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 181	Amersfoort	62	33	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 183	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 185	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 187	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 189	Amersfoort	62	34	39	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 191	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 193	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 195	Amersfoort	63	34	39	**36**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Spaarnestraat 197	Amersfoort	62	34	39	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 199	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 201	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 203	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 205	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Spaarnestraat 207	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 209	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 211	Amersfoort	62	34	38	**35**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 213	Amersfoort	63	34	38	**35**	**43**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Spaarnestraat 215	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 217	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 219	Amersfoort	62	34	38	**36**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 92	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 94	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 96	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Spaarnestraat 98	Amersfoort	62	33	38	**34**	**43**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 1	Amersfoort	63	37	41	**40**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Sparstraat 10	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 11	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 12	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 13	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 14	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 15	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 16	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 17	Amersfoort	61	36	41	**39**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 18	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 19	Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Sparstraat 2	Amersfoort	62	36	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Sparstraat 20 Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 21 Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 22 Amersfoort	62	36	41	**39**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 3 Amersfoort	62	36	41	**40**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 4 Amersfoort	61	36	41	**40**	**48**	**61**	**61**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 5 Amersfoort	61	36	41	**40**	**48**	**61**	**61**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 6 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 7 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 8 Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Sparstraat 9 Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5		
Uraniumweg	Uraniumweg 54A Amersfoort	68	46	50	**56**	**62**	**68**	**69**	0	1	7	7	7		
Uraniumweg	Uraniumweg 54B Amersfoort	67	46	50	**56**	**62**	**67**	**68**	0	1	6	6	7		
Hoogland_A	Van Boetzelaerlaan 3 Hoogland	56	31	35	**31**	**38**	**56**	**56**	0	0	4	4	4		
Hoogland_A	Van Boetzelaerlaan 6 Hoogland	61	33	37	**34**	**41**	**61**	**61**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 11A Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 11B Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 11C Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 11D Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 11E Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 13A Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 13B Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 13C Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		
Amersfoort	Vreeland 13D Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5		

Amersfoort	Vreeland 13E	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 15A	Amersfoort	61	36	40	**39**	**46**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 15B	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 15C	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 15D	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 15E	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 17A	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 17B	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 17C	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 17D	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 17E	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 19A	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 19B	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 19C	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 19D	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 19E	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 1A	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 1B	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 1C	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 1D	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 1E	Amersfoort	64	36	40	**39**	**46**	**64**	**64**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 21A	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 21B	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Vreeland 21C	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 21D	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 21E	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 23A	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 23B	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 23C	Amersfoort	62	36	40	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 23D	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 23E	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 25A	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 25B	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 25C	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 25D	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 25E	Amersfoort	62	36	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 27A	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 27B	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 27C	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 27D	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 27E	Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 29A	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 29B	Amersfoort	61	37	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 29C	Amersfoort	61	37	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 29D	Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 29E	Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Vreeland 31A	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 31B	Amersfoort	61	36	41	**40**	**47**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 31C	Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 31D	Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 31E	Amersfoort	62	37	41	**40**	**47**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 33A	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 33B	Amersfoort	61	37	41	**41**	**48**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 33C	Amersfoort	61	37	41	**41**	**48**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 33D	Amersfoort	61	37	41	**41**	**48**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 33E	Amersfoort	61	37	41	**41**	**48**	**61**	**61**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 35A	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 35B	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 35C	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 35D	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 35E	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 37A	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 37B	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 37C	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 37D	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 37E	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 39A	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 39B	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 39C	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5

Amersfoort	Vreeland 39D	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 39E	Amersfoort	62	37	41	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 3A	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 3B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 3C	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 3D	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 3E	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 41A	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 41B	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 41C	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 41D	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 41E	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 43A	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 43B	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 43C	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 43D	Amersfoort	62	37	42	**41**	**49**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 43E	Amersfoort	62	37	42	**41**	**49**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 45A	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 45B	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 45C	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 45D	Amersfoort	62	37	42	**41**	**49**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 45E	Amersfoort	62	37	42	**41**	**49**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 47A	Amersfoort	63	37	41	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Vreeland 47B	Amersfoort	63	37	42	**41**	**48**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 47C	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 47D	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 47E	Amersfoort	62	37	42	**41**	**48**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 49A	Amersfoort	63	37	42	**42**	**49**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 49B	Amersfoort	65	37	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 49C	Amersfoort	65	37	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 49D	Amersfoort	65	37	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 49E	Amersfoort	65	37	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 51A	Amersfoort	65	37	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 51B	Amersfoort	65	37	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 51C	Amersfoort	65	38	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 51D	Amersfoort	65	38	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 51E	Amersfoort	65	38	42	**42**	**49**	**65**	**65**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 53A	Amersfoort	66	38	42	**42**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 53B	Amersfoort	66	38	42	**42**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 53C	Amersfoort	66	38	42	**42**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 53D	Amersfoort	66	38	42	**42**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 53E	Amersfoort	66	38	42	**42**	**49**	**66**	**66**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 55A	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 55B	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 55C	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 55D	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6

Amersfoort	Vreeland 55E	Amersfoort	67	38	42	**42**	**49**	**67**	**67**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 5A	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 5B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 5C	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 5D	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 5E	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 7A	Amersfoort	63	35	40	**38**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 7B	Amersfoort	63	36	40	**39**	**45**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 7C	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 7D	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 7E	Amersfoort	63	36	40	**39**	**46**	**63**	**63**	0	0	6	6	6
Amersfoort	Vreeland 9A	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 9B	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 9C	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 9D	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Amersfoort	Vreeland 9E	Amersfoort	62	36	40	**39**	**46**	**62**	**62**	0	0	5	5	5
Hoogland_A	Weerhorsterweg 11	Hoogland	54	39	43	**44**	**51**	**54**	**56**	0	2	4	4	4
Hoogland_A	Weerhorsterweg 12	Hoogland	52	37	41	**41**	**48**	**52**	**54**	0	2	2	2	4
Hoogland_A	Weerhorsterweg 12A	Hoogland	52	37	41	**41**	**48**	**52**	**53**	0	1	2	2	4
Hoogland_A	Weerhorsterweg 14	Hoogland	52	37	42	**42**	**48**	**52**	**54**	0	2	2	2	4
Hoogland_A	Weerhorsterweg 15	Hoogland	55	40	44	**46**	**53**	**56**	**57**	1	2	4	4	4
Hoogland_A	Weerhorsterweg 20	Hoogland	53	42	46	**49**	**55**	**54**	**57**	1	4	4	4	4
Hoogland_A	Weerhorsterweg 22	Hoogland	53	41	45	**48**	**54**	**54**	**57**	1	4	4	4	4

Hoogland_A	Weerhorsterweg 5	Hoogland	52	35	39	**38**	**45**	**52**	**53**	0	1	2	2	4

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Datum	X-1	Y-1	Omtrek	Oppervlak	Bf
1	11:53, 26 okt 2021	152977,33	464032,83	1675,83	30869,83	1,00
2	11:53, 26 okt 2021	153093,87	464045,08	1668,89	46239,75	1,00
3	11:53, 26 okt 2021	153559,55	464349,19	657,30	20379,25	1,00
4	11:53, 26 okt 2021	154194,20	464394,92	1004,37	17585,92	1,00
5	11:53, 26 okt 2021	154127,26	464617,35	1125,77	35950,99	1,00
6	11:53, 26 okt 2021	154049,47	464604,20	1408,98	76317,07	1,00
7	11:53, 26 okt 2021	153761,08	466670,32	2126,92	42499,58	1,00
8	11:53, 26 okt 2021	152078,60	463533,22	1518,23	122319,54	1,00
9	11:53, 26 okt 2021	152331,37	463645,60	1699,10	92548,15	1,00
10	11:53, 26 okt 2021	153608,62	463919,38	1537,81	87294,23	1,00
11	11:53, 26 okt 2021	150331,14	465276,36	1235,23	58376,87	1,00
12	11:53, 26 okt 2021	154525,93	465728,41	2219,37	205438,93	1,00
13	11:53, 26 okt 2021	154360,27	466311,03	1447,28	80581,61	1,00
14	11:53, 26 okt 2021	152481,25	463336,76	367,00	6743,79	1,00
15	11:53, 26 okt 2021	150943,18	463552,03	224,15	3202,78	1,00
16	11:53, 26 okt 2021	153592,84	463916,20	463,88	13672,66	1,00
17	11:53, 26 okt 2021	152735,02	463936,58	488,35	11582,86	1,00
18	11:53, 26 okt 2021	151827,40	463229,47	517,50	17698,38	1,00
19	11:53, 26 okt 2021	152280,48	463228,06	1253,69	74358,28	1,00
20	11:53, 26 okt 2021	151527,62	463442,33	1310,21	52508,38	1,00
21	11:53, 26 okt 2021	152620,96	462867,42	1113,85	36199,27	1,00
22	11:53, 26 okt 2021	151087,11	463593,28	3667,64	337082,83	1,00
23	11:53, 26 okt 2021	150236,47	463706,53	3801,89	408008,57	1,00
24	11:53, 26 okt 2021	152205,33	464111,19	868,73	24675,62	1,00
25	11:53, 26 okt 2021	154423,93	464129,06	620,07	17397,60	1,00
26	11:53, 26 okt 2021	151738,11	464322,69	1745,52	98390,14	1,00
27	11:53, 26 okt 2021	150857,78	464534,66	6750,46	1743545,76	1,00
28	11:53, 26 okt 2021	151432,17	465131,37	3461,15	508655,55	1,00
29	11:53, 26 okt 2021	153828,60	464997,38	1805,73	135433,22	1,00
30	11:53, 26 okt 2021	151400,66	465065,81	1470,31	74932,72	1,00
31	11:53, 26 okt 2021	154002,49	465287,78	2274,87	209045,63	1,00
32	11:53, 26 okt 2021	151188,93	464980,65	3110,82	518216,37	1,00
33	11:53, 26 okt 2021	150540,24	465219,06	2950,69	284590,65	1,00
34	11:53, 26 okt 2021	154771,30	465839,70	1232,82	71587,68	1,00
35	11:53, 26 okt 2021	153301,87	465657,59	1331,70	118176,82	1,00
36	11:53, 26 okt 2021	153124,88	466260,55	4011,28	725098,77	1,00
37	11:53, 26 okt 2021	153649,01	466656,08	1067,43	29880,08	1,00
38	11:53, 26 okt 2021	149838,05	466966,33	8260,57	1670850,10	1,00
39	11:53, 26 okt 2021	153244,78	466537,74	4287,41	486761,09	1,00
40	11:53, 26 okt 2021	150325,10	469506,57	38060,96	7778310,24	1,00
41	11:53, 26 okt 2021	152536,75	463242,57	3710,73	120083,05	1,00
42	11:53, 26 okt 2021	150311,13	463108,84	18247,47	2062781,81	1,00
43	11:53, 26 okt 2021	152196,80	463278,48	7975,90	802365,06	1,00
44	11:53, 26 okt 2021	152397,97	464838,03	1622,36	35168,66	1,00
45	11:53, 26 okt 2021	152191,22	465018,47	598,61	14461,09	1,00
46	11:53, 26 okt 2021	152013,54	465549,51	1515,51	28024,67	1,00
47	11:53, 26 okt 2021	152919,40	465697,88	1234,98	57875,02	1,00
48	11:53, 26 okt 2021	152464,71	465894,87	474,13	13302,49	1,00

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte	Vin [m/s]	Vout [m/s]	r	PROFIEL (D)_1	PROFIEL (D)_2
WTB1	WTB1 Bovengrens GE130	152553,70	465170,60	160,00	4	25	0,030	2,0	4,0
WTB2	WTB2 Bovengrens GE130	152289,00	464778,00	160,00	4	25	0,030	2,0	4,0
WTB1	WTB1 Ondergrens N131	152553,70	465170,60	130,00	3	25	0,030	2,0	4,3
WTB2	WTB2 Ondergrens N131	152289,00	464778,00	130,00	3	25	0,030	2,0	4,3

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (D)_3	PROFIEL (D)_4	PROFIEL (D)_5	PROFIEL (D)_6	PROFIEL (D)_7	PROFIEL (D)_8	PROFIEL (D)_9	PROFIEL (D)_10
WTB1	6,4	8,8	10,6	11,9	13,0	12,0	9,9	7,2
WTB2	6,4	8,8	10,6	11,9	13,0	12,0	9,9	7,1
WTB1	7,0	9,8	11,8	13,4	13,7	11,6	8,9	6,2
WTB2	7,0	9,8	11,8	13,4	13,7	11,6	8,9	6,2

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (D)_11	PROFIEL (D)_12	PROFIEL (D)_13	PROFIEL (D)_14	PROFIEL (D)_15	PROFIEL (D)_16	PROFIEL (D)_17
WTB1	5,1	3,2	2,1	1,5	1,0	0,6	0,4
WTB2	5,1	3,2	2,1	1,5	1,0	0,6	0,4
WTB1	4,1	2,6	1,7	1,1	0,7	0,4	0,3
WTB2	4,1	2,6	1,7	1,1	0,7	0,4	0,2

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (D)_18	PROFIEL (D)_19	PROFIEL (D)_20	PROFIEL (D)_21	PROFIEL (D)_22	PROFIEL (D)_23	PROFIEL (D)_24
WTB1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
WTB2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
WTB1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
WTB2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (D)_25	PROFIEL (A)_1	PROFIEL (A)_2	PROFIEL (A)_3	PROFIEL (A)_4	PROFIEL (A)_5	PROFIEL (A)_6	PROFIEL (A)_7
WTB1	0,0	1,3	2,7	4,2	6,7	9,4	12,1	14,0
WTB2	0,0	1,3	2,7	4,2	6,7	9,4	12,2	14,0
WTB1	0,0	1,3	2,8	4,7	7,9	11,3	15,0	16,1
WTB2	0,0	1,3	2,8	4,7	7,9	11,4	15,0	16,1

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (A)_8	PROFIEL (A)_9	PROFIEL (A)_10	PROFIEL (A)_11	PROFIEL (A)_12	PROFIEL (A)_13	PROFIEL (A)_14	PROFIEL (A)_15
WTB1	14,8	11,9	8,2	5,1	3,5	2,2	1,5	1,0
WTB2	14,8	11,9	8,2	5,1	3,5	2,2	1,5	1,0
WTB1	14,0	9,5	6,2	4,0	2,7	1,8	1,2	0,7
WTB2	13,9	9,4	6,2	4,0	2,7	1,8	1,2	0,7

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (A)_16	PROFIEL (A)_17	PROFIEL (A)_18	PROFIEL (A)_19	PROFIEL (A)_20	PROFIEL (A)_21	PROFIEL (A)_22
WTB1	0,6	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
WTB2	0,6	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
WTB1	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
WTB2	0,4	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (A)_23	PROFIEL (A)_24	PROFIEL (A)_25	PROFIEL (N)_1	PROFIEL (N)_2	PROFIEL (N)_3	PROFIEL (N)_4	PROFIEL (N)_5
WTB1	0,0	0,0	0,0	1,5	2,5	3,5	4,8	6,9
WTB2	0,0	0,0	0,0	1,5	2,5	3,5	4,8	6,9
WTB1	0,0	0,0	0,0	1,4	2,5	3,8	5,8	9,0
WTB2	0,0	0,0	0,0	1,4	2,5	3,8	5,9	9,1

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (N)_6	PROFIEL (N)_7	PROFIEL (N)_8	PROFIEL (N)_9	PROFIEL (N)_10	PROFIEL (N)_11	PROFIEL (N)_12	PROFIEL (N)_13
WTB1	9,3	13,5	16,7	15,0	10,3	6,2	3,6	2,3
WTB2	9,3	13,5	16,7	15,0	10,3	6,1	3,6	2,3
WTB1	13,9	17,8	15,8	11,4	7,0	4,3	2,7	1,8
WTB2	13,9	17,8	15,8	11,4	7,0	4,3	2,7	1,8

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (N)_14	PROFIEL (N)_15	PROFIEL (N)_16	PROFIEL (N)_17	PROFIEL (N)_18	PROFIEL (N)_19	PROFIEL (N)_20
WTB1	1,6	1,1	0,7	0,3	0,2	0,1	0,0
WTB2	1,6	1,1	0,7	0,3	0,2	0,1	0,0
WTB1	1,2	0,8	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0
WTB2	1,2	0,8	0,4	0,2	0,1	0,0	0,0

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	PROFIEL (N)_21	PROFIEL (N)_22	PROFIEL (N)_23	PROFIEL (N)_24	PROFIEL (N)_25	Lw_1	Lw_2	Lw_3	Lw_4	Lw_5
WTB1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-200,00	-200,00	-200,00	95,70	96,30
WTB2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-200,00	-200,00	-200,00	95,70	96,30
WTB1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-200,00	-200,00	93,40	93,40	93,40
WTB2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-200,00	-200,00	93,40	93,40	93,40

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	Lw_6	Lw_7	Lw_8	Lw_9	Lw_10	Lw_11	Lw_12	Lw_13	Lw_14	Lw_15	Lw_16	Lw_17	Lw_18
WTB1	98,70	102,00	104,70	106,80	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00
WTB2	98,70	102,00	104,70	106,80	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00
WTB1	94,50	98,60	101,50	103,40	103,60	103,80	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90
WTB2	94,50	98,60	101,50	103,40	103,60	103,80	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	Lw_19	Lw_20	Lw_21	Lw_22	Lw_23	Lw_24	Lw_25	RefSp 31	RefSp 63	RefSp 125	RefSp 250	RefSp 500
WTB1	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	76,00	87,70	96,20	99,40	100,50
WTB2	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	107,00	76,00	87,70	96,20	99,40	100,50
WTB1	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	79,80	88,90	93,10	94,90	96,10
WTB2	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	103,90	79,80	88,90	93,10	94,90	96,10

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	RefSp 1k	RefSp 2k	RefSp 4k	RefSp 8k	RefSp Totaal	LE (D) 31	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k
WTB1	100,80	98,40	89,60	68,70	106,49	73,08	84,78	93,28	96,48	97,58	97,88
WTB2	100,80	98,40	89,60	68,70	106,49	73,07	84,77	93,27	96,47	97,57	97,87
WTB1	97,70	97,80	93,30	85,50	103,89	75,79	84,89	89,09	90,89	92,09	93,69
WTB2	97,70	97,80	93,30	85,50	103,89	75,78	84,88	89,08	90,88	92,08	93,68

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D) Totaal	LE (A) 31	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k
WTB1	95,48	86,68	65,78	103,57	73,54	85,24	93,74	96,94	98,04	98,34
WTB2	95,47	86,67	65,77	103,56	73,54	85,24	93,74	96,94	98,04	98,34
WTB1	93,79	89,29	81,49	99,88	76,05	85,15	89,35	91,15	92,35	93,95
WTB2	93,78	89,28	81,48	99,87	76,03	85,13	89,33	91,13	92,33	93,93

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (A) Totaal	LE (N) 31	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k
WTB1	95,94	87,14	66,24	104,03	74,08	85,78	94,28	97,48	98,58	98,88
WTB2	95,94	87,14	66,24	104,03	74,07	85,77	94,27	97,47	98,57	98,87
WTB1	94,05	89,55	81,75	100,14	76,41	85,51	89,71	91,51	92,71	94,31
WTB2	94,03	89,53	81,73	100,12	76,41	85,51	89,71	91,51	92,71	94,31

Model: Bijlagen Windturbines
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

Naam	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (N) Totaal
WTB1	96,48	87,68	66,78	104,57
WTB2	96,47	87,67	66,77	104,56
WTB1	94,41	89,91	82,11	100,50
WTB2	94,41	89,91	82,11	100,50

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
2134	Soest	A.P. Hilhorstweg 10 Soest	151676,06	464985,61	5,00
2133	Soest	A.P. Hilhorstweg 19 Soest	151272,43	465219,66	5,00
1695	Amersfoort	Acaciastraat 1 Amersfoort	152538,16	463650,55	5,00
1640	Amersfoort	Acaciastraat 10 Amersfoort	152491,18	463644,16	5,00
1769	Amersfoort	Acaciastraat 11 Amersfoort	152486,07	463643,84	5,00
159	Amersfoort	Acaciastraat 12 Amersfoort	152480,64	463642,56	5,00
426	Amersfoort	Acaciastraat 13 Amersfoort	152475,52	463641,93	5,00
559	Amersfoort	Acaciastraat 14 Amersfoort	152470,73	463640,97	5,00
668	Amersfoort	Acaciastraat 15 Amersfoort	152465,30	463640,97	5,00
775	Amersfoort	Acaciastraat 16 Amersfoort	152459,87	463640,01	5,00
1046	Amersfoort	Acaciastraat 17 Amersfoort	152454,75	463639,69	5,00
1307	Amersfoort	Acaciastraat 18 Amersfoort	152449,32	463638,73	5,00
144	Amersfoort	Acaciastraat 2 Amersfoort	152533,05	463649,92	5,00
323	Amersfoort	Acaciastraat 3 Amersfoort	152527,94	463648,96	5,00
501	Amersfoort	Acaciastraat 4 Amersfoort	152522,82	463648,32	5,00
740	Amersfoort	Acaciastraat 5 Amersfoort	152517,71	463647,68	5,00
860	Amersfoort	Acaciastraat 6 Amersfoort	152512,28	463647,36	5,00
976	Amersfoort	Acaciastraat 7 Amersfoort	152506,84	463646,40	5,00
1069	Amersfoort	Acaciastraat 8 Amersfoort	152501,73	463645,76	5,00
1516	Amersfoort	Acaciastraat 9 Amersfoort	152496,30	463644,80	5,00
1013	Amersfoort	Amsterdamseweg 57 Amersfoort	153213,64	464075,06	5,00
1681	Amersfoort	Anjerplein 1 Amersfoort	152790,77	463508,98	5,00
1446	Amersfoort	Anjerplein 10 Amersfoort	152846,53	463505,79	5,00
1925	Amersfoort	Anjerplein 11 Amersfoort	152848,74	463511,19	5,00
1718	Amersfoort	Anjerplein 12 Amersfoort	152849,97	463516,11	5,00
235	Amersfoort	Anjerplein 13 Amersfoort	152851,69	463521,02	5,00
396	Amersfoort	Anjerplein 14 Amersfoort	152852,18	463526,18	5,00
509	Amersfoort	Anjerplein 15 Amersfoort	152851,69	463531,58	5,00
626	Amersfoort	Anjerplein 16 Amersfoort	152850,70	463536,99	5,00
1023	Amersfoort	Anjerplein 17 Amersfoort	152849,72	463541,41	5,00
1138	Amersfoort	Anjerplein 18 Amersfoort	152849,23	463547,30	5,00
1269	Amersfoort	Anjerplein 19 Amersfoort	152849,23	463551,72	5,00
1794	Amersfoort	Anjerplein 2 Amersfoort	152796,42	463507,51	5,00
1523	Amersfoort	Anjerplein 21 Amersfoort	152826,14	463556,14	5,00
1674	Amersfoort	Anjerplein 22 Amersfoort	152820,49	463554,92	5,00
1916	Amersfoort	Anjerplein 23 Amersfoort	152815,09	463554,18	5,00
79	Amersfoort	Anjerplein 24 Amersfoort	152809,68	463553,44	5,00
251	Amersfoort	Anjerplein 25 Amersfoort	152803,54	463552,71	5,00
470	Amersfoort	Anjerplein 26 Amersfoort	152799,37	463552,21	5,00
578	Amersfoort	Anjerplein 27 Amersfoort	152793,72	463551,72	5,00
847	Amersfoort	Anjerplein 28 Amersfoort	152787,33	463550,74	5,00
205	Amersfoort	Anjerplein 3 Amersfoort	152801,09	463506,03	5,00
466	Amersfoort	Anjerplein 4 Amersfoort	152806,98	463504,07	5,00
587	Amersfoort	Anjerplein 5 Amersfoort	152811,89	463502,84	5,00
691	Amersfoort	Anjerplein 6 Amersfoort	152817,79	463501,12	5,00
797	Amersfoort	Anjerplein 7 Amersfoort	152822,46	463498,67	5,00
1063	Amersfoort	Anjerplein 8 Amersfoort	152844,07	463497,19	5,00
1357	Amersfoort	Anjerplein 9 Amersfoort	152845,55	463501,86	5,00
1056	Amersfoort	Anjerstraat 1 Amersfoort	152764,98	463451,01	5,00
770	Amersfoort	Anjerstraat 10 Amersfoort	152757,36	463491,79	5,00
1031	Amersfoort	Anjerstraat 11 Amersfoort	152781,19	463493,51	5,00
1130	Amersfoort	Anjerstraat 12 Amersfoort	152758,84	463496,45	5,00
1271	Amersfoort	Anjerstraat 13 Amersfoort	152784,38	463508,98	5,00
1529	Amersfoort	Anjerstraat 14 Amersfoort	152760,80	463501,61	5,00
1823	Amersfoort	Anjerstraat 15 Amersfoort	152788,07	463565,72	5,00
1416	Amersfoort	Anjerstraat 16 Amersfoort	152762,27	463507,26	5,00
115	Amersfoort	Anjerstraat 17 Amersfoort	152787,08	463571,87	5,00
289	Amersfoort	Anjerstraat 18 Amersfoort	152763,75	463511,68	5,00
463	Amersfoort	Anjerstraat 19 Amersfoort	152786,35	463577,52	5,00
1354	Amersfoort	Anjerstraat 2 Amersfoort	152750,24	463454,21	5,00
714	Amersfoort	Anjerstraat 20 Amersfoort	152758,10	463522,00	5,00
840	Amersfoort	Anjerstraat 21 Amersfoort	152786,10	463582,67	5,00
952	Amersfoort	Anjerstraat 22 Amersfoort	152759,33	463528,88	5,00
1206	Amersfoort	Anjerstraat 23 Amersfoort	152784,87	463588,32	5,00
1345	Amersfoort	Anjerstraat 24 Amersfoort	152759,82	463535,51	5,00
1608	Amersfoort	Anjerstraat 25 Amersfoort	152784,38	463593,48	5,00
1748	Amersfoort	Anjerstraat 26 Amersfoort	152760,31	463541,90	5,00
130	Amersfoort	Anjerstraat 27 Amersfoort	152778,73	463612,40	5,00
310	Amersfoort	Anjerstraat 28 Amersfoort	152768,17	463550,50	5,00
961	Amersfoort	Anjerstraat 3 Amersfoort	152772,59	463469,43	5,00
539	Amersfoort	Anjerstraat 30 Amersfoort	152766,94	463556,64	5,00
641	Amersfoort	Anjerstraat 32 Amersfoort	152766,20	463561,79	5,00
909	Amersfoort	Anjerstraat 34 Amersfoort	152765,22	463567,44	5,00
1020	Amersfoort	Anjerstraat 36 Amersfoort	152765,22	463572,36	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1117	Amersfoort	Anjerstraat 38 Amersfoort	152764,73	463578,50	5,00
1451	Amersfoort	Anjerstraat 4 Amersfoort	152752,45	463475,33	5,00
1262	Amersfoort	Anjerstraat 40 Amersfoort	152763,50	463583,90	5,00
1544	Amersfoort	Anjerstraat 42 Amersfoort	152763,50	463588,57	5,00
1848	Amersfoort	Anjerstraat 44 Amersfoort	152762,77	463610,68	5,00
1754	Amersfoort	Anjerstraat 5 Amersfoort	152776,28	463477,54	5,00
101	Amersfoort	Anjerstraat 6 Amersfoort	152754,17	463480,73	5,00
272	Amersfoort	Anjerstraat 7 Amersfoort	152777,75	463483,19	5,00
398	Amersfoort	Anjerstraat 8 Amersfoort	152755,40	463485,89	5,00
513	Amersfoort	Anjerstraat 9 Amersfoort	152779,22	463488,84	5,00
2177	Argonweg	Argonweg 12 Amersfoort	152860,78	464521,18	5,00
1102	Amersfoort	Asterstraat 1 Amersfoort	152686,13	463474,10	5,00
813	Amersfoort	Asterstraat 10 Amersfoort	152684,41	463513,89	5,00
927	Amersfoort	Asterstraat 11 Amersfoort	152707,50	463513,65	5,00
1173	Amersfoort	Asterstraat 12 Amersfoort	152686,86	463518,81	5,00
1856	Amersfoort	Asterstraat 13 Amersfoort	152709,46	463518,81	5,00
1426	Amersfoort	Asterstraat 14 Amersfoort	152688,83	463523,47	5,00
1726	Amersfoort	Asterstraat 15 Amersfoort	152711,18	463523,72	5,00
105	Amersfoort	Asterstraat 16 Amersfoort	152690,79	463527,90	5,00
278	Amersfoort	Asterstraat 17 Amersfoort	152712,90	463527,90	5,00
362	Amersfoort	Asterstraat 18 Amersfoort	152694,97	463536,74	5,00
629	Amersfoort	Asterstraat 19 Amersfoort	152723,96	463535,51	5,00
887	Amersfoort	Asterstraat 20 Amersfoort	152698,16	463549,51	5,00
997	Amersfoort	Asterstraat 21 Amersfoort	152724,94	463542,39	5,00
1095	Amersfoort	Asterstraat 22 Amersfoort	152698,65	463554,18	5,00
1230	Amersfoort	Asterstraat 23 Amersfoort	152725,67	463548,53	5,00
1652	Amersfoort	Asterstraat 24 Amersfoort	152699,15	463559,58	5,00
1800	Amersfoort	Asterstraat 25 Amersfoort	152726,41	463554,92	5,00
126	Amersfoort	Asterstraat 26 Amersfoort	152700,13	463564,25	5,00
302	Amersfoort	Asterstraat 27 Amersfoort	152727,15	463561,55	5,00
591	Amersfoort	Asterstraat 28 Amersfoort	152698,90	463574,08	5,00
688	Amersfoort	Asterstraat 29 Amersfoort	152728,38	463567,44	5,00
1241	Amersfoort	Asterstraat 3 Amersfoort	152698,90	463493,51	5,00
799	Amersfoort	Asterstraat 30 Amersfoort	152697,67	463579,73	5,00
920	Amersfoort	Asterstraat 31 Amersfoort	152721,50	463578,01	5,00
1165	Amersfoort	Asterstraat 32 Amersfoort	152698,16	463602,82	5,00
1462	Amersfoort	Asterstraat 33 Amersfoort	152721,01	463583,66	5,00
1924	Amersfoort	Asterstraat 35 Amersfoort	152715,85	463604,04	5,00
1499	Amersfoort	Asterstraat 4 Amersfoort	152677,78	463497,68	5,00
1804	Amersfoort	Asterstraat 5 Amersfoort	152700,37	463497,44	5,00
91	Amersfoort	Asterstraat 6 Amersfoort	152680,23	463502,84	5,00
261	Amersfoort	Asterstraat 7 Amersfoort	152702,83	463502,60	5,00
434	Amersfoort	Asterstraat 8 Amersfoort	152681,71	463508,98	5,00
693	Amersfoort	Asterstraat 9 Amersfoort	152704,80	463508,25	5,00
921	Amersfoort	Beukstraat 1 Amersfoort	152800,22	463643,52	5,00
872	Amersfoort	Beukstraat 10 Amersfoort	152769,54	463670,69	5,00
1906	Amersfoort	Beukstraat 11 Amersfoort	152795,11	463681,23	5,00
1088	Amersfoort	Beukstraat 12 Amersfoort	152769,22	463677,72	5,00
1382	Amersfoort	Beukstraat 13 Amersfoort	152794,15	463688,90	5,00
1668	Amersfoort	Beukstraat 14 Amersfoort	152767,94	463685,39	5,00
1789	Amersfoort	Beukstraat 15 Amersfoort	152792,87	463696,57	5,00
153	Amersfoort	Beukstraat 16 Amersfoort	152766,99	463693,70	5,00
1901	Amersfoort	Beukstraat 17 Amersfoort	152791,91	463703,61	5,00
1934	Amersfoort	Beukstraat 18 Amersfoort	152766,35	463700,41	5,00
678	Amersfoort	Beukstraat 19 Amersfoort	152790,95	463711,28	5,00
1834	Amersfoort	Beukstraat 2 Amersfoort	152774,34	463640,33	5,00
794	Amersfoort	Beukstraat 20 Amersfoort	152765,39	463708,40	5,00
915	Amersfoort	Beukstraat 21 Amersfoort	152790,32	463719,27	5,00
1331	Amersfoort	Beukstraat 22 Amersfoort	152764,43	463715,75	5,00
1457	Amersfoort	Beukstraat 23 Amersfoort	152789,36	463727,57	5,00
1595	Amersfoort	Beukstraat 24 Amersfoort	152763,47	463723,42	5,00
1708	Amersfoort	Beukstraat 25 Amersfoort	152783,28	463748,35	5,00
168	Amersfoort	Beukstraat 26 Amersfoort	152760,91	463745,15	5,00
385	Amersfoort	Beukstraat 27 Amersfoort	152783,92	463755,38	5,00
504	Amersfoort	Beukstraat 28 Amersfoort	152761,55	463750,90	5,00
756	Amersfoort	Beukstraat 29 Amersfoort	152783,92	463761,13	5,00
1463	Amersfoort	Beukstraat 3 Amersfoort	152798,94	463652,47	5,00
1879	Amersfoort	Beukstraat 30 Amersfoort	152761,55	463756,34	5,00
1136	Amersfoort	Beukstraat 31 Amersfoort	152784,88	463767,20	5,00
1265	Amersfoort	Beukstraat 32 Amersfoort	152761,87	463763,05	5,00
1535	Amersfoort	Beukstraat 33 Amersfoort	152784,24	463772,96	5,00
1669	Amersfoort	Beukstraat 34 Amersfoort	152762,19	463768,48	5,00
1784	Amersfoort	Beukstraat 35 Amersfoort	152784,88	463779,03	5,00
188	Amersfoort	Beukstraat 36 Amersfoort	152762,83	463774,87	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
454	Amersfoort	Beukstraat 37 Amersfoort	152785,20	463788,30	5,00
571	Amersfoort	Beukstraat 38 Amersfoort	152762,83	463780,94	5,00
680	Amersfoort	Beukstraat 39 Amersfoort	152786,16	463794,69	5,00
1592	Amersfoort	Beukstraat 4 Amersfoort	152772,74	463648,64	5,00
786	Amersfoort	Beukstraat 40 Amersfoort	152763,47	463787,02	5,00
1210	Amersfoort	Beukstraat 41 Amersfoort	152786,48	463800,12	5,00
1335	Amersfoort	Beukstraat 42 Amersfoort	152760,91	463794,37	5,00
1883	Amersfoort	Beukstraat 43 Amersfoort	152787,12	463806,19	5,00
1585	Amersfoort	Beukstraat 44 Amersfoort	152760,91	463800,12	5,00
1710	Amersfoort	Beukstraat 45 Amersfoort	152787,76	463812,58	5,00
201	Amersfoort	Beukstraat 46 Amersfoort	152761,23	463806,83	5,00
372	Amersfoort	Beukstraat 47 Amersfoort	152787,44	463817,70	5,00
493	Amersfoort	Beukstraat 48 Amersfoort	152762,19	463813,22	5,00
1855	Amersfoort	Beukstraat 49 Amersfoort	152787,76	463824,73	5,00
1714	Amersfoort	Beukstraat 5 Amersfoort	152797,99	463659,18	5,00
1912	Amersfoort	Beukstraat 50 Amersfoort	152762,19	463818,66	5,00
1125	Amersfoort	Beukstraat 51 Amersfoort	152788,40	463830,80	5,00
1252	Amersfoort	Beukstraat 52 Amersfoort	152762,51	463824,41	5,00
1506	Amersfoort	Beukstraat 53 Amersfoort	152788,72	463836,87	5,00
1659	Amersfoort	Beukstraat 54 Amersfoort	152763,47	463830,48	5,00
1908	Amersfoort	Beukstraat 55 Amersfoort	152789,36	463842,62	5,00
49	Amersfoort	Beukstraat 56 Amersfoort	152763,47	463836,23	5,00
246	Amersfoort	Beukstraat 57 Amersfoort	152790,95	463851,57	5,00
455	Amersfoort	Beukstraat 58 Amersfoort	152763,79	463842,62	5,00
567	Amersfoort	Beukstraat 59 Amersfoort	152791,59	463857,33	5,00
137	Amersfoort	Beukstraat 6 Amersfoort	152772,10	463655,67	5,00
833	Amersfoort	Beukstraat 60 Amersfoort	152763,79	463848,38	5,00
947	Amersfoort	Beukstraat 61 Amersfoort	152791,91	463862,76	5,00
1204	Amersfoort	Beukstraat 62 Amersfoort	152763,47	463854,45	5,00
1338	Amersfoort	Beukstraat 63 Amersfoort	152791,91	463869,47	5,00
1438	Amersfoort	Beukstraat 64 Amersfoort	152764,43	463860,84	5,00
1588	Amersfoort	Beukstraat 65 Amersfoort	152792,23	463874,90	5,00
72	Amersfoort	Beukstraat 66 Amersfoort	152765,07	463866,59	5,00
245	Amersfoort	Beukstraat 67 Amersfoort	152793,19	463881,93	5,00
1889	Amersfoort	Beukstraat 68 Amersfoort	152765,07	463872,67	5,00
315	Amersfoort	Beukstraat 7 Amersfoort	152797,03	463666,21	5,00
496	Amersfoort	Beukstraat 70 Amersfoort	152766,35	463878,74	5,00
520	Amersfoort	Beukstraat 8 Amersfoort	152770,82	463663,34	5,00
621	Amersfoort	Beukstraat 9 Amersfoort	152795,75	463674,20	5,00
2112	Soest	Birkstraat 131 Soest	151355,22	463739,84	5,00
2136	Soest	Birkstraat 132 251 Soest	151587,76	463488,17	5,00
2137	Soest	Birkstraat 132 253 Soest	151584,54	463473,86	5,00
2106	Soest	Birkstraat 133 Soest	151489,01	463612,61	5,00
2131	Soest	Birkstraat 133A Soest	151491,20	463622,56	5,00
2135	Soest	Birkstraat 134 Soest	151511,56	463526,34	5,00
2110	Soest	Birkstraat 135 Soest	151573,53	463680,10	5,00
2102	Soest	Birkstraat 136 Soest	151575,42	463507,44	5,00
2111	Soest	Birkstraat 137 Soest	151647,88	463719,92	5,00
2138	Soest	Birkstraat 137B Soest	151646,58	463723,79	5,00
2109	Soest	Birkstraat 139 Soest	151706,00	463755,83	5,00
2115	Soest	Birkstraat 139A Soest	151713,16	463750,69	5,00
2142	Soest	Birkstraat 139B Soest	151699,04	463774,13	5,00
2117	Soest	Birkstraat 141 Soest	151692,41	463573,58	5,00
2116	Soest	Birkstraat 143 Soest	151700,58	463571,20	5,00
2118	Soest	Birkstraat 145 Soest	151724,69	463564,00	5,00
2124	Soest	Birkstraat 147 Soest	151749,34	463573,19	5,00
2107	Soest	Birkstraat 149 Soest	151820,52	463601,82	5,00
2104	Soest	Birkstraat 151 Soest	151859,53	463576,17	5,00
2122	Soest	Birkstraat 153 Soest	151868,03	463576,97	5,00
2120	Soest	Birkstraat 155 Soest	151894,31	463578,27	5,00
2126	Soest	Birkstraat 157 Soest	151900,32	463578,15	5,00
2103	Soest	Birkstraat 159 Soest	151930,09	463582,28	5,00
2121	Soest	Birkstraat 161 Soest	151938,39	463582,82	5,00
2119	Soest	Birkstraat 163 Soest	151961,01	463588,28	5,00
2101	Soest	Birkstraat 167 Soest	151994,21	463590,19	5,00
883	Hoogland	Boelenhoefseweg 1 Hoogland	153745,86	465580,01	5,00
1003	Hoogland	Boelenhoefseweg 3 Hoogland	153506,64	465489,05	5,00
1092	Hoogland	Boelenhoefseweg 4 Hoogland	153703,14	465488,96	5,00
1941	Hoogland	Boelenhoefseweg 5 Hoogland	153611,57	465295,24	5,00
1227	Hoogland	Boelenhoefseweg 7 Hoogland	153655,52	465297,90	5,00
1274	Amersfoort	Chrysantstraat 10 Amersfoort	153101,39	463587,67	5,00
1554	Amersfoort	Chrysantstraat 12 Amersfoort	153099,50	463583,50	5,00
1830	Amersfoort	Chrysantstraat 14 Amersfoort	153097,89	463579,32	5,00
140	Amersfoort	Chrysantstraat 16 Amersfoort	153096,00	463574,34	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.		X	Y	Hoogte A
652	Amersfoort	Chrysantstraat 2	Amersfoort	153106,91	463602,61	5,00
1119	Amersfoort	Chrysantstraat 3	Amersfoort	153052,86	463598,89	5,00
760	Amersfoort	Chrysantstraat 4	Amersfoort	153105,42	463598,71	5,00
1036	Amersfoort	Chrysantstraat 6	Amersfoort	153104,08	463595,21	5,00
1132	Amersfoort	Chrysantstraat 8	Amersfoort	153102,60	463591,44	5,00
1417	Hoogland	Coelhorsterlaan 1	Hoogland	152427,15	465688,60	5,00
737	Hoogland	Coelhorsterlaan 10	Hoogland	152124,83	465729,96	5,00
2099	Hoogland	Coelhorsterlaan 10	Hoogland	152127,02	465734,22	5,00
2100	Hoogland	Coelhorsterlaan 12	Hoogland	152111,52	465729,63	5,00
1571	Hoogland	Coelhorsterlaan 2	Hoogland	152290,85	465854,04	5,00
1943	Hoogland	Coelhorsterlaan 4	Hoogland	152308,31	465906,27	5,00
1944	Hoogland	Coelhorsterlaan 6	Hoogland	152256,43	465914,47	5,00
477	Hoogland	Coelhorsterlaan 8	Hoogland	152229,62	465905,05	5,00
1645	Hoogland	Coelhorsterweg 1	Hoogland	153766,75	465849,03	5,00
1576	Hoogland	Coelhorsterweg 10A	Hoogland	153389,32	466037,29	5,00
1866	Hoogland	Coelhorsterweg 11	Hoogland	153558,16	465946,90	5,00
240	Hoogland	Coelhorsterweg 12	Hoogland	153342,53	466039,25	5,00
359	Hoogland	Coelhorsterweg 13	Hoogland	153490,21	465963,46	5,00
522	Hoogland	Coelhorsterweg 14	Hoogland	153328,88	466151,96	5,00
884	Hoogland	Coelhorsterweg 15	Hoogland	153424,85	465975,88	5,00
1005	Hoogland	Coelhorsterweg 17	Hoogland	153329,96	466007,41	5,00
253	Hoogland	Coelhorsterweg 18	Hoogland	153307,99	466045,61	5,00
1229	Hoogland	Coelhorsterweg 19	Hoogland	153301,56	466018,91	5,00
1486	Hoogland	Coelhorsterweg 1A	Hoogland	153759,65	465855,11	5,00
2098	Hoogland	Coelhorsterweg 2	Hoogland	153659,22	465966,98	5,00
1497	Hoogland	Coelhorsterweg 20	Hoogland	153293,11	466045,95	5,00
1993	Hoogland	Coelhorsterweg 21A	Hoogland	153219,87	466038,28	5,00
1970	Hoogland	Coelhorsterweg 21B	Hoogland	153225,58	466026,28	5,00
1992	Hoogland	Coelhorsterweg 21C	Hoogland	153226,09	466028,22	5,00
259	Hoogland	Coelhorsterweg 22	Hoogland	153274,52	466051,02	5,00
432	Hoogland	Coelhorsterweg 23	Hoogland	153157,76	466015,82	5,00
684	Hoogland	Coelhorsterweg 24	Hoogland	153251,19	466060,49	5,00
926	Hoogland	Coelhorsterweg 25	Hoogland	153192,37	465946,82	5,00
293	Hoogland	Coelhorsterweg 25A	Hoogland	153046,03	465984,06	5,00
1171	Hoogland	Coelhorsterweg 26	Hoogland	153111,20	466042,32	5,00
1313	Hoogland	Coelhorsterweg 27	Hoogland	152478,61	466005,60	5,00
1226	Hoogland	Coelhorsterweg 28	Hoogland	153080,41	466038,73	5,00
1489	Hoogland	Coelhorsterweg 28A	Hoogland	153070,66	466040,43	5,00
582	Hoogland	Coelhorsterweg 28B	Hoogland	153041,52	466032,64	5,00
1942	Hoogland	Coelhorsterweg 28C	Hoogland	153015,45	466028,06	5,00
121	Hoogland	Coelhorsterweg 29	Hoogland	152473,92	466016,08	5,00
63	Hoogland	Coelhorsterweg 3	Hoogland	153746,13	465821,64	5,00
1220	Hoogland	Coelhorsterweg 30	Hoogland	152861,24	465938,94	5,00
803	Hoogland	Coelhorsterweg 30A	Hoogland	152855,79	465946,84	5,00
628	Hoogland	Coelhorsterweg 31	Hoogland	152395,92	466136,52	5,00
879	Hoogland	Coelhorsterweg 32	Hoogland	152729,25	465918,62	5,00
996	Hoogland	Coelhorsterweg 33	Hoogland	152373,05	466166,57	5,00
1093	Hoogland	Coelhorsterweg 34	Hoogland	152680,22	465880,85	5,00
2009	Hoogland	Coelhorsterweg 38	Hoogland	152625,61	466241,53	5,00
1947	Hoogland	Coelhorsterweg 4	Hoogland	153624,07	465983,96	5,00
2010	Hoogland	Coelhorsterweg 40	Hoogland	152624,53	466276,02	5,00
2005	Hoogland	Coelhorsterweg 42	Hoogland	152521,66	466061,29	5,00
1972	Hoogland	Coelhorsterweg 44	Hoogland	152545,62	466104,23	5,00
1971	Hoogland	Coelhorsterweg 46	Hoogland	152483,58	466083,10	5,00
225	Hoogland	Coelhorsterweg 4A	Hoogland	153611,24	465986,28	5,00
554	Hoogland	Coelhorsterweg 5	Hoogland	153740,38	465824,68	5,00
1670	Hoogland	Coelhorsterweg 6A	Hoogland	153495,05	466157,67	5,00
1420	Hoogland	Coelhorsterweg 7	Hoogland	153727,87	465828,40	5,00
932	Hoogland	Coelhorsterweg 7A	Hoogland	153701,84	465843,28	5,00
1188	Hoogland	Coelhorsterweg 7B	Hoogland	153684,26	465872,01	5,00
1322	Hoogland	Coelhorsterweg 7C	Hoogland	153693,05	465851,22	5,00
1527	Hoogland	Coelhorsterweg 9	Hoogland	153653,49	465922,56	5,00
327	Amersfoort	Dahliastraat 1	Amersfoort	152866,67	463421,78	5,00
123	Amersfoort	Dahliastraat 11	Amersfoort	152879,69	463467,72	5,00
728	Amersfoort	Dahliastraat 2	Amersfoort	152843,34	463430,38	5,00
859	Amersfoort	Dahliastraat 4A	Amersfoort	152811,89	463470,66	5,00
972	Amersfoort	Dahliastraat 4B	Amersfoort	152812,63	463473,36	5,00
1066	Amersfoort	Dahliastraat 5	Amersfoort	152875,02	463447,82	5,00
1362	Amersfoort	Dahliastraat 6	Amersfoort	152861,02	463469,93	5,00
1624	Amersfoort	Dahliastraat 7	Amersfoort	152877,23	463455,43	5,00
1767	Amersfoort	Dahliastraat 9	Amersfoort	152878,71	463462,07	5,00
269	Hoogland	De Bik 13	Hoogland	153909,61	465782,50	5,00
510	Hoogland	De Bik 15	Hoogland	153893,44	465773,41	5,00
1028	Hoogland	De Bik 18	Hoogland	153902,87	465807,76	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1127	Hoogland	De Bik 20 Hoogland	153897,15	465805,07	5,00
1259	Hoogland	De Bik 22 Hoogland	153875,26	465797,66	5,00
1525	Hoogland	De Bik 23 Hoogland	153862,46	465747,81	5,00
1957	Hoogland	De Bik 24 Hoogland	153873,82	465814,54	5,00
1653	Hoogland	De Bik 25 Hoogland	153858,75	465741,41	5,00
2011	Hoogland	De Bik 25A Hoogland	153847,53	465721,18	5,00
2012	Hoogland	De Bik 25B Hoogland	153844,36	465715,78	5,00
2017	Hoogland	De Bik 26 Hoogland	153851,69	465812,09	5,00
1999	Hoogland	De Bik 26A Hoogland	153845,49	465852,55	5,00
460	Hoogland	De Bik 27 Hoogland	153825,07	465691,56	5,00
285	Hoogland	De Bik 27A Hoogland	153829,11	465698,97	5,00
703	Hoogland	De Bik 28 Hoogland	153829,45	465814,16	5,00
940	Hoogland	De Bik 29 Hoogland	153853,70	465779,13	5,00
1422	Hoogland	De Klapmuts 1 Hoogland	153952,35	465412,15	5,00
1239	Hoogland	De Klapmuts 10 Hoogland	154035,31	465317,60	5,00
1498	Hoogland	De Klapmuts 11 Hoogland	153963,93	465384,41	5,00
1803	Hoogland	De Klapmuts 12 Hoogland	154045,01	465318,95	5,00
90	Hoogland	De Klapmuts 13 Hoogland	153967,16	465380,64	5,00
260	Hoogland	De Klapmuts 14 Hoogland	154040,97	465342,38	5,00
433	Hoogland	De Klapmuts 15 Hoogland	153971,74	465377,40	5,00
812	Hoogland	De Klapmuts 17 Hoogland	153975,78	465374,17	5,00
1172	Hoogland	De Klapmuts 19 Hoogland	153980,36	465370,13	5,00
1578	Hoogland	De Klapmuts 2 Hoogland	154005,95	465342,65	5,00
1425	Hoogland	De Klapmuts 21 Hoogland	154007,30	465364,20	5,00
104	Hoogland	De Klapmuts 23 Hoogland	154012,96	465363,93	5,00
352	Hoogland	De Klapmuts 25 Hoogland	154023,73	465364,20	5,00
1882	Hoogland	De Klapmuts 27 Hoogland	154029,86	465364,28	5,00
1094	Hoogland	De Klapmuts 29 Hoogland	154040,29	465363,92	5,00
87	Hoogland	De Klapmuts 3 Hoogland	153949,38	465407,30	5,00
241	Hoogland	De Klapmuts 4 Hoogland	154015,92	465342,92	5,00
1888	Hoogland	De Klapmuts 5 Hoogland	153945,34	465403,26	5,00
482	Hoogland	De Klapmuts 6 Hoogland	154005,68	465320,03	5,00
885	Hoogland	De Klapmuts 7 Hoogland	153941,84	465398,95	5,00
1006	Hoogland	De Klapmuts 8 Hoogland	154015,38	465318,41	5,00
1100	Hoogland	De Klapmuts 9 Hoogland	153959,62	465388,18	5,00
441	Hoogland	De Koop 100 Hoogland	153973,85	465419,48	5,00
818	Hoogland	De Koop 102 Hoogland	153978,00	465416,12	5,00
1189	Hoogland	De Koop 104 Hoogland	153982,35	465412,76	5,00
1423	Hoogland	De Koop 106 Hoogland	153985,91	465409,59	5,00
88	Hoogland	De Koop 108 Hoogland	153990,66	465406,23	5,00
361	Hoogland	De Koop 110 Hoogland	153994,61	465401,68	5,00
483	Hoogland	De Koop 112 Hoogland	154010,43	465398,32	5,00
886	Hoogland	De Koop 114 Hoogland	154016,17	465398,32	5,00
1007	Hoogland	De Koop 116 Hoogland	154022,10	465398,32	5,00
1101	Hoogland	De Koop 118 Hoogland	154027,44	465397,73	5,00
1240	Hoogland	De Koop 120 Hoogland	154032,18	465397,93	5,00
1843	Hoogland	De Koop 17 Hoogland	153957,63	465681,40	5,00
1861	Hoogland	De Koop 19 Hoogland	153954,27	465677,45	5,00
425	Hoogland	De Koop 20 Hoogland	153951,10	465714,23	5,00
682	Hoogland	De Koop 21 Hoogland	153951,10	465673,30	5,00
804	Hoogland	De Koop 22 Hoogland	153935,68	465700,98	5,00
918	Hoogland	De Koop 23 Hoogland	153947,55	465669,14	5,00
1169	Hoogland	De Koop 24 Hoogland	153932,52	465696,63	5,00
1305	Hoogland	De Koop 25 Hoogland	153944,78	465664,40	5,00
1413	Hoogland	De Koop 26 Hoogland	153929,35	465692,48	5,00
1720	Hoogland	De Koop 27 Hoogland	153939,64	465652,34	5,00
119	Hoogland	De Koop 28 Hoogland	153926,39	465688,33	5,00
274	Hoogland	De Koop 29 Hoogland	153939,04	465647,00	5,00
349	Hoogland	De Koop 30 Hoogland	153923,22	465684,17	5,00
747	Hoogland	De Koop 31 Hoogland	153938,05	465641,46	5,00
877	Hoogland	De Koop 32 Hoogland	153919,86	465679,23	5,00
987	Hoogland	De Koop 33 Hoogland	153937,26	465636,12	5,00
1085	Hoogland	De Koop 34 Hoogland	153911,95	465660,64	5,00
1221	Hoogland	De Koop 35 Hoogland	153936,27	465631,18	5,00
1650	Hoogland	De Koop 36 Hoogland	153910,96	465655,30	5,00
1788	Hoogland	De Koop 37 Hoogland	153935,88	465625,05	5,00
124	Hoogland	De Koop 38 Hoogland	153910,37	465649,57	5,00
299	Hoogland	De Koop 39 Hoogland	153935,68	465616,15	5,00
579	Hoogland	De Koop 40 Hoogland	153909,77	465644,82	5,00
672	Hoogland	De Koop 41 Hoogland	153935,09	465610,61	5,00
790	Hoogland	De Koop 42 Hoogland	153908,98	465639,28	5,00
912	Hoogland	De Koop 43 Hoogland	153935,09	465605,47	5,00
1154	Hoogland	De Koop 44 Hoogland	153907,60	465633,55	5,00
1452	Hoogland	De Koop 45 Hoogland	153934,49	465599,93	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1579	Hoogland	De Koop 46 Hoogland	153906,41	465612,78	5,00
1701	Hoogland	De Koop 47 Hoogland	153934,49	465594,79	5,00
145	Hoogland	De Koop 48 Hoogland	153907,01	465607,84	5,00
312	Hoogland	De Koop 49 Hoogland	153934,10	465589,45	5,00
514	Hoogland	De Koop 50 Hoogland	153906,61	465602,30	5,00
750	Hoogland	De Koop 51 Hoogland	153933,70	465584,51	5,00
867	Hoogland	De Koop 52 Hoogland	153906,41	465596,57	5,00
981	Hoogland	De Koop 53 Hoogland	153934,10	465578,57	5,00
1076	Hoogland	De Koop 54 Hoogland	153906,02	465591,23	5,00
1530	Hoogland	De Koop 55 Hoogland	153981,76	465450,13	5,00
1935	Hoogland	De Koop 56 Hoogland	153905,82	465585,30	5,00
1778	Hoogland	De Koop 57 Hoogland	153985,12	465446,38	5,00
148	Hoogland	De Koop 58 Hoogland	153906,21	465577,19	5,00
1896	Hoogland	De Koop 59 Hoogland	153989,67	465443,21	5,00
570	Hoogland	De Koop 60 Hoogland	153905,42	465571,65	5,00
673	Hoogland	De Koop 61 Hoogland	153993,62	465439,46	5,00
781	Hoogland	De Koop 62 Hoogland	153905,23	465566,81	5,00
1051	Hoogland	De Koop 63 Hoogland	153997,97	465436,09	5,00
1316	Hoogland	De Koop 64 Hoogland	153905,03	465561,07	5,00
1442	Hoogland	De Koop 65 Hoogland	154002,12	465432,34	5,00
1580	Hoogland	De Koop 66 Hoogland	153904,24	465555,73	5,00
1696	Hoogland	De Koop 67 Hoogland	154013,59	465427,79	5,00
181	Hoogland	De Koop 68 Hoogland	153904,24	465550,39	5,00
366	Hoogland	De Koop 69 Hoogland	154019,53	465427,39	5,00
489	Hoogland	De Koop 70 Hoogland	153904,04	465544,66	5,00
1854	Hoogland	De Koop 71 Hoogland	154025,46	465427,59	5,00
856	Hoogland	De Koop 72 Hoogland	153904,83	465538,92	5,00
1121	Hoogland	De Koop 73 Hoogland	154030,21	465427,19	5,00
1248	Hoogland	De Koop 74 Hoogland	153905,62	465521,72	5,00
1655	Hoogland	De Koop 76 Hoogland	153907,20	465516,38	5,00
184	Hoogland	De Koop 78 Hoogland	153909,18	465511,44	5,00
560	Hoogland	De Koop 80 Hoogland	153909,97	465506,10	5,00
778	Hoogland	De Koop 82 Hoogland	153912,35	465500,96	5,00
1320	Hoogland	De Koop 84 Hoogland	153914,52	465495,22	5,00
1573	Hoogland	De Koop 86 Hoogland	153916,10	465490,87	5,00
219	Hoogland	De Koop 88 Hoogland	153918,48	465486,12	5,00
479	Hoogland	De Koop 90 Hoogland	153921,05	465481,38	5,00
993	Hoogland	De Koop 92 Hoogland	153925,00	465476,63	5,00
1236	Hoogland	De Koop 94 Hoogland	153926,78	465472,68	5,00
1647	Hoogland	De Koop 96 Hoogland	153965,94	465425,81	5,00
65	Hoogland	De Koop 98 Hoogland	153969,50	465423,24	5,00
1120	Hoogland	De Tol 10 Hoogland	153963,76	465561,47	5,00
1247	Hoogland	De Tol 12 Hoogland	153958,62	465559,29	5,00
1505	Hoogland	De Tol 14 Hoogland	153947,74	465555,54	5,00
1644	Hoogland	De Tol 16 Hoogland	153942,01	465555,14	5,00
1772	Hoogland	De Tol 18 Hoogland	153936,47	465555,34	5,00
365	Hoogland	De Tol 2 Hoogland	153983,93	465569,58	5,00
195	Hoogland	De Tol 20 Hoogland	153930,74	465555,54	5,00
488	Hoogland	De Tol 4 Hoogland	153978,20	465567,80	5,00
741	Hoogland	De Tol 6 Hoogland	153973,85	465565,62	5,00
855	Hoogland	De Tol 8 Hoogland	153969,10	465563,84	5,00
618	Hoogland	De Valendries 1 Hoogland	153923,02	465716,90	5,00
723	Hoogland	De Valendries 2 Hoogland	153942,80	465731,14	5,00
831	Hoogland	De Valendries 3 Hoogland	153919,46	465721,25	5,00
957	Hoogland	De Valendries 4 Hoogland	153939,83	465735,89	5,00
1231	Hoogland	De Valendries 5 Hoogland	153915,71	465725,01	5,00
1484	Hoogland	De Valendries 6 Hoogland	153936,87	465740,63	5,00
1630	Hoogland	De Valendries 7 Hoogland	153912,54	465728,96	5,00
1752	Hoogland	De Valendries 8 Hoogland	153933,90	465745,58	5,00
1933	Hoogland	De Voorde 11 Hoogland	154005,88	465475,55	5,00
56	Hoogland	De Voorde 13 Hoogland	154002,72	465471,19	5,00
232	Hoogland	De Voorde 15 Hoogland	153998,76	465467,24	5,00
415	Hoogland	De Voorde 17 Hoogland	153995,20	465463,09	5,00
1286	Hoogland	De Voorde 5 Hoogland	154015,97	465488,60	5,00
1389	Hoogland	De Voorde 7 Hoogland	154012,61	465484,25	5,00
1543	Hoogland	De Voorde 9 Hoogland	154009,44	465480,09	5,00
1068	Amersfoort	Denstraat 1 Amersfoort	152504,61	463806,19	5,00
1922	Amersfoort	Denstraat 10 Amersfoort	152463,06	463782,54	5,00
1148	Amersfoort	Denstraat 11 Amersfoort	152452,51	463775,83	5,00
1440	Amersfoort	Denstraat 12 Amersfoort	152448,68	463773,27	5,00
1913	Amersfoort	Denstraat 13 Amersfoort	152444,21	463769,76	5,00
1686	Amersfoort	Denstraat 14 Amersfoort	152439,73	463766,24	5,00
143	Amersfoort	Denstraat 15 Amersfoort	152435,58	463763,37	5,00
322	Amersfoort	Denstraat 16 Amersfoort	152431,42	463760,81	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
486	Amersfoort	Denstraat 17 Amersfoort	152426,95	463757,30	5,00
1852	Amersfoort	Denstraat 18 Amersfoort	152423,11	463753,78	5,00
852	Amersfoort	Denstraat 19 Amersfoort	152418,96	463750,90	5,00
1370	Amersfoort	Denstraat 2 Amersfoort	152498,85	463803,96	5,00
974	Amersfoort	Denstraat 20 Amersfoort	152414,80	463747,39	5,00
1929	Amersfoort	Denstraat 21 Amersfoort	152410,65	463744,19	5,00
1182	Amersfoort	Denstraat 22 Amersfoort	152406,17	463741,00	5,00
1501	Amersfoort	Denstraat 23 Amersfoort	152402,02	463737,80	5,00
1638	Amersfoort	Denstraat 24 Amersfoort	152398,50	463734,61	5,00
1474	Amersfoort	Denstraat 25 Amersfoort	152394,35	463731,73	5,00
1759	Amersfoort	Denstraat 26 Amersfoort	152389,56	463727,89	5,00
157	Amersfoort	Denstraat 27 Amersfoort	152385,40	463725,02	5,00
1612	Amersfoort	Denstraat 28 Amersfoort	152380,93	463721,82	5,00
418	Amersfoort	Denstraat 29 Amersfoort	152377,09	463718,63	5,00
1633	Amersfoort	Denstraat 3 Amersfoort	152494,70	463801,40	5,00
558	Amersfoort	Denstraat 30 Amersfoort	152372,62	463715,11	5,00
1776	Amersfoort	Denstraat 4 Amersfoort	152489,91	463798,84	5,00
127	Amersfoort	Denstraat 5 Amersfoort	152485,75	463795,97	5,00
305	Amersfoort	Denstraat 6 Amersfoort	152480,96	463793,73	5,00
557	Amersfoort	Denstraat 7 Amersfoort	152476,48	463790,85	5,00
666	Amersfoort	Denstraat 8 Amersfoort	152471,69	463787,98	5,00
773	Amersfoort	Denstraat 9 Amersfoort	152467,54	463785,42	5,00
1429	Amersfoort	Diezestraat 1 Amersfoort	153122,78	463798,65	5,00
1233	Amersfoort	Diezestraat 10 Amersfoort	153100,68	463823,30	5,00
1503	Amersfoort	Diezestraat 11 Amersfoort	153128,09	463827,55	5,00
1641	Amersfoort	Diezestraat 12 Amersfoort	153101,74	463829,46	5,00
1763	Amersfoort	Diezestraat 13 Amersfoort	153129,58	463833,93	5,00
192	Amersfoort	Diezestraat 14 Amersfoort	153103,23	463835,41	5,00
428	Amersfoort	Diezestraat 15 Amersfoort	153130,64	463839,88	5,00
550	Amersfoort	Diezestraat 16 Amersfoort	153104,72	463841,36	5,00
662	Amersfoort	Diezestraat 17 Amersfoort	153131,70	463845,61	5,00
766	Amersfoort	Diezestraat 18 Amersfoort	153105,14	463846,46	5,00
1184	Amersfoort	Diezestraat 19 Amersfoort	153132,98	463851,35	5,00
1568	Amersfoort	Diezestraat 2 Amersfoort	153095,79	463799,71	5,00
1317	Amersfoort	Diezestraat 20 Amersfoort	153106,63	463853,26	5,00
1874	Amersfoort	Diezestraat 21 Amersfoort	153133,83	463857,09	5,00
1564	Amersfoort	Diezestraat 22 Amersfoort	153107,05	463858,79	5,00
1688	Amersfoort	Diezestraat 3 Amersfoort	153123,84	463804,39	5,00
178	Amersfoort	Diezestraat 4 Amersfoort	153097,07	463805,88	5,00
354	Amersfoort	Diezestraat 5 Amersfoort	153125,12	463809,91	5,00
474	Amersfoort	Diezestraat 6 Amersfoort	153098,13	463812,04	5,00
734	Amersfoort	Diezestraat 7 Amersfoort	153126,39	463816,50	5,00
845	Amersfoort	Diezestraat 8 Amersfoort	153099,40	463817,78	5,00
967	Amersfoort	Diezestraat 9 Amersfoort	153127,03	463822,03	5,00
1324	Amersfoort	Dollardstraat 123 Amersfoort	153332,07	463890,74	5,00
68	Amersfoort	Dollardstraat 127 Amersfoort	153233,55	463909,58	5,00
363	Amersfoort	Dollardstraat 131 Amersfoort	153230,14	463967,06	5,00
1662	Amersfoort	Dollardstraat 141 Amersfoort	153012,16	463937,10	5,00
1090	Amersfoort	Dollardstraat 178 Amersfoort	153432,21	463820,57	5,00
1384	Amersfoort	Dollardstraat 180 Amersfoort	153426,61	463822,32	5,00
1678	Amersfoort	Dollardstraat 182 Amersfoort	153420,30	463823,72	5,00
1791	Amersfoort	Dollardstraat 184 Amersfoort	153414,34	463824,78	5,00
155	Amersfoort	Dollardstraat 186 Amersfoort	153402,78	463827,23	5,00
451	Amersfoort	Dollardstraat 188 Amersfoort	153396,82	463828,63	5,00
592	Amersfoort	Dollardstraat 190 Amersfoort	153391,21	463830,03	5,00
689	Amersfoort	Dollardstraat 192 Amersfoort	153385,26	463830,73	5,00
795	Amersfoort	Dollardstraat 194 Amersfoort	153373,69	463832,84	5,00
916	Amersfoort	Dollardstraat 196 Amersfoort	153366,68	463834,59	5,00
1347	Amersfoort	Dollardstraat 198 Amersfoort	153354,77	463836,69	5,00
1458	Amersfoort	Dollardstraat 200 Amersfoort	153347,41	463838,79	5,00
1596	Amersfoort	Dollardstraat 202 Amersfoort	153342,50	463839,84	5,00
1715	Amersfoort	Dollardstraat 204 Amersfoort	153336,90	463841,25	5,00
169	Amersfoort	Dollardstraat 206 Amersfoort	153323,93	463844,75	5,00
386	Amersfoort	Dollardstraat 208 Amersfoort	153318,67	463846,15	5,00
506	Amersfoort	Dollardstraat 210 Amersfoort	153313,07	463846,85	5,00
623	Amersfoort	Dollardstraat 212 Amersfoort	153306,41	463847,90	5,00
870	Amersfoort	Dollardstraat 214 Amersfoort	153294,84	463851,41	5,00
1142	Amersfoort	Dollardstraat 216 Amersfoort	153288,89	463852,46	5,00
1266	Amersfoort	Dollardstraat 218 Amersfoort	153276,62	463854,56	5,00
1536	Amersfoort	Dollardstraat 220 Amersfoort	153271,02	463855,96	5,00
1671	Amersfoort	Dollardstraat 222 Amersfoort	153264,71	463857,37	5,00
1785	Amersfoort	Dollardstraat 224 Amersfoort	153259,10	463858,07	5,00
189	Amersfoort	Dollardstraat 226 Amersfoort	153247,89	463861,22	5,00
1902	Amersfoort	Dollardstraat 228 Amersfoort	153242,28	463862,27	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
572	Amersfoort	Dollardstraat 230 Amersfoort	153236,32	463863,32	5,00
681	Amersfoort	Dollardstraat 232 Amersfoort	153230,01	463864,72	5,00
788	Amersfoort	Dollardstraat 234 Amersfoort	153196,37	463871,03	5,00
1211	Amersfoort	Dollardstraat 236 Amersfoort	153190,42	463872,43	5,00
1349	Amersfoort	Dollardstraat 238 Amersfoort	153184,11	463873,48	5,00
1444	Amersfoort	Dollardstraat 240 Amersfoort	153178,50	463873,84	5,00
1597	Amersfoort	Dollardstraat 242 Amersfoort	153172,19	463874,89	5,00
1712	Amersfoort	Dollardstraat 244 Amersfoort	153166,59	463876,29	5,00
202	Amersfoort	Dollardstraat 246 Amersfoort	153160,63	463876,29	5,00
387	Amersfoort	Dollardstraat 248 Amersfoort	153154,67	463877,34	5,00
507	Amersfoort	Dollardstraat 250 Amersfoort	153148,72	463878,04	5,00
757	Amersfoort	Dollardstraat 252 Amersfoort	153142,41	463879,09	5,00
1012	Amersfoort	Dollardstraat 254 Amersfoort	153136,80	463879,09	5,00
1137	Amersfoort	Dollardstraat 256 Amersfoort	153109,47	463882,60	5,00
1254	Amersfoort	Dollardstraat 258 Amersfoort	153102,46	463882,95	5,00
1508	Amersfoort	Dollardstraat 260 Amersfoort	153096,50	463884,00	5,00
1661	Amersfoort	Dollardstraat 262 Amersfoort	153090,19	463884,35	5,00
1910	Amersfoort	Dollardstraat 264 Amersfoort	153084,59	463885,05	5,00
51	Amersfoort	Dollardstraat 266 Amersfoort	153078,63	463885,05	5,00
248	Amersfoort	Dollardstraat 268 Amersfoort	153073,02	463885,75	5,00
457	Amersfoort	Dollardstraat 270 Amersfoort	153066,36	463885,75	5,00
573	Amersfoort	Dollardstraat 272 Amersfoort	153040,78	463887,50	5,00
835	Amersfoort	Dollardstraat 274 Amersfoort	153035,53	463888,55	5,00
1897	Amersfoort	Dollardstraat 276 Amersfoort	153029,92	463888,90	5,00
1212	Amersfoort	Dollardstraat 278 Amersfoort	153024,31	463889,60	5,00
1340	Amersfoort	Dollardstraat 280 Amersfoort	153018,00	463889,96	5,00
1884	Amersfoort	Dollardstraat 282 Amersfoort	153012,40	463891,01	5,00
1743	Amersfoort	Dommelstraat 1 Amersfoort	153062,16	463798,84	5,00
1513	Amersfoort	Dommelstraat 10 Amersfoort	153037,35	463818,14	5,00
1817	Amersfoort	Dommelstraat 11 Amersfoort	153064,71	463829,38	5,00
96	Amersfoort	Dommelstraat 12 Amersfoort	153037,84	463824,00	5,00
283	Amersfoort	Dommelstraat 13 Amersfoort	153065,19	463834,99	5,00
449	Amersfoort	Dommelstraat 14 Amersfoort	153038,33	463829,87	5,00
701	Amersfoort	Dommelstraat 15 Amersfoort	153065,44	463840,86	5,00
825	Amersfoort	Dommelstraat 16 Amersfoort	153039,31	463836,22	5,00
938	Amersfoort	Dommelstraat 17 Amersfoort	153066,17	463846,72	5,00
1191	Amersfoort	Dommelstraat 18 Amersfoort	153039,06	463841,59	5,00
1327	Amersfoort	Dommelstraat 19 Amersfoort	153066,66	463852,58	5,00
74	Amersfoort	Dommelstraat 2 Amersfoort	153035,18	463794,29	5,00
1601	Amersfoort	Dommelstraat 20 Amersfoort	153038,82	463848,18	5,00
1735	Amersfoort	Dommelstraat 21 Amersfoort	153066,90	463858,68	5,00
108	Amersfoort	Dommelstraat 22 Amersfoort	153039,80	463853,80	5,00
307	Amersfoort	Dommelstraat 23 Amersfoort	153066,66	463864,30	5,00
380	Amersfoort	Dommelstraat 24 Amersfoort	153039,55	463859,90	5,00
634	Amersfoort	Dommelstraat 26 Amersfoort	153039,31	463865,28	5,00
267	Amersfoort	Dommelstraat 3 Amersfoort	153062,86	463804,80	5,00
390	Amersfoort	Dommelstraat 4 Amersfoort	153036,23	463800,60	5,00
499	Amersfoort	Dommelstraat 5 Amersfoort	153063,21	463811,11	5,00
905	Amersfoort	Dommelstraat 6 Amersfoort	153036,93	463806,20	5,00
1026	Amersfoort	Dommelstraat 7 Amersfoort	153063,48	463817,17	5,00
1113	Amersfoort	Dommelstraat 8 Amersfoort	153037,11	463812,04	5,00
1257	Amersfoort	Dommelstraat 9 Amersfoort	153063,73	463823,76	5,00
899	Amersfoort	Dongestraat 5 Amersfoort	153190,72	463655,25	5,00
1011	Amersfoort	Dongestraat 6 Amersfoort	153167,76	463663,07	5,00
1150	Amersfoort	Dreef 1 Amersfoort	152703,07	463757,30	5,00
1873	Amersfoort	Dreef 10 Amersfoort	152507,48	463680,60	5,00
970	Amersfoort	Dreef 11 Amersfoort	152644,90	463756,66	5,00
1065	Amersfoort	Dreef 12 Amersfoort	152502,37	463679,64	5,00
1368	Amersfoort	Dreef 13 Amersfoort	152635,64	463756,98	5,00
1469	Amersfoort	Dreef 14 Amersfoort	152496,94	463679,64	5,00
1765	Amersfoort	Dreef 15 Amersfoort	152626,69	463756,98	5,00
103	Amersfoort	Dreef 16 Amersfoort	152491,82	463679,32	5,00
257	Amersfoort	Dreef 17 Amersfoort	152617,42	463756,34	5,00
402	Amersfoort	Dreef 18 Amersfoort	152486,71	463678,36	5,00
519	Amersfoort	Dreef 19 Amersfoort	152607,51	463756,66	5,00
1278	Amersfoort	Dreef 2 Amersfoort	152528,90	463683,79	5,00
780	Amersfoort	Dreef 20 Amersfoort	152481,28	463677,72	5,00
1043	Amersfoort	Dreef 21 Amersfoort	152587,06	463756,34	5,00
1140	Amersfoort	Dreef 22 Amersfoort	152476,80	463677,40	5,00
1279	Amersfoort	Dreef 23 Amersfoort	152576,83	463757,30	5,00
1381	Amersfoort	Dreef 24 Amersfoort	152471,05	463675,80	5,00
1829	Amersfoort	Dreef 25 Amersfoort	152568,20	463756,66	5,00
117	Amersfoort	Dreef 26 Amersfoort	152465,94	463675,16	5,00
292	Amersfoort	Dreef 27 Amersfoort	152558,62	463756,66	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
472	Amersfoort	Dreef 28 Amersfoort	152460,82	463674,84	5,00
720	Amersfoort	Dreef 29 Amersfoort	152549,99	463756,34	5,00
1378	Amersfoort	Dreef 3 Amersfoort	152694,76	463756,66	5,00
851	Amersfoort	Dreef 30 Amersfoort	152455,71	463673,88	5,00
963	Amersfoort	Dreef 31 Amersfoort	152540,08	463756,98	5,00
1059	Amersfoort	Dreef 32 Amersfoort	152449,96	463673,56	5,00
1360	Amersfoort	Dreef 34 Amersfoort	152437,81	463671,33	5,00
1617	Amersfoort	Dreef 36 Amersfoort	152433,02	463668,45	5,00
1757	Amersfoort	Dreef 38 Amersfoort	152429,18	463665,26	5,00
1684	Amersfoort	Dreef 4 Amersfoort	152523,46	463683,15	5,00
134	Amersfoort	Dreef 40 Amersfoort	152425,03	463661,42	5,00
1927	Amersfoort	Dreef 5 Amersfoort	152685,17	463756,66	5,00
1865	Amersfoort	Dreef 6 Amersfoort	152517,71	463682,19	5,00
1859	Amersfoort	Dreef 7 Amersfoort	152675,90	463756,66	5,00
325	Amersfoort	Dreef 8 Amersfoort	152512,92	463681,23	5,00
598	Amersfoort	Dreef 9 Amersfoort	152667,28	463756,98	5,00
254	Hoogland	Droevendalsesteeg 1 Hoogland	153023,87	465810,64	5,00
1403	Hoogland	Droevendalsesteeg 1A Hoogland	153030,11	465805,13	5,00
603	Hoogland	Droevendalsesteeg 2 Hoogland	153022,68	465781,39	5,00
337	Hoogland	Droevendalsesteeg 2A Hoogland	152997,02	465798,89	5,00
865	Hoogland	Droevendalsesteeg 3 Hoogland	153120,51	465750,93	5,00
977	Hoogland	Droevendalsesteeg 5 Hoogland	153131,78	465747,34	5,00
1072	Hoogland	Droevendalsesteeg 7 Hoogland	153256,46	465701,06	5,00
1534	Amersfoort	Eikstraat 1 Amersfoort	152857,11	463651,19	5,00
1330	Amersfoort	Eikstraat 10 Amersfoort	152828,03	463671,65	5,00
1455	Amersfoort	Eikstraat 11 Amersfoort	152854,23	463681,23	5,00
1593	Amersfoort	Eikstraat 12 Amersfoort	152827,07	463677,40	5,00
1706	Amersfoort	Eikstraat 13 Amersfoort	152852,95	463686,99	5,00
166	Amersfoort	Eikstraat 14 Amersfoort	152826,43	463683,79	5,00
383	Amersfoort	Eikstraat 15 Amersfoort	152852,63	463693,06	5,00
502	Amersfoort	Eikstraat 16 Amersfoort	152825,79	463689,22	5,00
754	Amersfoort	Eikstraat 17 Amersfoort	152851,68	463699,13	5,00
863	Amersfoort	Eikstraat 18 Amersfoort	152824,83	463695,62	5,00
1134	Amersfoort	Eikstraat 19 Amersfoort	152850,40	463704,88	5,00
1666	Amersfoort	Eikstraat 2 Amersfoort	152831,54	463647,36	5,00
1263	Amersfoort	Eikstraat 20 Amersfoort	152824,19	463701,37	5,00
1519	Amersfoort	Eikstraat 21 Amersfoort	152849,76	463710,64	5,00
1658	Amersfoort	Eikstraat 22 Amersfoort	152823,23	463707,44	5,00
1783	Amersfoort	Eikstraat 23 Amersfoort	152849,44	463716,71	5,00
187	Amersfoort	Eikstraat 24 Amersfoort	152822,27	463712,87	5,00
453	Amersfoort	Eikstraat 25 Amersfoort	152848,80	463723,10	5,00
563	Amersfoort	Eikstraat 26 Amersfoort	152821,95	463719,58	5,00
679	Amersfoort	Eikstraat 27 Amersfoort	152848,16	463728,85	5,00
785	Amersfoort	Eikstraat 28 Amersfoort	152821,00	463725,34	5,00
1209	Amersfoort	Eikstraat 29 Amersfoort	152847,84	463734,61	5,00
1782	Amersfoort	Eikstraat 3 Amersfoort	152856,79	463657,27	5,00
1334	Amersfoort	Eikstraat 30 Amersfoort	152820,68	463731,41	5,00
1434	Amersfoort	Eikstraat 31 Amersfoort	152845,65	463754,71	5,00
1584	Amersfoort	Eikstraat 32 Amersfoort	152818,39	463752,78	5,00
1709	Amersfoort	Eikstraat 33 Amersfoort	152846,72	463763,94	5,00
200	Amersfoort	Eikstraat 34 Amersfoort	152819,68	463759,43	5,00
371	Amersfoort	Eikstraat 35 Amersfoort	152847,58	463771,45	5,00
1956	Amersfoort	Eikstraat 36 Amersfoort	152819,93	463765,54	5,00
745	Amersfoort	Eikstraat 37 Amersfoort	152848,87	463778,53	5,00
1001	Amersfoort	Eikstraat 38 Amersfoort	152821,18	463771,24	5,00
1124	Amersfoort	Eikstraat 39 Amersfoort	152849,72	463786,04	5,00
151	Amersfoort	Eikstraat 4 Amersfoort	152830,26	463653,75	5,00
1251	Amersfoort	Eikstraat 40 Amersfoort	152822,25	463777,67	5,00
1496	Amersfoort	Eikstraat 41 Amersfoort	152850,37	463793,13	5,00
1931	Amersfoort	Eikstraat 42 Amersfoort	152822,68	463783,90	5,00
1900	Amersfoort	Eikstraat 43 Amersfoort	152851,44	463801,92	5,00
1864	Amersfoort	Eikstraat 44 Amersfoort	152823,11	463788,83	5,00
229	Amersfoort	Eikstraat 45 Amersfoort	152852,94	463810,72	5,00
444	Amersfoort	Eikstraat 46 Amersfoort	152824,40	463799,35	5,00
566	Amersfoort	Eikstraat 47 Amersfoort	152853,59	463818,45	5,00
821	Amersfoort	Eikstraat 48 Amersfoort	152825,47	463807,72	5,00
946	Amersfoort	Eikstraat 49 Amersfoort	152854,87	463825,74	5,00
437	Amersfoort	Eikstraat 5 Amersfoort	152855,83	463663,02	5,00
1202	Amersfoort	Eikstraat 50 Amersfoort	152826,55	463815,44	5,00
1337	Amersfoort	Eikstraat 51 Amersfoort	152856,16	463833,47	5,00
1436	Amersfoort	Eikstraat 52 Amersfoort	152827,62	463822,53	5,00
1587	Amersfoort	Eikstraat 53 Amersfoort	152857,23	463840,77	5,00
70	Amersfoort	Eikstraat 54 Amersfoort	152828,48	463829,61	5,00
244	Amersfoort	Eikstraat 55 Amersfoort	152857,88	463847,85	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
376	Amersfoort	Eikstraat 56 Amersfoort	152829,34	463837,33	5,00
495	Amersfoort	Eikstraat 57 Amersfoort	152858,95	463855,15	5,00
895	Amersfoort	Eikstraat 58 Amersfoort	152832,56	463847,20	5,00
1016	Amersfoort	Eikstraat 59 Amersfoort	152859,60	463865,88	5,00
584	Amersfoort	Eikstraat 6 Amersfoort	152829,62	463659,50	5,00
1109	Amersfoort	Eikstraat 60 Amersfoort	152832,98	463853,64	5,00
1243	Amersfoort	Eikstraat 61 Amersfoort	152857,23	463874,24	5,00
1281	Amersfoort	Eikstraat 62 Amersfoort	152833,63	463859,65	5,00
1814	Amersfoort	Eikstraat 63 Amersfoort	152861,96	463879,40	5,00
92	Amersfoort	Eikstraat 64 Amersfoort	152834,49	463865,88	5,00
280	Amersfoort	Eikstraat 65 Amersfoort	152863,03	463885,83	5,00
445	Amersfoort	Eikstraat 66 Amersfoort	152835,56	463871,88	5,00
694	Amersfoort	Eikstraat 68 Amersfoort	152836,20	463878,11	5,00
676	Amersfoort	Eikstraat 7 Amersfoort	152855,19	463669,09	5,00
822	Amersfoort	Eikstraat 70 Amersfoort	152836,42	463884,33	5,00
792	Amersfoort	Eikstraat 8 Amersfoort	152828,35	463665,58	5,00
1054	Amersfoort	Eikstraat 9 Amersfoort	152854,23	463674,20	5,00
1291	Amersfoort	Elsstraat 1 Amersfoort	152547,12	463619,55	5,00
1071	Amersfoort	Elsstraat 10 Amersfoort	152499,70	463613,03	5,00
1365	Amersfoort	Elsstraat 11 Amersfoort	152494,22	463612,51	5,00
1466	Amersfoort	Elsstraat 12 Amersfoort	152489,27	463611,73	5,00
1614	Amersfoort	Elsstraat 13 Amersfoort	152483,80	463611,21	5,00
1729	Amersfoort	Elsstraat 14 Amersfoort	152478,59	463610,69	5,00
237	Amersfoort	Elsstraat 15 Amersfoort	152473,64	463609,90	5,00
1386	Amersfoort	Elsstraat 2 Amersfoort	152541,39	463618,76	5,00
1538	Amersfoort	Elsstraat 3 Amersfoort	152536,96	463617,98	5,00
1808	Amersfoort	Elsstraat 4 Amersfoort	152531,49	463617,46	5,00
207	Amersfoort	Elsstraat 5 Amersfoort	152525,75	463616,68	5,00
324	Amersfoort	Elsstraat 6 Amersfoort	152520,54	463616,16	5,00
595	Amersfoort	Elsstraat 7 Amersfoort	152515,07	463615,38	5,00
699	Amersfoort	Elsstraat 8 Amersfoort	152510,12	463614,59	5,00
807	Amersfoort	Elsstraat 9 Amersfoort	152504,91	463614,07	5,00
1042	Amersfoort	Enk 1A Amersfoort	152404,30	463672,46	5,00
1159	Amersfoort	Enk 1B Amersfoort	152405,44	463673,30	5,00
1285	Amersfoort	Enk 1C Amersfoort	152406,58	463674,02	5,00
1388	Amersfoort	Enk 1D Amersfoort	152407,73	463675,06	5,00
1542	Amersfoort	Enk 1E Amersfoort	152408,87	463675,89	5,00
55	Amersfoort	Enk 3A Amersfoort	152400,35	463677,97	5,00
231	Amersfoort	Enk 3B Amersfoort	152401,29	463678,59	5,00
414	Amersfoort	Enk 3C Amersfoort	152402,12	463679,32	5,00
531	Amersfoort	Enk 3D Amersfoort	152402,95	463679,94	5,00
649	Amersfoort	Enk 3E Amersfoort	152403,88	463680,57	5,00
1162	Amersfoort	Enk 5A Amersfoort	152396,30	463683,06	5,00
1299	Amersfoort	Enk 5B Amersfoort	152397,13	463683,78	5,00
1398	Amersfoort	Enk 5C Amersfoort	152397,96	463684,41	5,00
1553	Amersfoort	Enk 5D Amersfoort	152398,59	463685,03	5,00
82	Amersfoort	Enk 5E Amersfoort	152399,21	463685,65	5,00
339	Amersfoort	Enk 7A Amersfoort	152392,98	463687,21	5,00
605	Amersfoort	Enk 7B Amersfoort	152393,81	463687,94	5,00
1880	Amersfoort	Enk 7C Amersfoort	152394,64	463688,77	5,00
979	Amersfoort	Enk 7D Amersfoort	152395,37	463689,39	5,00
1074	Amersfoort	Enk 7E Amersfoort	152396,20	463689,91	5,00
1491	Amersfoort	Esdoornstraat 1 Amersfoort	152609,53	463771,92	5,00
1308	Amersfoort	Esdoornstraat 10 Amersfoort	152582,14	463802,05	5,00
1406	Amersfoort	Esdoornstraat 11 Amersfoort	152607,62	463809,45	5,00
1605	Amersfoort	Esdoornstraat 12 Amersfoort	152581,59	463808,90	5,00
1561	Amersfoort	Esdoornstraat 13 Amersfoort	152608,16	463816,30	5,00
1826	Amersfoort	Esdoornstraat 14 Amersfoort	152581,32	463816,57	5,00
214	Amersfoort	Esdoornstraat 15 Amersfoort	152607,62	463826,16	5,00
344	Amersfoort	Esdoornstraat 16 Amersfoort	152581,04	463824,24	5,00
614	Amersfoort	Esdoornstraat 17 Amersfoort	152606,52	463834,65	5,00
725	Amersfoort	Esdoornstraat 18 Amersfoort	152580,22	463831,64	5,00
982	Amersfoort	Esdoornstraat 19 Amersfoort	152606,25	463842,32	5,00
1634	Amersfoort	Esdoornstraat 2 Amersfoort	152583,23	463770,82	5,00
1097	Amersfoort	Esdoornstraat 20 Amersfoort	152579,67	463839,58	5,00
1991	Amersfoort	Esdoornstraat 20A Amersfoort	152577,81	463839,40	5,00
1216	Amersfoort	Esdoornstraat 21 Amersfoort	152605,42	463849,44	5,00
1477	Amersfoort	Esdoornstraat 22 Amersfoort	152579,40	463846,98	5,00
1632	Amersfoort	Esdoornstraat 23 Amersfoort	152604,88	463857,11	5,00
1886	Amersfoort	Esdoornstraat 24 Amersfoort	152579,13	463854,37	5,00
59	Amersfoort	Esdoornstraat 25 Amersfoort	152604,33	463864,78	5,00
1851	Amersfoort	Esdoornstraat 26 Amersfoort	152578,85	463861,50	5,00
1838	Amersfoort	Esdoornstraat 3 Amersfoort	152608,71	463779,04	5,00
190	Amersfoort	Esdoornstraat 4 Amersfoort	152582,69	463779,32	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1895	Amersfoort	Esdoornstraat 5 Amersfoort	152608,16	463786,71	5,00
542	Amersfoort	Esdoornstraat 6 Amersfoort	152582,69	463786,71	5,00
656	Amersfoort	Esdoornstraat 7 Amersfoort	152608,44	463794,11	5,00
763	Amersfoort	Esdoornstraat 8 Amersfoort	152582,41	463794,38	5,00
1176	Amersfoort	Esdoornstraat 9 Amersfoort	152607,62	463802,05	5,00
2172	Fluorweg	Fluorweg 45 Amersfoort	152349,38	464389,73	5,00
2174	Fluorweg	Fluorweg 53 Amersfoort	152410,40	464361,67	5,00
1040	Amersfoort	Geulstraat 17 Amersfoort	153294,27	463671,37	5,00
1428	Amersfoort	Geulstraat 19 Amersfoort	153288,89	463672,59	5,00
1687	Amersfoort	Geulstraat 21 Amersfoort	153283,03	463674,55	5,00
177	Amersfoort	Geulstraat 22 Amersfoort	153278,15	463651,10	5,00
353	Amersfoort	Geulstraat 23 Amersfoort	153277,41	463679,67	5,00
473	Amersfoort	Geulstraat 24 Amersfoort	153269,84	463651,10	5,00
1385	Amersfoort	Geulstraat 25 Amersfoort	153271,55	463680,65	5,00
733	Amersfoort	Geulstraat 26 Amersfoort	153264,47	463652,57	5,00
844	Amersfoort	Geulstraat 27 Amersfoort	153264,96	463682,36	5,00
966	Amersfoort	Geulstraat 28 Amersfoort	153258,85	463654,03	5,00
1232	Amersfoort	Geulstraat 29 Amersfoort	153259,34	463684,07	5,00
1493	Amersfoort	Geulstraat 30 Amersfoort	153252,51	463655,50	5,00
1636	Amersfoort	Geulstraat 31 Amersfoort	153253,73	463685,29	5,00
1762	Amersfoort	Geulstraat 32 Amersfoort	153246,64	463656,96	5,00
191	Amersfoort	Geulstraat 33 Amersfoort	153248,84	463687,00	5,00
422	Amersfoort	Geulstraat 34 Amersfoort	153241,52	463658,67	5,00
543	Amersfoort	Geulstraat 35 Amersfoort	153242,25	463688,22	5,00
660	Amersfoort	Geulstraat 36 Amersfoort	153235,65	463660,87	5,00
765	Amersfoort	Geulstraat 37 Amersfoort	153235,90	463689,69	5,00
1183	Amersfoort	Geulstraat 38 Amersfoort	153229,79	463662,09	5,00
1309	Amersfoort	Geulstraat 39 Amersfoort	153230,28	463691,40	5,00
1408	Amersfoort	Geulstraat 40 Amersfoort	153222,96	463663,07	5,00
1563	Amersfoort	Geulstraat 41 Amersfoort	153224,66	463692,86	5,00
1827	Amersfoort	Geulstraat 42 Amersfoort	153218,56	463664,05	5,00
216	Amersfoort	Geulstraat 43 Amersfoort	153217,34	463692,62	5,00
346	Amersfoort	Geulstraat 44 Amersfoort	153212,21	463668,20	5,00
615	Amersfoort	Geulstraat 45 Amersfoort	153210,99	463694,08	5,00
727	Amersfoort	Geulstraat 46 Amersfoort	153205,13	463669,91	5,00
984	Amersfoort	Geulstraat 47 Amersfoort	153205,37	463695,55	5,00
1099	Amersfoort	Geulstraat 48 Amersfoort	153199,76	463671,62	5,00
1225	Amersfoort	Geulstraat 49 Amersfoort	153199,27	463697,01	5,00
1479	Amersfoort	Geulstraat 50 Amersfoort	153175,33	463678,94	5,00
1637	Amersfoort	Geulstraat 51 Amersfoort	153193,89	463699,21	5,00
1887	Amersfoort	Geulstraat 52 Amersfoort	153169,23	463681,87	5,00
60	Amersfoort	Geulstraat 53 Amersfoort	153188,28	463701,90	5,00
222	Amersfoort	Geulstraat 54 Amersfoort	153163,86	463684,56	5,00
424	Amersfoort	Geulstraat 55 Amersfoort	153182,42	463704,34	5,00
545	Amersfoort	Geulstraat 56 Amersfoort	153158,24	463687,25	5,00
665	Amersfoort	Geulstraat 57 Amersfoort	153177,53	463706,29	5,00
925	Amersfoort	Geulstraat 58 Amersfoort	153154,09	463689,20	5,00
1178	Amersfoort	Geulstraat 59 Amersfoort	153171,43	463708,49	5,00
1311	Amersfoort	Geulstraat 60 Amersfoort	153147,74	463691,40	5,00
1412	Amersfoort	Geulstraat 61 Amersfoort	153166,30	463711,18	5,00
1566	Amersfoort	Geulstraat 62 Amersfoort	153142,36	463696,77	5,00
85	Amersfoort	Geulstraat 64 Amersfoort	153136,26	463698,97	5,00
242	Amersfoort	Goudenregenstraat 1 Amersfoort	152580,50	463522,36	5,00
374	Amersfoort	Goudenregenstraat 2 Amersfoort	152574,74	463521,54	5,00
484	Amersfoort	Goudenregenstraat 3 Amersfoort	152569,26	463520,99	5,00
893	Amersfoort	Goudenregenstraat 4 Amersfoort	152564,06	463520,44	5,00
1008	Amersfoort	Goudenregenstraat 5 Amersfoort	152558,58	463519,89	5,00
1103	Amersfoort	Goudenregenstraat 6 Amersfoort	152553,92	463519,35	5,00
1242	Amersfoort	Goudenregenstraat 7 Amersfoort	152546,80	463517,98	5,00
1815	Amersfoort	Goudsbloemstraat 102 Amersfoort	153050,65	463538,21	5,00
94	Amersfoort	Goudsbloemstraat 104 Amersfoort	153046,23	463541,65	5,00
281	Amersfoort	Goudsbloemstraat 106 Amersfoort	153041,32	463544,60	5,00
447	Amersfoort	Goudsbloemstraat 108 Amersfoort	153036,41	463547,79	5,00
1435	Amersfoort	Goudsbloemstraat 11 Amersfoort	153110,59	463537,97	5,00
1070	Amersfoort	Goudsbloemstraat 110 Amersfoort	153031,74	463550,74	5,00
695	Amersfoort	Goudsbloemstraat 112 Amersfoort	153027,32	463553,69	5,00
824	Amersfoort	Goudsbloemstraat 114 Amersfoort	153022,65	463556,14	5,00
936	Amersfoort	Goudsbloemstraat 116 Amersfoort	153018,23	463559,71	5,00
1180	Amersfoort	Goudsbloemstraat 118 Amersfoort	153013,56	463562,90	5,00
1325	Amersfoort	Goudsbloemstraat 120 Amersfoort	153008,65	463565,60	5,00
1599	Amersfoort	Goudsbloemstraat 122 Amersfoort	153004,47	463569,04	5,00
1733	Amersfoort	Goudsbloemstraat 124 Amersfoort	152998,82	463575,67	5,00
106	Amersfoort	Goudsbloemstraat 126 Amersfoort	152998,33	463581,08	5,00
279	Amersfoort	Goudsbloemstraat 128 Amersfoort	152997,60	463586,73	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1711	Amersfoort	Goudsbloemstraat 13 Amersfoort	153105,68	463539,93	5,00
364	Amersfoort	Goudsbloemstraat 130 Amersfoort	152996,61	463592,38	5,00
632	Amersfoort	Goudsbloemstraat 132 Amersfoort	152996,12	463597,78	5,00
888	Amersfoort	Goudsbloemstraat 134 Amersfoort	152995,63	463602,94	5,00
1009	Amersfoort	Goudsbloemstraat 136 Amersfoort	152994,40	463608,34	5,00
1104	Amersfoort	Goudsbloemstraat 138 Amersfoort	152994,40	463614,24	5,00
1244	Amersfoort	Goudsbloemstraat 140 Amersfoort	152993,42	463619,15	5,00
1663	Amersfoort	Goudsbloemstraat 142 Amersfoort	152993,42	463624,80	5,00
1994	Amersfoort	Goudsbloemstraat 144 Amersfoort	152993,60	463645,91	5,00
1995	Amersfoort	Goudsbloemstraat 146 Amersfoort	152987,38	463645,25	5,00
1996	Amersfoort	Goudsbloemstraat 148 Amersfoort	152990,29	463652,79	5,00
373	Amersfoort	Goudsbloemstraat 15 Amersfoort	153100,76	463541,65	5,00
1997	Amersfoort	Goudsbloemstraat 150 Amersfoort	152985,66	463649,35	5,00
1998	Amersfoort	Goudsbloemstraat 152 Amersfoort	152992,41	463649,49	5,00
494	Amersfoort	Goudsbloemstraat 16 Amersfoort	153098,80	463517,58	5,00
746	Amersfoort	Goudsbloemstraat 17 Amersfoort	153095,60	463543,62	5,00
1002	Amersfoort	Goudsbloemstraat 18 Amersfoort	153093,39	463519,79	5,00
1126	Amersfoort	Goudsbloemstraat 19 Amersfoort	153091,43	463546,81	5,00
1253	Amersfoort	Goudsbloemstraat 20 Amersfoort	153088,97	463521,26	5,00
1507	Amersfoort	Goudsbloemstraat 21 Amersfoort	153086,02	463549,02	5,00
1660	Amersfoort	Goudsbloemstraat 22 Amersfoort	153083,81	463522,49	5,00
1909	Amersfoort	Goudsbloemstraat 23 Amersfoort	153080,38	463550,99	5,00
50	Amersfoort	Goudsbloemstraat 24 Amersfoort	153079,15	463524,95	5,00
247	Amersfoort	Goudsbloemstraat 26 Amersfoort	153074,48	463527,16	5,00
456	Amersfoort	Goudsbloemstraat 27 Amersfoort	153057,04	463563,02	5,00
568	Amersfoort	Goudsbloemstraat 28 Amersfoort	153070,00	463528,65	5,00
834	Amersfoort	Goudsbloemstraat 29 Amersfoort	153052,62	463565,23	5,00
948	Amersfoort	Goudsbloemstraat 31 Amersfoort	153047,71	463568,18	5,00
1205	Amersfoort	Goudsbloemstraat 33 Amersfoort	153044,27	463571,37	5,00
1339	Amersfoort	Goudsbloemstraat 35 Amersfoort	153039,35	463573,34	5,00
1439	Amersfoort	Goudsbloemstraat 37 Amersfoort	153034,44	463576,29	5,00
1589	Amersfoort	Goudsbloemstraat 39 Amersfoort	153031,25	463578,50	5,00
698	Amersfoort	Goudsbloemstraat 41 Amersfoort	153023,39	463584,88	5,00
73	Amersfoort	Goudsbloemstraat 43 Amersfoort	153020,93	463590,04	5,00
265	Amersfoort	Goudsbloemstraat 45 Amersfoort	153019,21	463597,66	5,00
378	Amersfoort	Goudsbloemstraat 47 Amersfoort	153017,98	463603,55	5,00
802	Amersfoort	Goudsbloemstraat 49 Amersfoort	153017,98	463608,71	5,00
497	Amersfoort	Goudsbloemstraat 51 Amersfoort	153017,00	463613,87	5,00
897	Amersfoort	Goudsbloemstraat 53 Amersfoort	153016,75	463618,54	5,00
1017	Amersfoort	Goudsbloemstraat 55 Amersfoort	153015,77	463623,70	5,00
1111	Amersfoort	Goudsbloemstraat 57 Amersfoort	153015,04	463628,61	5,00
1255	Amersfoort	Goudsbloemstraat 59 Amersfoort	153015,04	463633,77	5,00
1511	Amersfoort	Goudsbloemstraat 61 Amersfoort	153013,81	463638,92	5,00
2013	Amersfoort	Goudsbloemstraat 63 Amersfoort	153010,46	463644,48	5,00
787	Amersfoort	Goudsbloemstraat 7 Amersfoort	153121,15	463534,28	5,00
594	Amersfoort	Goudsbloemstraat 9 Amersfoort	153115,75	463535,76	5,00
959	Amersfoort	Gouwestraat 10 Amersfoort	153116,23	463708,00	5,00
1214	Amersfoort	Gouwestraat 11 Amersfoort	153158,97	463739,75	5,00
1352	Amersfoort	Gouwestraat 12 Amersfoort	153119,16	463713,86	5,00
1449	Amersfoort	Gouwestraat 13 Amersfoort	153161,41	463744,88	5,00
1745	Amersfoort	Gouwestraat 14 Amersfoort	153121,61	463718,99	5,00
76	Amersfoort	Gouwestraat 15 Amersfoort	153164,59	463751,23	5,00
270	Amersfoort	Gouwestraat 16 Amersfoort	153124,29	463724,12	5,00
392	Amersfoort	Gouwestraat 17 Amersfoort	153175,33	463773,70	5,00
511	Amersfoort	Gouwestraat 18 Amersfoort	153127,22	463729,25	5,00
907	Amersfoort	Gouwestraat 19 Amersfoort	153178,02	463779,56	5,00
1509	Amersfoort	Gouwestraat 2 Amersfoort	153105,98	463687,00	5,00
1029	Amersfoort	Gouwestraat 20 Amersfoort	153130,15	463734,87	5,00
1128	Amersfoort	Gouwestraat 21 Amersfoort	153180,71	463784,44	5,00
1260	Amersfoort	Gouwestraat 22 Amersfoort	153132,60	463740,48	5,00
1526	Amersfoort	Gouwestraat 23 Amersfoort	153183,88	463790,30	5,00
1821	Amersfoort	Gouwestraat 24 Amersfoort	153135,04	463745,61	5,00
112	Amersfoort	Gouwestraat 25 Amersfoort	153186,08	463795,68	5,00
286	Amersfoort	Gouwestraat 26 Amersfoort	153157,51	463795,43	5,00
461	Amersfoort	Gouwestraat 27 Amersfoort	153189,01	463801,05	5,00
704	Amersfoort	Gouwestraat 28 Amersfoort	153159,95	463800,80	5,00
837	Amersfoort	Gouwestraat 29 Amersfoort	153191,70	463806,67	5,00
1672	Amersfoort	Gouwestraat 3 Amersfoort	153147,49	463718,26	5,00
941	Amersfoort	Gouwestraat 30 Amersfoort	153163,12	463806,18	5,00
1193	Amersfoort	Gouwestraat 31 Amersfoort	153194,38	463811,55	5,00
1342	Amersfoort	Gouwestraat 32 Amersfoort	153165,81	463811,55	5,00
1603	Amersfoort	Gouwestraat 34 Amersfoort	153169,23	463816,68	5,00
1737	Amersfoort	Gouwestraat 36 Amersfoort	153170,94	463822,05	5,00
110	Amersfoort	Gouwestraat 38 Amersfoort	153174,36	463826,94	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1911	Amersfoort	Gouwestraat 4 Amersfoort	153108,66	463691,89	5,00
1868	Amersfoort	Gouwestraat 40 Amersfoort	153175,82	463832,31	5,00
1890	Amersfoort	Gouwestraat 42 Amersfoort	153179,24	463837,93	5,00
1833	Amersfoort	Gouwestraat 44 Amersfoort	153182,17	463843,54	5,00
901	Amersfoort	Gouwestraat 46 Amersfoort	153184,13	463848,18	5,00
53	Amersfoort	Gouwestraat 5 Amersfoort	153150,91	463723,63	5,00
249	Amersfoort	Gouwestraat 6 Amersfoort	153111,59	463696,77	5,00
459	Amersfoort	Gouwestraat 7 Amersfoort	153153,84	463728,76	5,00
575	Amersfoort	Gouwestraat 8 Amersfoort	153113,79	463702,63	5,00
857	Amersfoort	Gouwestraat 9 Amersfoort	153156,29	463734,13	5,00
2166	Havenweg	Havenweg 27 Amersfoort	153514,64	464480,53	5,00
832	Hoogland	Het Fortuyn 22 Hoogland	153970,03	465644,82	5,00
1203	Hoogland	Het Fortuyn 24 Hoogland	153969,59	465639,75	5,00
1437	Hoogland	Het Fortuyn 26 Hoogland	153969,15	465634,25	5,00
71	Hoogland	Het Fortuyn 28 Hoogland	153968,05	465628,96	5,00
377	Hoogland	Het Fortuyn 30 Hoogland	153967,16	465623,68	5,00
896	Hoogland	Het Fortuyn 32 Hoogland	153966,28	465618,61	5,00
1110	Hoogland	Het Fortuyn 34 Hoogland	153965,40	465612,67	5,00
1510	Hoogland	Het Fortuyn 36 Hoogland	153965,40	465602,76	5,00
93	Hoogland	Het Fortuyn 38 Hoogland	153968,27	465597,69	5,00
446	Hoogland	Het Fortuyn 40 Hoogland	153970,03	465592,85	5,00
823	Hoogland	Het Fortuyn 42 Hoogland	153972,01	465587,56	5,00
1179	Hoogland	Het Fortuyn 44 Hoogland	154019,14	465461,15	5,00
1427	Hoogland	Het Fortuyn 46 Hoogland	154023,32	465457,63	5,00
954	Hoogland	Het Welvaren 1 Hoogland	153888,42	465617,53	5,00
890	Hoogland	Het Welvaren 10 Hoogland	153867,06	465642,84	5,00
1022	Hoogland	Het Welvaren 11 Hoogland	153871,81	465590,83	5,00
1290	Hoogland	Het Welvaren 12 Hoogland	153861,72	465643,04	5,00
1404	Hoogland	Het Welvaren 13 Hoogland	153872,00	465578,57	5,00
1548	Hoogland	Het Welvaren 14 Hoogland	153854,40	465617,53	5,00
650	Hoogland	Het Welvaren 15 Hoogland	153871,61	465573,43	5,00
1807	Hoogland	Het Welvaren 16 Hoogland	153854,01	465612,98	5,00
174	Hoogland	Het Welvaren 17 Hoogland	153871,41	465562,75	5,00
331	Hoogland	Het Welvaren 18 Hoogland	153853,02	465602,11	5,00
608	Hoogland	Het Welvaren 19 Hoogland	153871,21	465557,41	5,00
1197	Hoogland	Het Welvaren 2 Hoogland	153888,81	465638,89	5,00
709	Hoogland	Het Welvaren 20 Hoogland	153852,62	465597,16	5,00
816	Hoogland	Het Welvaren 21 Hoogland	153870,82	465546,74	5,00
930	Hoogland	Het Welvaren 22 Hoogland	153852,43	465586,68	5,00
1364	Hoogland	Het Welvaren 23 Hoogland	153871,21	465541,59	5,00
1476	Hoogland	Het Welvaren 24 Hoogland	153852,43	465581,34	5,00
1837	Hoogland	Het Welvaren 26 Hoogland	153851,64	465570,27	5,00
197	Hoogland	Het Welvaren 27 Hoogland	153873,19	465517,47	5,00
406	Hoogland	Het Welvaren 28 Hoogland	153851,44	465565,32	5,00
527	Hoogland	Het Welvaren 29 Hoogland	153874,18	465512,52	5,00
1482	Hoogland	Het Welvaren 3 Hoogland	153883,28	465618,52	5,00
637	Hoogland	Het Welvaren 30 Hoogland	153850,84	465554,45	5,00
882	Hoogland	Het Welvaren 31 Hoogland	153877,34	465500,26	5,00
1156	Hoogland	Het Welvaren 32 Hoogland	153851,04	465548,52	5,00
1293	Hoogland	Het Welvaren 33 Hoogland	153878,93	465495,12	5,00
1393	Hoogland	Het Welvaren 34 Hoogland	153857,17	465497,30	5,00
1539	Hoogland	Het Welvaren 35 Hoogland	153882,48	465484,64	5,00
1810	Hoogland	Het Welvaren 36 Hoogland	153858,75	465492,16	5,00
209	Hoogland	Het Welvaren 37 Hoogland	153884,46	465479,90	5,00
333	Hoogland	Het Welvaren 38 Hoogland	153862,31	465481,87	5,00
596	Hoogland	Het Welvaren 39 Hoogland	153888,42	465469,02	5,00
1626	Hoogland	Het Welvaren 4 Hoogland	153882,88	465640,07	5,00
710	Hoogland	Het Welvaren 40 Hoogland	153864,09	465477,32	5,00
808	Hoogland	Het Welvaren 41 Hoogland	153890,20	465464,27	5,00
1079	Hoogland	Het Welvaren 42 Hoogland	153867,46	465467,83	5,00
1366	Hoogland	Het Welvaren 43 Hoogland	153894,94	465454,19	5,00
1467	Hoogland	Het Welvaren 44 Hoogland	153869,63	465462,69	5,00
1615	Hoogland	Het Welvaren 45 Hoogland	153897,71	465449,64	5,00
1730	Hoogland	Het Welvaren 46 Hoogland	153874,38	465452,61	5,00
238	Hoogland	Het Welvaren 48 Hoogland	153875,96	465447,86	5,00
1741	Hoogland	Het Welvaren 5 Hoogland	153877,34	465619,11	5,00
401	Hoogland	Het Welvaren 50 Hoogland	153880,51	465437,77	5,00
523	Hoogland	Het Welvaren 52 Hoogland	153882,88	465433,03	5,00
631	Hoogland	Het Welvaren 54 Hoogland	153889,01	465422,35	5,00
1920	Hoogland	Het Welvaren 56 Hoogland	153893,16	465418,79	5,00
1151	Hoogland	Het Welvaren 58 Hoogland	153902,06	465410,29	5,00
164	Hoogland	Het Welvaren 6 Hoogland	153877,74	465640,87	5,00
1283	Hoogland	Het Welvaren 60 Hoogland	153908,79	465428,28	5,00
1379	Hoogland	Het Welvaren 62 Hoogland	153920,65	465438,96	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1540	Hoogland	Het Welvaren 64 Hoogland	153936,87	465449,05	5,00
404	Hoogland	Het Welvaren 7 Hoogland	153872,40	465619,51	5,00
541	Hoogland	Het Welvaren 8 Hoogland	153872,60	465642,05	5,00
645	Hoogland	Het Welvaren 9 Hoogland	153872,00	465595,98	5,00
1862	Amersfoort	Iepstraat 1 Amersfoort	152668,98	463771,92	5,00
1107	Amersfoort	Iepstraat 10 Amersfoort	152641,31	463801,78	5,00
1235	Amersfoort	Iepstraat 11 Amersfoort	152665,97	463810,00	5,00
1487	Amersfoort	Iepstraat 12 Amersfoort	152640,76	463808,90	5,00
1646	Amersfoort	Iepstraat 13 Amersfoort	152665,69	463817,67	5,00
1894	Amersfoort	Iepstraat 14 Amersfoort	152639,94	463816,57	5,00
64	Amersfoort	Iepstraat 15 Amersfoort	152665,42	463825,06	5,00
226	Amersfoort	Iepstraat 16 Amersfoort	152639,94	463829,72	5,00
431	Amersfoort	Iepstraat 17 Amersfoort	152665,42	463832,46	5,00
555	Amersfoort	Iepstraat 18 Amersfoort	152639,39	463837,66	5,00
817	Amersfoort	Iepstraat 19 Amersfoort	152664,87	463839,58	5,00
1418	Amersfoort	Iepstraat 2 Amersfoort	152643,23	463771,92	5,00
933	Amersfoort	Iepstraat 20 Amersfoort	152638,84	463845,33	5,00
1836	Amersfoort	Iepstraat 21 Amersfoort	152664,32	463847,53	5,00
1323	Amersfoort	Iepstraat 22 Amersfoort	152638,57	463852,46	5,00
1421	Amersfoort	Iepstraat 23 Amersfoort	152664,05	463854,92	5,00
1577	Amersfoort	Iepstraat 24 Amersfoort	152638,57	463860,40	5,00
86	Amersfoort	Iepstraat 25 Amersfoort	152663,50	463862,59	5,00
1857	Amersfoort	Iepstraat 26 Amersfoort	152638,02	463867,52	5,00
360	Amersfoort	Iepstraat 27 Amersfoort	152663,50	463868,89	5,00
1572	Amersfoort	Iepstraat 3 Amersfoort	152668,16	463779,86	5,00
1697	Amersfoort	Iepstraat 4 Amersfoort	152642,13	463779,32	5,00
218	Amersfoort	Iepstraat 5 Amersfoort	152667,33	463787,26	5,00
357	Amersfoort	Iepstraat 6 Amersfoort	152641,86	463786,71	5,00
478	Amersfoort	Iepstraat 7 Amersfoort	152666,79	463794,38	5,00
1853	Amersfoort	Iepstraat 8 Amersfoort	152641,86	463793,83	5,00
992	Amersfoort	Iepstraat 9 Amersfoort	152666,51	463802,60	5,00
1600	Amersfoort	Isseltseveld 10 Amersfoort	152891,54	463678,75	5,00
1734	Amersfoort	Isseltseveld 11B Amersfoort	153003,46	463721,51	5,00
107	Amersfoort	Isseltseveld 11C Amersfoort	153004,56	463721,51	5,00
306	Amersfoort	Isseltseveld 11D Amersfoort	153006,20	463722,06	5,00
379	Amersfoort	Isseltseveld 12 Amersfoort	152890,57	463685,06	5,00
633	Amersfoort	Isseltseveld 13A Amersfoort	153001,54	463728,91	5,00
898	Amersfoort	Isseltseveld 13B Amersfoort	153003,19	463729,18	5,00
1010	Amersfoort	Isseltseveld 13C Amersfoort	153004,56	463729,46	5,00
1105	Amersfoort	Isseltseveld 13D Amersfoort	153005,38	463729,73	5,00
1245	Amersfoort	Isseltseveld 14 Amersfoort	152889,84	463690,89	5,00
1675	Amersfoort	Isseltseveld 15B Amersfoort	153000,45	463736,03	5,00
1805	Amersfoort	Isseltseveld 15C Amersfoort	153001,82	463735,76	5,00
138	Amersfoort	Isseltseveld 15D Amersfoort	153003,46	463736,03	5,00
1870	Amersfoort	Isseltseveld 16 Amersfoort	152888,87	463696,72	5,00
599	Amersfoort	Isseltseveld 17A Amersfoort	152999,08	463742,61	5,00
696	Amersfoort	Isseltseveld 17B Amersfoort	153000,72	463742,88	5,00
805	Amersfoort	Isseltseveld 17C Amersfoort	153002,36	463743,15	5,00
928	Amersfoort	Isseltseveld 17D Amersfoort	153004,28	463743,43	5,00
1174	Amersfoort	Isseltseveld 18 Amersfoort	152887,65	463702,79	5,00
1949	Amersfoort	Isseltseveld 19A Amersfoort	152995,76	463764,74	5,00
1470	Amersfoort	Isseltseveld 19B Amersfoort	152998,80	463765,34	5,00
1610	Amersfoort	Isseltseveld 19C Amersfoort	153000,17	463765,34	5,00
1723	Amersfoort	Isseltseveld 19D Amersfoort	153001,54	463765,34	5,00
266	Amersfoort	Isseltseveld 1A Amersfoort	153016,06	463686,45	5,00
389	Amersfoort	Isseltseveld 1B Amersfoort	153017,43	463686,45	5,00
498	Amersfoort	Isseltseveld 1C Amersfoort	153019,07	463686,72	5,00
904	Amersfoort	Isseltseveld 2 Amersfoort	152895,67	463654,22	5,00
393	Amersfoort	Isseltseveld 20 Amersfoort	152886,92	463708,86	5,00
525	Amersfoort	Isseltseveld 21B Amersfoort	152995,79	463771,92	5,00
630	Amersfoort	Isseltseveld 21C Amersfoort	152997,16	463772,19	5,00
880	Amersfoort	Isseltseveld 21D Amersfoort	152998,80	463772,19	5,00
998	Amersfoort	Isseltseveld 22 Amersfoort	152886,20	463714,69	5,00
1096	Amersfoort	Isseltseveld 23A Amersfoort	152995,24	463778,77	5,00
1391	Amersfoort	Isseltseveld 23B Amersfoort	152996,61	463778,77	5,00
1679	Amersfoort	Isseltseveld 23C Amersfoort	152997,71	463779,04	5,00
1801	Amersfoort	Isseltseveld 23D Amersfoort	152999,35	463779,32	5,00
171	Amersfoort	Isseltseveld 24 Amersfoort	152885,71	463720,51	5,00
452	Amersfoort	Isseltseveld 25B Amersfoort	152994,69	463785,34	5,00
593	Amersfoort	Isseltseveld 25C Amersfoort	152996,34	463785,07	5,00
697	Amersfoort	Isseltseveld 25D Amersfoort	152997,71	463785,34	5,00
800	Amersfoort	Isseltseveld 26 Amersfoort	152884,98	463727,31	5,00
922	Amersfoort	Isseltseveld 27A Amersfoort	152994,15	463793,01	5,00
1348	Amersfoort	Isseltseveld 27B Amersfoort	152995,79	463793,01	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.		X	Y	Hoogte A
1464	Amersfoort	Isseltseveld 27C	Amersfoort	152997,43	463793,29	5,00
1604	Amersfoort	Isseltseveld 27D	Amersfoort	152999,35	463793,83	5,00
1716	Amersfoort	Isseltseveld 28	Amersfoort	152883,77	463733,14	5,00
170	Amersfoort	Isseltseveld 29B	Amersfoort	152993,60	463798,76	5,00
394	Amersfoort	Isseltseveld 29C	Amersfoort	152995,52	463799,04	5,00
516	Amersfoort	Isseltseveld 29D	Amersfoort	152996,89	463799,31	5,00
624	Amersfoort	Isseltseveld 30	Amersfoort	152884,74	463739,46	5,00
874	Amersfoort	Isseltseveld 31A	Amersfoort	152992,50	463806,16	5,00
1144	Amersfoort	Isseltseveld 31B	Amersfoort	152993,87	463806,16	5,00
1276	Amersfoort	Isseltseveld 31C	Amersfoort	152995,52	463806,44	5,00
1376	Amersfoort	Isseltseveld 31D	Amersfoort	152997,16	463806,16	5,00
1680	Amersfoort	Isseltseveld 33B	Amersfoort	152991,95	463812,46	5,00
1793	Amersfoort	Isseltseveld 33C	Amersfoort	152993,32	463812,74	5,00
204	Amersfoort	Isseltseveld 33D	Amersfoort	152994,69	463813,01	5,00
465	Amersfoort	Isseltseveld 35A	Amersfoort	152991,41	463819,31	5,00
586	Amersfoort	Isseltseveld 35B	Amersfoort	152992,50	463819,58	5,00
690	Amersfoort	Isseltseveld 35C	Amersfoort	152993,87	463819,31	5,00
796	Amersfoort	Isseltseveld 35D	Amersfoort	152994,97	463819,86	5,00
1062	Amersfoort	Isseltseveld 37B	Amersfoort	152990,31	463825,89	5,00
1350	Amersfoort	Isseltseveld 37C	Amersfoort	152991,41	463825,89	5,00
1445	Amersfoort	Isseltseveld 37D	Amersfoort	152992,50	463826,16	5,00
1598	Amersfoort	Isseltseveld 39A	Amersfoort	152990,31	463832,73	5,00
1717	Amersfoort	Isseltseveld 39B	Amersfoort	152991,68	463833,01	5,00
203	Amersfoort	Isseltseveld 39C	Amersfoort	152992,78	463833,01	5,00
388	Amersfoort	Isseltseveld 39D	Amersfoort	152994,42	463832,73	5,00
1025	Amersfoort	Isseltseveld 3B	Amersfoort	153014,69	463693,57	5,00
1112	Amersfoort	Isseltseveld 3C	Amersfoort	153016,34	463693,85	5,00
1256	Amersfoort	Isseltseveld 4	Amersfoort	152894,23	463660,44	5,00
508	Amersfoort	Isseltseveld 41B	Amersfoort	152989,22	463839,58	5,00
758	Amersfoort	Isseltseveld 41C	Amersfoort	152990,59	463839,58	5,00
1014	Amersfoort	Isseltseveld 41D	Amersfoort	152991,95	463839,58	5,00
1267	Amersfoort	Isseltseveld 42B	Amersfoort	152881,34	463765,68	5,00
1968	Amersfoort	Isseltseveld 42C	Amersfoort	152876,79	463765,60	5,00
1969	Amersfoort	Isseltseveld 42D	Amersfoort	152872,02	463767,18	5,00
1521	Amersfoort	Isseltseveld 43A	Amersfoort	152989,22	463846,43	5,00
1673	Amersfoort	Isseltseveld 43B	Amersfoort	152990,59	463846,70	5,00
1915	Amersfoort	Isseltseveld 43C	Amersfoort	152992,23	463846,70	5,00
77	Amersfoort	Isseltseveld 43D	Amersfoort	152993,60	463846,98	5,00
468	Amersfoort	Isseltseveld 44B	Amersfoort	152881,34	463772,48	5,00
576	Amersfoort	Isseltseveld 45B	Amersfoort	152988,39	463853,55	5,00
846	Amersfoort	Isseltseveld 45C	Amersfoort	152989,49	463853,55	5,00
960	Amersfoort	Isseltseveld 45D	Amersfoort	152990,86	463853,55	5,00
1353	Amersfoort	Isseltseveld 46B	Amersfoort	152882,07	463779,52	5,00
1450	Amersfoort	Isseltseveld 47A	Amersfoort	152987,02	463859,58	5,00
1746	Amersfoort	Isseltseveld 47B	Amersfoort	152988,67	463859,58	5,00
100	Amersfoort	Isseltseveld 47C	Amersfoort	152990,04	463859,85	5,00
271	Amersfoort	Isseltseveld 47D	Amersfoort	152991,68	463859,85	5,00
512	Amersfoort	Isseltseveld 48B	Amersfoort	152884,25	463786,81	5,00
908	Amersfoort	Isseltseveld 49B	Amersfoort	152986,48	463866,15	5,00
1030	Amersfoort	Isseltseveld 49C	Amersfoort	152987,57	463866,43	5,00
1129	Amersfoort	Isseltseveld 49D	Amersfoort	152988,12	463866,43	5,00
1528	Amersfoort	Isseltseveld 50	Amersfoort	152889,11	463795,80	5,00
1822	Amersfoort	Isseltseveld 51A	Amersfoort	152984,28	463879,03	5,00
114	Amersfoort	Isseltseveld 51B	Amersfoort	152985,93	463879,03	5,00
288	Amersfoort	Isseltseveld 51C	Amersfoort	152987,57	463878,76	5,00
263	Amersfoort	Isseltseveld 52	Amersfoort	152890,32	463802,11	5,00
706	Amersfoort	Isseltseveld 53B	Amersfoort	152984,01	463886,15	5,00
839	Amersfoort	Isseltseveld 53C	Amersfoort	152985,38	463885,60	5,00
951	Amersfoort	Isseltseveld 54	Amersfoort	152890,81	463808,18	5,00
1194	Amersfoort	Isseltseveld 55A	Amersfoort	152984,56	463893,00	5,00
1344	Amersfoort	Isseltseveld 55B	Amersfoort	152985,93	463892,73	5,00
1607	Amersfoort	Isseltseveld 55C	Amersfoort	152987,02	463892,73	5,00
1747	Amersfoort	Isseltseveld 56	Amersfoort	152892,27	463814,25	5,00
129	Amersfoort	Isseltseveld 58	Amersfoort	152892,75	463819,84	5,00
1512	Amersfoort	Isseltseveld 5A	Amersfoort	153013,87	463700,15	5,00
1816	Amersfoort	Isseltseveld 5B	Amersfoort	153015,51	463700,15	5,00
95	Amersfoort	Isseltseveld 5C	Amersfoort	153016,88	463700,42	5,00
282	Amersfoort	Isseltseveld 6	Amersfoort	152892,75	463667,09	5,00
309	Amersfoort	Isseltseveld 60	Amersfoort	152893,97	463825,91	5,00
829	Amersfoort	Isseltseveld 62	Amersfoort	152894,94	463832,22	5,00
538	Amersfoort	Isseltseveld 64	Amersfoort	152895,91	463838,05	5,00
945	Amersfoort	Isseltseveld 66	Amersfoort	152897,61	463844,36	5,00
1965	Amersfoort	Isseltseveld 66B	Amersfoort	152893,98	463845,12	5,00
1966	Amersfoort	Isseltseveld 66C	Amersfoort	152892,13	463846,05	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
2006	Amersfoort	Isseltseveld 66D Amersfoort	152895,11	463847,68	5,00
640	Amersfoort	Isseltseveld 68 Amersfoort	152898,09	463853,11	5,00
1891	Amersfoort	Isseltseveld 70 Amersfoort	152899,79	463859,18	5,00
1019	Amersfoort	Isseltseveld 72 Amersfoort	152901,01	463865,01	5,00
1116	Amersfoort	Isseltseveld 74 Amersfoort	152901,74	463870,83	5,00
1261	Amersfoort	Isseltseveld 76 Amersfoort	152902,95	463876,90	5,00
1677	Amersfoort	Isseltseveld 78 Amersfoort	152903,92	463882,73	5,00
448	Amersfoort	Isseltseveld 7B Amersfoort	153013,05	463706,72	5,00
700	Amersfoort	Isseltseveld 7C Amersfoort	153014,42	463706,99	5,00
937	Amersfoort	Isseltseveld 8 Amersfoort	152892,51	463672,92	5,00
1818	Amersfoort	Isseltseveld 80 Amersfoort	152905,62	463889,05	5,00
1190	Amersfoort	Isseltseveld 9A Amersfoort	153013,32	463713,30	5,00
613	Amersfoort	Isseltseveld 9B Amersfoort	153014,69	463713,84	5,00
1326	Amersfoort	Isseltseveld 9C Amersfoort	153015,79	463714,12	5,00
2169	Isseltsewe	Isseltseweg 155 Amersfoort	152858,16	464263,13	5,00
1166	Amersfoort	Jasmijnstraat 1 Amersfoort	152848,25	463556,88	5,00
712	Amersfoort	Jasmijnstraat 10 Amersfoort	152822,70	463587,34	5,00
810	Amersfoort	Jasmijnstraat 11 Amersfoort	152842,35	463606,50	5,00
1081	Amersfoort	Jasmijnstraat 12 Amersfoort	152822,21	463592,50	5,00
1372	Amersfoort	Jasmijnstraat 13 Amersfoort	152841,86	463611,90	5,00
1468	Amersfoort	Jasmijnstraat 14 Amersfoort	152821,72	463597,90	5,00
1620	Amersfoort	Jasmijnstraat 15 Amersfoort	152840,63	463616,57	5,00
1731	Amersfoort	Jasmijnstraat 16 Amersfoort	152821,72	463618,29	5,00
1295	Amersfoort	Jasmijnstraat 3 Amersfoort	152847,51	463562,29	5,00
1395	Amersfoort	Jasmijnstraat 4 Amersfoort	152825,40	463571,13	5,00
1550	Amersfoort	Jasmijnstraat 5 Amersfoort	152843,58	463591,27	5,00
1812	Amersfoort	Jasmijnstraat 6 Amersfoort	152824,18	463576,78	5,00
211	Amersfoort	Jasmijnstraat 7 Amersfoort	152843,09	463596,43	5,00
335	Amersfoort	Jasmijnstraat 8 Amersfoort	152823,44	463582,18	5,00
601	Amersfoort	Jasmijnstraat 9 Amersfoort	152843,09	463601,34	5,00
2185	Kaliumweg	Kaliumweg 2 Amersfoort	153443,34	464200,95	5,00
2184	Kaliumweg	Kaliumweg 6 Amersfoort	153487,37	464270,49	5,00
136	Amersfoort	Kamillestraat 20 Amersfoort	152976,96	463496,45	5,00
620	Amersfoort	Kamillestraat 25 Amersfoort	152987,03	463451,50	5,00
869	Amersfoort	Kamillestraat 27 Amersfoort	152987,77	463456,17	5,00
990	Amersfoort	Kamillestraat 29 Amersfoort	152989,74	463462,31	5,00
1087	Amersfoort	Kamillestraat 31 Amersfoort	152991,21	463468,45	5,00
1533	Amersfoort	Kamillestraat 33 Amersfoort	152993,42	463474,35	5,00
1665	Amersfoort	Kamillestraat 35 Amersfoort	152994,40	463479,75	5,00
1781	Amersfoort	Kamillestraat 37 Amersfoort	152996,37	463486,38	5,00
528	Amersfoort	Kastanjestraat 1 Amersfoort	152741,70	463636,49	5,00
336	Amersfoort	Kastanjestraat 10 Amersfoort	152711,84	463665,63	5,00
602	Amersfoort	Kastanjestraat 11 Amersfoort	152736,60	463674,13	5,00
713	Amersfoort	Kastanjestraat 12 Amersfoort	152711,11	463673,16	5,00
811	Amersfoort	Kastanjestraat 13 Amersfoort	152735,39	463681,66	5,00
1082	Amersfoort	Kastanjestraat 14 Amersfoort	152710,14	463680,93	5,00
1373	Amersfoort	Kastanjestraat 15 Amersfoort	152734,42	463689,43	5,00
1471	Amersfoort	Kastanjestraat 16 Amersfoort	152709,16	463687,97	5,00
1621	Amersfoort	Kastanjestraat 17 Amersfoort	152733,45	463696,47	5,00
1732	Amersfoort	Kastanjestraat 18 Amersfoort	152708,19	463695,74	5,00
220	Amersfoort	Kastanjestraat 19 Amersfoort	152732,72	463704,00	5,00
646	Amersfoort	Kastanjestraat 2 Amersfoort	152716,21	463636,01	5,00
407	Amersfoort	Kastanjestraat 20 Amersfoort	152706,49	463702,79	5,00
529	Amersfoort	Kastanjestraat 21 Amersfoort	152731,99	463712,26	5,00
638	Amersfoort	Kastanjestraat 22 Amersfoort	152700,91	463771,03	5,00
1158	Amersfoort	Kastanjestraat 23 Amersfoort	152731,02	463718,57	5,00
1041	Amersfoort	Kastanjestraat 23A Amersfoort	152734,91	463743,10	5,00
1284	Amersfoort	Kastanjestraat 24 Amersfoort	152700,42	463779,77	5,00
1541	Amersfoort	Kastanjestraat 25 Amersfoort	152730,78	463742,86	5,00
1387	Amersfoort	Kastanjestraat 25A Amersfoort	152734,91	463747,47	5,00
1932	Amersfoort	Kastanjestraat 26 Amersfoort	152700,42	463787,78	5,00
230	Amersfoort	Kastanjestraat 27 Amersfoort	152730,53	463749,41	5,00
54	Amersfoort	Kastanjestraat 27A Amersfoort	152734,42	463752,81	5,00
413	Amersfoort	Kastanjestraat 28 Amersfoort	152700,42	463795,07	5,00
648	Amersfoort	Kastanjestraat 29 Amersfoort	152729,56	463759,13	5,00
1918	Amersfoort	Kastanjestraat 29A Amersfoort	152734,42	463757,43	5,00
891	Amersfoort	Kastanjestraat 3 Amersfoort	152740,00	463644,51	5,00
1049	Amersfoort	Kastanjestraat 30 Amersfoort	152699,45	463802,11	5,00
1298	Amersfoort	Kastanjestraat 31 Amersfoort	152729,56	463766,65	5,00
1161	Amersfoort	Kastanjestraat 31A Amersfoort	152734,18	463762,28	5,00
1397	Amersfoort	Kastanjestraat 32 Amersfoort	152699,69	463810,12	5,00
1552	Amersfoort	Kastanjestraat 33A Amersfoort	152734,42	463767,87	5,00
81	Amersfoort	Kastanjestraat 34 Amersfoort	152699,69	463817,89	5,00
1860	Amersfoort	Kastanjestraat 35 Amersfoort	152726,65	463782,20	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
338	Amersfoort	Kastanjestraat 36 Amersfoort	152699,94	463824,69	5,00
604	Amersfoort	Kastanjestraat 37 Amersfoort	152726,16	463788,51	5,00
866	Amersfoort	Kastanjestraat 38 Amersfoort	152698,96	463835,38	5,00
978	Amersfoort	Kastanjestraat 39 Amersfoort	152726,16	463794,58	5,00
1167	Amersfoort	Kastanjestraat 4 Amersfoort	152714,51	463643,53	5,00
1073	Amersfoort	Kastanjestraat 40 Amersfoort	152698,96	463842,91	5,00
1374	Amersfoort	Kastanjestraat 41 Amersfoort	152725,92	463800,41	5,00
1472	Amersfoort	Kastanjestraat 42 Amersfoort	152697,99	463849,95	5,00
1775	Amersfoort	Kastanjestraat 43 Amersfoort	152725,92	463806,72	5,00
89	Amersfoort	Kastanjestraat 44 Amersfoort	152698,48	463857,96	5,00
262	Amersfoort	Kastanjestraat 45 Amersfoort	152725,19	463812,79	5,00
409	Amersfoort	Kastanjestraat 46 Amersfoort	152698,24	463865,73	5,00
524	Amersfoort	Kastanjestraat 47 Amersfoort	152725,43	463820,81	5,00
789	Amersfoort	Kastanjestraat 48 Amersfoort	152697,75	463873,26	5,00
1050	Amersfoort	Kastanjestraat 49 Amersfoort	152724,95	463827,36	5,00
1296	Amersfoort	Kastanjestraat 5 Amersfoort	152739,03	463652,03	5,00
1147	Amersfoort	Kastanjestraat 51 Amersfoort	152725,19	463833,68	5,00
1288	Amersfoort	Kastanjestraat 53 Amersfoort	152724,46	463839,26	5,00
1390	Amersfoort	Kastanjestraat 55 Amersfoort	152723,98	463845,58	5,00
1938	Amersfoort	Kastanjestraat 57 Amersfoort	152723,98	463851,16	5,00
1869	Amersfoort	Kastanjestraat 59 Amersfoort	152723,98	463857,48	5,00
1396	Amersfoort	Kastanjestraat 6 Amersfoort	152714,02	463650,33	5,00
295	Amersfoort	Kastanjestraat 61 Amersfoort	152723,73	463863,31	5,00
328	Amersfoort	Kastanjestraat 63 Amersfoort	152723,73	463869,62	5,00
729	Amersfoort	Kastanjestraat 65 Amersfoort	152723,73	463875,45	5,00
1551	Amersfoort	Kastanjestraat 7 Amersfoort	152738,30	463658,83	5,00
1813	Amersfoort	Kastanjestraat 8 Amersfoort	152713,05	463658,35	5,00
212	Amersfoort	Kastanjestraat 9 Amersfoort	152738,06	463666,60	5,00
2086	Amersfoort	Lampenist 10 Amersfoort	152699,32	463387,30	5,00
2087	Amersfoort	Lampenist 12 Amersfoort	152694,15	463388,87	5,00
2088	Amersfoort	Lampenist 14 Amersfoort	152688,88	463390,47	5,00
2089	Amersfoort	Lampenist 16 Amersfoort	152680,66	463392,97	5,00
2090	Amersfoort	Lampenist 18 Amersfoort	152675,39	463394,57	5,00
2082	Amersfoort	Lampenist 2 Amersfoort	152720,08	463380,99	5,00
2091	Amersfoort	Lampenist 20 Amersfoort	152670,23	463396,14	5,00
2092	Amersfoort	Lampenist 22 Amersfoort	152665,06	463397,71	5,00
2093	Amersfoort	Lampenist 24 Amersfoort	152659,89	463399,28	5,00
2094	Amersfoort	Lampenist 26 Amersfoort	152654,63	463400,88	5,00
2095	Amersfoort	Lampenist 28 Amersfoort	152646,34	463403,41	5,00
2096	Amersfoort	Lampenist 30 Amersfoort	152641,07	463405,01	5,00
2097	Amersfoort	Lampenist 32 Amersfoort	152635,80	463406,62	5,00
2083	Amersfoort	Lampenist 4 Amersfoort	152714,82	463382,59	5,00
2084	Amersfoort	Lampenist 6 Amersfoort	152709,65	463384,16	5,00
2085	Amersfoort	Lampenist 8 Amersfoort	152704,48	463385,73	5,00
291	Amersfoort	Larixstraat 1 Amersfoort	152497,65	463840,96	5,00
133	Amersfoort	Larixstraat 10 Amersfoort	152457,09	463815,95	5,00
298	Amersfoort	Larixstraat 11 Amersfoort	152452,72	463813,52	5,00
546	Amersfoort	Larixstraat 12 Amersfoort	152448,59	463810,12	5,00
651	Amersfoort	Larixstraat 13 Amersfoort	152438,15	463803,81	5,00
759	Amersfoort	Larixstraat 14 Amersfoort	152434,51	463800,17	5,00
1033	Amersfoort	Larixstraat 15 Amersfoort	152430,14	463797,50	5,00
1131	Amersfoort	Larixstraat 16 Amersfoort	152425,52	463794,10	5,00
1273	Amersfoort	Larixstraat 17 Amersfoort	152421,64	463790,70	5,00
1546	Amersfoort	Larixstraat 18 Amersfoort	152417,51	463787,78	5,00
1849	Amersfoort	Larixstraat 19 Amersfoort	152413,38	463784,38	5,00
471	Amersfoort	Larixstraat 2 Amersfoort	152492,79	463839,02	5,00
1939	Amersfoort	Larixstraat 20 Amersfoort	152408,77	463781,47	5,00
319	Amersfoort	Larixstraat 21 Amersfoort	152404,64	463777,34	5,00
611	Amersfoort	Larixstraat 22 Amersfoort	152400,27	463774,43	5,00
1844	Amersfoort	Larixstraat 23 Amersfoort	152396,87	463772,24	5,00
827	Amersfoort	Larixstraat 24 Amersfoort	152392,26	463768,11	5,00
953	Amersfoort	Larixstraat 25 Amersfoort	152388,13	463765,44	5,00
1196	Amersfoort	Larixstraat 26 Amersfoort	152383,76	463761,80	5,00
1481	Amersfoort	Larixstraat 27 Amersfoort	152379,63	463758,64	5,00
1625	Amersfoort	Larixstraat 28 Amersfoort	152375,99	463755,73	5,00
1740	Amersfoort	Larixstraat 29 Amersfoort	152371,13	463752,33	5,00
716	Amersfoort	Larixstraat 3 Amersfoort	152487,94	463836,11	5,00
163	Amersfoort	Larixstraat 30 Amersfoort	152367,24	463749,17	5,00
403	Amersfoort	Larixstraat 31 Amersfoort	152362,63	463746,26	5,00
540	Amersfoort	Larixstraat 32 Amersfoort	152358,26	463743,34	5,00
644	Amersfoort	Larixstraat 33 Amersfoort	152354,62	463739,21	5,00
850	Amersfoort	Larixstraat 4 Amersfoort	152484,29	463833,68	5,00
962	Amersfoort	Larixstraat 5 Amersfoort	152479,44	463830,76	5,00
1973	Amersfoort	Larixstraat 51 Amersfoort	152474,81	463877,34	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1974	Amersfoort	Larixstraat 52 Amersfoort	152471,37	463876,54	5,00
1975	Amersfoort	Larixstraat 53 Amersfoort	152468,86	463874,95	5,00
1976	Amersfoort	Larixstraat 54 Amersfoort	152467,67	463873,90	5,00
1977	Amersfoort	Larixstraat 55 Amersfoort	152465,02	463872,31	5,00
1978	Amersfoort	Larixstraat 56 Amersfoort	152462,77	463871,38	5,00
1979	Amersfoort	Larixstraat 57 Amersfoort	152460,52	463869,79	5,00
1980	Amersfoort	Larixstraat 58 Amersfoort	152460,13	463868,47	5,00
1981	Amersfoort	Larixstraat 59 Amersfoort	152457,35	463868,07	5,00
1058	Amersfoort	Larixstraat 6 Amersfoort	152475,06	463827,85	5,00
1982	Amersfoort	Larixstraat 60 Amersfoort	152439,22	463855,51	5,00
1983	Amersfoort	Larixstraat 61 Amersfoort	152446,63	463841,35	5,00
1984	Amersfoort	Larixstraat 62 Amersfoort	152456,82	463847,44	5,00
1985	Amersfoort	Larixstraat 63 Amersfoort	152448,22	463844,79	5,00
1986	Amersfoort	Larixstraat 64 Amersfoort	152455,23	463849,95	5,00
1987	Amersfoort	Larixstraat 65 Amersfoort	152453,64	463854,71	5,00
1988	Amersfoort	Larixstraat 66 Amersfoort	152452,06	463857,49	5,00
1989	Amersfoort	Larixstraat 67 Amersfoort	152450,47	463861,20	5,00
1990	Amersfoort	Larixstraat 68 Amersfoort	152443,72	463851,27	5,00
1356	Amersfoort	Larixstraat 7 Amersfoort	152469,96	463825,18	5,00
1616	Amersfoort	Larixstraat 8 Amersfoort	152466,57	463822,27	5,00
1756	Amersfoort	Larixstraat 9 Amersfoort	152461,71	463819,11	5,00
1157	Amersfoort	Lijsterbesstraat 1 Amersfoort	152557,15	463585,25	5,00
809	Amersfoort	Lijsterbesstraat 10 Amersfoort	152510,52	463578,45	5,00
1080	Amersfoort	Lijsterbesstraat 11 Amersfoort	152504,45	463578,21	5,00
1367	Amersfoort	Lijsterbesstraat 12 Amersfoort	152500,08	463577,72	5,00
1294	Amersfoort	Lijsterbesstraat 2 Amersfoort	152552,05	463584,52	5,00
1394	Amersfoort	Lijsterbesstraat 3 Amersfoort	152546,95	463583,79	5,00
1549	Amersfoort	Lijsterbesstraat 4 Amersfoort	152541,60	463583,55	5,00
1811	Amersfoort	Lijsterbesstraat 5 Amersfoort	152536,75	463582,82	5,00
210	Amersfoort	Lijsterbesstraat 6 Amersfoort	152531,65	463581,85	5,00
334	Amersfoort	Lijsterbesstraat 7 Amersfoort	152526,06	463581,12	5,00
597	Amersfoort	Lijsterbesstraat 8 Amersfoort	152520,23	463580,39	5,00
711	Amersfoort	Lijsterbesstraat 9 Amersfoort	152515,38	463579,67	5,00
316	Amersfoort	Lindestraat 1 Amersfoort	152623,68	463623,86	5,00
1089	Amersfoort	Lindestraat 11 Amersfoort	152619,07	463661,75	5,00
1383	Amersfoort	Lindestraat 13 Amersfoort	152618,83	463669,76	5,00
1936	Amersfoort	Lindestraat 15 Amersfoort	152617,61	463676,56	5,00
1790	Amersfoort	Lindestraat 17 Amersfoort	152617,13	463684,33	5,00
154	Amersfoort	Lindestraat 19 Amersfoort	152616,88	463691,13	5,00
521	Amersfoort	Lindestraat 3 Amersfoort	152622,71	463631,88	5,00
622	Amersfoort	Lindestraat 5 Amersfoort	152622,23	463639,65	5,00
873	Amersfoort	Lindestraat 7 Amersfoort	152621,01	463647,18	5,00
991	Amersfoort	Lindestraat 9 Amersfoort	152620,28	463654,46	5,00
1963	Amersfoort	Maatweg 3 Amersfoort	153855,13	464769,80	5,00
2180	Magnesiumw	Magnesiumweg 4 Amersfoort	153265,83	464284,79	5,00
2181	Magnesiumw	Magnesiumweg 7 Amersfoort	153309,31	464308,86	5,00
1622	Amersfoort	Meidoornstraat 1 Amersfoort	152568,32	463554,41	5,00
1875	Amersfoort	Meidoornstraat 2 Amersfoort	152562,97	463553,20	5,00
221	Amersfoort	Meidoornstraat 3 Amersfoort	152558,36	463552,71	5,00
408	Amersfoort	Meidoornstraat 4 Amersfoort	152553,02	463551,98	5,00
530	Amersfoort	Meidoornstraat 5 Amersfoort	152547,19	463551,50	5,00
639	Amersfoort	Meidoornstraat 6 Amersfoort	152539,66	463550,28	5,00
1921	Amersfoort	Meidoornstraat 7 Amersfoort	152534,32	463549,31	5,00
1160	Amersfoort	Meidoornstraat 8 Amersfoort	152528,73	463548,83	5,00
1297	Amersfoort	Meidoornstraat 9 Amersfoort	152523,63	463547,37	5,00
616	Hoogland	Mgr. van de Weteringstraat 77 Hoogland	152150,05	466595,59	5,00
358	Hoogland	Mgr. van de Weteringstraat 77A Hoogland	152146,67	466588,65	5,00
1181	Hoogland	Morgenzon 1 Hoogland	153894,94	465669,05	5,00
1473	Hoogland	Morgenzon 2 Hoogland	153903,05	465690,40	5,00
1611	Hoogland	Morgenzon 3 Hoogland	153890,20	465671,42	5,00
1727	Hoogland	Morgenzon 4 Hoogland	153898,30	465693,57	5,00
161	Hoogland	Morgenzon 5 Hoogland	153884,86	465673,99	5,00
400	Hoogland	Morgenzon 6 Hoogland	153893,76	465695,94	5,00
532	Hoogland	Morgenzon 7 Hoogland	153879,12	465675,57	5,00
635	Hoogland	Morgenzon 8 Hoogland	153888,02	465698,11	5,00
2179	Neonweg	Neonweg 24 Amersfoort	152581,08	464841,25	5,00
2168	Neonweg	Neonweg 26 Amersfoort	152595,14	464874,58	5,00
2171	Neonweg	Neonweg 28 Amersfoort	152609,20	464906,87	5,00
2175	Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 71 Amersfoort	153176,74	464531,84	5,00
2170	Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 79 Amersfoort	152868,32	464631,68	5,00
2167	Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 88 Amersfoort	153482,14	464358,24	5,00
2173	Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 92 Amersfoort	153447,00	464368,90	5,00
1143	Amersfoort	Noordewierweg 120 Amersfoort	153212,58	463596,77	5,00
277	Amersfoort	Noordewierweg 122A Amersfoort	153204,34	463594,61	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.		X	Y	Hoogte A
351	Amersfoort	Noordewierweg 124	Amersfoort	153199,00	463600,72	5,00
1270	Amersfoort	Noordewierweg 126	Amersfoort	153193,56	463602,70	5,00
113	Amersfoort	Noordewierweg 128	Amersfoort	153187,15	463603,93	5,00
287	Amersfoort	Noordewierweg 130	Amersfoort	153181,71	463605,66	5,00
462	Amersfoort	Noordewierweg 132	Amersfoort	153176,28	463606,90	5,00
838	Amersfoort	Noordewierweg 134	Amersfoort	153169,86	463608,62	5,00
705	Amersfoort	Noordewierweg 134A	Amersfoort	153168,98	463604,72	5,00
950	Amersfoort	Noordewierweg 136	Amersfoort	153148,98	463616,19	5,00
1343	Amersfoort	Noordewierweg 138	Amersfoort	153143,80	463617,84	5,00
1738	Amersfoort	Noordewierweg 140	Amersfoort	153138,62	463619,73	5,00
128	Amersfoort	Noordewierweg 142	Amersfoort	153133,44	463622,32	5,00
382	Amersfoort	Noordewierweg 144	Amersfoort	153128,73	463623,97	5,00
769	Amersfoort	Noordewierweg 146	Amersfoort	153123,31	463626,08	5,00
1187	Amersfoort	Noordewierweg 146A	Amersfoort	153122,96	463622,90	5,00
1115	Amersfoort	Noordewierweg 148	Amersfoort	153118,13	463627,73	5,00
1676	Amersfoort	Noordewierweg 150	Amersfoort	153112,95	463629,85	5,00
317	Amersfoort	Noordewierweg 154	Amersfoort	153086,57	463639,51	5,00
707	Amersfoort	Noordewierweg 156	Amersfoort	153080,45	463641,86	5,00
942	Amersfoort	Noordewierweg 158A	Amersfoort	153072,93	463638,00	5,00
1613	Amersfoort	Noordewierweg 160	Amersfoort	153068,91	463645,39	5,00
1799	Amersfoort	Noordewierweg 162	Amersfoort	153063,97	463647,98	5,00
533	Amersfoort	Noordewierweg 164	Amersfoort	153057,14	463650,58	5,00
1948	Amersfoort	Noordewierweg 166B	Amersfoort	153050,42	463646,85	5,00
1537	Amersfoort	Noordewierweg 168	Amersfoort	153045,13	463652,93	5,00
172	Amersfoort	Noordewierweg 170	Amersfoort	153039,71	463653,87	5,00
600	Amersfoort	Noordewierweg 172A	Amersfoort	153033,12	463655,99	5,00
590	Amersfoort	Noordewierweg 172B	Amersfoort	153032,88	463655,05	5,00
687	Amersfoort	Noordewierweg 172C	Amersfoort	153032,65	463654,34	5,00
923	Amersfoort	Noordewierweg 174	Amersfoort	153026,60	463647,41	5,00
806	Amersfoort	Noordewierweg 174A	Amersfoort	153023,48	463657,70	5,00
2007	Amersfoort	Noordewierweg 174B	Amersfoort	153022,11	463656,94	5,00
2008	Amersfoort	Noordewierweg 174C	Amersfoort	153022,22	463656,26	5,00
1515	Amersfoort	Noordewierweg 178	Amersfoort	153011,93	463654,58	5,00
2014	Amersfoort	Noordewierweg 178A	Amersfoort	153013,56	463653,96	5,00
2015	Amersfoort	Noordewierweg 178B	Amersfoort	153013,74	463653,17	5,00
2016	Amersfoort	Noordewierweg 178C	Amersfoort	153013,85	463652,38	5,00
875	Amersfoort	Noordewierweg 182	Amersfoort	152980,61	463647,28	5,00
1282	Amersfoort	Noordewierweg 184	Amersfoort	152975,19	463643,98	5,00
1682	Amersfoort	Noordewierweg 186	Amersfoort	152929,04	463633,15	5,00
206	Amersfoort	Noordewierweg 188	Amersfoort	152923,86	463632,68	5,00
588	Amersfoort	Noordewierweg 190	Amersfoort	152918,67	463632,21	5,00
801	Amersfoort	Noordewierweg 192	Amersfoort	152913,73	463631,50	5,00
1358	Amersfoort	Noordewierweg 194	Amersfoort	152908,55	463630,79	5,00
1459	Amersfoort	Noordewierweg 195	Amersfoort	153235,65	463620,33	5,00
1606	Amersfoort	Noordewierweg 196	Amersfoort	152903,60	463630,09	5,00
1725	Amersfoort	Noordewierweg 197	Amersfoort	153230,04	463622,04	5,00
236	Amersfoort	Noordewierweg 198	Amersfoort	152898,66	463629,62	5,00
397	Amersfoort	Noordewierweg 199	Amersfoort	153223,93	463623,51	5,00
517	Amersfoort	Noordewierweg 200	Amersfoort	152893,71	463628,91	5,00
627	Amersfoort	Noordewierweg 201	Amersfoort	153217,83	463625,22	5,00
1024	Amersfoort	Noordewierweg 202	Amersfoort	152888,53	463628,20	5,00
1146	Amersfoort	Noordewierweg 203	Amersfoort	153210,01	463626,44	5,00
1277	Amersfoort	Noordewierweg 204	Amersfoort	152883,59	463627,26	5,00
1524	Amersfoort	Noordewierweg 205	Amersfoort	153204,64	463627,66	5,00
1683	Amersfoort	Noordewierweg 206	Amersfoort	152878,41	463626,56	5,00
1917	Amersfoort	Noordewierweg 207	Amersfoort	153198,78	463629,12	5,00
80	Amersfoort	Noordewierweg 208	Amersfoort	152873,46	463625,85	5,00
252	Amersfoort	Noordewierweg 209	Amersfoort	153193,41	463630,59	5,00
1903	Amersfoort	Noordewierweg 210	Amersfoort	152867,81	463625,38	5,00
1164	Amersfoort	Noordewierweg 211	Amersfoort	153187,54	463632,30	5,00
589	Amersfoort	Noordewierweg 212	Amersfoort	152862,87	463624,91	5,00
848	Amersfoort	Noordewierweg 213	Amersfoort	153182,17	463634,50	5,00
1057	Amersfoort	Noordewierweg 214	Amersfoort	152858,39	463624,20	5,00
1359	Amersfoort	Noordewierweg 215	Amersfoort	153156,77	463642,80	5,00
1460	Amersfoort	Noordewierweg 216	Amersfoort	152840,49	463622,32	5,00
1755	Amersfoort	Noordewierweg 217	Amersfoort	153151,89	463644,75	5,00
102	Amersfoort	Noordewierweg 218	Amersfoort	152815,30	463618,31	5,00
273	Amersfoort	Noordewierweg 219	Amersfoort	153146,27	463646,46	5,00
399	Amersfoort	Noordewierweg 220	Amersfoort	152808,70	463617,61	5,00
518	Amersfoort	Noordewierweg 221	Amersfoort	153140,66	463648,42	5,00
771	Amersfoort	Noordewierweg 222	Amersfoort	152803,05	463616,90	5,00
1035	Amersfoort	Noordewierweg 223	Amersfoort	153135,28	463650,49	5,00
1139	Amersfoort	Noordewierweg 224	Amersfoort	152797,17	463615,96	5,00
1272	Amersfoort	Noordewierweg 225	Amersfoort	153129,67	463652,69	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
1380	Amersfoort	Noordewierweg 226 Amersfoort	152791,28	463615,02	5,00
1828	Amersfoort	Noordewierweg 227 Amersfoort	153124,54	463654,89	5,00
116	Amersfoort	Noordewierweg 228 Amersfoort	152785,39	463613,60	5,00
290	Amersfoort	Noordewierweg 229 Amersfoort	153118,92	463657,33	5,00
464	Amersfoort	Noordewierweg 230 Amersfoort	152756,66	463610,54	5,00
715	Amersfoort	Noordewierweg 231A Amersfoort	153098,65	463673,94	5,00
1591	Amersfoort	Noordewierweg 231B Amersfoort	153100,13	463673,16	5,00
849	Amersfoort	Noordewierweg 232 Amersfoort	152751,72	463610,31	5,00
1207	Amersfoort	Noordewierweg 234 Amersfoort	152746,77	463609,84	5,00
1355	Amersfoort	Noordewierweg 235 Amersfoort	153052,74	463684,68	5,00
1926	Amersfoort	Noordewierweg 236 Amersfoort	152741,36	463609,37	5,00
1750	Amersfoort	Noordewierweg 238 Amersfoort	152736,17	463608,42	5,00
132	Amersfoort	Noordewierweg 240 Amersfoort	152731,47	463607,72	5,00
311	Amersfoort	Noordewierweg 242 Amersfoort	152726,76	463607,01	5,00
1919	Amersfoort	Noordewierweg 244 Amersfoort	152720,63	463606,30	5,00
642	Amersfoort	Noordewierweg 246 Amersfoort	152691,90	463602,54	5,00
910	Amersfoort	Noordewierweg 248 Amersfoort	152686,96	463602,30	5,00
1032	Amersfoort	Noordewierweg 250 Amersfoort	152682,25	463601,59	5,00
1118	Amersfoort	Noordewierweg 252 Amersfoort	152672,59	463600,18	5,00
1545	Amersfoort	Noordewierweg 254 Amersfoort	152666,00	463599,24	5,00
1824	Amersfoort	Noordewierweg 256 Amersfoort	152660,11	463598,53	5,00
139	Amersfoort	Noordewierweg 258 Amersfoort	152654,23	463597,59	5,00
318	Amersfoort	Noordewierweg 260 Amersfoort	152648,10	463597,12	5,00
606	Amersfoort	Noordewierweg 262 Amersfoort	152641,51	463596,41	5,00
717	Amersfoort	Noordewierweg 264 Amersfoort	152634,92	463595,71	5,00
814	Amersfoort	Noordewierweg 266 Amersfoort	152629,03	463594,77	5,00
943	Amersfoort	Noordewierweg 268 Amersfoort	152622,44	463593,82	5,00
1195	Amersfoort	Noordewierweg 270 Amersfoort	152616,55	463593,12	5,00
1618	Amersfoort	Noordewierweg 272 Amersfoort	152611,37	463592,18	5,00
1739	Amersfoort	Noordewierweg 274 Amersfoort	152604,54	463590,53	5,00
1268	Hoogland	Oudeweg 1 Hoogland	153128,73	466206,05	5,00
577	Hoogland	Oudeweg 10 Hoogland	153198,31	466406,98	5,00
1522	Hoogland	Oudeweg 2 Hoogland	153199,01	466174,93	5,00
84	Hoogland	Oudeweg 3 Hoogland	152892,56	466326,09	5,00
1702	Hoogland	Oudeweg 5 Hoogland	153003,28	466577,39	5,00
78	Hoogland	Oudeweg 6 Hoogland	153200,11	466387,12	5,00
469	Hoogland	Oudeweg 8 Hoogland	153232,29	466393,77	5,00
776	Amersfoort	Papaverstraat 1 Amersfoort	152895,36	463481,73	5,00
355	Amersfoort	Papaverstraat 10 Amersfoort	152886,65	463522,94	5,00
475	Amersfoort	Papaverstraat 11 Amersfoort	152906,90	463508,34	5,00
735	Amersfoort	Papaverstraat 12 Amersfoort	152885,94	463528,36	5,00
1872	Amersfoort	Papaverstraat 13 Amersfoort	152907,37	463513,29	5,00
968	Amersfoort	Papaverstraat 14 Amersfoort	152885,47	463533,54	5,00
1234	Amersfoort	Papaverstraat 15 Amersfoort	152907,37	463518,70	5,00
1504	Amersfoort	Papaverstraat 16 Amersfoort	152885,00	463538,48	5,00
1642	Amersfoort	Papaverstraat 17 Amersfoort	152906,43	463523,18	5,00
1764	Amersfoort	Papaverstraat 18 Amersfoort	152884,29	463543,19	5,00
193	Amersfoort	Papaverstraat 19 Amersfoort	152901,01	463530,24	5,00
429	Amersfoort	Papaverstraat 20 Amersfoort	152883,12	463548,61	5,00
551	Amersfoort	Papaverstraat 21 Amersfoort	152900,54	463536,13	5,00
663	Amersfoort	Papaverstraat 22 Amersfoort	152883,12	463553,79	5,00
767	Amersfoort	Papaverstraat 23 Amersfoort	152899,84	463540,84	5,00
1185	Amersfoort	Papaverstraat 24 Amersfoort	152881,94	463558,27	5,00
1318	Amersfoort	Papaverstraat 25 Amersfoort	152899,13	463545,08	5,00
1409	Amersfoort	Papaverstraat 26 Amersfoort	152881,47	463563,92	5,00
1565	Amersfoort	Papaverstraat 27 Amersfoort	152898,66	463550,73	5,00
1692	Amersfoort	Papaverstraat 29 Amersfoort	152897,95	463555,20	5,00
1047	Amersfoort	Papaverstraat 3 Amersfoort	152896,30	463487,15	5,00
217	Amersfoort	Papaverstraat 31 Amersfoort	152897,25	463560,62	5,00
347	Amersfoort	Papaverstraat 33 Amersfoort	152896,77	463565,80	5,00
1314	Amersfoort	Papaverstraat 5 Amersfoort	152898,42	463492,33	5,00
1430	Amersfoort	Papaverstraat 6 Amersfoort	152888,06	463513,05	5,00
1569	Amersfoort	Papaverstraat 7 Amersfoort	152899,60	463496,80	5,00
1689	Amersfoort	Papaverstraat 8 Amersfoort	152887,12	463517,76	5,00
179	Amersfoort	Papaverstraat 9 Amersfoort	152907,14	463503,16	5,00
2129	Soest	Peter van den Breemerweg 11 Soest	150925,51	464683,24	5,00
2128	Soest	Peter van den Breemerweg 13 Soest	151050,07	464651,76	5,00
2105	Soest	Peter van den Breemerweg 15 Soest	151156,93	464800,60	5,00
2139	Soest	Peter van den Breemerweg 17 Soest	151296,76	464596,58	5,00
2140	Soest	Peter van den Breemerweg 17A Soest	151300,08	464606,84	5,00
2113	Soest	Peter van den Breemerweg 19 Soest	151423,18	464544,60	5,00
2141	Soest	Peter van den Breemerweg 19 Soest	151419,41	464531,61	5,00
2127	Soest	Peter van den Breemerweg 19A Soest	151476,44	464446,38	5,00
2132	Soest	Peter van den Breemerweg 19B Soest	151763,72	464284,04	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
2123	Soest	Peter van den Breemerweg 2 Soest	151912,42	464020,52	5,00
2114	Soest	Peter van den Breemerweg 21 Soest	151957,96	464533,21	5,00
2130	Soest	Peter van den Breemerweg 23 Soest	151970,50	464227,28	5,00
2108	Soest	Peter van den Breemerweg 2A Soest	151756,55	464167,98	5,00
2125	Soest	Peter van den Breemerweg 6 Soest	152043,16	464110,04	5,00
1770	Amersfoort	Plataanstraat 1 Amersfoort	152616,31	463495,39	5,00
1570	Amersfoort	Plataanstraat 10 Amersfoort	152597,71	463546,49	5,00
1690	Amersfoort	Plataanstraat 11 Amersfoort	152595,59	463552,14	5,00
180	Amersfoort	Plataanstraat 12 Amersfoort	152593,24	463558,03	5,00
356	Amersfoort	Plataanstraat 13 Amersfoort	152591,35	463563,68	5,00
476	Amersfoort	Plataanstraat 14 Amersfoort	152588,76	463569,57	5,00
736	Amersfoort	Plataanstraat 15 Amersfoort	152587,11	463575,22	5,00
854	Amersfoort	Plataanstraat 16 Amersfoort	152584,76	463580,17	5,00
969	Amersfoort	Plataanstraat 17 Amersfoort	152583,58	463586,29	5,00
162	Amersfoort	Plataanstraat 18 Amersfoort	152583,75	463655,97	5,00
160	Amersfoort	Plataanstraat 2 Amersfoort	152614,19	463500,57	5,00
1643	Amersfoort	Plataanstraat 21 Amersfoort	152538,92	463774,29	5,00
1839	Amersfoort	Plataanstraat 22 Amersfoort	152538,74	463782,72	5,00
194	Amersfoort	Plataanstraat 23 Amersfoort	152538,19	463790,24	5,00
430	Amersfoort	Plataanstraat 24 Amersfoort	152536,91	463797,76	5,00
552	Amersfoort	Plataanstraat 25 Amersfoort	152535,99	463805,46	5,00
664	Amersfoort	Plataanstraat 26 Amersfoort	152535,44	463812,79	5,00
768	Amersfoort	Plataanstraat 27 Amersfoort	152534,52	463819,95	5,00
1186	Amersfoort	Plataanstraat 28 Amersfoort	152533,42	463827,83	5,00
1319	Amersfoort	Plataanstraat 29 Amersfoort	152532,87	463834,98	5,00
427	Amersfoort	Plataanstraat 3 Amersfoort	152612,08	463506,69	5,00
1410	Amersfoort	Plataanstraat 30 Amersfoort	152532,87	463842,13	5,00
1914	Amersfoort	Plataanstraat 31 Amersfoort	152531,59	463849,83	5,00
1693	Amersfoort	Plataanstraat 32 Amersfoort	152531,04	463857,08	5,00
569	Amersfoort	Plataanstraat 4 Amersfoort	152609,96	463511,64	5,00
669	Amersfoort	Plataanstraat 5 Amersfoort	152608,07	463517,76	5,00
777	Amersfoort	Plataanstraat 6 Amersfoort	152606,66	463522,94	5,00
1048	Amersfoort	Plataanstraat 7 Amersfoort	152604,54	463528,59	5,00
1315	Amersfoort	Plataanstraat 8 Amersfoort	152602,42	463534,25	5,00
1431	Amersfoort	Plataanstraat 9 Amersfoort	152600,07	463540,60	5,00
1667	Amersfoort	Populierstraat 1 Amersfoort	152683,97	463631,53	5,00
1456	Amersfoort	Populierstraat 10 Amersfoort	152655,00	463658,49	5,00
1594	Amersfoort	Populierstraat 11 Amersfoort	152679,02	463669,49	5,00
1707	Amersfoort	Populierstraat 12 Amersfoort	152653,90	463666,01	5,00
167	Amersfoort	Populierstraat 13 Amersfoort	152678,47	463677,01	5,00
384	Amersfoort	Populierstraat 14 Amersfoort	152652,43	463673,89	5,00
503	Amersfoort	Populierstraat 15 Amersfoort	152677,55	463684,34	5,00
755	Amersfoort	Populierstraat 16 Amersfoort	152651,14	463681,04	5,00
864	Amersfoort	Populierstraat 17 Amersfoort	152677,00	463691,50	5,00
1135	Amersfoort	Populierstraat 18 Amersfoort	152650,59	463688,38	5,00
1264	Amersfoort	Populierstraat 19 Amersfoort	152676,45	463698,10	5,00
1842	Amersfoort	Populierstraat 2 Amersfoort	152658,48	463628,05	5,00
1520	Amersfoort	Populierstraat 20 Amersfoort	152649,68	463695,71	5,00
152	Amersfoort	Populierstraat 3 Amersfoort	152683,05	463639,42	5,00
438	Amersfoort	Populierstraat 4 Amersfoort	152657,56	463636,30	5,00
585	Amersfoort	Populierstraat 5 Amersfoort	152681,95	463646,57	5,00
677	Amersfoort	Populierstraat 6 Amersfoort	152656,65	463643,45	5,00
793	Amersfoort	Populierstraat 7 Amersfoort	152680,85	463654,27	5,00
1055	Amersfoort	Populierstraat 8 Amersfoort	152655,18	463651,70	5,00
1863	Amersfoort	Populierstraat 9 Amersfoort	152679,93	463661,61	5,00
1465	Amersfoort	Primulastraat 40 Amersfoort	153136,73	463549,08	5,00
1724	Amersfoort	Primulastraat 42 Amersfoort	153137,91	463554,26	5,00
395	Amersfoort	Primulastraat 44 Amersfoort	153138,15	463559,44	5,00
625	Amersfoort	Primulastraat 46 Amersfoort	153140,03	463564,62	5,00
1145	Amersfoort	Primulastraat 48 Amersfoort	153140,50	463569,33	5,00
1377	Amersfoort	Primulastraat 50 Amersfoort	153141,68	463574,51	5,00
1795	Amersfoort	Primulastraat 52 Amersfoort	153142,85	463578,99	5,00
467	Amersfoort	Primulastraat 54 Amersfoort	153143,33	463584,40	5,00
692	Amersfoort	Primulastraat 56 Amersfoort	153144,50	463589,58	5,00
1064	Amersfoort	Primulastraat 58 Amersfoort	153145,68	463594,53	5,00
1447	Amersfoort	Primulastraat 60 Amersfoort	153146,15	463599,47	5,00
1719	Amersfoort	Primulastraat 63 Amersfoort	153159,00	463562,21	5,00
2018	Amersfoort	Primulastraat 65 Amersfoort	153164,86	463587,92	5,00
2183	Radonweg	Radonweg 4 Amersfoort	152350,39	464627,05	5,00
2081	Amersfoort	Rangeerder 1 Amersfoort	152745,19	463382,20	5,00
2076	Amersfoort	Rangeerder 11 Amersfoort	152737,30	463356,21	5,00
2075	Amersfoort	Rangeerder 13 Amersfoort	152735,73	463351,04	5,00
2074	Amersfoort	Rangeerder 15 Amersfoort	152734,16	463345,88	5,00
2080	Amersfoort	Rangeerder 3 Amersfoort	152743,59	463376,93	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
2079	Amersfoort	Rangeerder 5 Amersfoort	152742,02	463371,76	5,00
2078	Amersfoort	Rangeerder 7 Amersfoort	152740,45	463366,59	5,00
2077	Amersfoort	Rangeerder 9 Amersfoort	152738,87	463361,38	5,00
52	Amersfoort	Ranonkelstraat 1 Amersfoort	152968,36	463464,31	5,00
1448	Amersfoort	Ranonkelstraat 10 Amersfoort	152948,11	463454,89	5,00
1744	Amersfoort	Ranonkelstraat 11 Amersfoort	152944,11	463472,31	5,00
75	Amersfoort	Ranonkelstraat 12 Amersfoort	152943,40	463456,30	5,00
268	Amersfoort	Ranonkelstraat 13 Amersfoort	152939,16	463473,73	5,00
391	Amersfoort	Ranonkelstraat 14 Amersfoort	152938,69	463458,42	5,00
500	Amersfoort	Ranonkelstraat 15 Amersfoort	152934,45	463474,67	5,00
906	Amersfoort	Ranonkelstraat 16 Amersfoort	152929,04	463457,24	5,00
1027	Amersfoort	Ranonkelstraat 17 Amersfoort	152929,51	463475,14	5,00
1114	Amersfoort	Ranonkelstraat 18 Amersfoort	152924,56	463458,19	5,00
1258	Amersfoort	Ranonkelstraat 19 Amersfoort	152924,80	463476,55	5,00
1858	Amersfoort	Ranonkelstraat 2 Amersfoort	152968,13	463448,29	5,00
1514	Amersfoort	Ranonkelstraat 20 Amersfoort	152920,56	463458,66	5,00
1847	Amersfoort	Ranonkelstraat 21 Amersfoort	152919,15	463477,26	5,00
111	Amersfoort	Ranonkelstraat 22 Amersfoort	152916,09	463459,13	5,00
284	Amersfoort	Ranonkelstraat 23 Amersfoort	152914,44	463478,67	5,00
450	Amersfoort	Ranonkelstraat 24 Amersfoort	152912,32	463460,07	5,00
702	Amersfoort	Ranonkelstraat 25 Amersfoort	152881,70	463488,80	5,00
826	Amersfoort	Ranonkelstraat 26 Amersfoort	152907,84	463461,01	5,00
939	Amersfoort	Ranonkelstraat 27 Amersfoort	152877,00	463489,74	5,00
1192	Amersfoort	Ranonkelstraat 28 Amersfoort	152903,84	463461,72	5,00
1341	Amersfoort	Ranonkelstraat 29 Amersfoort	152872,05	463491,39	5,00
505	Amersfoort	Ranonkelstraat 3 Amersfoort	152963,89	463466,19	5,00
1602	Amersfoort	Ranonkelstraat 30 Amersfoort	152899,37	463462,19	5,00
1736	Amersfoort	Ranonkelstraat 31 Amersfoort	152865,93	463493,04	5,00
109	Amersfoort	Ranonkelstraat 32 Amersfoort	152895,13	463462,89	5,00
308	Amersfoort	Ranonkelstraat 34 Amersfoort	152856,51	463473,02	5,00
381	Amersfoort	Ranonkelstraat 36 Amersfoort	152850,86	463474,67	5,00
1832	Amersfoort	Ranonkelstraat 38 Amersfoort	152846,15	463475,85	5,00
458	Amersfoort	Ranonkelstraat 4 Amersfoort	152963,18	463449,71	5,00
900	Amersfoort	Ranonkelstraat 40 Amersfoort	152840,50	463477,26	5,00
1018	Amersfoort	Ranonkelstraat 42 Amersfoort	152836,49	463479,38	5,00
1106	Amersfoort	Ranonkelstraat 44 Amersfoort	152831,55	463481,03	5,00
1246	Amersfoort	Ranonkelstraat 46 Amersfoort	152826,84	463482,44	5,00
574	Amersfoort	Ranonkelstraat 5 Amersfoort	152958,94	463467,60	5,00
836	Amersfoort	Ranonkelstraat 6 Amersfoort	152958,24	463451,59	5,00
949	Amersfoort	Ranonkelstraat 7 Amersfoort	152954,23	463469,25	5,00
1213	Amersfoort	Ranonkelstraat 8 Amersfoort	152953,29	463453,48	5,00
1351	Amersfoort	Ranonkelstraat 9 Amersfoort	152949,29	463470,67	5,00
643	Amersfoort	Resedastraat 1 Amersfoort	152932,80	463595,00	5,00
607	Amersfoort	Resedastraat 10 Amersfoort	152923,39	463579,22	5,00
708	Amersfoort	Resedastraat 11 Amersfoort	152908,55	463591,94	5,00
815	Amersfoort	Resedastraat 12 Amersfoort	152916,32	463578,52	5,00
929	Amersfoort	Resedastraat 13 Amersfoort	152903,37	463591,47	5,00
1363	Amersfoort	Resedastraat 14 Amersfoort	152909,49	463577,34	5,00
1475	Amersfoort	Resedastraat 15 Amersfoort	152898,42	463590,76	5,00
1619	Amersfoort	Resedastraat 16 Amersfoort	152902,43	463576,63	5,00
1728	Amersfoort	Resedastraat 17 Amersfoort	152893,48	463589,82	5,00
196	Amersfoort	Resedastraat 18 Amersfoort	152896,07	463575,93	5,00
405	Amersfoort	Resedastraat 19 Amersfoort	152888,53	463589,35	5,00
889	Amersfoort	Resedastraat 2 Amersfoort	152949,99	463583,46	5,00
526	Amersfoort	Resedastraat 20 Amersfoort	152879,82	463573,57	5,00
636	Amersfoort	Resedastraat 21 Amersfoort	152883,35	463588,64	5,00
881	Amersfoort	Resedastraat 22 Amersfoort	152873,23	463572,87	5,00
1155	Amersfoort	Resedastraat 23 Amersfoort	152878,41	463588,17	5,00
1292	Amersfoort	Resedastraat 24 Amersfoort	152865,93	463572,16	5,00
1392	Amersfoort	Resedastraat 25 Amersfoort	152872,76	463587,47	5,00
1907	Amersfoort	Resedastraat 26 Amersfoort	152848,03	463567,68	5,00
1809	Amersfoort	Resedastraat 27 Amersfoort	152868,05	463586,76	5,00
208	Amersfoort	Resedastraat 29 Amersfoort	152863,10	463585,82	5,00
1021	Amersfoort	Resedastraat 3 Amersfoort	152928,33	463594,77	5,00
332	Amersfoort	Resedastraat 31 Amersfoort	152844,73	463586,29	5,00
1289	Amersfoort	Resedastraat 4 Amersfoort	152943,17	463581,81	5,00
1400	Amersfoort	Resedastraat 5 Amersfoort	152923,62	463593,82	5,00
1547	Amersfoort	Resedastraat 6 Amersfoort	152936,81	463581,11	5,00
1806	Amersfoort	Resedastraat 7 Amersfoort	152918,20	463593,35	5,00
173	Amersfoort	Resedastraat 8 Amersfoort	152929,74	463580,17	5,00
330	Amersfoort	Resedastraat 9 Amersfoort	152913,26	463592,41	5,00
934	Amersfoort	Schiestraat 101 Amersfoort	153033,93	463775,04	5,00
1200	Amersfoort	Schiestraat 103 Amersfoort	153027,10	463773,33	5,00
1170	Amersfoort	Schiestraat 20 Amersfoort	153335,54	463706,17	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.		X	Y	Hoogte A
1414	Amersfoort	Schiestraat 22	Amersfoort	153330,17	463708,37	5,00
1721	Amersfoort	Schiestraat 23	Amersfoort	153356,78	463726,93	5,00
120	Amersfoort	Schiestraat 24	Amersfoort	153324,30	463709,83	5,00
275	Amersfoort	Schiestraat 25	Amersfoort	153350,44	463728,88	5,00
350	Amersfoort	Schiestraat 26	Amersfoort	153318,44	463711,54	5,00
748	Amersfoort	Schiestraat 27	Amersfoort	153345,06	463730,35	5,00
878	Amersfoort	Schiestraat 28	Amersfoort	153312,34	463712,77	5,00
994	Amersfoort	Schiestraat 29	Amersfoort	153338,96	463732,30	5,00
1086	Amersfoort	Schiestraat 30	Amersfoort	153307,45	463714,47	5,00
1222	Amersfoort	Schiestraat 31	Amersfoort	153332,85	463734,74	5,00
1651	Amersfoort	Schiestraat 32	Amersfoort	153297,44	463714,72	5,00
1797	Amersfoort	Schiestraat 33	Amersfoort	153327,48	463735,72	5,00
125	Amersfoort	Schiestraat 34	Amersfoort	153291,58	463716,67	5,00
300	Amersfoort	Schiestraat 35	Amersfoort	153321,13	463736,21	5,00
580	Amersfoort	Schiestraat 36	Amersfoort	153285,47	463717,89	5,00
685	Amersfoort	Schiestraat 37	Amersfoort	153315,51	463737,43	5,00
791	Amersfoort	Schiestraat 38	Amersfoort	153279,86	463719,85	5,00
913	Amersfoort	Schiestraat 39	Amersfoort	153307,21	463741,34	5,00
1163	Amersfoort	Schiestraat 40	Amersfoort	153274,00	463721,31	5,00
1453	Amersfoort	Schiestraat 41	Amersfoort	153300,86	463743,05	5,00
1590	Amersfoort	Schiestraat 42	Amersfoort	153268,14	463722,29	5,00
1703	Amersfoort	Schiestraat 43	Amersfoort	153295,24	463744,76	5,00
146	Amersfoort	Schiestraat 44	Amersfoort	153262,76	463724,00	5,00
313	Amersfoort	Schiestraat 45	Amersfoort	153289,38	463746,22	5,00
515	Amersfoort	Schiestraat 46	Amersfoort	153256,17	463725,46	5,00
751	Amersfoort	Schiestraat 47	Amersfoort	153283,52	463747,44	5,00
868	Amersfoort	Schiestraat 48	Amersfoort	153250,55	463726,93	5,00
988	Amersfoort	Schiestraat 49	Amersfoort	153277,90	463748,91	5,00
1077	Amersfoort	Schiestraat 50	Amersfoort	153245,42	463728,15	5,00
1531	Amersfoort	Schiestraat 51	Amersfoort	153271,55	463751,35	5,00
1654	Amersfoort	Schiestraat 52	Amersfoort	153236,88	463732,30	5,00
1779	Amersfoort	Schiestraat 53	Amersfoort	153264,96	463752,08	5,00
149	Amersfoort	Schiestraat 54	Amersfoort	153230,04	463734,26	5,00
435	Amersfoort	Schiestraat 55	Amersfoort	153259,83	463753,30	5,00
581	Amersfoort	Schiestraat 56	Amersfoort	153224,67	463735,48	5,00
674	Amersfoort	Schiestraat 57	Amersfoort	153254,22	463755,01	5,00
782	Amersfoort	Schiestraat 58	Amersfoort	153219,54	463736,70	5,00
1052	Amersfoort	Schiestraat 59	Amersfoort	153244,69	463755,26	5,00
1328	Amersfoort	Schiestraat 60	Amersfoort	153213,68	463737,92	5,00
1443	Amersfoort	Schiestraat 61	Amersfoort	153237,85	463756,97	5,00
1581	Amersfoort	Schiestraat 62	Amersfoort	153207,33	463739,87	5,00
1704	Amersfoort	Schiestraat 63	Amersfoort	153232,48	463758,68	5,00
182	Amersfoort	Schiestraat 64	Amersfoort	153201,22	463740,85	5,00
367	Amersfoort	Schiestraat 65	Amersfoort	153226,62	463759,65	5,00
490	Amersfoort	Schiestraat 66	Amersfoort	153195,60	463742,56	5,00
742	Amersfoort	Schiestraat 67	Amersfoort	153220,27	463761,36	5,00
861	Amersfoort	Schiestraat 68	Amersfoort	153182,90	463742,07	5,00
1122	Amersfoort	Schiestraat 69	Amersfoort	153214,90	463763,32	5,00
1249	Amersfoort	Schiestraat 70	Amersfoort	153106,71	463745,25	5,00
1517	Amersfoort	Schiestraat 71	Amersfoort	153203,66	463767,96	5,00
1656	Amersfoort	Schiestraat 72	Amersfoort	153101,34	463745,00	5,00
1773	Amersfoort	Schiestraat 73	Amersfoort	153197,07	463769,18	5,00
185	Amersfoort	Schiestraat 74	Amersfoort	153095,96	463744,76	5,00
439	Amersfoort	Schiestraat 75	Amersfoort	153147,74	463779,19	5,00
561	Amersfoort	Schiestraat 76	Amersfoort	153089,86	463744,76	5,00
670	Amersfoort	Schiestraat 77	Amersfoort	153141,63	463778,46	5,00
779	Amersfoort	Schiestraat 78	Amersfoort	153084,00	463744,76	5,00
1198	Amersfoort	Schiestraat 79	Amersfoort	153135,53	463778,21	5,00
1332	Amersfoort	Schiestraat 80	Amersfoort	153078,14	463744,51	5,00
1419	Amersfoort	Schiestraat 81	Amersfoort	153129,67	463778,21	5,00
1574	Amersfoort	Schiestraat 82	Amersfoort	153072,28	463744,27	5,00
1698	Amersfoort	Schiestraat 83	Amersfoort	153123,56	463777,73	5,00
198	Amersfoort	Schiestraat 84	Amersfoort	153066,90	463744,27	5,00
369	Amersfoort	Schiestraat 85	Amersfoort	153117,21	463777,97	5,00
480	Amersfoort	Schiestraat 86	Amersfoort	153058,60	463745,25	5,00
743	Amersfoort	Schiestraat 87	Amersfoort	153094,50	463776,99	5,00
999	Amersfoort	Schiestraat 88	Amersfoort	153052,25	463745,00	5,00
1108	Amersfoort	Schiestraat 89	Amersfoort	153088,39	463777,48	5,00
1237	Amersfoort	Schiestraat 90	Amersfoort	153047,12	463744,76	5,00
1494	Amersfoort	Schiestraat 91	Amersfoort	153082,04	463777,48	5,00
1648	Amersfoort	Schiestraat 92	Amersfoort	153041,02	463744,02	5,00
1898	Amersfoort	Schiestraat 93	Amersfoort	153076,18	463777,24	5,00
66	Amersfoort	Schiestraat 94	Amersfoort	153034,91	463743,54	5,00
227	Amersfoort	Schiestraat 95	Amersfoort	153070,57	463777,24	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.		X	Y	Hoogte A
442	Amersfoort	Schiestraat 96	Amersfoort	153028,81	463742,80	5,00
564	Amersfoort	Schiestraat 97	Amersfoort	153063,97	463776,99	5,00
819	Amersfoort	Schiestraat 99	Amersfoort	153058,11	463777,24	5,00
1044	Amersfoort	Seringstraat 22	Amersfoort	153037,83	463482,20	5,00
1287	Amersfoort	Seringstraat 24	Amersfoort	153032,65	463484,79	5,00
1694	Amersfoort	Seringstraat 26	Amersfoort	153027,70	463488,09	5,00
294	Amersfoort	Seringstraat 28	Amersfoort	153022,29	463490,92	5,00
326	Amersfoort	Seringstraat 29	Amersfoort	153065,85	463497,51	5,00
721	Amersfoort	Seringstraat 30	Amersfoort	153016,87	463494,92	5,00
858	Amersfoort	Seringstraat 31	Amersfoort	153061,61	463501,04	5,00
971	Amersfoort	Seringstraat 32	Amersfoort	153012,16	463497,51	5,00
1060	Amersfoort	Seringstraat 33	Amersfoort	153040,66	463514,23	5,00
1361	Amersfoort	Seringstraat 34	Amersfoort	153006,98	463501,04	5,00
1623	Amersfoort	Seringstraat 35	Amersfoort	153036,18	463516,82	5,00
1766	Amersfoort	Seringstraat 36	Amersfoort	153002,27	463503,87	5,00
122	Amersfoort	Seringstraat 37	Amersfoort	153031,47	463519,41	5,00
303	Amersfoort	Seringstraat 38	Amersfoort	152971,66	463498,92	5,00
547	Amersfoort	Seringstraat 39	Amersfoort	153027,23	463521,77	5,00
658	Amersfoort	Seringstraat 40	Amersfoort	152966,48	463500,81	5,00
761	Amersfoort	Seringstraat 41	Amersfoort	153023,23	463524,59	5,00
1037	Amersfoort	Seringstraat 42	Amersfoort	152961,53	463502,93	5,00
1141	Amersfoort	Seringstraat 43	Amersfoort	153019,46	463527,65	5,00
1275	Amersfoort	Seringstraat 44	Amersfoort	152956,12	463505,05	5,00
1555	Amersfoort	Seringstraat 45	Amersfoort	153014,05	463530,48	5,00
1831	Amersfoort	Seringstraat 46	Amersfoort	152950,94	463506,46	5,00
141	Amersfoort	Seringstraat 47	Amersfoort	153008,87	463533,78	5,00
320	Amersfoort	Seringstraat 48	Amersfoort	152944,58	463512,82	5,00
617	Amersfoort	Seringstraat 49	Amersfoort	153004,16	463536,37	5,00
722	Amersfoort	Seringstraat 50	Amersfoort	152944,11	463518,47	5,00
842	Amersfoort	Seringstraat 51	Amersfoort	152999,68	463539,19	5,00
955	Amersfoort	Seringstraat 52	Amersfoort	152943,64	463524,12	5,00
1208	Amersfoort	Seringstraat 53	Amersfoort	152995,44	463542,49	5,00
1490	Amersfoort	Seringstraat 54	Amersfoort	152942,22	463529,07	5,00
1627	Amersfoort	Seringstraat 55	Amersfoort	152990,97	463545,31	5,00
1751	Amersfoort	Seringstraat 56	Amersfoort	152941,99	463534,95	5,00
147	Amersfoort	Seringstraat 57	Amersfoort	152985,32	463548,38	5,00
410	Amersfoort	Seringstraat 58	Amersfoort	152941,52	463540,13	5,00
548	Amersfoort	Seringstraat 59	Amersfoort	152981,31	463551,44	5,00
653	Amersfoort	Seringstraat 60	Amersfoort	152940,81	463545,55	5,00
902	Amersfoort	Seringstraat 61	Amersfoort	152977,08	463563,21	5,00
1034	Amersfoort	Seringstraat 62	Amersfoort	152940,10	463551,44	5,00
1301	Amersfoort	Seringstraat 63	Amersfoort	152976,13	463568,63	5,00
1405	Amersfoort	Seringstraat 64	Amersfoort	152949,29	463558,27	5,00
1556	Amersfoort	Seringstraat 65	Amersfoort	152975,43	463574,28	5,00
1819	Amersfoort	Seringstraat 66	Amersfoort	152948,35	463563,68	5,00
175	Amersfoort	Seringstraat 67	Amersfoort	152975,43	463579,46	5,00
340	Amersfoort	Seringstraat 68	Amersfoort	152947,88	463569,10	5,00
612	Amersfoort	Seringstraat 69	Amersfoort	152969,07	463586,52	5,00
718	Amersfoort	Seringstraat 70	Amersfoort	152949,29	463598,06	5,00
828	Amersfoort	Seringstraat 71	Amersfoort	152967,42	463593,59	5,00
944	Amersfoort	Seringstraat 72	Amersfoort	152947,64	463604,89	5,00
1371	Amersfoort	Seringstraat 73	Amersfoort	152967,19	463600,42	5,00
1483	Amersfoort	Seringstraat 74	Amersfoort	152946,70	463611,25	5,00
1792	Amersfoort	Seringstraat 75	Amersfoort	152965,77	463607,01	5,00
1628	Amersfoort	Seringstraat 76	Amersfoort	152946,46	463618,55	5,00
1742	Amersfoort	Seringstraat 77	Amersfoort	152965,77	463613,60	5,00
183	Amersfoort	Seringstraat 78	Amersfoort	152945,76	463625,14	5,00
412	Amersfoort	Seringstraat 79	Amersfoort	152964,36	463620,67	5,00
534	Amersfoort	Seringstraat 80	Amersfoort	152944,81	463631,97	5,00
647	Amersfoort	Seringstraat 81	Amersfoort	152963,42	463627,73	5,00
892	Amersfoort	Seringstraat 82	Amersfoort	152944,34	463638,80	5,00
1168	Amersfoort	Seringstraat 83	Amersfoort	152962,48	463634,56	5,00
1303	Amersfoort	Seringstraat 85	Amersfoort	152961,77	463641,16	5,00
2182	Siliciumwe	Siliciumweg 83	Amersfoort	152255,26	464026,14	5,00
1961	Amersfoort	Soesterweg 397B	Amersfoort	152900,29	463412,86	5,00
1962	Amersfoort	Soesterweg 397C	Amersfoort	152911,27	463423,45	5,00
1958	Amersfoort	Soesterweg 397D	Amersfoort	152912,57	463426,42	5,00
1959	Amersfoort	Soesterweg 397E	Amersfoort	152908,20	463426,02	5,00
1960	Amersfoort	Soesterweg 397F	Amersfoort	152913,75	463430,16	5,00
2019	Amersfoort	Soesterweg 397G	Amersfoort	152911,23	463435,04	5,00
2020	Amersfoort	Soesterweg 397H	Amersfoort	152911,95	463439,52	5,00
655	Amersfoort	Soesterweg 399	Amersfoort	152892,30	463408,73	5,00
1967	Amersfoort	Soesterweg 399A	Amersfoort	152896,57	463421,67	5,00
2021	Amersfoort	Soesterweg 401A	Amersfoort	152903,85	463438,01	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.		X	Y	Hoogte A
2022	Amersfoort	Soesterweg 401B	Amersfoort	152899,64	463438,43	5,00
2023	Amersfoort	Soesterweg 401C	Amersfoort	152895,59	463439,10	5,00
1402	Amersfoort	Soesterweg 405	Amersfoort	152873,23	463420,27	5,00
1825	Amersfoort	Soesterweg 407	Amersfoort	152836,96	463430,87	5,00
341	Amersfoort	Soesterweg 409	Amersfoort	152829,19	463433,22	5,00
719	Amersfoort	Soesterweg 411	Amersfoort	152822,60	463435,34	5,00
1771	Amersfoort	Soesterweg 415	Amersfoort	152814,83	463437,70	5,00
1885	Amersfoort	Soesterweg 417	Amersfoort	152800,93	463442,17	5,00
234	Amersfoort	Soesterweg 419	Amersfoort	152794,11	463443,82	5,00
544	Amersfoort	Soesterweg 421	Amersfoort	152786,81	463446,65	5,00
917	Amersfoort	Soesterweg 423	Amersfoort	152780,45	463448,06	5,00
1304	Amersfoort	Soesterweg 425	Amersfoort	152771,50	463449,24	5,00
1559	Amersfoort	Soesterweg 427	Amersfoort	152743,48	463455,36	5,00
255	Amersfoort	Soesterweg 429	Amersfoort	152737,35	463457,01	5,00
610	Amersfoort	Soesterweg 431	Amersfoort	152731,94	463458,66	5,00
986	Amersfoort	Soesterweg 433	Amersfoort	152726,52	463459,60	5,00
1218	Amersfoort	Soesterweg 435	Amersfoort	152721,34	463461,72	5,00
1787	Amersfoort	Soesterweg 437	Amersfoort	152715,22	463463,60	5,00
98	Amersfoort	Soesterweg 439	Amersfoort	152709,33	463465,72	5,00
417	Amersfoort	Soesterweg 441	Amersfoort	152703,92	463467,60	5,00
798	Amersfoort	Soesterweg 443	Amersfoort	152698,03	463469,25	5,00
1153	Amersfoort	Soesterweg 445	Amersfoort	152691,91	463470,67	5,00
1713	Amersfoort	Soesterweg 449	Amersfoort	152668,83	463478,20	5,00
297	Amersfoort	Soesterweg 451	Amersfoort	152663,88	463479,38	5,00
1905	Amersfoort	Soesterweg 453	Amersfoort	152657,29	463481,26	5,00
1375	Amersfoort	Soesterweg 455	Amersfoort	152652,11	463482,68	5,00
1777	Amersfoort	Soesterweg 457	Amersfoort	152646,22	463484,32	5,00
1867	Amersfoort	Soesterweg 459	Amersfoort	152641,28	463486,21	5,00
667	Amersfoort	Soesterweg 461	Amersfoort	152635,15	463487,86	5,00
661	Amersfoort	Soesterweg 525	Amersfoort	152397,56	463558,91	5,00
1691	Amersfoort	Soesterweg 531	Amersfoort	152272,00	463660,67	5,00
2001	Amersfoort	Soesterweg 531A	Amersfoort	152283,02	463657,76	5,00
2002	Amersfoort	Soesterweg 531B	Amersfoort	152273,89	463680,10	5,00
2003	Amersfoort	Soesterweg 531C	Amersfoort	152281,14	463677,79	5,00
2004	Amersfoort	Soesterweg 531D	Amersfoort	152288,70	463675,58	5,00
1953	Amersfoort	Soesterweg 533	Amersfoort	152181,91	463600,33	5,00
1964	Amersfoort	Soesterweg 535	Amersfoort	152198,59	463509,72	5,00
1945	Amersfoort	Soesterweg 537	Amersfoort	152196,23	463448,83	5,00
1946	Amersfoort	Soesterweg 537A	Amersfoort	152196,46	463453,64	5,00
1950	Amersfoort	Soesterweg 539 1	Amersfoort	152146,31	463472,86	5,00
1951	Amersfoort	Soesterweg 539 2	Amersfoort	152139,40	463498,60	5,00
1952	Amersfoort	Soesterweg 539 3	Amersfoort	152138,57	463523,91	5,00
1954	Amersfoort	Soesterweg 539 4	Amersfoort	152144,18	463486,27	5,00
1955	Amersfoort	Soesterweg 539 5	Amersfoort	152146,29	463468,68	5,00
2024	Amersfoort	Soesterweg 562A	Amersfoort	152770,21	463409,08	5,00
2025	Amersfoort	Soesterweg 562B	Amersfoort	152764,65	463410,77	5,00
2026	Amersfoort	Soesterweg 562C	Amersfoort	152759,20	463412,43	5,00
2027	Amersfoort	Soesterweg 562D	Amersfoort	152753,64	463414,12	5,00
2028	Amersfoort	Soesterweg 564A	Amersfoort	152732,71	463420,48	5,00
2029	Amersfoort	Soesterweg 564B	Amersfoort	152727,15	463422,16	5,00
2030	Amersfoort	Soesterweg 564C	Amersfoort	152721,70	463423,82	5,00
2031	Amersfoort	Soesterweg 564D	Amersfoort	152716,25	463425,48	5,00
2032	Amersfoort	Soesterweg 564E	Amersfoort	152710,79	463427,14	5,00
2033	Amersfoort	Soesterweg 564F	Amersfoort	152705,34	463428,79	5,00
2034	Amersfoort	Soesterweg 564G	Amersfoort	152699,88	463430,45	5,00
2035	Amersfoort	Soesterweg 564H	Amersfoort	152694,33	463432,14	5,00
2036	Amersfoort	Soesterweg 566A	Amersfoort	152685,82	463434,73	5,00
2037	Amersfoort	Soesterweg 566B	Amersfoort	152680,26	463436,42	5,00
2038	Amersfoort	Soesterweg 566C	Amersfoort	152674,81	463438,07	5,00
2039	Amersfoort	Soesterweg 566D	Amersfoort	152669,35	463439,73	5,00
2040	Amersfoort	Soesterweg 566E	Amersfoort	152663,90	463441,39	5,00
2041	Amersfoort	Soesterweg 566F	Amersfoort	152658,44	463443,05	5,00
2042	Amersfoort	Soesterweg 566G	Amersfoort	152652,99	463444,70	5,00
2043	Amersfoort	Soesterweg 566H	Amersfoort	152647,43	463446,39	5,00
2044	Amersfoort	Soesterweg 568A	Amersfoort	152619,20	463453,69	5,00
2045	Amersfoort	Soesterweg 568B	Amersfoort	152617,20	463446,08	5,00
2046	Amersfoort	Soesterweg 568C	Amersfoort	152614,68	463437,62	5,00
2047	Amersfoort	Soesterweg 568D	Amersfoort	152599,72	463441,98	5,00
2048	Amersfoort	Soesterweg 568E	Amersfoort	152601,35	463450,75	5,00
2049	Amersfoort	Soesterweg 568F	Amersfoort	152604,18	463458,41	5,00
2050	Amersfoort	Soesterweg 568G	Amersfoort	152618,63	463453,27	5,00
2051	Amersfoort	Soesterweg 568H	Amersfoort	152616,26	463446,39	5,00
2052	Amersfoort	Soesterweg 568J	Amersfoort	152613,95	463438,52	5,00
2053	Amersfoort	Soesterweg 568K	Amersfoort	152600,56	463442,50	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.		X	Y	Hoogte A
2054	Amersfoort	Soesterweg 568L	Amersfoort	152602,19	463450,48	5,00
2055	Amersfoort	Soesterweg 568M	Amersfoort	152604,76	463457,36	5,00
2056	Amersfoort	Soesterweg 568N	Amersfoort	152617,89	463452,80	5,00
2057	Amersfoort	Soesterweg 568P	Amersfoort	152615,16	463446,81	5,00
2058	Amersfoort	Soesterweg 568Q	Amersfoort	152613,22	463439,20	5,00
2059	Amersfoort	Soesterweg 568R	Amersfoort	152601,45	463443,24	5,00
2060	Amersfoort	Soesterweg 568S	Amersfoort	152603,03	463450,17	5,00
2061	Amersfoort	Soesterweg 568T	Amersfoort	152605,50	463456,63	5,00
2067	Amersfoort	Soesterweg 570A	Amersfoort	152617,10	463452,22	5,00
2066	Amersfoort	Soesterweg 570B	Amersfoort	152614,06	463447,28	5,00
2065	Amersfoort	Soesterweg 570C	Amersfoort	152612,27	463440,30	5,00
2064	Amersfoort	Soesterweg 570D	Amersfoort	152602,72	463443,93	5,00
2063	Amersfoort	Soesterweg 570E	Amersfoort	152603,98	463449,64	5,00
2062	Amersfoort	Soesterweg 570F	Amersfoort	152606,23	463455,58	5,00
2068	Amersfoort	Soesterweg 570G	Amersfoort	152616,16	463451,59	5,00
2069	Amersfoort	Soesterweg 570H	Amersfoort	152612,96	463447,55	5,00
2070	Amersfoort	Soesterweg 570J	Amersfoort	152611,48	463441,09	5,00
2071	Amersfoort	Soesterweg 570K	Amersfoort	152603,40	463444,40	5,00
2072	Amersfoort	Soesterweg 570L	Amersfoort	152604,87	463449,49	5,00
2073	Amersfoort	Soesterweg 570M	Amersfoort	152606,60	463454,68	5,00
1893	Amersfoort	Soesterweg 572	Amersfoort	152573,64	463466,15	5,00
61	Amersfoort	Soesterweg 574	Amersfoort	152568,52	463467,75	5,00
223	Amersfoort	Soesterweg 576	Amersfoort	152562,13	463469,35	5,00
1321	Amersfoort	Spaarnestraat 100	Amersfoort	153370,22	463774,55	5,00
1575	Amersfoort	Spaarnestraat 102	Amersfoort	153364,11	463775,28	5,00
239	Amersfoort	Spaarnestraat 104	Amersfoort	153359,23	463776,51	5,00
481	Amersfoort	Spaarnestraat 106	Amersfoort	153353,61	463777,48	5,00
1004	Amersfoort	Spaarnestraat 108	Amersfoort	153346,53	463776,99	5,00
1228	Amersfoort	Spaarnestraat 110	Amersfoort	153340,18	463777,97	5,00
1802	Amersfoort	Spaarnestraat 112	Amersfoort	153335,05	463779,68	5,00
258	Amersfoort	Spaarnestraat 114	Amersfoort	153329,19	463780,66	5,00
683	Amersfoort	Spaarnestraat 116	Amersfoort	153323,57	463782,12	5,00
919	Amersfoort	Spaarnestraat 118	Amersfoort	153317,47	463783,10	5,00
1312	Amersfoort	Spaarnestraat 120	Amersfoort	153311,85	463784,08	5,00
1722	Amersfoort	Spaarnestraat 122	Amersfoort	153306,72	463786,03	5,00
276	Amersfoort	Spaarnestraat 124	Amersfoort	153301,35	463787,01	5,00
749	Amersfoort	Spaarnestraat 126	Amersfoort	153296,46	463788,72	5,00
995	Amersfoort	Spaarnestraat 128	Amersfoort	153289,14	463791,89	5,00
1223	Amersfoort	Spaarnestraat 130	Amersfoort	153283,52	463793,84	5,00
1798	Amersfoort	Spaarnestraat 132	Amersfoort	153277,90	463794,82	5,00
301	Amersfoort	Spaarnestraat 134	Amersfoort	153272,53	463795,55	5,00
686	Amersfoort	Spaarnestraat 136	Amersfoort	153266,91	463797,26	5,00
914	Amersfoort	Spaarnestraat 138	Amersfoort	153261,05	463797,51	5,00
1461	Amersfoort	Spaarnestraat 140	Amersfoort	153255,19	463799,46	5,00
135	Amersfoort	Spaarnestraat 142	Amersfoort	153250,06	463800,68	5,00
314	Amersfoort	Spaarnestraat 144	Amersfoort	153239,81	463801,17	5,00
752	Amersfoort	Spaarnestraat 146	Amersfoort	153233,21	463802,88	5,00
989	Amersfoort	Spaarnestraat 148	Amersfoort	153227,84	463803,86	5,00
1078	Amersfoort	Spaarnestraat 149	Amersfoort	153413,44	463790,67	5,00
1532	Amersfoort	Spaarnestraat 150	Amersfoort	153221,49	463805,32	5,00
1664	Amersfoort	Spaarnestraat 151	Amersfoort	153407,58	463791,65	5,00
1780	Amersfoort	Spaarnestraat 152	Amersfoort	153215,87	463805,81	5,00
150	Amersfoort	Spaarnestraat 153	Amersfoort	153399,28	463793,36	5,00
436	Amersfoort	Spaarnestraat 155	Amersfoort	153393,66	463793,84	5,00
583	Amersfoort	Spaarnestraat 157	Amersfoort	153388,78	463795,07	5,00
675	Amersfoort	Spaarnestraat 159	Amersfoort	153382,92	463796,29	5,00
783	Amersfoort	Spaarnestraat 161	Amersfoort	153377,30	463797,51	5,00
1053	Amersfoort	Spaarnestraat 163	Amersfoort	153372,17	463798,97	5,00
1329	Amersfoort	Spaarnestraat 165	Amersfoort	153366,06	463799,71	5,00
1454	Amersfoort	Spaarnestraat 167	Amersfoort	153360,20	463801,17	5,00
1582	Amersfoort	Spaarnestraat 169	Amersfoort	153353,37	463804,59	5,00
1705	Amersfoort	Spaarnestraat 171	Amersfoort	153347,50	463805,81	5,00
165	Amersfoort	Spaarnestraat 173	Amersfoort	153341,89	463807,76	5,00
368	Amersfoort	Spaarnestraat 175	Amersfoort	153336,52	463808,01	5,00
491	Amersfoort	Spaarnestraat 177	Amersfoort	153330,90	463808,99	5,00
753	Amersfoort	Spaarnestraat 179	Amersfoort	153325,53	463810,21	5,00
862	Amersfoort	Spaarnestraat 181	Amersfoort	153320,15	463811,18	5,00
1133	Amersfoort	Spaarnestraat 183	Amersfoort	153314,29	463813,14	5,00
1250	Amersfoort	Spaarnestraat 185	Amersfoort	153308,43	463814,11	5,00
1518	Amersfoort	Spaarnestraat 187	Amersfoort	153302,33	463815,58	5,00
1657	Amersfoort	Spaarnestraat 189	Amersfoort	153295,00	463814,85	5,00
1774	Amersfoort	Spaarnestraat 191	Amersfoort	153289,38	463816,07	5,00
186	Amersfoort	Spaarnestraat 193	Amersfoort	153283,77	463817,04	5,00
440	Amersfoort	Spaarnestraat 195	Amersfoort	153278,15	463818,51	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
562	Amersfoort	Spaarnestraat 197 Amersfoort	153270,58	463820,46	5,00
671	Amersfoort	Spaarnestraat 199 Amersfoort	153265,20	463821,44	5,00
784	Amersfoort	Spaarnestraat 201 Amersfoort	153259,59	463822,42	5,00
1199	Amersfoort	Spaarnestraat 203 Amersfoort	153254,22	463823,64	5,00
1333	Amersfoort	Spaarnestraat 205 Amersfoort	153248,60	463824,62	5,00
1433	Amersfoort	Spaarnestraat 207 Amersfoort	153242,25	463826,32	5,00
1583	Amersfoort	Spaarnestraat 209 Amersfoort	153237,12	463826,81	5,00
1699	Amersfoort	Spaarnestraat 211 Amersfoort	153231,26	463828,77	5,00
199	Amersfoort	Spaarnestraat 213 Amersfoort	153223,44	463829,99	5,00
370	Amersfoort	Spaarnestraat 215 Amersfoort	153218,32	463831,70	5,00
492	Amersfoort	Spaarnestraat 217 Amersfoort	153212,45	463832,67	5,00
744	Amersfoort	Spaarnestraat 219 Amersfoort	153205,86	463834,38	5,00
62	Amersfoort	Spaarnestraat 92 Amersfoort	153393,17	463769,18	5,00
224	Amersfoort	Spaarnestraat 94 Amersfoort	153386,82	463770,89	5,00
553	Amersfoort	Spaarnestraat 96 Amersfoort	153381,45	463771,87	5,00
931	Amersfoort	Spaarnestraat 98 Amersfoort	153375,59	463773,09	5,00
1000	Amersfoort	Sparstraat 1 Amersfoort	152512,69	463765,63	5,00
565	Amersfoort	Sparstraat 10 Amersfoort	152461,36	463743,12	5,00
820	Amersfoort	Sparstraat 11 Amersfoort	152457,42	463739,77	5,00
935	Amersfoort	Sparstraat 12 Amersfoort	152453,27	463737,00	5,00
1201	Amersfoort	Sparstraat 13 Amersfoort	152448,93	463733,25	5,00
1336	Amersfoort	Sparstraat 14 Amersfoort	152444,39	463730,49	5,00
1424	Amersfoort	Sparstraat 15 Amersfoort	152440,04	463727,33	5,00
1586	Amersfoort	Sparstraat 16 Amersfoort	152436,69	463723,58	5,00
69	Amersfoort	Sparstraat 17 Amersfoort	152432,54	463720,42	5,00
243	Amersfoort	Sparstraat 18 Amersfoort	152428,00	463717,46	5,00
375	Amersfoort	Sparstraat 19 Amersfoort	152423,66	463713,91	5,00
1123	Amersfoort	Sparstraat 2 Amersfoort	152507,36	463763,65	5,00
485	Amersfoort	Sparstraat 20 Amersfoort	152419,12	463711,14	5,00
894	Amersfoort	Sparstraat 21 Amersfoort	152415,17	463707,99	5,00
1015	Amersfoort	Sparstraat 22 Amersfoort	152410,83	463704,43	5,00
1238	Amersfoort	Sparstraat 3 Amersfoort	152502,62	463761,48	5,00
1495	Amersfoort	Sparstraat 4 Amersfoort	152497,69	463759,51	5,00
1649	Amersfoort	Sparstraat 5 Amersfoort	152492,75	463757,93	5,00
1899	Amersfoort	Sparstraat 6 Amersfoort	152487,82	463756,15	5,00
67	Amersfoort	Sparstraat 7 Amersfoort	152482,88	463754,38	5,00
228	Amersfoort	Sparstraat 8 Amersfoort	152477,95	463752,60	5,00
443	Amersfoort	Sparstraat 9 Amersfoort	152465,51	463746,08	5,00
2176	Uraniumweg	Uraniumweg 54A Amersfoort	152450,33	464453,66	5,00
2178	Uraniumweg	Uraniumweg 54B Amersfoort	152443,60	464455,91	5,00
250	Hoogland	Van Boetzelaerlaan 3 Hoogland	154025,40	465246,66	5,00
1432	Hoogland	Van Boetzelaerlaan 6 Hoogland	153874,23	465367,23	5,00
830	Amersfoort	Vreeland 11A Amersfoort	152853,80	463917,04	5,00
1758	Amersfoort	Vreeland 11B Amersfoort	152854,00	463918,22	5,00
156	Amersfoort	Vreeland 11C Amersfoort	152854,40	463919,40	5,00
411	Amersfoort	Vreeland 11D Amersfoort	152854,79	463920,19	5,00
549	Amersfoort	Vreeland 11E Amersfoort	152855,18	463921,38	5,00
762	Amersfoort	Vreeland 13A Amersfoort	152847,68	463918,42	5,00
1038	Amersfoort	Vreeland 13B Amersfoort	152847,88	463919,40	5,00
1302	Amersfoort	Vreeland 13C Amersfoort	152848,28	463920,39	5,00
1415	Amersfoort	Vreeland 13D Amersfoort	152848,08	463921,77	5,00
1557	Amersfoort	Vreeland 13E Amersfoort	152848,67	463922,56	5,00
176	Amersfoort	Vreeland 15A Amersfoort	152841,37	463919,01	5,00
343	Amersfoort	Vreeland 15B Amersfoort	152841,76	463920,39	5,00
619	Amersfoort	Vreeland 15C Amersfoort	152841,96	463921,58	5,00
956	Amersfoort	Vreeland 15D Amersfoort	152841,96	463922,76	5,00
724	Amersfoort	Vreeland 15E Amersfoort	152842,16	463923,55	5,00
958	Amersfoort	Vreeland 17A Amersfoort	152790,24	463909,93	5,00
1224	Amersfoort	Vreeland 17B Amersfoort	152790,63	463911,31	5,00
1485	Amersfoort	Vreeland 17C Amersfoort	152790,83	463912,50	5,00
1631	Amersfoort	Vreeland 17D Amersfoort	152791,23	463913,88	5,00
1753	Amersfoort	Vreeland 17E Amersfoort	152791,23	463914,86	5,00
420	Amersfoort	Vreeland 19A Amersfoort	152782,94	463911,11	5,00
536	Amersfoort	Vreeland 19B Amersfoort	152782,94	463911,90	5,00
654	Amersfoort	Vreeland 19C Amersfoort	152783,33	463912,89	5,00
903	Amersfoort	Vreeland 19D Amersfoort	152783,53	463913,88	5,00
1175	Amersfoort	Vreeland 19E Amersfoort	152783,72	463915,06	5,00
1845	Amersfoort	Vreeland 1A Amersfoort	152931,78	463921,58	5,00
118	Amersfoort	Vreeland 1B Amersfoort	152931,78	463922,76	5,00
296	Amersfoort	Vreeland 1C Amersfoort	152932,37	463923,75	5,00
329	Amersfoort	Vreeland 1D Amersfoort	152932,37	463924,73	5,00
730	Amersfoort	Vreeland 1E Amersfoort	152932,96	463925,92	5,00
1401	Amersfoort	Vreeland 21A Amersfoort	152777,61	463912,10	5,00
1558	Amersfoort	Vreeland 21B Amersfoort	152777,80	463913,09	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.		X	Y	Hoogte A
1820	Amersfoort	Vreeland 21C	Amersfoort	152778,00	463914,47	5,00
213	Amersfoort	Vreeland 21D	Amersfoort	152778,20	463915,46	5,00
1878	Amersfoort	Vreeland 21E	Amersfoort	152778,20	463916,64	5,00
1846	Amersfoort	Vreeland 23A	Amersfoort	152771,29	463912,89	5,00
1904	Amersfoort	Vreeland 23B	Amersfoort	152771,09	463914,27	5,00
1091	Amersfoort	Vreeland 23C	Amersfoort	152772,08	463915,26	5,00
1215	Amersfoort	Vreeland 23D	Amersfoort	152771,88	463916,44	5,00
1892	Amersfoort	Vreeland 23E	Amersfoort	152772,28	463917,43	5,00
1876	Amersfoort	Vreeland 25A	Amersfoort	152722,92	463904,20	5,00
58	Amersfoort	Vreeland 25B	Amersfoort	152723,71	463906,38	5,00
233	Amersfoort	Vreeland 25C	Amersfoort	152724,11	463908,35	5,00
423	Amersfoort	Vreeland 25D	Amersfoort	152724,31	463909,73	5,00
537	Amersfoort	Vreeland 25E	Amersfoort	152724,31	463911,11	5,00
342	Amersfoort	Vreeland 27A	Amersfoort	152716,02	463905,39	5,00
609	Amersfoort	Vreeland 27B	Amersfoort	152716,41	463906,97	5,00
871	Amersfoort	Vreeland 27C	Amersfoort	152716,41	463908,55	5,00
985	Amersfoort	Vreeland 27D	Amersfoort	152717,00	463909,93	5,00
1083	Amersfoort	Vreeland 27E	Amersfoort	152717,20	463911,31	5,00
1480	Amersfoort	Vreeland 29A	Amersfoort	152710,09	463906,38	5,00
1786	Amersfoort	Vreeland 29B	Amersfoort	152710,49	463907,96	5,00
97	Amersfoort	Vreeland 29C	Amersfoort	152710,88	463909,53	5,00
264	Amersfoort	Vreeland 29D	Amersfoort	152711,08	463910,92	5,00
416	Amersfoort	Vreeland 29E	Amersfoort	152711,67	463912,30	5,00
911	Amersfoort	Vreeland 31A	Amersfoort	152702,20	463907,56	5,00
1152	Amersfoort	Vreeland 31B	Amersfoort	152702,39	463909,14	5,00
1300	Amersfoort	Vreeland 31C	Amersfoort	152702,99	463910,52	5,00
1399	Amersfoort	Vreeland 31D	Amersfoort	152703,38	463911,90	5,00
1700	Amersfoort	Vreeland 31E	Amersfoort	152703,78	463913,09	5,00
1877	Amersfoort	Vreeland 33A	Amersfoort	152661,33	463899,07	5,00
738	Amersfoort	Vreeland 33B	Amersfoort	152661,73	463900,85	5,00
1881	Amersfoort	Vreeland 33C	Amersfoort	152662,32	463902,23	5,00
980	Amersfoort	Vreeland 33D	Amersfoort	152662,52	463903,61	5,00
1075	Amersfoort	Vreeland 33E	Amersfoort	152662,72	463904,80	5,00
1923	Amersfoort	Vreeland 35A	Amersfoort	152654,03	463899,86	5,00
1149	Amersfoort	Vreeland 35B	Amersfoort	152654,23	463901,24	5,00
1441	Amersfoort	Vreeland 35C	Amersfoort	152654,43	463902,63	5,00
1567	Amersfoort	Vreeland 35D	Amersfoort	152654,62	463904,01	5,00
1937	Amersfoort	Vreeland 35E	Amersfoort	152654,82	463905,39	5,00
1871	Amersfoort	Vreeland 37A	Amersfoort	152648,70	463901,24	5,00
487	Amersfoort	Vreeland 37B	Amersfoort	152649,29	463902,63	5,00
739	Amersfoort	Vreeland 37C	Amersfoort	152649,29	463904,20	5,00
853	Amersfoort	Vreeland 37D	Amersfoort	152649,69	463905,98	5,00
975	Amersfoort	Vreeland 37E	Amersfoort	152650,08	463907,17	5,00
1502	Amersfoort	Vreeland 39A	Amersfoort	152641,99	463902,82	5,00
1639	Amersfoort	Vreeland 39B	Amersfoort	152642,38	463904,40	5,00
1760	Amersfoort	Vreeland 39C	Amersfoort	152642,78	463905,98	5,00
158	Amersfoort	Vreeland 39D	Amersfoort	152643,17	463907,56	5,00
419	Amersfoort	Vreeland 39E	Amersfoort	152643,37	463908,94	5,00
973	Amersfoort	Vreeland 3A	Amersfoort	152924,67	463922,76	5,00
1067	Amersfoort	Vreeland 3B	Amersfoort	152924,67	463923,75	5,00
1369	Amersfoort	Vreeland 3C	Amersfoort	152925,26	463924,73	5,00
1930	Amersfoort	Vreeland 3D	Amersfoort	152925,46	463926,12	5,00
1768	Amersfoort	Vreeland 3E	Amersfoort	152925,66	463927,50	5,00
1629	Amersfoort	Vreeland 41A	Amersfoort	152600,53	463894,14	5,00
659	Amersfoort	Vreeland 41B	Amersfoort	152601,13	463896,11	5,00
774	Amersfoort	Vreeland 41C	Amersfoort	152601,72	463897,69	5,00
1039	Amersfoort	Vreeland 41D	Amersfoort	152601,92	463899,27	5,00
1306	Amersfoort	Vreeland 41E	Amersfoort	152602,71	463900,85	5,00
965	Amersfoort	Vreeland 43A	Amersfoort	152593,63	463895,12	5,00
1841	Amersfoort	Vreeland 43B	Amersfoort	152594,22	463896,70	5,00
1492	Amersfoort	Vreeland 43C	Amersfoort	152594,41	463898,68	5,00
1635	Amersfoort	Vreeland 43D	Amersfoort	152594,81	463900,26	5,00
1761	Amersfoort	Vreeland 43E	Amersfoort	152594,81	463902,03	5,00
421	Amersfoort	Vreeland 45A	Amersfoort	152587,51	463895,91	5,00
1928	Amersfoort	Vreeland 45B	Amersfoort	152587,90	463897,69	5,00
657	Amersfoort	Vreeland 45C	Amersfoort	152588,30	463899,07	5,00
764	Amersfoort	Vreeland 45D	Amersfoort	152588,89	463900,85	5,00
1835	Amersfoort	Vreeland 45E	Amersfoort	152589,08	463902,43	5,00
1407	Amersfoort	Vreeland 47A	Amersfoort	152580,99	463897,49	5,00
1562	Amersfoort	Vreeland 47B	Amersfoort	152580,99	463899,07	5,00
1850	Amersfoort	Vreeland 47C	Amersfoort	152581,39	463900,65	5,00
215	Amersfoort	Vreeland 47D	Amersfoort	152581,58	463902,23	5,00
345	Amersfoort	Vreeland 47E	Amersfoort	152582,37	463903,41	5,00
726	Amersfoort	Vreeland 49A	Amersfoort	152536,97	463888,61	5,00

Model: Ondergrens N131
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - Windturbine

ItemID	Naam	Omschr.	X	Y	Hoogte A
983	Amersfoort	Vreeland 49B Amersfoort	152537,56	463890,39	5,00
1098	Amersfoort	Vreeland 49C Amersfoort	152538,35	463891,97	5,00
1217	Amersfoort	Vreeland 49D Amersfoort	152538,15	463893,74	5,00
1478	Amersfoort	Vreeland 49E Amersfoort	152538,75	463895,32	5,00
924	Amersfoort	Vreeland 51A Amersfoort	152530,06	463890,39	5,00
1177	Amersfoort	Vreeland 51B Amersfoort	152530,26	463891,77	5,00
535	Amersfoort	Vreeland 51C Amersfoort	152530,65	463893,15	5,00
1310	Amersfoort	Vreeland 51D Amersfoort	152531,05	463894,93	5,00
1411	Amersfoort	Vreeland 51E Amersfoort	152531,64	463896,70	5,00
83	Amersfoort	Vreeland 53A Amersfoort	152523,74	463891,18	5,00
256	Amersfoort	Vreeland 53B Amersfoort	152524,14	463892,56	5,00
348	Amersfoort	Vreeland 53C Amersfoort	152524,14	463894,14	5,00
1940	Amersfoort	Vreeland 53D Amersfoort	152524,53	463895,52	5,00
876	Amersfoort	Vreeland 53E Amersfoort	152524,34	463896,70	5,00
1084	Amersfoort	Vreeland 55A Amersfoort	152517,62	463891,97	5,00
1219	Amersfoort	Vreeland 55B Amersfoort	152517,62	463893,54	5,00
1488	Amersfoort	Vreeland 55C Amersfoort	152518,22	463895,32	5,00
1796	Amersfoort	Vreeland 55D Amersfoort	152518,81	463896,51	5,00
99	Amersfoort	Vreeland 55E Amersfoort	152519,60	463897,89	5,00
304	Amersfoort	Vreeland 5A Amersfoort	152919,14	463923,94	5,00
556	Amersfoort	Vreeland 5B Amersfoort	152919,74	463925,13	5,00
1840	Amersfoort	Vreeland 5C Amersfoort	152919,74	463926,51	5,00
772	Amersfoort	Vreeland 5D Amersfoort	152919,93	463927,70	5,00
1045	Amersfoort	Vreeland 5E Amersfoort	152920,13	463928,68	5,00
1280	Amersfoort	Vreeland 7A Amersfoort	152912,23	463924,73	5,00
1560	Amersfoort	Vreeland 7B Amersfoort	152912,43	463925,92	5,00
1685	Amersfoort	Vreeland 7C Amersfoort	152912,63	463927,10	5,00
142	Amersfoort	Vreeland 7D Amersfoort	152912,83	463928,29	5,00
321	Amersfoort	Vreeland 7E Amersfoort	152913,02	463929,27	5,00
732	Amersfoort	Vreeland 9A Amersfoort	152860,71	463916,05	5,00
843	Amersfoort	Vreeland 9B Amersfoort	152860,91	463917,43	5,00
964	Amersfoort	Vreeland 9C Amersfoort	152861,30	463918,42	5,00
1061	Amersfoort	Vreeland 9D Amersfoort	152861,30	463919,60	5,00
1500	Amersfoort	Vreeland 9E Amersfoort	152861,50	463920,59	5,00
841	Hoogland	Weerhorsterweg 11 Hoogland	153153,09	465410,54	5,00
1609	Hoogland	Weerhorsterweg 12 Hoogland	153213,60	465574,35	5,00
2000	Hoogland	Weerhorsterweg 12A Hoogland	153208,76	465601,00	5,00
1346	Hoogland	Weerhorsterweg 14 Hoogland	153205,24	465567,46	5,00
57	Hoogland	Weerhorsterweg 15 Hoogland	153121,61	465286,58	5,00
131	Hoogland	Weerhorsterweg 20 Hoogland	152966,75	465407,11	5,00
1749	Hoogland	Weerhorsterweg 22 Hoogland	152988,94	465429,67	5,00
731	Hoogland	Weerhorsterweg 5 Hoogland	153374,40	465701,03	5,00

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Acaciastraat 1 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 10 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 11 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 12 Amersfoort	32,75	33,21	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 13 Amersfoort	32,74	33,21	33,74	39,97
Amersfoort	Acaciastraat 14 Amersfoort	32,74	33,21	33,74	39,97
Amersfoort	Acaciastraat 15 Amersfoort	32,74	33,21	33,74	39,97
Amersfoort	Acaciastraat 16 Amersfoort	32,74	33,20	33,74	39,97
Amersfoort	Acaciastraat 17 Amersfoort	32,74	33,20	33,74	39,97
Amersfoort	Acaciastraat 18 Amersfoort	32,73	33,20	33,73	39,96
Amersfoort	Acaciastraat 2 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 3 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 4 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 5 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 6 Amersfoort	32,76	33,22	33,76	39,99
Amersfoort	Acaciastraat 7 Amersfoort	32,76	33,22	33,76	39,99
Amersfoort	Acaciastraat 8 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Acaciastraat 9 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Amsterdamseweg 57 Amersfoort	33,47	33,94	34,47	40,70
Amersfoort	Anjerplein 1 Amersfoort	31,18	31,65	32,18	38,41
Amersfoort	Anjerplein 10 Amersfoort	31,02	31,49	32,02	38,25
Amersfoort	Anjerplein 11 Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Anjerplein 12 Amersfoort	31,09	31,56	32,09	38,32
Amersfoort	Anjerplein 13 Amersfoort	31,13	31,59	32,13	38,36
Amersfoort	Anjerplein 14 Amersfoort	31,17	31,63	32,17	38,40
Amersfoort	Anjerplein 15 Amersfoort	31,21	31,68	32,21	38,44
Amersfoort	Anjerplein 16 Amersfoort	31,26	31,72	32,26	38,49
Amersfoort	Anjerplein 17 Amersfoort	31,30	31,76	32,30	38,53
Amersfoort	Anjerplein 18 Amersfoort	31,35	31,81	32,35	38,58
Amersfoort	Anjerplein 19 Amersfoort	31,38	31,84	32,38	38,61
Amersfoort	Anjerplein 2 Amersfoort	31,16	31,62	32,16	38,39
Amersfoort	Anjerplein 21 Amersfoort	31,47	31,93	32,47	38,70
Amersfoort	Anjerplein 22 Amersfoort	31,47	31,94	32,47	38,70
Amersfoort	Anjerplein 23 Amersfoort	31,48	31,95	32,48	38,71
Amersfoort	Anjerplein 24 Amersfoort	31,49	31,96	32,49	38,72
Amersfoort	Anjerplein 25 Amersfoort	31,50	31,97	32,50	38,73
Amersfoort	Anjerplein 26 Amersfoort	31,51	31,97	32,51	38,74
Amersfoort	Anjerplein 27 Amersfoort	31,52	31,98	32,52	38,75
Amersfoort	Anjerplein 28 Amersfoort	31,52	31,99	32,52	38,75
Amersfoort	Anjerplein 3 Amersfoort	31,13	31,60	32,13	38,36
Amersfoort	Anjerplein 4 Amersfoort	31,10	31,57	32,10	38,33
Amersfoort	Anjerplein 5 Amersfoort	31,08	31,55	32,08	38,31
Amersfoort	Anjerplein 6 Amersfoort	31,05	31,52	32,05	38,28
Amersfoort	Anjerplein 7 Amersfoort	31,02	31,49	32,02	38,25
Amersfoort	Anjerplein 8 Amersfoort	30,96	31,42	31,96	38,19
Amersfoort	Anjerplein 9 Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Anjerstraat 1 Amersfoort	30,78	31,25	31,78	38,01
Amersfoort	Anjerstraat 10 Amersfoort	31,12	31,59	32,12	38,35
Amersfoort	Anjerstraat 11 Amersfoort	31,08	31,54	32,08	38,31
Amersfoort	Anjerstraat 12 Amersfoort	31,15	31,62	32,15	38,38
Amersfoort	Anjerstraat 13 Amersfoort	31,20	31,66	32,20	38,43
Amersfoort	Anjerstraat 14 Amersfoort	31,19	31,66	32,19	38,42
Amersfoort	Anjerstraat 15 Amersfoort	31,63	32,09	32,63	38,86
Amersfoort	Anjerstraat 16 Amersfoort	31,24	31,70	32,24	38,47
Amersfoort	Anjerstraat 17 Amersfoort	31,67	32,14	32,67	38,90
Amersfoort	Anjerstraat 18 Amersfoort	31,27	31,73	32,27	38,50
Amersfoort	Anjerstraat 19 Amersfoort	31,72	32,18	32,72	38,95
Amersfoort	Anjerstraat 2 Amersfoort	30,83	31,30	31,83	38,06
Amersfoort	Anjerstraat 20 Amersfoort	31,37	31,83	32,37	38,60
Amersfoort	Anjerstraat 21 Amersfoort	31,75	32,22	32,75	38,98
Amersfoort	Anjerstraat 22 Amersfoort	31,42	31,89	32,42	38,65
Amersfoort	Anjerstraat 23 Amersfoort	31,80	32,26	32,80	39,03
Amersfoort	Anjerstraat 24 Amersfoort	31,47	31,94	32,47	38,70
Amersfoort	Anjerstraat 25 Amersfoort	31,83	32,30	32,83	39,06
Amersfoort	Anjerstraat 26 Amersfoort	31,52	31,98	32,52	38,75
Amersfoort	Anjerstraat 27 Amersfoort	31,98	32,45	32,98	39,21
Amersfoort	Anjerstraat 28 Amersfoort	31,56	32,03	32,56	38,79
Amersfoort	Anjerstraat 3 Amersfoort	30,90	31,37	31,90	38,13
Amersfoort	Anjerstraat 30 Amersfoort	31,61	32,07	32,61	38,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Anjerstraat 32 Amersfoort	31,64	32,11	32,64	38,87
Amersfoort	Anjerstraat 34 Amersfoort	31,69	32,15	32,69	38,92
Amersfoort	Anjerstraat 36 Amersfoort	31,72	32,19	32,72	38,95
Amersfoort	Anjerstraat 38 Amersfoort	31,77	32,23	32,77	39,00
Amersfoort	Anjerstraat 4 Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Anjerstraat 40 Amersfoort	31,81	32,28	32,81	39,04
Amersfoort	Anjerstraat 42 Amersfoort	31,84	32,31	32,84	39,07
Amersfoort	Anjerstraat 44 Amersfoort	32,01	32,47	33,01	39,24
Amersfoort	Anjerstraat 5 Amersfoort	30,96	31,42	31,96	38,19
Amersfoort	Anjerstraat 6 Amersfoort	31,04	31,51	32,04	38,27
Amersfoort	Anjerstraat 7 Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Anjerstraat 8 Amersfoort	31,08	31,55	32,08	38,31
Amersfoort	Anjerstraat 9 Amersfoort	31,04	31,51	32,04	38,27
Amersfoort	Asterstraat 1 Amersfoort	31,12	31,58	32,12	38,35
Amersfoort	Asterstraat 10 Amersfoort	31,46	31,92	32,46	38,69
Amersfoort	Asterstraat 11 Amersfoort	31,41	31,87	32,41	38,64
Amersfoort	Asterstraat 12 Amersfoort	31,49	31,96	32,49	38,72
Amersfoort	Asterstraat 13 Amersfoort	31,45	31,92	32,45	38,68
Amersfoort	Asterstraat 14 Amersfoort	31,53	31,99	32,53	38,76
Amersfoort	Asterstraat 15 Amersfoort	31,49	31,96	32,49	38,72
Amersfoort	Asterstraat 16 Amersfoort	31,56	32,03	32,56	38,79
Amersfoort	Asterstraat 17 Amersfoort	31,52	31,99	32,52	38,75
Amersfoort	Asterstraat 18 Amersfoort	31,61	32,08	32,61	38,84
Amersfoort	Asterstraat 19 Amersfoort	31,56	32,02	32,56	38,79
Amersfoort	Asterstraat 20 Amersfoort	31,70	32,17	32,70	38,93
Amersfoort	Asterstraat 21 Amersfoort	31,61	32,07	32,61	38,84
Amersfoort	Asterstraat 22 Amersfoort	31,74	32,21	32,74	38,97
Amersfoort	Asterstraat 23 Amersfoort	31,65	32,11	32,65	38,88
Amersfoort	Asterstraat 24 Amersfoort	31,78	32,24	32,78	39,01
Amersfoort	Asterstraat 25 Amersfoort	31,69	32,16	32,69	38,92
Amersfoort	Asterstraat 26 Amersfoort	31,81	32,28	32,81	39,04
Amersfoort	Asterstraat 27 Amersfoort	31,74	32,20	32,74	38,97
Amersfoort	Asterstraat 28 Amersfoort	31,89	32,35	32,89	39,12
Amersfoort	Asterstraat 29 Amersfoort	31,77	32,24	32,77	39,00
Amersfoort	Asterstraat 3 Amersfoort	31,25	31,72	32,25	38,48
Amersfoort	Asterstraat 30 Amersfoort	31,93	32,40	32,93	39,16
Amersfoort	Asterstraat 31 Amersfoort	31,87	32,34	32,87	39,10
Amersfoort	Asterstraat 32 Amersfoort	32,10	32,57	33,10	39,33
Amersfoort	Asterstraat 33 Amersfoort	31,91	32,38	32,91	39,14
Amersfoort	Asterstraat 35 Amersfoort	32,07	32,54	33,07	39,30
Amersfoort	Asterstraat 4 Amersfoort	31,33	31,80	32,33	38,56
Amersfoort	Asterstraat 5 Amersfoort	31,28	31,75	32,28	38,51
Amersfoort	Asterstraat 6 Amersfoort	31,37	31,84	32,37	38,60
Amersfoort	Asterstraat 7 Amersfoort	31,32	31,79	32,32	38,55
Amersfoort	Asterstraat 8 Amersfoort	31,42	31,89	32,42	38,65
Amersfoort	Asterstraat 9 Amersfoort	31,37	31,83	32,37	38,60
Amersfoort	Beukstraat 1 Amersfoort	32,15	32,61	33,15	39,38
Amersfoort	Beukstraat 10 Amersfoort	32,44	32,90	33,44	39,67
Amersfoort	Beukstraat 11 Amersfoort	32,43	32,90	33,43	39,66
Amersfoort	Beukstraat 12 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Beukstraat 13 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Beukstraat 14 Amersfoort	32,55	33,02	33,55	39,78
Amersfoort	Beukstraat 15 Amersfoort	32,55	33,02	33,55	39,78
Amersfoort	Beukstraat 16 Amersfoort	32,62	33,08	33,62	39,85
Amersfoort	Beukstraat 17 Amersfoort	32,61	33,08	33,61	39,84
Amersfoort	Beukstraat 18 Amersfoort	32,67	33,13	33,67	39,90
Amersfoort	Beukstraat 19 Amersfoort	32,67	33,14	33,67	39,90
Amersfoort	Beukstraat 2 Amersfoort	32,20	32,67	33,20	39,43
Amersfoort	Beukstraat 20 Amersfoort	32,73	33,20	33,73	39,96
Amersfoort	Beukstraat 21 Amersfoort	32,73	33,20	33,73	39,96
Amersfoort	Beukstraat 22 Amersfoort	32,79	33,25	33,79	40,02
Amersfoort	Beukstraat 23 Amersfoort	32,80	33,27	33,80	40,03
Amersfoort	Beukstraat 24 Amersfoort	32,85	33,31	33,85	40,08
Amersfoort	Beukstraat 25 Amersfoort	32,98	33,45	33,98	40,21
Amersfoort	Beukstraat 26 Amersfoort	33,02	33,49	34,02	40,25
Amersfoort	Beukstraat 27 Amersfoort	33,04	33,50	34,04	40,27
Amersfoort	Beukstraat 28 Amersfoort	33,06	33,53	34,06	40,29
Amersfoort	Beukstraat 29 Amersfoort	33,08	33,55	34,08	40,31
Amersfoort	Beukstraat 3 Amersfoort	32,22	32,68	33,22	39,45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Beukstraat 30 Amersfoort	33,10	33,57	34,10	40,33
Amersfoort	Beukstraat 31 Amersfoort	33,10	33,57	34,10	40,33
Amersfoort	Beukstraat 32 Amersfoort	33,16	33,62	34,16	40,39
Amersfoort	Beukstraat 33 Amersfoort	33,12	33,59	34,12	40,35
Amersfoort	Beukstraat 34 Amersfoort	33,19	33,66	34,19	40,42
Amersfoort	Beukstraat 35 Amersfoort	33,14	33,61	34,14	40,37
Amersfoort	Beukstraat 36 Amersfoort	33,18	33,64	34,18	40,41
Amersfoort	Beukstraat 37 Amersfoort	33,17	33,63	34,17	40,40
Amersfoort	Beukstraat 38 Amersfoort	33,18	33,65	34,18	40,41
Amersfoort	Beukstraat 39 Amersfoort	33,15	33,61	34,15	40,38
Amersfoort	Beukstraat 4 Amersfoort	32,26	32,73	33,26	39,49
Amersfoort	Beukstraat 40 Amersfoort	33,20	33,67	34,20	40,43
Amersfoort	Beukstraat 41 Amersfoort	33,13	33,59	34,13	40,36
Amersfoort	Beukstraat 42 Amersfoort	33,19	33,66	34,19	40,42
Amersfoort	Beukstraat 43 Amersfoort	33,10	33,57	34,10	40,33
Amersfoort	Beukstraat 44 Amersfoort	33,19	33,65	34,19	40,42
Amersfoort	Beukstraat 45 Amersfoort	33,07	33,54	34,07	40,30
Amersfoort	Beukstraat 46 Amersfoort	33,19	33,66	34,19	40,42
Amersfoort	Beukstraat 47 Amersfoort	33,05	33,52	34,05	40,28
Amersfoort	Beukstraat 48 Amersfoort	33,16	33,63	34,16	40,39
Amersfoort	Beukstraat 49 Amersfoort	33,03	33,49	34,03	40,26
Amersfoort	Beukstraat 5 Amersfoort	32,27	32,73	33,27	39,50
Amersfoort	Beukstraat 50 Amersfoort	33,14	33,61	34,14	40,37
Amersfoort	Beukstraat 51 Amersfoort	33,01	33,48	34,01	40,24
Amersfoort	Beukstraat 52 Amersfoort	33,12	33,59	34,12	40,35
Amersfoort	Beukstraat 53 Amersfoort	32,99	33,46	33,99	40,22
Amersfoort	Beukstraat 54 Amersfoort	33,10	33,56	34,10	40,33
Amersfoort	Beukstraat 55 Amersfoort	32,97	33,44	33,97	40,20
Amersfoort	Beukstraat 56 Amersfoort	33,08	33,54	34,08	40,31
Amersfoort	Beukstraat 57 Amersfoort	32,93	33,39	33,93	40,16
Amersfoort	Beukstraat 58 Amersfoort	33,05	33,52	34,05	40,28
Amersfoort	Beukstraat 59 Amersfoort	32,90	33,37	33,90	40,13
Amersfoort	Beukstraat 6 Amersfoort	32,32	32,78	33,32	39,55
Amersfoort	Beukstraat 60 Amersfoort	33,04	33,50	34,04	40,27
Amersfoort	Beukstraat 61 Amersfoort	32,89	33,36	33,89	40,12
Amersfoort	Beukstraat 62 Amersfoort	33,00	33,47	34,00	40,23
Amersfoort	Beukstraat 63 Amersfoort	32,90	33,37	33,90	40,13
Amersfoort	Beukstraat 64 Amersfoort	32,97	33,43	33,97	40,20
Amersfoort	Beukstraat 65 Amersfoort	32,91	33,38	33,91	40,14
Amersfoort	Beukstraat 66 Amersfoort	32,94	33,41	33,94	40,17
Amersfoort	Beukstraat 67 Amersfoort	32,93	33,40	33,93	40,16
Amersfoort	Beukstraat 68 Amersfoort	32,92	33,38	33,92	40,15
Amersfoort	Beukstraat 7 Amersfoort	32,32	32,79	33,32	39,55
Amersfoort	Beukstraat 70 Amersfoort	32,89	33,35	33,89	40,12
Amersfoort	Beukstraat 8 Amersfoort	32,38	32,84	33,38	39,61
Amersfoort	Beukstraat 9 Amersfoort	32,38	32,85	33,38	39,61
Amersfoort	Chrysantstraat 10 Amersfoort	30,83	31,30	31,83	38,06
Amersfoort	Chrysantstraat 12 Amersfoort	30,81	31,27	31,81	38,04
Amersfoort	Chrysantstraat 14 Amersfoort	30,78	31,25	31,78	38,01
Amersfoort	Chrysantstraat 16 Amersfoort	30,75	31,22	31,75	37,98
Amersfoort	Chrysantstraat 2 Amersfoort	30,92	31,39	31,92	38,15
Amersfoort	Chrysantstraat 3 Amersfoort	31,09	31,56	32,09	38,32
Amersfoort	Chrysantstraat 4 Amersfoort	30,90	31,37	31,90	38,13
Amersfoort	Chrysantstraat 6 Amersfoort	30,88	31,34	31,88	38,11
Amersfoort	Chrysantstraat 8 Amersfoort	30,86	31,32	31,86	38,09
Amersfoort	Dahliastraat 1 Amersfoort	30,31	30,78	31,31	37,54
Amersfoort	Dahliastraat 11 Amersfoort	30,63	31,09	31,63	37,86
Amersfoort	Dahliastraat 2 Amersfoort	30,43	30,90	31,43	37,66
Amersfoort	Dahliastraat 4A Amersfoort	30,82	31,29	31,82	38,05
Amersfoort	Dahliastraat 4B Amersfoort	30,84	31,31	31,84	38,07
Amersfoort	Dahliastraat 5 Amersfoort	30,49	30,96	31,49	37,72
Amersfoort	Dahliastraat 6 Amersfoort	30,70	31,17	31,70	37,93
Amersfoort	Dahliastraat 7 Amersfoort	30,54	31,01	31,54	37,77
Amersfoort	Dahliastraat 9 Amersfoort	30,59	31,05	31,59	37,82
Amersfoort	Denstraat 1 Amersfoort	34,11	34,57	35,11	41,34
Amersfoort	Denstraat 10 Amersfoort	33,97	34,44	34,97	41,20
Amersfoort	Denstraat 11 Amersfoort	33,92	34,38	34,92	41,15
Amersfoort	Denstraat 12 Amersfoort	33,90	34,36	34,90	41,13
Amersfoort	Denstraat 13 Amersfoort	33,87	34,33	34,87	41,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Denstraat 14 Amersfoort	33,84	34,30	34,84	41,07
Amersfoort	Denstraat 15 Amersfoort	33,81	34,28	34,81	41,04
Amersfoort	Denstraat 16 Amersfoort	33,79	34,26	34,79	41,02
Amersfoort	Denstraat 17 Amersfoort	33,76	34,23	34,76	40,99
Amersfoort	Denstraat 18 Amersfoort	33,73	34,20	34,73	40,96
Amersfoort	Denstraat 19 Amersfoort	33,71	34,17	34,71	40,94
Amersfoort	Denstraat 2 Amersfoort	34,11	34,57	35,11	41,34
Amersfoort	Denstraat 20 Amersfoort	33,68	34,14	34,68	40,91
Amersfoort	Denstraat 21 Amersfoort	33,65	34,12	34,65	40,88
Amersfoort	Denstraat 22 Amersfoort	33,62	34,09	34,62	40,85
Amersfoort	Denstraat 23 Amersfoort	33,59	34,06	34,59	40,82
Amersfoort	Denstraat 24 Amersfoort	33,57	34,03	34,57	40,80
Amersfoort	Denstraat 25 Amersfoort	33,54	34,01	34,54	40,77
Amersfoort	Denstraat 26 Amersfoort	33,51	33,97	34,51	40,74
Amersfoort	Denstraat 27 Amersfoort	33,48	33,95	34,48	40,71
Amersfoort	Denstraat 28 Amersfoort	33,45	33,92	34,45	40,68
Amersfoort	Denstraat 29 Amersfoort	33,42	33,89	34,42	40,65
Amersfoort	Denstraat 3 Amersfoort	34,11	34,58	35,11	41,34
Amersfoort	Denstraat 30 Amersfoort	33,39	33,86	34,39	40,62
Amersfoort	Denstraat 4 Amersfoort	34,10	34,56	35,10	41,33
Amersfoort	Denstraat 5 Amersfoort	34,07	34,54	35,07	41,30
Amersfoort	Denstraat 6 Amersfoort	34,06	34,52	35,06	41,29
Amersfoort	Denstraat 7 Amersfoort	34,04	34,50	35,04	41,27
Amersfoort	Denstraat 8 Amersfoort	34,01	34,48	35,01	41,24
Amersfoort	Denstraat 9 Amersfoort	33,99	34,46	34,99	41,22
Amersfoort	Diezestraat 1 Amersfoort	31,82	32,29	32,82	39,05
Amersfoort	Diezestraat 10 Amersfoort	31,86	32,32	32,86	39,09
Amersfoort	Diezestraat 11 Amersfoort	31,65	32,11	32,65	38,88
Amersfoort	Diezestraat 12 Amersfoort	31,86	32,33	32,86	39,09
Amersfoort	Diezestraat 13 Amersfoort	31,59	32,06	32,59	38,82
Amersfoort	Diezestraat 14 Amersfoort	31,86	32,33	32,86	39,09
Amersfoort	Diezestraat 15 Amersfoort	31,54	32,01	32,54	38,77
Amersfoort	Diezestraat 16 Amersfoort	31,86	32,32	32,86	39,09
Amersfoort	Diezestraat 17 Amersfoort	31,49	31,96	32,49	38,72
Amersfoort	Diezestraat 18 Amersfoort	31,86	32,32	32,86	39,09
Amersfoort	Diezestraat 19 Amersfoort	31,45	31,91	32,45	38,68
Amersfoort	Diezestraat 2 Amersfoort	31,94	32,40	32,94	39,17
Amersfoort	Diezestraat 20 Amersfoort	31,80	32,26	32,80	39,03
Amersfoort	Diezestraat 21 Amersfoort	31,40	31,87	32,40	38,63
Amersfoort	Diezestraat 22 Amersfoort	31,76	32,22	32,76	38,99
Amersfoort	Diezestraat 3 Amersfoort	31,78	32,24	32,78	39,01
Amersfoort	Diezestraat 4 Amersfoort	31,89	32,36	32,89	39,12
Amersfoort	Diezestraat 5 Amersfoort	31,73	32,20	32,73	38,96
Amersfoort	Diezestraat 6 Amersfoort	31,85	32,32	32,85	39,08
Amersfoort	Diezestraat 7 Amersfoort	31,70	32,17	32,70	38,93
Amersfoort	Diezestraat 8 Amersfoort	31,86	32,32	32,86	39,09
Amersfoort	Diezestraat 9 Amersfoort	31,70	32,16	32,70	38,93
Amersfoort	Dollardstraat 123 Amersfoort	30,86	31,32	31,86	38,09
Amersfoort	Dollardstraat 127 Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Dollardstraat 131 Amersfoort	32,09	32,55	33,09	39,32
Amersfoort	Dollardstraat 141 Amersfoort	33,08	33,55	34,08	40,31
Amersfoort	Dollardstraat 178 Amersfoort	30,33	30,80	31,33	37,56
Amersfoort	Dollardstraat 180 Amersfoort	30,47	30,94	31,47	37,70
Amersfoort	Dollardstraat 182 Amersfoort	30,69	31,15	31,69	37,92
Amersfoort	Dollardstraat 184 Amersfoort	30,77	31,23	31,77	38,00
Amersfoort	Dollardstraat 186 Amersfoort	30,86	31,32	31,86	38,09
Amersfoort	Dollardstraat 188 Amersfoort	30,86	31,33	31,86	38,09
Amersfoort	Dollardstraat 190 Amersfoort	30,88	31,34	31,88	38,11
Amersfoort	Dollardstraat 192 Amersfoort	30,84	31,31	31,84	38,07
Amersfoort	Dollardstraat 194 Amersfoort	30,74	31,21	31,74	37,97
Amersfoort	Dollardstraat 196 Amersfoort	30,71	31,17	31,71	37,94
Amersfoort	Dollardstraat 198 Amersfoort	30,72	31,19	31,72	37,95
Amersfoort	Dollardstraat 200 Amersfoort	30,77	31,24	31,77	38,00
Amersfoort	Dollardstraat 202 Amersfoort	30,80	31,26	31,80	38,03
Amersfoort	Dollardstraat 204 Amersfoort	30,83	31,29	31,83	38,06
Amersfoort	Dollardstraat 206 Amersfoort	30,92	31,39	31,92	38,15
Amersfoort	Dollardstraat 208 Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Dollardstraat 210 Amersfoort	31,10	31,56	32,10	38,33
Amersfoort	Dollardstraat 212 Amersfoort	31,19	31,65	32,19	38,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Dollardstraat 214 Amersfoort	31,28	31,74	32,28	38,51
Amersfoort	Dollardstraat 216 Amersfoort	31,31	31,77	32,31	38,54
Amersfoort	Dollardstraat 218 Amersfoort	31,36	31,82	32,36	38,59
Amersfoort	Dollardstraat 220 Amersfoort	31,35	31,82	32,35	38,58
Amersfoort	Dollardstraat 222 Amersfoort	31,32	31,79	32,32	38,55
Amersfoort	Dollardstraat 224 Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Dollardstraat 226 Amersfoort	31,12	31,58	32,12	38,35
Amersfoort	Dollardstraat 228 Amersfoort	31,06	31,52	32,06	38,29
Amersfoort	Dollardstraat 230 Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Dollardstraat 232 Amersfoort	30,93	31,39	31,93	38,16
Amersfoort	Dollardstraat 234 Amersfoort	30,82	31,29	31,82	38,05
Amersfoort	Dollardstraat 236 Amersfoort	30,85	31,32	31,85	38,08
Amersfoort	Dollardstraat 238 Amersfoort	30,89	31,36	31,89	38,12
Amersfoort	Dollardstraat 240 Amersfoort	30,93	31,39	31,93	38,16
Amersfoort	Dollardstraat 242 Amersfoort	30,97	31,43	31,97	38,20
Amersfoort	Dollardstraat 244 Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Dollardstraat 246 Amersfoort	31,04	31,50	32,04	38,27
Amersfoort	Dollardstraat 248 Amersfoort	31,07	31,54	32,07	38,30
Amersfoort	Dollardstraat 250 Amersfoort	31,10	31,57	32,10	38,33
Amersfoort	Dollardstraat 252 Amersfoort	31,14	31,60	32,14	38,37
Amersfoort	Dollardstraat 254 Amersfoort	31,22	31,69	32,22	38,45
Amersfoort	Dollardstraat 256 Amersfoort	31,59	32,05	32,59	38,82
Amersfoort	Dollardstraat 258 Amersfoort	31,68	32,15	32,68	38,91
Amersfoort	Dollardstraat 260 Amersfoort	31,76	32,23	32,76	38,99
Amersfoort	Dollardstraat 262 Amersfoort	31,88	32,34	32,88	39,11
Amersfoort	Dollardstraat 264 Amersfoort	32,00	32,46	33,00	39,23
Amersfoort	Dollardstraat 266 Amersfoort	32,15	32,62	33,15	39,38
Amersfoort	Dollardstraat 268 Amersfoort	32,32	32,78	33,32	39,55
Amersfoort	Dollardstraat 270 Amersfoort	32,42	32,89	33,42	39,65
Amersfoort	Dollardstraat 272 Amersfoort	32,52	32,99	33,52	39,75
Amersfoort	Dollardstraat 274 Amersfoort	32,52	32,98	33,52	39,75
Amersfoort	Dollardstraat 276 Amersfoort	32,50	32,96	33,50	39,73
Amersfoort	Dollardstraat 278 Amersfoort	32,47	32,94	33,47	39,70
Amersfoort	Dollardstraat 280 Amersfoort	32,37	32,84	33,37	39,60
Amersfoort	Dollardstraat 282 Amersfoort	32,28	32,75	33,28	39,51
Amersfoort	Dommelstraat 1 Amersfoort	32,23	32,70	33,23	39,46
Amersfoort	Dommelstraat 10 Amersfoort	32,49	32,95	33,49	39,72
Amersfoort	Dommelstraat 11 Amersfoort	32,20	32,67	33,20	39,43
Amersfoort	Dommelstraat 12 Amersfoort	32,52	32,99	33,52	39,75
Amersfoort	Dommelstraat 13 Amersfoort	32,27	32,74	33,27	39,50
Amersfoort	Dommelstraat 14 Amersfoort	32,46	32,93	33,46	39,69
Amersfoort	Dommelstraat 15 Amersfoort	32,31	32,77	33,31	39,54
Amersfoort	Dommelstraat 16 Amersfoort	32,34	32,81	33,34	39,57
Amersfoort	Dommelstraat 17 Amersfoort	32,34	32,81	33,34	39,57
Amersfoort	Dommelstraat 18 Amersfoort	32,30	32,76	33,30	39,53
Amersfoort	Dommelstraat 19 Amersfoort	32,35	32,82	33,35	39,58
Amersfoort	Dommelstraat 2 Amersfoort	32,33	32,79	33,33	39,56
Amersfoort	Dommelstraat 20 Amersfoort	32,28	32,75	33,28	39,51
Amersfoort	Dommelstraat 21 Amersfoort	32,36	32,83	33,36	39,59
Amersfoort	Dommelstraat 22 Amersfoort	32,29	32,75	33,29	39,52
Amersfoort	Dommelstraat 23 Amersfoort	32,38	32,85	33,38	39,61
Amersfoort	Dommelstraat 24 Amersfoort	32,31	32,78	33,31	39,54
Amersfoort	Dommelstraat 26 Amersfoort	32,37	32,84	33,37	39,60
Amersfoort	Dommelstraat 3 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Dommelstraat 4 Amersfoort	32,36	32,83	33,36	39,59
Amersfoort	Dommelstraat 5 Amersfoort	32,19	32,66	33,19	39,42
Amersfoort	Dommelstraat 6 Amersfoort	32,40	32,87	33,40	39,63
Amersfoort	Dommelstraat 7 Amersfoort	32,18	32,64	33,18	39,41
Amersfoort	Dommelstraat 8 Amersfoort	32,44	32,91	33,44	39,67
Amersfoort	Dommelstraat 9 Amersfoort	32,18	32,64	33,18	39,41
Amersfoort	Dongestraat 5 Amersfoort	30,94	31,40	31,94	38,17
Amersfoort	Dongestraat 6 Amersfoort	31,09	31,56	32,09	38,32
Amersfoort	Dreef 1 Amersfoort	33,28	33,75	34,28	40,51
Amersfoort	Dreef 10 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 11 Amersfoort	33,43	33,90	34,43	40,66
Amersfoort	Dreef 12 Amersfoort	33,04	33,50	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 13 Amersfoort	33,42	33,89	34,42	40,65
Amersfoort	Dreef 14 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 15 Amersfoort	33,45	33,92	34,45	40,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Dreef 16 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 17 Amersfoort	33,45	33,92	34,45	40,68
Amersfoort	Dreef 18 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 19 Amersfoort	33,51	33,97	34,51	40,74
Amersfoort	Dreef 2 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 20 Amersfoort	33,04	33,50	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 21 Amersfoort	33,56	34,02	34,56	40,79
Amersfoort	Dreef 22 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 23 Amersfoort	33,53	34,00	34,53	40,76
Amersfoort	Dreef 24 Amersfoort	33,03	33,50	34,03	40,26
Amersfoort	Dreef 25 Amersfoort	33,56	34,02	34,56	40,79
Amersfoort	Dreef 26 Amersfoort	33,03	33,49	34,03	40,26
Amersfoort	Dreef 27 Amersfoort	33,60	34,06	34,60	40,83
Amersfoort	Dreef 28 Amersfoort	33,03	33,49	34,03	40,26
Amersfoort	Dreef 29 Amersfoort	33,62	34,09	34,62	40,85
Amersfoort	Dreef 3 Amersfoort	33,30	33,76	34,30	40,53
Amersfoort	Dreef 30 Amersfoort	33,02	33,49	34,02	40,25
Amersfoort	Dreef 31 Amersfoort	33,65	34,12	34,65	40,88
Amersfoort	Dreef 32 Amersfoort	33,02	33,49	34,02	40,25
Amersfoort	Dreef 34 Amersfoort	33,01	33,47	34,01	40,24
Amersfoort	Dreef 36 Amersfoort	32,99	33,45	33,99	40,22
Amersfoort	Dreef 38 Amersfoort	32,96	33,43	33,96	40,19
Amersfoort	Dreef 4 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 40 Amersfoort	32,93	33,40	33,93	40,16
Amersfoort	Dreef 5 Amersfoort	33,32	33,79	34,32	40,55
Amersfoort	Dreef 6 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 7 Amersfoort	33,35	33,81	34,35	40,58
Amersfoort	Dreef 8 Amersfoort	33,04	33,50	34,04	40,27
Amersfoort	Dreef 9 Amersfoort	33,37	33,84	34,37	40,60
Amersfoort	Eikstraat 1 Amersfoort	32,05	32,52	33,05	39,28
Amersfoort	Eikstraat 10 Amersfoort	32,28	32,75	33,28	39,51
Amersfoort	Eikstraat 11 Amersfoort	32,27	32,74	33,27	39,50
Amersfoort	Eikstraat 12 Amersfoort	32,33	32,79	33,33	39,56
Amersfoort	Eikstraat 13 Amersfoort	32,32	32,78	33,32	39,55
Amersfoort	Eikstraat 14 Amersfoort	32,38	32,84	33,38	39,61
Amersfoort	Eikstraat 15 Amersfoort	32,36	32,83	33,36	39,59
Amersfoort	Eikstraat 16 Amersfoort	32,42	32,88	33,42	39,65
Amersfoort	Eikstraat 17 Amersfoort	32,41	32,87	33,41	39,64
Amersfoort	Eikstraat 18 Amersfoort	32,47	32,93	33,47	39,70
Amersfoort	Eikstraat 19 Amersfoort	32,45	32,92	33,45	39,68
Amersfoort	Eikstraat 2 Amersfoort	32,09	32,56	33,09	39,32
Amersfoort	Eikstraat 20 Amersfoort	32,51	32,98	33,51	39,74
Amersfoort	Eikstraat 21 Amersfoort	32,50	32,96	33,50	39,73
Amersfoort	Eikstraat 22 Amersfoort	32,56	33,02	33,56	39,79
Amersfoort	Eikstraat 23 Amersfoort	32,54	33,01	33,54	39,77
Amersfoort	Eikstraat 24 Amersfoort	32,60	33,07	33,60	39,83
Amersfoort	Eikstraat 25 Amersfoort	32,59	33,05	33,59	39,82
Amersfoort	Eikstraat 26 Amersfoort	32,65	33,12	33,65	39,88
Amersfoort	Eikstraat 27 Amersfoort	32,63	33,10	33,63	39,86
Amersfoort	Eikstraat 28 Amersfoort	32,70	33,16	33,70	39,93
Amersfoort	Eikstraat 29 Amersfoort	32,68	33,14	33,68	39,91
Amersfoort	Eikstraat 3 Amersfoort	32,09	32,56	33,09	39,32
Amersfoort	Eikstraat 30 Amersfoort	32,74	33,21	33,74	39,97
Amersfoort	Eikstraat 31 Amersfoort	32,83	33,30	33,83	40,06
Amersfoort	Eikstraat 32 Amersfoort	32,91	33,38	33,91	40,14
Amersfoort	Eikstraat 33 Amersfoort	32,90	33,36	33,90	40,13
Amersfoort	Eikstraat 34 Amersfoort	32,96	33,42	33,96	40,19
Amersfoort	Eikstraat 35 Amersfoort	32,95	33,42	33,95	40,18
Amersfoort	Eikstraat 36 Amersfoort	33,00	33,47	34,00	40,23
Amersfoort	Eikstraat 37 Amersfoort	32,99	33,45	33,99	40,22
Amersfoort	Eikstraat 38 Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Eikstraat 39 Amersfoort	33,01	33,47	34,01	40,24
Amersfoort	Eikstraat 4 Amersfoort	32,14	32,61	33,14	39,37
Amersfoort	Eikstraat 40 Amersfoort	33,08	33,55	34,08	40,31
Amersfoort	Eikstraat 41 Amersfoort	33,03	33,49	34,03	40,26
Amersfoort	Eikstraat 42 Amersfoort	33,08	33,55	34,08	40,31
Amersfoort	Eikstraat 43 Amersfoort	33,04	33,50	34,04	40,27
Amersfoort	Eikstraat 44 Amersfoort	33,05	33,51	34,05	40,28
Amersfoort	Eikstraat 45 Amersfoort	32,99	33,45	33,99	40,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Eikstraat 46 Amersfoort	32,98	33,45	33,98	40,21
Amersfoort	Eikstraat 47 Amersfoort	32,94	33,41	33,94	40,17
Amersfoort	Eikstraat 48 Amersfoort	32,97	33,44	33,97	40,20
Amersfoort	Eikstraat 49 Amersfoort	32,90	33,37	33,90	40,13
Amersfoort	Eikstraat 5 Amersfoort	32,14	32,60	33,14	39,37
Amersfoort	Eikstraat 50 Amersfoort	32,98	33,45	33,98	40,21
Amersfoort	Eikstraat 51 Amersfoort	32,85	33,32	33,85	40,08
Amersfoort	Eikstraat 52 Amersfoort	32,99	33,46	33,99	40,22
Amersfoort	Eikstraat 53 Amersfoort	32,81	33,27	33,81	40,04
Amersfoort	Eikstraat 54 Amersfoort	33,00	33,46	34,00	40,23
Amersfoort	Eikstraat 55 Amersfoort	32,78	33,25	33,78	40,01
Amersfoort	Eikstraat 56 Amersfoort	32,99	33,45	33,99	40,22
Amersfoort	Eikstraat 57 Amersfoort	32,77	33,24	33,77	40,00
Amersfoort	Eikstraat 58 Amersfoort	32,93	33,39	33,93	40,16
Amersfoort	Eikstraat 59 Amersfoort	32,73	33,20	33,73	39,96
Amersfoort	Eikstraat 6 Amersfoort	32,19	32,65	33,19	39,42
Amersfoort	Eikstraat 60 Amersfoort	32,90	33,36	33,90	40,13
Amersfoort	Eikstraat 61 Amersfoort	32,70	33,17	33,70	39,93
Amersfoort	Eikstraat 62 Amersfoort	32,87	33,33	33,87	40,10
Amersfoort	Eikstraat 63 Amersfoort	32,66	33,12	33,66	39,89
Amersfoort	Eikstraat 64 Amersfoort	32,84	33,30	33,84	40,07
Amersfoort	Eikstraat 65 Amersfoort	32,66	33,13	33,66	39,89
Amersfoort	Eikstraat 66 Amersfoort	32,80	33,27	33,80	40,03
Amersfoort	Eikstraat 68 Amersfoort	32,76	33,23	33,76	39,99
Amersfoort	Eikstraat 7 Amersfoort	32,18	32,65	33,18	39,41
Amersfoort	Eikstraat 70 Amersfoort	32,73	33,20	33,73	39,96
Amersfoort	Eikstraat 8 Amersfoort	32,24	32,70	33,24	39,47
Amersfoort	Eikstraat 9 Amersfoort	32,22	32,69	33,22	39,45
Amersfoort	Elsstraat 1 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 10 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 11 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 12 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 13 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 14 Amersfoort	32,49	32,95	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 15 Amersfoort	32,48	32,95	33,48	39,71
Amersfoort	Elsstraat 2 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 3 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 4 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 5 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 6 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 7 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 8 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Elsstraat 9 Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Enk 1A Amersfoort	33,03	33,49	34,03	40,26
Amersfoort	Enk 1B Amersfoort	33,03	33,50	34,03	40,26
Amersfoort	Enk 1C Amersfoort	33,04	33,51	34,04	40,27
Amersfoort	Enk 1D Amersfoort	33,05	33,51	34,05	40,28
Amersfoort	Enk 1E Amersfoort	33,05	33,52	34,05	40,28
Amersfoort	Enk 3A Amersfoort	33,07	33,54	34,07	40,30
Amersfoort	Enk 3B Amersfoort	33,08	33,54	34,08	40,31
Amersfoort	Enk 3C Amersfoort	33,08	33,55	34,08	40,31
Amersfoort	Enk 3D Amersfoort	33,09	33,56	34,09	40,32
Amersfoort	Enk 3E Amersfoort	33,09	33,56	34,09	40,32
Amersfoort	Enk 5A Amersfoort	33,12	33,58	34,12	40,35
Amersfoort	Enk 5B Amersfoort	33,12	33,59	34,12	40,35
Amersfoort	Enk 5C Amersfoort	33,13	33,59	34,13	40,36
Amersfoort	Enk 5D Amersfoort	33,13	33,60	34,13	40,36
Amersfoort	Enk 5E Amersfoort	33,14	33,61	34,14	40,37
Amersfoort	Enk 7A Amersfoort	33,15	33,62	34,15	40,38
Amersfoort	Enk 7B Amersfoort	33,16	33,63	34,16	40,39
Amersfoort	Enk 7C Amersfoort	33,17	33,63	34,17	40,40
Amersfoort	Enk 7D Amersfoort	33,17	33,64	34,17	40,40
Amersfoort	Enk 7E Amersfoort	33,18	33,64	34,18	40,41
Amersfoort	Esdoornstraat 1 Amersfoort	33,47	33,93	34,47	40,70
Amersfoort	Esdoornstraat 10 Amersfoort	33,48	33,94	34,48	40,71
Amersfoort	Esdoornstraat 11 Amersfoort	33,40	33,87	34,40	40,63
Amersfoort	Esdoornstraat 12 Amersfoort	33,50	33,97	34,50	40,73
Amersfoort	Esdoornstraat 13 Amersfoort	33,42	33,89	34,42	40,65
Amersfoort	Esdoornstraat 14 Amersfoort	33,53	34,00	34,53	40,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Esdoornstraat 15 Amersfoort	33,50	33,97	34,50	40,73
Amersfoort	Esdoornstraat 16 Amersfoort	33,58	34,05	34,58	40,81
Amersfoort	Esdoornstraat 17 Amersfoort	33,60	34,07	34,60	40,83
Amersfoort	Esdoornstraat 18 Amersfoort	33,64	34,10	34,64	40,87
Amersfoort	Esdoornstraat 19 Amersfoort	33,69	34,16	34,69	40,92
Amersfoort	Esdoornstraat 2 Amersfoort	33,61	34,08	34,61	40,84
Amersfoort	Esdoornstraat 20 Amersfoort	33,69	34,16	34,69	40,92
Amersfoort	Esdoornstraat 20A Amersfoort	33,69	34,16	34,69	40,92
Amersfoort	Esdoornstraat 21 Amersfoort	33,78	34,25	34,78	41,01
Amersfoort	Esdoornstraat 22 Amersfoort	33,75	34,21	34,75	40,98
Amersfoort	Esdoornstraat 23 Amersfoort	33,85	34,31	34,85	41,08
Amersfoort	Esdoornstraat 24 Amersfoort	33,80	34,27	34,80	41,03
Amersfoort	Esdoornstraat 25 Amersfoort	33,91	34,38	34,91	41,14
Amersfoort	Esdoornstraat 26 Amersfoort	33,85	34,32	34,85	41,08
Amersfoort	Esdoornstraat 3 Amersfoort	33,45	33,91	34,45	40,68
Amersfoort	Esdoornstraat 4 Amersfoort	33,54	34,01	34,54	40,77
Amersfoort	Esdoornstraat 5 Amersfoort	33,43	33,89	34,43	40,66
Amersfoort	Esdoornstraat 6 Amersfoort	33,52	33,99	34,52	40,75
Amersfoort	Esdoornstraat 7 Amersfoort	33,40	33,87	34,40	40,63
Amersfoort	Esdoornstraat 8 Amersfoort	33,50	33,97	34,50	40,73
Amersfoort	Esdoornstraat 9 Amersfoort	33,39	33,86	34,39	40,62
Amersfoort	Geulstraat 17 Amersfoort	30,61	31,08	31,61	37,84
Amersfoort	Geulstraat 19 Amersfoort	30,64	31,11	31,64	37,87
Amersfoort	Geulstraat 21 Amersfoort	30,69	31,15	31,69	37,92
Amersfoort	Geulstraat 22 Amersfoort	30,55	31,01	31,55	37,78
Amersfoort	Geulstraat 23 Amersfoort	30,75	31,21	31,75	37,98
Amersfoort	Geulstraat 24 Amersfoort	30,58	31,05	31,58	37,81
Amersfoort	Geulstraat 25 Amersfoort	30,78	31,25	31,78	38,01
Amersfoort	Geulstraat 26 Amersfoort	30,62	31,08	31,62	37,85
Amersfoort	Geulstraat 27 Amersfoort	30,82	31,29	31,82	38,05
Amersfoort	Geulstraat 28 Amersfoort	30,65	31,12	31,65	37,88
Amersfoort	Geulstraat 29 Amersfoort	30,86	31,32	31,86	38,09
Amersfoort	Geulstraat 30 Amersfoort	30,69	31,15	31,69	37,92
Amersfoort	Geulstraat 31 Amersfoort	30,88	31,35	31,88	38,11
Amersfoort	Geulstraat 32 Amersfoort	30,72	31,19	31,72	37,95
Amersfoort	Geulstraat 33 Amersfoort	30,91	31,38	31,91	38,14
Amersfoort	Geulstraat 34 Amersfoort	30,76	31,22	31,76	37,99
Amersfoort	Geulstraat 35 Amersfoort	30,95	31,41	31,95	38,18
Amersfoort	Geulstraat 36 Amersfoort	30,80	31,26	31,80	38,03
Amersfoort	Geulstraat 37 Amersfoort	30,98	31,44	31,98	38,21
Amersfoort	Geulstraat 38 Amersfoort	30,83	31,30	31,83	38,06
Amersfoort	Geulstraat 39 Amersfoort	31,01	31,48	32,01	38,24
Amersfoort	Geulstraat 40 Amersfoort	30,86	31,33	31,86	38,09
Amersfoort	Geulstraat 41 Amersfoort	31,04	31,50	32,04	38,27
Amersfoort	Geulstraat 42 Amersfoort	30,89	31,35	31,89	38,12
Amersfoort	Geulstraat 43 Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Geulstraat 44 Amersfoort	30,93	31,40	31,93	38,16
Amersfoort	Geulstraat 45 Amersfoort	31,10	31,56	32,10	38,33
Amersfoort	Geulstraat 46 Amersfoort	30,97	31,43	31,97	38,20
Amersfoort	Geulstraat 47 Amersfoort	31,12	31,59	32,12	38,35
Amersfoort	Geulstraat 48 Amersfoort	31,00	31,46	32,00	38,23
Amersfoort	Geulstraat 49 Amersfoort	31,16	31,62	32,16	38,39
Amersfoort	Geulstraat 50 Amersfoort	31,14	31,60	32,14	38,37
Amersfoort	Geulstraat 51 Amersfoort	31,19	31,65	32,19	38,42
Amersfoort	Geulstraat 52 Amersfoort	31,18	31,64	32,18	38,41
Amersfoort	Geulstraat 53 Amersfoort	31,23	31,69	32,23	38,46
Amersfoort	Geulstraat 54 Amersfoort	31,22	31,68	32,22	38,45
Amersfoort	Geulstraat 55 Amersfoort	31,26	31,73	32,26	38,49
Amersfoort	Geulstraat 56 Amersfoort	31,26	31,73	32,26	38,49
Amersfoort	Geulstraat 57 Amersfoort	31,29	31,76	32,29	38,52
Amersfoort	Geulstraat 58 Amersfoort	31,29	31,76	32,29	38,52
Amersfoort	Geulstraat 59 Amersfoort	31,33	31,80	32,33	38,56
Amersfoort	Geulstraat 60 Amersfoort	31,34	31,80	32,34	38,57
Amersfoort	Geulstraat 61 Amersfoort	31,37	31,83	32,37	38,60
Amersfoort	Geulstraat 62 Amersfoort	31,40	31,86	32,40	38,63
Amersfoort	Geulstraat 64 Amersfoort	31,44	31,90	32,44	38,67
Amersfoort	Goudenregenstraat 1 Amersfoort	31,70	32,17	32,70	38,93
Amersfoort	Goudenregenstraat 2 Amersfoort	31,70	32,17	32,70	38,93
Amersfoort	Goudenregenstraat 3 Amersfoort	31,70	32,17	32,70	38,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Goudenregenstraat 4	Amersfoort	31,71	32,17	32,71	38,94
Amersfoort	Goudenregenstraat 5	Amersfoort	31,71	32,17	32,71	38,94
Amersfoort	Goudenregenstraat 6	Amersfoort	31,71	32,17	32,71	38,94
Amersfoort	Goudenregenstraat 7	Amersfoort	31,70	32,17	32,70	38,93
Amersfoort	Goudsbloemstraat 102	Amersfoort	30,64	31,11	31,64	37,87
Amersfoort	Goudsbloemstraat 104	Amersfoort	30,68	31,15	31,68	37,91
Amersfoort	Goudsbloemstraat 106	Amersfoort	30,72	31,19	31,72	37,95
Amersfoort	Goudsbloemstraat 108	Amersfoort	30,77	31,23	31,77	38,00
Amersfoort	Goudsbloemstraat 11	Amersfoort	30,43	30,90	31,43	37,66
Amersfoort	Goudsbloemstraat 110	Amersfoort	30,80	31,27	31,80	38,03
Amersfoort	Goudsbloemstraat 112	Amersfoort	30,84	31,31	31,84	38,07
Amersfoort	Goudsbloemstraat 114	Amersfoort	30,88	31,34	31,88	38,11
Amersfoort	Goudsbloemstraat 116	Amersfoort	30,92	31,38	31,92	38,15
Amersfoort	Goudsbloemstraat 118	Amersfoort	30,96	31,42	31,96	38,19
Amersfoort	Goudsbloemstraat 120	Amersfoort	31,00	31,46	32,00	38,23
Amersfoort	Goudsbloemstraat 122	Amersfoort	31,04	31,50	32,04	38,27
Amersfoort	Goudsbloemstraat 124	Amersfoort	31,11	31,57	32,11	38,34
Amersfoort	Goudsbloemstraat 126	Amersfoort	31,15	31,62	32,15	38,38
Amersfoort	Goudsbloemstraat 128	Amersfoort	31,19	31,66	32,19	38,42
Amersfoort	Goudsbloemstraat 13	Amersfoort	30,46	30,93	31,46	37,69
Amersfoort	Goudsbloemstraat 130	Amersfoort	31,23	31,70	32,23	38,46
Amersfoort	Goudsbloemstraat 132	Amersfoort	31,27	31,73	32,27	38,50
Amersfoort	Goudsbloemstraat 134	Amersfoort	31,30	31,77	32,30	38,53
Amersfoort	Goudsbloemstraat 136	Amersfoort	31,34	31,81	32,34	38,57
Amersfoort	Goudsbloemstraat 138	Amersfoort	31,38	31,84	32,38	38,61
Amersfoort	Goudsbloemstraat 140	Amersfoort	31,41	31,88	32,41	38,64
Amersfoort	Goudsbloemstraat 142	Amersfoort	31,45	31,91	32,45	38,68
Amersfoort	Goudsbloemstraat 144	Amersfoort	31,59	32,05	32,59	38,82
Amersfoort	Goudsbloemstraat 146	Amersfoort	31,60	32,07	32,60	38,83
Amersfoort	Goudsbloemstraat 148	Amersfoort	31,64	32,11	32,64	38,87
Amersfoort	Goudsbloemstraat 15	Amersfoort	30,49	30,96	31,49	37,72
Amersfoort	Goudsbloemstraat 150	Amersfoort	31,63	32,10	32,63	38,86
Amersfoort	Goudsbloemstraat 152	Amersfoort	31,61	32,08	32,61	38,84
Amersfoort	Goudsbloemstraat 16	Amersfoort	30,32	30,79	31,32	37,55
Amersfoort	Goudsbloemstraat 17	Amersfoort	30,52	30,99	31,52	37,75
Amersfoort	Goudsbloemstraat 18	Amersfoort	30,35	30,82	31,35	37,58
Amersfoort	Goudsbloemstraat 19	Amersfoort	30,56	31,03	31,56	37,79
Amersfoort	Goudsbloemstraat 20	Amersfoort	30,38	30,85	31,38	37,61
Amersfoort	Goudsbloemstraat 21	Amersfoort	30,60	31,06	31,60	37,83
Amersfoort	Goudsbloemstraat 22	Amersfoort	30,41	30,87	31,41	37,64
Amersfoort	Goudsbloemstraat 23	Amersfoort	30,63	31,10	31,63	37,86
Amersfoort	Goudsbloemstraat 24	Amersfoort	30,44	30,91	31,44	37,67
Amersfoort	Goudsbloemstraat 26	Amersfoort	30,48	30,94	31,48	37,71
Amersfoort	Goudsbloemstraat 27	Amersfoort	30,80	31,27	31,80	38,03
Amersfoort	Goudsbloemstraat 28	Amersfoort	30,50	30,97	31,50	37,73
Amersfoort	Goudsbloemstraat 29	Amersfoort	30,84	31,30	31,84	38,07
Amersfoort	Goudsbloemstraat 31	Amersfoort	30,88	31,34	31,88	38,11
Amersfoort	Goudsbloemstraat 33	Amersfoort	30,91	31,38	31,91	38,14
Amersfoort	Goudsbloemstraat 35	Amersfoort	30,95	31,41	31,95	38,18
Amersfoort	Goudsbloemstraat 37	Amersfoort	30,99	31,45	31,99	38,22
Amersfoort	Goudsbloemstraat 39	Amersfoort	31,02	31,48	32,02	38,25
Amersfoort	Goudsbloemstraat 41	Amersfoort	31,09	31,56	32,09	38,32
Amersfoort	Goudsbloemstraat 43	Amersfoort	31,14	31,61	32,14	38,37
Amersfoort	Goudsbloemstraat 45	Amersfoort	31,19	31,66	32,19	38,42
Amersfoort	Goudsbloemstraat 47	Amersfoort	31,23	31,70	32,23	38,46
Amersfoort	Goudsbloemstraat 49	Amersfoort	31,27	31,73	32,27	38,50
Amersfoort	Goudsbloemstraat 51	Amersfoort	31,30	31,77	32,30	38,53
Amersfoort	Goudsbloemstraat 53	Amersfoort	31,33	31,80	32,33	38,56
Amersfoort	Goudsbloemstraat 55	Amersfoort	31,37	31,83	32,37	38,60
Amersfoort	Goudsbloemstraat 57	Amersfoort	31,40	31,87	32,40	38,63
Amersfoort	Goudsbloemstraat 59	Amersfoort	31,44	31,90	32,44	38,67
Amersfoort	Goudsbloemstraat 61	Amersfoort	31,47	31,94	32,47	38,70
Amersfoort	Goudsbloemstraat 63	Amersfoort	31,52	31,99	32,52	38,75
Amersfoort	Goudsbloemstraat 7	Amersfoort	30,37	30,83	31,37	37,60
Amersfoort	Goudsbloemstraat 9	Amersfoort	30,40	30,86	31,40	37,63
Amersfoort	Gouwestraat 10	Amersfoort	31,58	32,04	32,58	38,81
Amersfoort	Gouwestraat 11	Amersfoort	31,58	32,04	32,58	38,81
Amersfoort	Gouwestraat 12	Amersfoort	31,60	32,07	32,60	38,83
Amersfoort	Gouwestraat 13	Amersfoort	31,60	32,06	32,60	38,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Gouwestraat 14 Amersfoort	31,62	32,09	32,62	38,85
Amersfoort	Gouwestraat 15 Amersfoort	31,62	32,09	32,62	38,85
Amersfoort	Gouwestraat 16 Amersfoort	31,63	32,10	32,63	38,86
Amersfoort	Gouwestraat 17 Amersfoort	31,65	32,11	32,65	38,88
Amersfoort	Gouwestraat 18 Amersfoort	31,64	32,11	32,64	38,87
Amersfoort	Gouwestraat 19 Amersfoort	31,64	32,10	32,64	38,87
Amersfoort	Gouwestraat 2 Amersfoort	31,48	31,95	32,48	38,71
Amersfoort	Gouwestraat 20 Amersfoort	31,66	32,13	32,66	38,89
Amersfoort	Gouwestraat 21 Amersfoort	31,63	32,09	32,63	38,86
Amersfoort	Gouwestraat 22 Amersfoort	31,69	32,15	32,69	38,92
Amersfoort	Gouwestraat 23 Amersfoort	31,60	32,07	32,60	38,83
Amersfoort	Gouwestraat 24 Amersfoort	31,71	32,17	32,71	38,94
Amersfoort	Gouwestraat 25 Amersfoort	31,55	32,01	32,55	38,78
Amersfoort	Gouwestraat 26 Amersfoort	31,69	32,15	32,69	38,92
Amersfoort	Gouwestraat 27 Amersfoort	31,48	31,95	32,48	38,71
Amersfoort	Gouwestraat 28 Amersfoort	31,63	32,10	32,63	38,86
Amersfoort	Gouwestraat 29 Amersfoort	31,42	31,89	32,42	38,65
Amersfoort	Gouwestraat 3 Amersfoort	31,49	31,95	32,49	38,72
Amersfoort	Gouwestraat 30 Amersfoort	31,57	32,04	32,57	38,80
Amersfoort	Gouwestraat 31 Amersfoort	31,37	31,83	32,37	38,60
Amersfoort	Gouwestraat 32 Amersfoort	31,52	31,98	32,52	38,75
Amersfoort	Gouwestraat 34 Amersfoort	31,46	31,93	32,46	38,69
Amersfoort	Gouwestraat 36 Amersfoort	31,41	31,87	32,41	38,64
Amersfoort	Gouwestraat 38 Amersfoort	31,35	31,82	32,35	38,58
Amersfoort	Gouwestraat 4 Amersfoort	31,50	31,97	32,50	38,73
Amersfoort	Gouwestraat 40 Amersfoort	31,30	31,77	32,30	38,53
Amersfoort	Gouwestraat 42 Amersfoort	31,22	31,68	32,22	38,45
Amersfoort	Gouwestraat 44 Amersfoort	31,16	31,62	32,16	38,39
Amersfoort	Gouwestraat 46 Amersfoort	31,10	31,57	32,10	38,33
Amersfoort	Gouwestraat 5 Amersfoort	31,50	31,97	32,50	38,73
Amersfoort	Gouwestraat 6 Amersfoort	31,52	31,99	32,52	38,75
Amersfoort	Gouwestraat 7 Amersfoort	31,53	31,99	32,53	38,76
Amersfoort	Gouwestraat 8 Amersfoort	31,55	32,02	32,55	38,78
Amersfoort	Gouwestraat 9 Amersfoort	31,55	32,02	32,55	38,78
Amersfoort	Iepstraat 1 Amersfoort	33,42	33,88	34,42	40,65
Amersfoort	Iepstraat 10 Amersfoort	33,52	33,99	34,52	40,75
Amersfoort	Iepstraat 11 Amersfoort	33,30	33,76	34,30	40,53
Amersfoort	Iepstraat 12 Amersfoort	33,44	33,91	34,44	40,67
Amersfoort	Iepstraat 13 Amersfoort	33,30	33,76	34,30	40,53
Amersfoort	Iepstraat 14 Amersfoort	33,39	33,85	34,39	40,62
Amersfoort	Iepstraat 15 Amersfoort	33,30	33,76	34,30	40,53
Amersfoort	Iepstraat 16 Amersfoort	33,31	33,77	34,31	40,54
Amersfoort	Iepstraat 17 Amersfoort	33,30	33,76	34,30	40,53
Amersfoort	Iepstraat 18 Amersfoort	33,33	33,80	34,33	40,56
Amersfoort	Iepstraat 19 Amersfoort	33,30	33,77	34,30	40,53
Amersfoort	Iepstraat 2 Amersfoort	33,51	33,97	34,51	40,74
Amersfoort	Iepstraat 20 Amersfoort	33,38	33,84	34,38	40,61
Amersfoort	Iepstraat 21 Amersfoort	33,34	33,81	34,34	40,57
Amersfoort	Iepstraat 22 Amersfoort	33,43	33,89	34,43	40,66
Amersfoort	Iepstraat 23 Amersfoort	33,41	33,87	34,41	40,64
Amersfoort	Iepstraat 24 Amersfoort	33,48	33,95	34,48	40,71
Amersfoort	Iepstraat 25 Amersfoort	33,49	33,95	34,49	40,72
Amersfoort	Iepstraat 26 Amersfoort	33,53	34,00	34,53	40,76
Amersfoort	Iepstraat 27 Amersfoort	33,56	34,03	34,56	40,79
Amersfoort	Iepstraat 3 Amersfoort	33,38	33,85	34,38	40,61
Amersfoort	Iepstraat 4 Amersfoort	33,54	34,01	34,54	40,77
Amersfoort	Iepstraat 5 Amersfoort	33,36	33,82	34,36	40,59
Amersfoort	Iepstraat 6 Amersfoort	33,56	34,03	34,56	40,79
Amersfoort	Iepstraat 7 Amersfoort	33,33	33,80	34,33	40,56
Amersfoort	Iepstraat 8 Amersfoort	33,55	34,01	34,55	40,78
Amersfoort	Iepstraat 9 Amersfoort	33,30	33,77	34,30	40,53
Amersfoort	Isseltseveld 10 Amersfoort	32,13	32,60	33,13	39,36
Amersfoort	Isseltseveld 11B Amersfoort	32,06	32,53	33,06	39,29
Amersfoort	Isseltseveld 11C Amersfoort	32,06	32,52	33,06	39,29
Amersfoort	Isseltseveld 11D Amersfoort	32,05	32,52	33,05	39,28
Amersfoort	Isseltseveld 12 Amersfoort	32,18	32,64	33,18	39,41
Amersfoort	Isseltseveld 13A Amersfoort	32,12	32,58	33,12	39,35
Amersfoort	Isseltseveld 13B Amersfoort	32,11	32,58	33,11	39,34
Amersfoort	Isseltseveld 13C Amersfoort	32,11	32,58	33,11	39,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Isseltseveld 13D	Amersfoort	32,11	32,57	33,11	39,34
Amersfoort	Isseltseveld 14	Amersfoort	32,22	32,69	33,22	39,45
Amersfoort	Isseltseveld 15B	Amersfoort	32,17	32,63	33,17	39,40
Amersfoort	Isseltseveld 15C	Amersfoort	32,16	32,63	33,16	39,39
Amersfoort	Isseltseveld 15D	Amersfoort	32,16	32,62	33,16	39,39
Amersfoort	Isseltseveld 16	Amersfoort	32,27	32,73	33,27	39,50
Amersfoort	Isseltseveld 17A	Amersfoort	32,22	32,68	33,22	39,45
Amersfoort	Isseltseveld 17B	Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Isseltseveld 17C	Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Isseltseveld 17D	Amersfoort	32,20	32,67	33,20	39,43
Amersfoort	Isseltseveld 18	Amersfoort	32,32	32,78	33,32	39,55
Amersfoort	Isseltseveld 19A	Amersfoort	32,38	32,85	33,38	39,61
Amersfoort	Isseltseveld 19B	Amersfoort	32,37	32,84	33,37	39,60
Amersfoort	Isseltseveld 19C	Amersfoort	32,37	32,83	33,37	39,60
Amersfoort	Isseltseveld 19D	Amersfoort	32,36	32,83	33,36	39,59
Amersfoort	Isseltseveld 1A	Amersfoort	31,78	32,25	32,78	39,01
Amersfoort	Isseltseveld 1B	Amersfoort	31,78	32,24	32,78	39,01
Amersfoort	Isseltseveld 1C	Amersfoort	31,77	32,24	32,77	39,00
Amersfoort	Isseltseveld 2	Amersfoort	31,95	32,41	32,95	39,18
Amersfoort	Isseltseveld 20	Amersfoort	32,36	32,83	33,36	39,59
Amersfoort	Isseltseveld 21B	Amersfoort	32,43	32,89	33,43	39,66
Amersfoort	Isseltseveld 21C	Amersfoort	32,42	32,89	33,42	39,65
Amersfoort	Isseltseveld 21D	Amersfoort	32,42	32,88	33,42	39,65
Amersfoort	Isseltseveld 22	Amersfoort	32,41	32,87	33,41	39,64
Amersfoort	Isseltseveld 23A	Amersfoort	32,48	32,94	33,48	39,71
Amersfoort	Isseltseveld 23B	Amersfoort	32,47	32,94	33,47	39,70
Amersfoort	Isseltseveld 23C	Amersfoort	32,47	32,93	33,47	39,70
Amersfoort	Isseltseveld 23D	Amersfoort	32,46	32,93	33,46	39,69
Amersfoort	Isseltseveld 24	Amersfoort	32,45	32,92	33,45	39,68
Amersfoort	Isseltseveld 25B	Amersfoort	32,52	32,99	33,52	39,75
Amersfoort	Isseltseveld 25C	Amersfoort	32,51	32,98	33,51	39,74
Amersfoort	Isseltseveld 25D	Amersfoort	32,51	32,98	33,51	39,74
Amersfoort	Isseltseveld 26	Amersfoort	32,51	32,97	33,51	39,74
Amersfoort	Isseltseveld 27A	Amersfoort	32,58	33,04	33,58	39,81
Amersfoort	Isseltseveld 27B	Amersfoort	32,57	33,04	33,57	39,80
Amersfoort	Isseltseveld 27C	Amersfoort	32,56	33,03	33,56	39,79
Amersfoort	Isseltseveld 27D	Amersfoort	32,56	33,03	33,56	39,79
Amersfoort	Isseltseveld 28	Amersfoort	32,55	33,02	33,55	39,78
Amersfoort	Isseltseveld 29B	Amersfoort	32,62	33,08	33,62	39,85
Amersfoort	Isseltseveld 29C	Amersfoort	32,60	33,07	33,60	39,83
Amersfoort	Isseltseveld 29D	Amersfoort	32,59	33,06	33,59	39,82
Amersfoort	Isseltseveld 30	Amersfoort	32,60	33,06	33,60	39,83
Amersfoort	Isseltseveld 31A	Amersfoort	32,60	33,06	33,60	39,83
Amersfoort	Isseltseveld 31B	Amersfoort	32,58	33,05	33,58	39,81
Amersfoort	Isseltseveld 31C	Amersfoort	32,58	33,05	33,58	39,81
Amersfoort	Isseltseveld 31D	Amersfoort	32,59	33,05	33,59	39,82
Amersfoort	Isseltseveld 33B	Amersfoort	32,57	33,04	33,57	39,80
Amersfoort	Isseltseveld 33C	Amersfoort	32,58	33,04	33,58	39,81
Amersfoort	Isseltseveld 33D	Amersfoort	32,58	33,04	33,58	39,81
Amersfoort	Isseltseveld 35A	Amersfoort	32,57	33,03	33,57	39,80
Amersfoort	Isseltseveld 35B	Amersfoort	32,57	33,04	33,57	39,80
Amersfoort	Isseltseveld 35C	Amersfoort	32,57	33,04	33,57	39,80
Amersfoort	Isseltseveld 35D	Amersfoort	32,58	33,04	33,58	39,81
Amersfoort	Isseltseveld 37B	Amersfoort	32,56	33,03	33,56	39,79
Amersfoort	Isseltseveld 37C	Amersfoort	32,57	33,03	33,57	39,80
Amersfoort	Isseltseveld 37D	Amersfoort	32,57	33,03	33,57	39,80
Amersfoort	Isseltseveld 39A	Amersfoort	32,56	33,02	33,56	39,79
Amersfoort	Isseltseveld 39B	Amersfoort	32,56	33,02	33,56	39,79
Amersfoort	Isseltseveld 39C	Amersfoort	32,56	33,02	33,56	39,79
Amersfoort	Isseltseveld 39D	Amersfoort	32,56	33,03	33,56	39,79
Amersfoort	Isseltseveld 3B	Amersfoort	31,84	32,30	32,84	39,07
Amersfoort	Isseltseveld 3C	Amersfoort	31,83	32,30	32,83	39,06
Amersfoort	Isseltseveld 4	Amersfoort	31,99	32,46	32,99	39,22
Amersfoort	Isseltseveld 41B	Amersfoort	32,55	33,01	33,55	39,78
Amersfoort	Isseltseveld 41C	Amersfoort	32,55	33,01	33,55	39,78
Amersfoort	Isseltseveld 41D	Amersfoort	32,54	33,00	33,54	39,77
Amersfoort	Isseltseveld 42B	Amersfoort	32,80	33,27	33,80	40,03
Amersfoort	Isseltseveld 42C	Amersfoort	32,82	33,28	33,82	40,05
Amersfoort	Isseltseveld 42D	Amersfoort	32,84	33,31	33,84	40,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Isseltseveld 43A	Amersfoort	32,51	32,98	33,51	39,74
Amersfoort	Isseltseveld 43B	Amersfoort	32,50	32,97	33,50	39,73
Amersfoort	Isseltseveld 43C	Amersfoort	32,49	32,96	33,49	39,72
Amersfoort	Isseltseveld 43D	Amersfoort	32,49	32,95	33,49	39,72
Amersfoort	Isseltseveld 44B	Amersfoort	32,85	33,32	33,85	40,08
Amersfoort	Isseltseveld 45B	Amersfoort	32,48	32,94	33,48	39,71
Amersfoort	Isseltseveld 45C	Amersfoort	32,47	32,94	33,47	39,70
Amersfoort	Isseltseveld 45D	Amersfoort	32,46	32,93	33,46	39,69
Amersfoort	Isseltseveld 46B	Amersfoort	32,90	33,37	33,90	40,13
Amersfoort	Isseltseveld 47A	Amersfoort	32,45	32,92	33,45	39,68
Amersfoort	Isseltseveld 47B	Amersfoort	32,44	32,91	33,44	39,67
Amersfoort	Isseltseveld 47C	Amersfoort	32,44	32,91	33,44	39,67
Amersfoort	Isseltseveld 47D	Amersfoort	32,43	32,90	33,43	39,66
Amersfoort	Isseltseveld 48B	Amersfoort	32,95	33,41	33,95	40,18
Amersfoort	Isseltseveld 49B	Amersfoort	32,42	32,88	33,42	39,65
Amersfoort	Isseltseveld 49C	Amersfoort	32,42	32,89	33,42	39,65
Amersfoort	Isseltseveld 49D	Amersfoort	32,42	32,88	33,42	39,65
Amersfoort	Isseltseveld 50	Amersfoort	32,96	33,43	33,96	40,19
Amersfoort	Isseltseveld 51A	Amersfoort	32,38	32,84	33,38	39,61
Amersfoort	Isseltseveld 51B	Amersfoort	32,37	32,84	33,37	39,60
Amersfoort	Isseltseveld 51C	Amersfoort	32,37	32,83	33,37	39,60
Amersfoort	Isseltseveld 52	Amersfoort	32,91	33,38	33,91	40,14
Amersfoort	Isseltseveld 53B	Amersfoort	32,35	32,82	33,35	39,58
Amersfoort	Isseltseveld 53C	Amersfoort	32,35	32,81	33,35	39,58
Amersfoort	Isseltseveld 54	Amersfoort	32,87	33,33	33,87	40,10
Amersfoort	Isseltseveld 55A	Amersfoort	32,31	32,78	33,31	39,54
Amersfoort	Isseltseveld 55B	Amersfoort	32,30	32,77	33,30	39,53
Amersfoort	Isseltseveld 55C	Amersfoort	32,28	32,74	33,28	39,51
Amersfoort	Isseltseveld 56	Amersfoort	32,81	33,28	33,81	40,04
Amersfoort	Isseltseveld 58	Amersfoort	32,77	33,24	33,77	40,00
Amersfoort	Isseltseveld 5A	Amersfoort	31,88	32,35	32,88	39,11
Amersfoort	Isseltseveld 5B	Amersfoort	31,88	32,34	32,88	39,11
Amersfoort	Isseltseveld 5C	Amersfoort	31,87	32,34	32,87	39,10
Amersfoort	Isseltseveld 6	Amersfoort	32,04	32,51	33,04	39,27
Amersfoort	Isseltseveld 60	Amersfoort	32,74	33,20	33,74	39,97
Amersfoort	Isseltseveld 62	Amersfoort	32,70	33,17	33,70	39,93
Amersfoort	Isseltseveld 64	Amersfoort	32,72	33,19	33,72	39,95
Amersfoort	Isseltseveld 66	Amersfoort	32,74	33,21	33,74	39,97
Amersfoort	Isseltseveld 66B	Amersfoort	32,72	33,19	33,72	39,95
Amersfoort	Isseltseveld 66C	Amersfoort	32,72	33,18	33,72	39,95
Amersfoort	Isseltseveld 66D	Amersfoort	32,74	33,20	33,74	39,97
Amersfoort	Isseltseveld 68	Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Amersfoort	Isseltseveld 70	Amersfoort	32,71	33,18	33,71	39,94
Amersfoort	Isseltseveld 72	Amersfoort	32,68	33,14	33,68	39,91
Amersfoort	Isseltseveld 74	Amersfoort	32,64	33,11	33,64	39,87
Amersfoort	Isseltseveld 76	Amersfoort	32,61	33,07	33,61	39,84
Amersfoort	Isseltseveld 78	Amersfoort	32,57	33,04	33,57	39,80
Amersfoort	Isseltseveld 7B	Amersfoort	31,93	32,39	32,93	39,16
Amersfoort	Isseltseveld 7C	Amersfoort	31,92	32,39	32,92	39,15
Amersfoort	Isseltseveld 8	Amersfoort	32,09	32,55	33,09	39,32
Amersfoort	Isseltseveld 80	Amersfoort	32,53	33,00	33,53	39,76
Amersfoort	Isseltseveld 9A	Amersfoort	31,97	32,44	32,97	39,20
Amersfoort	Isseltseveld 9B	Amersfoort	31,97	32,43	32,97	39,20
Amersfoort	Isseltseveld 9C	Amersfoort	31,97	32,43	32,97	39,20
Amersfoort	Jasmijnstraat 1	Amersfoort	31,41	31,88	32,41	38,64
Amersfoort	Jasmijnstraat 10	Amersfoort	31,69	32,16	32,69	38,92
Amersfoort	Jasmijnstraat 11	Amersfoort	31,77	32,24	32,77	39,00
Amersfoort	Jasmijnstraat 12	Amersfoort	31,73	32,19	32,73	38,96
Amersfoort	Jasmijnstraat 13	Amersfoort	31,81	32,28	32,81	39,04
Amersfoort	Jasmijnstraat 14	Amersfoort	31,76	32,23	32,76	38,99
Amersfoort	Jasmijnstraat 15	Amersfoort	31,85	32,31	32,85	39,08
Amersfoort	Jasmijnstraat 16	Amersfoort	31,91	32,37	32,91	39,14
Amersfoort	Jasmijnstraat 3	Amersfoort	31,45	31,92	32,45	38,68
Amersfoort	Jasmijnstraat 4	Amersfoort	31,57	32,04	32,57	38,80
Amersfoort	Jasmijnstraat 5	Amersfoort	31,66	32,13	32,66	38,89
Amersfoort	Jasmijnstraat 6	Amersfoort	31,61	32,08	32,61	38,84
Amersfoort	Jasmijnstraat 7	Amersfoort	31,70	32,16	32,70	38,93
Amersfoort	Jasmijnstraat 8	Amersfoort	31,65	32,12	32,65	38,88
Amersfoort	Jasmijnstraat 9	Amersfoort	31,73	32,20	32,73	38,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Kamillestraat 20	Amersfoort	30,57	31,03	31,57	37,80
Amersfoort	Kamillestraat 25	Amersfoort	30,20	30,67	31,20	37,43
Amersfoort	Kamillestraat 27	Amersfoort	30,23	30,70	31,23	37,46
Amersfoort	Kamillestraat 29	Amersfoort	30,27	30,74	31,27	37,50
Amersfoort	Kamillestraat 31	Amersfoort	30,31	30,78	31,31	37,54
Amersfoort	Kamillestraat 33	Amersfoort	30,35	30,81	31,35	37,58
Amersfoort	Kamillestraat 35	Amersfoort	30,39	30,85	31,39	37,62
Amersfoort	Kamillestraat 37	Amersfoort	30,43	30,89	31,43	37,66
Amersfoort	Kastanjestraat 1	Amersfoort	32,25	32,71	33,25	39,48
Amersfoort	Kastanjestraat 10	Amersfoort	32,53	33,00	33,53	39,76
Amersfoort	Kastanjestraat 11	Amersfoort	32,55	33,01	33,55	39,78
Amersfoort	Kastanjestraat 12	Amersfoort	32,59	33,06	33,59	39,82
Amersfoort	Kastanjestraat 13	Amersfoort	32,61	33,07	33,61	39,84
Amersfoort	Kastanjestraat 14	Amersfoort	32,65	33,12	33,65	39,88
Amersfoort	Kastanjestraat 15	Amersfoort	32,67	33,14	33,67	39,90
Amersfoort	Kastanjestraat 16	Amersfoort	32,71	33,18	33,71	39,94
Amersfoort	Kastanjestraat 17	Amersfoort	32,73	33,19	33,73	39,96
Amersfoort	Kastanjestraat 18	Amersfoort	32,77	33,24	33,77	40,00
Amersfoort	Kastanjestraat 19	Amersfoort	32,79	33,25	33,79	40,02
Amersfoort	Kastanjestraat 2	Amersfoort	32,30	32,77	33,30	39,53
Amersfoort	Kastanjestraat 20	Amersfoort	32,83	33,30	33,83	40,06
Amersfoort	Kastanjestraat 21	Amersfoort	32,85	33,32	33,85	40,08
Amersfoort	Kastanjestraat 22	Amersfoort	33,36	33,82	34,36	40,59
Amersfoort	Kastanjestraat 23	Amersfoort	32,91	33,37	33,91	40,14
Amersfoort	Kastanjestraat 23A	Amersfoort	33,09	33,55	34,09	40,32
Amersfoort	Kastanjestraat 24	Amersfoort	33,39	33,86	34,39	40,62
Amersfoort	Kastanjestraat 25	Amersfoort	33,10	33,56	34,10	40,33
Amersfoort	Kastanjestraat 25A	Amersfoort	33,12	33,59	34,12	40,35
Amersfoort	Kastanjestraat 26	Amersfoort	33,38	33,85	34,38	40,61
Amersfoort	Kastanjestraat 27	Amersfoort	33,15	33,62	34,15	40,38
Amersfoort	Kastanjestraat 27A	Amersfoort	33,17	33,63	34,17	40,40
Amersfoort	Kastanjestraat 28	Amersfoort	33,36	33,83	34,36	40,59
Amersfoort	Kastanjestraat 29	Amersfoort	33,23	33,70	34,23	40,46
Amersfoort	Kastanjestraat 29A	Amersfoort	33,20	33,67	34,20	40,43
Amersfoort	Kastanjestraat 3	Amersfoort	32,31	32,78	33,31	39,54
Amersfoort	Kastanjestraat 30	Amersfoort	33,34	33,81	34,34	40,57
Amersfoort	Kastanjestraat 31	Amersfoort	33,29	33,76	34,29	40,52
Amersfoort	Kastanjestraat 31A	Amersfoort	33,24	33,71	34,24	40,47
Amersfoort	Kastanjestraat 32	Amersfoort	33,32	33,78	34,32	40,55
Amersfoort	Kastanjestraat 33A	Amersfoort	33,29	33,75	34,29	40,52
Amersfoort	Kastanjestraat 34	Amersfoort	33,30	33,76	34,30	40,53
Amersfoort	Kastanjestraat 35	Amersfoort	33,39	33,85	34,39	40,62
Amersfoort	Kastanjestraat 36	Amersfoort	33,28	33,74	34,28	40,51
Amersfoort	Kastanjestraat 37	Amersfoort	33,38	33,85	34,38	40,61
Amersfoort	Kastanjestraat 38	Amersfoort	33,25	33,72	34,25	40,48
Amersfoort	Kastanjestraat 39	Amersfoort	33,32	33,79	34,32	40,55
Amersfoort	Kastanjestraat 4	Amersfoort	32,36	32,83	33,36	39,59
Amersfoort	Kastanjestraat 40	Amersfoort	33,24	33,70	34,24	40,47
Amersfoort	Kastanjestraat 41	Amersfoort	33,28	33,75	34,28	40,51
Amersfoort	Kastanjestraat 42	Amersfoort	33,23	33,69	34,23	40,46
Amersfoort	Kastanjestraat 43	Amersfoort	33,25	33,71	34,25	40,48
Amersfoort	Kastanjestraat 44	Amersfoort	33,18	33,65	34,18	40,41
Amersfoort	Kastanjestraat 45	Amersfoort	33,22	33,69	34,22	40,45
Amersfoort	Kastanjestraat 46	Amersfoort	33,21	33,67	34,21	40,44
Amersfoort	Kastanjestraat 47	Amersfoort	33,18	33,64	34,18	40,41
Amersfoort	Kastanjestraat 48	Amersfoort	33,25	33,72	34,25	40,48
Amersfoort	Kastanjestraat 49	Amersfoort	33,15	33,62	34,15	40,38
Amersfoort	Kastanjestraat 5	Amersfoort	32,37	32,84	33,37	39,60
Amersfoort	Kastanjestraat 51	Amersfoort	33,12	33,59	34,12	40,35
Amersfoort	Kastanjestraat 53	Amersfoort	33,11	33,57	34,11	40,34
Amersfoort	Kastanjestraat 55	Amersfoort	33,09	33,55	34,09	40,32
Amersfoort	Kastanjestraat 57	Amersfoort	33,07	33,53	34,07	40,30
Amersfoort	Kastanjestraat 59	Amersfoort	33,07	33,54	34,07	40,30
Amersfoort	Kastanjestraat 6	Amersfoort	32,41	32,88	33,41	39,64
Amersfoort	Kastanjestraat 61	Amersfoort	33,09	33,55	34,09	40,32
Amersfoort	Kastanjestraat 63	Amersfoort	33,13	33,60	34,13	40,36
Amersfoort	Kastanjestraat 65	Amersfoort	33,20	33,67	34,20	40,43
Amersfoort	Kastanjestraat 7	Amersfoort	32,42	32,89	33,42	39,65
Amersfoort	Kastanjestraat 8	Amersfoort	32,48	32,94	33,48	39,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Kastanjestraat 9 Amersfoort	32,48	32,95	33,48	39,71
Amersfoort	Lampenist 10 Amersfoort	30,39	30,86	31,39	37,62
Amersfoort	Lampenist 12 Amersfoort	30,41	30,88	31,41	37,64
Amersfoort	Lampenist 14 Amersfoort	30,44	30,90	31,44	37,67
Amersfoort	Lampenist 16 Amersfoort	30,47	30,94	31,47	37,70
Amersfoort	Lampenist 18 Amersfoort	30,49	30,96	31,49	37,72
Amersfoort	Lampenist 2 Amersfoort	30,30	30,77	31,30	37,53
Amersfoort	Lampenist 20 Amersfoort	30,51	30,98	31,51	37,74
Amersfoort	Lampenist 22 Amersfoort	30,53	30,99	31,53	37,76
Amersfoort	Lampenist 24 Amersfoort	30,55	31,01	31,55	37,78
Amersfoort	Lampenist 26 Amersfoort	30,57	31,04	31,57	37,80
Amersfoort	Lampenist 28 Amersfoort	30,61	31,07	31,61	37,84
Amersfoort	Lampenist 30 Amersfoort	30,63	31,09	31,63	37,86
Amersfoort	Lampenist 32 Amersfoort	30,65	31,11	31,65	37,88
Amersfoort	Lampenist 4 Amersfoort	30,33	30,79	31,33	37,56
Amersfoort	Lampenist 6 Amersfoort	30,35	30,81	31,35	37,58
Amersfoort	Lampenist 8 Amersfoort	30,37	30,84	31,37	37,60
Amersfoort	Larixstraat 1 Amersfoort	34,48	34,95	35,48	41,71
Amersfoort	Larixstraat 10 Amersfoort	34,28	34,75	35,28	41,51
Amersfoort	Larixstraat 11 Amersfoort	34,26	34,73	35,26	41,49
Amersfoort	Larixstraat 12 Amersfoort	34,24	34,70	35,24	41,47
Amersfoort	Larixstraat 13 Amersfoort	34,18	34,65	35,18	41,41
Amersfoort	Larixstraat 14 Amersfoort	34,15	34,62	35,15	41,38
Amersfoort	Larixstraat 15 Amersfoort	34,13	34,59	35,13	41,36
Amersfoort	Larixstraat 16 Amersfoort	34,10	34,56	35,10	41,33
Amersfoort	Larixstraat 17 Amersfoort	34,07	34,53	35,07	41,30
Amersfoort	Larixstraat 18 Amersfoort	34,04	34,51	35,04	41,27
Amersfoort	Larixstraat 19 Amersfoort	34,01	34,48	35,01	41,24
Amersfoort	Larixstraat 2 Amersfoort	34,47	34,94	35,47	41,70
Amersfoort	Larixstraat 20 Amersfoort	33,99	34,45	34,99	41,22
Amersfoort	Larixstraat 21 Amersfoort	33,95	34,42	34,95	41,18
Amersfoort	Larixstraat 22 Amersfoort	33,92	34,39	34,92	41,15
Amersfoort	Larixstraat 23 Amersfoort	33,90	34,37	34,90	41,13
Amersfoort	Larixstraat 24 Amersfoort	33,87	34,33	34,87	41,10
Amersfoort	Larixstraat 25 Amersfoort	33,84	34,31	34,84	41,07
Amersfoort	Larixstraat 26 Amersfoort	33,81	34,28	34,81	41,04
Amersfoort	Larixstraat 27 Amersfoort	33,78	34,25	34,78	41,01
Amersfoort	Larixstraat 28 Amersfoort	33,75	34,22	34,75	40,98
Amersfoort	Larixstraat 29 Amersfoort	33,72	34,19	34,72	40,95
Amersfoort	Larixstraat 3 Amersfoort	34,45	34,91	35,45	41,68
Amersfoort	Larixstraat 30 Amersfoort	33,69	34,16	34,69	40,92
Amersfoort	Larixstraat 31 Amersfoort	33,67	34,13	34,67	40,90
Amersfoort	Larixstraat 32 Amersfoort	33,64	34,11	34,64	40,87
Amersfoort	Larixstraat 33 Amersfoort	33,60	34,07	34,60	40,83
Amersfoort	Larixstraat 4 Amersfoort	34,43	34,89	35,43	41,66
Amersfoort	Larixstraat 5 Amersfoort	34,40	34,87	35,40	41,63
Amersfoort	Larixstraat 51 Amersfoort	34,86	35,32	35,86	42,09
Amersfoort	Larixstraat 52 Amersfoort	34,85	35,32	35,85	42,08
Amersfoort	Larixstraat 53 Amersfoort	34,84	35,31	35,84	42,07
Amersfoort	Larixstraat 54 Amersfoort	34,83	35,30	35,83	42,06
Amersfoort	Larixstraat 55 Amersfoort	34,82	35,29	35,82	42,05
Amersfoort	Larixstraat 56 Amersfoort	34,81	35,28	35,81	42,04
Amersfoort	Larixstraat 57 Amersfoort	34,80	35,26	35,80	42,03
Amersfoort	Larixstraat 58 Amersfoort	34,79	35,25	35,79	42,02
Amersfoort	Larixstraat 59 Amersfoort	34,78	35,25	35,78	42,01
Amersfoort	Larixstraat 6 Amersfoort	34,38	34,85	35,38	41,61
Amersfoort	Larixstraat 60 Amersfoort	34,67	35,14	35,67	41,90
Amersfoort	Larixstraat 61 Amersfoort	34,53	35,00	35,53	41,76
Amersfoort	Larixstraat 62 Amersfoort	34,58	35,05	35,58	41,81
Amersfoort	Larixstraat 63 Amersfoort	34,56	35,03	35,56	41,79
Amersfoort	Larixstraat 64 Amersfoort	34,61	35,08	35,61	41,84
Amersfoort	Larixstraat 65 Amersfoort	34,66	35,12	35,66	41,89
Amersfoort	Larixstraat 66 Amersfoort	34,68	35,15	35,68	41,91
Amersfoort	Larixstraat 67 Amersfoort	34,72	35,19	35,72	41,95
Amersfoort	Larixstraat 68 Amersfoort	34,63	35,10	35,63	41,86
Amersfoort	Larixstraat 7 Amersfoort	34,36	34,83	35,36	41,59
Amersfoort	Larixstraat 8 Amersfoort	34,34	34,80	35,34	41,57
Amersfoort	Larixstraat 9 Amersfoort	34,31	34,78	35,31	41,54
Amersfoort	Lijsterbesstraat 1 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Lijsterbesstraat 10 Amersfoort	32,20	32,67	33,20	39,43
Amersfoort	Lijsterbesstraat 11 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 12 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 2 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 3 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 4 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 5 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 6 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 7 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 8 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lijsterbesstraat 9 Amersfoort	32,21	32,68	33,21	39,44
Amersfoort	Lindestraat 1 Amersfoort	32,40	32,87	33,40	39,63
Amersfoort	Lindestraat 11 Amersfoort	32,71	33,17	33,71	39,94
Amersfoort	Lindestraat 13 Amersfoort	32,77	33,24	33,77	40,00
Amersfoort	Lindestraat 15 Amersfoort	32,83	33,30	33,83	40,06
Amersfoort	Lindestraat 17 Amersfoort	32,89	33,36	33,89	40,12
Amersfoort	Lindestraat 19 Amersfoort	32,95	33,41	33,95	40,18
Amersfoort	Lindestraat 3 Amersfoort	32,47	32,93	33,47	39,70
Amersfoort	Lindestraat 5 Amersfoort	32,53	33,00	33,53	39,76
Amersfoort	Lindestraat 7 Amersfoort	32,59	33,06	33,59	39,82
Amersfoort	Lindestraat 9 Amersfoort	32,65	33,11	33,65	39,88
Amersfoort	Maatweg 3 Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Meidoornstraat 1 Amersfoort	31,96	32,42	32,96	39,19
Amersfoort	Meidoornstraat 2 Amersfoort	31,95	32,42	32,95	39,18
Amersfoort	Meidoornstraat 3 Amersfoort	31,96	32,42	32,96	39,19
Amersfoort	Meidoornstraat 4 Amersfoort	31,96	32,42	32,96	39,19
Amersfoort	Meidoornstraat 5 Amersfoort	31,96	32,43	32,96	39,19
Amersfoort	Meidoornstraat 6 Amersfoort	31,96	32,43	32,96	39,19
Amersfoort	Meidoornstraat 7 Amersfoort	31,96	32,42	32,96	39,19
Amersfoort	Meidoornstraat 8 Amersfoort	31,96	32,43	32,96	39,19
Amersfoort	Meidoornstraat 9 Amersfoort	31,95	32,42	32,95	39,18
Amersfoort	Noordewierweg 120 Amersfoort	30,45	30,92	31,45	37,68
Amersfoort	Noordewierweg 122A Amersfoort	30,47	30,94	31,47	37,70
Amersfoort	Noordewierweg 124 Amersfoort	30,54	31,00	31,54	37,77
Amersfoort	Noordewierweg 126 Amersfoort	30,58	31,04	31,58	37,81
Amersfoort	Noordewierweg 128 Amersfoort	30,62	31,08	31,62	37,85
Amersfoort	Noordewierweg 130 Amersfoort	30,65	31,12	31,65	37,88
Amersfoort	Noordewierweg 132 Amersfoort	30,69	31,15	31,69	37,92
Amersfoort	Noordewierweg 134 Amersfoort	30,73	31,19	31,73	37,96
Amersfoort	Noordewierweg 134A Amersfoort	30,70	31,17	31,70	37,93
Amersfoort	Noordewierweg 136 Amersfoort	30,87	31,34	31,87	38,10
Amersfoort	Noordewierweg 138 Amersfoort	30,90	31,37	31,90	38,13
Amersfoort	Noordewierweg 140 Amersfoort	30,94	31,40	31,94	38,17
Amersfoort	Noordewierweg 142 Amersfoort	30,98	31,44	31,98	38,21
Amersfoort	Noordewierweg 144 Amersfoort	31,01	31,47	32,01	38,24
Amersfoort	Noordewierweg 146 Amersfoort	31,04	31,50	32,04	38,27
Amersfoort	Noordewierweg 146A Amersfoort	31,02	31,48	32,02	38,25
Amersfoort	Noordewierweg 148 Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Noordewierweg 150 Amersfoort	31,09	31,56	32,09	38,32
Amersfoort	Noordewierweg 154 Amersfoort	31,24	31,70	32,24	38,47
Amersfoort	Noordewierweg 156 Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Noordewierweg 158A Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Noordewierweg 160 Amersfoort	31,33	31,80	32,33	38,56
Amersfoort	Noordewierweg 162 Amersfoort	31,36	31,83	32,36	38,59
Amersfoort	Noordewierweg 164 Amersfoort	31,41	31,87	32,41	38,64
Amersfoort	Noordewierweg 166B Amersfoort	31,41	31,87	32,41	38,64
Amersfoort	Noordewierweg 168 Amersfoort	31,46	31,93	32,46	38,69
Amersfoort	Noordewierweg 170 Amersfoort	31,49	31,96	32,49	38,72
Amersfoort	Noordewierweg 172A Amersfoort	31,53	31,99	32,53	38,76
Amersfoort	Noordewierweg 172B Amersfoort	31,52	31,99	32,52	38,75
Amersfoort	Noordewierweg 172C Amersfoort	31,52	31,98	32,52	38,75
Amersfoort	Noordewierweg 174 Amersfoort	31,49	31,96	32,49	38,72
Amersfoort	Noordewierweg 174A Amersfoort	31,57	32,04	32,57	38,80
Amersfoort	Noordewierweg 174B Amersfoort	31,57	32,03	32,57	38,80
Amersfoort	Noordewierweg 174C Amersfoort	31,56	32,03	32,56	38,79
Amersfoort	Noordewierweg 178 Amersfoort	31,58	32,05	32,58	38,81
Amersfoort	Noordewierweg 178A Amersfoort	31,57	32,04	32,57	38,80
Amersfoort	Noordewierweg 178B Amersfoort	31,57	32,03	32,57	38,80
Amersfoort	Noordewierweg 178C Amersfoort	31,56	32,03	32,56	38,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Noordewierweg 182	Amersfoort	31,64	32,10	32,64	38,87
Amersfoort	Noordewierweg 184	Amersfoort	31,63	32,10	32,63	38,86
Amersfoort	Noordewierweg 186	Amersfoort	31,71	32,17	32,71	38,94
Amersfoort	Noordewierweg 188	Amersfoort	31,72	32,18	32,72	38,95
Amersfoort	Noordewierweg 190	Amersfoort	31,73	32,20	32,73	38,96
Amersfoort	Noordewierweg 192	Amersfoort	31,74	32,20	32,74	38,97
Amersfoort	Noordewierweg 194	Amersfoort	31,75	32,21	32,75	38,98
Amersfoort	Noordewierweg 195	Amersfoort	30,50	30,97	31,50	37,73
Amersfoort	Noordewierweg 196	Amersfoort	31,76	32,22	32,76	38,99
Amersfoort	Noordewierweg 197	Amersfoort	30,53	31,00	31,53	37,76
Amersfoort	Noordewierweg 198	Amersfoort	31,77	32,24	32,77	39,00
Amersfoort	Noordewierweg 199	Amersfoort	30,57	31,03	31,57	37,80
Amersfoort	Noordewierweg 200	Amersfoort	31,78	32,25	32,78	39,01
Amersfoort	Noordewierweg 201	Amersfoort	30,61	31,07	31,61	37,84
Amersfoort	Noordewierweg 202	Amersfoort	31,79	32,26	32,79	39,02
Amersfoort	Noordewierweg 203	Amersfoort	30,65	31,12	31,65	37,88
Amersfoort	Noordewierweg 204	Amersfoort	31,80	32,27	32,80	39,03
Amersfoort	Noordewierweg 205	Amersfoort	30,69	31,16	31,69	37,92
Amersfoort	Noordewierweg 206	Amersfoort	31,81	32,28	32,81	39,04
Amersfoort	Noordewierweg 207	Amersfoort	30,73	31,20	31,73	37,96
Amersfoort	Noordewierweg 208	Amersfoort	31,82	32,29	32,82	39,05
Amersfoort	Noordewierweg 209	Amersfoort	30,77	31,24	31,77	38,00
Amersfoort	Noordewierweg 210	Amersfoort	31,84	32,30	32,84	39,07
Amersfoort	Noordewierweg 211	Amersfoort	30,81	31,28	31,81	38,04
Amersfoort	Noordewierweg 212	Amersfoort	31,85	32,31	32,85	39,08
Amersfoort	Noordewierweg 213	Amersfoort	30,85	31,32	31,85	38,08
Amersfoort	Noordewierweg 214	Amersfoort	31,86	32,32	32,86	39,09
Amersfoort	Noordewierweg 215	Amersfoort	31,02	31,49	32,02	38,25
Amersfoort	Noordewierweg 216	Amersfoort	31,89	32,36	32,89	39,12
Amersfoort	Noordewierweg 217	Amersfoort	31,05	31,52	32,05	38,28
Amersfoort	Noordewierweg 218	Amersfoort	31,92	32,39	32,92	39,15
Amersfoort	Noordewierweg 219	Amersfoort	31,09	31,55	32,09	38,32
Amersfoort	Noordewierweg 220	Amersfoort	31,94	32,41	32,94	39,17
Amersfoort	Noordewierweg 221	Amersfoort	31,12	31,58	32,12	38,35
Amersfoort	Noordewierweg 222	Amersfoort	31,95	32,42	32,95	39,18
Amersfoort	Noordewierweg 223	Amersfoort	31,15	31,62	32,15	38,38
Amersfoort	Noordewierweg 224	Amersfoort	31,96	32,43	32,96	39,19
Amersfoort	Noordewierweg 225	Amersfoort	31,19	31,65	32,19	38,42
Amersfoort	Noordewierweg 226	Amersfoort	31,97	32,44	32,97	39,20
Amersfoort	Noordewierweg 227	Amersfoort	31,22	31,68	32,22	38,45
Amersfoort	Noordewierweg 228	Amersfoort	31,98	32,44	32,98	39,21
Amersfoort	Noordewierweg 229	Amersfoort	31,25	31,72	32,25	38,48
Amersfoort	Noordewierweg 230	Amersfoort	32,02	32,49	33,02	39,25
Amersfoort	Noordewierweg 231A	Amersfoort	31,42	31,89	32,42	38,65
Amersfoort	Noordewierweg 231B	Amersfoort	31,41	31,88	32,41	38,64
Amersfoort	Noordewierweg 232	Amersfoort	32,03	32,50	33,03	39,26
Amersfoort	Noordewierweg 234	Amersfoort	32,04	32,50	33,04	39,27
Amersfoort	Noordewierweg 235	Amersfoort	31,64	32,10	32,64	38,87
Amersfoort	Noordewierweg 236	Amersfoort	32,04	32,51	33,04	39,27
Amersfoort	Noordewierweg 238	Amersfoort	32,05	32,51	33,05	39,28
Amersfoort	Noordewierweg 240	Amersfoort	32,05	32,52	33,05	39,28
Amersfoort	Noordewierweg 242	Amersfoort	32,06	32,53	33,06	39,29
Amersfoort	Noordewierweg 244	Amersfoort	32,07	32,54	33,07	39,30
Amersfoort	Noordewierweg 246	Amersfoort	32,11	32,58	33,11	39,34
Amersfoort	Noordewierweg 248	Amersfoort	32,12	32,59	33,12	39,35
Amersfoort	Noordewierweg 250	Amersfoort	32,12	32,59	33,12	39,35
Amersfoort	Noordewierweg 252	Amersfoort	32,12	32,59	33,12	39,35
Amersfoort	Noordewierweg 254	Amersfoort	32,13	32,60	33,13	39,36
Amersfoort	Noordewierweg 256	Amersfoort	32,14	32,60	33,14	39,37
Amersfoort	Noordewierweg 258	Amersfoort	32,14	32,61	33,14	39,37
Amersfoort	Noordewierweg 260	Amersfoort	32,15	32,62	33,15	39,38
Amersfoort	Noordewierweg 262	Amersfoort	32,16	32,62	33,16	39,39
Amersfoort	Noordewierweg 264	Amersfoort	32,17	32,63	33,17	39,40
Amersfoort	Noordewierweg 266	Amersfoort	32,17	32,64	33,17	39,40
Amersfoort	Noordewierweg 268	Amersfoort	32,17	32,64	33,17	39,40
Amersfoort	Noordewierweg 270	Amersfoort	32,18	32,65	33,18	39,41
Amersfoort	Noordewierweg 272	Amersfoort	32,18	32,65	33,18	39,41
Amersfoort	Noordewierweg 274	Amersfoort	32,19	32,66	33,19	39,42
Amersfoort	Papaverstraat 1	Amersfoort	30,69	31,16	31,69	37,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Papaverstraat 10	Amersfoort	31,04	31,51	32,04	38,27
Amersfoort	Papaverstraat 11	Amersfoort	30,87	31,34	31,87	38,10
Amersfoort	Papaverstraat 12	Amersfoort	31,09	31,55	32,09	38,32
Amersfoort	Papaverstraat 13	Amersfoort	30,91	31,37	31,91	38,14
Amersfoort	Papaverstraat 14	Amersfoort	31,13	31,60	32,13	38,36
Amersfoort	Papaverstraat 15	Amersfoort	30,95	31,42	31,95	38,18
Amersfoort	Papaverstraat 16	Amersfoort	31,17	31,64	32,17	38,40
Amersfoort	Papaverstraat 17	Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Papaverstraat 18	Amersfoort	31,21	31,68	32,21	38,44
Amersfoort	Papaverstraat 19	Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Papaverstraat 20	Amersfoort	31,26	31,73	32,26	38,49
Amersfoort	Papaverstraat 21	Amersfoort	31,11	31,58	32,11	38,34
Amersfoort	Papaverstraat 22	Amersfoort	31,31	31,77	32,31	38,54
Amersfoort	Papaverstraat 23	Amersfoort	31,15	31,62	32,15	38,38
Amersfoort	Papaverstraat 24	Amersfoort	31,34	31,81	32,34	38,57
Amersfoort	Papaverstraat 25	Amersfoort	31,19	31,65	32,19	38,42
Amersfoort	Papaverstraat 26	Amersfoort	31,38	31,84	32,38	38,61
Amersfoort	Papaverstraat 27	Amersfoort	31,23	31,70	32,23	38,46
Amersfoort	Papaverstraat 29	Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Papaverstraat 3	Amersfoort	30,73	31,19	31,73	37,96
Amersfoort	Papaverstraat 31	Amersfoort	31,31	31,78	32,31	38,54
Amersfoort	Papaverstraat 33	Amersfoort	31,35	31,81	32,35	38,58
Amersfoort	Papaverstraat 5	Amersfoort	30,76	31,23	31,76	37,99
Amersfoort	Papaverstraat 6	Amersfoort	30,96	31,42	31,96	38,19
Amersfoort	Papaverstraat 7	Amersfoort	30,80	31,26	31,80	38,03
Amersfoort	Papaverstraat 8	Amersfoort	31,00	31,46	32,00	38,23
Amersfoort	Papaverstraat 9	Amersfoort	30,83	31,30	31,83	38,06
Amersfoort	Plataanstraat 1	Amersfoort	31,42	31,89	32,42	38,65
Amersfoort	Plataanstraat 10	Amersfoort	31,86	32,33	32,86	39,09
Amersfoort	Plataanstraat 11	Amersfoort	31,91	32,37	32,91	39,14
Amersfoort	Plataanstraat 12	Amersfoort	31,96	32,42	32,96	39,19
Amersfoort	Plataanstraat 13	Amersfoort	32,00	32,47	33,00	39,23
Amersfoort	Plataanstraat 14	Amersfoort	32,05	32,52	33,05	39,28
Amersfoort	Plataanstraat 15	Amersfoort	32,10	32,56	33,10	39,33
Amersfoort	Plataanstraat 16	Amersfoort	32,14	32,60	33,14	39,37
Amersfoort	Plataanstraat 17	Amersfoort	32,18	32,65	33,18	39,41
Amersfoort	Plataanstraat 18	Amersfoort	32,73	33,20	33,73	39,96
Amersfoort	Plataanstraat 2	Amersfoort	31,47	31,94	32,47	38,70
Amersfoort	Plataanstraat 21	Amersfoort	33,76	34,23	34,76	40,99
Amersfoort	Plataanstraat 22	Amersfoort	33,73	34,19	34,73	40,96
Amersfoort	Plataanstraat 23	Amersfoort	33,77	34,24	34,77	41,00
Amersfoort	Plataanstraat 24	Amersfoort	33,82	34,29	34,82	41,05
Amersfoort	Plataanstraat 25	Amersfoort	33,90	34,36	34,90	41,13
Amersfoort	Plataanstraat 26	Amersfoort	33,96	34,43	34,96	41,19
Amersfoort	Plataanstraat 27	Amersfoort	34,03	34,50	35,03	41,26
Amersfoort	Plataanstraat 28	Amersfoort	34,11	34,58	35,11	41,34
Amersfoort	Plataanstraat 29	Amersfoort	34,18	34,65	35,18	41,41
Amersfoort	Plataanstraat 3	Amersfoort	31,53	31,99	32,53	38,76
Amersfoort	Plataanstraat 30	Amersfoort	34,25	34,71	35,25	41,48
Amersfoort	Plataanstraat 31	Amersfoort	34,33	34,79	35,33	41,56
Amersfoort	Plataanstraat 32	Amersfoort	34,40	34,86	35,40	41,63
Amersfoort	Plataanstraat 4	Amersfoort	31,57	32,04	32,57	38,80
Amersfoort	Plataanstraat 5	Amersfoort	31,63	32,10	32,63	38,86
Amersfoort	Plataanstraat 6	Amersfoort	31,67	32,14	32,67	38,90
Amersfoort	Plataanstraat 7	Amersfoort	31,72	32,19	32,72	38,95
Amersfoort	Plataanstraat 8	Amersfoort	31,76	32,23	32,76	38,99
Amersfoort	Plataanstraat 9	Amersfoort	31,81	32,28	32,81	39,04
Amersfoort	Populierstraat 1	Amersfoort	32,35	32,81	33,35	39,58
Amersfoort	Populierstraat 10	Amersfoort	32,61	33,07	33,61	39,84
Amersfoort	Populierstraat 11	Amersfoort	32,66	33,12	33,66	39,89
Amersfoort	Populierstraat 12	Amersfoort	32,67	33,13	33,67	39,90
Amersfoort	Populierstraat 13	Amersfoort	32,72	33,18	33,72	39,95
Amersfoort	Populierstraat 14	Amersfoort	32,73	33,20	33,73	39,96
Amersfoort	Populierstraat 15	Amersfoort	32,78	33,24	33,78	40,01
Amersfoort	Populierstraat 16	Amersfoort	32,79	33,26	33,79	40,02
Amersfoort	Populierstraat 17	Amersfoort	32,83	33,30	33,83	40,06
Amersfoort	Populierstraat 18	Amersfoort	32,85	33,32	33,85	40,08
Amersfoort	Populierstraat 19	Amersfoort	32,89	33,35	33,89	40,12
Amersfoort	Populierstraat 2	Amersfoort	32,36	32,83	33,36	39,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Populierstraat 20 Amersfoort	32,92	33,38	33,92	40,15
Amersfoort	Populierstraat 3 Amersfoort	32,41	32,88	33,41	39,64
Amersfoort	Populierstraat 4 Amersfoort	32,43	32,89	33,43	39,66
Amersfoort	Populierstraat 5 Amersfoort	32,47	32,93	33,47	39,70
Amersfoort	Populierstraat 6 Amersfoort	32,48	32,95	33,48	39,71
Amersfoort	Populierstraat 7 Amersfoort	32,53	33,00	33,53	39,76
Amersfoort	Populierstraat 8 Amersfoort	32,55	33,02	33,55	39,78
Amersfoort	Populierstraat 9 Amersfoort	32,59	33,06	33,59	39,82
Amersfoort	Primulastraat 40 Amersfoort	30,42	30,89	31,42	37,65
Amersfoort	Primulastraat 42 Amersfoort	30,46	30,92	31,46	37,69
Amersfoort	Primulastraat 44 Amersfoort	30,49	30,96	31,49	37,72
Amersfoort	Primulastraat 46 Amersfoort	30,53	30,99	31,53	37,76
Amersfoort	Primulastraat 48 Amersfoort	30,56	31,03	31,56	37,79
Amersfoort	Primulastraat 50 Amersfoort	30,59	31,06	31,59	37,82
Amersfoort	Primulastraat 52 Amersfoort	30,62	31,09	31,62	37,85
Amersfoort	Primulastraat 54 Amersfoort	30,66	31,12	31,66	37,89
Amersfoort	Primulastraat 56 Amersfoort	30,69	31,16	31,69	37,92
Amersfoort	Primulastraat 58 Amersfoort	30,72	31,19	31,72	37,95
Amersfoort	Primulastraat 60 Amersfoort	30,76	31,22	31,76	37,99
Amersfoort	Primulastraat 63 Amersfoort	30,44	30,90	31,44	37,67
Amersfoort	Primulastraat 65 Amersfoort	30,60	31,07	31,60	37,83
Amersfoort	Rangeerder 1 Amersfoort	30,26	30,73	31,26	37,49
Amersfoort	Rangeerder 11 Amersfoort	30,08	30,55	31,08	37,31
Amersfoort	Rangeerder 13 Amersfoort	30,04	30,51	31,04	37,27
Amersfoort	Rangeerder 15 Amersfoort	30,01	30,47	31,01	37,24
Amersfoort	Rangeerder 3 Amersfoort	30,22	30,69	31,22	37,45
Amersfoort	Rangeerder 5 Amersfoort	30,19	30,65	31,19	37,42
Amersfoort	Rangeerder 7 Amersfoort	30,15	30,62	31,15	37,38
Amersfoort	Rangeerder 9 Amersfoort	30,11	30,58	31,11	37,34
Amersfoort	Ranonkelstraat 1 Amersfoort	30,35	30,82	31,35	37,58
Amersfoort	Ranonkelstraat 10 Amersfoort	30,34	30,81	31,34	37,57
Amersfoort	Ranonkelstraat 11 Amersfoort	30,48	30,95	31,48	37,71
Amersfoort	Ranonkelstraat 12 Amersfoort	30,36	30,83	31,36	37,59
Amersfoort	Ranonkelstraat 13 Amersfoort	30,51	30,97	31,51	37,74
Amersfoort	Ranonkelstraat 14 Amersfoort	30,39	30,86	31,39	37,62
Amersfoort	Ranonkelstraat 15 Amersfoort	30,53	31,00	31,53	37,76
Amersfoort	Ranonkelstraat 16 Amersfoort	30,41	30,88	31,41	37,64
Amersfoort	Ranonkelstraat 17 Amersfoort	30,55	31,01	31,55	37,78
Amersfoort	Ranonkelstraat 18 Amersfoort	30,43	30,90	31,43	37,66
Amersfoort	Ranonkelstraat 19 Amersfoort	30,57	31,04	31,57	37,80
Amersfoort	Ranonkelstraat 2 Amersfoort	30,24	30,70	31,24	37,47
Amersfoort	Ranonkelstraat 20 Amersfoort	30,45	30,91	31,45	37,68
Amersfoort	Ranonkelstraat 21 Amersfoort	30,59	31,06	31,59	37,82
Amersfoort	Ranonkelstraat 22 Amersfoort	30,46	30,93	31,46	37,69
Amersfoort	Ranonkelstraat 23 Amersfoort	30,62	31,08	31,62	37,85
Amersfoort	Ranonkelstraat 24 Amersfoort	30,48	30,94	31,48	37,71
Amersfoort	Ranonkelstraat 25 Amersfoort	30,78	31,25	31,78	38,01
Amersfoort	Ranonkelstraat 26 Amersfoort	30,49	30,96	31,49	37,72
Amersfoort	Ranonkelstraat 27 Amersfoort	30,81	31,27	31,81	38,04
Amersfoort	Ranonkelstraat 28 Amersfoort	30,51	30,98	31,51	37,74
Amersfoort	Ranonkelstraat 29 Amersfoort	30,83	31,30	31,83	38,06
Amersfoort	Ranonkelstraat 3 Amersfoort	30,38	30,85	31,38	37,61
Amersfoort	Ranonkelstraat 30 Amersfoort	30,53	30,99	31,53	37,76
Amersfoort	Ranonkelstraat 31 Amersfoort	30,86	31,33	31,86	38,09
Amersfoort	Ranonkelstraat 32 Amersfoort	30,55	31,01	31,55	37,78
Amersfoort	Ranonkelstraat 34 Amersfoort	30,73	31,20	31,73	37,96
Amersfoort	Ranonkelstraat 36 Amersfoort	30,76	31,23	31,76	37,99
Amersfoort	Ranonkelstraat 38 Amersfoort	30,78	31,25	31,78	38,01
Amersfoort	Ranonkelstraat 4 Amersfoort	30,26	30,73	31,26	37,49
Amersfoort	Ranonkelstraat 40 Amersfoort	30,81	31,27	31,81	38,04
Amersfoort	Ranonkelstraat 42 Amersfoort	30,83	31,30	31,83	38,06
Amersfoort	Ranonkelstraat 44 Amersfoort	30,86	31,32	31,86	38,09
Amersfoort	Ranonkelstraat 46 Amersfoort	30,88	31,35	31,88	38,11
Amersfoort	Ranonkelstraat 5 Amersfoort	30,41	30,87	31,41	37,64
Amersfoort	Ranonkelstraat 6 Amersfoort	30,29	30,76	31,29	37,52
Amersfoort	Ranonkelstraat 7 Amersfoort	30,43	30,90	31,43	37,66
Amersfoort	Ranonkelstraat 8 Amersfoort	30,32	30,78	31,32	37,55
Amersfoort	Ranonkelstraat 9 Amersfoort	30,46	30,92	31,46	37,69
Amersfoort	Resedastraat 1 Amersfoort	31,44	31,90	32,44	38,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Resedastraat 10	Amersfoort	31,36	31,83	32,36	38,59
Amersfoort	Resedastraat 11	Amersfoort	31,49	31,95	32,49	38,72
Amersfoort	Resedastraat 12	Amersfoort	31,37	31,84	32,37	38,60
Amersfoort	Resedastraat 13	Amersfoort	31,50	31,96	32,50	38,73
Amersfoort	Resedastraat 14	Amersfoort	31,39	31,85	32,39	38,62
Amersfoort	Resedastraat 15	Amersfoort	31,51	31,98	32,51	38,74
Amersfoort	Resedastraat 16	Amersfoort	31,40	31,87	32,40	38,63
Amersfoort	Resedastraat 17	Amersfoort	31,52	31,98	32,52	38,75
Amersfoort	Resedastraat 18	Amersfoort	31,42	31,88	32,42	38,65
Amersfoort	Resedastraat 19	Amersfoort	31,53	32,00	32,53	38,76
Amersfoort	Resedastraat 2	Amersfoort	31,31	31,78	32,31	38,54
Amersfoort	Resedastraat 20	Amersfoort	31,45	31,91	32,45	38,68
Amersfoort	Resedastraat 21	Amersfoort	31,54	32,01	32,54	38,77
Amersfoort	Resedastraat 22	Amersfoort	31,46	31,93	32,46	38,69
Amersfoort	Resedastraat 23	Amersfoort	31,55	32,02	32,55	38,78
Amersfoort	Resedastraat 24	Amersfoort	31,47	31,94	32,47	38,70
Amersfoort	Resedastraat 25	Amersfoort	31,56	32,03	32,56	38,79
Amersfoort	Resedastraat 26	Amersfoort	31,49	31,95	32,49	38,72
Amersfoort	Resedastraat 27	Amersfoort	31,57	32,04	32,57	38,80
Amersfoort	Resedastraat 29	Amersfoort	31,58	32,04	32,58	38,81
Amersfoort	Resedastraat 3	Amersfoort	31,45	31,91	32,45	38,68
Amersfoort	Resedastraat 31	Amersfoort	31,62	32,09	32,62	38,85
Amersfoort	Resedastraat 4	Amersfoort	31,32	31,78	32,32	38,55
Amersfoort	Resedastraat 5	Amersfoort	31,46	31,92	32,46	38,69
Amersfoort	Resedastraat 6	Amersfoort	31,33	31,80	32,33	38,56
Amersfoort	Resedastraat 7	Amersfoort	31,47	31,93	32,47	38,70
Amersfoort	Resedastraat 8	Amersfoort	31,35	31,81	32,35	38,58
Amersfoort	Resedastraat 9	Amersfoort	31,47	31,94	32,47	38,70
Amersfoort	Schiestraat 101	Amersfoort	32,25	32,72	33,25	39,48
Amersfoort	Schiestraat 103	Amersfoort	32,28	32,74	33,28	39,51
Amersfoort	Schiestraat 20	Amersfoort	30,65	31,11	31,65	37,88
Amersfoort	Schiestraat 22	Amersfoort	30,69	31,15	31,69	37,92
Amersfoort	Schiestraat 23	Amersfoort	30,67	31,14	31,67	37,90
Amersfoort	Schiestraat 24	Amersfoort	30,73	31,19	31,73	37,96
Amersfoort	Schiestraat 25	Amersfoort	30,71	31,18	31,71	37,94
Amersfoort	Schiestraat 26	Amersfoort	30,76	31,23	31,76	37,99
Amersfoort	Schiestraat 27	Amersfoort	30,74	31,21	31,74	37,97
Amersfoort	Schiestraat 28	Amersfoort	30,79	31,26	31,79	38,02
Amersfoort	Schiestraat 29	Amersfoort	30,78	31,25	31,78	38,01
Amersfoort	Schiestraat 30	Amersfoort	30,82	31,29	31,82	38,05
Amersfoort	Schiestraat 31	Amersfoort	30,82	31,29	31,82	38,05
Amersfoort	Schiestraat 32	Amersfoort	30,86	31,33	31,86	38,09
Amersfoort	Schiestraat 33	Amersfoort	30,85	31,32	31,85	38,08
Amersfoort	Schiestraat 34	Amersfoort	30,90	31,37	31,90	38,13
Amersfoort	Schiestraat 35	Amersfoort	30,88	31,35	31,88	38,11
Amersfoort	Schiestraat 36	Amersfoort	30,93	31,40	31,93	38,16
Amersfoort	Schiestraat 37	Amersfoort	30,91	31,38	31,91	38,14
Amersfoort	Schiestraat 38	Amersfoort	30,97	31,43	31,97	38,20
Amersfoort	Schiestraat 39	Amersfoort	30,97	31,43	31,97	38,20
Amersfoort	Schiestraat 40	Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Schiestraat 41	Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Schiestraat 42	Amersfoort	31,03	31,50	32,03	38,26
Amersfoort	Schiestraat 43	Amersfoort	31,03	31,50	32,03	38,26
Amersfoort	Schiestraat 44	Amersfoort	31,07	31,53	32,07	38,30
Amersfoort	Schiestraat 45	Amersfoort	31,07	31,53	32,07	38,30
Amersfoort	Schiestraat 46	Amersfoort	31,10	31,57	32,10	38,33
Amersfoort	Schiestraat 47	Amersfoort	31,10	31,56	32,10	38,33
Amersfoort	Schiestraat 48	Amersfoort	31,13	31,60	32,13	38,36
Amersfoort	Schiestraat 49	Amersfoort	31,13	31,60	32,13	38,36
Amersfoort	Schiestraat 50	Amersfoort	31,16	31,63	32,16	38,39
Amersfoort	Schiestraat 51	Amersfoort	31,17	31,64	32,17	38,40
Amersfoort	Schiestraat 52	Amersfoort	31,22	31,69	32,22	38,45
Amersfoort	Schiestraat 53	Amersfoort	31,20	31,67	32,20	38,43
Amersfoort	Schiestraat 54	Amersfoort	31,26	31,73	32,26	38,49
Amersfoort	Schiestraat 55	Amersfoort	31,22	31,69	32,22	38,45
Amersfoort	Schiestraat 56	Amersfoort	31,29	31,76	32,29	38,52
Amersfoort	Schiestraat 57	Amersfoort	31,26	31,72	32,26	38,49
Amersfoort	Schiestraat 58	Amersfoort	31,32	31,78	32,32	38,55
Amersfoort	Schiestraat 59	Amersfoort	31,31	31,77	32,31	38,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Schiestraat 60	Amersfoort	31,35	31,82	32,35	38,58
Amersfoort	Schiestraat 61	Amersfoort	31,34	31,81	32,34	38,57
Amersfoort	Schiestraat 62	Amersfoort	31,39	31,85	32,39	38,62
Amersfoort	Schiestraat 63	Amersfoort	31,37	31,84	32,37	38,60
Amersfoort	Schiestraat 64	Amersfoort	31,42	31,88	32,42	38,65
Amersfoort	Schiestraat 65	Amersfoort	31,40	31,86	32,40	38,63
Amersfoort	Schiestraat 66	Amersfoort	31,45	31,92	32,45	38,68
Amersfoort	Schiestraat 67	Amersfoort	31,43	31,89	32,43	38,66
Amersfoort	Schiestraat 68	Amersfoort	31,50	31,96	32,50	38,73
Amersfoort	Schiestraat 69	Amersfoort	31,46	31,92	32,46	38,69
Amersfoort	Schiestraat 70	Amersfoort	31,84	32,31	32,84	39,07
Amersfoort	Schiestraat 71	Amersfoort	31,51	31,98	32,51	38,74
Amersfoort	Schiestraat 72	Amersfoort	31,87	32,33	32,87	39,10
Amersfoort	Schiestraat 73	Amersfoort	31,54	32,01	32,54	38,77
Amersfoort	Schiestraat 74	Amersfoort	31,89	32,35	32,89	39,12
Amersfoort	Schiestraat 75	Amersfoort	31,78	32,24	32,78	39,01
Amersfoort	Schiestraat 76	Amersfoort	31,91	32,38	32,91	39,14
Amersfoort	Schiestraat 77	Amersfoort	31,80	32,27	32,80	39,03
Amersfoort	Schiestraat 78	Amersfoort	31,93	32,40	32,93	39,16
Amersfoort	Schiestraat 79	Amersfoort	31,83	32,29	32,83	39,06
Amersfoort	Schiestraat 80	Amersfoort	31,95	32,42	32,95	39,18
Amersfoort	Schiestraat 81	Amersfoort	31,85	32,32	32,85	39,08
Amersfoort	Schiestraat 82	Amersfoort	31,97	32,44	32,97	39,20
Amersfoort	Schiestraat 83	Amersfoort	31,88	32,34	32,88	39,11
Amersfoort	Schiestraat 84	Amersfoort	31,99	32,45	32,99	39,22
Amersfoort	Schiestraat 85	Amersfoort	31,91	32,37	32,91	39,14
Amersfoort	Schiestraat 86	Amersfoort	32,02	32,49	33,02	39,25
Amersfoort	Schiestraat 87	Amersfoort	32,01	32,47	33,01	39,24
Amersfoort	Schiestraat 88	Amersfoort	32,04	32,50	33,04	39,27
Amersfoort	Schiestraat 89	Amersfoort	32,03	32,50	33,03	39,26
Amersfoort	Schiestraat 90	Amersfoort	32,05	32,52	33,05	39,28
Amersfoort	Schiestraat 91	Amersfoort	32,07	32,53	33,07	39,30
Amersfoort	Schiestraat 92	Amersfoort	32,06	32,53	33,06	39,29
Amersfoort	Schiestraat 93	Amersfoort	32,10	32,57	33,10	39,33
Amersfoort	Schiestraat 94	Amersfoort	32,08	32,55	33,08	39,31
Amersfoort	Schiestraat 95	Amersfoort	32,12	32,59	33,12	39,35
Amersfoort	Schiestraat 96	Amersfoort	32,10	32,57	33,10	39,33
Amersfoort	Schiestraat 97	Amersfoort	32,15	32,61	33,15	39,38
Amersfoort	Schiestraat 99	Amersfoort	32,17	32,63	33,17	39,40
Amersfoort	Seringstraat 22	Amersfoort	30,27	30,74	31,27	37,50
Amersfoort	Seringstraat 24	Amersfoort	30,31	30,77	31,31	37,54
Amersfoort	Seringstraat 26	Amersfoort	30,35	30,81	31,35	37,58
Amersfoort	Seringstraat 28	Amersfoort	30,39	30,85	31,39	37,62
Amersfoort	Seringstraat 29	Amersfoort	30,29	30,76	31,29	37,52
Amersfoort	Seringstraat 30	Amersfoort	30,43	30,90	31,43	37,66
Amersfoort	Seringstraat 31	Amersfoort	30,33	30,80	31,33	37,56
Amersfoort	Seringstraat 32	Amersfoort	30,47	30,93	31,47	37,70
Amersfoort	Seringstraat 33	Amersfoort	30,50	30,97	31,50	37,73
Amersfoort	Seringstraat 34	Amersfoort	30,51	30,97	31,51	37,74
Amersfoort	Seringstraat 35	Amersfoort	30,54	31,00	31,54	37,77
Amersfoort	Seringstraat 36	Amersfoort	30,54	31,01	31,54	37,77
Amersfoort	Seringstraat 37	Amersfoort	30,57	31,04	31,57	37,80
Amersfoort	Seringstraat 38	Amersfoort	30,60	31,07	31,60	37,83
Amersfoort	Seringstraat 39	Amersfoort	30,60	31,07	31,60	37,83
Amersfoort	Seringstraat 40	Amersfoort	30,63	31,10	31,63	37,86
Amersfoort	Seringstraat 41	Amersfoort	30,63	31,10	31,63	37,86
Amersfoort	Seringstraat 42	Amersfoort	30,66	31,13	31,66	37,89
Amersfoort	Seringstraat 43	Amersfoort	30,67	31,14	31,67	37,90
Amersfoort	Seringstraat 44	Amersfoort	30,70	31,16	31,70	37,93
Amersfoort	Seringstraat 45	Amersfoort	30,71	31,18	31,71	37,94
Amersfoort	Seringstraat 46	Amersfoort	30,72	31,19	31,72	37,95
Amersfoort	Seringstraat 47	Amersfoort	30,75	31,22	31,75	37,98
Amersfoort	Seringstraat 48	Amersfoort	30,79	31,26	31,79	38,02
Amersfoort	Seringstraat 49	Amersfoort	30,79	31,25	31,79	38,02
Amersfoort	Seringstraat 50	Amersfoort	30,84	31,30	31,84	38,07
Amersfoort	Seringstraat 51	Amersfoort	30,82	31,29	31,82	38,05
Amersfoort	Seringstraat 52	Amersfoort	30,88	31,35	31,88	38,11
Amersfoort	Seringstraat 53	Amersfoort	30,86	31,33	31,86	38,09
Amersfoort	Seringstraat 54	Amersfoort	30,93	31,39	31,93	38,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Seringstraat 55	Amersfoort	30,90	31,37	31,90	38,13
Amersfoort	Seringstraat 56	Amersfoort	30,97	31,44	31,97	38,20
Amersfoort	Seringstraat 57	Amersfoort	30,94	31,41	31,94	38,17
Amersfoort	Seringstraat 58	Amersfoort	31,02	31,48	32,02	38,25
Amersfoort	Seringstraat 59	Amersfoort	30,98	31,44	31,98	38,21
Amersfoort	Seringstraat 60	Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Seringstraat 61	Amersfoort	31,08	31,55	32,08	38,31
Amersfoort	Seringstraat 62	Amersfoort	31,11	31,57	32,11	38,34
Amersfoort	Seringstraat 63	Amersfoort	31,13	31,60	32,13	38,36
Amersfoort	Seringstraat 64	Amersfoort	31,13	31,60	32,13	38,36
Amersfoort	Seringstraat 65	Amersfoort	31,18	31,65	32,18	38,41
Amersfoort	Seringstraat 66	Amersfoort	31,18	31,64	32,18	38,41
Amersfoort	Seringstraat 67	Amersfoort	31,21	31,68	32,21	38,44
Amersfoort	Seringstraat 68	Amersfoort	31,22	31,69	32,22	38,45
Amersfoort	Seringstraat 69	Amersfoort	31,28	31,75	32,28	38,51
Amersfoort	Seringstraat 70	Amersfoort	31,41	31,88	32,41	38,64
Amersfoort	Seringstraat 71	Amersfoort	31,33	31,80	32,33	38,56
Amersfoort	Seringstraat 72	Amersfoort	31,46	31,93	32,46	38,69
Amersfoort	Seringstraat 73	Amersfoort	31,38	31,84	32,38	38,61
Amersfoort	Seringstraat 74	Amersfoort	31,51	31,97	32,51	38,74
Amersfoort	Seringstraat 75	Amersfoort	31,42	31,89	32,42	38,65
Amersfoort	Seringstraat 76	Amersfoort	31,56	32,02	32,56	38,79
Amersfoort	Seringstraat 77	Amersfoort	31,47	31,93	32,47	38,70
Amersfoort	Seringstraat 78	Amersfoort	31,61	32,07	32,61	38,84
Amersfoort	Seringstraat 79	Amersfoort	31,52	31,98	32,52	38,75
Amersfoort	Seringstraat 80	Amersfoort	31,66	32,12	32,66	38,89
Amersfoort	Seringstraat 81	Amersfoort	31,57	32,03	32,57	38,80
Amersfoort	Seringstraat 82	Amersfoort	31,70	32,17	32,70	38,93
Amersfoort	Seringstraat 83	Amersfoort	31,62	32,08	32,62	38,85
Amersfoort	Seringstraat 85	Amersfoort	31,66	32,13	32,66	38,89
Amersfoort	Soesterweg 397B	Amersfoort	30,16	30,62	31,16	37,39
Amersfoort	Soesterweg 397C	Amersfoort	30,20	30,67	31,20	37,43
Amersfoort	Soesterweg 397D	Amersfoort	30,22	30,69	31,22	37,45
Amersfoort	Soesterweg 397E	Amersfoort	30,23	30,70	31,23	37,46
Amersfoort	Soesterweg 397F	Amersfoort	30,25	30,71	31,25	37,48
Amersfoort	Soesterweg 397G	Amersfoort	30,29	30,76	31,29	37,52
Amersfoort	Soesterweg 397H	Amersfoort	30,32	30,79	31,32	37,55
Amersfoort	Soesterweg 399	Amersfoort	30,15	30,62	31,15	37,38
Amersfoort	Soesterweg 399A	Amersfoort	30,23	30,70	31,23	37,46
Amersfoort	Soesterweg 401A	Amersfoort	30,33	30,80	31,33	37,56
Amersfoort	Soesterweg 401B	Amersfoort	30,35	30,81	31,35	37,58
Amersfoort	Soesterweg 401C	Amersfoort	30,36	30,83	31,36	37,59
Amersfoort	Soesterweg 405	Amersfoort	30,28	30,75	31,28	37,51
Amersfoort	Soesterweg 407	Amersfoort	30,45	30,91	31,45	37,68
Amersfoort	Soesterweg 409	Amersfoort	30,48	30,95	31,48	37,71
Amersfoort	Soesterweg 411	Amersfoort	30,51	30,98	31,51	37,74
Amersfoort	Soesterweg 415	Amersfoort	30,55	31,02	31,55	37,78
Amersfoort	Soesterweg 417	Amersfoort	30,62	31,08	31,62	37,85
Amersfoort	Soesterweg 419	Amersfoort	30,65	31,11	31,65	37,88
Amersfoort	Soesterweg 421	Amersfoort	30,69	31,15	31,69	37,92
Amersfoort	Soesterweg 423	Amersfoort	30,71	31,18	31,71	37,94
Amersfoort	Soesterweg 425	Amersfoort	30,75	31,21	31,75	37,98
Amersfoort	Soesterweg 427	Amersfoort	30,85	31,32	31,85	38,08
Amersfoort	Soesterweg 429	Amersfoort	30,88	31,34	31,88	38,11
Amersfoort	Soesterweg 431	Amersfoort	30,90	31,37	31,90	38,13
Amersfoort	Soesterweg 433	Amersfoort	30,92	31,38	31,92	38,15
Amersfoort	Soesterweg 435	Amersfoort	30,94	31,41	31,94	38,17
Amersfoort	Soesterweg 437	Amersfoort	30,97	31,44	31,97	38,20
Amersfoort	Soesterweg 439	Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Soesterweg 441	Amersfoort	31,03	31,49	32,03	38,26
Amersfoort	Soesterweg 443	Amersfoort	31,05	31,52	32,05	38,28
Amersfoort	Soesterweg 445	Amersfoort	31,08	31,54	32,08	38,31
Amersfoort	Soesterweg 449	Amersfoort	31,18	31,65	32,18	38,41
Amersfoort	Soesterweg 451	Amersfoort	31,20	31,67	32,20	38,43
Amersfoort	Soesterweg 453	Amersfoort	31,23	31,69	32,23	38,46
Amersfoort	Soesterweg 455	Amersfoort	31,25	31,71	32,25	38,48
Amersfoort	Soesterweg 457	Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Soesterweg 459	Amersfoort	31,30	31,76	32,30	38,53
Amersfoort	Soesterweg 461	Amersfoort	31,32	31,79	32,32	38,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Soesterweg 525	Amersfoort	31,99	32,46	32,99	39,22
Amersfoort	Soesterweg 531	Amersfoort	32,87	33,34	33,87	40,10
Amersfoort	Soesterweg 531A	Amersfoort	32,86	33,32	33,86	40,09
Amersfoort	Soesterweg 531B	Amersfoort	33,04	33,50	34,04	40,27
Amersfoort	Soesterweg 531C	Amersfoort	33,02	33,49	34,02	40,25
Amersfoort	Soesterweg 531D	Amersfoort	33,01	33,48	34,01	40,24
Amersfoort	Soesterweg 533	Amersfoort	32,27	32,74	33,27	39,50
Amersfoort	Soesterweg 535	Amersfoort	31,54	32,00	32,54	38,77
Amersfoort	Soesterweg 537	Amersfoort	30,92	31,39	31,92	38,15
Amersfoort	Soesterweg 537A	Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Soesterweg 539 1	Amersfoort	31,14	31,60	32,14	38,37
Amersfoort	Soesterweg 539 2	Amersfoort	31,34	31,80	32,34	38,57
Amersfoort	Soesterweg 539 3	Amersfoort	31,55	32,02	32,55	38,78
Amersfoort	Soesterweg 539 4	Amersfoort	31,24	31,71	32,24	38,47
Amersfoort	Soesterweg 539 5	Amersfoort	31,10	31,57	32,10	38,33
Amersfoort	Soesterweg 562A	Amersfoort	30,44	30,90	31,44	37,67
Amersfoort	Soesterweg 562B	Amersfoort	30,46	30,92	31,46	37,69
Amersfoort	Soesterweg 562C	Amersfoort	30,48	30,95	31,48	37,71
Amersfoort	Soesterweg 562D	Amersfoort	30,50	30,97	31,50	37,73
Amersfoort	Soesterweg 564A	Amersfoort	30,59	31,05	31,59	37,82
Amersfoort	Soesterweg 564B	Amersfoort	30,61	31,08	31,61	37,84
Amersfoort	Soesterweg 564C	Amersfoort	30,64	31,10	31,64	37,87
Amersfoort	Soesterweg 564D	Amersfoort	30,66	31,13	31,66	37,89
Amersfoort	Soesterweg 564E	Amersfoort	30,69	31,15	31,69	37,92
Amersfoort	Soesterweg 564F	Amersfoort	30,71	31,18	31,71	37,94
Amersfoort	Soesterweg 564G	Amersfoort	30,73	31,20	31,73	37,96
Amersfoort	Soesterweg 564H	Amersfoort	30,76	31,22	31,76	37,99
Amersfoort	Soesterweg 566A	Amersfoort	30,79	31,26	31,79	38,02
Amersfoort	Soesterweg 566B	Amersfoort	30,82	31,29	31,82	38,05
Amersfoort	Soesterweg 566C	Amersfoort	30,84	31,31	31,84	38,07
Amersfoort	Soesterweg 566D	Amersfoort	30,86	31,33	31,86	38,09
Amersfoort	Soesterweg 566E	Amersfoort	30,88	31,35	31,88	38,11
Amersfoort	Soesterweg 566F	Amersfoort	30,91	31,37	31,91	38,14
Amersfoort	Soesterweg 566G	Amersfoort	30,93	31,39	31,93	38,16
Amersfoort	Soesterweg 566H	Amersfoort	30,95	31,42	31,95	38,18
Amersfoort	Soesterweg 568A	Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Soesterweg 568B	Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Soesterweg 568C	Amersfoort	30,94	31,40	31,94	38,17
Amersfoort	Soesterweg 568D	Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Soesterweg 568E	Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Soesterweg 568F	Amersfoort	31,12	31,59	32,12	38,35
Amersfoort	Soesterweg 568G	Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Soesterweg 568H	Amersfoort	31,01	31,47	32,01	38,24
Amersfoort	Soesterweg 568J	Amersfoort	30,94	31,41	31,94	38,17
Amersfoort	Soesterweg 568K	Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Soesterweg 568L	Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Soesterweg 568M	Amersfoort	31,11	31,58	32,11	38,34
Amersfoort	Soesterweg 568N	Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Soesterweg 568P	Amersfoort	31,01	31,48	32,01	38,24
Amersfoort	Soesterweg 568Q	Amersfoort	30,95	31,42	31,95	38,18
Amersfoort	Soesterweg 568R	Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Soesterweg 568S	Amersfoort	31,06	31,52	32,06	38,29
Amersfoort	Soesterweg 568T	Amersfoort	31,11	31,57	32,11	38,34
Amersfoort	Soesterweg 570A	Amersfoort	31,05	31,52	32,05	38,28
Amersfoort	Soesterweg 570B	Amersfoort	31,02	31,48	32,02	38,25
Amersfoort	Soesterweg 570C	Amersfoort	30,96	31,43	31,96	38,19
Amersfoort	Soesterweg 570D	Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Soesterweg 570E	Amersfoort	31,05	31,52	32,05	38,28
Amersfoort	Soesterweg 570F	Amersfoort	31,10	31,56	32,10	38,33
Amersfoort	Soesterweg 570G	Amersfoort	31,05	31,52	32,05	38,28
Amersfoort	Soesterweg 570H	Amersfoort	31,02	31,49	32,02	38,25
Amersfoort	Soesterweg 570J	Amersfoort	30,97	31,44	31,97	38,20
Amersfoort	Soesterweg 570K	Amersfoort	31,01	31,47	32,01	38,24
Amersfoort	Soesterweg 570L	Amersfoort	31,05	31,51	32,05	38,28
Amersfoort	Soesterweg 570M	Amersfoort	31,09	31,56	32,09	38,32
Amersfoort	Soesterweg 572	Amersfoort	31,22	31,69	32,22	38,45
Amersfoort	Soesterweg 574	Amersfoort	31,24	31,71	32,24	38,47
Amersfoort	Soesterweg 576	Amersfoort	31,26	31,73	32,26	38,49
Amersfoort	Spaarnestraat 100	Amersfoort	30,88	31,34	31,88	38,11

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Spaarnestraat 102	Amersfoort	30,88	31,34	31,88	38,11
Amersfoort	Spaarnestraat 104	Amersfoort	30,87	31,33	31,87	38,10
Amersfoort	Spaarnestraat 106	Amersfoort	30,89	31,36	31,89	38,12
Amersfoort	Spaarnestraat 108	Amersfoort	30,93	31,40	31,93	38,16
Amersfoort	Spaarnestraat 110	Amersfoort	30,97	31,43	31,97	38,20
Amersfoort	Spaarnestraat 112	Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Spaarnestraat 114	Amersfoort	31,02	31,49	32,02	38,25
Amersfoort	Spaarnestraat 116	Amersfoort	31,05	31,52	32,05	38,28
Amersfoort	Spaarnestraat 118	Amersfoort	31,08	31,55	32,08	38,31
Amersfoort	Spaarnestraat 120	Amersfoort	31,13	31,60	32,13	38,36
Amersfoort	Spaarnestraat 122	Amersfoort	31,20	31,67	32,20	38,43
Amersfoort	Spaarnestraat 124	Amersfoort	31,20	31,67	32,20	38,43
Amersfoort	Spaarnestraat 126	Amersfoort	31,19	31,66	32,19	38,42
Amersfoort	Spaarnestraat 128	Amersfoort	31,21	31,68	32,21	38,44
Amersfoort	Spaarnestraat 130	Amersfoort	31,24	31,70	32,24	38,47
Amersfoort	Spaarnestraat 132	Amersfoort	31,26	31,73	32,26	38,49
Amersfoort	Spaarnestraat 134	Amersfoort	31,29	31,75	32,29	38,52
Amersfoort	Spaarnestraat 136	Amersfoort	31,27	31,73	32,27	38,50
Amersfoort	Spaarnestraat 138	Amersfoort	31,25	31,71	32,25	38,48
Amersfoort	Spaarnestraat 140	Amersfoort	31,22	31,68	32,22	38,45
Amersfoort	Spaarnestraat 142	Amersfoort	31,20	31,66	32,20	38,43
Amersfoort	Spaarnestraat 144	Amersfoort	31,17	31,63	32,17	38,40
Amersfoort	Spaarnestraat 146	Amersfoort	31,20	31,66	32,20	38,43
Amersfoort	Spaarnestraat 148	Amersfoort	31,22	31,69	32,22	38,45
Amersfoort	Spaarnestraat 149	Amersfoort	30,78	31,25	31,78	38,01
Amersfoort	Spaarnestraat 150	Amersfoort	31,25	31,71	32,25	38,48
Amersfoort	Spaarnestraat 151	Amersfoort	30,81	31,27	31,81	38,04
Amersfoort	Spaarnestraat 152	Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Spaarnestraat 153	Amersfoort	30,85	31,32	31,85	38,08
Amersfoort	Spaarnestraat 155	Amersfoort	30,88	31,34	31,88	38,11
Amersfoort	Spaarnestraat 157	Amersfoort	30,91	31,37	31,91	38,14
Amersfoort	Spaarnestraat 159	Amersfoort	30,94	31,41	31,94	38,17
Amersfoort	Spaarnestraat 161	Amersfoort	30,97	31,44	31,97	38,20
Amersfoort	Spaarnestraat 163	Amersfoort	30,99	31,46	31,99	38,22
Amersfoort	Spaarnestraat 165	Amersfoort	30,98	31,44	31,98	38,21
Amersfoort	Spaarnestraat 167	Amersfoort	30,97	31,43	31,97	38,20
Amersfoort	Spaarnestraat 169	Amersfoort	30,96	31,43	31,96	38,19
Amersfoort	Spaarnestraat 171	Amersfoort	30,95	31,42	31,95	38,18
Amersfoort	Spaarnestraat 173	Amersfoort	30,95	31,41	31,95	38,18
Amersfoort	Spaarnestraat 175	Amersfoort	30,97	31,44	31,97	38,20
Amersfoort	Spaarnestraat 177	Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Spaarnestraat 179	Amersfoort	31,03	31,50	32,03	38,26
Amersfoort	Spaarnestraat 181	Amersfoort	31,07	31,53	32,07	38,30
Amersfoort	Spaarnestraat 183	Amersfoort	31,14	31,61	32,14	38,37
Amersfoort	Spaarnestraat 185	Amersfoort	31,20	31,67	32,20	38,43
Amersfoort	Spaarnestraat 187	Amersfoort	31,23	31,69	32,23	38,46
Amersfoort	Spaarnestraat 189	Amersfoort	31,27	31,73	32,27	38,50
Amersfoort	Spaarnestraat 191	Amersfoort	31,30	31,77	32,30	38,53
Amersfoort	Spaarnestraat 193	Amersfoort	31,28	31,75	32,28	38,51
Amersfoort	Spaarnestraat 195	Amersfoort	31,27	31,74	32,27	38,50
Amersfoort	Spaarnestraat 197	Amersfoort	31,22	31,68	32,22	38,45
Amersfoort	Spaarnestraat 199	Amersfoort	31,15	31,62	32,15	38,38
Amersfoort	Spaarnestraat 201	Amersfoort	31,11	31,57	32,11	38,34
Amersfoort	Spaarnestraat 203	Amersfoort	31,09	31,55	32,09	38,32
Amersfoort	Spaarnestraat 205	Amersfoort	31,06	31,53	32,06	38,29
Amersfoort	Spaarnestraat 207	Amersfoort	31,04	31,50	32,04	38,27
Amersfoort	Spaarnestraat 209	Amersfoort	31,02	31,49	32,02	38,25
Amersfoort	Spaarnestraat 211	Amersfoort	31,00	31,47	32,00	38,23
Amersfoort	Spaarnestraat 213	Amersfoort	31,00	31,46	32,00	38,23
Amersfoort	Spaarnestraat 215	Amersfoort	31,02	31,48	32,02	38,25
Amersfoort	Spaarnestraat 217	Amersfoort	31,05	31,51	32,05	38,28
Amersfoort	Spaarnestraat 219	Amersfoort	31,08	31,54	32,08	38,31
Amersfoort	Spaarnestraat 92	Amersfoort	30,75	31,22	31,75	37,98
Amersfoort	Spaarnestraat 94	Amersfoort	30,79	31,25	31,79	38,02
Amersfoort	Spaarnestraat 96	Amersfoort	30,82	31,28	31,82	38,05
Amersfoort	Spaarnestraat 98	Amersfoort	30,85	31,31	31,85	38,08
Amersfoort	Sparstraat 1	Amersfoort	33,77	34,24	34,77	41,00
Amersfoort	Sparstraat 10	Amersfoort	33,62	34,08	34,62	40,85
Amersfoort	Sparstraat 11	Amersfoort	33,59	34,06	34,59	40,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Sparstraat 12 Amersfoort	33,57	34,03	34,57	40,80
Amersfoort	Sparstraat 13 Amersfoort	33,54	34,00	34,54	40,77
Amersfoort	Sparstraat 14 Amersfoort	33,52	33,98	34,52	40,75
Amersfoort	Sparstraat 15 Amersfoort	33,49	33,96	34,49	40,72
Amersfoort	Sparstraat 16 Amersfoort	33,46	33,92	34,46	40,69
Amersfoort	Sparstraat 17 Amersfoort	33,43	33,90	34,43	40,66
Amersfoort	Sparstraat 18 Amersfoort	33,41	33,87	34,41	40,64
Amersfoort	Sparstraat 19 Amersfoort	33,38	33,84	34,38	40,61
Amersfoort	Sparstraat 2 Amersfoort	33,76	34,22	34,76	40,99
Amersfoort	Sparstraat 20 Amersfoort	33,36	33,82	34,36	40,59
Amersfoort	Sparstraat 21 Amersfoort	33,33	33,80	34,33	40,56
Amersfoort	Sparstraat 22 Amersfoort	33,30	33,77	34,30	40,53
Amersfoort	Sparstraat 3 Amersfoort	33,74	34,21	34,74	40,97
Amersfoort	Sparstraat 4 Amersfoort	33,73	34,20	34,73	40,96
Amersfoort	Sparstraat 5 Amersfoort	33,72	34,19	34,72	40,95
Amersfoort	Sparstraat 6 Amersfoort	33,71	34,18	34,71	40,94
Amersfoort	Sparstraat 7 Amersfoort	33,70	34,17	34,70	40,93
Amersfoort	Sparstraat 8 Amersfoort	33,69	34,16	34,69	40,92
Amersfoort	Sparstraat 9 Amersfoort	33,64	34,11	34,64	40,87
Amersfoort	Vreeland 11A Amersfoort	32,86	33,33	33,86	40,09
Amersfoort	Vreeland 11B Amersfoort	32,88	33,34	33,88	40,11
Amersfoort	Vreeland 11C Amersfoort	32,88	33,35	33,88	40,11
Amersfoort	Vreeland 11D Amersfoort	32,89	33,35	33,89	40,12
Amersfoort	Vreeland 11E Amersfoort	32,89	33,36	33,89	40,12
Amersfoort	Vreeland 13A Amersfoort	32,86	33,33	33,86	40,09
Amersfoort	Vreeland 13B Amersfoort	32,88	33,34	33,88	40,11
Amersfoort	Vreeland 13C Amersfoort	32,89	33,36	33,89	40,12
Amersfoort	Vreeland 13D Amersfoort	32,91	33,37	33,91	40,14
Amersfoort	Vreeland 13E Amersfoort	32,92	33,39	33,92	40,15
Amersfoort	Vreeland 15A Amersfoort	32,79	33,26	33,79	40,02
Amersfoort	Vreeland 15B Amersfoort	32,82	33,28	33,82	40,05
Amersfoort	Vreeland 15C Amersfoort	32,84	33,31	33,84	40,07
Amersfoort	Vreeland 15D Amersfoort	32,86	33,32	33,86	40,09
Amersfoort	Vreeland 15E Amersfoort	32,87	33,34	33,87	40,10
Amersfoort	Vreeland 17A Amersfoort	33,16	33,63	34,16	40,39
Amersfoort	Vreeland 17B Amersfoort	33,17	33,63	34,17	40,40
Amersfoort	Vreeland 17C Amersfoort	33,17	33,64	34,17	40,40
Amersfoort	Vreeland 17D Amersfoort	33,18	33,65	34,18	40,41
Amersfoort	Vreeland 17E Amersfoort	33,19	33,65	34,19	40,42
Amersfoort	Vreeland 19A Amersfoort	33,21	33,67	34,21	40,44
Amersfoort	Vreeland 19B Amersfoort	33,22	33,68	34,22	40,45
Amersfoort	Vreeland 19C Amersfoort	33,23	33,70	34,23	40,46
Amersfoort	Vreeland 19D Amersfoort	33,24	33,70	34,24	40,47
Amersfoort	Vreeland 19E Amersfoort	33,24	33,71	34,24	40,47
Amersfoort	Vreeland 1A Amersfoort	32,52	32,99	33,52	39,75
Amersfoort	Vreeland 1B Amersfoort	32,52	32,99	33,52	39,75
Amersfoort	Vreeland 1C Amersfoort	32,52	32,99	33,52	39,75
Amersfoort	Vreeland 1D Amersfoort	32,53	32,99	33,53	39,76
Amersfoort	Vreeland 1E Amersfoort	32,53	33,00	33,53	39,76
Amersfoort	Vreeland 21A Amersfoort	33,21	33,67	34,21	40,44
Amersfoort	Vreeland 21B Amersfoort	33,22	33,68	34,22	40,45
Amersfoort	Vreeland 21C Amersfoort	33,24	33,70	34,24	40,47
Amersfoort	Vreeland 21D Amersfoort	33,25	33,71	34,25	40,48
Amersfoort	Vreeland 21E Amersfoort	33,26	33,73	34,26	40,49
Amersfoort	Vreeland 23A Amersfoort	33,16	33,63	34,16	40,39
Amersfoort	Vreeland 23B Amersfoort	33,18	33,64	34,18	40,41
Amersfoort	Vreeland 23C Amersfoort	33,20	33,67	34,20	40,43
Amersfoort	Vreeland 23D Amersfoort	33,22	33,68	34,22	40,45
Amersfoort	Vreeland 23E Amersfoort	33,23	33,70	34,23	40,46
Amersfoort	Vreeland 25A Amersfoort	33,45	33,92	34,45	40,68
Amersfoort	Vreeland 25B Amersfoort	33,46	33,93	34,46	40,69
Amersfoort	Vreeland 25C Amersfoort	33,47	33,94	34,47	40,70
Amersfoort	Vreeland 25D Amersfoort	33,48	33,95	34,48	40,71
Amersfoort	Vreeland 25E Amersfoort	33,49	33,96	34,49	40,72
Amersfoort	Vreeland 27A Amersfoort	33,51	33,98	34,51	40,74
Amersfoort	Vreeland 27B Amersfoort	33,52	33,99	34,52	40,75
Amersfoort	Vreeland 27C Amersfoort	33,53	34,00	34,53	40,76
Amersfoort	Vreeland 27D Amersfoort	33,54	34,00	34,54	40,77
Amersfoort	Vreeland 27E Amersfoort	33,54	34,01	34,54	40,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Vreeland 29A	Amersfoort	33,54	34,00	34,54	40,77
Amersfoort	Vreeland 29B	Amersfoort	33,56	34,02	34,56	40,79
Amersfoort	Vreeland 29C	Amersfoort	33,57	34,04	34,57	40,80
Amersfoort	Vreeland 29D	Amersfoort	33,59	34,05	34,59	40,82
Amersfoort	Vreeland 29E	Amersfoort	33,59	34,06	34,59	40,82
Amersfoort	Vreeland 31A	Amersfoort	33,49	33,95	34,49	40,72
Amersfoort	Vreeland 31B	Amersfoort	33,51	33,98	34,51	40,74
Amersfoort	Vreeland 31C	Amersfoort	33,55	34,01	34,55	40,78
Amersfoort	Vreeland 31D	Amersfoort	33,57	34,04	34,57	40,80
Amersfoort	Vreeland 31E	Amersfoort	33,59	34,06	34,59	40,82
Amersfoort	Vreeland 33A	Amersfoort	33,83	34,30	34,83	41,06
Amersfoort	Vreeland 33B	Amersfoort	33,84	34,31	34,84	41,07
Amersfoort	Vreeland 33C	Amersfoort	33,85	34,32	34,85	41,08
Amersfoort	Vreeland 33D	Amersfoort	33,86	34,33	34,86	41,09
Amersfoort	Vreeland 33E	Amersfoort	33,87	34,34	34,87	41,10
Amersfoort	Vreeland 35A	Amersfoort	33,88	34,35	34,88	41,11
Amersfoort	Vreeland 35B	Amersfoort	33,89	34,36	34,89	41,12
Amersfoort	Vreeland 35C	Amersfoort	33,90	34,37	34,90	41,13
Amersfoort	Vreeland 35D	Amersfoort	33,91	34,38	34,91	41,14
Amersfoort	Vreeland 35E	Amersfoort	33,92	34,39	34,92	41,15
Amersfoort	Vreeland 37A	Amersfoort	33,90	34,36	34,90	41,13
Amersfoort	Vreeland 37B	Amersfoort	33,92	34,38	34,92	41,15
Amersfoort	Vreeland 37C	Amersfoort	33,94	34,41	34,94	41,17
Amersfoort	Vreeland 37D	Amersfoort	33,96	34,43	34,96	41,19
Amersfoort	Vreeland 37E	Amersfoort	33,97	34,44	34,97	41,20
Amersfoort	Vreeland 39A	Amersfoort	33,90	34,36	34,90	41,13
Amersfoort	Vreeland 39B	Amersfoort	33,92	34,38	34,92	41,15
Amersfoort	Vreeland 39C	Amersfoort	33,93	34,40	34,93	41,16
Amersfoort	Vreeland 39D	Amersfoort	33,95	34,42	34,95	41,18
Amersfoort	Vreeland 39E	Amersfoort	33,97	34,44	34,97	41,20
Amersfoort	Vreeland 3A	Amersfoort	32,53	33,00	33,53	39,76
Amersfoort	Vreeland 3B	Amersfoort	32,55	33,01	33,55	39,78
Amersfoort	Vreeland 3C	Amersfoort	32,56	33,02	33,56	39,79
Amersfoort	Vreeland 3D	Amersfoort	32,57	33,04	33,57	39,80
Amersfoort	Vreeland 3E	Amersfoort	32,58	33,05	33,58	39,81
Amersfoort	Vreeland 41A	Amersfoort	34,27	34,74	35,27	41,50
Amersfoort	Vreeland 41B	Amersfoort	34,28	34,75	35,28	41,51
Amersfoort	Vreeland 41C	Amersfoort	34,28	34,75	35,28	41,51
Amersfoort	Vreeland 41D	Amersfoort	34,29	34,76	35,29	41,52
Amersfoort	Vreeland 41E	Amersfoort	34,30	34,77	35,30	41,53
Amersfoort	Vreeland 43A	Amersfoort	34,27	34,74	35,27	41,50
Amersfoort	Vreeland 43B	Amersfoort	34,28	34,75	35,28	41,51
Amersfoort	Vreeland 43C	Amersfoort	34,31	34,77	35,31	41,54
Amersfoort	Vreeland 43D	Amersfoort	34,33	34,80	35,33	41,56
Amersfoort	Vreeland 43E	Amersfoort	34,36	34,83	35,36	41,59
Amersfoort	Vreeland 45A	Amersfoort	34,26	34,72	35,26	41,49
Amersfoort	Vreeland 45B	Amersfoort	34,28	34,75	35,28	41,51
Amersfoort	Vreeland 45C	Amersfoort	34,31	34,78	35,31	41,54
Amersfoort	Vreeland 45D	Amersfoort	34,34	34,81	35,34	41,57
Amersfoort	Vreeland 45E	Amersfoort	34,36	34,83	35,36	41,59
Amersfoort	Vreeland 47A	Amersfoort	34,21	34,68	35,21	41,44
Amersfoort	Vreeland 47B	Amersfoort	34,23	34,70	35,23	41,46
Amersfoort	Vreeland 47C	Amersfoort	34,26	34,72	35,26	41,49
Amersfoort	Vreeland 47D	Amersfoort	34,28	34,75	35,28	41,51
Amersfoort	Vreeland 47E	Amersfoort	34,31	34,78	35,31	41,54
Amersfoort	Vreeland 49A	Amersfoort	34,54	35,01	35,54	41,77
Amersfoort	Vreeland 49B	Amersfoort	34,55	35,02	35,55	41,78
Amersfoort	Vreeland 49C	Amersfoort	34,56	35,03	35,56	41,79
Amersfoort	Vreeland 49D	Amersfoort	34,58	35,05	35,58	41,81
Amersfoort	Vreeland 49E	Amersfoort	34,59	35,06	35,59	41,82
Amersfoort	Vreeland 51A	Amersfoort	34,60	35,07	35,60	41,83
Amersfoort	Vreeland 51B	Amersfoort	34,62	35,08	35,62	41,85
Amersfoort	Vreeland 51C	Amersfoort	34,62	35,09	35,62	41,85
Amersfoort	Vreeland 51D	Amersfoort	34,64	35,10	35,64	41,87
Amersfoort	Vreeland 51E	Amersfoort	34,65	35,12	35,65	41,88
Amersfoort	Vreeland 53A	Amersfoort	34,75	35,22	35,75	41,98
Amersfoort	Vreeland 53B	Amersfoort	34,76	35,23	35,76	41,99
Amersfoort	Vreeland 53C	Amersfoort	34,76	35,23	35,76	41,99
Amersfoort	Vreeland 53D	Amersfoort	34,75	35,21	35,75	41,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Vreeland 53E Amersfoort	34,76	35,22	35,76	41,99
Amersfoort	Vreeland 55A Amersfoort	34,82	35,29	35,82	42,05
Amersfoort	Vreeland 55B Amersfoort	34,84	35,30	35,84	42,07
Amersfoort	Vreeland 55C Amersfoort	34,85	35,32	35,85	42,08
Amersfoort	Vreeland 55D Amersfoort	34,83	35,30	35,83	42,06
Amersfoort	Vreeland 55E Amersfoort	34,83	35,30	35,83	42,06
Amersfoort	Vreeland 5A Amersfoort	32,54	33,00	33,54	39,77
Amersfoort	Vreeland 5B Amersfoort	32,55	33,02	33,55	39,78
Amersfoort	Vreeland 5C Amersfoort	32,57	33,04	33,57	39,80
Amersfoort	Vreeland 5D Amersfoort	32,59	33,05	33,59	39,82
Amersfoort	Vreeland 5E Amersfoort	32,60	33,06	33,60	39,83
Amersfoort	Vreeland 7A Amersfoort	32,49	32,95	33,49	39,72
Amersfoort	Vreeland 7B Amersfoort	32,51	32,97	33,51	39,74
Amersfoort	Vreeland 7C Amersfoort	32,53	32,99	33,53	39,76
Amersfoort	Vreeland 7D Amersfoort	32,55	33,01	33,55	39,78
Amersfoort	Vreeland 7E Amersfoort	32,56	33,03	33,56	39,79
Amersfoort	Vreeland 9A Amersfoort	32,82	33,28	33,82	40,05
Amersfoort	Vreeland 9B Amersfoort	32,82	33,29	33,82	40,05
Amersfoort	Vreeland 9C Amersfoort	32,83	33,29	33,83	40,06
Amersfoort	Vreeland 9D Amersfoort	32,83	33,30	33,83	40,06
Amersfoort	Vreeland 9E Amersfoort	32,84	33,31	33,84	40,07
Argonweg_A	Argonweg 12 Amersfoort	39,42	39,89	40,42	46,65
Fluorweg_A	Fluorweg 45 Amersfoort	41,79	42,26	42,79	49,02
Fluorweg_A	Fluorweg 53 Amersfoort	41,20	41,67	42,20	48,43
Havenweg_A	Havenweg 27 Amersfoort	33,44	33,91	34,44	40,67
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 1 Hoogland	29,57	30,03	30,57	36,80
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 3 Hoogland	31,79	32,26	32,79	39,02
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 4 Hoogland	30,32	30,78	31,32	37,55
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 5 Hoogland	31,39	31,85	32,39	38,62
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 7 Hoogland	31,00	31,46	32,00	38,23
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 1 Hoogland	37,57	38,04	38,57	44,80
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 10 Hoogland	35,51	35,97	36,51	42,74
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 10 Hoogland	35,54	36,00	36,54	42,77
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 12 Hoogland	35,46	35,92	36,46	42,69
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 2 Hoogland	34,92	35,38	35,92	42,15
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 4 Hoogland	34,36	34,82	35,36	41,59
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 6 Hoogland	34,11	34,58	35,11	41,34
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 8 Hoogland	34,12	34,59	35,12	41,35
Hoogland_A	Coelhorsterweg 1 Hoogland	28,69	29,16	29,69	35,92
Hoogland_A	Coelhorsterweg 10A Hoogland	29,96	30,42	30,96	37,19
Hoogland_A	Coelhorsterweg 11 Hoogland	29,34	29,80	30,34	36,57
Hoogland_A	Coelhorsterweg 12 Hoogland	30,23	30,70	31,23	37,46
Hoogland_A	Coelhorsterweg 13 Hoogland	29,77	30,23	30,77	37,00
Hoogland_A	Coelhorsterweg 14 Hoogland	29,56	30,02	30,56	36,79
Hoogland_A	Coelhorsterweg 15 Hoogland	30,12	30,58	31,12	37,35
Hoogland_A	Coelhorsterweg 17 Hoogland	30,39	30,85	31,39	37,62
Hoogland_A	Coelhorsterweg 18 Hoogland	30,38	30,84	31,38	37,61
Hoogland_A	Coelhorsterweg 19 Hoogland	30,47	30,94	31,47	37,70
Hoogland_A	Coelhorsterweg 1A Hoogland	28,73	29,20	29,73	35,96
Hoogland_A	Coelhorsterweg 2 Hoogland	28,71	29,17	29,71	35,94
Hoogland_A	Coelhorsterweg 20 Hoogland	30,46	30,92	31,46	37,69
Hoogland_A	Coelhorsterweg 21A Hoogland	30,79	31,25	31,79	38,02
Hoogland_A	Coelhorsterweg 21B Hoogland	30,85	31,31	31,85	38,08
Hoogland_A	Coelhorsterweg 21C Hoogland	30,83	31,29	31,83	38,06
Hoogland_A	Coelhorsterweg 22 Hoogland	30,52	30,99	31,52	37,75
Hoogland_A	Coelhorsterweg 23 Hoogland	31,29	31,75	32,29	38,52
Hoogland_A	Coelhorsterweg 24 Hoogland	30,59	31,05	31,59	37,82
Hoogland_A	Coelhorsterweg 25 Hoogland	31,61	32,07	32,61	38,84
Hoogland_A	Coelhorsterweg 25A Hoogland	32,22	32,69	33,22	39,45
Hoogland_A	Coelhorsterweg 26 Hoogland	31,46	31,92	32,46	38,69
Hoogland_A	Coelhorsterweg 27 Hoogland	33,48	33,95	34,48	40,71
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28 Hoogland	31,64	32,10	32,64	38,87
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28A Hoogland	31,67	32,13	32,67	38,90
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28B Hoogland	31,96	32,42	32,96	39,19
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28C Hoogland	32,12	32,59	33,12	39,35
Hoogland_A	Coelhorsterweg 29 Hoogland	33,37	33,83	34,37	40,60
Hoogland_A	Coelhorsterweg 3 Hoogland	28,70	29,16	29,70	35,93
Hoogland_A	Coelhorsterweg 30 Hoogland	33,81	34,27	34,81	41,04
Hoogland_A	Coelhorsterweg 30A Hoogland	33,72	34,18	34,72	40,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Hoogland_A	Coelhorsterweg 31 Hoogland	32,08	32,54	33,08	39,31
Hoogland_A	Coelhorsterweg 32 Hoogland	34,26	34,73	35,26	41,49
Hoogland_A	Coelhorsterweg 33 Hoogland	31,77	32,23	32,77	39,00
Hoogland_A	Coelhorsterweg 34 Hoogland	34,86	35,32	35,86	42,09
Hoogland_A	Coelhorsterweg 38 Hoogland	31,08	31,54	32,08	38,31
Hoogland_A	Coelhorsterweg 4 Hoogland	28,85	29,31	29,85	36,08
Hoogland_A	Coelhorsterweg 40 Hoogland	30,77	31,24	31,77	38,00
Hoogland_A	Coelhorsterweg 42 Hoogland	33,08	33,55	34,08	40,31
Hoogland_A	Coelhorsterweg 44 Hoogland	32,49	32,95	33,49	39,72
Hoogland_A	Coelhorsterweg 46 Hoogland	32,85	33,31	33,85	40,08
Hoogland_A	Coelhorsterweg 4A Hoogland	28,92	29,38	29,92	36,15
Hoogland_A	Coelhorsterweg 5 Hoogland	28,72	29,19	29,72	35,95
Hoogland_A	Coelhorsterweg 6A Hoogland	28,55	29,01	29,55	35,78
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7 Hoogland	28,79	29,25	29,79	36,02
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7A Hoogland	28,90	29,36	29,90	36,13
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7B Hoogland	28,88	29,34	29,88	36,11
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7C Hoogland	28,92	29,38	29,92	36,15
Hoogland_A	Coelhorsterweg 9 Hoogland	28,89	29,36	29,89	36,12
Hoogland_A	De Bik 13 Hoogland	29,43	29,89	30,43	36,66
Hoogland_A	De Bik 15 Hoogland	29,55	30,02	30,55	36,78
Hoogland_A	De Bik 18 Hoogland	29,37	29,83	30,37	36,60
Hoogland_A	De Bik 20 Hoogland	29,41	29,87	30,41	36,64
Hoogland_A	De Bik 22 Hoogland	29,38	29,84	30,38	36,61
Hoogland_A	De Bik 23 Hoogland	29,77	30,23	30,77	37,00
Hoogland_A	De Bik 24 Hoogland	29,23	29,69	30,23	36,46
Hoogland_A	De Bik 25 Hoogland	29,79	30,25	30,79	37,02
Hoogland_A	De Bik 25A Hoogland	29,79	30,25	30,79	37,02
Hoogland_A	De Bik 25B Hoogland	29,79	30,25	30,79	37,02
Hoogland_A	De Bik 26 Hoogland	29,07	29,53	30,07	36,30
Hoogland_A	De Bik 26A Hoogland	28,80	29,26	29,80	36,03
Hoogland_A	De Bik 27 Hoogland	29,73	30,19	30,73	36,96
Hoogland_A	De Bik 27A Hoogland	29,74	30,20	30,74	36,97
Hoogland_A	De Bik 28 Hoogland	28,90	29,36	29,90	36,13
Hoogland_A	De Bik 29 Hoogland	29,38	29,85	30,38	36,61
Hoogland_A	De Klapmuts 1 Hoogland	29,67	30,13	30,67	36,90
Hoogland_A	De Klapmuts 10 Hoogland	29,04	29,51	30,04	36,27
Hoogland_A	De Klapmuts 11 Hoogland	29,66	30,12	30,66	36,89
Hoogland_A	De Klapmuts 12 Hoogland	29,08	29,54	30,08	36,31
Hoogland_A	De Klapmuts 13 Hoogland	29,66	30,12	30,66	36,89
Hoogland_A	De Klapmuts 14 Hoogland	29,45	29,92	30,45	36,68
Hoogland_A	De Klapmuts 15 Hoogland	29,67	30,13	30,67	36,90
Hoogland_A	De Klapmuts 17 Hoogland	29,67	30,13	30,67	36,90
Hoogland_A	De Klapmuts 19 Hoogland	29,67	30,13	30,67	36,90
Hoogland_A	De Klapmuts 2 Hoogland	29,51	29,98	30,51	36,74
Hoogland_A	De Klapmuts 21 Hoogland	29,73	30,19	30,73	36,96
Hoogland_A	De Klapmuts 23 Hoogland	29,71	30,17	30,71	36,94
Hoogland_A	De Klapmuts 25 Hoogland	29,66	30,12	30,66	36,89
Hoogland_A	De Klapmuts 27 Hoogland	29,63	30,10	30,63	36,86
Hoogland_A	De Klapmuts 29 Hoogland	29,57	30,03	30,57	36,80
Hoogland_A	De Klapmuts 3 Hoogland	29,65	30,11	30,65	36,88
Hoogland_A	De Klapmuts 4 Hoogland	29,54	30,00	30,54	36,77
Hoogland_A	De Klapmuts 5 Hoogland	29,63	30,09	30,63	36,86
Hoogland_A	De Klapmuts 6 Hoogland	29,10	29,56	30,10	36,33
Hoogland_A	De Klapmuts 7 Hoogland	29,61	30,07	30,61	36,84
Hoogland_A	De Klapmuts 8 Hoogland	29,06	29,52	30,06	36,29
Hoogland_A	De Klapmuts 9 Hoogland	29,65	30,11	30,65	36,88
Hoogland_A	De Koop 100 Hoogland	29,77	30,23	30,77	37,00
Hoogland_A	De Koop 102 Hoogland	29,78	30,24	30,78	37,01
Hoogland_A	De Koop 104 Hoogland	29,79	30,25	30,79	37,02
Hoogland_A	De Koop 106 Hoogland	29,80	30,26	30,80	37,03
Hoogland_A	De Koop 108 Hoogland	29,81	30,28	30,81	37,04
Hoogland_A	De Koop 110 Hoogland	29,81	30,28	30,81	37,04
Hoogland_A	De Koop 112 Hoogland	29,72	30,18	30,72	36,95
Hoogland_A	De Koop 114 Hoogland	29,68	30,14	30,68	36,91
Hoogland_A	De Koop 116 Hoogland	29,64	30,10	30,64	36,87
Hoogland_A	De Koop 118 Hoogland	29,61	30,07	30,61	36,84
Hoogland_A	De Koop 120 Hoogland	29,57	30,04	30,57	36,80
Hoogland_A	De Koop 17 Hoogland	29,44	29,90	30,44	36,67
Hoogland_A	De Koop 19 Hoogland	29,47	29,93	30,47	36,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Hoogland_A	De Koop 20	Hoogland	29,39	29,85	30,39	36,62
Hoogland_A	De Koop 21	Hoogland	29,50	29,96	30,50	36,73
Hoogland_A	De Koop 22	Hoogland	29,52	29,98	30,52	36,75
Hoogland_A	De Koop 23	Hoogland	29,53	29,99	30,53	36,76
Hoogland_A	De Koop 24	Hoogland	29,55	30,01	30,55	36,78
Hoogland_A	De Koop 25	Hoogland	29,56	30,03	30,56	36,79
Hoogland_A	De Koop 26	Hoogland	29,58	30,04	30,58	36,81
Hoogland_A	De Koop 27	Hoogland	29,64	30,11	30,64	36,87
Hoogland_A	De Koop 28	Hoogland	29,61	30,07	30,61	36,84
Hoogland_A	De Koop 29	Hoogland	29,66	30,13	30,66	36,89
Hoogland_A	De Koop 30	Hoogland	29,64	30,10	30,64	36,87
Hoogland_A	De Koop 31	Hoogland	29,68	30,15	30,68	36,91
Hoogland_A	De Koop 32	Hoogland	29,67	30,14	30,67	36,90
Hoogland_A	De Koop 33	Hoogland	29,70	30,16	30,70	36,93
Hoogland_A	De Koop 34	Hoogland	29,78	30,24	30,78	37,01
Hoogland_A	De Koop 35	Hoogland	29,71	30,17	30,71	36,94
Hoogland_A	De Koop 36	Hoogland	29,80	30,26	30,80	37,03
Hoogland_A	De Koop 37	Hoogland	29,73	30,19	30,73	36,96
Hoogland_A	De Koop 38	Hoogland	29,82	30,28	30,82	37,05
Hoogland_A	De Koop 39	Hoogland	29,76	30,22	30,76	36,99
Hoogland_A	De Koop 40	Hoogland	29,84	30,30	30,84	37,07
Hoogland_A	De Koop 41	Hoogland	29,79	30,25	30,79	37,02
Hoogland_A	De Koop 42	Hoogland	29,87	30,33	30,87	37,10
Hoogland_A	De Koop 43	Hoogland	29,80	30,27	30,80	37,03
Hoogland_A	De Koop 44	Hoogland	29,90	30,36	30,90	37,13
Hoogland_A	De Koop 45	Hoogland	29,82	30,28	30,82	37,05
Hoogland_A	De Koop 46	Hoogland	29,95	30,41	30,95	37,18
Hoogland_A	De Koop 47	Hoogland	29,83	30,30	30,83	37,06
Hoogland_A	De Koop 48	Hoogland	29,96	30,43	30,96	37,19
Hoogland_A	De Koop 49	Hoogland	29,85	30,31	30,85	37,08
Hoogland_A	De Koop 50	Hoogland	29,99	30,45	30,99	37,22
Hoogland_A	De Koop 51	Hoogland	29,87	30,33	30,87	37,10
Hoogland_A	De Koop 52	Hoogland	30,01	30,47	31,01	37,24
Hoogland_A	De Koop 53	Hoogland	29,88	30,34	30,88	37,11
Hoogland_A	De Koop 54	Hoogland	30,03	30,49	31,03	37,26
Hoogland_A	De Koop 55	Hoogland	29,82	30,29	30,82	37,05
Hoogland_A	De Koop 56	Hoogland	30,04	30,51	31,04	37,27
Hoogland_A	De Koop 57	Hoogland	29,81	30,27	30,81	37,04
Hoogland_A	De Koop 58	Hoogland	30,06	30,53	31,06	37,29
Hoogland_A	De Koop 59	Hoogland	29,78	30,25	30,78	37,01
Hoogland_A	De Koop 60	Hoogland	30,08	30,55	31,08	37,31
Hoogland_A	De Koop 61	Hoogland	29,76	30,23	30,76	36,99
Hoogland_A	De Koop 62	Hoogland	30,10	30,56	31,10	37,33
Hoogland_A	De Koop 63	Hoogland	29,74	30,20	30,74	36,97
Hoogland_A	De Koop 64	Hoogland	30,07	30,54	31,07	37,30
Hoogland_A	De Koop 65	Hoogland	29,72	30,18	30,72	36,95
Hoogland_A	De Koop 66	Hoogland	30,09	30,55	31,09	37,32
Hoogland_A	De Koop 67	Hoogland	29,65	30,11	30,65	36,88
Hoogland_A	De Koop 68	Hoogland	30,10	30,57	31,10	37,33
Hoogland_A	De Koop 69	Hoogland	29,61	30,07	30,61	36,84
Hoogland_A	De Koop 70	Hoogland	30,10	30,56	31,10	37,33
Hoogland_A	De Koop 71	Hoogland	29,57	30,03	30,57	36,80
Hoogland_A	De Koop 72	Hoogland	30,02	30,48	31,02	37,25
Hoogland_A	De Koop 73	Hoogland	29,54	30,00	30,54	36,77
Hoogland_A	De Koop 74	Hoogland	29,99	30,46	30,99	37,22
Hoogland_A	De Koop 76	Hoogland	29,97	30,43	30,97	37,20
Hoogland_A	De Koop 78	Hoogland	29,94	30,40	30,94	37,17
Hoogland_A	De Koop 80	Hoogland	29,92	30,38	30,92	37,15
Hoogland_A	De Koop 82	Hoogland	29,88	30,35	30,88	37,11
Hoogland_A	De Koop 84	Hoogland	29,85	30,31	30,85	37,08
Hoogland_A	De Koop 86	Hoogland	29,83	30,29	30,83	37,06
Hoogland_A	De Koop 88	Hoogland	29,80	30,26	30,80	37,03
Hoogland_A	De Koop 90	Hoogland	29,77	30,24	30,77	37,00
Hoogland_A	De Koop 92	Hoogland	29,75	30,21	30,75	36,98
Hoogland_A	De Koop 94	Hoogland	29,73	30,19	30,73	36,96
Hoogland_A	De Koop 96	Hoogland	29,75	30,21	30,75	36,98
Hoogland_A	De Koop 98	Hoogland	29,76	30,22	30,76	36,99
Hoogland_A	De Tol 10	Hoogland	29,72	30,19	30,72	36,95
Hoogland_A	De Tol 12	Hoogland	29,76	30,23	30,76	36,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Hoogland_A	De Tol 14 Hoogland	29,84	30,30	30,84	37,07
Hoogland_A	De Tol 16 Hoogland	29,88	30,34	30,88	37,11
Hoogland_A	De Tol 18 Hoogland	29,92	30,38	30,92	37,15
Hoogland_A	De Tol 2 Hoogland	29,58	30,04	30,58	36,81
Hoogland_A	De Tol 20 Hoogland	29,94	30,40	30,94	37,17
Hoogland_A	De Tol 4 Hoogland	29,62	30,08	30,62	36,85
Hoogland_A	De Tol 6 Hoogland	29,65	30,12	30,65	36,88
Hoogland_A	De Tol 8 Hoogland	29,69	30,15	30,69	36,92
Hoogland_A	De Valendries 1 Hoogland	29,55	30,01	30,55	36,78
Hoogland_A	De Valendries 2 Hoogland	29,39	29,85	30,39	36,62
Hoogland_A	De Valendries 3 Hoogland	29,56	30,02	30,56	36,79
Hoogland_A	De Valendries 4 Hoogland	29,39	29,86	30,39	36,62
Hoogland_A	De Valendries 5 Hoogland	29,57	30,04	30,57	36,80
Hoogland_A	De Valendries 6 Hoogland	29,40	29,86	30,40	36,63
Hoogland_A	De Valendries 7 Hoogland	29,58	30,04	30,58	36,81
Hoogland_A	De Valendries 8 Hoogland	29,40	29,86	30,40	36,63
Hoogland_A	De Voorde 11 Hoogland	29,62	30,08	30,62	36,85
Hoogland_A	De Voorde 13 Hoogland	29,64	30,11	30,64	36,87
Hoogland_A	De Voorde 15 Hoogland	29,68	30,14	30,68	36,91
Hoogland_A	De Voorde 17 Hoogland	29,71	30,17	30,71	36,94
Hoogland_A	De Voorde 5 Hoogland	29,53	29,99	30,53	36,76
Hoogland_A	De Voorde 7 Hoogland	29,56	30,02	30,56	36,79
Hoogland_A	De Voorde 9 Hoogland	29,58	30,05	30,58	36,81
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 1 Hoogland	33,87	34,34	34,87	41,10
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 1A Hoogland	33,88	34,35	34,88	41,11
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 2 Hoogland	34,09	34,55	35,09	41,32
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 2A Hoogland	34,10	34,56	35,10	41,33
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 3 Hoogland	33,70	34,17	34,70	40,93
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 5 Hoogland	33,64	34,11	34,64	40,87
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 7 Hoogland	32,97	33,44	33,97	40,20
Hoogland_A	Het Fortuyn 22 Hoogland	29,46	29,92	30,46	36,69
Hoogland_A	Het Fortuyn 24 Hoogland	29,48	29,94	30,48	36,71
Hoogland_A	Het Fortuyn 26 Hoogland	29,49	29,96	30,49	36,72
Hoogland_A	Het Fortuyn 28 Hoogland	29,52	29,98	30,52	36,75
Hoogland_A	Het Fortuyn 30 Hoogland	29,55	30,01	30,55	36,78
Hoogland_A	Het Fortuyn 32 Hoogland	29,57	30,03	30,57	36,80
Hoogland_A	Het Fortuyn 34 Hoogland	29,59	30,06	30,59	36,82
Hoogland_A	Het Fortuyn 36 Hoogland	29,62	30,08	30,62	36,85
Hoogland_A	Het Fortuyn 38 Hoogland	29,61	30,07	30,61	36,84
Hoogland_A	Het Fortuyn 40 Hoogland	29,61	30,07	30,61	36,84
Hoogland_A	Het Fortuyn 42 Hoogland	29,61	30,08	30,61	36,84
Hoogland_A	Het Fortuyn 44 Hoogland	29,55	30,02	30,55	36,78
Hoogland_A	Het Fortuyn 46 Hoogland	29,53	30,00	30,53	36,76
Hoogland_A	Het Welvaren 1 Hoogland	30,00	30,46	31,00	37,23
Hoogland_A	Het Welvaren 10 Hoogland	29,77	30,23	30,77	37,00
Hoogland_A	Het Welvaren 11 Hoogland	30,19	30,66	31,19	37,42
Hoogland_A	Het Welvaren 12 Hoogland	29,74	30,20	30,74	36,97
Hoogland_A	Het Welvaren 13 Hoogland	30,05	30,52	31,05	37,28
Hoogland_A	Het Welvaren 14 Hoogland	29,79	30,25	30,79	37,02
Hoogland_A	Het Welvaren 15 Hoogland	30,07	30,53	31,07	37,30
Hoogland_A	Het Welvaren 16 Hoogland	29,94	30,40	30,94	37,17
Hoogland_A	Het Welvaren 17 Hoogland	30,10	30,57	31,10	37,33
Hoogland_A	Het Welvaren 18 Hoogland	29,86	30,32	30,86	37,09
Hoogland_A	Het Welvaren 19 Hoogland	30,12	30,58	31,12	37,35
Hoogland_A	Het Welvaren 2 Hoogland	29,91	30,37	30,91	37,14
Hoogland_A	Het Welvaren 20 Hoogland	29,87	30,34	30,87	37,10
Hoogland_A	Het Welvaren 21 Hoogland	30,12	30,58	31,12	37,35
Hoogland_A	Het Welvaren 22 Hoogland	30,07	30,54	31,07	37,30
Hoogland_A	Het Welvaren 23 Hoogland	30,14	30,60	31,14	37,37
Hoogland_A	Het Welvaren 24 Hoogland	30,15	30,61	31,15	37,38
Hoogland_A	Het Welvaren 26 Hoogland	30,00	30,47	31,00	37,23
Hoogland_A	Het Welvaren 27 Hoogland	30,08	30,55	31,08	37,31
Hoogland_A	Het Welvaren 28 Hoogland	29,98	30,45	30,98	37,21
Hoogland_A	Het Welvaren 29 Hoogland	30,08	30,54	31,08	37,31
Hoogland_A	Het Welvaren 3 Hoogland	29,97	30,44	30,97	37,20
Hoogland_A	Het Welvaren 30 Hoogland	30,02	30,48	31,02	37,25
Hoogland_A	Het Welvaren 31 Hoogland	30,07	30,53	31,07	37,30
Hoogland_A	Het Welvaren 32 Hoogland	30,04	30,51	31,04	37,27
Hoogland_A	Het Welvaren 33 Hoogland	30,06	30,53	31,06	37,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Hoogland_A	Het Welvaren 34 Hoogland	29,99	30,46	30,99	37,22
Hoogland_A	Het Welvaren 35 Hoogland	30,04	30,50	31,04	37,27
Hoogland_A	Het Welvaren 36 Hoogland	29,99	30,46	30,99	37,22
Hoogland_A	Het Welvaren 37 Hoogland	30,03	30,49	31,03	37,26
Hoogland_A	Het Welvaren 38 Hoogland	29,99	30,45	30,99	37,22
Hoogland_A	Het Welvaren 39 Hoogland	30,00	30,46	31,00	37,23
Hoogland_A	Het Welvaren 4 Hoogland	29,87	30,34	30,87	37,10
Hoogland_A	Het Welvaren 40 Hoogland	29,99	30,45	30,99	37,22
Hoogland_A	Het Welvaren 41 Hoogland	29,98	30,44	30,98	37,21
Hoogland_A	Het Welvaren 42 Hoogland	29,98	30,45	30,98	37,21
Hoogland_A	Het Welvaren 43 Hoogland	29,91	30,37	30,91	37,14
Hoogland_A	Het Welvaren 44 Hoogland	29,98	30,44	30,98	37,21
Hoogland_A	Het Welvaren 45 Hoogland	29,87	30,33	30,87	37,10
Hoogland_A	Het Welvaren 46 Hoogland	29,98	30,44	30,98	37,21
Hoogland_A	Het Welvaren 48 Hoogland	29,97	30,43	30,97	37,20
Hoogland_A	Het Welvaren 5 Hoogland	29,97	30,44	30,97	37,20
Hoogland_A	Het Welvaren 50 Hoogland	29,94	30,40	30,94	37,17
Hoogland_A	Het Welvaren 52 Hoogland	29,92	30,38	30,92	37,15
Hoogland_A	Het Welvaren 54 Hoogland	29,85	30,32	30,85	37,08
Hoogland_A	Het Welvaren 56 Hoogland	29,81	30,27	30,81	37,04
Hoogland_A	Het Welvaren 58 Hoogland	29,70	30,16	30,70	36,93
Hoogland_A	Het Welvaren 6 Hoogland	29,84	30,30	30,84	37,07
Hoogland_A	Het Welvaren 60 Hoogland	29,70	30,17	30,70	36,93
Hoogland_A	Het Welvaren 62 Hoogland	29,67	30,13	30,67	36,90
Hoogland_A	Het Welvaren 64 Hoogland	29,69	30,16	30,69	36,92
Hoogland_A	Het Welvaren 7 Hoogland	29,96	30,43	30,96	37,19
Hoogland_A	Het Welvaren 8 Hoogland	29,80	30,27	30,80	37,03
Hoogland_A	Het Welvaren 9 Hoogland	30,09	30,55	31,09	37,32
Hoogland_A	Mgr. van de Weteringstraat 77 Hoogland	27,95	28,41	28,95	35,18
Hoogland_A	Mgr. van de Weteringstraat 77A Hoogland	28,00	28,46	29,00	35,23
Hoogland_A	Morgenzon 1 Hoogland	29,86	30,32	30,86	37,09
Hoogland_A	Morgenzon 2 Hoogland	29,75	30,21	30,75	36,98
Hoogland_A	Morgenzon 3 Hoogland	29,88	30,35	30,88	37,11
Hoogland_A	Morgenzon 4 Hoogland	29,77	30,23	30,77	37,00
Hoogland_A	Morgenzon 5 Hoogland	29,88	30,34	30,88	37,11
Hoogland_A	Morgenzon 6 Hoogland	29,79	30,26	30,79	37,02
Hoogland_A	Morgenzon 7 Hoogland	29,86	30,32	30,86	37,09
Hoogland_A	Morgenzon 8 Hoogland	29,82	30,29	30,82	37,05
Hoogland_A	Oudeweg 1 Hoogland	30,02	30,49	31,02	37,25
Hoogland_A	Oudeweg 10 Hoogland	28,44	28,90	29,44	35,67
Hoogland_A	Oudeweg 2 Hoogland	30,05	30,52	31,05	37,28
Hoogland_A	Oudeweg 3 Hoogland	29,93	30,40	30,93	37,16
Hoogland_A	Oudeweg 5 Hoogland	27,75	28,21	28,75	34,98
Hoogland_A	Oudeweg 6 Hoogland	28,65	29,11	29,65	35,88
Hoogland_A	Oudeweg 8 Hoogland	28,27	28,74	29,27	35,50
Hoogland_A	Van Boetzelaerlaan 3 Hoogland	28,19	28,65	29,19	35,42
Hoogland_A	Van Boetzelaerlaan 6 Hoogland	29,76	30,22	30,76	36,99
Hoogland_A	Weerhorsterweg 11 Hoogland	35,91	36,37	36,91	43,14
Hoogland_A	Weerhorsterweg 12 Hoogland	34,12	34,58	35,12	41,35
Hoogland_A	Weerhorsterweg 12A Hoogland	33,99	34,45	34,99	41,22
Hoogland_A	Weerhorsterweg 14 Hoogland	34,25	34,71	35,25	41,48
Hoogland_A	Weerhorsterweg 15 Hoogland	36,94	37,41	37,94	44,17
Hoogland_A	Weerhorsterweg 20 Hoogland	38,37	38,83	39,37	45,60
Hoogland_A	Weerhorsterweg 22 Hoogland	37,85	38,31	38,85	45,08
Hoogland_A	Weerhorsterweg 5 Hoogland	32,16	32,63	33,16	39,39
Isseltsewe	Isseltseweg 155 Amersfoort	37,13	37,60	38,13	44,36
Kaliumweg_	Kaliumweg 2 Amersfoort	32,75	33,22	33,75	39,98
Kaliumweg_	Kaliumweg 6 Amersfoort	32,78	33,25	33,78	40,01
Magnesiumw	Magnesiumweg 4 Amersfoort	34,37	34,84	35,37	41,60
Magnesiumw	Magnesiumweg 7 Amersfoort	34,20	34,66	35,20	41,43
Neonweg_A	Neonweg 24 Amersfoort	45,89	46,35	46,89	53,12
Neonweg_A	Neonweg 26 Amersfoort	46,00	46,46	47,00	53,23
Neonweg_A	Neonweg 28 Amersfoort	46,19	46,66	47,19	53,42
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 71 Amersfoort	36,47	36,94	37,47	43,70
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 79 Amersfoort	40,27	40,73	41,27	47,50
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 88 Amersfoort	33,20	33,66	34,20	40,43
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 92 Amersfoort	33,49	33,96	34,49	40,72
Radonweg_A	Radonweg 4 Amersfoort	46,71	47,17	47,71	53,94
Siliciumwe	Siliciumweg 83 Amersfoort	36,38	36,85	37,38	43,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Bovengrens GE130
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Soest_A	A.P. Hilhorstweg 10 Soest	36,35	36,82	37,35	43,58
Soest_A	A.P. Hilhorstweg 19 Soest	31,51	31,98	32,51	38,74
Soest_A	Birkstraat 131 Soest	28,17	28,64	29,17	35,40
Soest_A	Birkstraat 132 251 Soest	27,69	28,16	28,69	34,92
Soest_A	Birkstraat 132 253 Soest	27,58	28,05	28,58	34,81
Soest_A	Birkstraat 133 Soest	27,96	28,43	28,96	35,19
Soest_A	Birkstraat 133A Soest	28,04	28,51	29,04	35,27
Soest_A	Birkstraat 134 Soest	27,61	28,08	28,61	34,84
Soest_A	Birkstraat 135 Soest	28,83	29,30	29,83	36,06
Soest_A	Birkstraat 136 Soest	27,74	28,20	28,74	34,97
Soest_A	Birkstraat 137 Soest	29,51	29,97	30,51	36,74
Soest_A	Birkstraat 137B Soest	29,53	30,00	30,53	36,76
Soest_A	Birkstraat 139 Soest	30,08	30,55	31,08	37,31
Soest_A	Birkstraat 139A Soest	30,26	30,73	31,26	37,49
Soest_A	Birkstraat 139B Soest	30,19	30,66	31,19	37,42
Soest_A	Birkstraat 141 Soest	30,25	30,72	31,25	37,48
Soest_A	Birkstraat 143 Soest	30,26	30,73	31,26	37,49
Soest_A	Birkstraat 145 Soest	30,26	30,73	31,26	37,49
Soest_A	Birkstraat 147 Soest	29,42	29,89	30,42	36,65
Soest_A	Birkstraat 149 Soest	29,26	29,73	30,26	36,49
Soest_A	Birkstraat 151 Soest	29,20	29,66	30,20	36,43
Soest_A	Birkstraat 153 Soest	29,23	29,70	30,23	36,46
Soest_A	Birkstraat 155 Soest	29,33	29,80	30,33	36,56
Soest_A	Birkstraat 157 Soest	29,35	29,81	30,35	36,58
Soest_A	Birkstraat 159 Soest	29,50	29,97	30,50	36,73
Soest_A	Birkstraat 161 Soest	29,55	30,02	30,55	36,78
Soest_A	Birkstraat 163 Soest	29,71	30,18	30,71	36,94
Soest_A	Birkstraat 167 Soest	30,15	30,62	31,15	37,38
Soest_A	Peter van den Breemerweg 11 Soest	28,82	29,28	29,82	36,05
Soest_A	Peter van den Breemerweg 13 Soest	29,80	30,27	30,80	37,03
Soest_A	Peter van den Breemerweg 15 Soest	30,87	31,34	31,87	38,10
Soest_A	Peter van den Breemerweg 17 Soest	31,78	32,25	32,78	39,01
Soest_A	Peter van den Breemerweg 17A Soest	31,83	32,30	32,83	39,06
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19 Soest	33,00	33,47	34,00	40,23
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19 Soest	33,12	33,58	34,12	40,35
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19A Soest	33,16	33,62	34,16	40,39
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19B Soest	36,19	36,65	37,19	43,42
Soest_A	Peter van den Breemerweg 2 Soest	33,49	33,96	34,49	40,72
Soest_A	Peter van den Breemerweg 21 Soest	39,43	39,90	40,43	46,66
Soest_A	Peter van den Breemerweg 23 Soest	35,78	36,24	36,78	43,01
Soest_A	Peter van den Breemerweg 2A Soest	34,47	34,94	35,47	41,70
Soest_A	Peter van den Breemerweg 6 Soest	34,98	35,45	35,98	42,21
Uraniumweg	Uraniumweg 54A Amersfoort	42,65	43,12	43,65	49,88
Uraniumweg	Uraniumweg 54B Amersfoort	42,74	43,21	43,74	49,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Soest_A	A.P. Hilhorstweg 10 Soest	32,58	32,83	33,21	39,49
Soest_A	A.P. Hilhorstweg 19 Soest	27,68	27,93	28,30	34,58
Amersfoort	Acaciastraat 1 Amersfoort	28,36	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Acaciastraat 10 Amersfoort	28,35	28,60	28,97	35,25
Amersfoort	Acaciastraat 11 Amersfoort	28,35	28,60	28,97	35,25
Amersfoort	Acaciastraat 12 Amersfoort	28,34	28,59	28,97	35,25
Amersfoort	Acaciastraat 13 Amersfoort	28,34	28,59	28,96	35,24
Amersfoort	Acaciastraat 14 Amersfoort	28,33	28,58	28,96	35,24
Amersfoort	Acaciastraat 15 Amersfoort	28,33	28,59	28,96	35,24
Amersfoort	Acaciastraat 16 Amersfoort	28,33	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Acaciastraat 17 Amersfoort	28,33	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Acaciastraat 18 Amersfoort	28,32	28,57	28,95	35,23
Amersfoort	Acaciastraat 2 Amersfoort	28,36	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Acaciastraat 3 Amersfoort	28,35	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Acaciastraat 4 Amersfoort	28,35	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Acaciastraat 5 Amersfoort	28,35	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Acaciastraat 6 Amersfoort	28,36	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Acaciastraat 7 Amersfoort	28,35	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Acaciastraat 8 Amersfoort	28,35	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Acaciastraat 9 Amersfoort	28,35	28,60	28,97	35,25
Amersfoort	Amsterdamseweg 57 Amersfoort	29,32	29,57	29,95	36,23
Amersfoort	Anjerplein 1 Amersfoort	26,58	26,83	27,20	33,48
Amersfoort	Anjerplein 10 Amersfoort	26,35	26,60	26,98	33,26
Amersfoort	Anjerplein 11 Amersfoort	26,40	26,65	27,03	33,31
Amersfoort	Anjerplein 12 Amersfoort	26,44	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Anjerplein 13 Amersfoort	26,49	26,74	27,11	33,39
Amersfoort	Anjerplein 14 Amersfoort	26,54	26,79	27,16	33,44
Amersfoort	Anjerplein 15 Amersfoort	26,59	26,85	27,22	33,50
Amersfoort	Anjerplein 16 Amersfoort	26,65	26,91	27,28	33,56
Amersfoort	Anjerplein 17 Amersfoort	26,70	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Anjerplein 18 Amersfoort	26,77	27,02	27,40	33,68
Amersfoort	Anjerplein 19 Amersfoort	26,81	27,06	27,44	33,72
Amersfoort	Anjerplein 2 Amersfoort	26,54	26,80	27,17	33,45
Amersfoort	Anjerplein 21 Amersfoort	26,91	27,16	27,54	33,82
Amersfoort	Anjerplein 22 Amersfoort	26,92	27,17	27,54	33,82
Amersfoort	Anjerplein 23 Amersfoort	26,93	27,18	27,55	33,83
Amersfoort	Anjerplein 24 Amersfoort	26,93	27,19	27,56	33,84
Amersfoort	Anjerplein 25 Amersfoort	26,94	27,20	27,57	33,85
Amersfoort	Anjerplein 26 Amersfoort	26,95	27,21	27,58	33,86
Amersfoort	Anjerplein 27 Amersfoort	26,96	27,21	27,59	33,87
Amersfoort	Anjerplein 28 Amersfoort	26,97	27,22	27,60	33,88
Amersfoort	Anjerplein 3 Amersfoort	26,51	26,77	27,14	33,42
Amersfoort	Anjerplein 4 Amersfoort	26,47	26,72	27,10	33,38
Amersfoort	Anjerplein 5 Amersfoort	26,44	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Anjerplein 6 Amersfoort	26,40	26,66	27,03	33,31
Amersfoort	Anjerplein 7 Amersfoort	26,36	26,62	26,99	33,27
Amersfoort	Anjerplein 8 Amersfoort	26,27	26,52	26,90	33,18
Amersfoort	Anjerplein 9 Amersfoort	26,31	26,57	26,94	33,22
Amersfoort	Anjerstraat 1 Amersfoort	26,06	26,31	26,69	32,97
Amersfoort	Anjerstraat 10 Amersfoort	26,51	26,77	27,14	33,42
Amersfoort	Anjerstraat 11 Amersfoort	26,44	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Anjerstraat 12 Amersfoort	26,55	26,81	27,18	33,46
Amersfoort	Anjerstraat 13 Amersfoort	26,60	26,85	27,23	33,51
Amersfoort	Anjerstraat 14 Amersfoort	26,60	26,86	27,23	33,51
Amersfoort	Anjerstraat 15 Amersfoort	27,09	27,34	27,72	34,00
Amersfoort	Anjerstraat 16 Amersfoort	26,66	26,91	27,29	33,57
Amersfoort	Anjerstraat 17 Amersfoort	27,14	27,40	27,77	34,05
Amersfoort	Anjerstraat 18 Amersfoort	26,70	26,95	27,33	33,61
Amersfoort	Anjerstraat 19 Amersfoort	27,19	27,45	27,82	34,10
Amersfoort	Anjerstraat 2 Amersfoort	26,13	26,39	26,76	33,04
Amersfoort	Anjerstraat 20 Amersfoort	26,80	27,06	27,43	33,71
Amersfoort	Anjerstraat 21 Amersfoort	27,24	27,49	27,86	34,14
Amersfoort	Anjerstraat 22 Amersfoort	26,86	27,11	27,48	33,76
Amersfoort	Anjerstraat 23 Amersfoort	27,29	27,54	27,91	34,19
Amersfoort	Anjerstraat 24 Amersfoort	26,91	27,16	27,54	33,82
Amersfoort	Anjerstraat 25 Amersfoort	27,33	27,58	27,96	34,24
Amersfoort	Anjerstraat 26 Amersfoort	26,96	27,21	27,59	33,87
Amersfoort	Anjerstraat 27 Amersfoort	27,51	27,76	28,13	34,41
Amersfoort	Anjerstraat 28 Amersfoort	27,01	27,26	27,64	33,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Anjerstraat 3 Amersfoort	26,22	26,47	26,85	33,13
Amersfoort	Anjerstraat 30 Amersfoort	27,06	27,32	27,69	33,97
Amersfoort	Anjerstraat 32 Amersfoort	27,11	27,36	27,74	34,02
Amersfoort	Anjerstraat 34 Amersfoort	27,16	27,41	27,78	34,06
Amersfoort	Anjerstraat 36 Amersfoort	27,20	27,45	27,83	34,11
Amersfoort	Anjerstraat 38 Amersfoort	27,25	27,51	27,88	34,16
Amersfoort	Anjerstraat 4 Amersfoort	26,35	26,61	26,98	33,26
Amersfoort	Anjerstraat 40 Amersfoort	27,30	27,55	27,93	34,21
Amersfoort	Anjerstraat 42 Amersfoort	27,34	27,59	27,97	34,25
Amersfoort	Anjerstraat 44 Amersfoort	27,53	27,78	28,16	34,44
Amersfoort	Anjerstraat 5 Amersfoort	26,29	26,55	26,92	33,20
Amersfoort	Anjerstraat 6 Amersfoort	26,41	26,66	27,03	33,31
Amersfoort	Anjerstraat 7 Amersfoort	26,35	26,60	26,97	33,25
Amersfoort	Anjerstraat 8 Amersfoort	26,46	26,71	27,09	33,37
Amersfoort	Anjerstraat 9 Amersfoort	26,40	26,66	27,03	33,31
Argonweg_A	Argonweg 12 Amersfoort	35,42	35,67	36,05	42,33
Amersfoort	Asterstraat 1 Amersfoort	26,53	26,78	27,16	33,44
Amersfoort	Asterstraat 10 Amersfoort	26,90	27,15	27,52	33,80
Amersfoort	Asterstraat 11 Amersfoort	26,85	27,10	27,47	33,75
Amersfoort	Asterstraat 12 Amersfoort	26,93	27,18	27,56	33,84
Amersfoort	Asterstraat 13 Amersfoort	26,89	27,14	27,51	33,79
Amersfoort	Asterstraat 14 Amersfoort	26,96	27,22	27,59	33,87
Amersfoort	Asterstraat 15 Amersfoort	26,93	27,18	27,55	33,83
Amersfoort	Asterstraat 16 Amersfoort	27,00	27,25	27,62	33,90
Amersfoort	Asterstraat 17 Amersfoort	26,96	27,21	27,58	33,86
Amersfoort	Asterstraat 18 Amersfoort	27,06	27,32	27,69	33,97
Amersfoort	Asterstraat 19 Amersfoort	27,00	27,25	27,63	33,91
Amersfoort	Asterstraat 20 Amersfoort	27,17	27,42	27,79	34,07
Amersfoort	Asterstraat 21 Amersfoort	27,06	27,31	27,68	33,96
Amersfoort	Asterstraat 22 Amersfoort	27,21	27,46	27,83	34,11
Amersfoort	Asterstraat 23 Amersfoort	27,10	27,36	27,73	34,01
Amersfoort	Asterstraat 24 Amersfoort	27,25	27,50	27,88	34,16
Amersfoort	Asterstraat 25 Amersfoort	27,16	27,41	27,78	34,06
Amersfoort	Asterstraat 26 Amersfoort	27,29	27,54	27,92	34,20
Amersfoort	Asterstraat 27 Amersfoort	27,21	27,46	27,84	34,12
Amersfoort	Asterstraat 28 Amersfoort	27,38	27,63	28,00	34,28
Amersfoort	Asterstraat 29 Amersfoort	27,25	27,51	27,88	34,16
Amersfoort	Asterstraat 3 Amersfoort	26,70	26,95	27,33	33,61
Amersfoort	Asterstraat 30 Amersfoort	27,43	27,68	28,06	34,34
Amersfoort	Asterstraat 31 Amersfoort	27,36	27,61	27,99	34,27
Amersfoort	Asterstraat 32 Amersfoort	27,63	27,88	28,25	34,53
Amersfoort	Asterstraat 33 Amersfoort	27,41	27,66	28,04	34,32
Amersfoort	Asterstraat 35 Amersfoort	27,59	27,85	28,22	34,50
Amersfoort	Asterstraat 4 Amersfoort	26,78	27,03	27,40	33,68
Amersfoort	Asterstraat 5 Amersfoort	26,73	26,98	27,35	33,63
Amersfoort	Asterstraat 6 Amersfoort	26,81	27,07	27,44	33,72
Amersfoort	Asterstraat 7 Amersfoort	26,76	27,02	27,39	33,67
Amersfoort	Asterstraat 8 Amersfoort	26,86	27,11	27,49	33,77
Amersfoort	Asterstraat 9 Amersfoort	26,81	27,06	27,43	33,71
Amersfoort	Beukstraat 1 Amersfoort	27,70	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Beukstraat 10 Amersfoort	28,04	28,29	28,66	34,94
Amersfoort	Beukstraat 11 Amersfoort	28,04	28,30	28,67	34,95
Amersfoort	Beukstraat 12 Amersfoort	28,10	28,35	28,73	35,01
Amersfoort	Beukstraat 13 Amersfoort	28,11	28,37	28,74	35,02
Amersfoort	Beukstraat 14 Amersfoort	28,17	28,43	28,80	35,08
Amersfoort	Beukstraat 15 Amersfoort	28,19	28,44	28,81	35,09
Amersfoort	Beukstraat 16 Amersfoort	28,25	28,50	28,88	35,16
Amersfoort	Beukstraat 17 Amersfoort	28,25	28,50	28,88	35,16
Amersfoort	Beukstraat 18 Amersfoort	28,31	28,56	28,94	35,22
Amersfoort	Beukstraat 19 Amersfoort	28,32	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Beukstraat 2 Amersfoort	27,76	28,01	28,38	34,66
Amersfoort	Beukstraat 20 Amersfoort	28,38	28,64	29,01	35,29
Amersfoort	Beukstraat 21 Amersfoort	28,40	28,65	29,02	35,30
Amersfoort	Beukstraat 22 Amersfoort	28,45	28,71	29,08	35,36
Amersfoort	Beukstraat 23 Amersfoort	28,48	28,73	29,11	35,39
Amersfoort	Beukstraat 24 Amersfoort	28,53	28,78	29,15	35,43
Amersfoort	Beukstraat 25 Amersfoort	28,69	28,95	29,32	35,60
Amersfoort	Beukstraat 26 Amersfoort	28,73	28,99	29,36	35,64
Amersfoort	Beukstraat 27 Amersfoort	28,76	29,01	29,38	35,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Beukstraat 28	Amersfoort	28,78	29,04	29,41	35,69
Amersfoort	Beukstraat 29	Amersfoort	28,81	29,07	29,44	35,72
Amersfoort	Beukstraat 3	Amersfoort	27,78	28,04	28,41	34,69
Amersfoort	Beukstraat 30	Amersfoort	28,83	29,09	29,46	35,74
Amersfoort	Beukstraat 31	Amersfoort	28,84	29,10	29,47	35,75
Amersfoort	Beukstraat 32	Amersfoort	28,90	29,15	29,52	35,80
Amersfoort	Beukstraat 33	Amersfoort	28,88	29,13	29,51	35,79
Amersfoort	Beukstraat 34	Amersfoort	28,94	29,19	29,57	35,85
Amersfoort	Beukstraat 35	Amersfoort	28,91	29,17	29,54	35,82
Amersfoort	Beukstraat 36	Amersfoort	28,94	29,20	29,57	35,85
Amersfoort	Beukstraat 37	Amersfoort	28,96	29,21	29,58	35,86
Amersfoort	Beukstraat 38	Amersfoort	28,97	29,22	29,59	35,87
Amersfoort	Beukstraat 39	Amersfoort	28,96	29,21	29,58	35,86
Amersfoort	Beukstraat 4	Amersfoort	27,83	28,09	28,46	34,74
Amersfoort	Beukstraat 40	Amersfoort	29,00	29,25	29,62	35,90
Amersfoort	Beukstraat 41	Amersfoort	28,95	29,20	29,58	35,86
Amersfoort	Beukstraat 42	Amersfoort	29,01	29,26	29,64	35,92
Amersfoort	Beukstraat 43	Amersfoort	28,94	29,20	29,57	35,85
Amersfoort	Beukstraat 44	Amersfoort	29,02	29,27	29,65	35,93
Amersfoort	Beukstraat 45	Amersfoort	28,94	29,19	29,56	35,84
Amersfoort	Beukstraat 46	Amersfoort	29,04	29,29	29,67	35,95
Amersfoort	Beukstraat 47	Amersfoort	28,93	29,18	29,56	35,84
Amersfoort	Beukstraat 48	Amersfoort	29,03	29,29	29,66	35,94
Amersfoort	Beukstraat 49	Amersfoort	28,93	29,18	29,55	35,83
Amersfoort	Beukstraat 5	Amersfoort	27,84	28,10	28,47	34,75
Amersfoort	Beukstraat 50	Amersfoort	29,03	29,28	29,66	35,94
Amersfoort	Beukstraat 51	Amersfoort	28,93	29,18	29,55	35,83
Amersfoort	Beukstraat 52	Amersfoort	29,03	29,28	29,65	35,93
Amersfoort	Beukstraat 53	Amersfoort	28,93	29,18	29,56	35,84
Amersfoort	Beukstraat 54	Amersfoort	29,02	29,27	29,65	35,93
Amersfoort	Beukstraat 55	Amersfoort	28,93	29,18	29,55	35,83
Amersfoort	Beukstraat 56	Amersfoort	29,02	29,27	29,65	35,93
Amersfoort	Beukstraat 57	Amersfoort	28,90	29,15	29,52	35,80
Amersfoort	Beukstraat 58	Amersfoort	29,01	29,26	29,64	35,92
Amersfoort	Beukstraat 59	Amersfoort	28,88	29,13	29,51	35,79
Amersfoort	Beukstraat 6	Amersfoort	27,90	28,15	28,52	34,80
Amersfoort	Beukstraat 60	Amersfoort	29,00	29,25	29,63	35,91
Amersfoort	Beukstraat 61	Amersfoort	28,88	29,14	29,51	35,79
Amersfoort	Beukstraat 62	Amersfoort	28,98	29,24	29,61	35,89
Amersfoort	Beukstraat 63	Amersfoort	28,89	29,15	29,52	35,80
Amersfoort	Beukstraat 64	Amersfoort	28,96	29,21	29,58	35,86
Amersfoort	Beukstraat 65	Amersfoort	28,91	29,17	29,54	35,82
Amersfoort	Beukstraat 66	Amersfoort	28,94	29,19	29,57	35,85
Amersfoort	Beukstraat 67	Amersfoort	28,94	29,19	29,56	35,84
Amersfoort	Beukstraat 68	Amersfoort	28,93	29,18	29,56	35,84
Amersfoort	Beukstraat 7	Amersfoort	27,91	28,16	28,53	34,81
Amersfoort	Beukstraat 70	Amersfoort	28,91	29,17	29,54	35,82
Amersfoort	Beukstraat 8	Amersfoort	27,97	28,22	28,59	34,87
Amersfoort	Beukstraat 9	Amersfoort	27,98	28,23	28,61	34,89
Soest_A	Birkstraat 131	Soest	23,85	24,10	24,47	30,75
Soest_A	Birkstraat 132	251 Soest	23,11	23,37	23,74	30,02
Soest_A	Birkstraat 132	253 Soest	22,96	23,22	23,59	29,87
Soest_A	Birkstraat 133	Soest	23,59	23,85	24,22	30,50
Soest_A	Birkstraat 133A	Soest	23,71	23,96	24,33	30,61
Soest_A	Birkstraat 134	Soest	23,02	23,28	23,65	29,93
Soest_A	Birkstraat 135	Soest	24,69	24,94	25,31	31,59
Soest_A	Birkstraat 136	Soest	23,20	23,46	23,83	30,11
Soest_A	Birkstraat 137	Soest	25,33	25,58	25,96	32,24
Soest_A	Birkstraat 137B	Soest	25,35	25,61	25,98	32,26
Soest_A	Birkstraat 139	Soest	25,89	26,14	26,51	32,79
Soest_A	Birkstraat 139A	Soest	26,03	26,28	26,66	32,94
Soest_A	Birkstraat 139B	Soest	26,00	26,26	26,63	32,91
Soest_A	Birkstraat 141	Soest	25,84	26,09	26,47	32,75
Soest_A	Birkstraat 143	Soest	25,85	26,11	26,48	32,76
Soest_A	Birkstraat 145	Soest	25,86	26,11	26,49	32,77
Soest_A	Birkstraat 147	Soest	25,17	25,42	25,79	32,07
Soest_A	Birkstraat 149	Soest	25,10	25,35	25,72	32,00
Soest_A	Birkstraat 151	Soest	25,03	25,28	25,66	31,94
Soest_A	Birkstraat 153	Soest	25,06	25,32	25,69	31,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Soest_A	Birkstraat 155	Soest	25,15	25,41	25,78	32,06
Soest_A	Birkstraat 157	Soest	25,17	25,42	25,80	32,08
Soest_A	Birkstraat 159	Soest	25,31	25,56	25,94	32,22
Soest_A	Birkstraat 161	Soest	25,35	25,60	25,98	32,26
Soest_A	Birkstraat 163	Soest	25,49	25,74	26,12	32,40
Soest_A	Birkstraat 167	Soest	25,84	26,09	26,46	32,74
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 1	Hoogland	25,59	25,85	26,22	32,50
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 3	Hoogland	27,93	28,19	28,56	34,84
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 4	Hoogland	26,34	26,59	26,96	33,24
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 5	Hoogland	27,51	27,77	28,13	34,42
Hoogland_A	Boelenhoefseweg 7	Hoogland	27,09	27,35	27,72	34,00
Amersfoort	Chrysantstraat 10	Amersfoort	26,03	26,29	26,66	32,94
Amersfoort	Chrysantstraat 12	Amersfoort	26,00	26,26	26,63	32,91
Amersfoort	Chrysantstraat 14	Amersfoort	25,97	26,23	26,60	32,88
Amersfoort	Chrysantstraat 16	Amersfoort	25,94	26,19	26,56	32,84
Amersfoort	Chrysantstraat 2	Amersfoort	26,14	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Chrysantstraat 3	Amersfoort	26,37	26,63	27,00	33,28
Amersfoort	Chrysantstraat 4	Amersfoort	26,12	26,37	26,74	33,02
Amersfoort	Chrysantstraat 6	Amersfoort	26,09	26,34	26,72	33,00
Amersfoort	Chrysantstraat 8	Amersfoort	26,06	26,32	26,69	32,97
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 1	Hoogland	33,86	34,12	34,49	40,77
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 10	Hoogland	31,72	31,98	32,34	38,63
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 10	Hoogland	31,75	32,01	32,38	38,66
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 12	Hoogland	31,67	31,93	32,29	38,58
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 2	Hoogland	31,13	31,38	31,75	38,03
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 4	Hoogland	30,56	30,82	31,18	37,47
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 6	Hoogland	30,31	30,56	30,93	37,21
Hoogland_A	Coelhorsterlaan 8	Hoogland	30,32	30,57	30,94	37,22
Hoogland_A	Coelhorsterweg 1	Hoogland	24,65	24,91	25,27	31,56
Hoogland_A	Coelhorsterweg 10A	Hoogland	25,99	26,24	26,61	32,89
Hoogland_A	Coelhorsterweg 11	Hoogland	25,39	25,64	26,01	32,29
Hoogland_A	Coelhorsterweg 12	Hoogland	26,26	26,51	26,88	33,16
Hoogland_A	Coelhorsterweg 13	Hoogland	25,80	26,06	26,42	32,71
Hoogland_A	Coelhorsterweg 14	Hoogland	25,59	25,85	26,21	32,50
Hoogland_A	Coelhorsterweg 15	Hoogland	26,14	26,40	26,77	33,05
Hoogland_A	Coelhorsterweg 17	Hoogland	26,45	26,70	27,07	33,35
Hoogland_A	Coelhorsterweg 18	Hoogland	26,41	26,67	27,03	33,32
Hoogland_A	Coelhorsterweg 19	Hoogland	26,54	26,79	27,16	33,44
Hoogland_A	Coelhorsterweg 1A	Hoogland	24,69	24,95	25,31	31,60
Hoogland_A	Coelhorsterweg 2	Hoogland	24,73	24,99	25,35	31,64
Hoogland_A	Coelhorsterweg 20	Hoogland	26,49	26,75	27,11	33,40
Hoogland_A	Coelhorsterweg 21A	Hoogland	26,87	27,13	27,49	33,78
Hoogland_A	Coelhorsterweg 21B	Hoogland	26,92	27,18	27,55	33,83
Hoogland_A	Coelhorsterweg 21C	Hoogland	26,91	27,16	27,53	33,81
Hoogland_A	Coelhorsterweg 22	Hoogland	26,56	26,82	27,18	33,47
Hoogland_A	Coelhorsterweg 23	Hoogland	27,39	27,65	28,01	34,30
Hoogland_A	Coelhorsterweg 24	Hoogland	26,63	26,88	27,25	33,53
Hoogland_A	Coelhorsterweg 25	Hoogland	27,73	27,98	28,35	34,63
Hoogland_A	Coelhorsterweg 25A	Hoogland	28,35	28,61	28,98	35,26
Hoogland_A	Coelhorsterweg 26	Hoogland	27,54	27,79	28,16	34,44
Hoogland_A	Coelhorsterweg 27	Hoogland	29,68	29,93	30,30	36,58
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28	Hoogland	27,73	27,98	28,35	34,63
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28A	Hoogland	27,76	28,02	28,39	34,67
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28B	Hoogland	28,05	28,31	28,67	34,96
Hoogland_A	Coelhorsterweg 28C	Hoogland	28,22	28,48	28,84	35,13
Hoogland_A	Coelhorsterweg 29	Hoogland	29,56	29,81	30,18	36,46
Hoogland_A	Coelhorsterweg 3	Hoogland	24,73	24,99	25,36	31,64
Hoogland_A	Coelhorsterweg 30	Hoogland	29,94	30,20	30,57	36,85
Hoogland_A	Coelhorsterweg 30A	Hoogland	29,86	30,12	30,48	36,77
Hoogland_A	Coelhorsterweg 31	Hoogland	28,25	28,50	28,87	35,15
Hoogland_A	Coelhorsterweg 32	Hoogland	30,45	30,71	31,08	37,36
Hoogland_A	Coelhorsterweg 33	Hoogland	27,92	28,17	28,54	34,82
Hoogland_A	Coelhorsterweg 34	Hoogland	31,06	31,31	31,68	37,96
Hoogland_A	Coelhorsterweg 38	Hoogland	27,17	27,42	27,79	34,07
Hoogland_A	Coelhorsterweg 4	Hoogland	24,88	25,14	25,51	31,79
Hoogland_A	Coelhorsterweg 40	Hoogland	26,84	27,10	27,47	33,75
Hoogland_A	Coelhorsterweg 42	Hoogland	29,24	29,49	29,86	36,14
Hoogland_A	Coelhorsterweg 44	Hoogland	28,66	28,92	29,28	35,57
Hoogland_A	Coelhorsterweg 46	Hoogland	29,00	29,25	29,62	35,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Hoogland_A	Coelhorsterweg 4A Hoogland	24,95	25,21	25,58	31,86
Hoogland_A	Coelhorsterweg 5 Hoogland	24,77	25,02	25,39	31,67
Hoogland_A	Coelhorsterweg 6A Hoogland	24,59	24,85	25,22	31,50
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7 Hoogland	24,84	25,10	25,46	31,75
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7A Hoogland	24,95	25,20	25,57	31,85
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7B Hoogland	24,93	25,19	25,55	31,84
Hoogland_A	Coelhorsterweg 7C Hoogland	24,97	25,23	25,59	31,88
Hoogland_A	Coelhorsterweg 9 Hoogland	24,94	25,19	25,56	31,84
Amersfoort	Dahliastraat 1 Amersfoort	25,44	25,70	26,07	32,35
Amersfoort	Dahliastraat 11 Amersfoort	25,84	26,09	26,47	32,75
Amersfoort	Dahliastraat 2 Amersfoort	25,60	25,85	26,23	32,51
Amersfoort	Dahliastraat 4A Amersfoort	26,10	26,36	26,73	33,01
Amersfoort	Dahliastraat 4B Amersfoort	26,13	26,38	26,76	33,04
Amersfoort	Dahliastraat 5 Amersfoort	25,67	25,92	26,29	32,57
Amersfoort	Dahliastraat 6 Amersfoort	25,93	26,19	26,56	32,84
Amersfoort	Dahliastraat 7 Amersfoort	25,73	25,99	26,36	32,64
Amersfoort	Dahliastraat 9 Amersfoort	25,79	26,04	26,42	32,70
Hoogland_A	De Bik 13 Hoogland	25,05	25,30	25,67	31,95
Hoogland_A	De Bik 15 Hoogland	25,19	25,45	25,82	32,10
Hoogland_A	De Bik 18 Hoogland	24,99	25,25	25,61	31,90
Hoogland_A	De Bik 20 Hoogland	25,04	25,29	25,66	31,94
Hoogland_A	De Bik 22 Hoogland	25,05	25,31	25,68	31,96
Hoogland_A	De Bik 23 Hoogland	25,46	25,72	26,08	32,37
Hoogland_A	De Bik 24 Hoogland	24,91	25,17	25,54	31,82
Hoogland_A	De Bik 25 Hoogland	25,48	25,74	26,11	32,39
Hoogland_A	De Bik 25A Hoogland	25,53	25,78	26,15	32,43
Hoogland_A	De Bik 25B Hoogland	25,53	25,79	26,16	32,44
Hoogland_A	De Bik 26 Hoogland	24,82	25,08	25,44	31,73
Hoogland_A	De Bik 26A Hoogland	24,57	24,83	25,19	31,48
Hoogland_A	De Bik 27 Hoogland	25,55	25,80	26,17	32,45
Hoogland_A	De Bik 27A Hoogland	25,54	25,79	26,16	32,44
Hoogland_A	De Bik 28 Hoogland	24,72	24,98	25,35	31,63
Hoogland_A	De Bik 29 Hoogland	25,11	25,37	25,73	32,02
Hoogland_A	De Klapmuts 1 Hoogland	25,38	25,64	26,01	32,29
Hoogland_A	De Klapmuts 10 Hoogland	24,69	24,95	25,32	31,60
Hoogland_A	De Klapmuts 11 Hoogland	25,36	25,61	25,98	32,26
Hoogland_A	De Klapmuts 12 Hoogland	24,71	24,96	25,33	31,61
Hoogland_A	De Klapmuts 13 Hoogland	25,35	25,61	25,98	32,26
Hoogland_A	De Klapmuts 14 Hoogland	25,03	25,29	25,65	31,94
Hoogland_A	De Klapmuts 15 Hoogland	25,35	25,61	25,97	32,26
Hoogland_A	De Klapmuts 17 Hoogland	25,34	25,60	25,97	32,25
Hoogland_A	De Klapmuts 19 Hoogland	25,34	25,59	25,96	32,24
Hoogland_A	De Klapmuts 2 Hoogland	25,16	25,41	25,78	32,06
Hoogland_A	De Klapmuts 21 Hoogland	25,33	25,59	25,96	32,24
Hoogland_A	De Klapmuts 23 Hoogland	25,30	25,56	25,92	32,21
Hoogland_A	De Klapmuts 25 Hoogland	25,24	25,49	25,86	32,14
Hoogland_A	De Klapmuts 27 Hoogland	25,20	25,46	25,83	32,11
Hoogland_A	De Klapmuts 29 Hoogland	25,12	25,38	25,75	32,03
Hoogland_A	De Klapmuts 3 Hoogland	25,38	25,63	26,00	32,28
Hoogland_A	De Klapmuts 4 Hoogland	25,16	25,41	25,78	32,06
Hoogland_A	De Klapmuts 5 Hoogland	25,37	25,62	25,99	32,27
Hoogland_A	De Klapmuts 6 Hoogland	24,81	25,06	25,43	31,71
Hoogland_A	De Klapmuts 7 Hoogland	25,36	25,62	25,98	32,27
Hoogland_A	De Klapmuts 8 Hoogland	24,75	25,01	25,37	31,66
Hoogland_A	De Klapmuts 9 Hoogland	25,36	25,62	25,98	32,27
Hoogland_A	De Koop 100 Hoogland	25,42	25,68	26,04	32,33
Hoogland_A	De Koop 102 Hoogland	25,42	25,68	26,04	32,33
Hoogland_A	De Koop 104 Hoogland	25,42	25,68	26,05	32,33
Hoogland_A	De Koop 106 Hoogland	25,42	25,68	26,05	32,33
Hoogland_A	De Koop 108 Hoogland	25,43	25,68	26,05	32,33
Hoogland_A	De Koop 110 Hoogland	25,42	25,68	26,04	32,33
Hoogland_A	De Koop 112 Hoogland	25,31	25,56	25,93	32,21
Hoogland_A	De Koop 114 Hoogland	25,26	25,52	25,89	32,17
Hoogland_A	De Koop 116 Hoogland	25,22	25,47	25,84	32,12
Hoogland_A	De Koop 118 Hoogland	25,18	25,43	25,80	32,08
Hoogland_A	De Koop 120 Hoogland	25,14	25,39	25,76	32,04
Hoogland_A	De Koop 17 Hoogland	25,04	25,29	25,66	31,94
Hoogland_A	De Koop 19 Hoogland	25,07	25,33	25,70	31,98
Hoogland_A	De Koop 20 Hoogland	24,99	25,24	25,61	31,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Hoogland_A	De Koop 21	Hoogland	25,11	25,37	25,73	32,02
Hoogland_A	De Koop 22	Hoogland	25,14	25,39	25,76	32,04
Hoogland_A	De Koop 23	Hoogland	25,15	25,40	25,77	32,05
Hoogland_A	De Koop 24	Hoogland	25,17	25,43	25,80	32,08
Hoogland_A	De Koop 25	Hoogland	25,18	25,44	25,81	32,09
Hoogland_A	De Koop 26	Hoogland	25,21	25,47	25,83	32,12
Hoogland_A	De Koop 27	Hoogland	25,27	25,53	25,89	32,18
Hoogland_A	De Koop 28	Hoogland	25,24	25,50	25,87	32,15
Hoogland_A	De Koop 29	Hoogland	25,29	25,55	25,91	32,20
Hoogland_A	De Koop 30	Hoogland	25,28	25,54	25,90	32,19
Hoogland_A	De Koop 31	Hoogland	25,31	25,57	25,94	32,22
Hoogland_A	De Koop 32	Hoogland	25,32	25,57	25,94	32,22
Hoogland_A	De Koop 33	Hoogland	25,33	25,59	25,95	32,24
Hoogland_A	De Koop 34	Hoogland	25,43	25,69	26,06	32,34
Hoogland_A	De Koop 35	Hoogland	25,35	25,60	25,97	32,25
Hoogland_A	De Koop 36	Hoogland	25,46	25,71	26,08	32,36
Hoogland_A	De Koop 37	Hoogland	25,37	25,62	25,99	32,27
Hoogland_A	De Koop 38	Hoogland	25,48	25,74	26,10	32,39
Hoogland_A	De Koop 39	Hoogland	25,40	25,66	26,02	32,31
Hoogland_A	De Koop 40	Hoogland	25,50	25,76	26,13	32,41
Hoogland_A	De Koop 41	Hoogland	25,43	25,69	26,05	32,34
Hoogland_A	De Koop 42	Hoogland	25,53	25,79	26,16	32,44
Hoogland_A	De Koop 43	Hoogland	25,45	25,70	26,07	32,35
Hoogland_A	De Koop 44	Hoogland	25,57	25,82	26,19	32,47
Hoogland_A	De Koop 45	Hoogland	25,47	25,72	26,09	32,37
Hoogland_A	De Koop 46	Hoogland	25,63	25,88	26,25	32,53
Hoogland_A	De Koop 47	Hoogland	25,48	25,74	26,10	32,39
Hoogland_A	De Koop 48	Hoogland	25,64	25,90	26,26	32,55
Hoogland_A	De Koop 49	Hoogland	25,50	25,75	26,12	32,40
Hoogland_A	De Koop 50	Hoogland	25,67	25,92	26,29	32,57
Hoogland_A	De Koop 51	Hoogland	25,51	25,77	26,14	32,42
Hoogland_A	De Koop 52	Hoogland	25,69	25,95	26,31	32,60
Hoogland_A	De Koop 53	Hoogland	25,53	25,79	26,15	32,44
Hoogland_A	De Koop 54	Hoogland	25,71	25,96	26,33	32,61
Hoogland_A	De Koop 55	Hoogland	25,44	25,70	26,06	32,35
Hoogland_A	De Koop 56	Hoogland	25,73	25,98	26,35	32,63
Hoogland_A	De Koop 57	Hoogland	25,42	25,68	26,04	32,33
Hoogland_A	De Koop 58	Hoogland	25,75	26,00	26,37	32,65
Hoogland_A	De Koop 59	Hoogland	25,39	25,65	26,01	32,30
Hoogland_A	De Koop 60	Hoogland	25,77	26,03	26,39	32,68
Hoogland_A	De Koop 61	Hoogland	25,37	25,62	25,99	32,27
Hoogland_A	De Koop 62	Hoogland	25,78	26,04	26,41	32,69
Hoogland_A	De Koop 63	Hoogland	25,34	25,60	25,96	32,25
Hoogland_A	De Koop 64	Hoogland	25,77	26,03	26,39	32,68
Hoogland_A	De Koop 65	Hoogland	25,31	25,57	25,94	32,22
Hoogland_A	De Koop 66	Hoogland	25,79	26,05	26,41	32,70
Hoogland_A	De Koop 67	Hoogland	25,23	25,49	25,86	32,14
Hoogland_A	De Koop 68	Hoogland	25,80	26,06	26,43	32,71
Hoogland_A	De Koop 69	Hoogland	25,19	25,44	25,81	32,09
Hoogland_A	De Koop 70	Hoogland	25,81	26,06	26,43	32,71
Hoogland_A	De Koop 71	Hoogland	25,14	25,40	25,76	32,05
Hoogland_A	De Koop 72	Hoogland	25,74	25,99	26,36	32,64
Hoogland_A	De Koop 73	Hoogland	25,10	25,36	25,73	32,01
Hoogland_A	De Koop 74	Hoogland	25,72	25,98	26,34	32,63
Hoogland_A	De Koop 76	Hoogland	25,70	25,95	26,32	32,60
Hoogland_A	De Koop 78	Hoogland	25,67	25,93	26,29	32,58
Hoogland_A	De Koop 80	Hoogland	25,65	25,91	26,28	32,56
Hoogland_A	De Koop 82	Hoogland	25,62	25,88	26,24	32,53
Hoogland_A	De Koop 84	Hoogland	25,59	25,85	26,22	32,50
Hoogland_A	De Koop 86	Hoogland	25,57	25,83	26,19	32,48
Hoogland_A	De Koop 88	Hoogland	25,54	25,80	26,16	32,45
Hoogland_A	De Koop 90	Hoogland	25,52	25,77	26,14	32,42
Hoogland_A	De Koop 92	Hoogland	25,49	25,74	26,11	32,39
Hoogland_A	De Koop 94	Hoogland	25,47	25,73	26,09	32,38
Hoogland_A	De Koop 96	Hoogland	25,42	25,68	26,04	32,33
Hoogland_A	De Koop 98	Hoogland	25,42	25,68	26,04	32,33
Hoogland_A	De Tol 10	Hoogland	25,34	25,60	25,97	32,25
Hoogland_A	De Tol 12	Hoogland	25,39	25,64	26,01	32,29
Hoogland_A	De Tol 14	Hoogland	25,48	25,74	26,10	32,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Hoogland_A	De Tol 16 Hoogland	25,53	25,78	26,15	32,43
Hoogland_A	De Tol 18 Hoogland	25,57	25,83	26,19	32,48
Hoogland_A	De Tol 2 Hoogland	25,18	25,43	25,80	32,08
Hoogland_A	De Tol 20 Hoogland	25,60	25,86	26,22	32,51
Hoogland_A	De Tol 4 Hoogland	25,22	25,48	25,85	32,13
Hoogland_A	De Tol 6 Hoogland	25,26	25,52	25,88	32,17
Hoogland_A	De Tol 8 Hoogland	25,30	25,56	25,92	32,21
Hoogland_A	De Valendries 1 Hoogland	25,18	25,44	25,80	32,09
Hoogland_A	De Valendries 2 Hoogland	24,99	25,25	25,62	31,90
Hoogland_A	De Valendries 3 Hoogland	25,19	25,45	25,81	32,10
Hoogland_A	De Valendries 4 Hoogland	25,00	25,26	25,62	31,91
Hoogland_A	De Valendries 5 Hoogland	25,21	25,46	25,83	32,11
Hoogland_A	De Valendries 6 Hoogland	25,00	25,26	25,63	31,91
Hoogland_A	De Valendries 7 Hoogland	25,21	25,47	25,84	32,12
Hoogland_A	De Valendries 8 Hoogland	25,01	25,27	25,63	31,92
Hoogland_A	De Voorde 11 Hoogland	25,20	25,46	25,83	32,11
Hoogland_A	De Voorde 13 Hoogland	25,24	25,49	25,86	32,14
Hoogland_A	De Voorde 15 Hoogland	25,27	25,53	25,90	32,18
Hoogland_A	De Voorde 17 Hoogland	25,31	25,57	25,93	32,22
Hoogland_A	De Voorde 5 Hoogland	25,10	25,36	25,72	32,01
Hoogland_A	De Voorde 7 Hoogland	25,13	25,39	25,76	32,04
Hoogland_A	De Voorde 9 Hoogland	25,17	25,42	25,79	32,07
Amersfoort	Denstraat 1 Amersfoort	29,95	30,21	30,58	36,86
Amersfoort	Denstraat 10 Amersfoort	29,77	30,03	30,40	36,68
Amersfoort	Denstraat 11 Amersfoort	29,71	29,96	30,34	36,62
Amersfoort	Denstraat 12 Amersfoort	29,68	29,94	30,31	36,59
Amersfoort	Denstraat 13 Amersfoort	29,65	29,90	30,27	36,55
Amersfoort	Denstraat 14 Amersfoort	29,61	29,87	30,24	36,52
Amersfoort	Denstraat 15 Amersfoort	29,58	29,84	30,21	36,49
Amersfoort	Denstraat 16 Amersfoort	29,56	29,81	30,18	36,46
Amersfoort	Denstraat 17 Amersfoort	29,52	29,77	30,15	36,43
Amersfoort	Denstraat 18 Amersfoort	29,49	29,74	30,11	36,39
Amersfoort	Denstraat 19 Amersfoort	29,46	29,71	30,08	36,36
Amersfoort	Denstraat 2 Amersfoort	29,95	30,20	30,58	36,86
Amersfoort	Denstraat 20 Amersfoort	29,42	29,67	30,05	36,33
Amersfoort	Denstraat 21 Amersfoort	29,39	29,64	30,01	36,29
Amersfoort	Denstraat 22 Amersfoort	29,35	29,61	29,98	36,26
Amersfoort	Denstraat 23 Amersfoort	29,32	29,57	29,95	36,23
Amersfoort	Denstraat 24 Amersfoort	29,29	29,54	29,92	36,20
Amersfoort	Denstraat 25 Amersfoort	29,26	29,51	29,89	36,17
Amersfoort	Denstraat 26 Amersfoort	29,22	29,47	29,85	36,13
Amersfoort	Denstraat 27 Amersfoort	29,19	29,44	29,82	36,10
Amersfoort	Denstraat 28 Amersfoort	29,15	29,41	29,78	36,06
Amersfoort	Denstraat 29 Amersfoort	29,12	29,37	29,75	36,03
Amersfoort	Denstraat 3 Amersfoort	29,95	30,20	30,58	36,86
Amersfoort	Denstraat 30 Amersfoort	29,08	29,34	29,71	35,99
Amersfoort	Denstraat 4 Amersfoort	29,93	30,18	30,55	36,83
Amersfoort	Denstraat 5 Amersfoort	29,90	30,15	30,53	36,81
Amersfoort	Denstraat 6 Amersfoort	29,88	30,13	30,51	36,79
Amersfoort	Denstraat 7 Amersfoort	29,85	30,11	30,48	36,76
Amersfoort	Denstraat 8 Amersfoort	29,83	30,08	30,45	36,73
Amersfoort	Denstraat 9 Amersfoort	29,80	30,05	30,43	36,71
Amersfoort	Diezestraat 1 Amersfoort	27,49	27,74	28,12	34,40
Amersfoort	Diezestraat 10 Amersfoort	27,60	27,85	28,22	34,50
Amersfoort	Diezestraat 11 Amersfoort	27,39	27,65	28,02	34,30
Amersfoort	Diezestraat 12 Amersfoort	27,62	27,87	28,24	34,52
Amersfoort	Diezestraat 13 Amersfoort	27,35	27,61	27,98	34,26
Amersfoort	Diezestraat 14 Amersfoort	27,63	27,88	28,25	34,53
Amersfoort	Diezestraat 15 Amersfoort	27,32	27,58	27,95	34,23
Amersfoort	Diezestraat 16 Amersfoort	27,64	27,89	28,26	34,54
Amersfoort	Diezestraat 17 Amersfoort	27,29	27,55	27,92	34,20
Amersfoort	Diezestraat 18 Amersfoort	27,65	27,90	28,28	34,56
Amersfoort	Diezestraat 19 Amersfoort	27,26	27,52	27,89	34,17
Amersfoort	Diezestraat 2 Amersfoort	27,62	27,87	28,25	34,53
Amersfoort	Diezestraat 20 Amersfoort	27,61	27,86	28,23	34,51
Amersfoort	Diezestraat 21 Amersfoort	27,24	27,49	27,86	34,14
Amersfoort	Diezestraat 22 Amersfoort	27,59	27,84	28,21	34,49
Amersfoort	Diezestraat 3 Amersfoort	27,46	27,71	28,08	34,36
Amersfoort	Diezestraat 4 Amersfoort	27,59	27,84	28,22	34,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Diezestraat 5 Amersfoort	27,43	27,68	28,05	34,33
Amersfoort	Diezestraat 6 Amersfoort	27,57	27,82	28,19	34,47
Amersfoort	Diezestraat 7 Amersfoort	27,42	27,67	28,04	34,32
Amersfoort	Diezestraat 8 Amersfoort	27,58	27,84	28,21	34,49
Amersfoort	Diezestraat 9 Amersfoort	27,42	27,68	28,05	34,33
Amersfoort	Dollardstraat 123 Amersfoort	26,53	26,78	27,16	33,44
Amersfoort	Dollardstraat 127 Amersfoort	27,10	27,35	27,72	34,00
Amersfoort	Dollardstraat 131 Amersfoort	27,94	28,19	28,56	34,84
Amersfoort	Dollardstraat 141 Amersfoort	28,99	29,25	29,62	35,90
Amersfoort	Dollardstraat 178 Amersfoort	25,60	25,85	26,22	32,50
Amersfoort	Dollardstraat 180 Amersfoort	25,73	25,99	26,36	32,64
Amersfoort	Dollardstraat 182 Amersfoort	25,94	26,19	26,57	32,85
Amersfoort	Dollardstraat 184 Amersfoort	26,03	26,28	26,65	32,93
Amersfoort	Dollardstraat 186 Amersfoort	26,14	26,39	26,76	33,04
Amersfoort	Dollardstraat 188 Amersfoort	26,15	26,41	26,78	33,06
Amersfoort	Dollardstraat 190 Amersfoort	26,18	26,44	26,81	33,09
Amersfoort	Dollardstraat 192 Amersfoort	26,17	26,42	26,80	33,08
Amersfoort	Dollardstraat 194 Amersfoort	26,12	26,37	26,75	33,03
Amersfoort	Dollardstraat 196 Amersfoort	26,11	26,36	26,74	33,02
Amersfoort	Dollardstraat 198 Amersfoort	26,16	26,42	26,79	33,07
Amersfoort	Dollardstraat 200 Amersfoort	26,23	26,49	26,86	33,14
Amersfoort	Dollardstraat 202 Amersfoort	26,28	26,53	26,90	33,18
Amersfoort	Dollardstraat 204 Amersfoort	26,33	26,58	26,95	33,23
Amersfoort	Dollardstraat 206 Amersfoort	26,47	26,72	27,09	33,37
Amersfoort	Dollardstraat 208 Amersfoort	26,55	26,80	27,17	33,45
Amersfoort	Dollardstraat 210 Amersfoort	26,66	26,91	27,28	33,56
Amersfoort	Dollardstraat 212 Amersfoort	26,75	27,01	27,38	33,66
Amersfoort	Dollardstraat 214 Amersfoort	26,87	27,12	27,49	33,77
Amersfoort	Dollardstraat 216 Amersfoort	26,91	27,16	27,53	33,81
Amersfoort	Dollardstraat 218 Amersfoort	26,98	27,24	27,61	33,89
Amersfoort	Dollardstraat 220 Amersfoort	26,99	27,25	27,62	33,90
Amersfoort	Dollardstraat 222 Amersfoort	26,98	27,23	27,60	33,88
Amersfoort	Dollardstraat 224 Amersfoort	26,94	27,19	27,57	33,85
Amersfoort	Dollardstraat 226 Amersfoort	26,83	27,09	27,46	33,74
Amersfoort	Dollardstraat 228 Amersfoort	26,79	27,05	27,42	33,70
Amersfoort	Dollardstraat 230 Amersfoort	26,75	27,00	27,38	33,66
Amersfoort	Dollardstraat 232 Amersfoort	26,71	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Dollardstraat 234 Amersfoort	26,69	26,94	27,31	33,59
Amersfoort	Dollardstraat 236 Amersfoort	26,73	26,98	27,35	33,63
Amersfoort	Dollardstraat 238 Amersfoort	26,77	27,02	27,40	33,68
Amersfoort	Dollardstraat 240 Amersfoort	26,81	27,07	27,44	33,72
Amersfoort	Dollardstraat 242 Amersfoort	26,85	27,11	27,48	33,76
Amersfoort	Dollardstraat 244 Amersfoort	26,89	27,14	27,52	33,80
Amersfoort	Dollardstraat 246 Amersfoort	26,94	27,19	27,56	33,84
Amersfoort	Dollardstraat 248 Amersfoort	26,97	27,23	27,60	33,88
Amersfoort	Dollardstraat 250 Amersfoort	27,01	27,27	27,64	33,92
Amersfoort	Dollardstraat 252 Amersfoort	27,05	27,31	27,68	33,96
Amersfoort	Dollardstraat 254 Amersfoort	27,13	27,39	27,76	34,04
Amersfoort	Dollardstraat 256 Amersfoort	27,49	27,75	28,12	34,40
Amersfoort	Dollardstraat 258 Amersfoort	27,59	27,84	28,21	34,49
Amersfoort	Dollardstraat 260 Amersfoort	27,67	27,92	28,29	34,57
Amersfoort	Dollardstraat 262 Amersfoort	27,77	28,03	28,40	34,68
Amersfoort	Dollardstraat 264 Amersfoort	27,88	28,14	28,51	34,79
Amersfoort	Dollardstraat 266 Amersfoort	28,03	28,28	28,65	34,93
Amersfoort	Dollardstraat 268 Amersfoort	28,18	28,43	28,80	35,08
Amersfoort	Dollardstraat 270 Amersfoort	28,27	28,53	28,90	35,18
Amersfoort	Dollardstraat 272 Amersfoort	28,40	28,65	29,02	35,30
Amersfoort	Dollardstraat 274 Amersfoort	28,40	28,65	29,02	35,30
Amersfoort	Dollardstraat 276 Amersfoort	28,39	28,64	29,01	35,29
Amersfoort	Dollardstraat 278 Amersfoort	28,38	28,63	29,00	35,28
Amersfoort	Dollardstraat 280 Amersfoort	28,30	28,55	28,92	35,20
Amersfoort	Dollardstraat 282 Amersfoort	28,23	28,48	28,86	35,14
Amersfoort	Dommelstraat 1 Amersfoort	27,91	28,17	28,54	34,82
Amersfoort	Dommelstraat 10 Amersfoort	28,21	28,46	28,83	35,11
Amersfoort	Dommelstraat 11 Amersfoort	27,94	28,20	28,57	34,85
Amersfoort	Dommelstraat 12 Amersfoort	28,25	28,51	28,88	35,16
Amersfoort	Dommelstraat 13 Amersfoort	28,02	28,27	28,64	34,92
Amersfoort	Dommelstraat 14 Amersfoort	28,20	28,46	28,83	35,11
Amersfoort	Dommelstraat 15 Amersfoort	28,06	28,32	28,69	34,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Dommelstraat 16 Amersfoort	28,11	28,36	28,73	35,01
Amersfoort	Dommelstraat 17 Amersfoort	28,10	28,36	28,73	35,01
Amersfoort	Dommelstraat 18 Amersfoort	28,08	28,33	28,71	34,99
Amersfoort	Dommelstraat 19 Amersfoort	28,13	28,38	28,76	35,04
Amersfoort	Dommelstraat 2 Amersfoort	28,01	28,27	28,64	34,92
Amersfoort	Dommelstraat 20 Amersfoort	28,09	28,34	28,71	34,99
Amersfoort	Dommelstraat 21 Amersfoort	28,16	28,41	28,78	35,06
Amersfoort	Dommelstraat 22 Amersfoort	28,10	28,35	28,73	35,01
Amersfoort	Dommelstraat 23 Amersfoort	28,19	28,44	28,81	35,09
Amersfoort	Dommelstraat 24 Amersfoort	28,14	28,40	28,77	35,05
Amersfoort	Dommelstraat 26 Amersfoort	28,21	28,46	28,83	35,11
Amersfoort	Dommelstraat 3 Amersfoort	27,90	28,15	28,53	34,81
Amersfoort	Dommelstraat 4 Amersfoort	28,06	28,32	28,69	34,97
Amersfoort	Dommelstraat 5 Amersfoort	27,90	28,15	28,52	34,80
Amersfoort	Dommelstraat 6 Amersfoort	28,11	28,36	28,73	35,01
Amersfoort	Dommelstraat 7 Amersfoort	27,90	28,15	28,52	34,80
Amersfoort	Dommelstraat 8 Amersfoort	28,15	28,41	28,78	35,06
Amersfoort	Dommelstraat 9 Amersfoort	27,91	28,16	28,53	34,81
Amersfoort	Dongestraat 5 Amersfoort	26,15	26,40	26,78	33,06
Amersfoort	Dongestraat 6 Amersfoort	26,36	26,62	26,99	33,27
Amersfoort	Dreef 1 Amersfoort	29,03	29,28	29,65	35,93
Amersfoort	Dreef 10 Amersfoort	28,68	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 11 Amersfoort	29,19	29,44	29,81	36,09
Amersfoort	Dreef 12 Amersfoort	28,68	28,93	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 13 Amersfoort	29,18	29,44	29,81	36,09
Amersfoort	Dreef 14 Amersfoort	28,68	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 15 Amersfoort	29,21	29,46	29,84	36,12
Amersfoort	Dreef 16 Amersfoort	28,69	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 17 Amersfoort	29,21	29,46	29,84	36,12
Amersfoort	Dreef 18 Amersfoort	28,68	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 19 Amersfoort	29,27	29,52	29,89	36,17
Amersfoort	Dreef 2 Amersfoort	28,69	28,94	29,32	35,60
Amersfoort	Dreef 20 Amersfoort	28,68	28,93	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 21 Amersfoort	29,31	29,57	29,94	36,22
Amersfoort	Dreef 22 Amersfoort	28,68	28,93	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 23 Amersfoort	29,30	29,55	29,93	36,21
Amersfoort	Dreef 24 Amersfoort	28,67	28,92	29,30	35,58
Amersfoort	Dreef 25 Amersfoort	29,32	29,58	29,95	36,23
Amersfoort	Dreef 26 Amersfoort	28,66	28,92	29,29	35,57
Amersfoort	Dreef 27 Amersfoort	29,36	29,61	29,99	36,27
Amersfoort	Dreef 28 Amersfoort	28,66	28,92	29,29	35,57
Amersfoort	Dreef 29 Amersfoort	29,38	29,64	30,01	36,29
Amersfoort	Dreef 3 Amersfoort	29,04	29,30	29,67	35,95
Amersfoort	Dreef 30 Amersfoort	28,66	28,91	29,28	35,56
Amersfoort	Dreef 31 Amersfoort	29,42	29,67	30,04	36,32
Amersfoort	Dreef 32 Amersfoort	28,66	28,91	29,28	35,56
Amersfoort	Dreef 34 Amersfoort	28,64	28,89	29,27	35,55
Amersfoort	Dreef 36 Amersfoort	28,61	28,87	29,24	35,52
Amersfoort	Dreef 38 Amersfoort	28,58	28,84	29,21	35,49
Amersfoort	Dreef 4 Amersfoort	28,69	28,94	29,32	35,60
Amersfoort	Dreef 40 Amersfoort	28,55	28,80	29,17	35,45
Amersfoort	Dreef 5 Amersfoort	29,07	29,32	29,69	35,97
Amersfoort	Dreef 6 Amersfoort	28,69	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 7 Amersfoort	29,10	29,35	29,72	36,00
Amersfoort	Dreef 8 Amersfoort	28,68	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Dreef 9 Amersfoort	29,12	29,38	29,75	36,03
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 1 Hoogland	30,07	30,33	30,69	36,98
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 1A Hoogland	30,08	30,33	30,70	36,98
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 2 Hoogland	30,30	30,56	30,92	37,21
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 2A Hoogland	30,31	30,57	30,93	37,22
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 3 Hoogland	29,89	30,15	30,51	36,80
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 5 Hoogland	29,83	30,09	30,45	36,74
Hoogland_A	Droevendalsesteeg 7 Hoogland	29,15	29,41	29,77	36,06
Amersfoort	Eikstraat 1 Amersfoort	27,60	27,85	28,23	34,51
Amersfoort	Eikstraat 10 Amersfoort	27,87	28,12	28,49	34,77
Amersfoort	Eikstraat 11 Amersfoort	27,86	28,11	28,49	34,77
Amersfoort	Eikstraat 12 Amersfoort	27,92	28,17	28,55	34,83
Amersfoort	Eikstraat 13 Amersfoort	27,91	28,17	28,54	34,82
Amersfoort	Eikstraat 14 Amersfoort	27,98	28,23	28,60	34,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Eikstraat 15 Amersfoort	27,97	28,22	28,59	34,87
Amersfoort	Eikstraat 16 Amersfoort	28,03	28,28	28,65	34,93
Amersfoort	Eikstraat 17 Amersfoort	28,02	28,28	28,65	34,93
Amersfoort	Eikstraat 18 Amersfoort	28,09	28,34	28,71	34,99
Amersfoort	Eikstraat 19 Amersfoort	28,08	28,33	28,70	34,98
Amersfoort	Eikstraat 2 Amersfoort	27,65	27,90	28,27	34,55
Amersfoort	Eikstraat 20 Amersfoort	28,14	28,39	28,76	35,04
Amersfoort	Eikstraat 21 Amersfoort	28,13	28,38	28,75	35,03
Amersfoort	Eikstraat 22 Amersfoort	28,19	28,45	28,82	35,10
Amersfoort	Eikstraat 23 Amersfoort	28,18	28,44	28,81	35,09
Amersfoort	Eikstraat 24 Amersfoort	28,25	28,50	28,87	35,15
Amersfoort	Eikstraat 25 Amersfoort	28,24	28,49	28,87	35,15
Amersfoort	Eikstraat 26 Amersfoort	28,31	28,56	28,93	35,21
Amersfoort	Eikstraat 27 Amersfoort	28,29	28,55	28,92	35,20
Amersfoort	Eikstraat 28 Amersfoort	28,36	28,61	28,99	35,27
Amersfoort	Eikstraat 29 Amersfoort	28,34	28,60	28,97	35,25
Amersfoort	Eikstraat 3 Amersfoort	27,65	27,90	28,28	34,56
Amersfoort	Eikstraat 30 Amersfoort	28,42	28,67	29,04	35,32
Amersfoort	Eikstraat 31 Amersfoort	28,53	28,78	29,16	35,44
Amersfoort	Eikstraat 32 Amersfoort	28,62	28,87	29,24	35,52
Amersfoort	Eikstraat 33 Amersfoort	28,61	28,86	29,24	35,52
Amersfoort	Eikstraat 34 Amersfoort	28,67	28,93	29,30	35,58
Amersfoort	Eikstraat 35 Amersfoort	28,68	28,93	29,30	35,58
Amersfoort	Eikstraat 36 Amersfoort	28,73	28,98	29,35	35,63
Amersfoort	Eikstraat 37 Amersfoort	28,73	28,98	29,35	35,63
Amersfoort	Eikstraat 38 Amersfoort	28,77	29,03	29,40	35,68
Amersfoort	Eikstraat 39 Amersfoort	28,76	29,02	29,39	35,67
Amersfoort	Eikstraat 4 Amersfoort	27,71	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Eikstraat 40 Amersfoort	28,83	29,08	29,45	35,73
Amersfoort	Eikstraat 41 Amersfoort	28,80	29,05	29,43	35,71
Amersfoort	Eikstraat 42 Amersfoort	28,84	29,09	29,47	35,75
Amersfoort	Eikstraat 43 Amersfoort	28,83	29,08	29,46	35,74
Amersfoort	Eikstraat 44 Amersfoort	28,82	29,08	29,45	35,73
Amersfoort	Eikstraat 45 Amersfoort	28,80	29,06	29,43	35,71
Amersfoort	Eikstraat 46 Amersfoort	28,79	29,04	29,42	35,70
Amersfoort	Eikstraat 47 Amersfoort	28,79	29,04	29,41	35,69
Amersfoort	Eikstraat 48 Amersfoort	28,80	29,06	29,43	35,71
Amersfoort	Eikstraat 49 Amersfoort	28,77	29,02	29,39	35,67
Amersfoort	Eikstraat 5 Amersfoort	27,70	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Eikstraat 50 Amersfoort	28,83	29,08	29,46	35,74
Amersfoort	Eikstraat 51 Amersfoort	28,74	29,00	29,37	35,65
Amersfoort	Eikstraat 52 Amersfoort	28,86	29,11	29,48	35,76
Amersfoort	Eikstraat 53 Amersfoort	28,72	28,98	29,35	35,63
Amersfoort	Eikstraat 54 Amersfoort	28,88	29,14	29,51	35,79
Amersfoort	Eikstraat 55 Amersfoort	28,72	28,97	29,35	35,63
Amersfoort	Eikstraat 56 Amersfoort	28,89	29,15	29,52	35,80
Amersfoort	Eikstraat 57 Amersfoort	28,73	28,98	29,35	35,63
Amersfoort	Eikstraat 58 Amersfoort	28,87	29,12	29,49	35,77
Amersfoort	Eikstraat 59 Amersfoort	28,71	28,96	29,33	35,61
Amersfoort	Eikstraat 6 Amersfoort	27,76	28,01	28,38	34,66
Amersfoort	Eikstraat 60 Amersfoort	28,85	29,10	29,48	35,76
Amersfoort	Eikstraat 61 Amersfoort	28,69	28,95	29,32	35,60
Amersfoort	Eikstraat 62 Amersfoort	28,83	29,09	29,46	35,74
Amersfoort	Eikstraat 63 Amersfoort	28,66	28,91	29,28	35,56
Amersfoort	Eikstraat 64 Amersfoort	28,81	29,07	29,44	35,72
Amersfoort	Eikstraat 65 Amersfoort	28,67	28,92	29,29	35,57
Amersfoort	Eikstraat 66 Amersfoort	28,79	29,04	29,41	35,69
Amersfoort	Eikstraat 68 Amersfoort	28,76	29,02	29,39	35,67
Amersfoort	Eikstraat 7 Amersfoort	27,76	28,01	28,38	34,66
Amersfoort	Eikstraat 70 Amersfoort	28,74	29,00	29,37	35,65
Amersfoort	Eikstraat 8 Amersfoort	27,81	28,07	28,44	34,72
Amersfoort	Eikstraat 9 Amersfoort	27,80	28,06	28,43	34,71
Amersfoort	Elsstraat 1 Amersfoort	28,05	28,31	28,68	34,96
Amersfoort	Elsstraat 10 Amersfoort	28,04	28,30	28,67	34,95
Amersfoort	Elsstraat 11 Amersfoort	28,04	28,30	28,67	34,95
Amersfoort	Elsstraat 12 Amersfoort	28,04	28,29	28,67	34,95
Amersfoort	Elsstraat 13 Amersfoort	28,04	28,29	28,67	34,95
Amersfoort	Elsstraat 14 Amersfoort	28,04	28,29	28,67	34,95
Amersfoort	Elsstraat 15 Amersfoort	28,03	28,29	28,66	34,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Elsstraat 2 Amersfoort	28,05	28,31	28,68	34,96
Amersfoort	Elsstraat 3 Amersfoort	28,05	28,31	28,68	34,96
Amersfoort	Elsstraat 4 Amersfoort	28,05	28,31	28,68	34,96
Amersfoort	Elsstraat 5 Amersfoort	28,05	28,31	28,68	34,96
Amersfoort	Elsstraat 6 Amersfoort	28,05	28,31	28,68	34,96
Amersfoort	Elsstraat 7 Amersfoort	28,05	28,30	28,68	34,96
Amersfoort	Elsstraat 8 Amersfoort	28,05	28,30	28,68	34,96
Amersfoort	Elsstraat 9 Amersfoort	28,05	28,30	28,68	34,96
Amersfoort	Enk 1A Amersfoort	28,66	28,91	29,29	35,57
Amersfoort	Enk 1B Amersfoort	28,67	28,92	29,29	35,57
Amersfoort	Enk 1C Amersfoort	28,67	28,93	29,30	35,58
Amersfoort	Enk 1D Amersfoort	28,68	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Enk 1E Amersfoort	28,69	28,94	29,32	35,60
Amersfoort	Enk 3A Amersfoort	28,71	28,97	29,34	35,62
Amersfoort	Enk 3B Amersfoort	28,72	28,97	29,35	35,63
Amersfoort	Enk 3C Amersfoort	28,73	28,98	29,35	35,63
Amersfoort	Enk 3D Amersfoort	28,73	28,99	29,36	35,64
Amersfoort	Enk 3E Amersfoort	28,74	28,99	29,37	35,65
Amersfoort	Enk 5A Amersfoort	28,76	29,02	29,39	35,67
Amersfoort	Enk 5B Amersfoort	28,77	29,02	29,40	35,68
Amersfoort	Enk 5C Amersfoort	28,78	29,03	29,40	35,68
Amersfoort	Enk 5D Amersfoort	28,78	29,04	29,41	35,69
Amersfoort	Enk 5E Amersfoort	28,79	29,04	29,42	35,70
Amersfoort	Enk 7A Amersfoort	28,80	29,06	29,43	35,71
Amersfoort	Enk 7B Amersfoort	28,81	29,07	29,44	35,72
Amersfoort	Enk 7C Amersfoort	28,82	29,07	29,45	35,73
Amersfoort	Enk 7D Amersfoort	28,83	29,08	29,45	35,73
Amersfoort	Enk 7E Amersfoort	28,83	29,08	29,46	35,74
Amersfoort	Esdoornstraat 1 Amersfoort	29,26	29,52	29,89	36,17
Amersfoort	Esdoornstraat 10 Amersfoort	29,37	29,62	30,00	36,28
Amersfoort	Esdoornstraat 11 Amersfoort	29,31	29,57	29,94	36,22
Amersfoort	Esdoornstraat 12 Amersfoort	29,41	29,66	30,04	36,32
Amersfoort	Esdoornstraat 13 Amersfoort	29,35	29,61	29,98	36,26
Amersfoort	Esdoornstraat 14 Amersfoort	29,46	29,71	30,08	36,36
Amersfoort	Esdoornstraat 15 Amersfoort	29,44	29,70	30,07	36,35
Amersfoort	Esdoornstraat 16 Amersfoort	29,52	29,77	30,15	36,43
Amersfoort	Esdoornstraat 17 Amersfoort	29,54	29,79	30,17	36,45
Amersfoort	Esdoornstraat 18 Amersfoort	29,58	29,83	30,20	36,48
Amersfoort	Esdoornstraat 19 Amersfoort	29,63	29,88	30,26	36,54
Amersfoort	Esdoornstraat 2 Amersfoort	29,40	29,66	30,03	36,31
Amersfoort	Esdoornstraat 20 Amersfoort	29,64	29,89	30,26	36,54
Amersfoort	Esdoornstraat 20A Amersfoort	29,64	29,89	30,26	36,54
Amersfoort	Esdoornstraat 21 Amersfoort	29,72	29,97	30,35	36,63
Amersfoort	Esdoornstraat 22 Amersfoort	29,69	29,95	30,32	36,60
Amersfoort	Esdoornstraat 23 Amersfoort	29,79	30,04	30,41	36,69
Amersfoort	Esdoornstraat 24 Amersfoort	29,75	30,00	30,38	36,66
Amersfoort	Esdoornstraat 25 Amersfoort	29,86	30,11	30,48	36,76
Amersfoort	Esdoornstraat 26 Amersfoort	29,80	30,06	30,43	36,71
Amersfoort	Esdoornstraat 3 Amersfoort	29,27	29,52	29,89	36,17
Amersfoort	Esdoornstraat 4 Amersfoort	29,37	29,62	29,99	36,27
Amersfoort	Esdoornstraat 5 Amersfoort	29,27	29,52	29,90	36,18
Amersfoort	Esdoornstraat 6 Amersfoort	29,37	29,62	29,99	36,27
Amersfoort	Esdoornstraat 7 Amersfoort	29,27	29,52	29,89	36,17
Amersfoort	Esdoornstraat 8 Amersfoort	29,37	29,62	29,99	36,27
Amersfoort	Esdoornstraat 9 Amersfoort	29,28	29,54	29,91	36,19
Fluorweg_A	Fluorweg 45 Amersfoort	37,99	38,24	38,62	44,90
Fluorweg_A	Fluorweg 53 Amersfoort	37,34	37,59	37,97	44,25
Amersfoort	Geulstraat 17 Amersfoort	25,73	25,98	26,35	32,63
Amersfoort	Geulstraat 19 Amersfoort	25,77	26,02	26,39	32,67
Amersfoort	Geulstraat 21 Amersfoort	25,81	26,07	26,44	32,72
Amersfoort	Geulstraat 22 Amersfoort	25,65	25,91	26,28	32,56
Amersfoort	Geulstraat 23 Amersfoort	25,89	26,14	26,51	32,79
Amersfoort	Geulstraat 24 Amersfoort	25,70	25,95	26,32	32,60
Amersfoort	Geulstraat 25 Amersfoort	25,93	26,18	26,56	32,84
Amersfoort	Geulstraat 26 Amersfoort	25,74	25,99	26,37	32,65
Amersfoort	Geulstraat 27 Amersfoort	25,98	26,24	26,61	32,89
Amersfoort	Geulstraat 28 Amersfoort	25,78	26,03	26,41	32,69
Amersfoort	Geulstraat 29 Amersfoort	26,03	26,28	26,65	32,93
Amersfoort	Geulstraat 30 Amersfoort	25,83	26,08	26,45	32,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Geulstraat 31	Amersfoort	26,07	26,32	26,70	32,98
Amersfoort	Geulstraat 32	Amersfoort	25,87	26,12	26,50	32,78
Amersfoort	Geulstraat 33	Amersfoort	26,11	26,37	26,74	33,02
Amersfoort	Geulstraat 34	Amersfoort	25,91	26,16	26,54	32,82
Amersfoort	Geulstraat 35	Amersfoort	26,16	26,41	26,79	33,07
Amersfoort	Geulstraat 36	Amersfoort	25,96	26,21	26,59	32,87
Amersfoort	Geulstraat 37	Amersfoort	26,21	26,46	26,83	33,11
Amersfoort	Geulstraat 38	Amersfoort	26,00	26,26	26,63	32,91
Amersfoort	Geulstraat 39	Amersfoort	26,25	26,51	26,88	33,16
Amersfoort	Geulstraat 40	Amersfoort	26,05	26,30	26,67	32,95
Amersfoort	Geulstraat 41	Amersfoort	26,30	26,55	26,92	33,20
Amersfoort	Geulstraat 42	Amersfoort	26,08	26,33	26,70	32,98
Amersfoort	Geulstraat 43	Amersfoort	26,33	26,59	26,96	33,24
Amersfoort	Geulstraat 44	Amersfoort	26,15	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Geulstraat 45	Amersfoort	26,38	26,64	27,01	33,29
Amersfoort	Geulstraat 46	Amersfoort	26,20	26,45	26,82	33,10
Amersfoort	Geulstraat 47	Amersfoort	26,43	26,68	27,05	33,33
Amersfoort	Geulstraat 48	Amersfoort	26,24	26,50	26,87	33,15
Amersfoort	Geulstraat 49	Amersfoort	26,47	26,73	27,10	33,38
Amersfoort	Geulstraat 50	Amersfoort	26,44	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Geulstraat 51	Amersfoort	26,52	26,78	27,15	33,43
Amersfoort	Geulstraat 52	Amersfoort	26,51	26,76	27,13	33,41
Amersfoort	Geulstraat 53	Amersfoort	26,58	26,83	27,20	33,48
Amersfoort	Geulstraat 54	Amersfoort	26,56	26,82	27,19	33,47
Amersfoort	Geulstraat 55	Amersfoort	26,63	26,89	27,26	33,54
Amersfoort	Geulstraat 56	Amersfoort	26,62	26,88	27,25	33,53
Amersfoort	Geulstraat 57	Amersfoort	26,68	26,93	27,30	33,58
Amersfoort	Geulstraat 58	Amersfoort	26,67	26,92	27,30	33,58
Amersfoort	Geulstraat 59	Amersfoort	26,73	26,99	27,36	33,64
Amersfoort	Geulstraat 60	Amersfoort	26,73	26,99	27,36	33,64
Amersfoort	Geulstraat 61	Amersfoort	26,79	27,04	27,41	33,69
Amersfoort	Geulstraat 62	Amersfoort	26,81	27,07	27,44	33,72
Amersfoort	Geulstraat 64	Amersfoort	26,87	27,13	27,50	33,78
Amersfoort	Goudenregenstraat 1	Amersfoort	27,14	27,40	27,77	34,05
Amersfoort	Goudenregenstraat 2	Amersfoort	27,14	27,40	27,77	34,05
Amersfoort	Goudenregenstraat 3	Amersfoort	27,15	27,40	27,77	34,05
Amersfoort	Goudenregenstraat 4	Amersfoort	27,15	27,40	27,77	34,05
Amersfoort	Goudenregenstraat 5	Amersfoort	27,15	27,40	27,78	34,06
Amersfoort	Goudenregenstraat 6	Amersfoort	27,15	27,40	27,78	34,06
Amersfoort	Goudenregenstraat 7	Amersfoort	27,15	27,40	27,77	34,05
Amersfoort	Goudsbloemstraat 102	Amersfoort	25,82	26,07	26,45	32,73
Amersfoort	Goudsbloemstraat 104	Amersfoort	25,87	26,12	26,50	32,78
Amersfoort	Goudsbloemstraat 106	Amersfoort	25,92	26,17	26,55	32,83
Amersfoort	Goudsbloemstraat 108	Amersfoort	25,97	26,23	26,60	32,88
Amersfoort	Goudsbloemstraat 11	Amersfoort	25,55	25,80	26,17	32,45
Amersfoort	Goudsbloemstraat 110	Amersfoort	26,02	26,28	26,65	32,93
Amersfoort	Goudsbloemstraat 112	Amersfoort	26,07	26,32	26,70	32,98
Amersfoort	Goudsbloemstraat 114	Amersfoort	26,11	26,37	26,74	33,02
Amersfoort	Goudsbloemstraat 116	Amersfoort	26,17	26,42	26,79	33,07
Amersfoort	Goudsbloemstraat 118	Amersfoort	26,22	26,47	26,84	33,12
Amersfoort	Goudsbloemstraat 120	Amersfoort	26,27	26,52	26,89	33,17
Amersfoort	Goudsbloemstraat 122	Amersfoort	26,32	26,57	26,95	33,23
Amersfoort	Goudsbloemstraat 124	Amersfoort	26,41	26,66	27,04	33,32
Amersfoort	Goudsbloemstraat 126	Amersfoort	26,46	26,72	27,09	33,37
Amersfoort	Goudsbloemstraat 128	Amersfoort	26,52	26,78	27,15	33,43
Amersfoort	Goudsbloemstraat 13	Amersfoort	25,59	25,84	26,21	32,49
Amersfoort	Goudsbloemstraat 130	Amersfoort	26,58	26,84	27,21	33,49
Amersfoort	Goudsbloemstraat 132	Amersfoort	26,64	26,89	27,26	33,54
Amersfoort	Goudsbloemstraat 134	Amersfoort	26,69	26,94	27,32	33,60
Amersfoort	Goudsbloemstraat 136	Amersfoort	26,75	27,00	27,38	33,66
Amersfoort	Goudsbloemstraat 138	Amersfoort	26,81	27,06	27,43	33,71
Amersfoort	Goudsbloemstraat 140	Amersfoort	26,86	27,11	27,49	33,77
Amersfoort	Goudsbloemstraat 142	Amersfoort	26,92	27,17	27,54	33,82
Amersfoort	Goudsbloemstraat 144	Amersfoort	27,08	27,33	27,71	33,99
Amersfoort	Goudsbloemstraat 146	Amersfoort	27,10	27,35	27,72	34,00
Amersfoort	Goudsbloemstraat 148	Amersfoort	27,15	27,40	27,77	34,05
Amersfoort	Goudsbloemstraat 15	Amersfoort	25,62	25,88	26,25	32,53
Amersfoort	Goudsbloemstraat 150	Amersfoort	27,14	27,39	27,76	34,04
Amersfoort	Goudsbloemstraat 152	Amersfoort	27,11	27,37	27,74	34,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Goudsbloemstraat 16 Amersfoort	25,41	25,67	26,04	32,32
Amersfoort	Goudsbloemstraat 17 Amersfoort	25,66	25,92	26,29	32,57
Amersfoort	Goudsbloemstraat 18 Amersfoort	25,46	25,71	26,08	32,36
Amersfoort	Goudsbloemstraat 19 Amersfoort	25,71	25,96	26,34	32,62
Amersfoort	Goudsbloemstraat 20 Amersfoort	25,49	25,74	26,12	32,40
Amersfoort	Goudsbloemstraat 21 Amersfoort	25,75	26,01	26,38	32,66
Amersfoort	Goudsbloemstraat 22 Amersfoort	25,53	25,78	26,15	32,43
Amersfoort	Goudsbloemstraat 23 Amersfoort	25,80	26,05	26,42	32,70
Amersfoort	Goudsbloemstraat 24 Amersfoort	25,57	25,82	26,20	32,48
Amersfoort	Goudsbloemstraat 26 Amersfoort	25,61	25,86	26,24	32,52
Amersfoort	Goudsbloemstraat 27 Amersfoort	26,02	26,27	26,64	32,92
Amersfoort	Goudsbloemstraat 28 Amersfoort	25,64	25,90	26,27	32,55
Amersfoort	Goudsbloemstraat 29 Amersfoort	26,06	26,31	26,68	32,96
Amersfoort	Goudsbloemstraat 31 Amersfoort	26,11	26,36	26,73	33,01
Amersfoort	Goudsbloemstraat 33 Amersfoort	26,15	26,41	26,78	33,06
Amersfoort	Goudsbloemstraat 35 Amersfoort	26,20	26,45	26,82	33,10
Amersfoort	Goudsbloemstraat 37 Amersfoort	26,25	26,50	26,87	33,15
Amersfoort	Goudsbloemstraat 39 Amersfoort	26,28	26,54	26,91	33,19
Amersfoort	Goudsbloemstraat 41 Amersfoort	26,38	26,64	27,01	33,29
Amersfoort	Goudsbloemstraat 43 Amersfoort	26,44	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Goudsbloemstraat 45 Amersfoort	26,52	26,78	27,15	33,43
Amersfoort	Goudsbloemstraat 47 Amersfoort	26,59	26,84	27,21	33,49
Amersfoort	Goudsbloemstraat 49 Amersfoort	26,64	26,89	27,26	33,54
Amersfoort	Goudsbloemstraat 51 Amersfoort	26,69	26,94	27,32	33,60
Amersfoort	Goudsbloemstraat 53 Amersfoort	26,74	26,99	27,36	33,64
Amersfoort	Goudsbloemstraat 55 Amersfoort	26,79	27,05	27,42	33,70
Amersfoort	Goudsbloemstraat 57 Amersfoort	26,84	27,10	27,47	33,75
Amersfoort	Goudsbloemstraat 59 Amersfoort	26,89	27,15	27,52	33,80
Amersfoort	Goudsbloemstraat 61 Amersfoort	26,95	27,21	27,58	33,86
Amersfoort	Goudsbloemstraat 63 Amersfoort	27,01	27,26	27,63	33,91
Amersfoort	Goudsbloemstraat 7 Amersfoort	25,47	25,72	26,09	32,37
Amersfoort	Goudsbloemstraat 9 Amersfoort	25,50	25,76	26,13	32,41
Amersfoort	Gouwestraat 10 Amersfoort	27,08	27,33	27,71	33,99
Amersfoort	Gouwestraat 11 Amersfoort	27,10	27,35	27,72	34,00
Amersfoort	Gouwestraat 12 Amersfoort	27,12	27,37	27,74	34,02
Amersfoort	Gouwestraat 13 Amersfoort	27,13	27,38	27,76	34,04
Amersfoort	Gouwestraat 14 Amersfoort	27,14	27,39	27,77	34,05
Amersfoort	Gouwestraat 15 Amersfoort	27,17	27,42	27,79	34,07
Amersfoort	Gouwestraat 16 Amersfoort	27,16	27,41	27,79	34,07
Amersfoort	Gouwestraat 17 Amersfoort	27,23	27,48	27,85	34,13
Amersfoort	Gouwestraat 18 Amersfoort	27,18	27,43	27,80	34,08
Amersfoort	Gouwestraat 19 Amersfoort	27,23	27,48	27,85	34,13
Amersfoort	Gouwestraat 2 Amersfoort	26,94	27,19	27,57	33,85
Amersfoort	Gouwestraat 20 Amersfoort	27,20	27,46	27,83	34,11
Amersfoort	Gouwestraat 21 Amersfoort	27,23	27,48	27,86	34,14
Amersfoort	Gouwestraat 22 Amersfoort	27,23	27,49	27,86	34,14
Amersfoort	Gouwestraat 23 Amersfoort	27,22	27,47	27,84	34,12
Amersfoort	Gouwestraat 24 Amersfoort	27,26	27,51	27,88	34,16
Amersfoort	Gouwestraat 25 Amersfoort	27,17	27,43	27,80	34,08
Amersfoort	Gouwestraat 26 Amersfoort	27,33	27,58	27,95	34,23
Amersfoort	Gouwestraat 27 Amersfoort	27,12	27,38	27,75	34,03
Amersfoort	Gouwestraat 28 Amersfoort	27,29	27,54	27,91	34,19
Amersfoort	Gouwestraat 29 Amersfoort	27,08	27,33	27,71	33,99
Amersfoort	Gouwestraat 3 Amersfoort	26,96	27,22	27,59	33,87
Amersfoort	Gouwestraat 30 Amersfoort	27,24	27,49	27,87	34,15
Amersfoort	Gouwestraat 31 Amersfoort	27,04	27,29	27,66	33,94
Amersfoort	Gouwestraat 32 Amersfoort	27,20	27,45	27,83	34,11
Amersfoort	Gouwestraat 34 Amersfoort	27,16	27,41	27,78	34,06
Amersfoort	Gouwestraat 36 Amersfoort	27,12	27,37	27,74	34,02
Amersfoort	Gouwestraat 38 Amersfoort	27,08	27,33	27,70	33,98
Amersfoort	Gouwestraat 4 Amersfoort	26,97	27,23	27,60	33,88
Amersfoort	Gouwestraat 40 Amersfoort	27,04	27,30	27,67	33,95
Amersfoort	Gouwestraat 42 Amersfoort	26,98	27,23	27,60	33,88
Amersfoort	Gouwestraat 44 Amersfoort	26,93	27,19	27,56	33,84
Amersfoort	Gouwestraat 46 Amersfoort	26,90	27,15	27,52	33,80
Amersfoort	Gouwestraat 5 Amersfoort	26,99	27,24	27,62	33,90
Amersfoort	Gouwestraat 6 Amersfoort	27,00	27,25	27,63	33,91
Amersfoort	Gouwestraat 7 Amersfoort	27,02	27,28	27,65	33,93
Amersfoort	Gouwestraat 8 Amersfoort	27,04	27,30	27,67	33,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Gouwestraat 9 Amersfoort	27,06	27,31	27,69	33,97
Havenweg_A	Havenweg 27 Amersfoort	29,29	29,54	29,91	36,19
Hoogland_A	Het Fortuyn 22 Hoogland	25,06	25,31	25,68	31,96
Hoogland_A	Het Fortuyn 24 Hoogland	25,08	25,33	25,70	31,98
Hoogland_A	Het Fortuyn 26 Hoogland	25,10	25,35	25,72	32,00
Hoogland_A	Het Fortuyn 28 Hoogland	25,12	25,38	25,75	32,03
Hoogland_A	Het Fortuyn 30 Hoogland	25,15	25,41	25,77	32,06
Hoogland_A	Het Fortuyn 32 Hoogland	25,18	25,43	25,80	32,08
Hoogland_A	Het Fortuyn 34 Hoogland	25,20	25,46	25,82	32,11
Hoogland_A	Het Fortuyn 36 Hoogland	25,23	25,48	25,85	32,13
Hoogland_A	Het Fortuyn 38 Hoogland	25,22	25,47	25,84	32,12
Hoogland_A	Het Fortuyn 40 Hoogland	25,22	25,47	25,84	32,12
Hoogland_A	Het Fortuyn 42 Hoogland	25,22	25,47	25,84	32,12
Hoogland_A	Het Fortuyn 44 Hoogland	25,13	25,39	25,75	32,04
Hoogland_A	Het Fortuyn 46 Hoogland	25,10	25,36	25,73	32,01
Hoogland_A	Het Welvaren 1 Hoogland	25,70	25,95	26,32	32,60
Hoogland_A	Het Welvaren 10 Hoogland	25,53	25,78	26,15	32,43
Hoogland_A	Het Welvaren 11 Hoogland	25,93	26,18	26,55	32,83
Hoogland_A	Het Welvaren 12 Hoogland	25,51	25,77	26,14	32,42
Hoogland_A	Het Welvaren 13 Hoogland	25,81	26,06	26,43	32,71
Hoogland_A	Het Welvaren 14 Hoogland	25,59	25,85	26,21	32,50
Hoogland_A	Het Welvaren 15 Hoogland	25,82	26,08	26,45	32,73
Hoogland_A	Het Welvaren 16 Hoogland	25,72	25,97	26,34	32,62
Hoogland_A	Het Welvaren 17 Hoogland	25,86	26,12	26,49	32,77
Hoogland_A	Het Welvaren 18 Hoogland	25,67	25,92	26,29	32,57
Hoogland_A	Het Welvaren 19 Hoogland	25,88	26,14	26,50	32,79
Hoogland_A	Het Welvaren 2 Hoogland	25,61	25,86	26,23	32,51
Hoogland_A	Het Welvaren 20 Hoogland	25,68	25,94	26,30	32,59
Hoogland_A	Het Welvaren 21 Hoogland	25,89	26,14	26,51	32,79
Hoogland_A	Het Welvaren 22 Hoogland	25,87	26,13	26,49	32,78
Hoogland_A	Het Welvaren 23 Hoogland	25,91	26,16	26,53	32,81
Hoogland_A	Het Welvaren 24 Hoogland	25,94	26,20	26,56	32,85
Hoogland_A	Het Welvaren 26 Hoogland	25,82	26,07	26,44	32,72
Hoogland_A	Het Welvaren 27 Hoogland	25,87	26,13	26,49	32,78
Hoogland_A	Het Welvaren 28 Hoogland	25,80	26,06	26,43	32,71
Hoogland_A	Het Welvaren 29 Hoogland	25,87	26,12	26,49	32,77
Hoogland_A	Het Welvaren 3 Hoogland	25,69	25,94	26,31	32,59
Hoogland_A	Het Welvaren 30 Hoogland	25,84	26,10	26,47	32,75
Hoogland_A	Het Welvaren 31 Hoogland	25,86	26,11	26,48	32,76
Hoogland_A	Het Welvaren 32 Hoogland	25,87	26,12	26,49	32,77
Hoogland_A	Het Welvaren 33 Hoogland	25,85	26,11	26,47	32,76
Hoogland_A	Het Welvaren 34 Hoogland	25,84	26,09	26,46	32,74
Hoogland_A	Het Welvaren 35 Hoogland	25,83	26,09	26,45	32,74
Hoogland_A	Het Welvaren 36 Hoogland	25,83	26,09	26,46	32,74
Hoogland_A	Het Welvaren 37 Hoogland	25,82	26,08	26,44	32,73
Hoogland_A	Het Welvaren 38 Hoogland	25,83	26,09	26,45	32,74
Hoogland_A	Het Welvaren 39 Hoogland	25,79	26,05	26,42	32,70
Hoogland_A	Het Welvaren 4 Hoogland	25,59	25,85	26,21	32,50
Hoogland_A	Het Welvaren 40 Hoogland	25,83	26,08	26,45	32,73
Hoogland_A	Het Welvaren 41 Hoogland	25,77	26,03	26,39	32,68
Hoogland_A	Het Welvaren 42 Hoogland	25,82	26,08	26,45	32,73
Hoogland_A	Het Welvaren 43 Hoogland	25,71	25,96	26,33	32,61
Hoogland_A	Het Welvaren 44 Hoogland	25,82	26,08	26,44	32,73
Hoogland_A	Het Welvaren 45 Hoogland	25,67	25,93	26,29	32,58
Hoogland_A	Het Welvaren 46 Hoogland	25,81	26,07	26,44	32,72
Hoogland_A	Het Welvaren 48 Hoogland	25,80	26,06	26,43	32,71
Hoogland_A	Het Welvaren 5 Hoogland	25,70	25,96	26,32	32,61
Hoogland_A	Het Welvaren 50 Hoogland	25,77	26,03	26,40	32,68
Hoogland_A	Het Welvaren 52 Hoogland	25,76	26,01	26,38	32,66
Hoogland_A	Het Welvaren 54 Hoogland	25,69	25,95	26,31	32,60
Hoogland_A	Het Welvaren 56 Hoogland	25,64	25,90	26,27	32,55
Hoogland_A	Het Welvaren 58 Hoogland	25,53	25,79	26,16	32,44
Hoogland_A	Het Welvaren 6 Hoogland	25,57	25,82	26,19	32,47
Hoogland_A	Het Welvaren 60 Hoogland	25,51	25,77	26,14	32,42
Hoogland_A	Het Welvaren 62 Hoogland	25,45	25,70	26,07	32,35
Hoogland_A	Het Welvaren 64 Hoogland	25,43	25,68	26,05	32,33
Hoogland_A	Het Welvaren 7 Hoogland	25,70	25,95	26,32	32,60
Hoogland_A	Het Welvaren 8 Hoogland	25,55	25,80	26,17	32,45
Hoogland_A	Het Welvaren 9 Hoogland	25,83	26,09	26,45	32,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Iepstraat 1 Amersfoort	29,20	29,45	29,83	36,11
Amersfoort	Iepstraat 10 Amersfoort	29,39	29,64	30,01	36,29
Amersfoort	Iepstraat 11 Amersfoort	29,20	29,45	29,82	36,10
Amersfoort	Iepstraat 12 Amersfoort	29,33	29,59	29,96	36,24
Amersfoort	Iepstraat 13 Amersfoort	29,22	29,47	29,84	36,12
Amersfoort	Iepstraat 14 Amersfoort	29,31	29,56	29,94	36,22
Amersfoort	Iepstraat 15 Amersfoort	29,24	29,49	29,87	36,15
Amersfoort	Iepstraat 16 Amersfoort	29,27	29,52	29,89	36,17
Amersfoort	Iepstraat 17 Amersfoort	29,25	29,50	29,88	36,16
Amersfoort	Iepstraat 18 Amersfoort	29,30	29,55	29,93	36,21
Amersfoort	Iepstraat 19 Amersfoort	29,26	29,52	29,89	36,17
Amersfoort	Iepstraat 2 Amersfoort	29,29	29,55	29,92	36,20
Amersfoort	Iepstraat 20 Amersfoort	29,35	29,60	29,98	36,26
Amersfoort	Iepstraat 21 Amersfoort	29,31	29,56	29,94	36,22
Amersfoort	Iepstraat 22 Amersfoort	29,40	29,66	30,03	36,31
Amersfoort	Iepstraat 23 Amersfoort	29,38	29,63	30,00	36,28
Amersfoort	Iepstraat 24 Amersfoort	29,46	29,71	30,09	36,37
Amersfoort	Iepstraat 25 Amersfoort	29,46	29,71	30,08	36,36
Amersfoort	Iepstraat 26 Amersfoort	29,51	29,77	30,14	36,42
Amersfoort	Iepstraat 27 Amersfoort	29,53	29,78	30,15	36,43
Amersfoort	Iepstraat 3 Amersfoort	29,19	29,44	29,82	36,10
Amersfoort	Iepstraat 4 Amersfoort	29,35	29,60	29,97	36,25
Amersfoort	Iepstraat 5 Amersfoort	29,19	29,44	29,81	36,09
Amersfoort	Iepstraat 6 Amersfoort	29,39	29,64	30,01	36,29
Amersfoort	Iepstraat 7 Amersfoort	29,18	29,43	29,81	36,09
Amersfoort	Iepstraat 8 Amersfoort	29,39	29,64	30,02	36,30
Amersfoort	Iepstraat 9 Amersfoort	29,18	29,43	29,81	36,09
Amersfoort	Isseltseveld 10 Amersfoort	27,71	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Isseltseveld 11B Amersfoort	27,65	27,90	28,27	34,55
Amersfoort	Isseltseveld 11C Amersfoort	27,64	27,90	28,27	34,55
Amersfoort	Isseltseveld 11D Amersfoort	27,64	27,89	28,27	34,55
Amersfoort	Isseltseveld 12 Amersfoort	27,76	28,02	28,39	34,67
Amersfoort	Isseltseveld 13A Amersfoort	27,71	27,97	28,34	34,62
Amersfoort	Isseltseveld 13B Amersfoort	27,71	27,96	28,34	34,62
Amersfoort	Isseltseveld 13C Amersfoort	27,71	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Isseltseveld 13D Amersfoort	27,70	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Isseltseveld 14 Amersfoort	27,82	28,07	28,44	34,72
Amersfoort	Isseltseveld 15B Amersfoort	27,78	28,03	28,40	34,68
Amersfoort	Isseltseveld 15C Amersfoort	27,77	28,02	28,39	34,67
Amersfoort	Isseltseveld 15D Amersfoort	27,76	28,02	28,39	34,67
Amersfoort	Isseltseveld 16 Amersfoort	27,87	28,12	28,50	34,78
Amersfoort	Isseltseveld 17A Amersfoort	27,83	28,09	28,46	34,74
Amersfoort	Isseltseveld 17B Amersfoort	27,83	28,08	28,46	34,74
Amersfoort	Isseltseveld 17C Amersfoort	27,82	28,08	28,45	34,73
Amersfoort	Isseltseveld 17D Amersfoort	27,82	28,07	28,45	34,73
Amersfoort	Isseltseveld 18 Amersfoort	27,93	28,18	28,55	34,83
Amersfoort	Isseltseveld 19A Amersfoort	28,03	28,28	28,66	34,94
Amersfoort	Isseltseveld 19B Amersfoort	28,02	28,27	28,65	34,93
Amersfoort	Isseltseveld 19C Amersfoort	28,01	28,27	28,64	34,92
Amersfoort	Isseltseveld 19D Amersfoort	28,01	28,26	28,63	34,91
Amersfoort	Isseltseveld 1A Amersfoort	27,32	27,57	27,95	34,23
Amersfoort	Isseltseveld 1B Amersfoort	27,31	27,57	27,94	34,22
Amersfoort	Isseltseveld 1C Amersfoort	27,31	27,56	27,94	34,22
Amersfoort	Isseltseveld 2 Amersfoort	27,49	27,74	28,12	34,40
Amersfoort	Isseltseveld 20 Amersfoort	27,98	28,23	28,61	34,89
Amersfoort	Isseltseveld 21B Amersfoort	28,09	28,34	28,71	34,99
Amersfoort	Isseltseveld 21C Amersfoort	28,08	28,34	28,71	34,99
Amersfoort	Isseltseveld 21D Amersfoort	28,08	28,33	28,70	34,98
Amersfoort	Isseltseveld 22 Amersfoort	28,03	28,29	28,66	34,94
Amersfoort	Isseltseveld 23A Amersfoort	28,15	28,40	28,77	35,05
Amersfoort	Isseltseveld 23B Amersfoort	28,14	28,39	28,77	35,05
Amersfoort	Isseltseveld 23C Amersfoort	28,14	28,39	28,76	35,04
Amersfoort	Isseltseveld 23D Amersfoort	28,13	28,39	28,76	35,04
Amersfoort	Isseltseveld 24 Amersfoort	28,09	28,34	28,71	34,99
Amersfoort	Isseltseveld 25B Amersfoort	28,20	28,46	28,83	35,11
Amersfoort	Isseltseveld 25C Amersfoort	28,19	28,45	28,82	35,10
Amersfoort	Isseltseveld 25D Amersfoort	28,19	28,44	28,81	35,09
Amersfoort	Isseltseveld 26 Amersfoort	28,15	28,40	28,78	35,06
Amersfoort	Isseltseveld 27A Amersfoort	28,27	28,52	28,89	35,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Isseltseveld 27B	Amersfoort	28,26	28,51	28,89	35,17
Amersfoort	Isseltseveld 27C	Amersfoort	28,25	28,51	28,88	35,16
Amersfoort	Isseltseveld 27D	Amersfoort	28,25	28,50	28,88	35,16
Amersfoort	Isseltseveld 28	Amersfoort	28,21	28,46	28,83	35,11
Amersfoort	Isseltseveld 29B	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 29C	Amersfoort	28,31	28,56	28,93	35,21
Amersfoort	Isseltseveld 29D	Amersfoort	28,30	28,55	28,92	35,20
Amersfoort	Isseltseveld 30	Amersfoort	28,26	28,51	28,89	35,17
Amersfoort	Isseltseveld 31A	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 31B	Amersfoort	28,30	28,56	28,93	35,21
Amersfoort	Isseltseveld 31C	Amersfoort	28,31	28,56	28,93	35,21
Amersfoort	Isseltseveld 31D	Amersfoort	28,31	28,56	28,93	35,21
Amersfoort	Isseltseveld 33B	Amersfoort	28,31	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 33C	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 33D	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 35A	Amersfoort	28,33	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Isseltseveld 35B	Amersfoort	28,33	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Isseltseveld 35C	Amersfoort	28,33	28,58	28,96	35,24
Amersfoort	Isseltseveld 35D	Amersfoort	28,33	28,59	28,96	35,24
Amersfoort	Isseltseveld 37B	Amersfoort	28,34	28,59	28,97	35,25
Amersfoort	Isseltseveld 37C	Amersfoort	28,34	28,60	28,97	35,25
Amersfoort	Isseltseveld 37D	Amersfoort	28,34	28,60	28,97	35,25
Amersfoort	Isseltseveld 39A	Amersfoort	28,35	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Isseltseveld 39B	Amersfoort	28,35	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Isseltseveld 39C	Amersfoort	28,35	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Isseltseveld 39D	Amersfoort	28,35	28,60	28,98	35,26
Amersfoort	Isseltseveld 3B	Amersfoort	27,38	27,63	28,01	34,29
Amersfoort	Isseltseveld 3C	Amersfoort	27,38	27,63	28,00	34,28
Amersfoort	Isseltseveld 4	Amersfoort	27,55	27,80	28,17	34,45
Amersfoort	Isseltseveld 41B	Amersfoort	28,36	28,62	28,99	35,27
Amersfoort	Isseltseveld 41C	Amersfoort	28,36	28,61	28,98	35,26
Amersfoort	Isseltseveld 41D	Amersfoort	28,35	28,60	28,98	35,26
Amersfoort	Isseltseveld 42B	Amersfoort	28,50	28,76	29,13	35,41
Amersfoort	Isseltseveld 42C	Amersfoort	28,52	28,77	29,15	35,43
Amersfoort	Isseltseveld 42D	Amersfoort	28,55	28,81	29,18	35,46
Amersfoort	Isseltseveld 43A	Amersfoort	28,35	28,60	28,97	35,25
Amersfoort	Isseltseveld 43B	Amersfoort	28,34	28,59	28,96	35,24
Amersfoort	Isseltseveld 43C	Amersfoort	28,33	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Isseltseveld 43D	Amersfoort	28,32	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Isseltseveld 44B	Amersfoort	28,57	28,82	29,19	35,47
Amersfoort	Isseltseveld 45B	Amersfoort	28,33	28,59	28,96	35,24
Amersfoort	Isseltseveld 45C	Amersfoort	28,33	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Isseltseveld 45D	Amersfoort	28,32	28,57	28,95	35,23
Amersfoort	Isseltseveld 46B	Amersfoort	28,63	28,88	29,25	35,53
Amersfoort	Isseltseveld 47A	Amersfoort	28,33	28,58	28,96	35,24
Amersfoort	Isseltseveld 47B	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 47C	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 47D	Amersfoort	28,31	28,56	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 48B	Amersfoort	28,68	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Isseltseveld 49B	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 49C	Amersfoort	28,32	28,57	28,95	35,23
Amersfoort	Isseltseveld 49D	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 50	Amersfoort	28,71	28,96	29,34	35,62
Amersfoort	Isseltseveld 51A	Amersfoort	28,32	28,57	28,95	35,23
Amersfoort	Isseltseveld 51B	Amersfoort	28,31	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 51C	Amersfoort	28,31	28,56	28,93	35,21
Amersfoort	Isseltseveld 52	Amersfoort	28,69	28,94	29,31	35,59
Amersfoort	Isseltseveld 53B	Amersfoort	28,32	28,57	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 53C	Amersfoort	28,31	28,56	28,94	35,22
Amersfoort	Isseltseveld 54	Amersfoort	28,66	28,91	29,28	35,56
Amersfoort	Isseltseveld 55A	Amersfoort	28,30	28,55	28,92	35,20
Amersfoort	Isseltseveld 55B	Amersfoort	28,29	28,54	28,92	35,20
Amersfoort	Isseltseveld 55C	Amersfoort	28,27	28,52	28,89	35,17
Amersfoort	Isseltseveld 56	Amersfoort	28,62	28,88	29,25	35,53
Amersfoort	Isseltseveld 58	Amersfoort	28,60	28,86	29,23	35,51
Amersfoort	Isseltseveld 5A	Amersfoort	27,43	27,69	28,06	34,34
Amersfoort	Isseltseveld 5B	Amersfoort	27,43	27,68	28,05	34,33
Amersfoort	Isseltseveld 5C	Amersfoort	27,42	27,68	28,05	34,33
Amersfoort	Isseltseveld 6	Amersfoort	27,60	27,86	28,23	34,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Isseltseveld 60 Amersfoort	28,58	28,84	29,21	35,49
Amersfoort	Isseltseveld 62 Amersfoort	28,57	28,83	29,20	35,48
Amersfoort	Isseltseveld 64 Amersfoort	28,60	28,86	29,23	35,51
Amersfoort	Isseltseveld 66 Amersfoort	28,64	28,89	29,26	35,54
Amersfoort	Isseltseveld 66B Amersfoort	28,63	28,88	29,25	35,53
Amersfoort	Isseltseveld 66C Amersfoort	28,62	28,88	29,25	35,53
Amersfoort	Isseltseveld 66D Amersfoort	28,64	28,90	29,27	35,55
Amersfoort	Isseltseveld 68 Amersfoort	28,67	28,92	29,29	35,57
Amersfoort	Isseltseveld 70 Amersfoort	28,65	28,90	29,27	35,55
Amersfoort	Isseltseveld 72 Amersfoort	28,63	28,88	29,26	35,54
Amersfoort	Isseltseveld 74 Amersfoort	28,61	28,87	29,24	35,52
Amersfoort	Isseltseveld 76 Amersfoort	28,59	28,84	29,21	35,49
Amersfoort	Isseltseveld 78 Amersfoort	28,56	28,82	29,19	35,47
Amersfoort	Isseltseveld 7B Amersfoort	27,49	27,74	28,12	34,40
Amersfoort	Isseltseveld 7C Amersfoort	27,49	27,74	28,11	34,39
Amersfoort	Isseltseveld 8 Amersfoort	27,65	27,91	28,28	34,56
Amersfoort	Isseltseveld 80 Amersfoort	28,54	28,79	29,16	35,44
Amersfoort	Isseltseveld 9A Amersfoort	27,54	27,79	28,17	34,45
Amersfoort	Isseltseveld 9B Amersfoort	27,54	27,79	28,17	34,45
Amersfoort	Isseltseveld 9C Amersfoort	27,54	27,79	28,16	34,44
Isseltsewe	Isseltseweg 155 Amersfoort	33,06	33,32	33,69	39,97
Amersfoort	Jasmijnstraat 1 Amersfoort	26,85	27,11	27,48	33,76
Amersfoort	Jasmijnstraat 10 Amersfoort	27,17	27,42	27,80	34,08
Amersfoort	Jasmijnstraat 11 Amersfoort	27,27	27,52	27,90	34,18
Amersfoort	Jasmijnstraat 12 Amersfoort	27,21	27,47	27,84	34,12
Amersfoort	Jasmijnstraat 13 Amersfoort	27,32	27,57	27,94	34,22
Amersfoort	Jasmijnstraat 14 Amersfoort	27,26	27,51	27,89	34,17
Amersfoort	Jasmijnstraat 15 Amersfoort	27,36	27,61	27,99	34,27
Amersfoort	Jasmijnstraat 16 Amersfoort	27,43	27,68	28,05	34,33
Amersfoort	Jasmijnstraat 3 Amersfoort	26,90	27,15	27,52	33,80
Amersfoort	Jasmijnstraat 4 Amersfoort	27,03	27,29	27,66	33,94
Amersfoort	Jasmijnstraat 5 Amersfoort	27,14	27,39	27,77	34,05
Amersfoort	Jasmijnstraat 6 Amersfoort	27,08	27,33	27,71	33,99
Amersfoort	Jasmijnstraat 7 Amersfoort	27,18	27,44	27,81	34,09
Amersfoort	Jasmijnstraat 8 Amersfoort	27,13	27,38	27,75	34,03
Amersfoort	Jasmijnstraat 9 Amersfoort	27,22	27,48	27,85	34,13
Kaliumweg_	Kaliumweg 2 Amersfoort	28,59	28,84	29,21	35,49
Kaliumweg_	Kaliumweg 6 Amersfoort	28,62	28,88	29,25	35,53
Amersfoort	Kamillestraat 20 Amersfoort	25,74	26,00	26,37	32,65
Amersfoort	Kamillestraat 25 Amersfoort	25,29	25,54	25,91	32,19
Amersfoort	Kamillestraat 27 Amersfoort	25,33	25,58	25,95	32,23
Amersfoort	Kamillestraat 29 Amersfoort	25,37	25,63	26,00	32,28
Amersfoort	Kamillestraat 31 Amersfoort	25,43	25,68	26,05	32,33
Amersfoort	Kamillestraat 33 Amersfoort	25,47	25,72	26,10	32,38
Amersfoort	Kamillestraat 35 Amersfoort	25,52	25,77	26,14	32,42
Amersfoort	Kamillestraat 37 Amersfoort	25,57	25,82	26,19	32,47
Amersfoort	Kastanjestraat 1 Amersfoort	27,81	28,06	28,43	34,71
Amersfoort	Kastanjestraat 10 Amersfoort	28,14	28,39	28,77	35,05
Amersfoort	Kastanjestraat 11 Amersfoort	28,16	28,41	28,78	35,06
Amersfoort	Kastanjestraat 12 Amersfoort	28,21	28,46	28,84	35,12
Amersfoort	Kastanjestraat 13 Amersfoort	28,23	28,48	28,86	35,14
Amersfoort	Kastanjestraat 14 Amersfoort	28,28	28,54	28,91	35,19
Amersfoort	Kastanjestraat 15 Amersfoort	28,30	28,56	28,93	35,21
Amersfoort	Kastanjestraat 16 Amersfoort	28,35	28,60	28,98	35,26
Amersfoort	Kastanjestraat 17 Amersfoort	28,37	28,62	29,00	35,28
Amersfoort	Kastanjestraat 18 Amersfoort	28,42	28,68	29,05	35,33
Amersfoort	Kastanjestraat 19 Amersfoort	28,44	28,70	29,07	35,35
Amersfoort	Kastanjestraat 2 Amersfoort	27,87	28,12	28,49	34,77
Amersfoort	Kastanjestraat 20 Amersfoort	28,49	28,75	29,12	35,40
Amersfoort	Kastanjestraat 21 Amersfoort	28,52	28,78	29,15	35,43
Amersfoort	Kastanjestraat 22 Amersfoort	29,13	29,38	29,76	36,04
Amersfoort	Kastanjestraat 23 Amersfoort	28,58	28,84	29,21	35,49
Amersfoort	Kastanjestraat 23A Amersfoort	28,80	29,06	29,43	35,71
Amersfoort	Kastanjestraat 24 Amersfoort	29,19	29,44	29,82	36,10
Amersfoort	Kastanjestraat 25 Amersfoort	28,81	29,07	29,44	35,72
Amersfoort	Kastanjestraat 25A Amersfoort	28,84	29,10	29,47	35,75
Amersfoort	Kastanjestraat 26 Amersfoort	29,20	29,45	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 27 Amersfoort	28,88	29,13	29,50	35,78
Amersfoort	Kastanjestraat 27A Amersfoort	28,90	29,15	29,52	35,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Kastanjestraat 28 Amersfoort	29,20	29,45	29,82	36,10
Amersfoort	Kastanjestraat 29 Amersfoort	28,97	29,23	29,60	35,88
Amersfoort	Kastanjestraat 29A Amersfoort	28,94	29,19	29,57	35,85
Amersfoort	Kastanjestraat 3 Amersfoort	27,88	28,14	28,51	34,79
Amersfoort	Kastanjestraat 30 Amersfoort	29,20	29,45	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 31 Amersfoort	29,04	29,30	29,67	35,95
Amersfoort	Kastanjestraat 31A Amersfoort	28,99	29,24	29,61	35,89
Amersfoort	Kastanjestraat 32 Amersfoort	29,20	29,45	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 33A Amersfoort	29,04	29,29	29,67	35,95
Amersfoort	Kastanjestraat 34 Amersfoort	29,20	29,46	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 35 Amersfoort	29,17	29,43	29,80	36,08
Amersfoort	Kastanjestraat 36 Amersfoort	29,20	29,46	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 37 Amersfoort	29,18	29,44	29,81	36,09
Amersfoort	Kastanjestraat 38 Amersfoort	29,21	29,46	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 39 Amersfoort	29,14	29,40	29,77	36,05
Amersfoort	Kastanjestraat 4 Amersfoort	27,94	28,19	28,56	34,84
Amersfoort	Kastanjestraat 40 Amersfoort	29,20	29,45	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 41 Amersfoort	29,13	29,38	29,75	36,03
Amersfoort	Kastanjestraat 42 Amersfoort	29,20	29,45	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 43 Amersfoort	29,11	29,37	29,74	36,02
Amersfoort	Kastanjestraat 44 Amersfoort	29,17	29,42	29,80	36,08
Amersfoort	Kastanjestraat 45 Amersfoort	29,11	29,36	29,73	36,01
Amersfoort	Kastanjestraat 46 Amersfoort	29,20	29,46	29,83	36,11
Amersfoort	Kastanjestraat 47 Amersfoort	29,09	29,34	29,72	36,00
Amersfoort	Kastanjestraat 48 Amersfoort	29,25	29,51	29,88	36,16
Amersfoort	Kastanjestraat 49 Amersfoort	29,09	29,34	29,71	35,99
Amersfoort	Kastanjestraat 5 Amersfoort	27,95	28,21	28,58	34,86
Amersfoort	Kastanjestraat 51 Amersfoort	29,07	29,33	29,70	35,98
Amersfoort	Kastanjestraat 53 Amersfoort	29,07	29,32	29,69	35,97
Amersfoort	Kastanjestraat 55 Amersfoort	29,06	29,31	29,69	35,97
Amersfoort	Kastanjestraat 57 Amersfoort	29,05	29,30	29,68	35,96
Amersfoort	Kastanjestraat 59 Amersfoort	29,06	29,31	29,69	35,97
Amersfoort	Kastanjestraat 6 Amersfoort	28,00	28,25	28,62	34,90
Amersfoort	Kastanjestraat 61 Amersfoort	29,08	29,34	29,71	35,99
Amersfoort	Kastanjestraat 63 Amersfoort	29,13	29,39	29,76	36,04
Amersfoort	Kastanjestraat 65 Amersfoort	29,20	29,45	29,82	36,10
Amersfoort	Kastanjestraat 7 Amersfoort	28,01	28,27	28,64	34,92
Amersfoort	Kastanjestraat 8 Amersfoort	28,07	28,32	28,70	34,98
Amersfoort	Kastanjestraat 9 Amersfoort	28,09	28,34	28,71	34,99
Amersfoort	Lampenist 10 Amersfoort	25,57	25,83	26,20	32,48
Amersfoort	Lampenist 12 Amersfoort	25,60	25,86	26,23	32,51
Amersfoort	Lampenist 14 Amersfoort	25,63	25,88	26,26	32,54
Amersfoort	Lampenist 16 Amersfoort	25,68	25,93	26,30	32,58
Amersfoort	Lampenist 18 Amersfoort	25,70	25,96	26,33	32,61
Amersfoort	Lampenist 2 Amersfoort	25,46	25,71	26,08	32,36
Amersfoort	Lampenist 20 Amersfoort	25,73	25,98	26,36	32,64
Amersfoort	Lampenist 22 Amersfoort	25,76	26,01	26,39	32,67
Amersfoort	Lampenist 24 Amersfoort	25,79	26,04	26,41	32,69
Amersfoort	Lampenist 26 Amersfoort	25,82	26,07	26,45	32,73
Amersfoort	Lampenist 28 Amersfoort	25,86	26,12	26,49	32,77
Amersfoort	Lampenist 30 Amersfoort	25,89	26,14	26,52	32,80
Amersfoort	Lampenist 32 Amersfoort	25,92	26,17	26,55	32,83
Amersfoort	Lampenist 4 Amersfoort	25,49	25,74	26,11	32,39
Amersfoort	Lampenist 6 Amersfoort	25,51	25,77	26,14	32,42
Amersfoort	Lampenist 8 Amersfoort	25,54	25,80	26,17	32,45
Amersfoort	Larixstraat 1 Amersfoort	30,36	30,61	30,98	37,26
Amersfoort	Larixstraat 10 Amersfoort	30,14	30,40	30,77	37,05
Amersfoort	Larixstraat 11 Amersfoort	30,12	30,37	30,75	37,03
Amersfoort	Larixstraat 12 Amersfoort	30,09	30,34	30,71	36,99
Amersfoort	Larixstraat 13 Amersfoort	30,02	30,27	30,65	36,93
Amersfoort	Larixstraat 14 Amersfoort	29,98	30,24	30,61	36,89
Amersfoort	Larixstraat 15 Amersfoort	29,95	30,21	30,58	36,86
Amersfoort	Larixstraat 16 Amersfoort	29,92	30,17	30,55	36,83
Amersfoort	Larixstraat 17 Amersfoort	29,88	30,14	30,51	36,79
Amersfoort	Larixstraat 18 Amersfoort	29,85	30,11	30,48	36,76
Amersfoort	Larixstraat 19 Amersfoort	29,82	30,07	30,44	36,72
Amersfoort	Larixstraat 2 Amersfoort	30,34	30,60	30,97	37,25
Amersfoort	Larixstraat 20 Amersfoort	29,79	30,04	30,41	36,69
Amersfoort	Larixstraat 21 Amersfoort	29,74	29,99	30,37	36,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Larixstraat 22 Amersfoort	29,71	29,96	30,34	36,62
Amersfoort	Larixstraat 23 Amersfoort	29,69	29,94	30,31	36,59
Amersfoort	Larixstraat 24 Amersfoort	29,64	29,89	30,27	36,55
Amersfoort	Larixstraat 25 Amersfoort	29,61	29,87	30,24	36,52
Amersfoort	Larixstraat 26 Amersfoort	29,57	29,83	30,20	36,48
Amersfoort	Larixstraat 27 Amersfoort	29,54	29,79	30,17	36,45
Amersfoort	Larixstraat 28 Amersfoort	29,51	29,76	30,13	36,41
Amersfoort	Larixstraat 29 Amersfoort	29,47	29,72	30,10	36,38
Amersfoort	Larixstraat 3 Amersfoort	30,32	30,57	30,95	37,23
Amersfoort	Larixstraat 30 Amersfoort	29,44	29,69	30,06	36,34
Amersfoort	Larixstraat 31 Amersfoort	29,40	29,66	30,03	36,31
Amersfoort	Larixstraat 32 Amersfoort	29,37	29,62	30,00	36,28
Amersfoort	Larixstraat 33 Amersfoort	29,33	29,58	29,95	36,23
Amersfoort	Larixstraat 4 Amersfoort	30,30	30,56	30,93	37,21
Amersfoort	Larixstraat 5 Amersfoort	30,28	30,53	30,91	37,19
Amersfoort	Larixstraat 51 Amersfoort	30,74	31,00	31,37	37,65
Amersfoort	Larixstraat 52 Amersfoort	30,74	30,99	31,37	37,65
Amersfoort	Larixstraat 53 Amersfoort	30,73	30,98	31,35	37,63
Amersfoort	Larixstraat 54 Amersfoort	30,72	30,97	31,34	37,62
Amersfoort	Larixstraat 55 Amersfoort	30,70	30,96	31,33	37,61
Amersfoort	Larixstraat 56 Amersfoort	30,70	30,95	31,32	37,60
Amersfoort	Larixstraat 57 Amersfoort	30,68	30,93	31,31	37,59
Amersfoort	Larixstraat 58 Amersfoort	30,67	30,92	31,30	37,58
Amersfoort	Larixstraat 59 Amersfoort	30,67	30,92	31,29	37,57
Amersfoort	Larixstraat 6 Amersfoort	30,26	30,51	30,88	37,16
Amersfoort	Larixstraat 60 Amersfoort	30,56	30,81	31,18	37,46
Amersfoort	Larixstraat 61 Amersfoort	30,41	30,66	31,04	37,32
Amersfoort	Larixstraat 62 Amersfoort	30,46	30,72	31,09	37,37
Amersfoort	Larixstraat 63 Amersfoort	30,44	30,70	31,07	37,35
Amersfoort	Larixstraat 64 Amersfoort	30,49	30,74	31,12	37,40
Amersfoort	Larixstraat 65 Amersfoort	30,54	30,79	31,16	37,44
Amersfoort	Larixstraat 66 Amersfoort	30,57	30,82	31,19	37,47
Amersfoort	Larixstraat 67 Amersfoort	30,60	30,86	31,23	37,51
Amersfoort	Larixstraat 68 Amersfoort	30,51	30,76	31,14	37,42
Amersfoort	Larixstraat 7 Amersfoort	30,24	30,49	30,86	37,14
Amersfoort	Larixstraat 8 Amersfoort	30,21	30,46	30,84	37,12
Amersfoort	Larixstraat 9 Amersfoort	30,18	30,43	30,80	37,08
Amersfoort	Lijsterbesstraat 1 Amersfoort	27,73	27,98	28,35	34,63
Amersfoort	Lijsterbesstraat 10 Amersfoort	27,72	27,97	28,34	34,62
Amersfoort	Lijsterbesstraat 11 Amersfoort	27,72	27,97	28,35	34,63
Amersfoort	Lijsterbesstraat 12 Amersfoort	27,72	27,97	28,35	34,63
Amersfoort	Lijsterbesstraat 2 Amersfoort	27,73	27,98	28,35	34,63
Amersfoort	Lijsterbesstraat 3 Amersfoort	27,73	27,98	28,35	34,63
Amersfoort	Lijsterbesstraat 4 Amersfoort	27,73	27,98	28,36	34,64
Amersfoort	Lijsterbesstraat 5 Amersfoort	27,73	27,98	28,36	34,64
Amersfoort	Lijsterbesstraat 6 Amersfoort	27,73	27,98	28,35	34,63
Amersfoort	Lijsterbesstraat 7 Amersfoort	27,73	27,98	28,35	34,63
Amersfoort	Lijsterbesstraat 8 Amersfoort	27,72	27,98	28,35	34,63
Amersfoort	Lijsterbesstraat 9 Amersfoort	27,72	27,98	28,35	34,63
Amersfoort	Lindestraat 1 Amersfoort	27,97	28,22	28,59	34,87
Amersfoort	Lindestraat 11 Amersfoort	28,32	28,58	28,95	35,23
Amersfoort	Lindestraat 13 Amersfoort	28,40	28,65	29,02	35,30
Amersfoort	Lindestraat 15 Amersfoort	28,46	28,72	29,09	35,37
Amersfoort	Lindestraat 17 Amersfoort	28,54	28,79	29,17	35,45
Amersfoort	Lindestraat 19 Amersfoort	28,60	28,86	29,23	35,51
Amersfoort	Lindestraat 3 Amersfoort	28,04	28,29	28,67	34,95
Amersfoort	Lindestraat 5 Amersfoort	28,11	28,37	28,74	35,02
Amersfoort	Lindestraat 7 Amersfoort	28,18	28,44	28,81	35,09
Amersfoort	Lindestraat 9 Amersfoort	28,25	28,51	28,88	35,16
Amersfoort	Maatweg 3 Amersfoort	26,94	27,19	27,56	33,84
Magnesiumw	Magnesiumweg 4 Amersfoort	30,23	30,49	30,86	37,14
Magnesiumw	Magnesiumweg 7 Amersfoort	30,05	30,31	30,68	36,96
Amersfoort	Meidoornstraat 1 Amersfoort	27,44	27,69	28,07	34,35
Amersfoort	Meidoornstraat 2 Amersfoort	27,43	27,69	28,06	34,34
Amersfoort	Meidoornstraat 3 Amersfoort	27,44	27,69	28,06	34,34
Amersfoort	Meidoornstraat 4 Amersfoort	27,44	27,69	28,06	34,34
Amersfoort	Meidoornstraat 5 Amersfoort	27,44	27,69	28,07	34,35
Amersfoort	Meidoornstraat 6 Amersfoort	27,44	27,69	28,06	34,34
Amersfoort	Meidoornstraat 7 Amersfoort	27,43	27,69	28,06	34,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Meidoornstraat 8 Amersfoort	27,43	27,69	28,06	34,34
Amersfoort	Meidoornstraat 9 Amersfoort	27,43	27,68	28,05	34,33
Hoogland_A	Mgr. van de Weteringstraat 77 Hoogland	23,73	23,99	24,36	30,64
Hoogland_A	Mgr. van de Weteringstraat 77A Hoogland	23,79	24,04	24,41	30,69
Hoogland_A	Morgenzon 1 Hoogland	25,53	25,79	26,16	32,44
Hoogland_A	Morgenzon 2 Hoogland	25,41	25,66	26,03	32,31
Hoogland_A	Morgenzon 3 Hoogland	25,56	25,82	26,19	32,47
Hoogland_A	Morgenzon 4 Hoogland	25,43	25,69	26,06	32,34
Hoogland_A	Morgenzon 5 Hoogland	25,57	25,82	26,19	32,47
Hoogland_A	Morgenzon 6 Hoogland	25,46	25,72	26,08	32,37
Hoogland_A	Morgenzon 7 Hoogland	25,56	25,82	26,18	32,47
Hoogland_A	Morgenzon 8 Hoogland	25,49	25,75	26,12	32,40
Neonweg_A	Neonweg 24 Amersfoort	42,28	42,54	42,91	49,19
Neonweg_A	Neonweg 26 Amersfoort	42,40	42,66	43,03	49,31
Neonweg_A	Neonweg 28 Amersfoort	42,63	42,89	43,25	49,54
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 71 Amersfoort	32,37	32,63	33,00	39,28
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 79 Amersfoort	36,30	36,55	36,92	43,20
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 88 Amersfoort	29,04	29,29	29,66	35,94
Nijverheid	Nijverheidsweg-Noord 92 Amersfoort	29,34	29,59	29,96	36,24
Amersfoort	Noordewierweg 120 Amersfoort	25,55	25,81	26,18	32,46
Amersfoort	Noordewierweg 122A Amersfoort	25,58	25,83	26,20	32,48
Amersfoort	Noordewierweg 124 Amersfoort	25,66	25,91	26,28	32,56
Amersfoort	Noordewierweg 126 Amersfoort	25,70	25,96	26,33	32,61
Amersfoort	Noordewierweg 128 Amersfoort	25,75	26,01	26,38	32,66
Amersfoort	Noordewierweg 130 Amersfoort	25,80	26,05	26,42	32,70
Amersfoort	Noordewierweg 132 Amersfoort	25,84	26,09	26,46	32,74
Amersfoort	Noordewierweg 134 Amersfoort	25,89	26,14	26,51	32,79
Amersfoort	Noordewierweg 134A Amersfoort	25,86	26,11	26,48	32,76
Amersfoort	Noordewierweg 136 Amersfoort	26,06	26,32	26,69	32,97
Amersfoort	Noordewierweg 138 Amersfoort	26,10	26,36	26,73	33,01
Amersfoort	Noordewierweg 140 Amersfoort	26,14	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Noordewierweg 142 Amersfoort	26,19	26,45	26,82	33,10
Amersfoort	Noordewierweg 144 Amersfoort	26,23	26,48	26,86	33,14
Amersfoort	Noordewierweg 146 Amersfoort	26,28	26,53	26,90	33,18
Amersfoort	Noordewierweg 146A Amersfoort	26,25	26,50	26,88	33,16
Amersfoort	Noordewierweg 148 Amersfoort	26,32	26,57	26,94	33,22
Amersfoort	Noordewierweg 150 Amersfoort	26,36	26,62	26,99	33,27
Amersfoort	Noordewierweg 154 Amersfoort	26,58	26,84	27,21	33,49
Amersfoort	Noordewierweg 156 Amersfoort	26,64	26,89	27,26	33,54
Amersfoort	Noordewierweg 158A Amersfoort	26,64	26,89	27,27	33,55
Amersfoort	Noordewierweg 160 Amersfoort	26,73	26,98	27,36	33,64
Amersfoort	Noordewierweg 162 Amersfoort	26,78	27,04	27,41	33,69
Amersfoort	Noordewierweg 164 Amersfoort	26,84	27,10	27,47	33,75
Amersfoort	Noordewierweg 166B Amersfoort	26,84	27,10	27,47	33,75
Amersfoort	Noordewierweg 168 Amersfoort	26,93	27,19	27,56	33,84
Amersfoort	Noordewierweg 170 Amersfoort	26,97	27,22	27,60	33,88
Amersfoort	Noordewierweg 172A Amersfoort	27,02	27,27	27,64	33,92
Amersfoort	Noordewierweg 172B Amersfoort	27,01	27,26	27,64	33,92
Amersfoort	Noordewierweg 172C Amersfoort	27,01	27,26	27,63	33,91
Amersfoort	Noordewierweg 174 Amersfoort	26,97	27,23	27,60	33,88
Amersfoort	Noordewierweg 174A Amersfoort	27,07	27,32	27,69	33,97
Amersfoort	Noordewierweg 174B Amersfoort	27,07	27,32	27,69	33,97
Amersfoort	Noordewierweg 174C Amersfoort	27,06	27,31	27,69	33,97
Amersfoort	Noordewierweg 178 Amersfoort	27,08	27,33	27,71	33,99
Amersfoort	Noordewierweg 178A Amersfoort	27,07	27,32	27,70	33,98
Amersfoort	Noordewierweg 178B Amersfoort	27,06	27,32	27,69	33,97
Amersfoort	Noordewierweg 178C Amersfoort	27,06	27,31	27,68	33,96
Amersfoort	Noordewierweg 182 Amersfoort	27,14	27,39	27,77	34,05
Amersfoort	Noordewierweg 184 Amersfoort	27,14	27,39	27,76	34,04
Amersfoort	Noordewierweg 186 Amersfoort	27,21	27,46	27,84	34,12
Amersfoort	Noordewierweg 188 Amersfoort	27,22	27,48	27,85	34,13
Amersfoort	Noordewierweg 190 Amersfoort	27,24	27,49	27,86	34,14
Amersfoort	Noordewierweg 192 Amersfoort	27,25	27,50	27,87	34,15
Amersfoort	Noordewierweg 194 Amersfoort	27,26	27,51	27,88	34,16
Amersfoort	Noordewierweg 195 Amersfoort	25,61	25,86	26,24	32,52
Amersfoort	Noordewierweg 196 Amersfoort	27,27	27,52	27,89	34,17
Amersfoort	Noordewierweg 197 Amersfoort	25,65	25,91	26,28	32,56
Amersfoort	Noordewierweg 198 Amersfoort	27,28	27,53	27,91	34,19
Amersfoort	Noordewierweg 199 Amersfoort	25,70	25,95	26,32	32,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Noordewierweg 200	Amersfoort	27,29	27,54	27,92	34,20
Amersfoort	Noordewierweg 201	Amersfoort	25,75	26,00	26,37	32,65
Amersfoort	Noordewierweg 202	Amersfoort	27,30	27,56	27,93	34,21
Amersfoort	Noordewierweg 203	Amersfoort	25,80	26,05	26,43	32,71
Amersfoort	Noordewierweg 204	Amersfoort	27,31	27,57	27,94	34,22
Amersfoort	Noordewierweg 205	Amersfoort	25,84	26,10	26,47	32,75
Amersfoort	Noordewierweg 206	Amersfoort	27,33	27,58	27,95	34,23
Amersfoort	Noordewierweg 207	Amersfoort	25,89	26,14	26,52	32,80
Amersfoort	Noordewierweg 208	Amersfoort	27,34	27,59	27,96	34,24
Amersfoort	Noordewierweg 209	Amersfoort	25,94	26,19	26,56	32,84
Amersfoort	Noordewierweg 210	Amersfoort	27,35	27,60	27,98	34,26
Amersfoort	Noordewierweg 211	Amersfoort	25,99	26,24	26,61	32,89
Amersfoort	Noordewierweg 212	Amersfoort	27,36	27,62	27,99	34,27
Amersfoort	Noordewierweg 213	Amersfoort	26,04	26,29	26,66	32,94
Amersfoort	Noordewierweg 214	Amersfoort	27,37	27,63	28,00	34,28
Amersfoort	Noordewierweg 215	Amersfoort	26,25	26,51	26,88	33,16
Amersfoort	Noordewierweg 216	Amersfoort	27,41	27,66	28,03	34,31
Amersfoort	Noordewierweg 217	Amersfoort	26,30	26,55	26,92	33,20
Amersfoort	Noordewierweg 218	Amersfoort	27,45	27,70	28,07	34,35
Amersfoort	Noordewierweg 219	Amersfoort	26,35	26,60	26,97	33,25
Amersfoort	Noordewierweg 220	Amersfoort	27,46	27,71	28,09	34,37
Amersfoort	Noordewierweg 221	Amersfoort	26,39	26,65	27,02	33,30
Amersfoort	Noordewierweg 222	Amersfoort	27,47	27,73	28,10	34,38
Amersfoort	Noordewierweg 223	Amersfoort	26,44	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Noordewierweg 224	Amersfoort	27,48	27,74	28,11	34,39
Amersfoort	Noordewierweg 225	Amersfoort	26,49	26,75	27,12	33,40
Amersfoort	Noordewierweg 226	Amersfoort	27,49	27,75	28,12	34,40
Amersfoort	Noordewierweg 227	Amersfoort	26,54	26,79	27,17	33,45
Amersfoort	Noordewierweg 228	Amersfoort	27,50	27,75	28,12	34,40
Amersfoort	Noordewierweg 229	Amersfoort	26,59	26,85	27,22	33,50
Amersfoort	Noordewierweg 230	Amersfoort	27,54	27,80	28,17	34,45
Amersfoort	Noordewierweg 231A	Amersfoort	26,85	27,10	27,48	33,76
Amersfoort	Noordewierweg 231B	Amersfoort	26,84	27,09	27,46	33,74
Amersfoort	Noordewierweg 232	Amersfoort	27,55	27,81	28,18	34,46
Amersfoort	Noordewierweg 234	Amersfoort	27,56	27,81	28,19	34,47
Amersfoort	Noordewierweg 235	Amersfoort	27,15	27,41	27,78	34,06
Amersfoort	Noordewierweg 236	Amersfoort	27,57	27,82	28,20	34,48
Amersfoort	Noordewierweg 238	Amersfoort	27,57	27,83	28,20	34,48
Amersfoort	Noordewierweg 240	Amersfoort	27,58	27,83	28,21	34,49
Amersfoort	Noordewierweg 242	Amersfoort	27,59	27,84	28,21	34,49
Amersfoort	Noordewierweg 244	Amersfoort	27,60	27,85	28,22	34,50
Amersfoort	Noordewierweg 246	Amersfoort	27,64	27,89	28,27	34,55
Amersfoort	Noordewierweg 248	Amersfoort	27,65	27,90	28,27	34,55
Amersfoort	Noordewierweg 250	Amersfoort	27,65	27,90	28,27	34,55
Amersfoort	Noordewierweg 252	Amersfoort	27,65	27,90	28,28	34,56
Amersfoort	Noordewierweg 254	Amersfoort	27,66	27,91	28,28	34,56
Amersfoort	Noordewierweg 256	Amersfoort	27,66	27,92	28,29	34,57
Amersfoort	Noordewierweg 258	Amersfoort	27,67	27,92	28,29	34,57
Amersfoort	Noordewierweg 260	Amersfoort	27,68	27,93	28,30	34,58
Amersfoort	Noordewierweg 262	Amersfoort	27,68	27,94	28,31	34,59
Amersfoort	Noordewierweg 264	Amersfoort	27,69	27,95	28,32	34,60
Amersfoort	Noordewierweg 266	Amersfoort	27,70	27,95	28,32	34,60
Amersfoort	Noordewierweg 268	Amersfoort	27,70	27,95	28,33	34,61
Amersfoort	Noordewierweg 270	Amersfoort	27,70	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Noordewierweg 272	Amersfoort	27,71	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Noordewierweg 274	Amersfoort	27,71	27,96	28,34	34,62
Hoogland_A	Oudeweg 1	Hoogland	26,06	26,32	26,68	32,97
Hoogland_A	Oudeweg 10	Hoogland	24,42	24,67	25,04	31,32
Hoogland_A	Oudeweg 2	Hoogland	26,07	26,33	26,70	32,98
Hoogland_A	Oudeweg 3	Hoogland	25,96	26,21	26,58	32,86
Hoogland_A	Oudeweg 5	Hoogland	23,65	23,91	24,27	30,56
Hoogland_A	Oudeweg 6	Hoogland	24,63	24,89	25,26	31,54
Hoogland_A	Oudeweg 8	Hoogland	24,28	24,53	24,90	31,18
Amersfoort	Papaverstraat 1	Amersfoort	25,92	26,17	26,54	32,82
Amersfoort	Papaverstraat 10	Amersfoort	26,37	26,62	26,99	33,27
Amersfoort	Papaverstraat 11	Amersfoort	26,14	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Papaverstraat 12	Amersfoort	26,43	26,68	27,05	33,33
Amersfoort	Papaverstraat 13	Amersfoort	26,19	26,44	26,82	33,10
Amersfoort	Papaverstraat 14	Amersfoort	26,48	26,73	27,11	33,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Papaverstraat 15 Amersfoort	26,24	26,50	26,87	33,15
Amersfoort	Papaverstraat 16 Amersfoort	26,53	26,79	27,16	33,44
Amersfoort	Papaverstraat 17 Amersfoort	26,29	26,55	26,92	33,20
Amersfoort	Papaverstraat 18 Amersfoort	26,59	26,84	27,21	33,49
Amersfoort	Papaverstraat 19 Amersfoort	26,39	26,64	27,01	33,29
Amersfoort	Papaverstraat 20 Amersfoort	26,65	26,90	27,27	33,55
Amersfoort	Papaverstraat 21 Amersfoort	26,45	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Papaverstraat 22 Amersfoort	26,70	26,95	27,33	33,61
Amersfoort	Papaverstraat 23 Amersfoort	26,50	26,75	27,12	33,40
Amersfoort	Papaverstraat 24 Amersfoort	26,75	27,01	27,38	33,66
Amersfoort	Papaverstraat 25 Amersfoort	26,54	26,80	27,17	33,45
Amersfoort	Papaverstraat 26 Amersfoort	26,81	27,07	27,44	33,72
Amersfoort	Papaverstraat 27 Amersfoort	26,60	26,86	27,23	33,51
Amersfoort	Papaverstraat 29 Amersfoort	26,65	26,91	27,28	33,56
Amersfoort	Papaverstraat 3 Amersfoort	25,97	26,22	26,59	32,87
Amersfoort	Papaverstraat 31 Amersfoort	26,71	26,96	27,34	33,62
Amersfoort	Papaverstraat 33 Amersfoort	26,77	27,02	27,39	33,67
Amersfoort	Papaverstraat 5 Amersfoort	26,01	26,27	26,64	32,92
Amersfoort	Papaverstraat 6 Amersfoort	26,26	26,51	26,89	33,17
Amersfoort	Papaverstraat 7 Amersfoort	26,05	26,31	26,68	32,96
Amersfoort	Papaverstraat 8 Amersfoort	26,31	26,56	26,94	33,22
Amersfoort	Papaverstraat 9 Amersfoort	26,09	26,34	26,72	33,00
Soest_A	Peter van den Breemerweg 11 Soest	24,53	24,78	25,15	31,43
Soest_A	Peter van den Breemerweg 13 Soest	25,62	25,87	26,24	32,52
Soest_A	Peter van den Breemerweg 15 Soest	26,87	27,13	27,50	33,78
Soest_A	Peter van den Breemerweg 17 Soest	27,91	28,16	28,53	34,81
Soest_A	Peter van den Breemerweg 17A Soest	27,97	28,23	28,60	34,88
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19 Soest	29,15	29,40	29,78	36,06
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19 Soest	29,26	29,51	29,89	36,17
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19A Soest	29,32	29,57	29,95	36,23
Soest_A	Peter van den Breemerweg 19B Soest	32,20	32,45	32,83	39,11
Soest_A	Peter van den Breemerweg 2 Soest	29,65	29,90	30,27	36,55
Soest_A	Peter van den Breemerweg 21 Soest	35,84	36,09	36,47	42,75
Soest_A	Peter van den Breemerweg 23 Soest	32,03	32,28	32,66	38,94
Soest_A	Peter van den Breemerweg 2A Soest	30,54	30,80	31,17	37,45
Soest_A	Peter van den Breemerweg 6 Soest	31,18	31,43	31,80	38,08
Amersfoort	Plataanstraat 1 Amersfoort	26,87	27,12	27,50	33,78
Amersfoort	Plataanstraat 10 Amersfoort	27,33	27,58	27,96	34,24
Amersfoort	Plataanstraat 11 Amersfoort	27,38	27,63	28,01	34,29
Amersfoort	Plataanstraat 12 Amersfoort	27,44	27,69	28,07	34,35
Amersfoort	Plataanstraat 13 Amersfoort	27,49	27,75	28,12	34,40
Amersfoort	Plataanstraat 14 Amersfoort	27,55	27,80	28,17	34,45
Amersfoort	Plataanstraat 15 Amersfoort	27,60	27,85	28,23	34,51
Amersfoort	Plataanstraat 16 Amersfoort	27,65	27,90	28,27	34,55
Amersfoort	Plataanstraat 17 Amersfoort	27,70	27,95	28,33	34,61
Amersfoort	Plataanstraat 18 Amersfoort	28,34	28,59	28,97	35,25
Amersfoort	Plataanstraat 2 Amersfoort	26,91	27,17	27,54	33,82
Amersfoort	Plataanstraat 21 Amersfoort	29,56	29,81	30,18	36,46
Amersfoort	Plataanstraat 22 Amersfoort	29,55	29,80	30,18	36,46
Amersfoort	Plataanstraat 23 Amersfoort	29,61	29,86	30,23	36,51
Amersfoort	Plataanstraat 24 Amersfoort	29,68	29,93	30,30	36,58
Amersfoort	Plataanstraat 25 Amersfoort	29,76	30,01	30,39	36,67
Amersfoort	Plataanstraat 26 Amersfoort	29,84	30,10	30,47	36,75
Amersfoort	Plataanstraat 27 Amersfoort	29,92	30,18	30,55	36,83
Amersfoort	Plataanstraat 28 Amersfoort	30,00	30,26	30,63	36,91
Amersfoort	Plataanstraat 29 Amersfoort	30,07	30,33	30,70	36,98
Amersfoort	Plataanstraat 3 Amersfoort	26,97	27,22	27,60	33,88
Amersfoort	Plataanstraat 30 Amersfoort	30,14	30,40	30,77	37,05
Amersfoort	Plataanstraat 31 Amersfoort	30,22	30,47	30,85	37,13
Amersfoort	Plataanstraat 32 Amersfoort	30,29	30,55	30,92	37,20
Amersfoort	Plataanstraat 4 Amersfoort	27,01	27,27	27,64	33,92
Amersfoort	Plataanstraat 5 Amersfoort	27,07	27,32	27,70	33,98
Amersfoort	Plataanstraat 6 Amersfoort	27,12	27,37	27,74	34,02
Amersfoort	Plataanstraat 7 Amersfoort	27,17	27,42	27,79	34,07
Amersfoort	Plataanstraat 8 Amersfoort	27,22	27,47	27,84	34,12
Amersfoort	Plataanstraat 9 Amersfoort	27,28	27,53	27,90	34,18
Amersfoort	Populierstraat 1 Amersfoort	27,91	28,17	28,54	34,82
Amersfoort	Populierstraat 10 Amersfoort	28,21	28,46	28,84	35,12
Amersfoort	Populierstraat 11 Amersfoort	28,27	28,53	28,90	35,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Populierstraat 12 Amersfoort	28,28	28,54	28,91	35,19
Amersfoort	Populierstraat 13 Amersfoort	28,34	28,60	28,97	35,25
Amersfoort	Populierstraat 14 Amersfoort	28,36	28,61	28,99	35,27
Amersfoort	Populierstraat 15 Amersfoort	28,41	28,67	29,04	35,32
Amersfoort	Populierstraat 16 Amersfoort	28,43	28,68	29,06	35,34
Amersfoort	Populierstraat 17 Amersfoort	28,48	28,74	29,11	35,39
Amersfoort	Populierstraat 18 Amersfoort	28,50	28,76	29,13	35,41
Amersfoort	Populierstraat 19 Amersfoort	28,55	28,80	29,17	35,45
Amersfoort	Populierstraat 2 Amersfoort	27,93	28,18	28,55	34,83
Amersfoort	Populierstraat 20 Amersfoort	28,57	28,83	29,20	35,48
Amersfoort	Populierstraat 3 Amersfoort	27,99	28,24	28,61	34,89
Amersfoort	Populierstraat 4 Amersfoort	28,00	28,26	28,63	34,91
Amersfoort	Populierstraat 5 Amersfoort	28,05	28,31	28,68	34,96
Amersfoort	Populierstraat 6 Amersfoort	28,07	28,32	28,70	34,98
Amersfoort	Populierstraat 7 Amersfoort	28,13	28,38	28,75	35,03
Amersfoort	Populierstraat 8 Amersfoort	28,15	28,40	28,77	35,05
Amersfoort	Populierstraat 9 Amersfoort	28,20	28,45	28,82	35,10
Amersfoort	Primulastraat 40 Amersfoort	25,53	25,78	26,16	32,44
Amersfoort	Primulastraat 42 Amersfoort	25,57	25,82	26,20	32,48
Amersfoort	Primulastraat 44 Amersfoort	25,61	25,87	26,24	32,52
Amersfoort	Primulastraat 46 Amersfoort	25,65	25,90	26,28	32,56
Amersfoort	Primulastraat 48 Amersfoort	25,69	25,94	26,32	32,60
Amersfoort	Primulastraat 50 Amersfoort	25,73	25,98	26,35	32,63
Amersfoort	Primulastraat 52 Amersfoort	25,76	26,02	26,39	32,67
Amersfoort	Primulastraat 54 Amersfoort	25,81	26,06	26,43	32,71
Amersfoort	Primulastraat 56 Amersfoort	25,85	26,10	26,47	32,75
Amersfoort	Primulastraat 58 Amersfoort	25,88	26,14	26,51	32,79
Amersfoort	Primulastraat 60 Amersfoort	25,92	26,18	26,55	32,83
Amersfoort	Primulastraat 63 Amersfoort	25,54	25,79	26,16	32,44
Amersfoort	Primulastraat 65 Amersfoort	25,73	25,99	26,36	32,64
Radonweg_A	Radonweg 4 Amersfoort	43,66	43,91	44,29	50,57
Amersfoort	Rangeerder 1 Amersfoort	25,40	25,65	26,03	32,31
Amersfoort	Rangeerder 11 Amersfoort	25,16	25,42	25,79	32,07
Amersfoort	Rangeerder 13 Amersfoort	25,12	25,37	25,74	32,02
Amersfoort	Rangeerder 15 Amersfoort	25,07	25,32	25,70	31,98
Amersfoort	Rangeerder 3 Amersfoort	25,35	25,61	25,98	32,26
Amersfoort	Rangeerder 5 Amersfoort	25,30	25,56	25,93	32,21
Amersfoort	Rangeerder 7 Amersfoort	25,26	25,51	25,88	32,16
Amersfoort	Rangeerder 9 Amersfoort	25,21	25,46	25,84	32,12
Amersfoort	Ranonkelstraat 1 Amersfoort	25,48	25,73	26,11	32,39
Amersfoort	Ranonkelstraat 10 Amersfoort	25,47	25,72	26,09	32,37
Amersfoort	Ranonkelstraat 11 Amersfoort	25,65	25,90	26,27	32,55
Amersfoort	Ranonkelstraat 12 Amersfoort	25,50	25,75	26,12	32,40
Amersfoort	Ranonkelstraat 13 Amersfoort	25,68	25,93	26,31	32,59
Amersfoort	Ranonkelstraat 14 Amersfoort	25,54	25,79	26,16	32,44
Amersfoort	Ranonkelstraat 15 Amersfoort	25,71	25,96	26,33	32,61
Amersfoort	Ranonkelstraat 16 Amersfoort	25,56	25,81	26,19	32,47
Amersfoort	Ranonkelstraat 17 Amersfoort	25,73	25,98	26,36	32,64
Amersfoort	Ranonkelstraat 18 Amersfoort	25,59	25,84	26,21	32,49
Amersfoort	Ranonkelstraat 19 Amersfoort	25,76	26,02	26,39	32,67
Amersfoort	Ranonkelstraat 2 Amersfoort	25,33	25,59	25,96	32,24
Amersfoort	Ranonkelstraat 20 Amersfoort	25,60	25,86	26,23	32,51
Amersfoort	Ranonkelstraat 21 Amersfoort	25,79	26,04	26,42	32,70
Amersfoort	Ranonkelstraat 22 Amersfoort	25,62	25,88	26,25	32,53
Amersfoort	Ranonkelstraat 23 Amersfoort	25,82	26,07	26,45	32,73
Amersfoort	Ranonkelstraat 24 Amersfoort	25,64	25,90	26,27	32,55
Amersfoort	Ranonkelstraat 25 Amersfoort	26,04	26,29	26,67	32,95
Amersfoort	Ranonkelstraat 26 Amersfoort	25,67	25,92	26,30	32,58
Amersfoort	Ranonkelstraat 27 Amersfoort	26,07	26,32	26,70	32,98
Amersfoort	Ranonkelstraat 28 Amersfoort	25,69	25,94	26,32	32,60
Amersfoort	Ranonkelstraat 29 Amersfoort	26,10	26,36	26,73	33,01
Amersfoort	Ranonkelstraat 3 Amersfoort	25,51	25,77	26,14	32,42
Amersfoort	Ranonkelstraat 30 Amersfoort	25,71	25,97	26,34	32,62
Amersfoort	Ranonkelstraat 31 Amersfoort	26,15	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Ranonkelstraat 32 Amersfoort	25,74	25,99	26,36	32,64
Amersfoort	Ranonkelstraat 34 Amersfoort	25,98	26,23	26,61	32,89
Amersfoort	Ranonkelstraat 36 Amersfoort	26,02	26,27	26,64	32,92
Amersfoort	Ranonkelstraat 38 Amersfoort	26,05	26,30	26,67	32,95
Amersfoort	Ranonkelstraat 4 Amersfoort	25,36	25,62	25,99	32,27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Ranonkelstraat 40 Amersfoort	26,08	26,33	26,70	32,98
Amersfoort	Ranonkelstraat 42 Amersfoort	26,11	26,37	26,74	33,02
Amersfoort	Ranonkelstraat 44 Amersfoort	26,15	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Ranonkelstraat 46 Amersfoort	26,18	26,43	26,81	33,09
Amersfoort	Ranonkelstraat 5 Amersfoort	25,55	25,80	26,17	32,45
Amersfoort	Ranonkelstraat 6 Amersfoort	25,40	25,65	26,03	32,31
Amersfoort	Ranonkelstraat 7 Amersfoort	25,58	25,83	26,21	32,49
Amersfoort	Ranonkelstraat 8 Amersfoort	25,44	25,69	26,06	32,34
Amersfoort	Ranonkelstraat 9 Amersfoort	25,61	25,87	26,24	32,52
Amersfoort	Resedastraat 1 Amersfoort	26,89	27,15	27,52	33,80
Amersfoort	Resedastraat 10 Amersfoort	26,79	27,04	27,41	33,69
Amersfoort	Resedastraat 11 Amersfoort	26,95	27,20	27,58	33,86
Amersfoort	Resedastraat 12 Amersfoort	26,81	27,06	27,44	33,72
Amersfoort	Resedastraat 13 Amersfoort	26,96	27,22	27,59	33,87
Amersfoort	Resedastraat 14 Amersfoort	26,83	27,08	27,45	33,73
Amersfoort	Resedastraat 15 Amersfoort	26,97	27,23	27,60	33,88
Amersfoort	Resedastraat 16 Amersfoort	26,85	27,10	27,48	33,76
Amersfoort	Resedastraat 17 Amersfoort	26,98	27,24	27,61	33,89
Amersfoort	Resedastraat 18 Amersfoort	26,87	27,12	27,49	33,77
Amersfoort	Resedastraat 19 Amersfoort	26,99	27,25	27,62	33,90
Amersfoort	Resedastraat 2 Amersfoort	26,71	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Resedastraat 20 Amersfoort	26,90	27,15	27,52	33,80
Amersfoort	Resedastraat 21 Amersfoort	27,01	27,26	27,63	33,91
Amersfoort	Resedastraat 22 Amersfoort	26,91	27,16	27,54	33,82
Amersfoort	Resedastraat 23 Amersfoort	27,02	27,27	27,64	33,92
Amersfoort	Resedastraat 24 Amersfoort	26,93	27,18	27,55	33,83
Amersfoort	Resedastraat 25 Amersfoort	27,03	27,28	27,66	33,94
Amersfoort	Resedastraat 26 Amersfoort	26,94	27,19	27,57	33,85
Amersfoort	Resedastraat 27 Amersfoort	27,04	27,29	27,67	33,95
Amersfoort	Resedastraat 29 Amersfoort	27,04	27,30	27,67	33,95
Amersfoort	Resedastraat 3 Amersfoort	26,91	27,16	27,53	33,81
Amersfoort	Resedastraat 31 Amersfoort	27,10	27,35	27,72	34,00
Amersfoort	Resedastraat 4 Amersfoort	26,72	26,97	27,35	33,63
Amersfoort	Resedastraat 5 Amersfoort	26,92	27,17	27,54	33,82
Amersfoort	Resedastraat 6 Amersfoort	26,74	27,00	27,37	33,65
Amersfoort	Resedastraat 7 Amersfoort	26,93	27,18	27,56	33,84
Amersfoort	Resedastraat 8 Amersfoort	26,77	27,02	27,39	33,67
Amersfoort	Resedastraat 9 Amersfoort	26,94	27,19	27,56	33,84
Amersfoort	Schiestraat 101 Amersfoort	27,91	28,16	28,53	34,81
Amersfoort	Schiestraat 103 Amersfoort	27,93	28,18	28,55	34,83
Amersfoort	Schiestraat 20 Amersfoort	25,76	26,01	26,38	32,66
Amersfoort	Schiestraat 22 Amersfoort	25,81	26,06	26,43	32,71
Amersfoort	Schiestraat 23 Amersfoort	25,78	26,04	26,41	32,69
Amersfoort	Schiestraat 24 Amersfoort	25,85	26,11	26,48	32,76
Amersfoort	Schiestraat 25 Amersfoort	25,84	26,09	26,46	32,74
Amersfoort	Schiestraat 26 Amersfoort	25,90	26,15	26,53	32,81
Amersfoort	Schiestraat 27 Amersfoort	25,88	26,14	26,51	32,79
Amersfoort	Schiestraat 28 Amersfoort	25,94	26,20	26,57	32,85
Amersfoort	Schiestraat 29 Amersfoort	25,93	26,19	26,56	32,84
Amersfoort	Schiestraat 30 Amersfoort	25,99	26,24	26,61	32,89
Amersfoort	Schiestraat 31 Amersfoort	25,99	26,25	26,62	32,90
Amersfoort	Schiestraat 32 Amersfoort	26,05	26,30	26,67	32,95
Amersfoort	Schiestraat 33 Amersfoort	26,03	26,29	26,66	32,94
Amersfoort	Schiestraat 34 Amersfoort	26,10	26,35	26,73	33,01
Amersfoort	Schiestraat 35 Amersfoort	26,07	26,33	26,70	32,98
Amersfoort	Schiestraat 36 Amersfoort	26,15	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Schiestraat 37 Amersfoort	26,12	26,37	26,74	33,02
Amersfoort	Schiestraat 38 Amersfoort	26,20	26,45	26,82	33,10
Amersfoort	Schiestraat 39 Amersfoort	26,20	26,45	26,82	33,10
Amersfoort	Schiestraat 40 Amersfoort	26,25	26,50	26,87	33,15
Amersfoort	Schiestraat 41 Amersfoort	26,25	26,50	26,88	33,16
Amersfoort	Schiestraat 42 Amersfoort	26,29	26,55	26,92	33,20
Amersfoort	Schiestraat 43 Amersfoort	26,30	26,55	26,92	33,20
Amersfoort	Schiestraat 44 Amersfoort	26,34	26,59	26,96	33,24
Amersfoort	Schiestraat 45 Amersfoort	26,35	26,60	26,97	33,25
Amersfoort	Schiestraat 46 Amersfoort	26,39	26,64	27,01	33,29
Amersfoort	Schiestraat 47 Amersfoort	26,39	26,65	27,02	33,30
Amersfoort	Schiestraat 48 Amersfoort	26,44	26,69	27,06	33,34
Amersfoort	Schiestraat 49 Amersfoort	26,44	26,69	27,06	33,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Schiestraat 50	Amersfoort	26,48	26,73	27,10	33,38
Amersfoort	Schiestraat 51	Amersfoort	26,50	26,75	27,12	33,40
Amersfoort	Schiestraat 52	Amersfoort	26,56	26,82	27,19	33,47
Amersfoort	Schiestraat 53	Amersfoort	26,54	26,80	27,17	33,45
Amersfoort	Schiestraat 54	Amersfoort	26,62	26,88	27,25	33,53
Amersfoort	Schiestraat 55	Amersfoort	26,58	26,84	27,21	33,49
Amersfoort	Schiestraat 56	Amersfoort	26,66	26,92	27,29	33,57
Amersfoort	Schiestraat 57	Amersfoort	26,63	26,88	27,26	33,54
Amersfoort	Schiestraat 58	Amersfoort	26,71	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Schiestraat 59	Amersfoort	26,70	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Schiestraat 60	Amersfoort	26,75	27,01	27,38	33,66
Amersfoort	Schiestraat 61	Amersfoort	26,76	27,01	27,38	33,66
Amersfoort	Schiestraat 62	Amersfoort	26,81	27,06	27,44	33,72
Amersfoort	Schiestraat 63	Amersfoort	26,80	27,05	27,43	33,71
Amersfoort	Schiestraat 64	Amersfoort	26,86	27,11	27,48	33,76
Amersfoort	Schiestraat 65	Amersfoort	26,84	27,09	27,47	33,75
Amersfoort	Schiestraat 66	Amersfoort	26,91	27,16	27,53	33,81
Amersfoort	Schiestraat 67	Amersfoort	26,89	27,15	27,52	33,80
Amersfoort	Schiestraat 68	Amersfoort	26,98	27,23	27,60	33,88
Amersfoort	Schiestraat 69	Amersfoort	26,94	27,19	27,56	33,84
Amersfoort	Schiestraat 70	Amersfoort	27,40	27,65	28,03	34,31
Amersfoort	Schiestraat 71	Amersfoort	27,03	27,29	27,66	33,94
Amersfoort	Schiestraat 72	Amersfoort	27,43	27,68	28,06	34,34
Amersfoort	Schiestraat 73	Amersfoort	27,08	27,34	27,71	33,99
Amersfoort	Schiestraat 74	Amersfoort	27,45	27,71	28,08	34,36
Amersfoort	Schiestraat 75	Amersfoort	27,38	27,63	28,01	34,29
Amersfoort	Schiestraat 76	Amersfoort	27,48	27,73	28,11	34,39
Amersfoort	Schiestraat 77	Amersfoort	27,41	27,66	28,03	34,31
Amersfoort	Schiestraat 78	Amersfoort	27,50	27,76	28,13	34,41
Amersfoort	Schiestraat 79	Amersfoort	27,44	27,69	28,06	34,34
Amersfoort	Schiestraat 80	Amersfoort	27,53	27,78	28,15	34,43
Amersfoort	Schiestraat 81	Amersfoort	27,46	27,72	28,09	34,37
Amersfoort	Schiestraat 82	Amersfoort	27,55	27,80	28,17	34,45
Amersfoort	Schiestraat 83	Amersfoort	27,49	27,75	28,12	34,40
Amersfoort	Schiestraat 84	Amersfoort	27,57	27,82	28,20	34,48
Amersfoort	Schiestraat 85	Amersfoort	27,52	27,78	28,15	34,43
Amersfoort	Schiestraat 86	Amersfoort	27,61	27,86	28,24	34,52
Amersfoort	Schiestraat 87	Amersfoort	27,63	27,88	28,26	34,54
Amersfoort	Schiestraat 88	Amersfoort	27,63	27,88	28,26	34,54
Amersfoort	Schiestraat 89	Amersfoort	27,66	27,92	28,29	34,57
Amersfoort	Schiestraat 90	Amersfoort	27,65	27,90	28,27	34,55
Amersfoort	Schiestraat 91	Amersfoort	27,70	27,95	28,33	34,61
Amersfoort	Schiestraat 92	Amersfoort	27,66	27,91	28,29	34,57
Amersfoort	Schiestraat 93	Amersfoort	27,73	27,99	28,36	34,64
Amersfoort	Schiestraat 94	Amersfoort	27,68	27,94	28,31	34,59
Amersfoort	Schiestraat 95	Amersfoort	27,76	28,01	28,39	34,67
Amersfoort	Schiestraat 96	Amersfoort	27,70	27,96	28,33	34,61
Amersfoort	Schiestraat 97	Amersfoort	27,79	28,04	28,41	34,69
Amersfoort	Schiestraat 99	Amersfoort	27,81	28,07	28,44	34,72
Amersfoort	Seringstraat 22	Amersfoort	25,37	25,62	25,99	32,27
Amersfoort	Seringstraat 24	Amersfoort	25,41	25,67	26,04	32,32
Amersfoort	Seringstraat 26	Amersfoort	25,46	25,72	26,09	32,37
Amersfoort	Seringstraat 28	Amersfoort	25,51	25,76	26,14	32,42
Amersfoort	Seringstraat 29	Amersfoort	25,39	25,64	26,01	32,29
Amersfoort	Seringstraat 30	Amersfoort	25,57	25,82	26,19	32,47
Amersfoort	Seringstraat 31	Amersfoort	25,44	25,69	26,06	32,34
Amersfoort	Seringstraat 32	Amersfoort	25,61	25,86	26,24	32,52
Amersfoort	Seringstraat 33	Amersfoort	25,65	25,90	26,27	32,55
Amersfoort	Seringstraat 34	Amersfoort	25,66	25,92	26,29	32,57
Amersfoort	Seringstraat 35	Amersfoort	25,69	25,94	26,32	32,60
Amersfoort	Seringstraat 36	Amersfoort	25,71	25,96	26,34	32,62
Amersfoort	Seringstraat 37	Amersfoort	25,73	25,99	26,36	32,64
Amersfoort	Seringstraat 38	Amersfoort	25,79	26,04	26,41	32,69
Amersfoort	Seringstraat 39	Amersfoort	25,77	26,03	26,40	32,68
Amersfoort	Seringstraat 40	Amersfoort	25,83	26,08	26,45	32,73
Amersfoort	Seringstraat 41	Amersfoort	25,82	26,07	26,44	32,72
Amersfoort	Seringstraat 42	Amersfoort	25,87	26,12	26,50	32,78
Amersfoort	Seringstraat 43	Amersfoort	25,86	26,11	26,49	32,77
Amersfoort	Seringstraat 44	Amersfoort	25,91	26,16	26,54	32,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Seringstraat 45	Amersfoort	25,91	26,16	26,54	32,82
Amersfoort	Seringstraat 46	Amersfoort	25,95	26,20	26,57	32,85
Amersfoort	Seringstraat 47	Amersfoort	25,96	26,22	26,59	32,87
Amersfoort	Seringstraat 48	Amersfoort	26,03	26,29	26,66	32,94
Amersfoort	Seringstraat 49	Amersfoort	26,01	26,26	26,64	32,92
Amersfoort	Seringstraat 50	Amersfoort	26,09	26,34	26,72	33,00
Amersfoort	Seringstraat 51	Amersfoort	26,06	26,31	26,68	32,96
Amersfoort	Seringstraat 52	Amersfoort	26,15	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Seringstraat 53	Amersfoort	26,11	26,36	26,73	33,01
Amersfoort	Seringstraat 54	Amersfoort	26,20	26,46	26,83	33,11
Amersfoort	Seringstraat 55	Amersfoort	26,15	26,41	26,78	33,06
Amersfoort	Seringstraat 56	Amersfoort	26,26	26,51	26,89	33,17
Amersfoort	Seringstraat 57	Amersfoort	26,21	26,46	26,83	33,11
Amersfoort	Seringstraat 58	Amersfoort	26,31	26,57	26,94	33,22
Amersfoort	Seringstraat 59	Amersfoort	26,25	26,51	26,88	33,16
Amersfoort	Seringstraat 60	Amersfoort	26,37	26,62	27,00	33,28
Amersfoort	Seringstraat 61	Amersfoort	26,39	26,64	27,01	33,29
Amersfoort	Seringstraat 62	Amersfoort	26,43	26,68	27,06	33,34
Amersfoort	Seringstraat 63	Amersfoort	26,45	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Seringstraat 64	Amersfoort	26,46	26,71	27,08	33,36
Amersfoort	Seringstraat 65	Amersfoort	26,51	26,76	27,13	33,41
Amersfoort	Seringstraat 66	Amersfoort	26,52	26,77	27,14	33,42
Amersfoort	Seringstraat 67	Amersfoort	26,56	26,81	27,18	33,46
Amersfoort	Seringstraat 68	Amersfoort	26,57	26,82	27,20	33,48
Amersfoort	Seringstraat 69	Amersfoort	26,66	26,91	27,28	33,56
Amersfoort	Seringstraat 70	Amersfoort	26,86	27,11	27,49	33,77
Amersfoort	Seringstraat 71	Amersfoort	26,74	26,99	27,36	33,64
Amersfoort	Seringstraat 72	Amersfoort	26,93	27,18	27,55	33,83
Amersfoort	Seringstraat 73	Amersfoort	26,80	27,06	27,43	33,71
Amersfoort	Seringstraat 74	Amersfoort	26,98	27,23	27,61	33,89
Amersfoort	Seringstraat 75	Amersfoort	26,88	27,13	27,50	33,78
Amersfoort	Seringstraat 76	Amersfoort	27,04	27,29	27,67	33,95
Amersfoort	Seringstraat 77	Amersfoort	26,94	27,19	27,56	33,84
Amersfoort	Seringstraat 78	Amersfoort	27,09	27,35	27,72	34,00
Amersfoort	Seringstraat 79	Amersfoort	26,99	27,25	27,62	33,90
Amersfoort	Seringstraat 80	Amersfoort	27,15	27,41	27,78	34,06
Amersfoort	Seringstraat 81	Amersfoort	27,05	27,31	27,68	33,96
Amersfoort	Seringstraat 82	Amersfoort	27,21	27,46	27,83	34,11
Amersfoort	Seringstraat 83	Amersfoort	27,11	27,36	27,74	34,02
Amersfoort	Seringstraat 85	Amersfoort	27,16	27,42	27,79	34,07
Siliciumwe	Siliciumweg 83	Amersfoort	32,33	32,58	32,96	39,24
Amersfoort	Soesterweg 397B	Amersfoort	25,24	25,50	25,87	32,15
Amersfoort	Soesterweg 397C	Amersfoort	25,30	25,55	25,93	32,21
Amersfoort	Soesterweg 397D	Amersfoort	25,32	25,58	25,95	32,23
Amersfoort	Soesterweg 397E	Amersfoort	25,34	25,59	25,96	32,24
Amersfoort	Soesterweg 397F	Amersfoort	25,35	25,61	25,98	32,26
Amersfoort	Soesterweg 397G	Amersfoort	25,41	25,66	26,04	32,32
Amersfoort	Soesterweg 397H	Amersfoort	25,45	25,70	26,08	32,36
Amersfoort	Soesterweg 399	Amersfoort	25,23	25,49	25,86	32,14
Amersfoort	Soesterweg 399A	Amersfoort	25,34	25,59	25,96	32,24
Amersfoort	Soesterweg 401A	Amersfoort	25,47	25,72	26,09	32,37
Amersfoort	Soesterweg 401B	Amersfoort	25,48	25,74	26,11	32,39
Amersfoort	Soesterweg 401C	Amersfoort	25,51	25,76	26,13	32,41
Amersfoort	Soesterweg 405	Amersfoort	25,41	25,66	26,03	32,31
Amersfoort	Soesterweg 407	Amersfoort	25,62	25,88	26,25	32,53
Amersfoort	Soesterweg 409	Amersfoort	25,67	25,92	26,30	32,58
Amersfoort	Soesterweg 411	Amersfoort	25,71	25,96	26,34	32,62
Amersfoort	Soesterweg 415	Amersfoort	25,76	26,01	26,39	32,67
Amersfoort	Soesterweg 417	Amersfoort	25,85	26,10	26,47	32,75
Amersfoort	Soesterweg 419	Amersfoort	25,89	26,14	26,51	32,79
Amersfoort	Soesterweg 421	Amersfoort	25,94	26,19	26,57	32,85
Amersfoort	Soesterweg 423	Amersfoort	25,97	26,23	26,60	32,88
Amersfoort	Soesterweg 425	Amersfoort	26,02	26,27	26,65	32,93
Amersfoort	Soesterweg 427	Amersfoort	26,17	26,42	26,79	33,07
Amersfoort	Soesterweg 429	Amersfoort	26,20	26,45	26,83	33,11
Amersfoort	Soesterweg 431	Amersfoort	26,23	26,48	26,86	33,14
Amersfoort	Soesterweg 433	Amersfoort	26,26	26,51	26,88	33,16
Amersfoort	Soesterweg 435	Amersfoort	26,29	26,54	26,92	33,20
Amersfoort	Soesterweg 437	Amersfoort	26,33	26,58	26,96	33,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Soesterweg 439	Amersfoort	26,37	26,62	27,00	33,28
Amersfoort	Soesterweg 441	Amersfoort	26,41	26,66	27,03	33,31
Amersfoort	Soesterweg 443	Amersfoort	26,44	26,69	27,07	33,35
Amersfoort	Soesterweg 445	Amersfoort	26,47	26,73	27,10	33,38
Amersfoort	Soesterweg 449	Amersfoort	26,62	26,88	27,25	33,53
Amersfoort	Soesterweg 451	Amersfoort	26,65	26,90	27,28	33,56
Amersfoort	Soesterweg 453	Amersfoort	26,68	26,93	27,31	33,59
Amersfoort	Soesterweg 455	Amersfoort	26,70	26,95	27,33	33,61
Amersfoort	Soesterweg 457	Amersfoort	26,72	26,98	27,35	33,63
Amersfoort	Soesterweg 459	Amersfoort	26,75	27,00	27,37	33,65
Amersfoort	Soesterweg 461	Amersfoort	26,77	27,02	27,40	33,68
Amersfoort	Soesterweg 525	Amersfoort	27,49	27,74	28,11	34,39
Amersfoort	Soesterweg 531	Amersfoort	28,47	28,73	29,10	35,38
Amersfoort	Soesterweg 531A	Amersfoort	28,46	28,71	29,08	35,36
Amersfoort	Soesterweg 531B	Amersfoort	28,66	28,92	29,29	35,57
Amersfoort	Soesterweg 531C	Amersfoort	28,65	28,90	29,28	35,56
Amersfoort	Soesterweg 531D	Amersfoort	28,64	28,89	29,26	35,54
Amersfoort	Soesterweg 533	Amersfoort	27,78	28,03	28,41	34,69
Amersfoort	Soesterweg 535	Amersfoort	27,01	27,27	27,64	33,92
Amersfoort	Soesterweg 537	Amersfoort	26,44	26,69	27,07	33,35
Amersfoort	Soesterweg 537A	Amersfoort	26,50	26,75	27,13	33,41
Amersfoort	Soesterweg 539 1	Amersfoort	26,63	26,88	27,26	33,54
Amersfoort	Soesterweg 539 2	Amersfoort	26,82	27,08	27,45	33,73
Amersfoort	Soesterweg 539 3	Amersfoort	27,04	27,29	27,66	33,94
Amersfoort	Soesterweg 539 4	Amersfoort	26,73	26,99	27,36	33,64
Amersfoort	Soesterweg 539 5	Amersfoort	26,59	26,85	27,22	33,50
Amersfoort	Soesterweg 562A	Amersfoort	25,62	25,87	26,24	32,52
Amersfoort	Soesterweg 562B	Amersfoort	25,65	25,90	26,27	32,55
Amersfoort	Soesterweg 562C	Amersfoort	25,68	25,93	26,30	32,58
Amersfoort	Soesterweg 562D	Amersfoort	25,71	25,96	26,33	32,61
Amersfoort	Soesterweg 564A	Amersfoort	25,82	26,08	26,45	32,73
Amersfoort	Soesterweg 564B	Amersfoort	25,86	26,11	26,48	32,76
Amersfoort	Soesterweg 564C	Amersfoort	25,89	26,14	26,52	32,80
Amersfoort	Soesterweg 564D	Amersfoort	25,92	26,18	26,55	32,83
Amersfoort	Soesterweg 564E	Amersfoort	25,96	26,21	26,58	32,86
Amersfoort	Soesterweg 564F	Amersfoort	25,99	26,24	26,61	32,89
Amersfoort	Soesterweg 564G	Amersfoort	26,02	26,27	26,65	32,93
Amersfoort	Soesterweg 564H	Amersfoort	26,05	26,31	26,68	32,96
Amersfoort	Soesterweg 566A	Amersfoort	26,10	26,36	26,73	33,01
Amersfoort	Soesterweg 566B	Amersfoort	26,14	26,39	26,76	33,04
Amersfoort	Soesterweg 566C	Amersfoort	26,17	26,42	26,79	33,07
Amersfoort	Soesterweg 566D	Amersfoort	26,20	26,45	26,83	33,11
Amersfoort	Soesterweg 566E	Amersfoort	26,23	26,48	26,86	33,14
Amersfoort	Soesterweg 566F	Amersfoort	26,26	26,51	26,89	33,17
Amersfoort	Soesterweg 566G	Amersfoort	26,29	26,54	26,92	33,20
Amersfoort	Soesterweg 566H	Amersfoort	26,32	26,57	26,95	33,23
Amersfoort	Soesterweg 568A	Amersfoort	26,48	26,73	27,10	33,38
Amersfoort	Soesterweg 568B	Amersfoort	26,40	26,65	27,02	33,30
Amersfoort	Soesterweg 568C	Amersfoort	26,31	26,56	26,93	33,21
Amersfoort	Soesterweg 568D	Amersfoort	26,38	26,64	27,01	33,29
Amersfoort	Soesterweg 568E	Amersfoort	26,48	26,73	27,11	33,39
Amersfoort	Soesterweg 568F	Amersfoort	26,56	26,81	27,19	33,47
Amersfoort	Soesterweg 568G	Amersfoort	26,47	26,73	27,10	33,38
Amersfoort	Soesterweg 568H	Amersfoort	26,40	26,65	27,03	33,31
Amersfoort	Soesterweg 568J	Amersfoort	26,32	26,57	26,94	33,22
Amersfoort	Soesterweg 568K	Amersfoort	26,39	26,64	27,01	33,29
Amersfoort	Soesterweg 568L	Amersfoort	26,48	26,73	27,10	33,38
Amersfoort	Soesterweg 568M	Amersfoort	26,55	26,80	27,18	33,46
Amersfoort	Soesterweg 568N	Amersfoort	26,47	26,72	27,10	33,38
Amersfoort	Soesterweg 568P	Amersfoort	26,41	26,66	27,03	33,31
Amersfoort	Soesterweg 568Q	Amersfoort	26,33	26,58	26,95	33,23
Amersfoort	Soesterweg 568R	Amersfoort	26,39	26,65	27,02	33,30
Amersfoort	Soesterweg 568S	Amersfoort	26,47	26,72	27,10	33,38
Amersfoort	Soesterweg 568T	Amersfoort	26,54	26,79	27,17	33,45
Amersfoort	Soesterweg 570A	Amersfoort	26,46	26,72	27,09	33,37
Amersfoort	Soesterweg 570B	Amersfoort	26,42	26,67	27,04	33,32
Amersfoort	Soesterweg 570C	Amersfoort	26,34	26,59	26,97	33,25
Amersfoort	Soesterweg 570D	Amersfoort	26,40	26,65	27,03	33,31
Amersfoort	Soesterweg 570E	Amersfoort	26,46	26,72	27,09	33,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Soesterweg 570F	Amersfoort	26,53	26,78	27,15	33,43
Amersfoort	Soesterweg 570G	Amersfoort	26,46	26,71	27,09	33,37
Amersfoort	Soesterweg 570H	Amersfoort	26,42	26,67	27,05	33,33
Amersfoort	Soesterweg 570J	Amersfoort	26,35	26,60	26,98	33,26
Amersfoort	Soesterweg 570K	Amersfoort	26,40	26,66	27,03	33,31
Amersfoort	Soesterweg 570L	Amersfoort	26,46	26,71	27,09	33,37
Amersfoort	Soesterweg 570M	Amersfoort	26,51	26,77	27,14	33,42
Amersfoort	Soesterweg 572	Amersfoort	26,68	26,93	27,31	33,59
Amersfoort	Soesterweg 574	Amersfoort	26,70	26,95	27,33	33,61
Amersfoort	Soesterweg 576	Amersfoort	26,72	26,97	27,35	33,63
Amersfoort	Spaarnestraat 100	Amersfoort	26,07	26,33	26,70	32,98
Amersfoort	Spaarnestraat 102	Amersfoort	26,09	26,35	26,72	33,00
Amersfoort	Spaarnestraat 104	Amersfoort	26,10	26,35	26,73	33,01
Amersfoort	Spaarnestraat 106	Amersfoort	26,14	26,40	26,77	33,05
Amersfoort	Spaarnestraat 108	Amersfoort	26,19	26,45	26,82	33,10
Amersfoort	Spaarnestraat 110	Amersfoort	26,24	26,49	26,87	33,15
Amersfoort	Spaarnestraat 112	Amersfoort	26,28	26,53	26,91	33,19
Amersfoort	Spaarnestraat 114	Amersfoort	26,32	26,58	26,95	33,23
Amersfoort	Spaarnestraat 116	Amersfoort	26,37	26,62	26,99	33,27
Amersfoort	Spaarnestraat 118	Amersfoort	26,41	26,67	27,04	33,32
Amersfoort	Spaarnestraat 120	Amersfoort	26,47	26,73	27,10	33,38
Amersfoort	Spaarnestraat 122	Amersfoort	26,55	26,80	27,18	33,46
Amersfoort	Spaarnestraat 124	Amersfoort	26,56	26,82	27,19	33,47
Amersfoort	Spaarnestraat 126	Amersfoort	26,57	26,83	27,20	33,48
Amersfoort	Spaarnestraat 128	Amersfoort	26,62	26,87	27,24	33,52
Amersfoort	Spaarnestraat 130	Amersfoort	26,66	26,91	27,28	33,56
Amersfoort	Spaarnestraat 132	Amersfoort	26,70	26,95	27,32	33,60
Amersfoort	Spaarnestraat 134	Amersfoort	26,74	26,99	27,36	33,64
Amersfoort	Spaarnestraat 136	Amersfoort	26,74	27,00	27,37	33,65
Amersfoort	Spaarnestraat 138	Amersfoort	26,74	27,00	27,37	33,65
Amersfoort	Spaarnestraat 140	Amersfoort	26,75	27,00	27,37	33,65
Amersfoort	Spaarnestraat 142	Amersfoort	26,75	27,00	27,37	33,65
Amersfoort	Spaarnestraat 144	Amersfoort	26,76	27,01	27,39	33,67
Amersfoort	Spaarnestraat 146	Amersfoort	26,81	27,06	27,43	33,71
Amersfoort	Spaarnestraat 148	Amersfoort	26,85	27,10	27,47	33,75
Amersfoort	Spaarnestraat 149	Amersfoort	25,93	26,19	26,56	32,84
Amersfoort	Spaarnestraat 150	Amersfoort	26,89	27,14	27,51	33,79
Amersfoort	Spaarnestraat 151	Amersfoort	25,97	26,23	26,60	32,88
Amersfoort	Spaarnestraat 152	Amersfoort	26,92	27,17	27,55	33,83
Amersfoort	Spaarnestraat 153	Amersfoort	26,04	26,29	26,66	32,94
Amersfoort	Spaarnestraat 155	Amersfoort	26,08	26,33	26,70	32,98
Amersfoort	Spaarnestraat 157	Amersfoort	26,12	26,37	26,74	33,02
Amersfoort	Spaarnestraat 159	Amersfoort	26,16	26,42	26,79	33,07
Amersfoort	Spaarnestraat 161	Amersfoort	26,21	26,46	26,84	33,12
Amersfoort	Spaarnestraat 163	Amersfoort	26,25	26,50	26,87	33,15
Amersfoort	Spaarnestraat 165	Amersfoort	26,25	26,51	26,88	33,16
Amersfoort	Spaarnestraat 167	Amersfoort	26,26	26,52	26,89	33,17
Amersfoort	Spaarnestraat 169	Amersfoort	26,29	26,54	26,91	33,19
Amersfoort	Spaarnestraat 171	Amersfoort	26,30	26,56	26,93	33,21
Amersfoort	Spaarnestraat 173	Amersfoort	26,32	26,57	26,95	33,23
Amersfoort	Spaarnestraat 175	Amersfoort	26,36	26,61	26,98	33,26
Amersfoort	Spaarnestraat 177	Amersfoort	26,40	26,65	27,03	33,31
Amersfoort	Spaarnestraat 179	Amersfoort	26,45	26,70	27,07	33,35
Amersfoort	Spaarnestraat 181	Amersfoort	26,49	26,75	27,12	33,40
Amersfoort	Spaarnestraat 183	Amersfoort	26,57	26,83	27,20	33,48
Amersfoort	Spaarnestraat 185	Amersfoort	26,64	26,90	27,27	33,55
Amersfoort	Spaarnestraat 187	Amersfoort	26,68	26,94	27,31	33,59
Amersfoort	Spaarnestraat 189	Amersfoort	26,73	26,98	27,35	33,63
Amersfoort	Spaarnestraat 191	Amersfoort	26,77	27,02	27,40	33,68
Amersfoort	Spaarnestraat 193	Amersfoort	26,77	27,03	27,40	33,68
Amersfoort	Spaarnestraat 195	Amersfoort	26,78	27,03	27,40	33,68
Amersfoort	Spaarnestraat 197	Amersfoort	26,76	27,01	27,38	33,66
Amersfoort	Spaarnestraat 199	Amersfoort	26,72	26,98	27,35	33,63
Amersfoort	Spaarnestraat 201	Amersfoort	26,70	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Spaarnestraat 203	Amersfoort	26,71	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Spaarnestraat 205	Amersfoort	26,71	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Spaarnestraat 207	Amersfoort	26,71	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Spaarnestraat 209	Amersfoort	26,71	26,96	27,33	33,61
Amersfoort	Spaarnestraat 211	Amersfoort	26,70	26,96	27,33	33,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Spaarnestraat 213 Amersfoort	26,71	26,97	27,34	33,62
Amersfoort	Spaarnestraat 215 Amersfoort	26,74	27,00	27,37	33,65
Amersfoort	Spaarnestraat 217 Amersfoort	26,78	27,03	27,40	33,68
Amersfoort	Spaarnestraat 219 Amersfoort	26,81	27,07	27,44	33,72
Amersfoort	Spaarnestraat 92 Amersfoort	25,90	26,15	26,52	32,80
Amersfoort	Spaarnestraat 94 Amersfoort	25,95	26,20	26,57	32,85
Amersfoort	Spaarnestraat 96 Amersfoort	25,99	26,24	26,61	32,89
Amersfoort	Spaarnestraat 98 Amersfoort	26,03	26,28	26,66	32,94
Amersfoort	Sparstraat 1 Amersfoort	29,54	29,80	30,17	36,45
Amersfoort	Sparstraat 10 Amersfoort	29,36	29,61	29,98	36,26
Amersfoort	Sparstraat 11 Amersfoort	29,32	29,58	29,95	36,23
Amersfoort	Sparstraat 12 Amersfoort	29,30	29,55	29,92	36,20
Amersfoort	Sparstraat 13 Amersfoort	29,26	29,51	29,89	36,17
Amersfoort	Sparstraat 14 Amersfoort	29,23	29,49	29,86	36,14
Amersfoort	Sparstraat 15 Amersfoort	29,20	29,46	29,83	36,11
Amersfoort	Sparstraat 16 Amersfoort	29,17	29,42	29,79	36,07
Amersfoort	Sparstraat 17 Amersfoort	29,14	29,39	29,76	36,04
Amersfoort	Sparstraat 18 Amersfoort	29,11	29,36	29,73	36,01
Amersfoort	Sparstraat 19 Amersfoort	29,07	29,32	29,70	35,98
Amersfoort	Sparstraat 2 Amersfoort	29,53	29,78	30,16	36,44
Amersfoort	Sparstraat 20 Amersfoort	29,04	29,30	29,67	35,95
Amersfoort	Sparstraat 21 Amersfoort	29,01	29,27	29,64	35,92
Amersfoort	Sparstraat 22 Amersfoort	28,98	29,23	29,60	35,88
Amersfoort	Sparstraat 3 Amersfoort	29,51	29,77	30,14	36,42
Amersfoort	Sparstraat 4 Amersfoort	29,50	29,75	30,12	36,40
Amersfoort	Sparstraat 5 Amersfoort	29,49	29,74	30,11	36,39
Amersfoort	Sparstraat 6 Amersfoort	29,47	29,73	30,10	36,38
Amersfoort	Sparstraat 7 Amersfoort	29,46	29,71	30,09	36,37
Amersfoort	Sparstraat 8 Amersfoort	29,44	29,70	30,07	36,35
Amersfoort	Sparstraat 9 Amersfoort	29,38	29,64	30,01	36,29
Uraniumweg	Uraniumweg 54A Amersfoort	38,88	39,14	39,51	45,79
Uraniumweg	Uraniumweg 54B Amersfoort	38,98	39,23	39,61	45,89
Hoogland_A	Van Boetzelaerlaan 3 Hoogland	24,02	24,27	24,64	30,92
Hoogland_A	Van Boetzelaerlaan 6 Hoogland	25,65	25,91	26,27	32,56
Amersfoort	Vreeland 11A Amersfoort	28,89	29,14	29,51	35,79
Amersfoort	Vreeland 11B Amersfoort	28,90	29,15	29,53	35,81
Amersfoort	Vreeland 11C Amersfoort	28,91	29,16	29,53	35,81
Amersfoort	Vreeland 11D Amersfoort	28,91	29,16	29,54	35,82
Amersfoort	Vreeland 11E Amersfoort	28,91	29,17	29,54	35,82
Amersfoort	Vreeland 13A Amersfoort	28,89	29,15	29,52	35,80
Amersfoort	Vreeland 13B Amersfoort	28,90	29,16	29,53	35,81
Amersfoort	Vreeland 13C Amersfoort	28,92	29,17	29,54	35,82
Amersfoort	Vreeland 13D Amersfoort	28,93	29,19	29,56	35,84
Amersfoort	Vreeland 13E Amersfoort	28,95	29,20	29,57	35,85
Amersfoort	Vreeland 15A Amersfoort	28,84	29,09	29,46	35,74
Amersfoort	Vreeland 15B Amersfoort	28,86	29,11	29,49	35,77
Amersfoort	Vreeland 15C Amersfoort	28,88	29,13	29,51	35,79
Amersfoort	Vreeland 15D Amersfoort	28,90	29,15	29,52	35,80
Amersfoort	Vreeland 15E Amersfoort	28,91	29,17	29,54	35,82
Amersfoort	Vreeland 17A Amersfoort	29,17	29,43	29,80	36,08
Amersfoort	Vreeland 17B Amersfoort	29,18	29,43	29,81	36,09
Amersfoort	Vreeland 17C Amersfoort	29,19	29,44	29,81	36,09
Amersfoort	Vreeland 17D Amersfoort	29,19	29,45	29,82	36,10
Amersfoort	Vreeland 17E Amersfoort	29,20	29,46	29,83	36,11
Amersfoort	Vreeland 19A Amersfoort	29,22	29,47	29,84	36,12
Amersfoort	Vreeland 19B Amersfoort	29,23	29,48	29,85	36,13
Amersfoort	Vreeland 19C Amersfoort	29,24	29,49	29,87	36,15
Amersfoort	Vreeland 19D Amersfoort	29,25	29,50	29,87	36,15
Amersfoort	Vreeland 19E Amersfoort	29,25	29,51	29,88	36,16
Amersfoort	Vreeland 1A Amersfoort	28,55	28,80	29,17	35,45
Amersfoort	Vreeland 1B Amersfoort	28,55	28,80	29,17	35,45
Amersfoort	Vreeland 1C Amersfoort	28,55	28,80	29,18	35,46
Amersfoort	Vreeland 1D Amersfoort	28,56	28,81	29,18	35,46
Amersfoort	Vreeland 1E Amersfoort	28,56	28,82	29,19	35,47
Amersfoort	Vreeland 21A Amersfoort	29,22	29,48	29,85	36,13
Amersfoort	Vreeland 21B Amersfoort	29,23	29,49	29,86	36,14
Amersfoort	Vreeland 21C Amersfoort	29,25	29,50	29,88	36,16
Amersfoort	Vreeland 21D Amersfoort	29,26	29,52	29,89	36,17
Amersfoort	Vreeland 21E Amersfoort	29,28	29,53	29,90	36,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Vreeland 23A	Amersfoort	29,19	29,44	29,82	36,10
Amersfoort	Vreeland 23B	Amersfoort	29,21	29,46	29,83	36,11
Amersfoort	Vreeland 23C	Amersfoort	29,23	29,48	29,85	36,13
Amersfoort	Vreeland 23D	Amersfoort	29,24	29,49	29,87	36,15
Amersfoort	Vreeland 23E	Amersfoort	29,26	29,51	29,88	36,16
Amersfoort	Vreeland 25A	Amersfoort	29,45	29,71	30,08	36,36
Amersfoort	Vreeland 25B	Amersfoort	29,46	29,72	30,09	36,37
Amersfoort	Vreeland 25C	Amersfoort	29,48	29,73	30,10	36,38
Amersfoort	Vreeland 25D	Amersfoort	29,49	29,74	30,11	36,39
Amersfoort	Vreeland 25E	Amersfoort	29,50	29,75	30,12	36,40
Amersfoort	Vreeland 27A	Amersfoort	29,51	29,76	30,14	36,42
Amersfoort	Vreeland 27B	Amersfoort	29,52	29,77	30,15	36,43
Amersfoort	Vreeland 27C	Amersfoort	29,53	29,78	30,16	36,44
Amersfoort	Vreeland 27D	Amersfoort	29,54	29,79	30,16	36,44
Amersfoort	Vreeland 27E	Amersfoort	29,55	29,80	30,17	36,45
Amersfoort	Vreeland 29A	Amersfoort	29,54	29,79	30,16	36,44
Amersfoort	Vreeland 29B	Amersfoort	29,56	29,81	30,18	36,46
Amersfoort	Vreeland 29C	Amersfoort	29,57	29,83	30,20	36,48
Amersfoort	Vreeland 29D	Amersfoort	29,59	29,84	30,21	36,49
Amersfoort	Vreeland 29E	Amersfoort	29,59	29,85	30,22	36,50
Amersfoort	Vreeland 31A	Amersfoort	29,50	29,75	30,13	36,41
Amersfoort	Vreeland 31B	Amersfoort	29,53	29,78	30,15	36,43
Amersfoort	Vreeland 31C	Amersfoort	29,56	29,81	30,18	36,46
Amersfoort	Vreeland 31D	Amersfoort	29,58	29,83	30,21	36,49
Amersfoort	Vreeland 31E	Amersfoort	29,60	29,85	30,23	36,51
Amersfoort	Vreeland 33A	Amersfoort	29,81	30,06	30,43	36,71
Amersfoort	Vreeland 33B	Amersfoort	29,82	30,07	30,44	36,72
Amersfoort	Vreeland 33C	Amersfoort	29,83	30,08	30,45	36,73
Amersfoort	Vreeland 33D	Amersfoort	29,84	30,09	30,46	36,74
Amersfoort	Vreeland 33E	Amersfoort	29,85	30,10	30,47	36,75
Amersfoort	Vreeland 35A	Amersfoort	29,86	30,11	30,48	36,76
Amersfoort	Vreeland 35B	Amersfoort	29,87	30,12	30,49	36,77
Amersfoort	Vreeland 35C	Amersfoort	29,88	30,13	30,50	36,78
Amersfoort	Vreeland 35D	Amersfoort	29,89	30,14	30,51	36,79
Amersfoort	Vreeland 35E	Amersfoort	29,90	30,15	30,52	36,80
Amersfoort	Vreeland 37A	Amersfoort	29,87	30,13	30,50	36,78
Amersfoort	Vreeland 37B	Amersfoort	29,89	30,14	30,52	36,80
Amersfoort	Vreeland 37C	Amersfoort	29,91	30,17	30,54	36,82
Amersfoort	Vreeland 37D	Amersfoort	29,94	30,19	30,56	36,84
Amersfoort	Vreeland 37E	Amersfoort	29,94	30,20	30,57	36,85
Amersfoort	Vreeland 39A	Amersfoort	29,88	30,13	30,50	36,78
Amersfoort	Vreeland 39B	Amersfoort	29,89	30,15	30,52	36,80
Amersfoort	Vreeland 39C	Amersfoort	29,91	30,17	30,54	36,82
Amersfoort	Vreeland 39D	Amersfoort	29,93	30,18	30,56	36,84
Amersfoort	Vreeland 39E	Amersfoort	29,95	30,20	30,57	36,85
Amersfoort	Vreeland 3A	Amersfoort	28,56	28,82	29,19	35,47
Amersfoort	Vreeland 3B	Amersfoort	28,57	28,83	29,20	35,48
Amersfoort	Vreeland 3C	Amersfoort	28,59	28,84	29,21	35,49
Amersfoort	Vreeland 3D	Amersfoort	28,60	28,86	29,23	35,51
Amersfoort	Vreeland 3E	Amersfoort	28,61	28,86	29,24	35,52
Amersfoort	Vreeland 41A	Amersfoort	30,21	30,46	30,84	37,12
Amersfoort	Vreeland 41B	Amersfoort	30,22	30,47	30,84	37,12
Amersfoort	Vreeland 41C	Amersfoort	30,22	30,48	30,85	37,13
Amersfoort	Vreeland 41D	Amersfoort	30,24	30,49	30,86	37,14
Amersfoort	Vreeland 41E	Amersfoort	30,24	30,50	30,87	37,15
Amersfoort	Vreeland 43A	Amersfoort	30,21	30,47	30,84	37,12
Amersfoort	Vreeland 43B	Amersfoort	30,22	30,48	30,85	37,13
Amersfoort	Vreeland 43C	Amersfoort	30,25	30,50	30,88	37,16
Amersfoort	Vreeland 43D	Amersfoort	30,27	30,53	30,90	37,18
Amersfoort	Vreeland 43E	Amersfoort	30,30	30,55	30,93	37,21
Amersfoort	Vreeland 45A	Amersfoort	30,20	30,46	30,83	37,11
Amersfoort	Vreeland 45B	Amersfoort	30,23	30,48	30,86	37,14
Amersfoort	Vreeland 45C	Amersfoort	30,26	30,51	30,88	37,16
Amersfoort	Vreeland 45D	Amersfoort	30,29	30,54	30,91	37,19
Amersfoort	Vreeland 45E	Amersfoort	30,30	30,56	30,93	37,21
Amersfoort	Vreeland 47A	Amersfoort	30,17	30,42	30,79	37,07
Amersfoort	Vreeland 47B	Amersfoort	30,19	30,44	30,81	37,09
Amersfoort	Vreeland 47C	Amersfoort	30,21	30,47	30,84	37,12
Amersfoort	Vreeland 47D	Amersfoort	30,24	30,49	30,86	37,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Ondergrens N131
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving		Dag	Avond	Nacht	Lden
Amersfoort	Vreeland 47E	Amersfoort	30,26	30,52	30,89	37,17
Amersfoort	Vreeland 49A	Amersfoort	30,46	30,71	31,09	37,37
Amersfoort	Vreeland 49B	Amersfoort	30,47	30,73	31,10	37,38
Amersfoort	Vreeland 49C	Amersfoort	30,48	30,74	31,11	37,39
Amersfoort	Vreeland 49D	Amersfoort	30,50	30,75	31,13	37,41
Amersfoort	Vreeland 49E	Amersfoort	30,51	30,76	31,14	37,42
Amersfoort	Vreeland 51A	Amersfoort	30,52	30,77	31,15	37,43
Amersfoort	Vreeland 51B	Amersfoort	30,53	30,79	31,16	37,44
Amersfoort	Vreeland 51C	Amersfoort	30,54	30,80	31,17	37,45
Amersfoort	Vreeland 51D	Amersfoort	30,56	30,81	31,18	37,46
Amersfoort	Vreeland 51E	Amersfoort	30,57	30,82	31,20	37,48
Amersfoort	Vreeland 53A	Amersfoort	30,66	30,91	31,28	37,56
Amersfoort	Vreeland 53B	Amersfoort	30,67	30,92	31,29	37,57
Amersfoort	Vreeland 53C	Amersfoort	30,67	30,92	31,30	37,58
Amersfoort	Vreeland 53D	Amersfoort	30,66	30,91	31,28	37,56
Amersfoort	Vreeland 53E	Amersfoort	30,66	30,92	31,29	37,57
Amersfoort	Vreeland 55A	Amersfoort	30,72	30,97	31,35	37,63
Amersfoort	Vreeland 55B	Amersfoort	30,74	30,99	31,36	37,64
Amersfoort	Vreeland 55C	Amersfoort	30,75	31,01	31,38	37,66
Amersfoort	Vreeland 55D	Amersfoort	30,73	30,98	31,36	37,64
Amersfoort	Vreeland 55E	Amersfoort	30,74	30,99	31,36	37,64
Amersfoort	Vreeland 5A	Amersfoort	28,57	28,83	29,20	35,48
Amersfoort	Vreeland 5B	Amersfoort	28,59	28,84	29,21	35,49
Amersfoort	Vreeland 5C	Amersfoort	28,60	28,86	29,23	35,51
Amersfoort	Vreeland 5D	Amersfoort	28,62	28,87	29,24	35,52
Amersfoort	Vreeland 5E	Amersfoort	28,63	28,88	29,26	35,54
Amersfoort	Vreeland 7A	Amersfoort	28,54	28,79	29,16	35,44
Amersfoort	Vreeland 7B	Amersfoort	28,55	28,81	29,18	35,46
Amersfoort	Vreeland 7C	Amersfoort	28,57	28,83	29,20	35,48
Amersfoort	Vreeland 7D	Amersfoort	28,59	28,85	29,22	35,50
Amersfoort	Vreeland 7E	Amersfoort	28,61	28,86	29,23	35,51
Amersfoort	Vreeland 9A	Amersfoort	28,84	29,09	29,47	35,75
Amersfoort	Vreeland 9B	Amersfoort	28,85	29,10	29,47	35,75
Amersfoort	Vreeland 9C	Amersfoort	28,85	29,11	29,48	35,76
Amersfoort	Vreeland 9D	Amersfoort	28,86	29,11	29,49	35,77
Amersfoort	Vreeland 9E	Amersfoort	28,87	29,12	29,49	35,77
Hoogland_A	Weerhorsterweg 11	Hoogland	32,13	32,39	32,75	39,04
Hoogland_A	Weerhorsterweg 12	Hoogland	30,33	30,58	30,95	37,23
Hoogland_A	Weerhorsterweg 12A	Hoogland	30,19	30,45	30,82	37,10
Hoogland_A	Weerhorsterweg 14	Hoogland	30,46	30,71	31,08	37,36
Hoogland_A	Weerhorsterweg 15	Hoogland	33,19	33,45	33,82	40,10
Hoogland_A	Weerhorsterweg 20	Hoogland	34,71	34,96	35,33	41,61
Hoogland_A	Weerhorsterweg 22	Hoogland	34,16	34,42	34,78	41,07
Hoogland_A	Weerhorsterweg 5	Hoogland	28,27	28,52	28,89	35,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bosch & van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
3533 JG Utrecht
030 – 677 6466

Auteurs
Loes Derikx MSc.

Opdrachtgever
Gemeente Amersfoort



Windturbines De Isselt Amersfoort

Slagschaduwonderzoek t.b.v. omgevingsvergunning en vormvrije m.e.r.-beoordeling



Windturbines De Isselt Amersfoort

Slagschaduwonderzoe

Datum
11 maart 2022

Versie
0.2

Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
3533 JG Utrecht

Tel: 030-677 6466
Mail: info@boschenvanrijn.nl
Web: www.boschenvanrijn.nl

© Bosch & Van Rijn 2022
Behoudens hetgeen met de opdrachtgever is overeengekomen, mag in dit rapport vervatte informatie niet aan derden worden bekendgemaakt. Bosch & Van Rijn BV is niet aansprakelijk voor schade door het gebruik van deze informatie

INHOUDSOPGAVE

WINDTURBINES DE ISSELT AMERSFOORT FOUT! BLADWIJZER NIET GEDEFINIEERD.
SLAGSCHADUWONDERZOEK FOUT! BLADWIJZER NIET GEDEFINIEERD.
HOOFDSTUK 1 INLEIDING 4
1.1 Inleiding 5
1.2 Wettelijke norm 6
1.3 Stilstandvoorziening 7
1.4 Gevoelige objecten 7
1.5 Leeswijzer 8
HOOFDSTUK 2 BEREKENING 9
2.1 Inleiding 10
2.2 Windaanbod 10
2.3 Zonaanbod 11
2.4 Aannames 11
2.5 Rekenmethode 13
HOOFDSTUK 3 RESULTATEN 14
3.1 Slagschaduwcontour 15
3.2 Gevoelige objecten binnen de contour 16
3.3 Slagschaduw per gevoelig object 17
3.4 Slagschaduw per windturbine 17
3.5 Stilstand per windturbine 17
3.6 Slagschaduw en stilstand kantoren 18
3.6.1 Slagschaduw bij kantoren 18
3.6.2 Benodigde stilstand 20
HOOFDSTUK 4 CONCLUSIE 22
4.1 Conclusie slagschaduwonderzoek t.b.v. vergunningaanvraag 23
4.2 Conclusie slagschaduwonderzoek t.b.v. vormvrije m.e.r.-beoordeling 23
HOOFDSTUK 5 BIJLAGEN 24
BIJLAGE A SLAGSCHADUWCONTOUREN 25
BIJLAGE B RESULTATEN PER GEVOELIG OBJECT 30
BIJLAGE C UITDRAAI WINDPRO 89
BIJLAGE D UITDRAAI WINDPRO – KANTOREN 90
BIJLAGE E SLAGSCHADUWKALENDER KANTOREN 91

Hoofdstuk 1 Inleiding

1.1 Inleiding

Ten behoeve van een omgevingsvergunningaanvraag en een vormvrije m.e.r.-beoordeling heeft Bosch & Van Rijn in opdracht van de gemeente Amersfoort een slagschaduwonderzoek uitgevoerd naar de slagschaduwduur bij gevoelige objecten en kantoren nabij de twee beoogde windturbines op industrieterrein De Isselt te Amersfoort.

In deze studie wordt de slagschaduwduur berekend van de opstelling waarbij de posities van de twee windturbinelocaties vast liggen, maar er wel een bandbreedte is in ashoogte en rotordiameter. Voor wat betreft de afmetingen is deze bandbreedte als volgt opgespannen:

- Ashoogte: minimaal 130 meter, maximaal 160 meter;
- Rotordiameter: minimaal 130 meter, maximaal 165 meter;

Voor slagschaduw geldt in basis dat het bereik waarbinnen slagschaduw optreedt toeneemt met toenemende ashoogte en rotordiameter. Om de effecten inzichtelijk te maken wordt in dit rapport twee windturbinetypes onderzocht, die de onder- en bovenkant van de bandbreedte aangeven. Per situatie wordt berekend of, en zo ja hoeveel gevoelige objecten er op basis van de verwachte weeromstandigheden[1] meer dan 5 uur en 40 min slagschaduw per jaar ondervinden als gevolg van de windturbines. Doel is om te onderzoeken of het windpark aanzienlijke effecten heeft op de woon- en leefomgeving.

De windturbines die verder in dit rapport worden onderzocht staan gegeven in onderstaande tabel. In het verdere rapport worden deze aangeduid als ‘ondergrens’ en ‘bovengrens’.

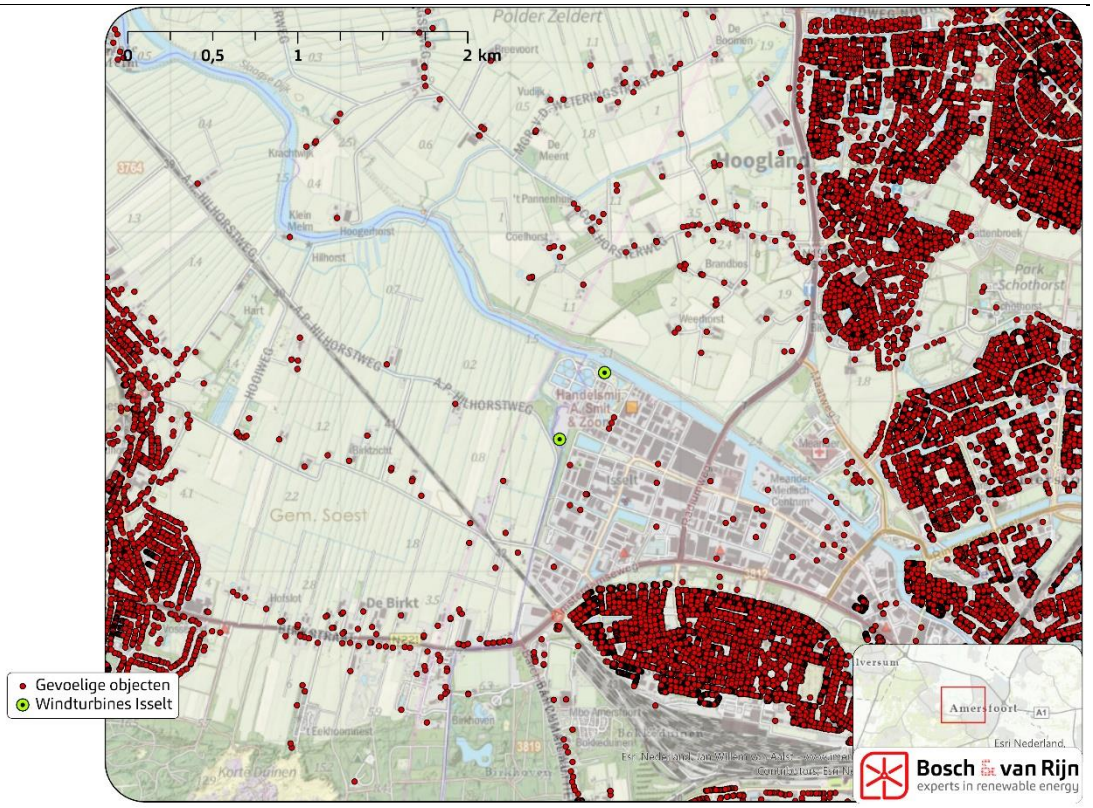
Tabel 1 **Gegevens onder- en bovengrens v.w.b slagschaduw (in meter).**

Bandbreedte	Type	Ashoogte	Rotordiameter
Ondergrens	Siemens SWT-4.0-130 (4MW)	130	130
Bovengrens	VESTAS V162 5600 (5,6MW)	160	165

NB. Er zijn geen windturbinetypes beschikbaar met een exacte rotordiameter van 165 meter. Voor de bovengrens is uitgegaan van een VESTAS V162, maar het een aangepaste rotordiameter van 165 meter. Bij een slagschaduwberekening heeft het type windturbine echter geen effect op de hoeveelheid slagschaduw.

[1] Berekeningen worden uitgevoerd met behulp van langjarige klimatologische gegevens op basis van gemiddelden. De daadwerkelijke weersomstandigheden kunnen jaarlijks verschillen. De daadwerkelijke hoeveelheid slagschaduw kan daardoor ook per jaar verschillen.

Figuur 1 **Ligging van de beoogde windturbines Isselt. Ook zijn de gevoelige objecten in de omgeving van de beoogde windturbines weergegeven (bron: BAG, oktober 2021).**



De coördinaten van de windturbines staan in onderstaande tabel.

Tabel 2 **De coördinaten van de beoogde windturbines.**

Windturbine	X	Y
WTB1	152.554	465.171
WTB2	152.289	464.778

1.2 Wettelijke norm

Windturbines vallen onder het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer[2]. Hoewel de normen in het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling door de Raad van State buiten toepassingen zijn verklaard voor windparken, is er bij een opstelling van twee windturbines geen sprake van een windpark[3,4]. Hierdoor blijven de normen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling van toepassing.

[2] Regeling van de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 9 november 2007, nr. DJZ 2007104180 houdende algemene regels voor inrichtingen - Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer

[3] Zie uitspraak ECLI:NL:RVS:2021:1395

[4] Zoals bevestigd door de staatssecretaris van Economische Zaken en Klimaat in haar schrijven van 6 juli 2021 aan de Tweede Kamer blijven de windturbinebepalingen uit het Activiteitenbesluit en -regeling wel gelden voor één of twee losse windturbines.

In artikel 3.12 van de Activiteitenregeling is voorgeschreven dat een turbine moet zijn voorzien van een automatische stilstandvoorziening die de windturbine afschakelt indien slagschaduw optreedt ter plaatse van gevoelige objecten[5] voor zover de afstand tussen de turbine en het gevoelig object minder bedraagt dan twaalf maal de rotordiameter (12RD) en wanneer gemiddeld meer dan 17 dagen per jaar gedurende meer dan 20 minuten slagschaduw kan optreden (17 maal 20 minuten). In deze rapportage interpreteren we deze grenswaarden op de strengst mogelijke manier: maximale toegestane slagschaduwbelasting is 5 uur en 40 minuten per jaar.

Aanvullend op het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer beperkt de studie zich niet alle gevoelige objecten die binnen een afstand van maximaal 12 keer de rotordiameter gelegen zijn. In deze studie wordt de verwachte slagschaduwduur berekend voor alle gevoelige objecten die op basis van verwachte weersomstandigheden minimaal 1 minuut slagschaduw kunnen ontvangen.

1.3 Stilstandvoorziening

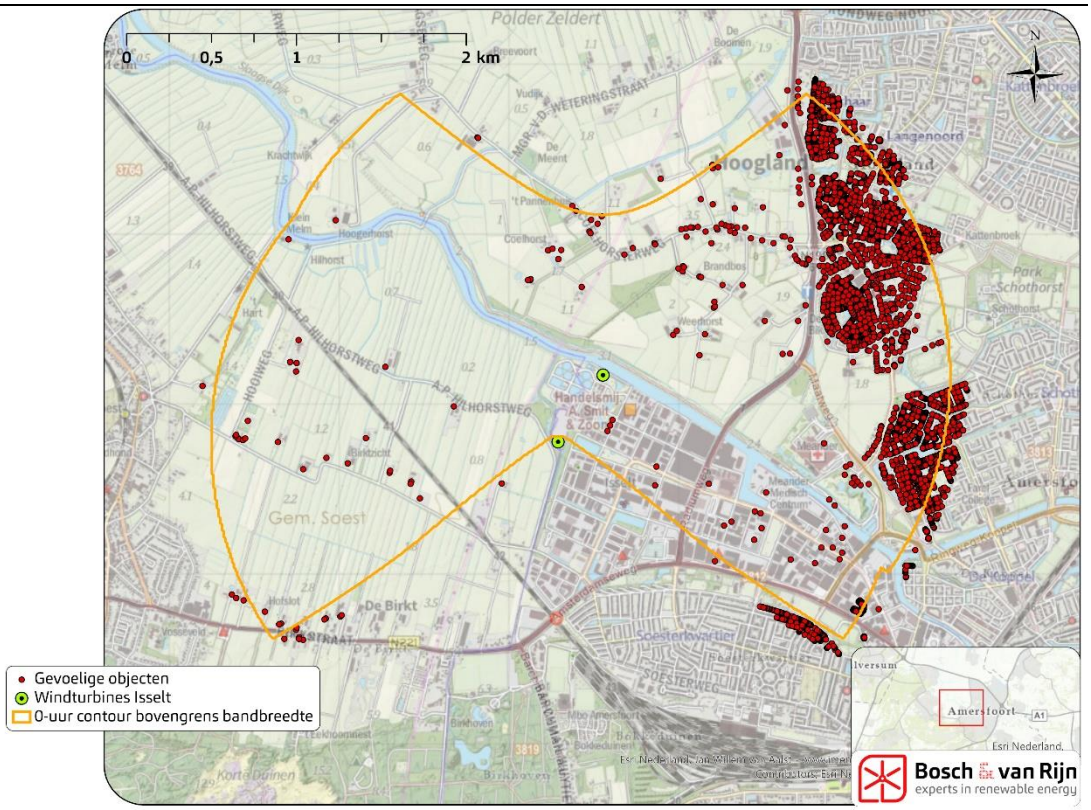
Om eventuele normoverschrijding te voorkomen kan een stilstandvoorziening op de windturbine worden aangebracht zoals vermeld in het Activiteitenbesluit. Deze zorgt ervoor dat bij overschrijding van de slagschaduwnorm, de windturbine wordt uitgeschakeld. De voorziening wordt per schaduwgevoelige object vooraf ingeregeld, aangezien het gaat om specifieke momenten die van te voren bepaald kunnen worden afhankelijk van de zonnestand. Daarnaast wordt gemeten of er daadwerkelijk voldoende zon (en dus slagschaduw) is op die momenten.

1.4 Gevoelige objecten

In de omgeving van de beoogde windturbines liggen enkele gevoelige objecten. In de berekening zijn alle gevoelige objecten meegenomen die meer dan 0 minuten slagschaduw ontvangen. Hierbij is uitgegaan van de aanname dat er geen slagschaduw optreedt wanneer de zon lager dan 5 graden boven de horizon staat en dat er alleen slagschaduw optreedt wanneer een wiek minimaal voor 20 procent wordt bedekt met zon. Figuur 2 toont de ligging van alle gevoelige objecten die binnen de 0-uurcontour liggen alsmede alle gevoelige objecten die op maximaal 100 meter buiten die 0-uurcontour liggen. Voor deze gevoelige objecten is de slagschaduwduur berekend. De bron van de locatie van de gevoelige objecten is de Basisadministratie Adressen en Gebouwen (BAG, oktober 2021).

[5] Onder gevoelige objecten worden verstaan: woningen, onderwijsgebouwen, ziekenhuizen, verpleeghuizen, verzorgingstehuizen, psychiatrische inrichtingen, kinderdagverblijven, woonwagenstandplaatsen en ligplaatsen voor woonschepen. Bron: Wet geluidhinder.

Figuur 2 **Gevoelige objecten in omgeving van de beoogde windturbines Isselt die slagschaduw kunnen ontvangen.**



1.5 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt uitgelegd hoe de berekeningen uitgevoerd zijn. Hoofdstuk 3 presenteert de resultaten van deze berekeningen inclusief mitigatiemaatregelen. In hoofdstuk 4 worden tenslotte de conclusies gepresenteerd.

Hoofdstuk 2 Berekening

2.1 Inleiding

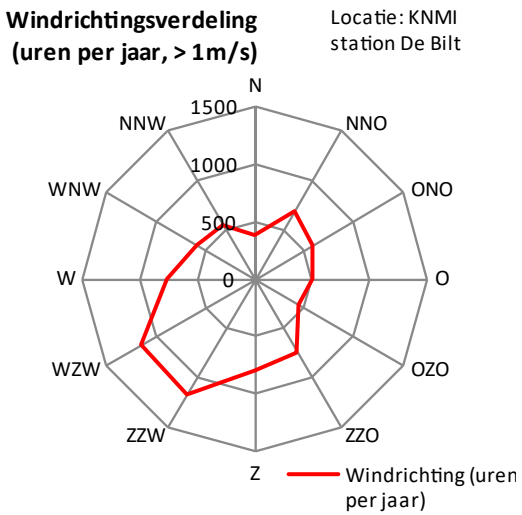
Slagschaduw van een windturbine is de schaduw van de draaiende wieken. Als slagschaduw op het raam van een gevoelig object valt kan dat als hinderlijk worden ervaren. De stand van de zon is een vast gegeven afhankelijk van datum-tijd en positie op de aarde. Voor elk object (bijvoorbeeld een windturbine) is het daarom mogelijk een berekening te doen om het tijdvak te bepalen wanneer er slagschaduw valt op een bepaald punt (bijvoorbeeld het raam van een huis). Om dit te kunnen doen is de volgende informatie nodig:

- De grootte van het object dat slagschaduw veroorzaakt; voor een windturbine is de grootte van de wieken van belang;
- De positie van de windturbine en het beschaduwde object (met name ten opzichte van elkaar);
- De ashoogte van de windturbine;
- De grootte, richting en oriëntatie (hellingshoek) van het beschaduwde object; met de richting wordt bedoeld hoe het raam (lichtdoorlatende deel van de gevel) gericht is ten opzichte van de windturbine(s), oriëntatie is in het algemeen verticaal, maar ook kan gedacht worden aan een dakraam in een schuin dak onder een bepaalde hoek.

2.2 Windaanbod

Om de hoeveelheid slagschaduw op een specifieke locatie te berekenen, is het van belang om te weten uit welke richting de wind waait, en hoe hard het waait. Immers als de windsnelheid te laag is, staat de windturbine stil. Deze grens ligt op ongeveer 3 m/s. Een moderne windturbine met een ashoogte boven de 80 meter is gemiddeld maximaal 95% van de tijd in bedrijf. Ook in dit onderzoek gaan we uit van 95%. Onderstaande grafiek geeft de langjarige windrichtingsverdeling weer van meteostation De Bilt. De gegevens van meteostation De Bilt zijn de dichtstbijzijnde meetgegevens die bij de auteur bekend zijn.

Figuur 3 **Windroos van meteostation De Bilt.**



2.3 Zonaanbod

Het zonaanbod is in de berekening is ook gebaseerd op het zonaanbod in De Bilt (de dichtstbijzijnde meetpost waarvan gegevens bekend zijn in het softwarepakket waar slagschaduw in wordt berekend). De berekeningen zijn uitgevoerd met het softwarepakket WindPRO. Zie de bijlage met WindPRO-rekenresultaten voor de precieze waarden.

Zomer- en wintertijd hebben geen effect op de duur van de schaduw, maar wel op het moment van de dag waarop schaduw plaatsvindt. Tijdswijzigingen vinden plaats iedere laatste zondag van maart en laatste zondag van oktober. Het effect hiervan is meegenomen in de berekening.

2.4 Aannames

De berekening gaat uit van de gemiddelde situatie. Hiertoe wordt een aantal aannames gedaan om de situatie te benaderen zoals die werkelijk zal optreden:

- Correctie voor de gemiddelde zonneschijnduur;
  De zon schijnt (overdag) niet altijd vanwege de aanwezigheid van bewolking (en mist); op basis van klimatologische gegevens van het KNMI voor de gemiddelde zonneschijnduur wordt een maandelijks getal afgeleid voor de kans dat de zon daadwerkelijk schijnt. Op deze locatie is gebruik gemaakt van KNMI-gegevens van station De Bilt. De klimatologische gegevens zijn

gegevens voor gemiddelde zonneschijnduur zijn genomen van de jaren 1969-1993[6].

- Correctie voor stilstand;
  Als een windturbine niet draait is er ook geen sprake van slagschaduw. Dit is bijvoorbeeld het geval bij lage windsnelheden (minder dan ca. 3m/s), dan draait een windturbine (nog) niet en bij zeer hoge windsnelheden (boven 25m/s) wordt een windturbine uit veiligheidsoverwegingen stilgezet. Verder worden windturbines stilgezet tijdens onderhoudswerkzaamheden.

- Correctie voor de windrichting;
  Op basis van windmetingen op de gondel wordt de windturbine zo gedraaid dat bladen altijd staan in de richting waar de wind vandaan komt. Afhankelijk van de gemiddelde windrichtingsverdeling wordt een correctiefactor afgeleid aangezien de grootte en positie van de schaduw verandert met de positie van de gondel.

- Minimale zonhoek;
  Als de zon te laag boven de horizon staat moet het licht een grotere afstand door de atmosfeer afleggen. Hierdoor wordt het licht diffuus en kan het geen duidelijke schaduw meer vormen. In deze studie zijn we uitgegaan van een minimale zonhoek van 5 graden.

- Minimale bedekking wieken door zon;
  Hinderlijke slagschaduw wordt veroorzaakt door het contrast tussen licht en donker. Bij slagschaduw die op ruime afstand van de windturbine ontstaat, is het contrast tussen licht en donker veel kleiner. Als de wieken maar een klein deel van de zonneschijf bedekken (minder dan 20 procent) is de slagschaduw dermate diffuus dat deze nauwelijks voor hinder zorgt. In dit onderzoek wordt aangenomen dat er alleen slagschaduw optreedt wanneer de zon minimaal voor 20 procent wordt bedekt door de wiek van een windturbine. Dit is een veelgebruikte aanname in slagschaduwonderzoeken[7]. Op basis van bladbreedtegegevens van het gebruikte windturbinetype wordt in WindPRO berekend of meer dan 20% van de zon bedekt wordt door de wiek.

De correcties zijn gebaseerd op gegevens over het klimaat. De correctie van de gemiddelde zonneschijnduur wordt op de maandgemiddelde metingen gebaseerd en de overige twee correcties op de jaargemiddelde metingen. Dit zijn langjarige gemiddelden. In een individueel jaar is de schaduwhinder soms meer, en soms minder dan dit gemiddelde. De berekening is uitgevoerd met het softwarepakket WindPRO, een programma dat slagschaduw nauwkeurig berekent en dat veel gebruikt wordt in de windenergiesector.

---

6 Deze gegevens worden automatisch in de WindPRO versie 3.5 gehanteerd. De hoeveelheid zonuren kan per jaar verschillen. Met moderne technieken (bijvoorbeeld een stilstandvoorziening) wordt de hoeveelheid slagschaduw gemonitord en waar nodig gemitigeerd.

7 Zie bijvoorbeeld het slagschaduwonderzoek in 'Onderzoek milieunormen windenergie – Windpark Delfzijl Zuid Uitbreiding' (https://www.ruimtelijkeplannen.nl/documents/NL.IMRO.1979.68BP-VG01/b_NL.IMRO.1979.68BP-VG01_tb.html)

2.5 Rekenmethode

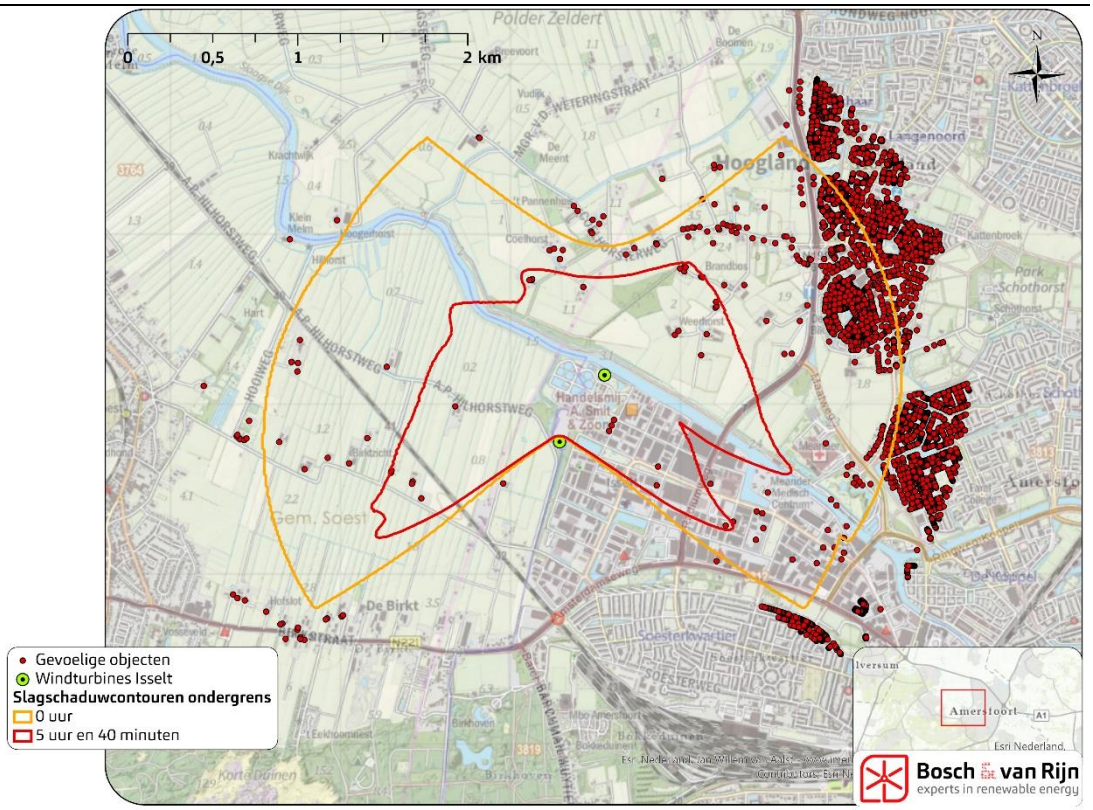
Op basis van data over het zon- en windaanbod van de dichtstbijzijnde meetpost en bovengenoemde aannames wordt met het softwarepakket WindPRO berekend hoeveel slagschaduw gevoelige objecten per jaar ontvangen. Dit wordt gedaan voor zowel de ondergrens als de bovengrens van de bandbreedte. Ook tekent WindPRO contouren voor de boven- en ondergrens. Binnen de 5 uur en 40 minuten-contour treedt meer dan 5 uur en 40 minuten slagschaduw op, erbuiten minder. Binnen de 0-uur contour treedt minimaal 1 minuut slagschaduw op.

Hoofdstuk 3 Resultaten

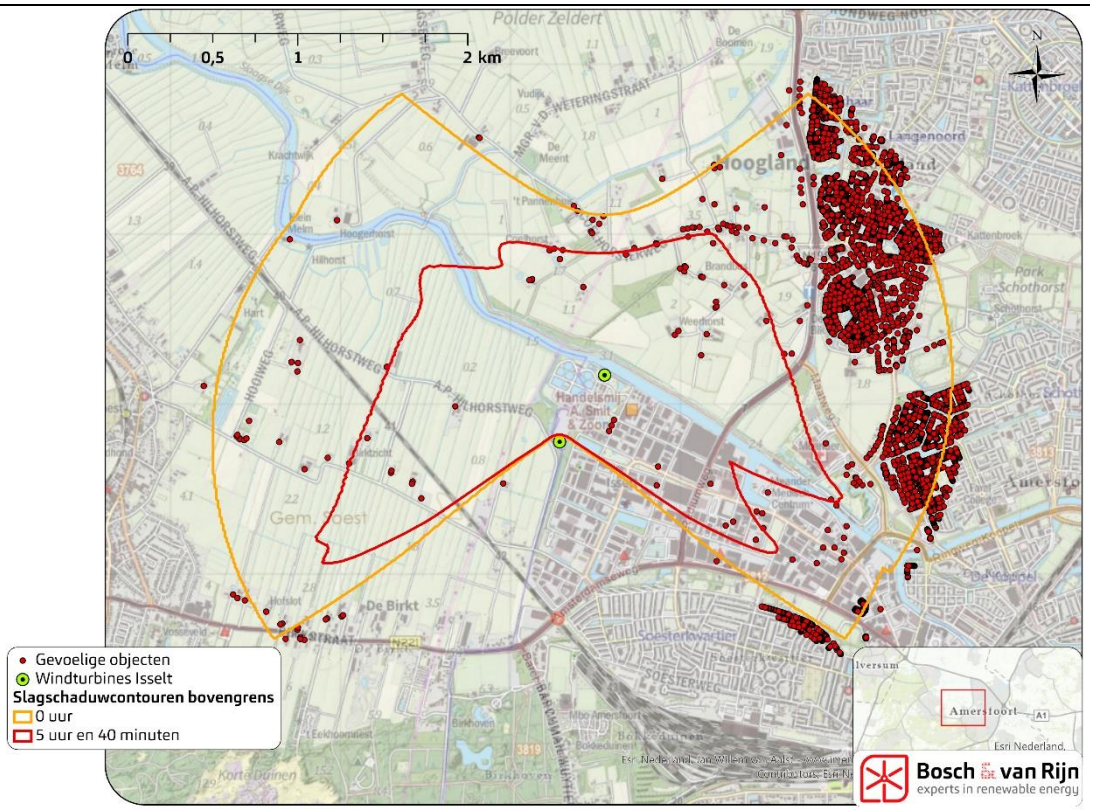
3.1 Slagschaduwcontour

Figuur 4 en Figuur 5 tonen de slagschaduwcontouren van 5 uur en 40 minuten slagschaduw per jaar en 0 uur slagschaduw per jaar, uitgaande van een *realistische meteorologische situatie* van de ondergrens en de bovengrens (in tegenstelling tot een *worstcasescenario* waarbij ervanuit wordt gegaan dat de zon altijd schijnt en de wind altijd hard genoeg waait om de windturbines te laten draaien). Binnen de 5 uur en 40 minuten slagschaduw contour treedt naar verwachting jaarlijks meer dan 5 uur en 40 minuten slagschaduw op, en erbuiten minder. In beide figuren zijn alle gevoelige objecten weergegeven die binnen de 0 uur-contour liggen alsmede alle gevoelige objecten die op maximaal 100 meter buiten die 0-uurcontour liggen. Voor al deze gevoelige objecten is de verwachte slagschaduwduur per jaar berekend. De contouren van de opstellingen zijn vergroot weergegeven in Bijlage A.

Figuur 4 **De 5:40u en 0u slagschaduwcontouren van de ondergrens van de bandbreedte. Hierbij zijn ook gevoelige objecten weergegeven.**



Figuur 5 **De 5:40u en 0u slagschaduwcontouren van de bovengrens van de bandbreedte. Hierbij zijn ook gevoelige objecten weergegeven.**



3.2 Gevoelige objecten binnen de contour

Er bevinden zich gevoelige objecten binnen de slagschaduwcontouren. Onderstaande tabel geeft de aantallen en in Bijlage B is een lijst van adressen opgenomen van gevoelige objecten die meer dan 0 minuten slagschaduw per jaar ontvangen. Woningen gelegen binnen deze 0 uur contouren ontvangen minimaal 1 minuut slagschaduw per jaar. Echter zal deze slagschaduw, naarmate de afstand groter is en de zon dus lager aan de hemel staat, in toenemende mate diffuus zijn en minder snel als hinderlijk worden ervaren.

Tabel 3 **Aantal gevoelige objecten binnen 5:40 uur/0 uur slagschaduwcontour van de opstellingen.**

Opstelling	Aantal gevoelige objecten binnen 5:40u contour	Aantal gevoelige objecten binnen 0u contour
Ondergrens	31	1.062
Bovengrens	51	2.756

3.3 Slagschaduw per gevoelig object

In Bijlage B is voor gevoelige objecten die naar verwachting ten minste 1 minuut per jaar slagschaduw ontvangen als gevolg van de windturbines, beschreven hoeveel slagschaduw te verwachten is per jaar als er geen mitigerende maatregelen genomen zouden worden.

3.4 Slagschaduw per windturbine

WindPRO berekent de tijd die de windturbines moeten worden stilgezet (bijvoorbeeld door middel van een stilstandvoorziening) om alle verwachte slagschaduw op de ingevoerde objecten (alle gevoelige objecten in Bijlage C) te voorkomen. De berekening is weergegeven in Bijlage C. Tabel 4 geeft de samengevatte resultaten en het percentage aan derving dat ontstaat door de eventuele stilstand.

Tabel 4 **Stilstand in uren per jaar om alle slagschaduw te voorkomen (d.m.v. stilstandvoorziening).**

Opstelling	Slagschaduw per jaar (uu:mm)	Derving (%)
Ondergrens	225:42	1,36%
Bovengrens	355:27	2,14%

3.5 Stilstand per windturbine

Om te berekenen hoeveel van de slagschaduw *normoverschrijdend* is wordt bij elk gevoelig object 5 uur en 40 minuten van de totale berekende hoeveelheid slagschaduw afgetrokken (met een minimum van 0 uur per jaar).

De overgebleven normoverschrijdende slagschaduw moet worden voorkomen door middel van stilstand. De benodigde stilstand van de windturbines geschat met de volgende berekening:

$$Benodigde\ stilstand = (SS_{WT1} + SS_{WTn}) * \frac{normoverschijdende\ SS_{woningen}}{totale\ SS_{woningen}}$$

Waarbij SS staat voor slagschaduw, en SS_{WTn} voor de som van de slagschaduw van alle windturbines van de betreffende opstelling.

Het percentage aan derving ligt hoger bij de ondergrens dan bij de bovengrens. Dit komt omdat er bij de ondergrens een groter aandeel van de totale hoeveelheid slagschaduw moet worden gecompenseerd om normoverschrijding te voorkomen dan bij de bovengrens.

Tabel 5 **Verwachte jaarlijkse stilstand per opstelling om normoverschrijding te voorkomen.**

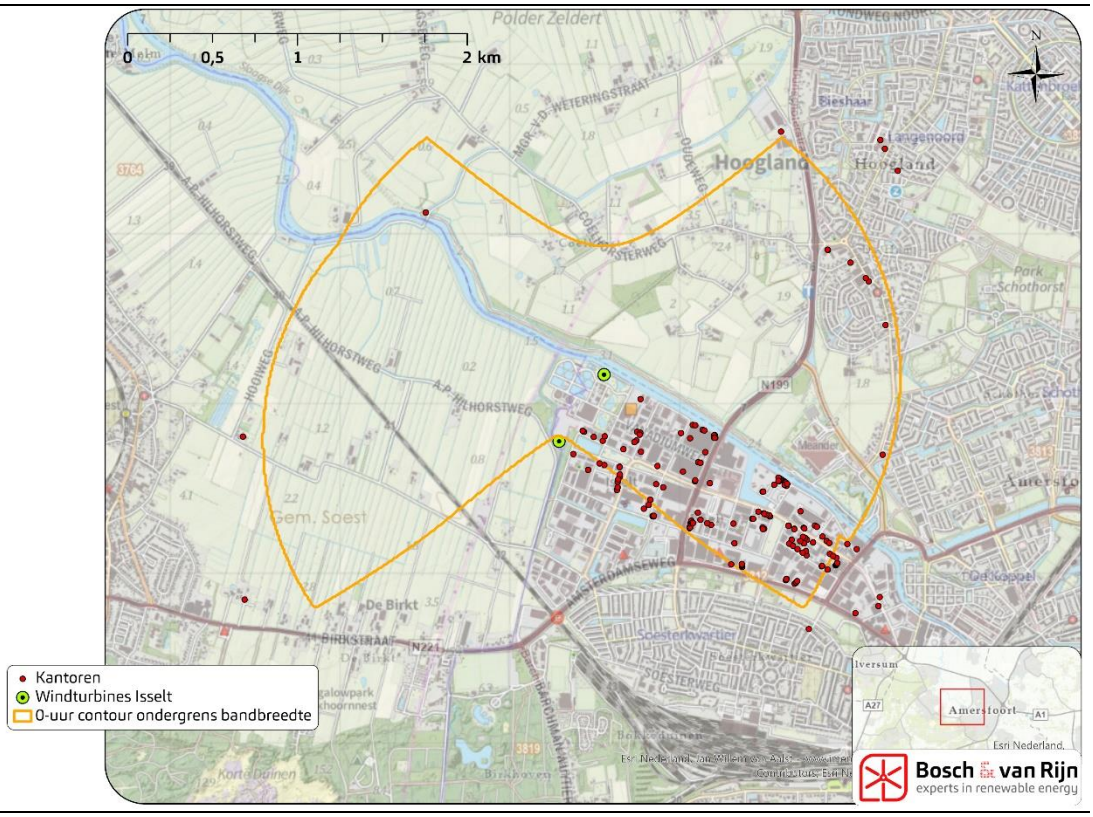
Opstelling	Stilstand per jaar (uu:mm)	Derving (% van draaiuren)
Ondergrens	40:28	0,24%
Bovengrens	36:35	0,22%

3.6 Slagschaduw en stilstand kantoren

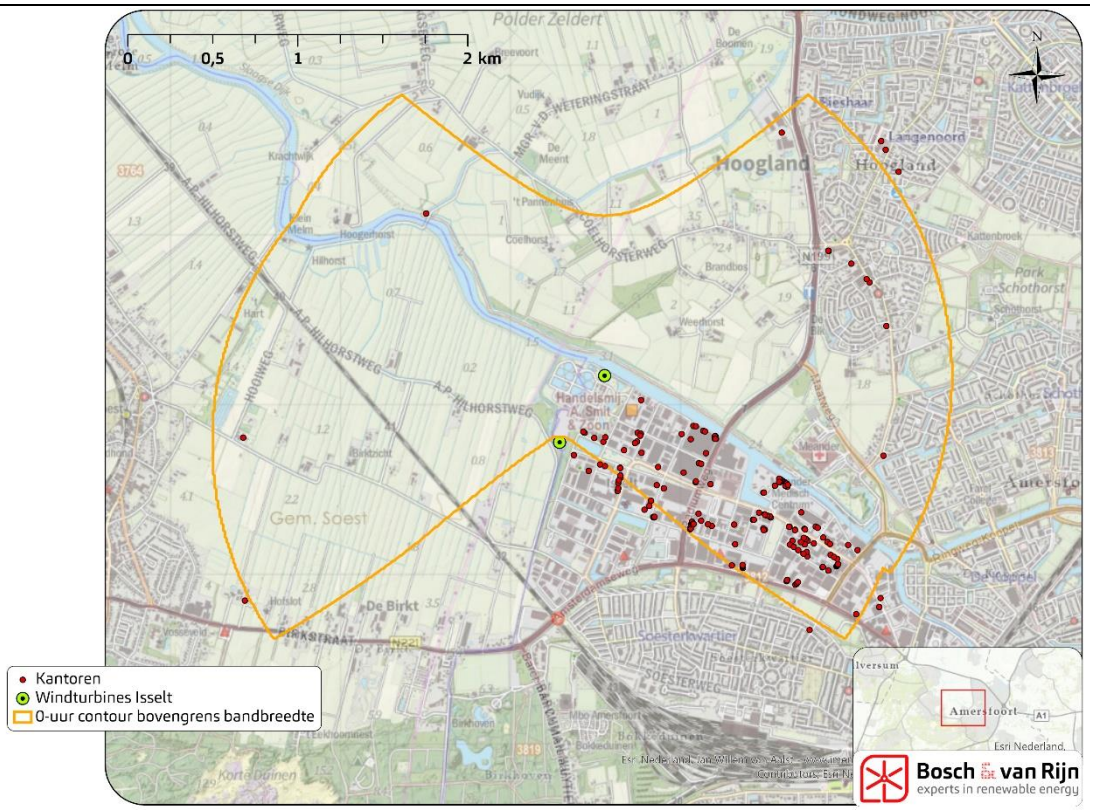
3.6.1 *Slagschaduw bij kantoren*

Gebouwen en objecten met een kantoorfunctie worden doorgaans niet beschouwd als gevoelige objecten, maar tijdens kantoortijden kan slagschaduw daar toch voor hinder zorgen. Personen die in een kantoor naast een raam werkzaamheden uitvoeren, kunnen namelijk hinder ondervinden van slagschaduw wanneer deze op het raam en op computerbeeldschermen valt. Voor alle kantoorpanden waar bij een *realistische meteorologische situatie* slagschaduw kan optreden, is berekend hoeveel slagschaduw jaarlijks zal optreden wanneer geen stilstand wordt toegepast. Dit is gedaan voor zowel de boven- als de ondergrens. De resultaten zijn terug te vinden in de uitdraai van het rekenprogramma WindPRO (Bijlage D).
Figuur 6**Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.** toont de ligging van de onderzochte kantoren ten opzichte van de 0 uur contour van de ondergrens van de bandbreedte. Figuur 7 toont de ligging van de onderzochte kantoren ten opzichte van de 0 uur contour van de bovengrens van de bandbreedte. Bij de kantoren die gelegen zijn binnen de 0 uur contour kan slagschaduw optreden.

Figuur 6 **Kantoorpanden die mogelijk slagschaduw kunnen ontvangen bij de ondergrens van de bandbreedte van de Windturbines bij Isselt.**



Figuur 7 **Kantoorpanden die mogelijk slagschaduw kunnen ontvangen bij de bovengrens van de bandbreedte van de Windturbines bij Isselt.**



Omdat slagschaduw ook bij kantoren voor hinder kan zorgen, wil de gemeente Amersfoort mogelijk een lokale norm invoeren door slagschaduw tijdens doordeweekse kantooruren tot maximaal 6 uur per jaar te beperken. Hierdoor wordt de overlast van slagschaduw tot een volgens de gemeente aanvaardbaar niveau teruggebracht. Dergelijke beschermingsniveaus zijn, zoals hierboven aangegeven, immers gangbaar en worden toegepast voor woningen bij andere windparken.

Naast gegevens over de jaarlijkse hoeveelheid slagschaduw ter plaatse van kantoren, produceert WindPRO ook zogenoemde slagschaduwkalenders (Zie Bijlage E). Met behulp van deze kalenders is het mogelijk om te berekenen hoeveel van de veroorzaakte slagschaduw op kantoren kan worden verwacht op doordeweekse dagen en binnen kantooruren. We hanteren 8:30 tot 17:30 op doordeweekse dagen als kantooruren. Deze tijden zijn ook bij eerdere projecten gehanteerd als kantoortijden. Daarmee is het een gangbare norm uit de praktijk.

Uit de berekening volgt dat er 16 kantoren zijn waar als gevolg van de bovengrens een jaarlijkse hoeveelheid slagschaduw wordt verwacht op doordeweekse dagen, binnen kantooruren (08:30-17:30). Bij de ondergrens wordt er bij 13 kantoren slagschaduw verwacht binnen kantoortijden. Tabel 6 toont de jaarlijks te verwachten slagschaduwduur ter plaatse van deze kantoren op doordeweekse dagen en binnen

kantooruren, wanneer geen stilstand zou worden toegepast. De kantoren zijn aangeduid met dezelfde lettercodes als in de WindPRO uitdraai (Bijlage D) en de slagschaduwkalenders (Bijlage E).

Tabel 6 **Jaarlijkse verwachte slagschaduwduur (uu:mm) als gevolg van de bovengrens, op doordeweekse dagen en binnen kantooruren, wanneer er geen stilstand zou worden toegepast.**

Adres kantoorpand	Slagschaduw kantoortijden ondergrens	Slagschaduw kantoortijden bovengrens
C: Vanadiumweg 22 3812PZ Amersfoort	00:09	00:19
E: Nijverheidsweg-Noord 117 3812PL Amersfoort	00:03	06:35
L: Hamseweg 22 3828AD Hoogland	00:00	00:08
M: Nijverheidsweg-Noord 131 3812PL Amersfoort	53:15	65:00
U: Heliumweg 36A 3812RE Amersfoort	00:03	00:10
AC: Hamseweg 20A 3828AD Hoogland	00:02	00:12
AQ: Van Boetzelaerlaan 22 3828NS Hoogland	00:24	01:18
AS: De Bik 1 3828AM Hoogland	00:10	00:47
AU: Nijverheidsweg-Noord 123 3812PL Amersfoort	14:32	25:57
AW: Heliumweg 36 3812RE Amersfoort	00:00	00:03
BB: Neonweg 20 3812RH Amersfoort	01:15	10:41
BC: Nijverheidsweg-Noord 133 3812PL Amersfoort	60:52	72:28
BJ: Neonweg 41 3812RG Amersfoort	06:16	09:27
BS: Van Boetzelaerlaan 24 3828NS Hoogland	00:24	01:19
BT: Bunschoterstraat 27B 3828NR Hoogland	00:00	00:43
DD: Coelhorsterweg 37 3828PA Hoogland	00:34	01:14

3.6.2 *Benodigde stilstand*

Om te berekenen hoeveel van de slagschaduw *normoverschrijdend* is wordt bij elk kantoor 6 uur van de totale berekende hoeveelheid slagschaduw afgetrokken (met een minimum van 0 uur per jaar).

De overgebleven normoverschrijdende slagschaduw moet worden voorkomen door middel van stilstand. De benodigde hoeveelheid stilstand is hier berekend door alle normoverschrijdende slagschaduw bij elkaar op te tellen. De verwachte derving dient hierdoor gezien te worden als een worst-case situatie van de derving, doordat stilstand van de windturbine(s) slagschaduw bij meerdere kantoren tegelijk kan voorkomen.

Tabel 7 **Verwachte jaarlijkse stilstand per opstelling om normoverschrijding te voorkomen.**

Opstelling	Stilstand per jaar (uu:mm)	Derving (% van draaiuren)
Ondergrens	110:57	0,67%
Bovengrens	154:10	0,93%

Een andere te overwegen mitigerende maatregel tegen slagschaduwhinder bij kantoren is het plaatsen van zonwering (eventueel op kosten van de projectontwikkelaar). Hierdoor kan hinder veroorzaakt door slagschaduw verminderd of zelfs voorkomen worden. Dit betreft dan een eenmalige investering in plaats van een jaarlijks terugkerend percentage aan derving.

Hoofdstuk 4 Conclusie

4.1 Conclusie slagschaduwonderzoek t.b.v. vergunningaanvraag

In dit onderzoek is op basis van klimatologische gegevens de verwachte slagschaduwduur van de ondergrens en de bovengrens van een opstelling van twee windturbines onderzocht met een ashoogte van respectievelijk 130/160 meter en een rotordiameter van respectievelijk 130/165 meter.

Uit de rekenresultaten blijkt dat voor zowel de boven- als de ondergrens van de bandbreedte mitigerende maatregelen nodig zijn om aan de wettelijk norm te voldoen van maximaal 5 uur en 40 minuten slagschaduw per jaar op gevoelige objecten. Met 40 uur en 28 minuten stilstand bij de ondergrens en 36 uur en 35 minuten bij de bovengrens kunnen bovenwettelijke hoeveelheden slagschaduw bij gevoelige objecten worden voorkomen.

Om alle op basis van klimatologische gegevens verwachte slagschaduw op gevoelige objecten te voorkomen, is 225 uur en 42 minuten stilstand benodigd voor de ondergrens van de bandbreedte en 355 uur en 27 minuten voor de bovengrens van de bandbreedte.

Bij invoering van een aanvullende lokale norm van maximaal 6 uur slagschaduw binnen doordeweekse kantooruren bij kantoren zijn tevens aanvullende mitigerende maatregelen nodig om aan de norm te voldoen. Met 110 uur en 57 minuten stilstand bij de ondergrens en 154 uur en 10 minuten bij de bovengrens kunnen bovenwettelijke verwachte hoeveelheden slagschaduw bij kantoren worden voorkomen.

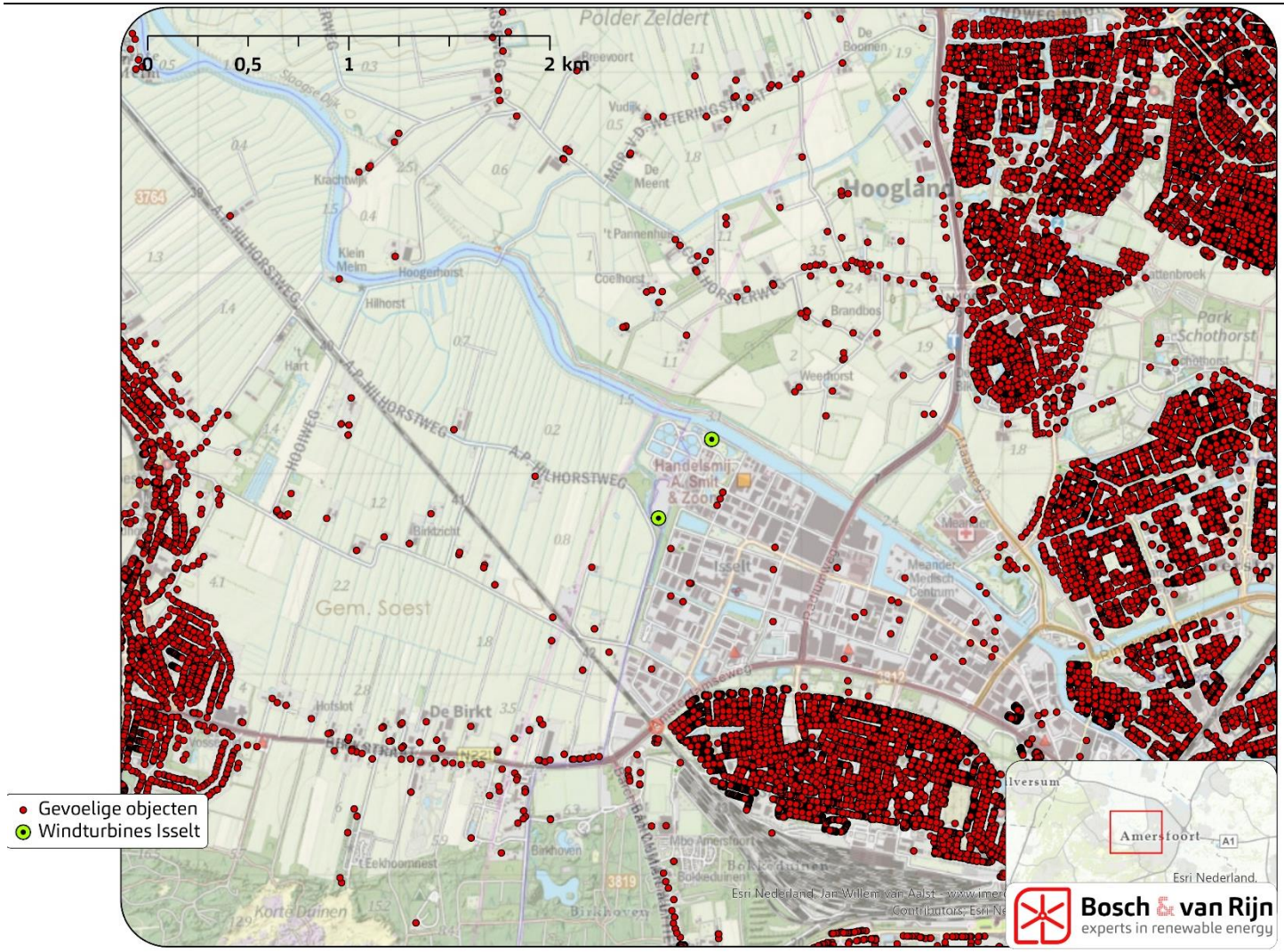
4.2 Conclusie slagschaduwonderzoek t.b.v. vormvrije m.e.r.-beoordeling

Zonder mitigerende maatregelen in bij respectievelijk 31 (ondergrens) en 51 gevoelige objecten (bovengrens) sprake van een bovenwettelijke verwachte hoeveelheid slagschaduw op basis van klimatologische gegevens. Door mitigerende maatregelen in de vorm van een stilstandvoorziening kan deze bovenwettelijke slagschaduw voorkomen worden. Daardoor kan geconcludeerd worden dat er geen sprake is van aanzienlijke nadelige effecten voor de omgeving als gevolg van slagschaduw vanwege de windturbines.

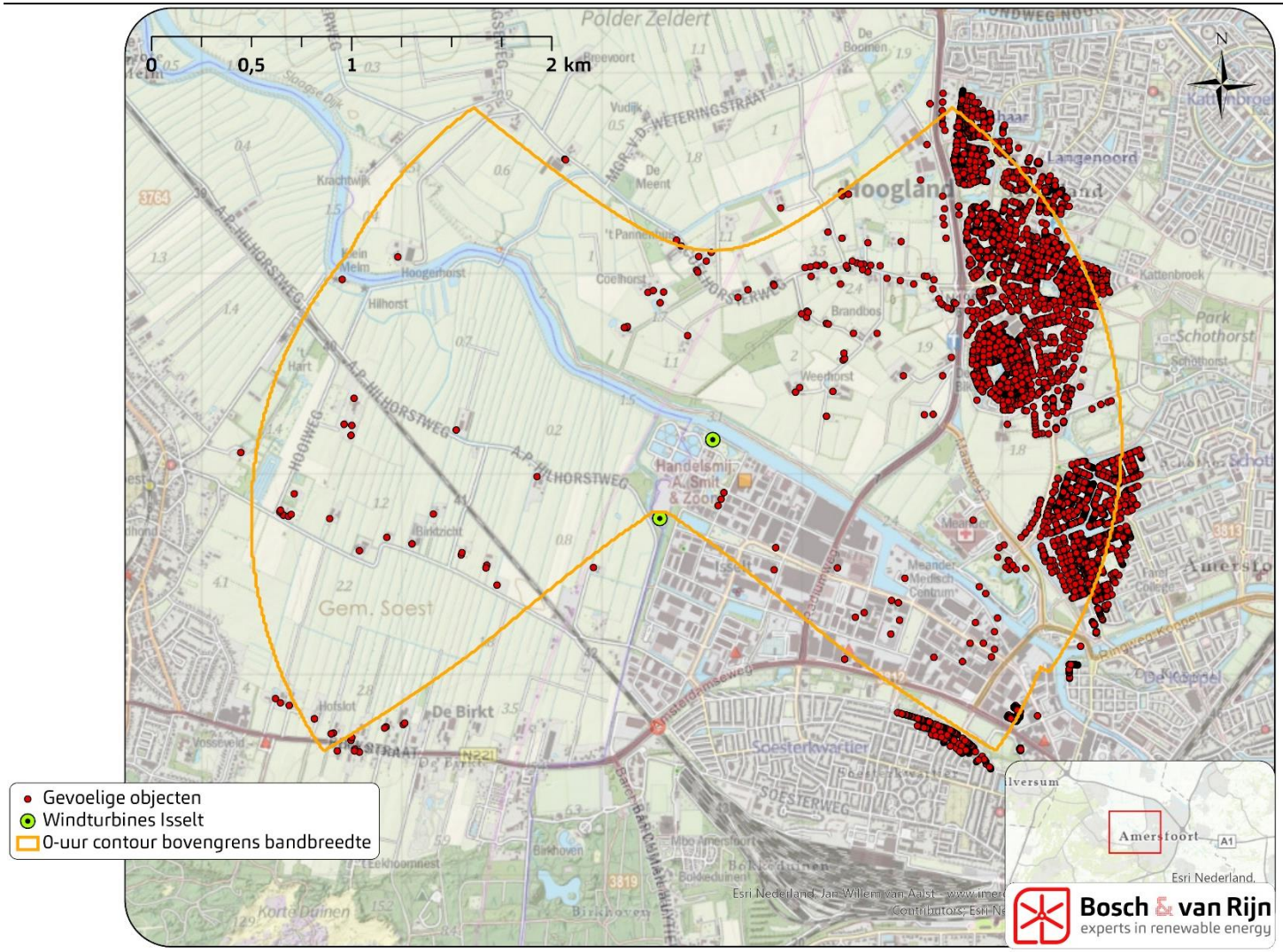
Hoofdstuk 5 Bijlagen

Bijlage A Slagschaduwcontouren

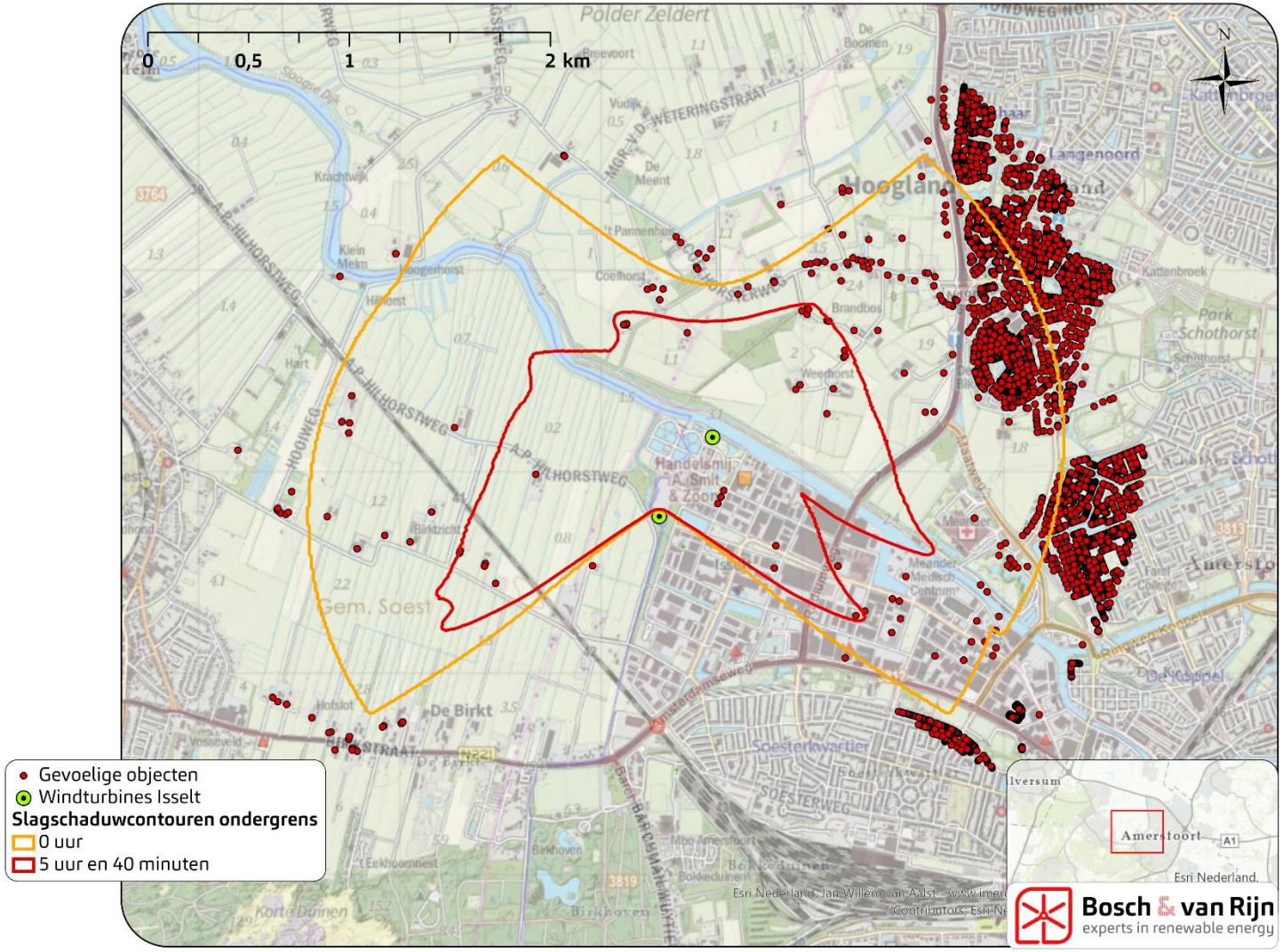
Figuur 8 **Ligging van de beoogde windturbines. Ook zijn de gevoelige objecten in de omgeving van de beoogde windturbines weergegeven (bron: BAG, oktober 2021).**



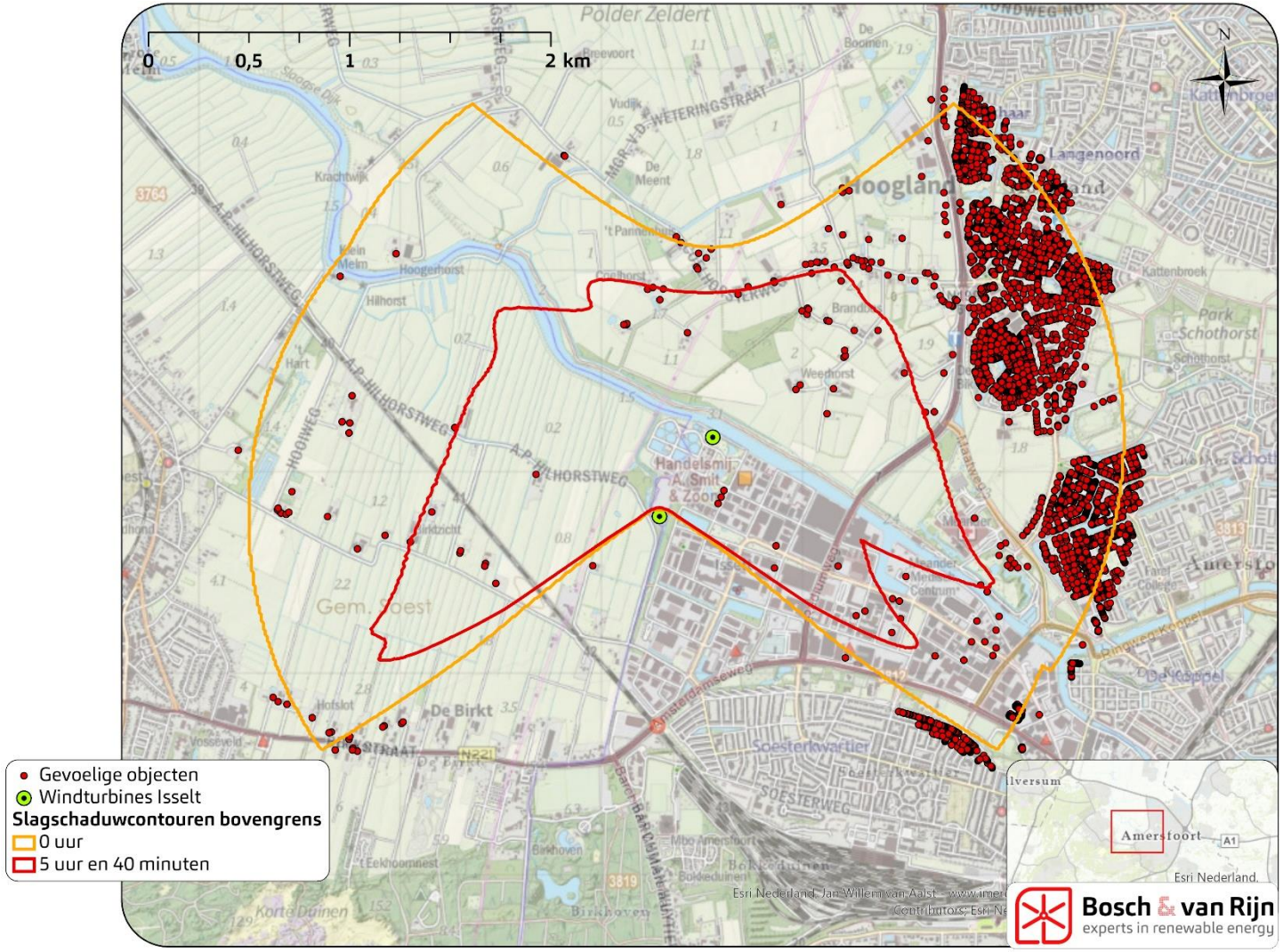
Figuur 9 **Gevoelige objecten in omgeving van de beoogde windturbines.**



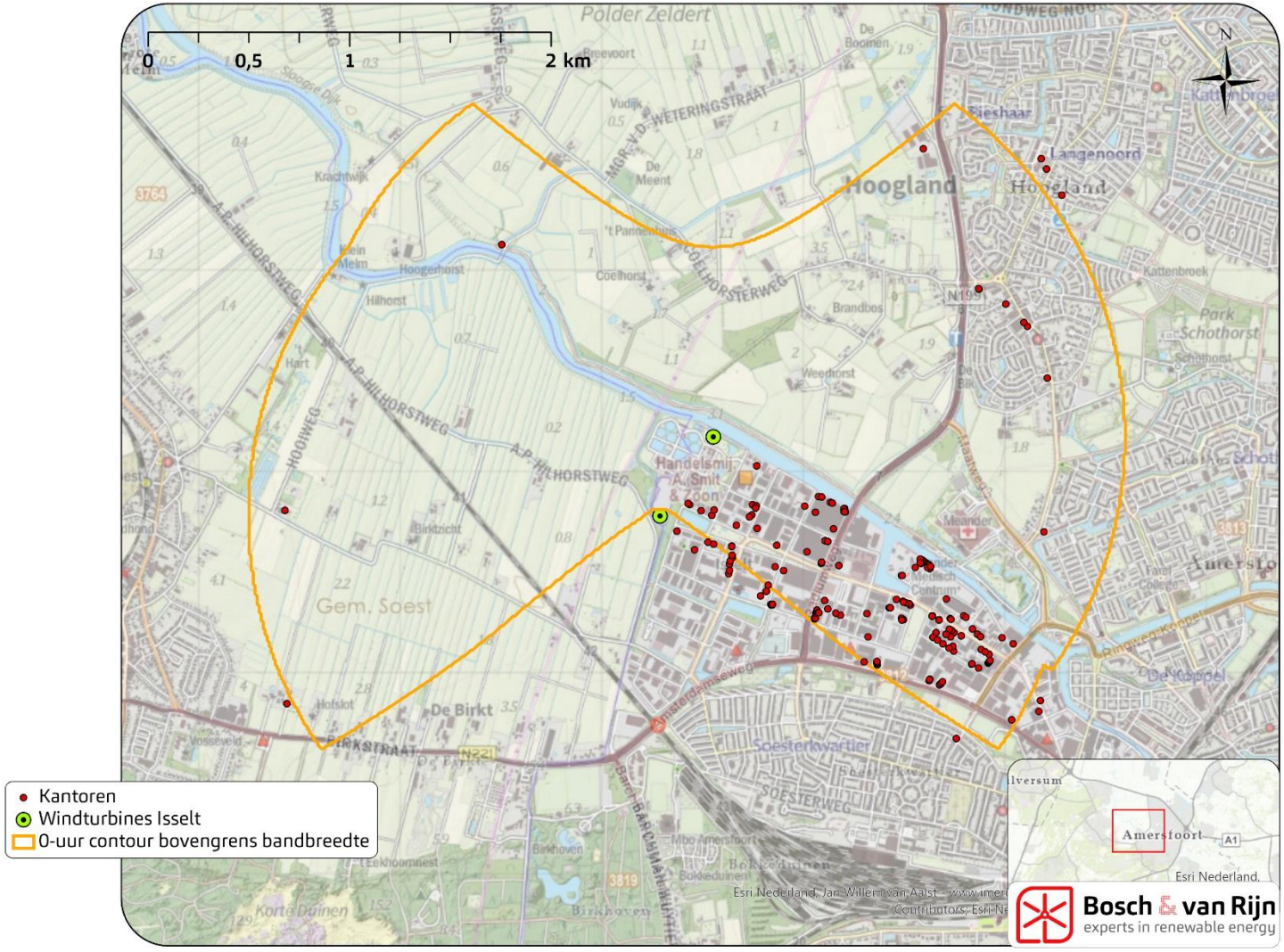
Figuur 10 **De 5:40u en 0u slagschaduwcontouren van de ondergrens van de bandbreedte. Hierbij zijn ook gevoelige objecten weergegeven.**



Figuur 11 **De 5:40u en 0u slagschaduwcontouren van de bovengrens van de bandbreedte. Hierbij zijn ook gevoelige objecten weergegeven.**



Figuur 12 **Kantoorpanden die mogelijk slagschaduw kunnen ontvangen van Windturbines Isselt.**



Bijlage B Resultaten per gevoelig object

Hieronder staan de gevoelige objecten die ten minste 1 minuut slagschaduw ontvangen van de boven- en ondergrens van de bandbreedte. De adresgegevens komen uit de Basisadministratie Adressen en Gebouwen (BAG), download van oktober 2021.

De waarden zijn weergegeven in **uren en minuten (uu:mm) per jaar**.

Boven- en ondergrens bandbreedte

Adres gevoelig object	Ondergrens bandbreedte	Bovengrens bandbreedte
A.P. Hilhorstweg 10 3764MS Soest	12:12	20:40
A.P. Hilhorstweg 19 3768MS Soest	03:04	05:54
Ambachtlaan 1 3828DB Hoogland	00:00	00:43
Ambachtlaan 100 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 101 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 102 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 103 3828DB Hoogland	00:00	00:27
Ambachtlaan 104 3828DA Hoogland	00:00	00:29
Ambachtlaan 105 3828DB Hoogland	00:00	00:27
Ambachtlaan 106 3828DA Hoogland	00:00	00:29
Ambachtlaan 107 3828DB Hoogland	00:00	00:27
Ambachtlaan 108 3828DA Hoogland	00:00	00:29
Ambachtlaan 109 3828DB Hoogland	00:00	00:27
Ambachtlaan 11 3828DB Hoogland	00:00	00:39
Ambachtlaan 110 3828DA Hoogland	00:00	00:29
Ambachtlaan 12 3828DA Hoogland	00:00	00:46
Ambachtlaan 13 3828DB Hoogland	00:00	00:39
Ambachtlaan 14 3828DA Hoogland	00:00	00:45
Ambachtlaan 15 3828DB Hoogland	00:00	00:39
Ambachtlaan 16 3828DA Hoogland	00:00	00:45
Ambachtlaan 17 3828DB Hoogland	00:00	00:36
Ambachtlaan 18 3828DA Hoogland	00:00	00:45
Ambachtlaan 19 3828DB Hoogland	00:00	00:36
Ambachtlaan 1A 3828DB Hoogland	00:00	00:41
Ambachtlaan 1B 3828DB Hoogland	00:00	00:41
Ambachtlaan 2 3828DA Hoogland	00:00	00:46
Ambachtlaan 20 3828DA Hoogland	00:00	00:44
Ambachtlaan 21 3828DB Hoogland	00:00	00:36
Ambachtlaan 22 3828DA Hoogland	00:00	00:43
Ambachtlaan 23 3828DB Hoogland	00:00	00:36
Ambachtlaan 24 3828DA Hoogland	00:00	00:43
Ambachtlaan 25 3828DB Hoogland	00:00	00:36
Ambachtlaan 26 3828DA Hoogland	00:00	00:42
Ambachtlaan 27 3828DB Hoogland	00:00	00:35
Ambachtlaan 28 3828DA Hoogland	00:00	00:42
Ambachtlaan 29 3828DB Hoogland	00:00	00:34

Ambachtlaan 3 3828DB Hoogland	00:00	00:41
Ambachtlaan 30 3828DA Hoogland	00:00	00:41
Ambachtlaan 31 3828DB Hoogland	00:00	00:34
Ambachtlaan 32 3828DA Hoogland	00:00	00:41
Ambachtlaan 33 3828DB Hoogland	00:00	00:33
Ambachtlaan 34 3828DA Hoogland	00:00	00:40
Ambachtlaan 35 3828DB Hoogland	00:00	00:33
Ambachtlaan 36 3828DA Hoogland	00:00	00:38
Ambachtlaan 37 3828DB Hoogland	00:00	00:32
Ambachtlaan 38 3828DA Hoogland	00:00	00:38
Ambachtlaan 39 3828DB Hoogland	00:00	00:31
Ambachtlaan 40 3828DA Hoogland	00:00	00:38
Ambachtlaan 41 3828DB Hoogland	00:00	00:32
Ambachtlaan 42 3828DA Hoogland	00:00	00:38
Ambachtlaan 43 3828DB Hoogland	00:00	00:32
Ambachtlaan 44 3828DA Hoogland	00:00	00:37
Ambachtlaan 45 3828DB Hoogland	00:00	00:31
Ambachtlaan 46 3828DA Hoogland	00:00	00:37
Ambachtlaan 47 3828DB Hoogland	00:00	00:29
Ambachtlaan 48 3828DA Hoogland	00:00	00:37
Ambachtlaan 49 3828DB Hoogland	00:00	00:29
Ambachtlaan 5 3828DB Hoogland	00:00	00:41
Ambachtlaan 50 3828DA Hoogland	00:00	00:36
Ambachtlaan 51 3828DB Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 52 3828DA Hoogland	00:00	00:36
Ambachtlaan 53 3828DB Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 54 3828DA Hoogland	00:00	00:35
Ambachtlaan 55 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 56 3828DA Hoogland	00:00	00:35
Ambachtlaan 57 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 58 3828DA Hoogland	00:00	00:35
Ambachtlaan 59 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 60 3828DA Hoogland	00:00	00:33
Ambachtlaan 61 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 62 3828DA Hoogland	00:00	00:34
Ambachtlaan 63 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 64 3828DA Hoogland	00:00	00:30
Ambachtlaan 65 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 66 3828DA Hoogland	00:00	00:30
Ambachtlaan 67 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 68 3828DA Hoogland	00:00	00:30
Ambachtlaan 69 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 7 3828DB Hoogland	00:00	00:40
Ambachtlaan 70 3828DA Hoogland	00:00	00:30
Ambachtlaan 71 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 72 3828DA Hoogland	00:00	00:30
Ambachtlaan 73 3828DB Hoogland	00:00	00:25

Ambachtlaan 74 3828DA Hoogland	00:00	00:29
Ambachtlaan 75 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 76 3828DA Hoogland	00:00	00:29
Ambachtlaan 77 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 78 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 79 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 80 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 81 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 82 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 83 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 84 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 85 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 86 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 87 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 88 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 89 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 9 3828DB Hoogland	00:00	00:39
Ambachtlaan 90 3828DA Hoogland	00:00	00:27
Ambachtlaan 91 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 92 3828DA Hoogland	00:00	00:27
Ambachtlaan 93 3828DB Hoogland	00:00	00:25
Ambachtlaan 94 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 95 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 96 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 97 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Ambachtlaan 98 3828DA Hoogland	00:00	00:28
Ambachtlaan 99 3828DB Hoogland	00:00	00:26
Amelisweerd 1 3813XE Amersfoort	00:00	00:37
Amelisweerd 11 3813XE Amersfoort	00:00	00:34
Amelisweerd 13 3813XE Amersfoort	00:00	00:34
Amelisweerd 15 3813XE Amersfoort	00:00	00:33
Amelisweerd 17 3813XE Amersfoort	00:00	00:33
Amelisweerd 19 3813XE Amersfoort	00:00	00:32
Amelisweerd 21 3813XE Amersfoort	00:00	00:32
Amelisweerd 23 3813XE Amersfoort	00:00	00:32
Amelisweerd 25 3813XE Amersfoort	00:00	00:31
Amelisweerd 27 3813XE Amersfoort	00:00	00:31
Amelisweerd 29 3813XE Amersfoort	00:00	00:30
Amelisweerd 3 3813XE Amersfoort	00:00	00:36
Amelisweerd 31 3813XE Amersfoort	00:00	00:30
Amelisweerd 33 3813XE Amersfoort	00:00	00:29
Amelisweerd 35 3813XE Amersfoort	00:00	00:29
Amelisweerd 37 3813XE Amersfoort	00:00	00:28
Amelisweerd 39 3813XE Amersfoort	00:00	00:27
Amelisweerd 41 3813XE Amersfoort	00:00	00:27
Amelisweerd 5 3813XE Amersfoort	00:00	00:37
Amelisweerd 7 3813XE Amersfoort	00:00	00:35

Amelisweerd 9 3813XE Amersfoort	00:00	00:35
Argonweg 12 3812RB Amersfoort	13:57	15:03
Badelochstraat 1 3813DS Amersfoort	00:00	00:57
Badelochstraat 10 3813DS Amersfoort	00:00	01:03
Badelochstraat 11 3813DS Amersfoort	00:00	01:02
Badelochstraat 12 3813DS Amersfoort	00:00	01:04
Badelochstraat 13 3813DS Amersfoort	00:00	01:03
Badelochstraat 15 3813DS Amersfoort	00:00	01:04
Badelochstraat 17 3813DS Amersfoort	00:00	01:06
Badelochstraat 2 3813DS Amersfoort	00:00	00:57
Badelochstraat 3 3813DS Amersfoort	00:00	00:57
Badelochstraat 4 3813DS Amersfoort	00:00	00:57
Badelochstraat 5 3813DS Amersfoort	00:00	00:58
Badelochstraat 6 3813DS Amersfoort	00:00	00:59
Badelochstraat 7 3813DS Amersfoort	00:00	01:00
Badelochstraat 8 3813DS Amersfoort	00:00	01:01
Badelochstraat 9 3813DS Amersfoort	00:00	01:01
Balladelaan 210 3813CG Amersfoort	00:00	01:29
Balladelaan 212 3813CG Amersfoort	00:00	01:31
Balladelaan 214 3813CG Amersfoort	00:00	01:31
Balladelaan 216 3813CG Amersfoort	00:00	01:33
Balladelaan 218 3813CG Amersfoort	00:00	01:31
Balladelaan 220 3813CG Amersfoort	00:00	01:30
Balladelaan 222 3813CG Amersfoort	00:00	01:29
Balladelaan 224 3813CG Amersfoort	00:00	00:58
Balladelaan 226 3813CG Amersfoort	00:00	00:56
Balladelaan 228 3813CG Amersfoort	00:00	00:56
Balladelaan 230 3813CG Amersfoort	00:00	00:55
Balladelaan 232 3813CG Amersfoort	00:00	00:54
Balladelaan 234 3813CG Amersfoort	00:00	00:54
Balladelaan 236 3813CG Amersfoort	00:00	00:53
Balladelaan 238 3813CG Amersfoort	00:00	00:52
Balladelaan 240 3813CG Amersfoort	00:00	00:52
Balladelaan 242 3813CG Amersfoort	00:00	00:51
Balladelaan 244 3813CG Amersfoort	00:00	00:49
Balladelaan 246 3813CG Amersfoort	00:00	00:49
Balladelaan 248 3813CG Amersfoort	00:00	00:49
Balladelaan 252 3813CG Amersfoort	00:00	00:47
Balladelaan 254 3813CG Amersfoort	00:00	00:48
Balladelaan 256 3813CG Amersfoort	00:00	00:47
Balladelaan 258 3813CG Amersfoort	00:00	00:47
Balladelaan 260 3813CG Amersfoort	00:00	00:47
Balladelaan 262 3813CG Amersfoort	00:00	00:47
Balladelaan 264 3813CG Amersfoort	00:00	00:46
Balladelaan 266 3813CG Amersfoort	00:00	00:47
Balladelaan 268 3813CG Amersfoort	00:00	00:45
Balladelaan 270 3813CG Amersfoort	00:00	00:45

Balladelaan 33 3813CA Amersfoort	00:00	00:44
Balladelaan 35 3813CA Amersfoort	00:00	00:45
Balladelaan 37 3813CA Amersfoort	00:00	00:46
Balladelaan 39 3813CA Amersfoort	00:00	00:46
Balladelaan 41 3813CA Amersfoort	00:00	00:46
Balladelaan 43 3813CA Amersfoort	00:00	00:46
Balladelaan 45 3813CA Amersfoort	00:00	00:52
Balladelaan 47 3813CA Amersfoort	00:00	00:52
Balladelaan 49 3813CA Amersfoort	00:00	00:52
Balladelaan 51 3813CA Amersfoort	00:00	00:52
Balladelaan 53 3813CA Amersfoort	00:00	00:52
Balladelaan 55 3813CA Amersfoort	00:00	00:53
Balladelaan 57 3813CA Amersfoort	00:00	00:52
Balladelaan 59 3813CA Amersfoort	00:00	00:53
Balladelaan 61 3813CA Amersfoort	00:00	00:53
Balladelaan 63 3813CA Amersfoort	00:00	00:54
Balladelaan 65 3813CA Amersfoort	00:00	00:54
Balladelaan 67 3813CA Amersfoort	00:00	00:53
Balladelaan 75 3813CA Amersfoort	00:00	00:41
Balladelaan 77 3813CA Amersfoort	00:00	00:41
Balladelaan 79 3813CA Amersfoort	00:00	00:42
Balladelaan 81 3813CA Amersfoort	00:00	00:40
Balladelaan 83 3813CA Amersfoort	00:00	00:41
Balladelaan 85 3813CA Amersfoort	00:00	00:41
Balladelaan 87 3813CA Amersfoort	00:00	00:40
Balladelaan 89 3813CA Amersfoort	00:00	00:40
Balladelaan 91 3813CA Amersfoort	00:00	00:39
Balladelaan 93 3813CA Amersfoort	00:00	00:40
Balladelaan 95 3813CA Amersfoort	00:00	00:38
Balladelaan 97 3813CA Amersfoort	00:00	00:39
Balladelaan 99 3813CA Amersfoort	00:00	00:39
Beereveld 10 3813XA Amersfoort	00:00	00:42
Beereveld 12 3813XA Amersfoort	00:00	00:42
Beereveld 14 3813XA Amersfoort	00:00	00:43
Beereveld 16 3813XA Amersfoort	00:00	00:43
Beereveld 18 3813XA Amersfoort	00:00	00:44
Beereveld 2 3813XA Amersfoort	00:00	00:39
Beereveld 20 3813XA Amersfoort	00:00	00:44
Beereveld 22 3813XA Amersfoort	00:00	00:44
Beereveld 24 3813XA Amersfoort	00:00	00:44
Beereveld 26 3813XA Amersfoort	00:00	00:46
Beereveld 28 3813XA Amersfoort	00:00	00:47
Beereveld 30 3813XA Amersfoort	00:00	00:47
Beereveld 32 3813XA Amersfoort	00:00	00:49
Beereveld 4 3813XA Amersfoort	00:00	00:39
Beereveld 6 3813XA Amersfoort	00:00	00:40
Beereveld 8 3813XA Amersfoort	00:00	00:41

Beverweerd 1 3813XB Amersfoort	00:00	00:36
Beverweerd 10 3813XB Amersfoort	00:00	00:32
Beverweerd 11 3813XB Amersfoort	00:00	00:33
Beverweerd 12 3813XB Amersfoort	00:00	00:32
Beverweerd 13 3813XB Amersfoort	00:00	00:33
Beverweerd 15 3813XB Amersfoort	00:00	00:33
Beverweerd 17 3813XB Amersfoort	00:00	00:33
Beverweerd 19 3813XB Amersfoort	00:00	00:32
Beverweerd 2 3813XB Amersfoort	00:00	00:33
Beverweerd 21 3813XB Amersfoort	00:00	00:32
Beverweerd 23 3813XB Amersfoort	00:00	00:32
Beverweerd 3 3813XB Amersfoort	00:00	00:37
Beverweerd 4 3813XB Amersfoort	00:00	00:33
Beverweerd 5 3813XB Amersfoort	00:00	00:36
Beverweerd 6 3813XB Amersfoort	00:00	00:33
Beverweerd 7 3813XB Amersfoort	00:00	00:35
Beverweerd 8 3813XB Amersfoort	00:00	00:33
Beverweerd 9 3813XB Amersfoort	00:00	00:34
Birkstraat 113 3768HD Soest	00:00	02:30
Birkstraat 115 3768HD Soest	00:00	00:44
Birkstraat 115A 3768HD Soest	00:00	00:40
Blikkenburg 15 3813XC Amersfoort	00:00	00:27
Blikkenburg 17 3813XC Amersfoort	00:00	00:26
Blikkenburg 18 3813XC Amersfoort	00:00	00:30
Blikkenburg 19 3813XC Amersfoort	00:00	00:27
Blikkenburg 20 3813XC Amersfoort	00:00	00:30
Blikkenburg 21 3813XC Amersfoort	00:00	00:28
Blikkenburg 22 3813XC Amersfoort	00:00	00:31
Blikkenburg 23 3813XC Amersfoort	00:00	00:28
Blikkenburg 24 3813XC Amersfoort	00:00	00:30
Blikkenburg 26 3813XC Amersfoort	00:00	00:30
Blikkenburg 28 3813XC Amersfoort	00:00	00:30
Blikkenburg 30 3813XC Amersfoort	00:00	00:30
Blikkenburg 32 3813XC Amersfoort	00:00	00:30
Blikkenburg 34 3813XC Amersfoort	00:00	00:28
Blikkenburg 36 3813XC Amersfoort	00:00	00:29
Blikkenburg 38 3813XC Amersfoort	00:00	00:28
Blikkenburg 40 3813XC Amersfoort	00:00	00:29
Blikkenburg 42 3813XC Amersfoort	00:00	00:28
Blikkenburg 44 3813XC Amersfoort	00:00	00:29
Blikkenburg 46 3813XC Amersfoort	00:00	00:29
Blikkenburg 48 3813XC Amersfoort	00:00	00:29
Blikkenburg 50 3813XC Amersfoort	00:00	00:29
Blikkenburg 52 3813XC Amersfoort	00:00	00:29
Boekweitkamp 1 3828HN Hoogland	00:00	00:45
Boekweitkamp 11 3828HN Hoogland	00:00	00:47
Boekweitkamp 13 3828HN Hoogland	00:00	00:47

Boekweitkamp 15 3828HN Hoogland	00:00	00:48
Boekweitkamp 17 3828HN Hoogland	00:00	00:47
Boekweitkamp 19 3828HN Hoogland	00:00	00:48
Boekweitkamp 2 3828HN Hoogland	00:00	00:44
Boekweitkamp 21 3828HN Hoogland	00:00	00:49
Boekweitkamp 23 3828HN Hoogland	00:00	00:50
Boekweitkamp 3 3828HN Hoogland	00:00	00:44
Boekweitkamp 4 3828HN Hoogland	00:00	00:45
Boekweitkamp 5 3828HN Hoogland	00:00	00:45
Boekweitkamp 6 3828HN Hoogland	00:00	00:45
Boekweitkamp 7 3828HN Hoogland	00:00	00:46
Boekweitkamp 8 3828HN Hoogland	00:00	00:46
Boekweitkamp 9 3828HN Hoogland	00:00	00:47
Boelenhoefseweg 1 3828NX Hoogland	01:40	03:40
Boelenhoefseweg 3 3828NX Hoogland	03:32	06:36
Boelenhoefseweg 4 3828NX Hoogland	02:01	04:15
Boelenhoefseweg 5 3828NX Hoogland	03:03	06:01
Boelenhoefseweg 7 3828NX Hoogland	02:42	05:24
Bongerd 6 3828HW Hoogland	00:00	00:34
Bongerd 7 3828HW Hoogland	00:00	00:33
Bunschoterstraat 12 3828NN Hoogland	00:00	00:45
Bunschoterstraat 14 3828NN Hoogland	00:00	00:26
Bunschoterstraat 14A 3828NN Hoogland	00:00	00:24
Bunschoterstraat 15 3828NR Hoogland	00:34	01:48
Bunschoterstraat 16 3828NN Hoogland	00:00	00:09
Bunschoterstraat 17 3828NR Hoogland	00:33	01:22
Bunschoterstraat 18 3828NN Hoogland	00:00	00:06
Bunschoterstraat 19 3828NR Hoogland	00:34	01:22
Bunschoterstraat 21 3828NR Hoogland	00:32	01:22
Bunschoterstraat 21A 3828NR Hoogland	00:32	01:26
Bunschoterstraat 23A 3828NR Hoogland	00:48	01:59
Bunschoterstraat 27 3828NR Hoogland	00:00	00:47
Bunschoterstraat 4 3828NN Hoogland	00:24	01:06
Bunschoterstraat 6 3828NN Hoogland	00:23	01:06
Bunschoterstraat 8 3828NN Hoogland	00:24	01:06
Burgzatenstraat 1 3813CJ Amersfoort	00:00	00:54
Burgzatenstraat 10 3813CJ Amersfoort	00:00	00:56
Burgzatenstraat 11 3813CJ Amersfoort	00:00	01:02
Burgzatenstraat 12 3813CJ Amersfoort	00:00	00:57
Burgzatenstraat 14 3813CJ Amersfoort	00:00	00:58
Burgzatenstraat 16 3813CJ Amersfoort	00:00	01:00
Burgzatenstraat 18 3813CJ Amersfoort	00:00	01:00
Burgzatenstraat 2 3813CJ Amersfoort	00:00	00:52
Burgzatenstraat 3 3813CJ Amersfoort	00:00	00:55
Burgzatenstraat 4 3813CJ Amersfoort	00:00	00:54
Burgzatenstraat 5 3813CJ Amersfoort	00:00	00:57
Burgzatenstraat 6 3813CJ Amersfoort	00:00	00:54

Burgzatenstraat 7 3813CJ Amersfoort	00:00	00:59
Burgzatenstraat 8 3813CJ Amersfoort	00:00	00:55
Burgzatenstraat 9 3813CJ Amersfoort	00:00	01:00
Coelhorsterlaan 1 3828PC Hoogland	08:42	16:30
Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	07:13	11:05
Coelhorsterlaan 10 3828PC Hoogland	07:12	10:58
Coelhorsterlaan 12 3828PC Hoogland	07:07	10:52
Coelhorsterlaan 2 3828PC Hoogland	03:39	07:44
Coelhorsterlaan 4 3828PC Hoogland	02:05	06:02
Coelhorsterlaan 6 3828PC Hoogland	02:25	06:07
Coelhorsterlaan 8 3828PC Hoogland	02:54	06:28
Coelhorsterweg 1 3828PA Hoogland	00:58	02:47
Coelhorsterweg 10A 3828PB Hoogland	02:20	04:15
Coelhorsterweg 11 3828PA Hoogland	01:37	03:24
Coelhorsterweg 12 3828PB Hoogland	02:41	04:38
Coelhorsterweg 13 3828PA Hoogland	01:50	03:41
Coelhorsterweg 14 3828PB Hoogland	02:24	04:11
Coelhorsterweg 15 3828PA Hoogland	02:06	04:03
Coelhorsterweg 17 3828PA Hoogland	02:50	04:55
Coelhorsterweg 18 3828PB Hoogland	02:54	04:51
Coelhorsterweg 19 3828PA Hoogland	02:59	05:04
Coelhorsterweg 1A 3828PA Hoogland	00:58	02:49
Coelhorsterweg 2 3828PB Hoogland	01:01	02:50
Coelhorsterweg 20 3828PB Hoogland	03:01	04:58
Coelhorsterweg 21A 3828PA Hoogland	03:22	05:31
Coelhorsterweg 21B 3828PA Hoogland	03:28	05:37
Coelhorsterweg 21C 3828PA Hoogland	03:27	05:36
Coelhorsterweg 22 3828PB Hoogland	03:07	05:05
Coelhorsterweg 23 3828PA Hoogland	03:26	05:49
Coelhorsterweg 24 3828PB Hoogland	03:09	05:10
Coelhorsterweg 25 3828PA Hoogland	04:09	06:33
Coelhorsterweg 25A 3828PA Hoogland	03:05	06:03
Coelhorsterweg 26 3828PB Hoogland	02:34	05:11
Coelhorsterweg 27 3828PA Hoogland	00:00	02:35
Coelhorsterweg 28 3828PB Hoogland	02:20	05:07
Coelhorsterweg 28A 3828PB Hoogland	02:12	05:01
Coelhorsterweg 28B 3828PB Hoogland	02:03	04:57
Coelhorsterweg 28C 3828PB Hoogland	01:52	04:54
Coelhorsterweg 29 3828PA Hoogland	00:00	02:20
Coelhorsterweg 3 3828PA Hoogland	01:02	02:59
Coelhorsterweg 30 3828PB Hoogland	02:05	06:08
Coelhorsterweg 30A 3828PB Hoogland	01:50	05:49
Coelhorsterweg 31 3828PA Hoogland	00:00	00:04
Coelhorsterweg 32 3828PB Hoogland	01:13	05:40
Coelhorsterweg 34 3828PB Hoogland	01:52	06:43
Coelhorsterweg 4 3828PB Hoogland	01:03	02:52
Coelhorsterweg 42 3828PB Hoogland	00:00	01:12

Coelhorsterweg 44 3828PB Hoogland	00:00	00:15
Coelhorsterweg 46 3828PB Hoogland	00:00	00:48
Coelhorsterweg 4A 3828PB Hoogland	01:04	02:56
Coelhorsterweg 5 3828PA Hoogland	01:04	03:01
Coelhorsterweg 6A 3828PB Hoogland	01:20	03:06
Coelhorsterweg 7 3828PA Hoogland	01:06	03:05
Coelhorsterweg 7A 3828PA Hoogland	01:09	03:12
Coelhorsterweg 7B 3828PA Hoogland	01:09	03:13
Coelhorsterweg 7C 3828PA Hoogland	01:10	03:13
Coelhorsterweg 9 3828PA Hoogland	01:08	03:07
De Bik 10 3828AN Hoogland	00:34	01:54
De Bik 11 3828AM Hoogland	00:38	02:07
De Bik 12 3828AN Hoogland	00:34	01:55
De Bik 13 3828AM Hoogland	00:40	02:11
De Bik 14 3828AN Hoogland	00:36	02:02
De Bik 15 3828AM Hoogland	00:42	02:17
De Bik 16 3828AN Hoogland	00:37	02:03
De Bik 18 3828AN Hoogland	00:40	02:11
De Bik 1A 3828AM Hoogland	00:29	01:44
De Bik 1B 3828AM Hoogland	00:30	01:45
De Bik 1C 3828AM Hoogland	00:31	01:48
De Bik 20 3828AN Hoogland	00:41	02:13
De Bik 22 3828AN Hoogland	00:43	02:19
De Bik 23 3828AM Hoogland	00:47	02:30
De Bik 24 3828AN Hoogland	00:43	02:18
De Bik 25 3828AM Hoogland	00:48	02:33
De Bik 25A 3828AM Hoogland	00:50	02:39
De Bik 25B 3828AM Hoogland	00:51	02:41
De Bik 26 3828AN Hoogland	00:46	02:24
De Bik 26A 3828AN Hoogland	00:46	02:20
De Bik 27 3828AM Hoogland	00:55	02:51
De Bik 27A 3828AM Hoogland	00:54	02:48
De Bik 28 3828AN Hoogland	00:50	02:31
De Bik 29 3828AM Hoogland	00:47	02:28
De Bik 3 3828AM Hoogland	00:32	01:51
De Bik 4 3828AN Hoogland	00:30	01:46
De Bik 5 3828AM Hoogland	00:33	01:53
De Bik 6 3828AN Hoogland	00:30	01:48
De Bik 7 3828AM Hoogland	00:35	01:59
De Bik 8 3828AN Hoogland	00:32	01:51
De Bik 9 3828AM Hoogland	00:37	02:04
De Bovenkruier 1 3828AR Hoogland	00:00	00:38
De Bovenkruier 10 3828AR Hoogland	00:00	00:43
De Bovenkruier 12 3828AR Hoogland	00:00	00:44
De Bovenkruier 14 3828AR Hoogland	00:00	00:47
De Bovenkruier 16 3828AR Hoogland	00:00	00:48
De Bovenkruier 18 3828AR Hoogland	00:00	00:48

De Bovenkruier 2 3828AR Hoogland	00:00	00:46
De Bovenkruier 20 3828AR Hoogland	00:00	00:48
De Bovenkruier 22 3828AR Hoogland	00:00	00:45
De Bovenkruier 24 3828AR Hoogland	00:00	00:46
De Bovenkruier 26 3828AR Hoogland	00:00	00:46
De Bovenkruier 28 3828AR Hoogland	00:00	00:48
De Bovenkruier 4 3828AR Hoogland	00:00	00:45
De Bovenkruier 6 3828AR Hoogland	00:00	00:42
De Bovenkruier 8 3828AR Hoogland	00:00	00:43
De Drie Morgen 1 3828SK Hoogland	00:31	01:49
De Drie Morgen 10 3828SL Hoogland	00:32	01:54
De Drie Morgen 11 3828SK Hoogland	00:28	01:45
De Drie Morgen 12 3828SL Hoogland	00:32	01:53
De Drie Morgen 13 3828SK Hoogland	00:28	01:44
De Drie Morgen 14 3828SL Hoogland	00:31	01:52
De Drie Morgen 15 3828SK Hoogland	00:28	01:44
De Drie Morgen 16 3828SL Hoogland	00:31	01:52
De Drie Morgen 17 3828SK Hoogland	00:29	01:45
De Drie Morgen 18 3828SL Hoogland	00:31	01:51
De Drie Morgen 19 3828SK Hoogland	00:29	01:45
De Drie Morgen 2 3828SL Hoogland	00:33	01:55
De Drie Morgen 20 3828SL Hoogland	00:31	01:52
De Drie Morgen 21 3828SK Hoogland	00:29	01:45
De Drie Morgen 22 3828SL Hoogland	00:31	01:51
De Drie Morgen 23 3828SK Hoogland	00:29	01:46
De Drie Morgen 24 3828SL Hoogland	00:31	01:52
De Drie Morgen 26 3828SL Hoogland	00:31	01:50
De Drie Morgen 28 3828SL Hoogland	00:31	01:50
De Drie Morgen 3 3828SK Hoogland	00:30	01:49
De Drie Morgen 4 3828SL Hoogland	00:33	01:54
De Drie Morgen 5 3828SK Hoogland	00:30	01:49
De Drie Morgen 6 3828SL Hoogland	00:33	01:54
De Drie Morgen 7 3828SK Hoogland	00:30	01:48
De Drie Morgen 8 3828SL Hoogland	00:32	01:54
De Drie Morgen 9 3828SK Hoogland	00:30	01:49
De Geer 1 3828SG Hoogland	00:26	01:37
De Geer 11 3828SG Hoogland	00:29	01:45
De Geer 13 3828SG Hoogland	00:29	01:47
De Geer 15 3828SG Hoogland	00:29	01:48
De Geer 2 3828SG Hoogland	00:34	01:58
De Geer 3 3828SG Hoogland	00:27	01:38
De Geer 4 3828SG Hoogland	00:35	02:01
De Geer 5 3828SG Hoogland	00:27	01:40
De Geer 6 3828SG Hoogland	00:35	02:02
De Geer 7 3828SG Hoogland	00:28	01:42
De Geer 8 3828SG Hoogland	00:36	02:05
De Geer 9 3828SG Hoogland	00:28	01:43

De Heetkamp 1 3828SB Hoogland	00:27	01:39
De Heetkamp 11 3828SB Hoogland	00:25	01:34
De Heetkamp 13 3828SB Hoogland	00:24	01:34
De Heetkamp 15 3828SB Hoogland	00:24	01:33
De Heetkamp 3 3828SB Hoogland	00:27	01:39
De Heetkamp 5 3828SB Hoogland	00:27	01:38
De Heetkamp 7 3828SB Hoogland	00:25	01:37
De Heetkamp 9 3828SB Hoogland	00:25	01:36
De Klapmuts 1 3828SM Hoogland	00:48	02:34
De Klapmuts 10 3828SP Hoogland	00:39	02:15
De Klapmuts 11 3828SM Hoogland	00:47	02:34
De Klapmuts 12 3828SP Hoogland	00:38	02:10
De Klapmuts 13 3828SM Hoogland	00:46	02:32
De Klapmuts 14 3828SP Hoogland	00:38	02:12
De Klapmuts 15 3828SM Hoogland	00:46	02:30
De Klapmuts 16 3828SP Hoogland	00:37	02:08
De Klapmuts 17 3828SM Hoogland	00:45	02:29
De Klapmuts 18 3828SP Hoogland	00:35	02:04
De Klapmuts 19 3828SM Hoogland	00:45	02:29
De Klapmuts 2 3828SP Hoogland	00:42	02:22
De Klapmuts 20 3828SP Hoogland	00:34	02:00
De Klapmuts 21 3828SN Hoogland	00:43	02:20
De Klapmuts 22 3828SP Hoogland	00:32	01:56
De Klapmuts 23 3828SN Hoogland	00:41	02:20
De Klapmuts 24 3828SP Hoogland	00:31	01:54
De Klapmuts 25 3828SN Hoogland	00:39	02:17
De Klapmuts 26 3828SP Hoogland	00:29	01:48
De Klapmuts 27 3828SN Hoogland	00:39	02:15
De Klapmuts 28 3828SP Hoogland	00:29	01:48
De Klapmuts 29 3828SN Hoogland	00:38	02:11
De Klapmuts 3 3828SM Hoogland	00:48	02:35
De Klapmuts 30 3828SP Hoogland	00:27	01:42
De Klapmuts 31 3828SN Hoogland	00:37	02:09
De Klapmuts 32 3828SP Hoogland	00:25	01:39
De Klapmuts 33 3828SN Hoogland	00:36	02:05
De Klapmuts 34 3828SP Hoogland	00:25	01:40
De Klapmuts 35 3828SN Hoogland	00:36	02:04
De Klapmuts 36 3828SP Hoogland	00:25	01:39
De Klapmuts 37 3828SN Hoogland	00:33	01:58
De Klapmuts 38 3828SP Hoogland	00:25	01:39
De Klapmuts 39 3828SN Hoogland	00:32	01:58
De Klapmuts 4 3828SP Hoogland	00:41	02:20
De Klapmuts 41 3828SN Hoogland	00:32	01:55
De Klapmuts 43 3828SN Hoogland	00:31	01:54
De Klapmuts 45 3828SN Hoogland	00:30	01:50
De Klapmuts 47 3828SN Hoogland	00:29	01:49
De Klapmuts 49 3828SN Hoogland	00:29	01:46

De Klapmuts 5 3828SM Hoogland	00:49	02:38
De Klapmuts 51 3828SN Hoogland	00:28	01:45
De Klapmuts 6 3828SP Hoogland	00:43	02:25
De Klapmuts 7 3828SM Hoogland	00:50	02:40
De Klapmuts 8 3828SP Hoogland	00:42	02:21
De Klapmuts 9 3828SM Hoogland	00:47	02:34
De Koop 1 3828RC Hoogland	00:32	01:54
De Koop 10 3828RG Hoogland	00:34	01:59
De Koop 100 3828RK Hoogland	00:45	02:26
De Koop 101 3828RE Hoogland	00:28	01:43
De Koop 102 3828RK Hoogland	00:45	02:25
De Koop 103 3828RE Hoogland	00:27	01:42
De Koop 104 3828RK Hoogland	00:44	02:24
De Koop 105 3828RE Hoogland	00:26	01:40
De Koop 106 3828RK Hoogland	00:43	02:25
De Koop 107 3828RE Hoogland	00:26	01:39
De Koop 108 3828RK Hoogland	00:42	02:22
De Koop 109 3828RE Hoogland	00:26	01:38
De Koop 11 3828RC Hoogland	00:36	02:02
De Koop 110 3828RK Hoogland	00:43	02:23
De Koop 111 3828RE Hoogland	00:21	01:26
De Koop 112 3828RK Hoogland	00:41	02:16
De Koop 114 3828RK Hoogland	00:40	02:15
De Koop 116 3828RK Hoogland	00:39	02:13
De Koop 118 3828RK Hoogland	00:38	02:11
De Koop 12 3828RG Hoogland	00:35	02:01
De Koop 120 3828RK Hoogland	00:38	02:11
De Koop 122 3828RK Hoogland	00:38	02:09
De Koop 124 3828RK Hoogland	00:36	02:07
De Koop 126 3828RK Hoogland	00:36	02:05
De Koop 128 3828RK Hoogland	00:35	02:04
De Koop 13 3828RC Hoogland	00:36	02:03
De Koop 130 3828RK Hoogland	00:35	02:02
De Koop 132 3828RL Hoogland	00:33	01:59
De Koop 134 3828RL Hoogland	00:32	01:58
De Koop 136 3828RL Hoogland	00:32	01:55
De Koop 138 3828RL Hoogland	00:32	01:55
De Koop 14 3828RG Hoogland	00:36	02:03
De Koop 140 3828RL Hoogland	00:32	01:54
De Koop 142 3828RL Hoogland	00:31	01:52
De Koop 144 3828RL Hoogland	00:30	01:50
De Koop 146 3828RL Hoogland	00:29	01:50
De Koop 148 3828RL Hoogland	00:28	01:48
De Koop 15 3828RC Hoogland	00:36	02:05
De Koop 150 3828RL Hoogland	00:28	01:47
De Koop 152 3828RL Hoogland	00:26	01:40
De Koop 154 3828RL Hoogland	00:26	01:40

De Koop 156 3828RL Hoogland	00:26	01:40
De Koop 158 3828RL Hoogland	00:25	01:37
De Koop 16 3828RG Hoogland	00:37	02:04
De Koop 17 3828RC Hoogland	00:38	02:09
De Koop 18 3828RG Hoogland	00:37	02:05
De Koop 19 3828RC Hoogland	00:39	02:10
De Koop 2 3828RG Hoogland	00:30	01:49
De Koop 20 3828RG Hoogland	00:38	02:07
De Koop 21 3828RC Hoogland	00:39	02:11
De Koop 22 3828RG Hoogland	00:41	02:14
De Koop 23 3828RC Hoogland	00:40	02:12
De Koop 24 3828RG Hoogland	00:41	02:15
De Koop 25 3828RC Hoogland	00:41	02:14
De Koop 26 3828RG Hoogland	00:41	02:16
De Koop 27 3828RC Hoogland	00:41	02:17
De Koop 28 3828RG Hoogland	00:42	02:18
De Koop 29 3828RC Hoogland	00:43	02:18
De Koop 3 3828RC Hoogland	00:33	01:56
De Koop 30 3828RG Hoogland	00:43	02:19
De Koop 31 3828RC Hoogland	00:42	02:18
De Koop 32 3828RG Hoogland	00:44	02:20
De Koop 33 3828RC Hoogland	00:42	02:19
De Koop 34 3828RH Hoogland	00:45	02:24
De Koop 35 3828RC Hoogland	00:43	02:19
De Koop 36 3828RH Hoogland	00:45	02:26
De Koop 37 3828RC Hoogland	00:43	02:21
De Koop 38 3828RH Hoogland	00:45	02:26
De Koop 39 3828RD Hoogland	00:43	02:21
De Koop 4 3828RG Hoogland	00:31	01:51
De Koop 40 3828RH Hoogland	00:46	02:27
De Koop 41 3828RD Hoogland	00:44	02:22
De Koop 42 3828RH Hoogland	00:46	02:28
De Koop 43 3828RD Hoogland	00:44	02:22
De Koop 44 3828RH Hoogland	00:46	02:28
De Koop 45 3828RD Hoogland	00:43	02:23
De Koop 46 3828RH Hoogland	00:47	02:32
De Koop 47 3828RD Hoogland	00:44	02:23
De Koop 48 3828RH Hoogland	00:48	02:32
De Koop 49 3828RD Hoogland	00:44	02:24
De Koop 4A 3828RG Hoogland	00:32	01:54
De Koop 5 3828RC Hoogland	00:34	01:58
De Koop 50 3828RH Hoogland	00:48	02:32
De Koop 51 3828RD Hoogland	00:44	02:25
De Koop 52 3828RH Hoogland	00:48	02:32
De Koop 53 3828RD Hoogland	00:44	02:24
De Koop 54 3828RH Hoogland	00:48	02:34
De Koop 55 3828RE Hoogland	00:42	02:21

De Koop 56 3828RH Hoogland	00:48	02:34
De Koop 57 3828RE Hoogland	00:43	02:22
De Koop 58 3828RJ Hoogland	00:48	02:34
De Koop 59 3828RE Hoogland	00:42	02:20
De Koop 6 3828RG Hoogland	00:33	01:56
De Koop 60 3828RJ Hoogland	00:48	02:35
De Koop 61 3828RE Hoogland	00:41	02:19
De Koop 62 3828RJ Hoogland	00:49	02:35
De Koop 63 3828RE Hoogland	00:41	02:17
De Koop 64 3828RJ Hoogland	00:49	02:37
De Koop 65 3828RE Hoogland	00:41	02:16
De Koop 66 3828RJ Hoogland	00:49	02:38
De Koop 67 3828RE Hoogland	00:39	02:14
De Koop 68 3828RJ Hoogland	00:49	02:37
De Koop 69 3828RE Hoogland	00:39	02:11
De Koop 7 3828RC Hoogland	00:35	01:59
De Koop 70 3828RJ Hoogland	00:49	02:38
De Koop 71 3828RE Hoogland	00:38	02:10
De Koop 72 3828RJ Hoogland	00:50	02:39
De Koop 73 3828RE Hoogland	00:38	02:09
De Koop 74 3828RJ Hoogland	00:50	02:39
De Koop 75 3828RE Hoogland	00:36	02:07
De Koop 76 3828RJ Hoogland	00:50	02:40
De Koop 77 3828RE Hoogland	00:35	02:05
De Koop 78 3828RJ Hoogland	00:49	02:39
De Koop 79 3828RE Hoogland	00:35	02:02
De Koop 8 3828RG Hoogland	00:34	01:58
De Koop 80 3828RJ Hoogland	00:51	02:39
De Koop 81 3828RE Hoogland	00:35	02:01
De Koop 82 3828RJ Hoogland	00:50	02:39
De Koop 83 3828RE Hoogland	00:34	01:58
De Koop 84 3828RJ Hoogland	00:50	02:39
De Koop 85 3828RE Hoogland	00:32	01:56
De Koop 86 3828RJ Hoogland	00:50	02:39
De Koop 87 3828RE Hoogland	00:31	01:55
De Koop 88 3828RJ Hoogland	00:50	02:37
De Koop 89 3828RE Hoogland	00:31	01:54
De Koop 9 3828RC Hoogland	00:36	02:00
De Koop 90 3828RJ Hoogland	00:49	02:38
De Koop 91 3828RE Hoogland	00:31	01:53
De Koop 92 3828RJ Hoogland	00:50	02:37
De Koop 93 3828RE Hoogland	00:31	01:52
De Koop 94 3828RJ Hoogland	00:50	02:36
De Koop 95 3828RE Hoogland	00:30	01:50
De Koop 96 3828RK Hoogland	00:46	02:29
De Koop 97 3828RE Hoogland	00:29	01:48
De Koop 98 3828RK Hoogland	00:45	02:27

De Koop 99 3828RE Hoogland	00:28	01:45
De Schans 19 3828AP Hoogland	00:38	02:47
De Schans 20 3813TW Amersfoort	02:53	05:37
De Schans 22 3813TW Amersfoort	03:11	06:14
De Schans 25 3828AP Hoogland	01:17	03:30
De Schans 38 3828AP Hoogland	00:45	03:14
De Schans 40 3828AP Hoogland	00:49	03:21
De Schans 42 3828AP Hoogland	00:53	03:39
De Schans 42A 3828AP Hoogland	00:55	03:45
De Schans 44 3828AP Hoogland	00:53	03:28
De Schans 44A 3828AP Hoogland	00:53	03:29
De Schans 46 3828AP Hoogland	01:28	04:03
De Schans 48 3828AP Hoogland	01:26	03:49
De Tol 10 3828SH Hoogland	00:41	02:17
De Tol 12 3828SH Hoogland	00:42	02:18
De Tol 14 3828SH Hoogland	00:43	02:22
De Tol 16 3828SH Hoogland	00:44	02:23
De Tol 18 3828SH Hoogland	00:45	02:26
De Tol 2 3828SH Hoogland	00:38	02:09
De Tol 20 3828SH Hoogland	00:46	02:28
De Tol 4 3828SH Hoogland	00:39	02:11
De Tol 6 3828SH Hoogland	00:39	02:13
De Tol 8 3828SH Hoogland	00:40	02:14
De Valendries 1 3828RA Hoogland	00:41	02:17
De Valendries 2 3828RA Hoogland	00:38	02:09
De Valendries 3 3828RA Hoogland	00:41	02:16
De Valendries 4 3828RA Hoogland	00:38	02:09
De Valendries 5 3828RA Hoogland	00:41	02:17
De Valendries 6 3828RA Hoogland	00:38	02:10
De Valendries 7 3828RA Hoogland	00:41	02:18
De Valendries 8 3828RA Hoogland	00:38	02:10
De Vier Akkers 10 3828SE Hoogland	00:28	01:41
De Vier Akkers 11 3828SC Hoogland	00:24	01:31
De Vier Akkers 12 3828SE Hoogland	00:27	01:40
De Vier Akkers 13 3828SC Hoogland	00:23	01:31
De Vier Akkers 14 3828SE Hoogland	00:27	01:40
De Vier Akkers 15 3828SC Hoogland	00:23	01:31
De Vier Akkers 16 3828SE Hoogland	00:27	01:40
De Vier Akkers 17 3828SC Hoogland	00:23	01:30
De Vier Akkers 18 3828SE Hoogland	00:27	01:41
De Vier Akkers 19 3828SC Hoogland	00:23	01:29
De Vier Akkers 2 3828SE Hoogland	00:30	01:44
De Vier Akkers 20 3828SE Hoogland	00:25	01:38
De Vier Akkers 21 3828SC Hoogland	00:23	01:31
De Vier Akkers 22 3828SE Hoogland	00:26	01:37
De Vier Akkers 23 3828SC Hoogland	00:23	01:31
De Vier Akkers 24 3828SE Hoogland	00:25	01:37

De Vier Akkers 25 3828SC Hoogland	00:24	01:31
De Vier Akkers 26 3828SE Hoogland	00:26	01:37
De Vier Akkers 27 3828SC Hoogland	00:24	01:32
De Vier Akkers 28 3828SE Hoogland	00:25	01:37
De Vier Akkers 29 3828SC Hoogland	00:24	01:31
De Vier Akkers 3 3828SC Hoogland	00:24	01:32
De Vier Akkers 30 3828SE Hoogland	00:26	01:37
De Vier Akkers 31 3828SC Hoogland	00:24	01:31
De Vier Akkers 32 3828SE Hoogland	00:25	01:38
De Vier Akkers 33 3828SC Hoogland	00:23	01:30
De Vier Akkers 35 3828SC Hoogland	00:23	01:32
De Vier Akkers 37 3828SC Hoogland	00:23	01:31
De Vier Akkers 39 3828SC Hoogland	00:23	01:32
De Vier Akkers 4 3828SE Hoogland	00:29	01:45
De Vier Akkers 5 3828SC Hoogland	00:25	01:32
De Vier Akkers 6 3828SE Hoogland	00:29	01:43
De Vier Akkers 7 3828SC Hoogland	00:24	01:32
De Vier Akkers 8 3828SE Hoogland	00:29	01:43
De Vier Akkers 9 3828SC Hoogland	00:24	01:31
De Voorde 1 3828SJ Hoogland	00:36	02:05
De Voorde 11 3828SJ Hoogland	00:39	02:11
De Voorde 13 3828SJ Hoogland	00:39	02:12
De Voorde 15 3828SJ Hoogland	00:41	02:14
De Voorde 17 3828SJ Hoogland	00:40	02:17
De Voorde 3 3828SJ Hoogland	00:36	02:06
De Voorde 5 3828SJ Hoogland	00:37	02:06
De Voorde 7 3828SJ Hoogland	00:37	02:08
De Voorde 9 3828SJ Hoogland	00:39	02:11
Droevendalsesteeg 1 3828PE Hoogland	06:35	10:03
Droevendalsesteeg 1A 3828PE Hoogland	06:40	10:07
Droevendalsesteeg 2 3828PE Hoogland	07:10	10:45
Droevendalsesteeg 2A 3828PE Hoogland	06:50	10:34
Droevendalsesteeg 3 3828PE Hoogland	06:22	10:05
Droevendalsesteeg 5 3828PE Hoogland	06:13	09:57
Droevendalsesteeg 7 3828PE Hoogland	05:09	08:31
Edelingenstraat 1 3813DT Amersfoort	00:00	00:59
Edelingenstraat 10 3813DT Amersfoort	00:00	01:02
Edelingenstraat 11 3813DT Amersfoort	00:00	01:39
Edelingenstraat 12 3813DT Amersfoort	00:00	01:03
Edelingenstraat 14 3813DT Amersfoort	00:00	01:34
Edelingenstraat 16 3813DT Amersfoort	00:00	01:35
Edelingenstraat 18 3813DT Amersfoort	00:00	01:38
Edelingenstraat 2 3813DT Amersfoort	00:00	00:57
Edelingenstraat 3 3813DT Amersfoort	00:00	01:00
Edelingenstraat 4 3813DT Amersfoort	00:00	00:59
Edelingenstraat 5 3813DT Amersfoort	00:00	01:02
Edelingenstraat 6 3813DT Amersfoort	00:00	00:59

Edelingenstraat 7 3813DT Amersfoort	00:00	01:34
Edelingenstraat 8 3813DT Amersfoort	00:00	01:02
Edelingenstraat 9 3813DT Amersfoort	00:00	01:36
Eemweg 4 3764DG Soest	00:00	00:50
Eline Verestraat 1 3813CT Amersfoort	00:00	01:27
Eline Verestraat 10 3813CT Amersfoort	00:00	01:40
Eline Verestraat 11 3813CT Amersfoort	00:00	00:57
Eline Verestraat 12 3813CT Amersfoort	00:00	01:40
Eline Verestraat 13 3813CT Amersfoort	00:00	00:56
Eline Verestraat 14 3813CT Amersfoort	00:00	01:35
Eline Verestraat 15 3813CT Amersfoort	00:00	00:56
Eline Verestraat 16 3813CT Amersfoort	00:00	01:29
Eline Verestraat 17 3813CT Amersfoort	00:00	00:54
Eline Verestraat 18 3813CT Amersfoort	00:00	01:29
Eline Verestraat 19 3813CT Amersfoort	00:00	00:54
Eline Verestraat 2 3813CT Amersfoort	00:00	01:38
Eline Verestraat 20 3813CT Amersfoort	00:00	01:27
Eline Verestraat 21 3813CT Amersfoort	00:00	00:54
Eline Verestraat 22 3813CT Amersfoort	00:00	01:26
Eline Verestraat 23 3813CT Amersfoort	00:00	00:52
Eline Verestraat 24 3813CT Amersfoort	00:00	01:25
Eline Verestraat 25 3813CT Amersfoort	00:00	00:51
Eline Verestraat 26 3813CT Amersfoort	00:00	00:58
Eline Verestraat 27 3813CT Amersfoort	00:00	00:52
Eline Verestraat 28 3813CT Amersfoort	00:00	00:58
Eline Verestraat 29 3813CT Amersfoort	00:00	00:52
Eline Verestraat 3 3813CT Amersfoort	00:00	01:26
Eline Verestraat 30 3813CT Amersfoort	00:00	00:57
Eline Verestraat 31 3813CT Amersfoort	00:00	00:51
Eline Verestraat 32 3813CT Amersfoort	00:00	00:55
Eline Verestraat 33 3813CT Amersfoort	00:00	00:51
Eline Verestraat 34 3813CT Amersfoort	00:00	00:56
Eline Verestraat 35 3813CT Amersfoort	00:00	00:52
Eline Verestraat 36 3813CT Amersfoort	00:00	00:51
Eline Verestraat 37 3813CT Amersfoort	00:00	00:50
Eline Verestraat 38 3813CT Amersfoort	00:00	00:52
Eline Verestraat 39 3813CT Amersfoort	00:00	00:50
Eline Verestraat 4 3813CT Amersfoort	00:00	01:39
Eline Verestraat 40 3813CT Amersfoort	00:00	00:52
Eline Verestraat 41 3813CT Amersfoort	00:00	00:52
Eline Verestraat 42 3813CT Amersfoort	00:00	00:53
Eline Verestraat 43 3813CT Amersfoort	00:00	00:45
Eline Verestraat 44 3813CT Amersfoort	00:00	00:54
Eline Verestraat 45 3813CT Amersfoort	00:00	00:46
Eline Verestraat 46 3813CT Amersfoort	00:00	00:54
Eline Verestraat 47 3813CT Amersfoort	00:00	00:46
Eline Verestraat 48 3813CT Amersfoort	00:00	00:55

Eline Verestraat 49 3813CT Amersfoort	00:00	00:47
Eline Verestraat 5 3813CT Amersfoort	00:00	01:26
Eline Verestraat 50 3813CT Amersfoort	00:00	00:57
Eline Verestraat 51 3813CT Amersfoort	00:00	00:48
Eline Verestraat 52 3813CT Amersfoort	00:00	00:57
Eline Verestraat 53 3813CT Amersfoort	00:00	00:49
Eline Verestraat 54 3813CT Amersfoort	00:00	00:57
Eline Verestraat 55 3813CT Amersfoort	00:00	00:49
Eline Verestraat 56 3813CT Amersfoort	00:00	01:23
Eline Verestraat 57 3813CT Amersfoort	00:00	00:50
Eline Verestraat 58 3813CT Amersfoort	00:00	00:58
Eline Verestraat 59 3813CT Amersfoort	00:00	00:50
Eline Verestraat 6 3813CT Amersfoort	00:00	01:39
Eline Verestraat 60 3813CT Amersfoort	00:00	00:59
Eline Verestraat 61 3813CT Amersfoort	00:00	00:51
Eline Verestraat 62 3813CT Amersfoort	00:00	00:58
Eline Verestraat 63 3813CT Amersfoort	00:00	00:52
Eline Verestraat 64 3813CT Amersfoort	00:00	00:58
Eline Verestraat 66 3813CT Amersfoort	00:00	00:58
Eline Verestraat 68 3813CT Amersfoort	00:00	00:57
Eline Verestraat 7 3813CT Amersfoort	00:00	00:58
Eline Verestraat 70 3813CT Amersfoort	00:00	00:56
Eline Verestraat 72 3813CT Amersfoort	00:00	00:56
Eline Verestraat 74 3813CT Amersfoort	00:00	00:55
Eline Verestraat 8 3813CT Amersfoort	00:00	01:39
Eline Verestraat 9 3813CT Amersfoort	00:00	00:57
Elkerlijkpad 14 3813CN Amersfoort	00:00	00:37
Elkerlijkpad 16 3813CN Amersfoort	00:00	00:37
Elkerlijkpad 18 3813CN Amersfoort	00:00	00:38
Elkerlijkpad 20 3813CN Amersfoort	00:00	00:38
Elkerlijkpad 22 3813CN Amersfoort	00:00	00:38
Elkerlijkpad 24 3813CN Amersfoort	00:00	00:38
Elkerlijkpad 3 3813CN Amersfoort	00:00	00:37
Elkerlijkpad 5 3813CN Amersfoort	00:00	00:36
Elkerlijkpad 7 3813CN Amersfoort	00:00	00:37
Elkerlijkpad 9 3813CN Amersfoort	00:00	00:38
Elly Takmastraat 1 3813MA Amersfoort	00:00	00:42
Elly Takmastraat 10 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 11 3813MA Amersfoort	00:00	00:45
Elly Takmastraat 12 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 13 3813MA Amersfoort	00:00	00:45
Elly Takmastraat 14 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 15 3813MA Amersfoort	00:00	00:46
Elly Takmastraat 16 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 17 3813MA Amersfoort	00:00	00:47
Elly Takmastraat 18 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 19 3813MA Amersfoort	00:00	00:47

Elly Takmastraat 2 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 20 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 21 3813MA Amersfoort	00:00	00:48
Elly Takmastraat 22 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 23 3813MA Amersfoort	00:00	00:48
Elly Takmastraat 24 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 25 3813MA Amersfoort	00:00	00:49
Elly Takmastraat 26 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 27 3813MA Amersfoort	00:00	00:50
Elly Takmastraat 28 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 29 3813MA Amersfoort	00:00	00:50
Elly Takmastraat 3 3813MA Amersfoort	00:00	00:42
Elly Takmastraat 30 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 31 3813MA Amersfoort	00:00	00:50
Elly Takmastraat 31A 3813MA Amersfoort	00:00	00:50
Elly Takmastraat 32 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 33 3813MA Amersfoort	00:00	00:51
Elly Takmastraat 34 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 35 3813MA Amersfoort	00:00	00:51
Elly Takmastraat 36 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 37 3813MA Amersfoort	00:00	00:53
Elly Takmastraat 38 3813MC Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 39 3813MA Amersfoort	00:00	00:52
Elly Takmastraat 4 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 40 3813MC Amersfoort	00:00	00:33
Elly Takmastraat 41 3813MA Amersfoort	00:00	00:52
Elly Takmastraat 42 3813MC Amersfoort	00:00	00:34
Elly Takmastraat 43 3813MA Amersfoort	00:00	00:52
Elly Takmastraat 44 3813MC Amersfoort	00:00	00:34
Elly Takmastraat 45 3813MA Amersfoort	00:00	00:51
Elly Takmastraat 46 3813MC Amersfoort	00:00	00:35
Elly Takmastraat 47 3813MA Amersfoort	00:00	00:51
Elly Takmastraat 48 3813MC Amersfoort	00:00	00:35
Elly Takmastraat 49 3813MA Amersfoort	00:00	00:53
Elly Takmastraat 5 3813MA Amersfoort	00:00	00:43
Elly Takmastraat 50 3813MC Amersfoort	00:00	00:35
Elly Takmastraat 51 3813MA Amersfoort	00:00	00:52
Elly Takmastraat 52 3813MC Amersfoort	00:00	00:37
Elly Takmastraat 54 3813MC Amersfoort	00:00	00:37
Elly Takmastraat 56 3813MC Amersfoort	00:00	00:38
Elly Takmastraat 58 3813MD Amersfoort	00:00	00:43
Elly Takmastraat 6 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 60 3813MD Amersfoort	00:00	00:44
Elly Takmastraat 62 3813MD Amersfoort	00:00	00:43
Elly Takmastraat 64 3813MD Amersfoort	00:00	00:45
Elly Takmastraat 66 3813MD Amersfoort	00:00	00:46
Elly Takmastraat 68 3813MD Amersfoort	00:00	00:46

Elly Takmastraat 7 3813MA Amersfoort	00:00	00:44
Elly Takmastraat 70 3813MD Amersfoort	00:00	00:46
Elly Takmastraat 72 3813MD Amersfoort	00:00	00:47
Elly Takmastraat 74 3813MD Amersfoort	00:00	00:48
Elly Takmastraat 76 3813MD Amersfoort	00:00	00:49
Elly Takmastraat 78 3813MD Amersfoort	00:00	00:49
Elly Takmastraat 8 3813MB Amersfoort	00:00	00:32
Elly Takmastraat 80 3813MD Amersfoort	00:00	00:50
Elly Takmastraat 82 3813MD Amersfoort	00:00	00:51
Elly Takmastraat 84 3813MD Amersfoort	00:00	00:52
Elly Takmastraat 86 3813MD Amersfoort	00:00	00:53
Elly Takmastraat 88 3813MD Amersfoort	00:00	00:53
Elly Takmastraat 9 3813MA Amersfoort	00:00	00:44
Elly Takmastraat 90 3813MD Amersfoort	00:00	00:55
Elly Takmastraat 92 3813MD Amersfoort	00:00	00:54
Engweg 120 3828CJ Hoogland	00:00	00:25
Engweg 122 3828CJ Hoogland	00:00	00:25
Engweg 124 3828CJ Hoogland	00:00	00:25
Engweg 126 3828CJ Hoogland	00:00	00:25
Engweg 128 3828CJ Hoogland	00:00	00:26
Engweg 130 3828CJ Hoogland	00:00	00:26
Engweg 132 3828CJ Hoogland	00:00	00:26
Esmoreitplein 1 3813CR Amersfoort	00:00	00:45
Esmoreitplein 2 3813CR Amersfoort	00:00	00:45
Esmoreitplein 3 3813CR Amersfoort	00:00	00:44
Esmoreitplein 4 3813CR Amersfoort	00:00	00:43
Esmoreitplein 5 3813CR Amersfoort	00:00	00:42
Esmoreitplein 6 3813CR Amersfoort	00:00	00:40
Eva Bonheurstraat 1 3813ME Amersfoort	00:00	00:30
Eva Bonheurstraat 10 3813MH Amersfoort	00:00	00:32
Eva Bonheurstraat 11 3813ME Amersfoort	00:00	00:33
Eva Bonheurstraat 12 3813MH Amersfoort	00:00	00:33
Eva Bonheurstraat 13 3813ME Amersfoort	00:00	00:33
Eva Bonheurstraat 14 3813MH Amersfoort	00:00	00:32
Eva Bonheurstraat 15 3813ME Amersfoort	00:00	00:33
Eva Bonheurstraat 16 3813MH Amersfoort	00:00	00:31
Eva Bonheurstraat 17 3813ME Amersfoort	00:00	00:33
Eva Bonheurstraat 18 3813MH Amersfoort	00:00	00:32
Eva Bonheurstraat 19 3813ME Amersfoort	00:00	00:33
Eva Bonheurstraat 20 3813MH Amersfoort	00:00	00:35
Eva Bonheurstraat 21 3813ME Amersfoort	00:00	00:35
Eva Bonheurstraat 22 3813MH Amersfoort	00:00	00:36
Eva Bonheurstraat 23 3813ME Amersfoort	00:00	00:36
Eva Bonheurstraat 24 3813MH Amersfoort	00:00	00:37
Eva Bonheurstraat 25 3813MG Amersfoort	00:00	00:35
Eva Bonheurstraat 26 3813MH Amersfoort	00:00	00:37
Eva Bonheurstraat 27 3813MG Amersfoort	00:00	00:35

Eva Bonheurstraat 28 3813MH Amersfoort	00:00	00:38
Eva Bonheurstraat 29 3813MG Amersfoort	00:00	00:36
Eva Bonheurstraat 3 3813ME Amersfoort	00:00	00:30
Eva Bonheurstraat 31 3813MG Amersfoort	00:00	00:37
Eva Bonheurstraat 33 3813MG Amersfoort	00:00	00:35
Eva Bonheurstraat 35 3813MG Amersfoort	00:00	00:36
Eva Bonheurstraat 37 3813MG Amersfoort	00:00	00:36
Eva Bonheurstraat 39 3813MG Amersfoort	00:00	00:37
Eva Bonheurstraat 4 3813MH Amersfoort	00:00	00:34
Eva Bonheurstraat 41 3813MG Amersfoort	00:00	00:38
Eva Bonheurstraat 43 3813MG Amersfoort	00:00	00:37
Eva Bonheurstraat 45 3813MG Amersfoort	00:00	00:38
Eva Bonheurstraat 47 3813MG Amersfoort	00:00	00:38
Eva Bonheurstraat 49 3813MG Amersfoort	00:00	00:39
Eva Bonheurstraat 5 3813ME Amersfoort	00:00	00:30
Eva Bonheurstraat 51 3813MG Amersfoort	00:00	00:40
Eva Bonheurstraat 53 3813MG Amersfoort	00:00	00:41
Eva Bonheurstraat 55 3813MG Amersfoort	00:00	00:41
Eva Bonheurstraat 57 3813MG Amersfoort	00:00	00:41
Eva Bonheurstraat 59 3813MG Amersfoort	00:00	00:40
Eva Bonheurstraat 6 3813MH Amersfoort	00:00	00:33
Eva Bonheurstraat 61 3813MG Amersfoort	00:00	00:41
Eva Bonheurstraat 63 3813MG Amersfoort	00:00	00:41
Eva Bonheurstraat 7 3813ME Amersfoort	00:00	00:31
Eva Bonheurstraat 8 3813MH Amersfoort	00:00	00:33
Eva Bonheurstraat 9 3813ME Amersfoort	00:00	00:31
Fluitekamp 108 3828WK Hoogland	00:00	01:04
Fluitekamp 109 3828WK Hoogland	00:00	01:05
Fluitekamp 110 3828WK Hoogland	00:00	01:04
Fluitekamp 111 3828WK Hoogland	00:00	01:04
Fluitekamp 112 3828WK Hoogland	00:00	01:04
Fluitekamp 113 3828WK Hoogland	00:00	01:03
Fluitekamp 114 3828WK Hoogland	00:00	01:03
Fluitekamp 115 3828WK Hoogland	00:00	01:02
Fluitekamp 116 3828WK Hoogland	00:00	01:00
Fluitekamp 117 3828WK Hoogland	00:00	01:00
Fluitekamp 118 3828WK Hoogland	00:00	00:58
Fluitekamp 119 3828WK Hoogland	00:00	00:58
Fluitekamp 120 3828WK Hoogland	00:00	00:57
Fluitekamp 121 3828WK Hoogland	00:00	00:56
Fluitekamp 122 3828WK Hoogland	00:00	00:56
Fluitekamp 123 3828WK Hoogland	00:00	00:54
Fluitekamp 124 3828WL Hoogland	00:00	01:02
Fluitekamp 125 3828WL Hoogland	00:00	01:00
Fluitekamp 126 3828WL Hoogland	00:00	01:00
Fluitekamp 127 3828WL Hoogland	00:00	00:58
Fluitekamp 128 3828WL Hoogland	00:00	00:56

Fluitekamp 129 3828WL Hoogland	00:00	00:56
Fluitekamp 130 3828WL Hoogland	00:00	00:54
Fluitekamp 131 3828WL Hoogland	00:00	00:54
Fluitekamp 132 3828WL Hoogland	00:00	00:52
Fluitekamp 133 3828WL Hoogland	00:00	00:50
Fluitekamp 134 3828WL Hoogland	00:00	00:49
Fluitekamp 135 3828WL Hoogland	00:00	00:47
Fluitekamp 136 3828WL Hoogland	00:00	00:45
Fluitekamp 61 3828WE Hoogland	00:00	00:36
Fluitekamp 62 3828WE Hoogland	00:00	00:39
Fluitekamp 63 3828WE Hoogland	00:00	00:40
Fluitekamp 64 3828WE Hoogland	00:00	00:43
Fluitekamp 65 3828WE Hoogland	00:00	00:45
Fluitekamp 66 3828WE Hoogland	00:00	00:48
Fluitekamp 67 3828WG Hoogland	00:00	00:54
Fluitekamp 68 3828WG Hoogland	00:00	00:55
Fluitekamp 69 3828WG Hoogland	00:00	00:56
Fluitekamp 70 3828WG Hoogland	00:00	00:57
Fluitekamp 71 3828WG Hoogland	00:00	00:56
Fluitekamp 72 3828WG Hoogland	00:00	00:56
Fluitekamp 73 3828WG Hoogland	00:00	00:55
Fluitekamp 74 3828WG Hoogland	00:00	00:55
Fluitekamp 75 3828WG Hoogland	00:00	00:55
Fluitekamp 76 3828WG Hoogland	00:00	00:54
Fluitekamp 77 3828WG Hoogland	00:00	00:54
Geldersestraat 100 3812PP Amersfoort	00:00	01:18
Geldersestraat 102 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 136 3812PP Amersfoort	00:00	01:15
Geldersestraat 138 3812PP Amersfoort	00:00	01:16
Geldersestraat 140 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 142 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 144 3812PP Amersfoort	00:00	01:18
Geldersestraat 146 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 148 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 150 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 152 3812PP Amersfoort	00:00	01:22
Geldersestraat 154 3812PP Amersfoort	00:00	01:22
Geldersestraat 156 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 158 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 160 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 162 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 164 3812PP Amersfoort	00:00	01:18
Geldersestraat 166 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 168 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 170 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 172 3812PP Amersfoort	00:00	01:21
Geldersestraat 206 3812PP Amersfoort	00:00	01:15

Geldersestraat 208 3812PP Amersfoort	00:00	01:16
Geldersestraat 210 3812PP Amersfoort	00:00	01:16
Geldersestraat 212 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 214 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 216 3812PP Amersfoort	00:00	01:18
Geldersestraat 218 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 220 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 222 3812PP Amersfoort	00:00	01:23
Geldersestraat 224 3812PP Amersfoort	00:00	01:21
Geldersestraat 226 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 228 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 230 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 232 3812PP Amersfoort	00:00	01:18
Geldersestraat 234 3812PP Amersfoort	00:00	01:18
Geldersestraat 236 3812PP Amersfoort	00:00	01:18
Geldersestraat 238 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 240 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 242 3812PP Amersfoort	00:00	01:22
Geldersestraat 244 3812PP Amersfoort	00:00	01:21
Geldersestraat 276 3812PP Amersfoort	00:00	01:15
Geldersestraat 278 3812PP Amersfoort	00:00	01:16
Geldersestraat 280 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 282 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 284 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 286 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 288 3812PP Amersfoort	00:00	01:18
Geldersestraat 290 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 292 3812PP Amersfoort	00:00	01:23
Geldersestraat 294 3812PP Amersfoort	00:00	01:22
Geldersestraat 296 3812PP Amersfoort	00:00	01:21
Geldersestraat 298 3812PP Amersfoort	00:00	01:21
Geldersestraat 300 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 302 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 304 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 306 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 308 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 310 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 312 3812PP Amersfoort	00:00	01:22
Geldersestraat 314 3812PP Amersfoort	00:00	01:23
Geldersestraat 346 3812PP Amersfoort	00:00	01:15
Geldersestraat 348 3812PP Amersfoort	00:00	01:15
Geldersestraat 350 3812PP Amersfoort	00:00	01:16
Geldersestraat 352 3812PP Amersfoort	00:00	01:15
Geldersestraat 354 3812PP Amersfoort	00:00	01:16
Geldersestraat 356 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 358 3812PP Amersfoort	00:00	01:17
Geldersestraat 360 3812PP Amersfoort	00:00	01:18

Geldersestraat 362 3812PP Amersfoort	00:00	01:23
Geldersestraat 364 3812PP Amersfoort	00:00	01:22
Geldersestraat 366 3812PP Amersfoort	00:00	01:22
Geldersestraat 368 3812PP Amersfoort	00:00	01:21
Geldersestraat 370 3812PP Amersfoort	00:00	01:21
Geldersestraat 372 3812PP Amersfoort	00:00	01:21
Geldersestraat 374 3812PP Amersfoort	00:00	01:20
Geldersestraat 376 3812PP Amersfoort	00:00	01:19
Geldersestraat 378 3812PP Amersfoort	00:00	02:01
Geldersestraat 380 3812PP Amersfoort	00:00	02:00
Geldersestraat 382 3812PP Amersfoort	00:00	01:59
Geldersestraat 400 3812PP Amersfoort	00:00	01:58
Geldersestraat 402 3812PP Amersfoort	00:00	01:58
Geldersestraat 404 3812PP Amersfoort	00:00	01:59
Geldersestraat 406 3812PP Amersfoort	00:00	02:03
Geldersestraat 408 3812PP Amersfoort	00:00	02:05
Geldersestraat 410 3812PP Amersfoort	00:00	02:08
Geldersestraat 412 3812PP Amersfoort	00:00	02:09
Geldersestraat 414 3812PP Amersfoort	00:00	02:09
Geldersestraat 416 3812PP Amersfoort	00:00	02:09
Geldersestraat 418 3812PP Amersfoort	00:00	02:11
Geldersestraat 420 3812PP Amersfoort	00:00	02:10
Geldersestraat 422 3812PP Amersfoort	00:00	02:09
Geldersestraat 424 3812PP Amersfoort	00:00	02:06
Geldersestraat 426 3812PP Amersfoort	00:00	02:05
Geldersestraat 428 3812PP Amersfoort	00:00	02:04
Geldersestraat 430 3812PP Amersfoort	00:00	02:03
Geldersestraat 432 3812PP Amersfoort	00:00	02:00
Geldersestraat 434 3812PP Amersfoort	00:00	02:00
Geldersestraat 436 3812PP Amersfoort	00:00	01:59
Geldersestraat 454 3812PP Amersfoort	00:00	01:56
Geldersestraat 456 3812PP Amersfoort	00:00	01:57
Geldersestraat 458 3812PP Amersfoort	00:00	01:58
Geldersestraat 460 3812PP Amersfoort	00:00	02:03
Geldersestraat 462 3812PP Amersfoort	00:00	02:04
Geldersestraat 464 3812PP Amersfoort	00:00	02:05
Geldersestraat 466 3812PP Amersfoort	00:00	02:06
Geldersestraat 468 3812PP Amersfoort	00:00	02:06
Geldersestraat 470 3812PP Amersfoort	00:00	02:06
Geldersestraat 472 3812PP Amersfoort	00:00	02:07
Geldersestraat 474 3812PP Amersfoort	00:00	02:10
Geldersestraat 476 3812PP Amersfoort	00:00	02:09
Geldersestraat 478 3812PP Amersfoort	00:00	02:09
Geldersestraat 480 3812PP Amersfoort	00:00	02:08
Geldersestraat 482 3812PP Amersfoort	00:00	02:08
Geldersestraat 484 3812PP Amersfoort	00:00	02:06
Geldersestraat 486 3812PP Amersfoort	00:00	02:04

Geldersestraat 496 3812PP Amersfoort	00:00	01:54
Geldersestraat 498 3812PP Amersfoort	00:00	01:55
Geldersestraat 500 3812PP Amersfoort	00:00	01:57
Geldersestraat 502 3812PP Amersfoort	00:00	02:03
Geldersestraat 504 3812PP Amersfoort	00:00	02:04
Geldersestraat 506 3812PP Amersfoort	00:00	02:05
Geldersestraat 508 3812PP Amersfoort	00:00	02:06
Geldersestraat 510 3812PP Amersfoort	00:00	02:06
Geldersestraat 512 3812PP Amersfoort	00:00	02:07
Geldersestraat 514 3812PP Amersfoort	00:00	02:08
Gerstekamp 1 3828HP Hoogland	00:00	00:42
Gerstekamp 10 3828HR Hoogland	00:00	00:39
Gerstekamp 11 3828HP Hoogland	00:00	00:39
Gerstekamp 12 3828HR Hoogland	00:00	00:37
Gerstekamp 13 3828HP Hoogland	00:00	00:38
Gerstekamp 14 3828HR Hoogland	00:00	00:36
Gerstekamp 15 3828HP Hoogland	00:00	00:37
Gerstekamp 16 3828HR Hoogland	00:00	00:36
Gerstekamp 18 3828HR Hoogland	00:00	00:35
Gerstekamp 20 3828HR Hoogland	00:00	00:33
Gerstekamp 22 3828HR Hoogland	00:00	00:34
Gerstekamp 24 3828HR Hoogland	00:00	00:33
Gerstekamp 26 3828HR Hoogland	00:00	00:33
Gerstekamp 28 3828HR Hoogland	00:00	00:35
Gerstekamp 3 3828HP Hoogland	00:00	00:41
Gerstekamp 30 3828HR Hoogland	00:00	00:34
Gerstekamp 32 3828HR Hoogland	00:00	00:35
Gerstekamp 34 3828HR Hoogland	00:00	00:35
Gerstekamp 4 3828HR Hoogland	00:00	00:40
Gerstekamp 5 3828HP Hoogland	00:00	00:41
Gerstekamp 6 3828HR Hoogland	00:00	00:39
Gerstekamp 7 3828HP Hoogland	00:00	00:40
Gerstekamp 8 3828HR Hoogland	00:00	00:38
Gerstekamp 9 3828HP Hoogland	00:00	00:39
Glazenierstraat 1 3828DE Hoogland	00:00	00:38
Glazenierstraat 10 3828DG Hoogland	00:00	00:34
Glazenierstraat 11 3828DE Hoogland	00:00	00:36
Glazenierstraat 12 3828DG Hoogland	00:00	00:34
Glazenierstraat 13 3828DE Hoogland	00:00	00:35
Glazenierstraat 14 3828DG Hoogland	00:00	00:34
Glazenierstraat 15 3828DE Hoogland	00:00	00:34
Glazenierstraat 16 3828DG Hoogland	00:00	00:34
Glazenierstraat 17 3828DE Hoogland	00:00	00:33
Glazenierstraat 18 3828DG Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 19 3828DE Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 2 3828DG Hoogland	00:00	00:36
Glazenierstraat 20 3828DG Hoogland	00:00	00:32

Glazenierstraat 21 3828DE Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 22 3828DG Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 23 3828DE Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 24 3828DG Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 25 3828DE Hoogland	00:00	00:30
Glazenierstraat 26 3828DG Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 27 3828DE Hoogland	00:00	00:30
Glazenierstraat 28 3828DG Hoogland	00:00	00:31
Glazenierstraat 29 3828DE Hoogland	00:00	00:30
Glazenierstraat 3 3828DE Hoogland	00:00	00:38
Glazenierstraat 30 3828DG Hoogland	00:00	00:31
Glazenierstraat 31 3828DE Hoogland	00:00	00:30
Glazenierstraat 32 3828DG Hoogland	00:00	00:30
Glazenierstraat 33 3828DE Hoogland	00:00	00:31
Glazenierstraat 34 3828DG Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 35 3828DE Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 36 3828DG Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 37 3828DE Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 38 3828DG Hoogland	00:00	00:33
Glazenierstraat 39 3828DE Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 4 3828DG Hoogland	00:00	00:36
Glazenierstraat 40 3828DG Hoogland	00:00	00:32
Glazenierstraat 42 3828DG Hoogland	00:00	00:33
Glazenierstraat 44 3828DG Hoogland	00:00	00:33
Glazenierstraat 46 3828DG Hoogland	00:00	00:33
Glazenierstraat 48 3828DG Hoogland	00:00	00:33
Glazenierstraat 5 3828DE Hoogland	00:00	00:36
Glazenierstraat 6 3828DG Hoogland	00:00	00:36
Glazenierstraat 7 3828DE Hoogland	00:00	00:36
Glazenierstraat 8 3828DG Hoogland	00:00	00:36
Glazenierstraat 9 3828DE Hoogland	00:00	00:36
Graveurstraat 1 3828DH Hoogland	00:00	00:30
Graveurstraat 11 3828DH Hoogland	00:00	00:28
Graveurstraat 3 3828DH Hoogland	00:00	00:30
Graveurstraat 5 3828DH Hoogland	00:00	00:29
Graveurstraat 7 3828DH Hoogland	00:00	00:28
Graveurstraat 9 3828DH Hoogland	00:00	00:28
Griendwerkerstraat 1 3828DC Hoogland	00:00	00:44
Griendwerkerstraat 10 3828DD Hoogland	00:00	00:48
Griendwerkerstraat 11 3828DC Hoogland	00:00	00:47
Griendwerkerstraat 12 3828DD Hoogland	00:00	00:49
Griendwerkerstraat 13 3828DC Hoogland	00:00	00:46
Griendwerkerstraat 14 3828DD Hoogland	00:00	00:49
Griendwerkerstraat 15 3828DC Hoogland	00:00	00:48
Griendwerkerstraat 16 3828DD Hoogland	00:00	00:50
Griendwerkerstraat 17 3828DC Hoogland	00:00	00:48
Griendwerkerstraat 18 3828DD Hoogland	00:00	00:50

Griendwerkerstraat 19 3828DC Hoogland	00:00	00:43
Griendwerkerstraat 2 3828DD Hoogland	00:00	00:47
Griendwerkerstraat 20 3828DD Hoogland	00:00	00:50
Griendwerkerstraat 21 3828DC Hoogland	00:00	00:43
Griendwerkerstraat 22 3828DD Hoogland	00:00	00:50
Griendwerkerstraat 23 3828DC Hoogland	00:00	00:43
Griendwerkerstraat 24 3828DD Hoogland	00:00	00:51
Griendwerkerstraat 25 3828DC Hoogland	00:00	00:43
Griendwerkerstraat 26 3828DD Hoogland	00:00	00:51
Griendwerkerstraat 27 3828DC Hoogland	00:00	00:42
Griendwerkerstraat 28 3828DD Hoogland	00:00	00:52
Griendwerkerstraat 29 3828DC Hoogland	00:00	00:42
Griendwerkerstraat 3 3828DC Hoogland	00:00	00:44
Griendwerkerstraat 30 3828DD Hoogland	00:00	00:51
Griendwerkerstraat 31 3828DC Hoogland	00:00	00:42
Griendwerkerstraat 32 3828DD Hoogland	00:00	00:52
Griendwerkerstraat 33 3828DC Hoogland	00:00	00:42
Griendwerkerstraat 34 3828DD Hoogland	00:00	00:53
Griendwerkerstraat 36 3828DD Hoogland	00:00	00:53
Griendwerkerstraat 38 3828DD Hoogland	00:00	00:53
Griendwerkerstraat 4 3828DD Hoogland	00:00	00:47
Griendwerkerstraat 40 3828DD Hoogland	00:00	00:54
Griendwerkerstraat 42 3828DD Hoogland	00:00	00:53
Griendwerkerstraat 44 3828DD Hoogland	00:00	00:53
Griendwerkerstraat 46 3828DD Hoogland	00:00	00:53
Griendwerkerstraat 48 3828DD Hoogland	00:00	00:54
Griendwerkerstraat 5 3828DC Hoogland	00:00	00:45
Griendwerkerstraat 50 3828DD Hoogland	00:00	00:50
Griendwerkerstraat 52 3828DD Hoogland	00:00	00:50
Griendwerkerstraat 54 3828DD Hoogland	00:00	00:50
Griendwerkerstraat 56 3828DD Hoogland	00:00	00:48
Griendwerkerstraat 58 3828DD Hoogland	00:00	00:45
Griendwerkerstraat 6 3828DD Hoogland	00:00	00:48
Griendwerkerstraat 60 3828DD Hoogland	00:00	00:45
Griendwerkerstraat 62 3828DD Hoogland	00:00	00:46
Griendwerkerstraat 64 3828DD Hoogland	00:00	00:46
Griendwerkerstraat 66 3828DD Hoogland	00:00	00:41
Griendwerkerstraat 68 3828DD Hoogland	00:00	00:41
Griendwerkerstraat 7 3828DC Hoogland	00:00	00:45
Griendwerkerstraat 70 3828DD Hoogland	00:00	00:41
Griendwerkerstraat 72 3828DD Hoogland	00:00	00:41
Griendwerkerstraat 74 3828DD Hoogland	00:00	00:41
Griendwerkerstraat 76 3828DD Hoogland	00:00	00:40
Griendwerkerstraat 78 3828DD Hoogland	00:00	00:40
Griendwerkerstraat 8 3828DD Hoogland	00:00	00:49
Griendwerkerstraat 80 3828DD Hoogland	00:00	00:40
Griendwerkerstraat 82 3828DD Hoogland	00:00	00:39

Griendwerkerstraat 8A 3828DD Hoogland	00:00	00:51
Griendwerkerstraat 8B 3828DD Hoogland	00:00	00:52
Griendwerkerstraat 8C 3828DD Hoogland	00:00	00:50
Griendwerkerstraat 8D 3828DD Hoogland	00:00	00:50
Griendwerkerstraat 9 3828DC Hoogland	00:00	00:46
Hamseweg 1 3828AA Hoogland	00:25	01:08
Hamseweg 10 3828AD Hoogland	00:24	01:08
Hamseweg 100 3828AG Hoogland	00:39	02:42
Hamseweg 101 3813CZ Amersfoort	00:23	01:48
Hamseweg 103 3813CZ Amersfoort	00:24	01:46
Hamseweg 105 3813CZ Amersfoort	00:24	01:49
Hamseweg 107 3813CZ Amersfoort	00:24	01:49
Hamseweg 109 3813CZ Amersfoort	00:24	01:50
Hamseweg 111 3813CZ Amersfoort	00:24	01:52
Hamseweg 113 3813CZ Amersfoort	00:21	01:44
Hamseweg 115 3813CZ Amersfoort	00:00	01:41
Hamseweg 117 3813CZ Amersfoort	00:23	01:49
Hamseweg 119 3813CZ Amersfoort	00:24	01:55
Hamseweg 11A 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 12 3828AD Hoogland	00:25	01:08
Hamseweg 121 3813CZ Amersfoort	00:24	01:57
Hamseweg 123 3813CZ Amersfoort	00:23	01:52
Hamseweg 125 3813CZ Amersfoort	00:24	01:54
Hamseweg 127 3813CZ Amersfoort	00:25	01:59
Hamseweg 131 3813CZ Amersfoort	00:27	02:06
Hamseweg 13B 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 19A 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 19B 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 19C 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 19D 3828AA Hoogland	00:20	01:01
Hamseweg 19E 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 19F 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 19G 3828AA Hoogland	00:21	01:00
Hamseweg 19H 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 19K 3828AA Hoogland	00:20	01:01
Hamseweg 19L 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 1A 3828AA Hoogland	00:24	01:07
Hamseweg 1B 3828AA Hoogland	00:22	01:04
Hamseweg 1C 3828AA Hoogland	00:21	01:02
Hamseweg 1D 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 1E 3828AA Hoogland	00:20	01:00
Hamseweg 1F 3828AA Hoogland	00:19	00:59
Hamseweg 1G 3828AA Hoogland	00:20	00:59
Hamseweg 1H 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 1K 3828AA Hoogland	00:21	01:02
Hamseweg 1L 3828AA Hoogland	00:23	01:06
Hamseweg 1M 3828AA Hoogland	00:23	01:06

Hamseweg 1N 3828AA Hoogland	00:23	01:05
Hamseweg 21A 3828AA Hoogland	00:21	01:00
Hamseweg 21B 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 21C 3828AA Hoogland	00:20	01:01
Hamseweg 21D 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 21E 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 21F 3828AA Hoogland	00:21	01:00
Hamseweg 21G 3828AA Hoogland	00:21	01:00
Hamseweg 21H 3828AA Hoogland	00:21	01:00
Hamseweg 21K 3828AA Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 21L 3828AA Hoogland	00:20	01:00
Hamseweg 24 3828AD Hoogland	00:22	01:02
Hamseweg 26A 3828AD Hoogland	00:21	01:00
Hamseweg 26B 3828AD Hoogland	00:21	01:01
Hamseweg 28 3828AD Hoogland	00:20	00:59
Hamseweg 28A 3828AD Hoogland	00:20	00:59
Hamseweg 29 3828AA Hoogland	00:19	00:56
Hamseweg 30 3828AD Hoogland	00:20	00:58
Hamseweg 32 3828AD Hoogland	00:19	00:57
Hamseweg 33 3828AA Hoogland	00:18	00:54
Hamseweg 34A 3828AD Hoogland	00:19	00:58
Hamseweg 35 3828AA Hoogland	00:18	00:54
Hamseweg 36 3828AD Hoogland	00:19	00:57
Hamseweg 37 3828AA Hoogland	00:17	00:52
Hamseweg 37A 3828AA Hoogland	00:16	00:52
Hamseweg 37B 3828AA Hoogland	00:00	00:48
Hamseweg 37C 3828AA Hoogland	00:00	00:48
Hamseweg 37D 3828AA Hoogland	00:00	00:47
Hamseweg 37E 3828AA Hoogland	00:00	00:46
Hamseweg 37F 3828AA Hoogland	00:00	00:45
Hamseweg 37G 3828AA Hoogland	00:00	00:45
Hamseweg 3A 3828AA Hoogland	00:19	00:58
Hamseweg 3B 3828AA Hoogland	00:18	00:57
Hamseweg 4 3828AD Hoogland	00:27	01:12
Hamseweg 42 3828AE Hoogland	00:19	00:57
Hamseweg 43 3828AB Hoogland	00:17	00:54
Hamseweg 44 3828AE Hoogland	00:19	00:56
Hamseweg 44A 3828AE Hoogland	00:19	00:57
Hamseweg 45 3828AB Hoogland	00:17	00:53
Hamseweg 46A 3828AE Hoogland	00:18	00:58
Hamseweg 47 3828AB Hoogland	00:00	00:51
Hamseweg 47A 3828AB Hoogland	00:00	00:49
Hamseweg 47B 3828AB Hoogland	00:00	00:48
Hamseweg 47C 3828AB Hoogland	00:00	00:48
Hamseweg 47D 3828AB Hoogland	00:00	00:49
Hamseweg 47E 3828AB Hoogland	00:00	00:50
Hamseweg 48 3828AE Hoogland	00:19	00:57

Hamseweg 49 3828AB Hoogland	00:16	00:54
Hamseweg 50 3828AE Hoogland	00:19	00:57
Hamseweg 50A 3828AE Hoogland	00:19	00:57
Hamseweg 52 3828AE Hoogland	00:19	00:56
Hamseweg 52A 3828AE Hoogland	00:20	01:00
Hamseweg 53 3828AB Hoogland	00:17	00:54
Hamseweg 55 3828AB Hoogland	00:17	00:54
Hamseweg 57 3828AB Hoogland	00:17	00:54
Hamseweg 58 3828AE Hoogland	00:19	00:59
Hamseweg 58A 3828AE Hoogland	00:22	01:28
Hamseweg 58B 3828AE Hoogland	00:19	00:58
Hamseweg 59 3828AB Hoogland	00:17	00:53
Hamseweg 59A 3828AB Hoogland	00:00	00:48
Hamseweg 59B 3828AB Hoogland	00:00	00:49
Hamseweg 59C 3828AB Hoogland	00:00	00:50
Hamseweg 59D 3828AB Hoogland	00:00	00:50
Hamseweg 5D 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 5E 3828AA Hoogland	00:22	01:02
Hamseweg 5F 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 5G 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 5H 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 5K 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 6 3828AD Hoogland	00:26	01:10
Hamseweg 60A 3828AE Hoogland	00:19	00:59
Hamseweg 60B 3828AE Hoogland	00:20	01:24
Hamseweg 60C 3828AE Hoogland	00:21	01:25
Hamseweg 60D 3828AE Hoogland	00:20	01:26
Hamseweg 60E 3828AE Hoogland	00:21	01:28
Hamseweg 60F 3828AE Hoogland	00:22	01:29
Hamseweg 60G 3828AE Hoogland	00:22	01:31
Hamseweg 60H 3828AE Hoogland	00:23	01:33
Hamseweg 60J 3828AE Hoogland	00:24	01:34
Hamseweg 61 3828AB Hoogland	00:17	00:53
Hamseweg 62 3828AE Hoogland	00:18	00:57
Hamseweg 63 3828AC Hoogland	00:17	00:54
Hamseweg 65 3828AC Hoogland	00:17	00:56
Hamseweg 66 3828AG Hoogland	00:20	01:25
Hamseweg 66A 3828AG Hoogland	00:21	01:26
Hamseweg 66B 3828AG Hoogland	00:21	01:28
Hamseweg 67 3828AC Hoogland	00:17	00:55
Hamseweg 68 3828AG Hoogland	00:21	01:26
Hamseweg 68A 3828AG Hoogland	00:21	01:31
Hamseweg 68E 3828AG Hoogland	00:24	01:40
Hamseweg 68F 3828AG Hoogland	00:25	01:43
Hamseweg 68G 3828AG Hoogland	00:28	01:47
Hamseweg 68H 3828AG Hoogland	00:26	01:46
Hamseweg 68J 3828AG Hoogland	00:27	01:45

Hamseweg 68K 3828AG Hoogland	00:26	01:43
Hamseweg 68L 3828AG Hoogland	00:27	01:43
Hamseweg 68M 3828AG Hoogland	00:27	01:42
Hamseweg 68N 3828AG Hoogland	00:27	01:42
Hamseweg 69 3828AC Hoogland	00:18	00:54
Hamseweg 70A 3828AG Hoogland	00:22	01:31
Hamseweg 71 3828AC Hoogland	00:17	00:56
Hamseweg 72 3828AG Hoogland	00:28	01:59
Hamseweg 73 3828AC Hoogland	00:17	00:56
Hamseweg 74 3828AG Hoogland	00:28	02:00
Hamseweg 75 3828AC Hoogland	00:18	00:57
Hamseweg 76 3828AG Hoogland	00:28	02:01
Hamseweg 77 3828AC Hoogland	00:18	00:56
Hamseweg 78 3828AG Hoogland	00:30	02:03
Hamseweg 79 3828AC Hoogland	00:18	00:56
Hamseweg 7D 3828AA Hoogland	00:22	01:02
Hamseweg 7E 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 7F 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 7G 3828AA Hoogland	00:22	01:03
Hamseweg 7H 3828AA Hoogland	00:22	01:02
Hamseweg 7K 3828AA Hoogland	00:22	01:02
Hamseweg 8 3828AD Hoogland	00:25	01:09
Hamseweg 80 3828AG Hoogland	00:28	02:03
Hamseweg 81 3828AC Hoogland	00:18	00:56
Hamseweg 81A 3828AC Hoogland	00:18	00:56
Hamseweg 82 3828AG Hoogland	00:29	02:05
Hamseweg 83 3828AC Hoogland	00:20	01:33
Hamseweg 83A 3828AC Hoogland	00:00	01:30
Hamseweg 84 3828AG Hoogland	00:30	02:05
Hamseweg 87 3828AC Hoogland	00:21	01:37
Hamseweg 88 3828AG Hoogland	00:30	02:09
Hamseweg 89 3828AC Hoogland	00:21	01:38
Hamseweg 90 3828AG Hoogland	00:31	02:15
Hamseweg 91 3828AC Hoogland	00:22	01:41
Hamseweg 92 3828AG Hoogland	00:32	02:17
Hamseweg 93 3813CZ Amersfoort	00:22	01:41
Hamseweg 94 3828AG Hoogland	00:33	02:24
Hamseweg 95 3813CZ Amersfoort	00:23	01:44
Hamseweg 96 3828AG Hoogland	00:36	02:30
Hamseweg 97 3813CZ Amersfoort	00:22	01:44
Hamseweg 98 3828AG Hoogland	00:36	02:33
Hamseweg 99 3813CZ Amersfoort	00:23	01:45
Hamseweg 9D 3828AA Hoogland	00:21	01:02
Hamseweg 9E 3828AA Hoogland	00:22	01:02
Hamseweg 9F 3828AA Hoogland	00:22	01:02
Hamseweg 9G 3828AA Hoogland	00:22	01:02
Hamseweg 9H 3828AA Hoogland	00:21	01:02

Hamseweg 9K 3828AA Hoogland	00:21	01:02
Havenweg 12 3812PR Amersfoort	00:04	01:45
Havenweg 15A 3812PR Amersfoort	00:58	03:02
Havenweg 27 3812PR Amersfoort	01:50	03:57
Haverkamp 1 3828HK Hoogland	00:22	01:04
Haverkamp 10 3828HM Hoogland	00:19	00:58
Haverkamp 11 3828HK Hoogland	00:21	01:01
Haverkamp 12 3828HM Hoogland	00:19	00:57
Haverkamp 13 3828HK Hoogland	00:21	01:01
Haverkamp 14 3828HM Hoogland	00:18	00:56
Haverkamp 15 3828HK Hoogland	00:19	01:00
Haverkamp 16 3828HM Hoogland	00:18	00:56
Haverkamp 17 3828HK Hoogland	00:19	00:57
Haverkamp 18 3828HM Hoogland	00:18	00:55
Haverkamp 19 3828HK Hoogland	00:18	00:57
Haverkamp 2 3828HM Hoogland	00:21	01:01
Haverkamp 20 3828HM Hoogland	00:18	00:54
Haverkamp 21 3828HK Hoogland	00:17	00:56
Haverkamp 22 3828HM Hoogland	00:00	00:54
Haverkamp 23 3828HK Hoogland	00:17	00:55
Haverkamp 24 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 25 3828HK Hoogland	00:17	00:54
Haverkamp 26 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 27 3828HK Hoogland	00:00	00:54
Haverkamp 28 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 29 3828HK Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 3 3828HK Hoogland	00:21	01:03
Haverkamp 30 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 31 3828HK Hoogland	00:00	00:52
Haverkamp 32 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 33 3828HK Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 34 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 35 3828HK Hoogland	00:00	00:52
Haverkamp 36 3828HM Hoogland	00:00	00:54
Haverkamp 37 3828HL Hoogland	00:00	00:50
Haverkamp 38 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 39 3828HL Hoogland	00:00	00:51
Haverkamp 4 3828HM Hoogland	00:21	01:01
Haverkamp 40 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 41 3828HL Hoogland	00:00	00:50
Haverkamp 42 3828HM Hoogland	00:00	00:53
Haverkamp 43 3828HL Hoogland	00:00	00:50
Haverkamp 45 3828HL Hoogland	00:00	00:51
Haverkamp 47 3828HL Hoogland	00:00	00:51
Haverkamp 49 3828HL Hoogland	00:00	00:52
Haverkamp 5 3828HK Hoogland	00:22	01:03
Haverkamp 51 3828HL Hoogland	00:00	00:50

Haverkamp 53 3828HL Hoogland	00:00	00:50
Haverkamp 55 3828HL Hoogland	00:00	00:51
Haverkamp 57 3828HL Hoogland	00:00	00:50
Haverkamp 59 3828HL Hoogland	00:00	00:49
Haverkamp 6 3828HM Hoogland	00:20	01:01
Haverkamp 61 3828HL Hoogland	00:00	00:50
Haverkamp 63 3828HL Hoogland	00:00	00:50
Haverkamp 65 3828HL Hoogland	00:00	00:49
Haverkamp 67 3828HL Hoogland	00:00	00:49
Haverkamp 7 3828HK Hoogland	00:21	01:02
Haverkamp 8 3828HM Hoogland	00:20	00:59
Haverkamp 9 3828HK Hoogland	00:21	01:02
Heer Halewijnpad 1 3813DW Amersfoort	00:00	00:48
Heer Halewijnpad 11 3813DW Amersfoort	00:00	00:52
Heer Halewijnpad 12 3813DW Amersfoort	00:00	00:32
Heer Halewijnpad 13 3813DW Amersfoort	00:00	00:53
Heer Halewijnpad 14 3813DW Amersfoort	00:00	00:35
Heer Halewijnpad 15 3813DW Amersfoort	00:00	00:54
Heer Halewijnpad 16 3813DW Amersfoort	00:00	00:34
Heer Halewijnpad 18 3813DW Amersfoort	00:00	00:36
Heer Halewijnpad 20 3813DW Amersfoort	00:00	00:36
Heer Halewijnpad 22 3813DW Amersfoort	00:00	00:37
Heer Halewijnpad 24 3813DW Amersfoort	00:00	00:37
Heer Halewijnpad 26 3813DW Amersfoort	00:00	00:38
Heer Halewijnpad 28 3813DW Amersfoort	00:00	00:38
Heer Halewijnpad 3 3813DW Amersfoort	00:00	00:47
Heer Halewijnpad 30 3813DW Amersfoort	00:00	00:39
Heer Halewijnpad 32 3813DW Amersfoort	00:00	00:39
Heer Halewijnpad 34 3813DW Amersfoort	00:00	00:42
Heer Halewijnpad 36 3813DW Amersfoort	00:00	00:43
Heer Halewijnpad 38 3813DW Amersfoort	00:00	00:44
Heer Halewijnpad 40 3813DW Amersfoort	00:00	00:44
Heer Halewijnpad 42 3813DW Amersfoort	00:00	00:45
Heer Halewijnpad 44 3813DW Amersfoort	00:00	00:46
Heer Halewijnpad 5 3813DW Amersfoort	00:00	00:49
Heer Halewijnpad 7 3813DW Amersfoort	00:00	00:49
Heer Halewijnpad 9 3813DW Amersfoort	00:00	00:51
Het Fortuyn 1 3828ST Hoogland	00:30	01:48
Het Fortuyn 10 3828SW Hoogland	00:34	01:58
Het Fortuyn 11 3828ST Hoogland	00:32	01:54
Het Fortuyn 12 3828SW Hoogland	00:34	01:59
Het Fortuyn 13 3828ST Hoogland	00:34	01:56
Het Fortuyn 14 3828SW Hoogland	00:36	02:01
Het Fortuyn 15 3828ST Hoogland	00:34	01:58
Het Fortuyn 16 3828SW Hoogland	00:36	02:03
Het Fortuyn 17 3828ST Hoogland	00:35	01:59
Het Fortuyn 18 3828SW Hoogland	00:37	02:04

Het Fortuyn 19 3828ST Hoogland	00:35	02:00
Het Fortuyn 2 3828SW Hoogland	00:31	01:51
Het Fortuyn 20 3828SW Hoogland	00:37	02:06
Het Fortuyn 21 3828ST Hoogland	00:35	02:03
Het Fortuyn 22 3828SW Hoogland	00:39	02:09
Het Fortuyn 23 3828ST Hoogland	00:37	02:03
Het Fortuyn 24 3828SW Hoogland	00:38	02:09
Het Fortuyn 25 3828ST Hoogland	00:37	02:04
Het Fortuyn 26 3828SW Hoogland	00:39	02:09
Het Fortuyn 27 3828ST Hoogland	00:36	02:04
Het Fortuyn 28 3828SW Hoogland	00:39	02:10
Het Fortuyn 29 3828SV Hoogland	00:35	02:02
Het Fortuyn 3 3828ST Hoogland	00:31	01:49
Het Fortuyn 30 3828SW Hoogland	00:39	02:11
Het Fortuyn 31 3828SV Hoogland	00:35	02:03
Het Fortuyn 32 3828SW Hoogland	00:40	02:11
Het Fortuyn 33 3828SV Hoogland	00:35	02:01
Het Fortuyn 34 3828SW Hoogland	00:39	02:12
Het Fortuyn 35 3828SV Hoogland	00:35	02:02
Het Fortuyn 36 3828SX Hoogland	00:40	02:12
Het Fortuyn 37 3828SV Hoogland	00:35	02:02
Het Fortuyn 38 3828SX Hoogland	00:40	02:12
Het Fortuyn 39 3828SV Hoogland	00:35	02:02
Het Fortuyn 4 3828SW Hoogland	00:32	01:53
Het Fortuyn 40 3828SX Hoogland	00:40	02:12
Het Fortuyn 41 3828SV Hoogland	00:35	02:01
Het Fortuyn 42 3828SX Hoogland	00:39	02:11
Het Fortuyn 43 3828SV Hoogland	00:35	02:00
Het Fortuyn 44 3828SX Hoogland	00:38	02:08
Het Fortuyn 45 3828SV Hoogland	00:35	02:01
Het Fortuyn 46 3828SX Hoogland	00:38	02:09
Het Fortuyn 47 3828SV Hoogland	00:34	01:59
Het Fortuyn 48 3828SX Hoogland	00:37	02:06
Het Fortuyn 49 3828SV Hoogland	00:34	01:59
Het Fortuyn 5 3828ST Hoogland	00:32	01:50
Het Fortuyn 50 3828SX Hoogland	00:35	02:03
Het Fortuyn 51 3828SV Hoogland	00:33	01:58
Het Fortuyn 52 3828SX Hoogland	00:35	02:02
Het Fortuyn 53 3828SV Hoogland	00:33	01:56
Het Fortuyn 54 3828SX Hoogland	00:35	02:00
Het Fortuyn 55 3828SV Hoogland	00:31	01:54
Het Fortuyn 56 3828SX Hoogland	00:34	01:58
Het Fortuyn 57 3828SV Hoogland	00:31	01:52
Het Fortuyn 58 3828SX Hoogland	00:32	01:56
Het Fortuyn 59 3828SV Hoogland	00:30	01:50
Het Fortuyn 6 3828SW Hoogland	00:33	01:54
Het Fortuyn 60 3828SX Hoogland	00:32	01:54

Het Fortuyn 61 3828SV Hoogland	00:23	01:32
Het Fortuyn 62 3828SX Hoogland	00:31	01:53
Het Fortuyn 63 3828SV Hoogland	00:24	01:34
Het Fortuyn 64 3828SX Hoogland	00:31	01:52
Het Fortuyn 66 3828SX Hoogland	00:31	01:51
Het Fortuyn 68 3828SX Hoogland	00:28	01:46
Het Fortuyn 7 3828ST Hoogland	00:32	01:52
Het Fortuyn 70 3828SX Hoogland	00:28	01:45
Het Fortuyn 72 3828SX Hoogland	00:28	01:44
Het Fortuyn 74 3828SX Hoogland	00:28	01:43
Het Fortuyn 76 3828SX Hoogland	00:26	01:39
Het Fortuyn 78 3828SX Hoogland	00:25	01:38
Het Fortuyn 8 3828SW Hoogland	00:33	01:56
Het Fortuyn 80 3828SX Hoogland	00:25	01:36
Het Fortuyn 82 3828SX Hoogland	00:25	01:35
Het Fortuyn 9 3828ST Hoogland	00:32	01:52
Het Welvaren 1 3828RM Hoogland	00:50	02:37
Het Welvaren 10 3828RP Hoogland	00:52	02:42
Het Welvaren 11 3828RM Hoogland	00:54	02:45
Het Welvaren 12 3828RP Hoogland	00:53	02:44
Het Welvaren 13 3828RM Hoogland	00:53	02:46
Het Welvaren 14 3828RP Hoogland	00:55	02:49
Het Welvaren 15 3828RM Hoogland	00:54	02:47
Het Welvaren 16 3828RP Hoogland	00:56	02:49
Het Welvaren 17 3828RM Hoogland	00:53	02:48
Het Welvaren 18 3828RP Hoogland	00:55	02:51
Het Welvaren 19 3828RM Hoogland	00:53	02:50
Het Welvaren 2 3828RP Hoogland	00:49	02:35
Het Welvaren 20 3828RP Hoogland	00:57	02:51
Het Welvaren 21 3828RM Hoogland	00:54	02:49
Het Welvaren 22 3828RP Hoogland	00:56	02:54
Het Welvaren 23 3828RM Hoogland	00:54	02:51
Het Welvaren 24 3828RP Hoogland	00:57	02:52
Het Welvaren 26 3828RP Hoogland	00:57	02:56
Het Welvaren 27 3828RN Hoogland	00:55	02:52
Het Welvaren 28 3828RP Hoogland	00:57	02:56
Het Welvaren 29 3828RN Hoogland	00:55	02:53
Het Welvaren 3 3828RM Hoogland	00:50	02:39
Het Welvaren 30 3828RP Hoogland	00:57	02:58
Het Welvaren 31 3828RN Hoogland	00:55	02:52
Het Welvaren 32 3828RP Hoogland	00:57	02:58
Het Welvaren 33 3828RN Hoogland	00:55	02:53
Het Welvaren 34 3828RS Hoogland	01:17	03:01
Het Welvaren 35 3828RN Hoogland	00:55	02:52
Het Welvaren 36 3828RS Hoogland	01:17	03:00
Het Welvaren 37 3828RN Hoogland	00:54	02:51
Het Welvaren 38 3828RS Hoogland	01:17	02:59

Het Welvaren 39 3828RN Hoogland	00:55	02:51
Het Welvaren 4 3828RP Hoogland	00:50	02:37
Het Welvaren 40 3828RS Hoogland	01:16	02:59
Het Welvaren 41 3828RN Hoogland	00:55	02:52
Het Welvaren 42 3828RS Hoogland	01:16	03:00
Het Welvaren 43 3828RN Hoogland	00:55	02:50
Het Welvaren 44 3828RS Hoogland	01:16	02:59
Het Welvaren 45 3828RN Hoogland	00:55	02:51
Het Welvaren 46 3828RS Hoogland	01:14	02:59
Het Welvaren 48 3828RS Hoogland	01:16	02:59
Het Welvaren 5 3828RM Hoogland	00:51	02:41
Het Welvaren 50 3828RS Hoogland	01:15	02:59
Het Welvaren 52 3828RS Hoogland	01:15	02:58
Het Welvaren 54 3828RS Hoogland	01:15	02:57
Het Welvaren 56 3828RS Hoogland	01:13	02:56
Het Welvaren 58 3828RS Hoogland	01:12	02:53
Het Welvaren 6 3828RP Hoogland	00:50	02:38
Het Welvaren 60 3828RS Hoogland	00:54	02:48
Het Welvaren 62 3828RS Hoogland	00:52	02:43
Het Welvaren 64 3828RS Hoogland	00:49	02:36
Het Welvaren 7 3828RM Hoogland	00:52	02:43
Het Welvaren 8 3828RP Hoogland	00:51	02:40
Het Welvaren 9 3828RM Hoogland	00:53	02:45
Hoogerhorsterweg 1 3828PL Hoogland	00:00	01:28
Hooiweg 10 3768MR Soest	00:25	01:54
Hooiweg 12 3768MR Soest	00:21	01:43
Hooiweg 2A 3768MR Soest	00:00	00:42
Hooiweg 6 3768MR Soest	00:21	01:39
Hooiweg 8 3768MR Soest	00:24	01:48
Houtsnijderpad 10 3828DJ Hoogland	00:00	00:36
Houtsnijderpad 12 3828DJ Hoogland	00:00	00:37
Houtsnijderpad 14 3828DJ Hoogland	00:00	00:37
Houtsnijderpad 2 3828DJ Hoogland	00:00	00:34
Houtsnijderpad 4 3828DJ Hoogland	00:00	00:35
Houtsnijderpad 6 3828DJ Hoogland	00:00	00:35
Houtsnijderpad 8 3828DJ Hoogland	00:00	00:36
Imkerplantsoen 10 3828DK Hoogland	00:00	00:47
Imkerplantsoen 12 3828DK Hoogland	00:00	00:47
Imkerplantsoen 14 3828DK Hoogland	00:00	00:48
Imkerplantsoen 16 3828DK Hoogland	00:00	00:48
Imkerplantsoen 18 3828DK Hoogland	00:00	00:48
Imkerplantsoen 2 3828DK Hoogland	00:00	00:46
Imkerplantsoen 20 3828DK Hoogland	00:00	00:47
Imkerplantsoen 22 3828DK Hoogland	00:00	00:47
Imkerplantsoen 24 3828DK Hoogland	00:00	00:48
Imkerplantsoen 26 3828DK Hoogland	00:00	00:47
Imkerplantsoen 28 3828DK Hoogland	00:00	00:48

Imkerplantsoen 30 3828DK Hoogland	00:00	00:46
Imkerplantsoen 32 3828DK Hoogland	00:00	00:45
Imkerplantsoen 34 3828DK Hoogland	00:00	00:45
Imkerplantsoen 36 3828DK Hoogland	00:00	00:45
Imkerplantsoen 38 3828DK Hoogland	00:00	00:45
Imkerplantsoen 4 3828DK Hoogland	00:00	00:47
Imkerplantsoen 40 3828DK Hoogland	00:00	00:43
Imkerplantsoen 42 3828DK Hoogland	00:00	00:43
Imkerplantsoen 44 3828DK Hoogland	00:00	00:42
Imkerplantsoen 46 3828DK Hoogland	00:00	00:41
Imkerplantsoen 48 3828DK Hoogland	00:00	00:41
Imkerplantsoen 50 3828DK Hoogland	00:00	00:41
Imkerplantsoen 52 3828DK Hoogland	00:00	00:40
Imkerplantsoen 54 3828DK Hoogland	00:00	00:39
Imkerplantsoen 6 3828DK Hoogland	00:00	00:47
Imkerplantsoen 8 3828DK Hoogland	00:00	00:46
Iskanderpad 1 3813CS Amersfoort	00:00	01:34
Iskanderpad 10 3813CS Amersfoort	00:00	01:48
Iskanderpad 2 3813CS Amersfoort	00:00	01:36
Iskanderpad 3 3813CS Amersfoort	00:00	01:37
Iskanderpad 4 3813CS Amersfoort	00:00	01:39
Iskanderpad 5 3813CS Amersfoort	00:00	01:39
Iskanderpad 6 3813CS Amersfoort	00:00	01:43
Iskanderpad 7 3813CS Amersfoort	00:00	01:44
Iskanderpad 8 3813CS Amersfoort	00:00	01:45
Iskanderpad 9 3813CS Amersfoort	00:00	01:46
Kabof 10 3828JG Hoogland	00:00	00:50
Kabof 101 3828JC Hoogland	00:00	01:21
Kabof 103 3828JC Hoogland	00:00	01:21
Kabof 105 3828JC Hoogland	00:00	01:22
Kabof 107 3828JC Hoogland	00:00	01:21
Kabof 109 3828JD Hoogland	00:00	01:19
Kabof 11 3828JA Hoogland	00:00	00:41
Kabof 111 3828JD Hoogland	00:00	01:19
Kabof 113 3828JD Hoogland	00:00	01:18
Kabof 115 3828JD Hoogland	00:00	01:18
Kabof 117 3828JD Hoogland	00:00	01:16
Kabof 119 3828JD Hoogland	00:00	01:15
Kabof 12 3828JG Hoogland	00:00	00:50
Kabof 121 3828JD Hoogland	00:00	01:15
Kabof 123 3828JD Hoogland	00:00	01:14
Kabof 125 3828JD Hoogland	00:00	01:13
Kabof 127 3828JD Hoogland	00:00	01:13
Kabof 129 3828JD Hoogland	00:00	01:12
Kabof 13 3828JA Hoogland	00:00	00:43
Kabof 131 3828JD Hoogland	00:00	01:11
Kabof 133 3828JD Hoogland	00:00	01:07

Kabof 135 3828JD Hoogland	00:00	01:07
Kabof 137 3828JD Hoogland	00:00	01:08
Kabof 139 3828JD Hoogland	00:00	01:09
Kabof 14 3828JG Hoogland	00:00	00:51
Kabof 141 3828JD Hoogland	00:00	01:09
Kabof 149 3828JE Hoogland	00:00	01:07
Kabof 15 3828JA Hoogland	00:00	00:44
Kabof 151 3828JE Hoogland	00:00	01:05
Kabof 153 3828JE Hoogland	00:00	01:04
Kabof 155 3828JE Hoogland	00:00	01:02
Kabof 157 3828JE Hoogland	00:00	01:01
Kabof 159 3828JE Hoogland	00:00	00:58
Kabof 16 3828JG Hoogland	00:00	00:51
Kabof 161 3828JE Hoogland	00:00	00:57
Kabof 163 3828JE Hoogland	00:00	00:55
Kabof 165 3828JE Hoogland	00:00	00:51
Kabof 167 3828JE Hoogland	00:00	00:50
Kabof 169 3828JE Hoogland	00:00	00:48
Kabof 17 3828JA Hoogland	00:00	00:44
Kabof 171 3828JE Hoogland	00:00	00:47
Kabof 173 3828JE Hoogland	00:00	00:44
Kabof 175 3828JE Hoogland	00:00	00:43
Kabof 177 3828JE Hoogland	00:00	00:42
Kabof 18 3828JG Hoogland	00:00	00:50
Kabof 19 3828JA Hoogland	00:00	00:44
Kabof 2 3828JG Hoogland	00:00	00:50
Kabof 20 3828JG Hoogland	00:00	00:53
Kabof 21 3828JA Hoogland	00:00	00:45
Kabof 22 3828JG Hoogland	00:00	00:54
Kabof 23 3828JA Hoogland	00:00	00:45
Kabof 24 3828JG Hoogland	00:00	00:55
Kabof 25 3828JA Hoogland	00:00	00:45
Kabof 26 3828JG Hoogland	00:00	00:55
Kabof 27 3828JA Hoogland	00:00	00:45
Kabof 29 3828JA Hoogland	00:00	00:42
Kabof 3 3828JA Hoogland	00:00	00:38
Kabof 30 3828JH Hoogland	00:00	01:01
Kabof 31 3828JA Hoogland	00:00	00:43
Kabof 32 3828JH Hoogland	00:00	01:01
Kabof 33 3828JA Hoogland	00:00	00:44
Kabof 34 3828JH Hoogland	00:00	01:02
Kabof 35 3828JA Hoogland	00:00	00:44
Kabof 36 3828JH Hoogland	00:00	01:03
Kabof 37 3828JA Hoogland	00:00	00:45
Kabof 38 3828JH Hoogland	00:00	01:09
Kabof 39 3828JA Hoogland	00:00	00:46
Kabof 4 3828JG Hoogland	00:00	00:50

Kabof 40 3828JH Hoogland	00:00	01:10
Kabof 41 3828JB Hoogland	00:00	00:48
Kabof 42 3828JH Hoogland	00:00	01:10
Kabof 43 3828JB Hoogland	00:00	00:50
Kabof 44 3828JH Hoogland	00:00	01:11
Kabof 45 3828JB Hoogland	00:00	00:50
Kabof 46 3828JH Hoogland	00:00	01:12
Kabof 47 3828JB Hoogland	00:00	00:51
Kabof 48 3828JH Hoogland	00:00	01:11
Kabof 49 3828JB Hoogland	00:00	00:52
Kabof 5 3828JA Hoogland	00:00	00:39
Kabof 50 3828JJ Hoogland	00:00	01:12
Kabof 51 3828JB Hoogland	00:00	00:53
Kabof 52 3828JJ Hoogland	00:00	01:11
Kabof 53 3828JB Hoogland	00:00	00:54
Kabof 54 3828JJ Hoogland	00:00	01:10
Kabof 55 3828JB Hoogland	00:00	00:55
Kabof 56 3828JJ Hoogland	00:00	01:09
Kabof 57 3828JB Hoogland	00:00	00:57
Kabof 58 3828JJ Hoogland	00:00	01:06
Kabof 59 3828JB Hoogland	00:00	00:58
Kabof 6 3828JG Hoogland	00:00	00:50
Kabof 60 3828JJ Hoogland	00:00	01:05
Kabof 61 3828JB Hoogland	00:00	01:00
Kabof 62 3828JJ Hoogland	00:00	01:03
Kabof 63 3828JB Hoogland	00:00	01:00
Kabof 64 3828JJ Hoogland	00:00	01:01
Kabof 65 3828JB Hoogland	00:00	01:02
Kabof 66 3828JJ Hoogland	00:00	00:59
Kabof 67 3828JB Hoogland	00:00	01:04
Kabof 68 3828JJ Hoogland	00:00	00:58
Kabof 69 3828JB Hoogland	00:00	01:04
Kabof 7 3828JA Hoogland	00:00	00:40
Kabof 70 3828JJ Hoogland	00:00	00:55
Kabof 71 3828JB Hoogland	00:00	01:05
Kabof 72 3828JJ Hoogland	00:00	00:54
Kabof 73 3828JC Hoogland	00:00	01:07
Kabof 74 3828JJ Hoogland	00:00	00:52
Kabof 75 3828JC Hoogland	00:00	01:09
Kabof 76 3828JJ Hoogland	00:00	00:51
Kabof 77 3828JC Hoogland	00:00	01:08
Kabof 78 3828JJ Hoogland	00:00	00:48
Kabof 79 3828JC Hoogland	00:00	01:10
Kabof 8 3828JG Hoogland	00:00	00:51
Kabof 80 3828JJ Hoogland	00:00	00:47
Kabof 81 3828JC Hoogland	00:00	01:12
Kabof 82 3828JJ Hoogland	00:00	00:46

Kabof 83 3828JC Hoogland	00:00	01:12
Kabof 84 3828JJ Hoogland	00:00	00:45
Kabof 85 3828JC Hoogland	00:00	01:14
Kabof 86 3828JJ Hoogland	00:00	00:43
Kabof 87 3828JC Hoogland	00:00	01:16
Kabof 88 3828JJ Hoogland	00:00	00:43
Kabof 89 3828JC Hoogland	00:00	01:17
Kabof 9 3828JA Hoogland	00:00	00:41
Kabof 90 3828JJ Hoogland	00:00	00:42
Kabof 91 3828JC Hoogland	00:00	01:19
Kabof 93 3828JC Hoogland	00:00	01:18
Kabof 95 3828JC Hoogland	00:00	01:19
Kabof 97 3828JC Hoogland	00:00	01:21
Kabof 99 3828JC Hoogland	00:00	01:20
Kaliumweg 2 3812PT Amersfoort	04:04	07:19
Kaliumweg 6 3812PT Amersfoort	02:25	05:50
Kantklosserpad 1 3828DL Hoogland	00:00	00:32
Kantklosserpad 11 3828DL Hoogland	00:00	00:34
Kantklosserpad 13 3828DL Hoogland	00:00	00:34
Kantklosserpad 3 3828DL Hoogland	00:00	00:33
Kantklosserpad 5 3828DL Hoogland	00:00	00:33
Kantklosserpad 7 3828DL Hoogland	00:00	00:33
Kantklosserpad 9 3828DL Hoogland	00:00	00:33
Kees Bakelserf 20 3813MK Amersfoort	00:00	00:32
Kees Bakelserf 22 3813MK Amersfoort	00:00	00:31
Kees Bakelserf 24 3813MK Amersfoort	00:00	00:32
Kees Bakelserf 26 3813MK Amersfoort	00:00	00:33
Kees Bakelserf 28 3813MK Amersfoort	00:00	00:34
Kees Bakelserf 30 3813MK Amersfoort	00:00	00:34
Kees Bakelserf 32 3813MK Amersfoort	00:00	00:34
Ketellapperpad 1 3828DM Hoogland	00:00	00:30
Ketellapperpad 10 3828DM Hoogland	00:00	00:32
Ketellapperpad 11 3828DM Hoogland	00:00	00:32
Ketellapperpad 12 3828DM Hoogland	00:00	00:33
Ketellapperpad 13 3828DM Hoogland	00:00	00:33
Ketellapperpad 14 3828DM Hoogland	00:00	00:33
Ketellapperpad 2 3828DM Hoogland	00:00	00:30
Ketellapperpad 3 3828DM Hoogland	00:00	00:30
Ketellapperpad 4 3828DM Hoogland	00:00	00:30
Ketellapperpad 5 3828DM Hoogland	00:00	00:31
Ketellapperpad 6 3828DM Hoogland	00:00	00:31
Ketellapperpad 7 3828DM Hoogland	00:00	00:31
Ketellapperpad 8 3828DM Hoogland	00:00	00:32
Ketellapperpad 9 3828DM Hoogland	00:00	00:31
Klarissenstraat 1 3813CH Amersfoort	00:00	00:51
Klarissenstraat 10 3813CH Amersfoort	00:00	00:56
Klarissenstraat 100 3813CH Amersfoort	00:27	02:06

Klarissenstraat 102 3813CH Amersfoort	00:27	02:08
Klarissenstraat 104 3813CH Amersfoort	00:26	02:07
Klarissenstraat 106 3813CH Amersfoort	00:26	02:06
Klarissenstraat 108 3813CH Amersfoort	00:27	02:07
Klarissenstraat 11 3813CH Amersfoort	00:00	00:55
Klarissenstraat 110 3813CH Amersfoort	00:26	02:05
Klarissenstraat 118 3813CH Amersfoort	00:00	01:44
Klarissenstraat 12 3813CH Amersfoort	00:00	00:57
Klarissenstraat 120 3813CH Amersfoort	00:00	01:44
Klarissenstraat 122 3813CH Amersfoort	00:00	01:46
Klarissenstraat 126 3813CH Amersfoort	00:00	01:37
Klarissenstraat 128 3813CH Amersfoort	00:00	01:38
Klarissenstraat 13 3813CH Amersfoort	00:00	00:56
Klarissenstraat 130 3813CH Amersfoort	00:00	01:38
Klarissenstraat 14 3813CH Amersfoort	00:00	00:59
Klarissenstraat 15 3813CH Amersfoort	00:00	00:58
Klarissenstraat 16 3813CH Amersfoort	00:00	01:01
Klarissenstraat 17 3813CH Amersfoort	00:00	00:59
Klarissenstraat 18 3813CH Amersfoort	00:00	01:06
Klarissenstraat 2 3813CH Amersfoort	00:00	00:49
Klarissenstraat 20 3813CH Amersfoort	00:00	01:08
Klarissenstraat 22 3813CH Amersfoort	00:00	01:41
Klarissenstraat 26 3813CH Amersfoort	00:00	01:43
Klarissenstraat 27 3813CH Amersfoort	00:00	01:40
Klarissenstraat 29 3813CH Amersfoort	00:00	01:38
Klarissenstraat 3 3813CH Amersfoort	00:00	00:51
Klarissenstraat 31 3813CH Amersfoort	00:00	01:34
Klarissenstraat 32 3813CH Amersfoort	00:00	01:48
Klarissenstraat 33 3813CH Amersfoort	00:00	01:32
Klarissenstraat 34 3813CH Amersfoort	00:00	01:51
Klarissenstraat 35 3813CH Amersfoort	00:00	01:28
Klarissenstraat 36 3813CH Amersfoort	00:00	01:56
Klarissenstraat 37 3813CH Amersfoort	00:00	01:00
Klarissenstraat 4 3813CH Amersfoort	00:00	00:50
Klarissenstraat 40 3813CH Amersfoort	00:00	01:50
Klarissenstraat 42 3813CH Amersfoort	00:00	01:54
Klarissenstraat 44 3813CH Amersfoort	00:00	01:58
Klarissenstraat 48 3813CH Amersfoort	00:00	01:51
Klarissenstraat 5 3813CH Amersfoort	00:00	00:52
Klarissenstraat 50 3813CH Amersfoort	00:00	01:56
Klarissenstraat 52 3813CH Amersfoort	00:00	02:00
Klarissenstraat 54 3813CH Amersfoort	00:00	02:05
Klarissenstraat 58 3813CH Amersfoort	00:00	02:03
Klarissenstraat 6 3813CH Amersfoort	00:00	00:52
Klarissenstraat 60 3813CH Amersfoort	00:00	02:02
Klarissenstraat 62 3813CH Amersfoort	00:00	02:03
Klarissenstraat 64 3813CH Amersfoort	00:00	02:05

Klarissenstraat 66 3813CH Amersfoort	00:00	02:05
Klarissenstraat 68 3813CH Amersfoort	00:00	02:04
Klarissenstraat 7 3813CH Amersfoort	00:00	00:54
Klarissenstraat 70 3813CH Amersfoort	00:00	02:05
Klarissenstraat 72 3813CH Amersfoort	00:00	02:06
Klarissenstraat 74 3813CH Amersfoort	00:00	02:06
Klarissenstraat 76 3813CH Amersfoort	00:00	02:06
Klarissenstraat 78 3813CH Amersfoort	00:00	02:04
Klarissenstraat 8 3813CH Amersfoort	00:00	00:53
Klarissenstraat 80 3813CH Amersfoort	00:00	02:04
Klarissenstraat 82 3813CH Amersfoort	00:00	02:03
Klarissenstraat 84 3813CH Amersfoort	00:00	02:06
Klarissenstraat 86 3813CH Amersfoort	00:00	02:05
Klarissenstraat 88 3813CH Amersfoort	00:26	02:06
Klarissenstraat 9 3813CH Amersfoort	00:00	00:55
Klarissenstraat 90 3813CH Amersfoort	00:00	02:05
Klarissenstraat 92 3813CH Amersfoort	00:27	02:07
Klarissenstraat 94 3813CH Amersfoort	00:26	02:05
Klarissenstraat 96 3813CH Amersfoort	00:26	02:06
Klarissenstraat 98 3813CH Amersfoort	00:26	02:05
Koetsierpad 1 3828DN Hoogland	00:00	00:29
Koetsierpad 10 3828DN Hoogland	00:00	00:31
Koetsierpad 11 3828DN Hoogland	00:00	00:32
Koetsierpad 12 3828DN Hoogland	00:00	00:32
Koetsierpad 13 3828DN Hoogland	00:00	00:32
Koetsierpad 14 3828DN Hoogland	00:00	00:32
Koetsierpad 2 3828DN Hoogland	00:00	00:29
Koetsierpad 3 3828DN Hoogland	00:00	00:30
Koetsierpad 4 3828DN Hoogland	00:00	00:29
Koetsierpad 5 3828DN Hoogland	00:00	00:30
Koetsierpad 6 3828DN Hoogland	00:00	00:30
Koetsierpad 7 3828DN Hoogland	00:00	00:31
Koetsierpad 8 3828DN Hoogland	00:00	00:30
Koetsierpad 9 3828DN Hoogland	00:00	00:31
Komhoeklaan 10 3828AL Hoogland	00:00	00:46
Komhoeklaan 11 3828AL Hoogland	00:18	00:56
Komhoeklaan 12 3828AL Hoogland	00:00	00:45
Komhoeklaan 13 3828AL Hoogland	00:17	00:54
Komhoeklaan 14 3828AL Hoogland	00:00	00:43
Komhoeklaan 15 3828AL Hoogland	00:16	00:53
Komhoeklaan 16 3828AL Hoogland	00:00	00:42
Komhoeklaan 17 3828AL Hoogland	00:16	00:52
Komhoeklaan 18 3828AL Hoogland	00:00	00:41
Komhoeklaan 19 3828AL Hoogland	00:00	00:51
Komhoeklaan 2 3828AL Hoogland	00:17	00:54
Komhoeklaan 21 3828AL Hoogland	00:00	00:49
Komhoeklaan 23 3828AL Hoogland	00:00	00:48

Komhoeklaan 25 3828AL Hoogland	00:00	00:47
Komhoeklaan 25A 3828AL Hoogland	00:00	00:47
Komhoeklaan 25B 3828AL Hoogland	00:00	00:45
Komhoeklaan 25C 3828AL Hoogland	00:00	00:43
Komhoeklaan 25D 3828AL Hoogland	00:00	00:44
Komhoeklaan 27 3828AL Hoogland	00:00	00:44
Komhoeklaan 29 3828AL Hoogland	00:00	00:43
Komhoeklaan 37 3828AL Hoogland	00:00	00:38
Komhoeklaan 4 3828AL Hoogland	00:17	00:52
Komhoeklaan 4A 3828AL Hoogland	00:00	00:50
Komhoeklaan 5 3828AL Hoogland	00:20	00:58
Komhoeklaan 6 3828AL Hoogland	00:00	00:48
Komhoeklaan 7 3828AL Hoogland	00:20	00:58
Komhoeklaan 8 3828AL Hoogland	00:00	00:47
Komhoeklaan 9 3828AL Hoogland	00:19	00:58
Koningskinderenpad 1 3813DX Amersfoort	00:00	00:55
Koningskinderenpad 11 3813DX Amersfoort	00:00	00:50
Koningskinderenpad 13 3813DX Amersfoort	00:00	00:50
Koningskinderenpad 15 3813DX Amersfoort	00:00	00:48
Koningskinderenpad 3 3813DX Amersfoort	00:00	00:53
Koningskinderenpad 5 3813DX Amersfoort	00:00	00:53
Koningskinderenpad 7 3813DX Amersfoort	00:00	00:52
Koningskinderenpad 9 3813DX Amersfoort	00:00	00:51
Koperslagerlaan 1 3828DP Hoogland	00:00	00:36
Koperslagerlaan 11 3828DP Hoogland	00:00	00:35
Koperslagerlaan 13 3828DP Hoogland	00:00	00:34
Koperslagerlaan 15 3828DP Hoogland	00:00	00:34
Koperslagerlaan 17 3828DP Hoogland	00:00	00:34
Koperslagerlaan 19 3828DP Hoogland	00:00	00:34
Koperslagerlaan 21 3828DP Hoogland	00:00	00:34
Koperslagerlaan 23 3828DP Hoogland	00:00	00:34
Koperslagerlaan 25 3828DP Hoogland	00:00	00:35
Koperslagerlaan 27 3828DP Hoogland	00:00	00:35
Koperslagerlaan 29 3828DP Hoogland	00:00	00:35
Koperslagerlaan 3 3828DP Hoogland	00:00	00:36
Koperslagerlaan 31 3828DP Hoogland	00:00	00:35
Koperslagerlaan 5 3828DP Hoogland	00:00	00:35
Koperslagerlaan 7 3828DP Hoogland	00:00	00:35
Koperslagerlaan 9 3828DP Hoogland	00:00	00:35
Kraailand 10 3828HS Hoogland	00:00	00:30
Kraailand 11 3828HV Hoogland	00:00	00:27
Kraailand 12 3828HS Hoogland	00:00	00:31
Kraailand 13 3828HV Hoogland	00:00	00:27
Kraailand 14 3828HS Hoogland	00:00	00:32
Kraailand 15 3828HV Hoogland	00:00	00:26
Kraailand 16 3828HS Hoogland	00:00	00:31
Kraailand 17 3828HV Hoogland	00:00	00:26

Kraailand 18 3828HS Hoogland	00:00	00:33
Kraailand 19 3828HV Hoogland	00:00	00:26
Kraailand 2 3828HS Hoogland	00:00	00:26
Kraailand 20 3828HS Hoogland	00:00	00:33
Kraailand 21 3828HV Hoogland	00:00	00:25
Kraailand 22 3828HS Hoogland	00:00	00:32
Kraailand 23 3828HV Hoogland	00:00	00:25
Kraailand 24 3828HS Hoogland	00:00	00:31
Kraailand 26 3828HS Hoogland	00:00	00:30
Kraailand 28 3828HS Hoogland	00:00	00:30
Kraailand 3 3828HV Hoogland	00:00	00:28
Kraailand 30 3828HS Hoogland	00:00	00:28
Kraailand 32 3828HT Hoogland	00:00	00:28
Kraailand 34 3828HT Hoogland	00:00	00:27
Kraailand 36 3828HT Hoogland	00:00	00:26
Kraailand 38 3828HT Hoogland	00:00	00:25
Kraailand 4 3828HS Hoogland	00:00	00:28
Kraailand 40 3828HT Hoogland	00:00	00:24
Kraailand 42 3828HT Hoogland	00:00	00:24
Kraailand 5 3828HV Hoogland	00:00	00:28
Kraailand 6 3828HS Hoogland	00:00	00:28
Kraailand 7 3828HV Hoogland	00:00	00:28
Kraailand 8 3828HS Hoogland	00:00	00:29
Kraailand 9 3828HV Hoogland	00:00	00:27
Lakenkoperstraat 1 3828DV Hoogland	00:16	00:52
Lakenkoperstraat 10 3828DV Hoogland	00:00	00:50
Lakenkoperstraat 12 3828DV Hoogland	00:00	00:49
Lakenkoperstraat 14 3828DV Hoogland	00:00	00:48
Lakenkoperstraat 2 3828DV Hoogland	00:00	00:51
Lakenkoperstraat 3 3828DV Hoogland	00:17	00:54
Lakenkoperstraat 4 3828DV Hoogland	00:17	00:54
Lakenkoperstraat 5 3828DV Hoogland	00:16	00:52
Lakenkoperstraat 6 3828DV Hoogland	00:18	00:56
Lakenkoperstraat 7 3828DV Hoogland	00:00	00:49
Lakenkoperstraat 8 3828DV Hoogland	00:16	00:53
Lampreipad 2 3813DZ Amersfoort	00:00	00:37
Lampreipad 4 3813DZ Amersfoort	00:00	00:36
Lampreipad 6 3813DZ Amersfoort	00:00	00:35
Lampreipad 8 3813DZ Amersfoort	00:00	00:34
Loonwerkerhof 10 3828DR Hoogland	00:00	00:36
Loonwerkerhof 12 3828DR Hoogland	00:00	00:39
Loonwerkerhof 14 3828DR Hoogland	00:00	00:39
Loonwerkerhof 16 3828DR Hoogland	00:00	00:39
Loonwerkerhof 18 3828DR Hoogland	00:00	00:40
Loonwerkerhof 2 3828DR Hoogland	00:00	00:41
Loonwerkerhof 4 3828DR Hoogland	00:00	00:40
Loonwerkerhof 6 3828DR Hoogland	00:00	00:39

Loonwerkerhof 8 3828DR Hoogland	00:00	00:38
Maarten Rossaartpad 1 3813CV Amersfoort	00:00	00:48
Maarten Rossaartpad 10 3813CV Amersfoort	00:00	00:59
Maarten Rossaartpad 12 3813CV Amersfoort	00:00	01:24
Maarten Rossaartpad 13 3813CV Amersfoort	00:00	00:49
Maarten Rossaartpad 14 3813CV Amersfoort	00:00	01:23
Maarten Rossaartpad 15 3813CV Amersfoort	00:00	00:49
Maarten Rossaartpad 17 3813CV Amersfoort	00:00	00:50
Maarten Rossaartpad 19 3813CV Amersfoort	00:00	00:51
Maarten Rossaartpad 2 3813CV Amersfoort	00:00	00:55
Maarten Rossaartpad 21 3813CV Amersfoort	00:00	00:52
Maarten Rossaartpad 23 3813CV Amersfoort	00:00	00:53
Maarten Rossaartpad 25 3813CV Amersfoort	00:00	00:53
Maarten Rossaartpad 27 3813CV Amersfoort	00:00	00:54
Maarten Rossaartpad 29 3813CV Amersfoort	00:00	00:55
Maarten Rossaartpad 31 3813CV Amersfoort	00:00	00:56
Maarten Rossaartpad 33 3813CV Amersfoort	00:00	00:57
Maarten Rossaartpad 35 3813CV Amersfoort	00:00	00:57
Maarten Rossaartpad 37 3813CV Amersfoort	00:00	00:57
Maarten Rossaartpad 39 3813CV Amersfoort	00:00	00:58
Maarten Rossaartpad 4 3813CV Amersfoort	00:00	00:56
Maarten Rossaartpad 41 3813CV Amersfoort	00:00	01:25
Maarten Rossaartpad 6 3813CV Amersfoort	00:00	00:57
Maarten Rossaartpad 8 3813CV Amersfoort	00:00	00:57
Maatweg 3 3813TZ Amersfoort	02:05	04:50
Magnesiumweg 4 3812PW Amersfoort	06:35	08:57
Magnesiumweg 7 3812PW Amersfoort	05:46	09:45
Maiskamp 1 3828HX Hoogland	00:32	01:48
Maiskamp 10 3828HX Hoogland	00:37	01:59
Maiskamp 11 3828HX Hoogland	00:38	02:01
Maiskamp 12 3828HX Hoogland	00:34	01:54
Maiskamp 13 3828HX Hoogland	00:32	01:48
Maiskamp 14 3828HX Hoogland	00:32	01:50
Maiskamp 15 3828HX Hoogland	00:32	01:47
Maiskamp 16 3828HX Hoogland	00:32	01:48
Maiskamp 2 3828HX Hoogland	00:33	01:49
Maiskamp 3 3828HX Hoogland	00:33	01:50
Maiskamp 4 3828HX Hoogland	00:33	01:52
Maiskamp 5 3828HX Hoogland	00:34	01:54
Maiskamp 6 3828HX Hoogland	00:34	01:55
Maiskamp 7 3828HX Hoogland	00:35	01:57
Maiskamp 8 3828HX Hoogland	00:34	01:57
Maiskamp 9 3828HX Hoogland	00:36	01:59
Mariken van Nimwegenpad 1 3813CL Amersfoort	00:00	00:40
Mariken van Nimwegenpad 11 3813CL Amersfoort	00:00	00:41
Mariken van Nimwegenpad 13 3813CL Amersfoort	00:00	00:42
Mariken van Nimwegenpad 15 3813CL Amersfoort	00:00	00:42

Mariken van Nimwegenpad 17 3813CL Amersfoort	00:00	00:42
Mariken van Nimwegenpad 19 3813CL Amersfoort	00:00	00:42
Mariken van Nimwegenpad 21 3813CL Amersfoort	00:00	00:42
Mariken van Nimwegenpad 23 3813CL Amersfoort	00:00	00:43
Mariken van Nimwegenpad 24 3813CL Amersfoort	00:00	00:42
Mariken van Nimwegenpad 26 3813CL Amersfoort	00:00	00:47
Mariken van Nimwegenpad 28 3813CL Amersfoort	00:00	00:46
Mariken van Nimwegenpad 3 3813CL Amersfoort	00:00	00:41
Mariken van Nimwegenpad 30 3813CL Amersfoort	00:00	00:46
Mariken van Nimwegenpad 32 3813CL Amersfoort	00:00	00:47
Mariken van Nimwegenpad 34 3813CL Amersfoort	00:00	00:47
Mariken van Nimwegenpad 36 3813CL Amersfoort	00:00	00:47
Mariken van Nimwegenpad 38 3813CL Amersfoort	00:00	00:48
Mariken van Nimwegenpad 40 3813CL Amersfoort	00:00	00:48
Mariken van Nimwegenpad 42 3813CL Amersfoort	00:00	00:48
Mariken van Nimwegenpad 44 3813CL Amersfoort	00:00	00:48
Mariken van Nimwegenpad 46 3813CL Amersfoort	00:00	00:49
Mariken van Nimwegenpad 48 3813CL Amersfoort	00:00	00:50
Mariken van Nimwegenpad 5 3813CL Amersfoort	00:00	00:40
Mariken van Nimwegenpad 7 3813CL Amersfoort	00:00	00:41
Mariken van Nimwegenpad 9 3813CL Amersfoort	00:00	00:41
Marskramerstraat 1 3828DT Hoogland	00:00	00:40
Marskramerstraat 2 3828DT Hoogland	00:00	00:38
Marskramerstraat 3 3828DT Hoogland	00:00	00:41
Marskramerstraat 5 3828DT Hoogland	00:00	00:41
Mathildehof 10 3813ML Amersfoort	00:00	00:42
Mathildehof 11 3813ML Amersfoort	00:00	00:41
Mathildehof 12 3813ML Amersfoort	00:00	00:42
Mathildehof 13 3813ML Amersfoort	00:00	00:42
Mathildehof 14 3813ML Amersfoort	00:00	00:42
Mathildehof 15 3813MN Amersfoort	00:00	00:43
Mathildehof 16 3813MN Amersfoort	00:00	00:43
Mathildehof 17 3813MN Amersfoort	00:00	00:43
Mathildehof 18 3813MN Amersfoort	00:00	00:42
Mathildehof 19 3813MN Amersfoort	00:00	00:42
Mathildehof 2 3813ML Amersfoort	00:00	00:37
Mathildehof 20 3813MN Amersfoort	00:00	00:41
Mathildehof 21 3813MN Amersfoort	00:00	00:41
Mathildehof 22 3813MN Amersfoort	00:00	00:42
Mathildehof 23 3813MN Amersfoort	00:00	00:41
Mathildehof 24 3813MN Amersfoort	00:00	00:41
Mathildehof 25 3813MN Amersfoort	00:00	00:41
Mathildehof 26 3813MN Amersfoort	00:00	00:41
Mathildehof 27 3813MN Amersfoort	00:00	00:40
Mathildehof 28 3813MN Amersfoort	00:00	00:40
Mathildehof 3 3813ML Amersfoort	00:00	00:36
Mathildehof 4 3813ML Amersfoort	00:00	00:37

Mathildehof 5 3813ML Amersfoort	00:00	00:39
Mathildehof 6 3813ML Amersfoort	00:00	00:39
Mathildehof 7 3813ML Amersfoort	00:00	00:39
Mathildehof 8 3813ML Amersfoort	00:00	00:39
Mathildehof 9 3813ML Amersfoort	00:00	00:40
Moenenstraat 1 3813DV Amersfoort	00:00	00:50
Moenenstraat 11 3813DV Amersfoort	00:00	00:46
Moenenstraat 3 3813DV Amersfoort	00:00	00:49
Moenenstraat 5 3813DV Amersfoort	00:00	00:49
Moenenstraat 7 3813DV Amersfoort	00:00	00:48
Moenenstraat 9 3813DV Amersfoort	00:00	00:47
Molenaarlaan 1 3828DS Hoogland	00:00	00:34
Molenaarlaan 10 3828DS Hoogland	00:00	00:35
Molenaarlaan 11 3828DS Hoogland	00:00	00:31
Molenaarlaan 12 3828DS Hoogland	00:00	00:33
Molenaarlaan 13 3828DS Hoogland	00:00	00:31
Molenaarlaan 14 3828DS Hoogland	00:00	00:34
Molenaarlaan 16 3828DS Hoogland	00:00	00:32
Molenaarlaan 18 3828DS Hoogland	00:00	00:32
Molenaarlaan 2 3828DS Hoogland	00:00	00:37
Molenaarlaan 20 3828DS Hoogland	00:00	00:31
Molenaarlaan 22 3828DS Hoogland	00:00	00:31
Molenaarlaan 24 3828DS Hoogland	00:00	00:30
Molenaarlaan 26 3828DS Hoogland	00:00	00:29
Molenaarlaan 28 3828DS Hoogland	00:00	00:28
Molenaarlaan 3 3828DS Hoogland	00:00	00:33
Molenaarlaan 30 3828DS Hoogland	00:00	00:28
Molenaarlaan 32 3828DS Hoogland	00:00	00:27
Molenaarlaan 34 3828DS Hoogland	00:00	00:27
Molenaarlaan 36 3828DS Hoogland	00:00	00:26
Molenaarlaan 38 3828DS Hoogland	00:00	00:26
Molenaarlaan 4 3828DS Hoogland	00:00	00:36
Molenaarlaan 40 3828DS Hoogland	00:00	00:25
Molenaarlaan 42 3828DS Hoogland	00:00	00:25
Molenaarlaan 44 3828DS Hoogland	00:00	00:23
Molenaarlaan 5 3828DS Hoogland	00:00	00:32
Molenaarlaan 6 3828DS Hoogland	00:00	00:35
Molenaarlaan 7 3828DS Hoogland	00:00	00:32
Molenaarlaan 8 3828DS Hoogland	00:00	00:35
Molenaarlaan 9 3828DS Hoogland	00:00	00:31
Molenweg 1 3828AH Hoogland	00:00	00:49
Molenweg 11 3828AH Hoogland	00:00	00:40
Molenweg 13 3828AH Hoogland	00:00	00:45
Molenweg 15 3828AH Hoogland	00:00	00:38
Molenweg 17 3828AH Hoogland	00:00	00:37
Molenweg 19 3828AH Hoogland	00:00	00:35
Molenweg 19A 3828AH Hoogland	00:00	00:34

Molenweg 2 3828AH Hoogland	00:00	00:51
Molenweg 21 3828AH Hoogland	00:00	00:32
Molenweg 23 3828AH Hoogland	00:00	00:28
Molenweg 3 3828AH Hoogland	00:00	00:46
Molenweg 4 3828AH Hoogland	00:00	00:36
Molenweg 5 3828AH Hoogland	00:00	00:45
Molenweg 7 3828AH Hoogland	00:00	00:42
Molenweg 9 3828AH Hoogland	00:00	00:42
Morgenzon 1 3828RB Hoogland	00:47	02:30
Morgenzon 2 3828RB Hoogland	00:45	02:25
Morgenzon 3 3828RB Hoogland	00:47	02:31
Morgenzon 4 3828RB Hoogland	00:46	02:26
Morgenzon 5 3828RB Hoogland	00:48	02:32
Morgenzon 6 3828RB Hoogland	00:46	02:28
Morgenzon 7 3828RB Hoogland	00:48	02:34
Morgenzon 8 3828RB Hoogland	00:47	02:29
Neonweg 24 3812RH Amersfoort	42:20	68:58
Neonweg 26 3812RH Amersfoort	32:10	55:41
Neonweg 28 3812RH Amersfoort	26:10	42:24
Nijverheidsweg-Noord 47 3812PK Amersfoort	00:00	01:25
Nijverheidsweg-Noord 53 3812PK Amersfoort	00:30	01:37
Nijverheidsweg-Noord 58 3812PM Amersfoort	00:00	01:30
Nijverheidsweg-Noord 66A 3812PM Amersfoort	00:40	01:59
Nijverheidsweg-Noord 71 3812PK Amersfoort	05:26	10:28
Nijverheidsweg-Noord 79 3812PK Amersfoort	18:58	25:58
Nijverheidsweg-Noord 88 3812PN Amersfoort	02:14	04:49
Nijverheidsweg-Noord 92 3812PN Amersfoort	02:30	05:20
Oudeweg 1 3828PG Hoogland	00:02	02:23
Oudeweg 10 3828PG Hoogland	00:00	00:03
Oudeweg 2 3828PG Hoogland	01:14	03:28
Oudeweg 6 3828PG Hoogland	00:00	00:18
Oudeweg 8 3828PG Hoogland	00:00	00:32
Park Schoonoord 1 3828AJ Hoogland	00:00	00:40
Park Schoonoord 10 3828AJ Hoogland	00:00	00:36
Park Schoonoord 11 3828AJ Hoogland	00:00	00:38
Park Schoonoord 12 3828AJ Hoogland	00:00	00:41
Park Schoonoord 13 3828AJ Hoogland	00:00	00:40
Park Schoonoord 14 3828AJ Hoogland	00:00	00:38
Park Schoonoord 15 3828AJ Hoogland	00:00	00:37
Park Schoonoord 16 3828AJ Hoogland	00:00	00:35
Park Schoonoord 17 3828AJ Hoogland	00:00	00:33
Park Schoonoord 18 3828AK Hoogland	00:00	00:30
Park Schoonoord 19 3828AK Hoogland	00:00	00:32
Park Schoonoord 2 3828AJ Hoogland	00:00	00:42
Park Schoonoord 20 3828AK Hoogland	00:00	00:34
Park Schoonoord 21 3828AK Hoogland	00:00	00:35
Park Schoonoord 22 3828AK Hoogland	00:00	00:36

Park Schoonoord 23 3828AK Hoogland	00:00	00:38
Park Schoonoord 24 3828AK Hoogland	00:00	00:36
Park Schoonoord 25 3828AK Hoogland	00:00	00:35
Park Schoonoord 26 3828AK Hoogland	00:00	00:33
Park Schoonoord 27 3828AK Hoogland	00:00	00:32
Park Schoonoord 28 3828AK Hoogland	00:00	00:33
Park Schoonoord 29 3828AK Hoogland	00:00	00:32
Park Schoonoord 3 3828AJ Hoogland	00:00	00:45
Park Schoonoord 30 3828AK Hoogland	00:00	00:31
Park Schoonoord 31 3828AK Hoogland	00:00	00:29
Park Schoonoord 32 3828AK Hoogland	00:00	00:29
Park Schoonoord 4 3828AJ Hoogland	00:00	00:44
Park Schoonoord 5 3828AJ Hoogland	00:00	00:43
Park Schoonoord 6 3828AJ Hoogland	00:00	00:41
Park Schoonoord 7 3828AJ Hoogland	00:00	00:39
Park Schoonoord 8 3828AJ Hoogland	00:00	00:38
Park Schoonoord 9 3828AJ Hoogland	00:00	00:34
Peter van den Breemerweg 1 3768MP Soest	00:00	00:40
Peter van den Breemerweg 11 3768MP Soest	01:44	04:18
Peter van den Breemerweg 13 3768MP Soest	02:43	06:04
Peter van den Breemerweg 15 3768MP Soest	03:17	06:49
Peter van den Breemerweg 17 3768MP Soest	06:24	14:12
Peter van den Breemerweg 17A 3768MP Soest	06:23	13:55
Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	11:23	19:12
Peter van den Breemerweg 19 3768MP Soest	11:08	19:03
Peter van den Breemerweg 19A 3768MP Soest	12:36	17:50
Peter van den Breemerweg 1A 3768MP Soest	00:00	00:39
Peter van den Breemerweg 1B 3768MP Soest	00:00	00:38
Peter van den Breemerweg 3 3768MP Soest	00:00	00:41
Peter van den Breemerweg 3A 3768MP Soest	00:00	00:44
Peter van den Breemerweg 3C 3768MP Soest	00:00	00:45
Peter van den Breemerweg 7 3768MP Soest	00:26	01:59
Peter van den Breemerweg 9 3768MP Soest	00:48	03:12
Pottenbakkerlaan 1 3828XA Hoogland	00:00	00:26
Pottenbakkerlaan 2 3828XA Hoogland	00:00	00:25
Pottenbakkerlaan 3 3828XA Hoogland	00:00	00:26
Pottenbakkerlaan 4 3828XA Hoogland	00:00	00:25
Pyramusstraat 10 3813CK Amersfoort	00:00	00:44
Pyramusstraat 12 3813CK Amersfoort	00:00	00:42
Pyramusstraat 2 3813CK Amersfoort	00:00	00:48
Pyramusstraat 4 3813CK Amersfoort	00:00	00:47
Pyramusstraat 6 3813CK Amersfoort	00:00	00:46
Pyramusstraat 8 3813CK Amersfoort	00:00	00:46
Roggekamp 1 3828HJ Hoogland	00:19	01:01
Roggekamp 10 3828HJ Hoogland	00:17	00:57
Roggekamp 11 3828HJ Hoogland	00:19	00:58
Roggekamp 12 3828HJ Hoogland	00:17	00:57

Roggekamp 13 3828HJ Hoogland	00:18	00:58
Roggekamp 14 3828HJ Hoogland	00:17	00:56
Roggekamp 15 3828HJ Hoogland	00:18	00:57
Roggekamp 17 3828HJ Hoogland	00:18	00:55
Roggekamp 19 3828HJ Hoogland	00:18	00:54
Roggekamp 2 3828HJ Hoogland	00:17	00:58
Roggekamp 21 3828HJ Hoogland	00:17	00:55
Roggekamp 23 3828HJ Hoogland	00:00	00:54
Roggekamp 3 3828HJ Hoogland	00:19	00:59
Roggekamp 4 3828HJ Hoogland	00:17	00:57
Roggekamp 5 3828HJ Hoogland	00:19	00:59
Roggekamp 6 3828HJ Hoogland	00:18	00:57
Roggekamp 7 3828HJ Hoogland	00:19	00:59
Roggekamp 8 3828HJ Hoogland	00:17	00:57
Roggekamp 9 3828HJ Hoogland	00:19	00:58
Schoonoorderlaan 1 3828BJ Hoogland	00:00	00:43
Schoonoorderlaan 10 3828BJ Hoogland	00:19	00:57
Schoonoorderlaan 11 3828BJ Hoogland	00:00	00:40
Schoonoorderlaan 12 3828BJ Hoogland	00:18	00:56
Schoonoorderlaan 13 3828BJ Hoogland	00:00	00:40
Schoonoorderlaan 14 3828BJ Hoogland	00:18	00:55
Schoonoorderlaan 16 3828BJ Hoogland	00:00	00:55
Schoonoorderlaan 18 3828BJ Hoogland	00:00	00:52
Schoonoorderlaan 2 3828BJ Hoogland	00:21	01:03
Schoonoorderlaan 20 3828BJ Hoogland	00:00	00:51
Schoonoorderlaan 22 3828BJ Hoogland	00:00	00:49
Schoonoorderlaan 3 3828BJ Hoogland	00:00	00:42
Schoonoorderlaan 4 3828BJ Hoogland	00:20	01:02
Schoonoorderlaan 5 3828BJ Hoogland	00:00	00:42
Schoonoorderlaan 6 3828BJ Hoogland	00:20	01:00
Schoonoorderlaan 7 3828BJ Hoogland	00:00	00:41
Schoonoorderlaan 8 3828BJ Hoogland	00:19	00:59
Schoonoorderlaan 9 3828BJ Hoogland	00:00	00:40
Schothorsterlaan 1 3822NA Amersfoort	00:17	00:55
Schothorsterlaan 10 3822NB Amersfoort	00:18	01:21
Schothorsterlaan 12 3822NB Amersfoort	00:17	01:21
Schothorsterlaan 14 3822NB Amersfoort	00:18	01:21
Schothorsterlaan 16 3822NB Amersfoort	00:17	01:20
Schothorsterlaan 18 3822NB Amersfoort	00:18	01:21
Schothorsterlaan 2 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 20 3822NB Amersfoort	00:18	01:21
Schothorsterlaan 22 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 24 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 26 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 28 3822NB Amersfoort	00:17	01:22
Schothorsterlaan 3 3822NA Amersfoort	00:00	00:50
Schothorsterlaan 30 3822NB Amersfoort	00:17	01:21

Schothorsterlaan 32 3822NB Amersfoort	00:17	01:21
Schothorsterlaan 34 3822NB Amersfoort	00:18	01:21
Schothorsterlaan 36 3822NB Amersfoort	00:17	01:20
Schothorsterlaan 38 3822NB Amersfoort	00:18	01:20
Schothorsterlaan 4 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 40 3822NB Amersfoort	00:18	01:21
Schothorsterlaan 42 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 44 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 46 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 48 3822NB Amersfoort	00:17	01:22
Schothorsterlaan 50 3822NB Amersfoort	00:17	01:21
Schothorsterlaan 54 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 56 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 58 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 6 3822NB Amersfoort	00:18	01:22
Schothorsterlaan 60 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 62 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 64 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 66 3822NB Amersfoort	00:00	00:53
Schothorsterlaan 68 3822NB Amersfoort	00:00	00:53
Schothorsterlaan 70 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 72 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 74 3822NB Amersfoort	00:00	00:52
Schothorsterlaan 76 3822NB Amersfoort	00:00	00:35
Schothorsterlaan 8 3822NB Amersfoort	00:17	01:22
Schothorsterlaan 80 3822NB Amersfoort	00:00	00:30
Schothorsterlaan 82 3822NB Amersfoort	00:00	00:28
Schothorsterlaan 84 3822NB Amersfoort	00:00	00:26
Schrijnwerkerlaan 28 3828XC Hoogland	00:00	00:23
Schrijnwerkerlaan 30 3828XC Hoogland	00:00	00:23
Schrijnwerkerlaan 32 3828XC Hoogland	00:00	00:24
Schrijnwerkerlaan 34 3828XC Hoogland	00:00	00:24
Schrijnwerkerlaan 36 3828XC Hoogland	00:00	00:25
Schrijnwerkerlaan 38 3828XC Hoogland	00:00	00:25
Schrijnwerkerlaan 40 3828XC Hoogland	00:00	00:25
Sportlaan 14 3828AZ Hoogland	00:00	00:29
Sportlaan 2 3828AZ Hoogland	00:00	00:31
Sportlaan 4 3828AZ Hoogland	00:00	00:30
Sportlaan 6 3828AZ Hoogland	00:00	00:29
Sprokenpad 4 3813DP Amersfoort	00:00	00:33
Sprokenpad 6 3813DP Amersfoort	00:00	00:34
Sprokenpad 8 3813DP Amersfoort	00:00	00:34
Tarwekamp 1 3828HZ Hoogland	00:25	01:10
Tarwekamp 10 3828HZ Hoogland	00:29	01:15
Tarwekamp 11 3828HZ Hoogland	00:28	01:15
Tarwekamp 12 3828HZ Hoogland	00:25	01:10
Tarwekamp 13 3828HZ Hoogland	00:25	01:10

Tarwekamp 14 3828HZ Hoogland	00:25	01:09
Tarwekamp 15 3828HZ Hoogland	00:25	01:10
Tarwekamp 16 3828HZ Hoogland	00:24	01:10
Tarwekamp 17 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 18 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 19 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 2 3828HZ Hoogland	00:25	01:10
Tarwekamp 20 3828HZ Hoogland	00:25	01:10
Tarwekamp 21 3828HZ Hoogland	00:25	01:10
Tarwekamp 22 3828HZ Hoogland	00:25	01:09
Tarwekamp 23 3828HZ Hoogland	00:25	01:09
Tarwekamp 24 3828HZ Hoogland	00:25	01:09
Tarwekamp 25 3828HZ Hoogland	00:25	01:09
Tarwekamp 26 3828HZ Hoogland	00:29	01:16
Tarwekamp 27 3828HZ Hoogland	00:29	01:17
Tarwekamp 28 3828HZ Hoogland	00:29	01:16
Tarwekamp 29 3828HZ Hoogland	00:28	01:16
Tarwekamp 3 3828HZ Hoogland	00:24	01:10
Tarwekamp 30 3828HZ Hoogland	00:29	01:16
Tarwekamp 31 3828HZ Hoogland	00:29	01:16
Tarwekamp 32 3828HZ Hoogland	00:24	01:10
Tarwekamp 33 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 34 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 35 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 36 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 37 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 38 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 39 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 4 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 40 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 41 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 42 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 43 3828HZ Hoogland	00:25	01:09
Tarwekamp 44 3828HZ Hoogland	00:25	01:09
Tarwekamp 45 3828HZ Hoogland	00:25	01:10
Tarwekamp 46 3828HZ Hoogland	00:25	01:10
Tarwekamp 47 3828HZ Hoogland	00:24	01:10
Tarwekamp 48 3828HZ Hoogland	00:30	01:17
Tarwekamp 49 3828HZ Hoogland	00:29	01:17
Tarwekamp 5 3828HZ Hoogland	00:24	01:09
Tarwekamp 6 3828HZ Hoogland	00:25	01:09
Tarwekamp 7 3828HZ Hoogland	00:28	01:15
Tarwekamp 8 3828HZ Hoogland	00:28	01:16
Tarwekamp 9 3828HZ Hoogland	00:28	01:16
Textielweg 11C 3812RV Amersfoort	00:47	02:35
Textielweg 24B 3812RV Amersfoort	01:34	05:00
Tisbehof 1 3813CM Amersfoort	00:00	00:49

Tisbehof 10 3813CM Amersfoort	00:00	00:46
Tisbehof 11 3813CM Amersfoort	00:00	00:44
Tisbehof 12 3813CM Amersfoort	00:00	00:45
Tisbehof 2 3813CM Amersfoort	00:00	00:50
Tisbehof 3 3813CM Amersfoort	00:00	00:47
Tisbehof 4 3813CM Amersfoort	00:00	00:49
Tisbehof 5 3813CM Amersfoort	00:00	00:47
Tisbehof 6 3813CM Amersfoort	00:00	00:48
Tisbehof 7 3813CM Amersfoort	00:00	00:46
Tisbehof 8 3813CM Amersfoort	00:00	00:46
Tisbehof 9 3813CM Amersfoort	00:00	00:45
Tolick 1 3828HA Hoogland	00:21	01:04
Tolick 10 3828HE Hoogland	00:18	00:59
Tolick 100 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 101 3828HC Hoogland	00:20	01:01
Tolick 103 3828HC Hoogland	00:20	01:01
Tolick 105 3828HC Hoogland	00:19	00:59
Tolick 106 3828HH Hoogland	00:00	00:43
Tolick 107 3828HC Hoogland	00:19	00:59
Tolick 109 3828HC Hoogland	00:18	00:58
Tolick 11 3828HA Hoogland	00:23	01:09
Tolick 111 3828HC Hoogland	00:19	00:58
Tolick 113 3828HC Hoogland	00:19	00:58
Tolick 115 3828HC Hoogland	00:18	00:56
Tolick 117 3828HC Hoogland	00:18	00:56
Tolick 119 3828HC Hoogland	00:18	00:56
Tolick 12 3828HE Hoogland	00:19	00:59
Tolick 121 3828HD Hoogland	00:00	00:55
Tolick 123 3828HD Hoogland	00:00	00:53
Tolick 125 3828HD Hoogland	00:00	00:53
Tolick 127 3828HD Hoogland	00:00	00:52
Tolick 129 3828HD Hoogland	00:00	00:52
Tolick 13 3828HA Hoogland	00:24	01:09
Tolick 131 3828HD Hoogland	00:00	00:50
Tolick 133 3828HD Hoogland	00:00	00:49
Tolick 135 3828HD Hoogland	00:00	00:48
Tolick 137 3828HD Hoogland	00:00	00:48
Tolick 139 3828HD Hoogland	00:00	00:47
Tolick 14 3828HE Hoogland	00:21	01:04
Tolick 141 3828HD Hoogland	00:00	00:46
Tolick 149 3828HD Hoogland	00:00	00:41
Tolick 15 3828HA Hoogland	00:25	01:10
Tolick 151 3828HD Hoogland	00:00	00:41
Tolick 153 3828HD Hoogland	00:00	00:41
Tolick 155 3828HD Hoogland	00:00	00:41
Tolick 157 3828HD Hoogland	00:00	00:42
Tolick 159 3828HD Hoogland	00:00	00:41

Tolick 16 3828HE Hoogland	00:22	01:05
Tolick 161 3828HD Hoogland	00:00	00:41
Tolick 17 3828HA Hoogland	00:25	01:11
Tolick 18 3828HE Hoogland	00:23	01:06
Tolick 19 3828HA Hoogland	00:25	01:12
Tolick 2 3828HE Hoogland	00:18	00:58
Tolick 20 3828HE Hoogland	00:23	01:07
Tolick 21 3828HA Hoogland	00:27	01:16
Tolick 22 3828HE Hoogland	00:24	01:08
Tolick 23 3828HA Hoogland	00:27	01:16
Tolick 24 3828HE Hoogland	00:24	01:10
Tolick 25 3828HA Hoogland	00:29	01:17
Tolick 26 3828HE Hoogland	00:24	01:09
Tolick 27 3828HA Hoogland	00:29	01:18
Tolick 28 3828HE Hoogland	00:25	01:10
Tolick 3 3828HA Hoogland	00:21	01:03
Tolick 30 3828HE Hoogland	00:25	01:10
Tolick 32 3828HE Hoogland	00:25	01:09
Tolick 34 3828HE Hoogland	00:26	01:10
Tolick 36 3828HE Hoogland	00:25	01:09
Tolick 38 3828HE Hoogland	00:25	01:08
Tolick 4 3828HE Hoogland	00:18	00:59
Tolick 40 3828HE Hoogland	00:25	01:09
Tolick 41 3828HB Hoogland	00:28	01:16
Tolick 42 3828HE Hoogland	00:25	01:09
Tolick 43 3828HB Hoogland	00:27	01:16
Tolick 44 3828HE Hoogland	00:25	01:07
Tolick 45 3828HB Hoogland	00:27	01:15
Tolick 46 3828HG Hoogland	00:20	01:01
Tolick 47 3828HB Hoogland	00:27	01:14
Tolick 48 3828HG Hoogland	00:20	01:00
Tolick 49 3828HB Hoogland	00:27	01:15
Tolick 5 3828HA Hoogland	00:22	01:05
Tolick 50 3828HG Hoogland	00:19	00:59
Tolick 51 3828HB Hoogland	00:27	01:14
Tolick 52 3828HG Hoogland	00:18	00:59
Tolick 53 3828HB Hoogland	00:28	01:14
Tolick 54 3828HG Hoogland	00:18	00:58
Tolick 55 3828HB Hoogland	00:28	01:15
Tolick 56 3828HG Hoogland	00:18	00:57
Tolick 57 3828HB Hoogland	00:27	01:13
Tolick 58 3828HG Hoogland	00:17	00:56
Tolick 59 3828HB Hoogland	00:27	01:13
Tolick 6 3828HE Hoogland	00:19	00:59
Tolick 60 3828HG Hoogland	00:17	00:55
Tolick 61 3828HB Hoogland	00:28	01:14
Tolick 62 3828HG Hoogland	00:00	00:54

Tolick 63 3828HB Hoogland	00:28	01:14
Tolick 64 3828HG Hoogland	00:00	00:53
Tolick 65 3828HB Hoogland	00:28	01:13
Tolick 66 3828HG Hoogland	00:00	00:51
Tolick 67 3828HB Hoogland	00:28	01:14
Tolick 68 3828HG Hoogland	00:00	00:51
Tolick 7 3828HA Hoogland	00:23	01:06
Tolick 70 3828HG Hoogland	00:00	00:51
Tolick 72 3828HG Hoogland	00:00	00:50
Tolick 73 3828HB Hoogland	00:28	01:12
Tolick 74 3828HG Hoogland	00:00	00:49
Tolick 75 3828HB Hoogland	00:26	01:12
Tolick 76 3828HH Hoogland	00:00	00:47
Tolick 77 3828HB Hoogland	00:26	01:11
Tolick 78 3828HH Hoogland	00:00	00:47
Tolick 79 3828HB Hoogland	00:26	01:10
Tolick 8 3828HE Hoogland	00:18	00:59
Tolick 80 3828HH Hoogland	00:00	00:47
Tolick 81 3828HC Hoogland	00:24	01:09
Tolick 82 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 83 3828HC Hoogland	00:24	01:08
Tolick 84 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 85 3828HC Hoogland	00:23	01:07
Tolick 86 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 87 3828HC Hoogland	00:24	01:07
Tolick 88 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 89 3828HC Hoogland	00:22	01:06
Tolick 9 3828HA Hoogland	00:23	01:08
Tolick 90 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 91 3828HC Hoogland	00:22	01:06
Tolick 92 3828HH Hoogland	00:00	00:47
Tolick 93 3828HC Hoogland	00:22	01:05
Tolick 94 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 95 3828HC Hoogland	00:22	01:05
Tolick 96 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 97 3828HC Hoogland	00:21	01:03
Tolick 98 3828HH Hoogland	00:00	00:46
Tolick 99 3828HC Hoogland	00:21	01:03
Vagenkamp 1 3828JK Hoogland	00:00	00:54
Vagenkamp 10 3828JL Hoogland	00:00	00:50
Vagenkamp 11 3828JK Hoogland	00:00	01:02
Vagenkamp 12 3828JL Hoogland	00:00	00:51
Vagenkamp 13 3828JK Hoogland	00:00	01:02
Vagenkamp 14 3828JL Hoogland	00:00	00:53
Vagenkamp 15 3828JK Hoogland	00:00	01:04
Vagenkamp 16 3828JL Hoogland	00:00	00:55
Vagenkamp 17 3828JK Hoogland	00:00	01:02

Vagenkamp 18 3828JL Hoogland	00:00	00:56
Vagenkamp 19 3828JK Hoogland	00:00	01:05
Vagenkamp 2 3828JL Hoogland	00:00	00:45
Vagenkamp 20 3828JL Hoogland	00:00	00:58
Vagenkamp 21 3828JK Hoogland	00:00	01:05
Vagenkamp 24 3828JL Hoogland	00:00	00:58
Vagenkamp 26 3828JL Hoogland	00:00	00:58
Vagenkamp 28 3828JL Hoogland	00:00	00:56
Vagenkamp 3 3828JK Hoogland	00:00	00:56
Vagenkamp 30 3828JL Hoogland	00:00	00:56
Vagenkamp 4 3828JL Hoogland	00:00	00:47
Vagenkamp 5 3828JK Hoogland	00:00	00:56
Vagenkamp 6 3828JL Hoogland	00:00	00:48
Vagenkamp 7 3828JK Hoogland	00:00	00:58
Vagenkamp 8 3828JL Hoogland	00:00	00:49
Vagenkamp 9 3828JK Hoogland	00:00	00:59
Van Boetzelaerlaan 1 3828NW Hoogland	00:27	01:41
Van Boetzelaerlaan 100 3828NS Hoogland	00:35	01:56
Van Boetzelaerlaan 102 3828NS Hoogland	00:34	01:56
Van Boetzelaerlaan 104 3828NS Hoogland	00:34	01:55
Van Boetzelaerlaan 106 3828NS Hoogland	00:32	01:50
Van Boetzelaerlaan 108 3828NS Hoogland	00:33	01:50
Van Boetzelaerlaan 110 3828NS Hoogland	00:34	01:52
Van Boetzelaerlaan 112 3828NS Hoogland	00:33	01:51
Van Boetzelaerlaan 114 3828NS Hoogland	00:33	01:50
Van Boetzelaerlaan 116 3828NS Hoogland	00:33	01:50
Van Boetzelaerlaan 118 3828NS Hoogland	00:32	01:46
Van Boetzelaerlaan 120 3828NS Hoogland	00:31	01:45
Van Boetzelaerlaan 122 3828NS Hoogland	00:31	01:48
Van Boetzelaerlaan 124 3828NS Hoogland	00:30	01:46
Van Boetzelaerlaan 126 3828NS Hoogland	00:31	01:46
Van Boetzelaerlaan 128 3828NS Hoogland	00:32	01:48
Van Boetzelaerlaan 1A 3828NW Hoogland	00:29	01:50
Van Boetzelaerlaan 1B 3828NW Hoogland	00:31	01:51
Van Boetzelaerlaan 3 3828NW Hoogland	00:43	02:25
Van Boetzelaerlaan 32 3828NS Hoogland	00:36	02:00
Van Boetzelaerlaan 34 3828NS Hoogland	00:37	02:02
Van Boetzelaerlaan 36 3828NS Hoogland	00:38	02:02
Van Boetzelaerlaan 38 3828NS Hoogland	00:37	02:03
Van Boetzelaerlaan 40 3828NS Hoogland	00:38	02:04
Van Boetzelaerlaan 42 3828NS Hoogland	00:38	02:04
Van Boetzelaerlaan 44 3828NS Hoogland	00:39	02:04
Van Boetzelaerlaan 46 3828NS Hoogland	00:39	02:05
Van Boetzelaerlaan 48 3828NS Hoogland	00:38	02:03
Van Boetzelaerlaan 50 3828NS Hoogland	00:39	02:06
Van Boetzelaerlaan 52 3828NS Hoogland	00:38	02:03
Van Boetzelaerlaan 54 3828NS Hoogland	00:38	02:02

Van Boetzelaerlaan 56 3828NS Hoogland	00:38	02:03
Van Boetzelaerlaan 58 3828NS Hoogland	00:38	02:04
Van Boetzelaerlaan 6 3828NW Hoogland	01:22	03:08
Van Boetzelaerlaan 60 3828NS Hoogland	00:39	02:05
Van Boetzelaerlaan 62 3828NS Hoogland	00:39	02:04
Van Boetzelaerlaan 64 3828NS Hoogland	00:38	02:03
Van Boetzelaerlaan 66 3828NS Hoogland	00:38	02:02
Van Boetzelaerlaan 68 3828NS Hoogland	00:38	02:05
Van Boetzelaerlaan 70 3828NS Hoogland	00:38	02:04
Van Boetzelaerlaan 72 3828NS Hoogland	00:38	02:02
Van Boetzelaerlaan 74 3828NS Hoogland	00:37	02:02
Van Boetzelaerlaan 76 3828NS Hoogland	00:37	02:01
Van Boetzelaerlaan 78 3828NS Hoogland	00:38	02:03
Van Boetzelaerlaan 80 3828NS Hoogland	00:38	02:02
Van Boetzelaerlaan 82 3828NS Hoogland	00:36	01:57
Van Boetzelaerlaan 84 3828NS Hoogland	00:35	01:56
Van Boetzelaerlaan 86 3828NS Hoogland	00:37	01:58
Van Boetzelaerlaan 88 3828NS Hoogland	00:37	01:58
Van Boetzelaerlaan 90 3828NS Hoogland	00:36	01:56
Van Boetzelaerlaan 92 3828NS Hoogland	00:36	01:58
Van Boetzelaerlaan 94 3828NS Hoogland	00:34	01:53
Van Boetzelaerlaan 96 3828NS Hoogland	00:34	01:54
Van Boetzelaerlaan 98 3828NS Hoogland	00:34	01:52
Van Oudijckerf 1 3813CX Amersfoort	00:00	01:32
Van Oudijckerf 10 3813CX Amersfoort	00:00	01:37
Van Oudijckerf 11 3813CX Amersfoort	00:00	01:28
Van Oudijckerf 12 3813CX Amersfoort	00:00	01:37
Van Oudijckerf 13 3813CX Amersfoort	00:00	01:30
Van Oudijckerf 14 3813CX Amersfoort	00:00	01:38
Van Oudijckerf 16 3813CX Amersfoort	00:00	01:37
Van Oudijckerf 18 3813CX Amersfoort	00:00	01:38
Van Oudijckerf 2 3813CX Amersfoort	00:00	01:34
Van Oudijckerf 20 3813CX Amersfoort	00:00	01:36
Van Oudijckerf 22 3813CX Amersfoort	00:00	01:34
Van Oudijckerf 24 3813CX Amersfoort	00:00	01:34
Van Oudijckerf 26 3813CX Amersfoort	00:00	01:35
Van Oudijckerf 28 3813CX Amersfoort	00:00	01:32
Van Oudijckerf 3 3813CX Amersfoort	00:00	01:32
Van Oudijckerf 30 3813CX Amersfoort	00:00	01:33
Van Oudijckerf 32 3813CX Amersfoort	00:00	01:32
Van Oudijckerf 34 3813CX Amersfoort	00:00	01:32
Van Oudijckerf 36 3813CX Amersfoort	00:00	01:30
Van Oudijckerf 38 3813CX Amersfoort	00:00	01:31
Van Oudijckerf 4 3813CX Amersfoort	00:00	01:35
Van Oudijckerf 40 3813CX Amersfoort	00:00	01:27
Van Oudijckerf 42 3813CX Amersfoort	00:00	01:28
Van Oudijckerf 44 3813CX Amersfoort	00:00	01:28

Van Oudijckerf 46 3813CX Amersfoort	00:00	01:28
Van Oudijckerf 48 3813CX Amersfoort	00:00	01:26
Van Oudijckerf 5 3813CX Amersfoort	00:00	01:30
Van Oudijckerf 50 3813CX Amersfoort	00:00	01:27
Van Oudijckerf 52 3813CX Amersfoort	00:00	01:26
Van Oudijckerf 54 3813CX Amersfoort	00:00	01:26
Van Oudijckerf 56 3813CX Amersfoort	00:00	01:25
Van Oudijckerf 6 3813CX Amersfoort	00:00	01:36
Van Oudijckerf 7 3813CX Amersfoort	00:00	01:30
Van Oudijckerf 8 3813CX Amersfoort	00:00	01:37
Van Oudijckerf 9 3813CX Amersfoort	00:00	01:29
Weerhorsterweg 11 3828PD Hoogland	09:53	15:52
Weerhorsterweg 12 3828PD Hoogland	06:53	11:22
Weerhorsterweg 12A 3828PD Hoogland	06:44	10:59
Weerhorsterweg 14 3828PD Hoogland	07:06	11:41
Weerhorsterweg 15 3828PD Hoogland	12:42	20:59
Weerhorsterweg 20 3828PD Hoogland	17:05	26:37
Weerhorsterweg 22 3828PD Hoogland	15:21	23:52
Weerhorsterweg 5 3828PD Hoogland	03:53	07:02
Willem Mertenspad 10 3813CW Amersfoort	00:00	00:43
Willem Mertenspad 12 3813CW Amersfoort	00:00	00:43
Willem Mertenspad 14 3813CW Amersfoort	00:00	00:43
Willem Mertenspad 16 3813CW Amersfoort	00:00	00:43
Willem Mertenspad 18 3813CW Amersfoort	00:00	00:43
Willem Mertenspad 2 3813CW Amersfoort	00:00	00:41
Willem Mertenspad 20 3813CW Amersfoort	00:00	00:44
Willem Mertenspad 22 3813CW Amersfoort	00:00	00:44
Willem Mertenspad 24 3813CW Amersfoort	00:00	00:44
Willem Mertenspad 26 3813CW Amersfoort	00:00	00:45
Willem Mertenspad 28 3813CW Amersfoort	00:00	00:45
Willem Mertenspad 30 3813CW Amersfoort	00:00	00:45
Willem Mertenspad 32 3813CW Amersfoort	00:00	00:46
Willem Mertenspad 34 3813CW Amersfoort	00:00	00:46
Willem Mertenspad 4 3813CW Amersfoort	00:00	00:41
Willem Mertenspad 6 3813CW Amersfoort	00:00	00:42
Willem Mertenspad 8 3813CW Amersfoort	00:00	00:42
Zevenhuizerstraat 10 3828BD Hoogland	00:21	01:03
Zevenhuizerstraat 12 3828BD Hoogland	00:20	01:00
Zevenhuizerstraat 14 3828BD Hoogland	00:20	00:59
Zevenhuizerstraat 16 3828BD Hoogland	00:18	00:58
Zevenhuizerstraat 18 3828BD Hoogland	00:18	00:57
Zevenhuizerstraat 2 3828BD Hoogland	00:25	01:09
Zevenhuizerstraat 20 3828BD Hoogland	00:00	00:55
Zevenhuizerstraat 22 3828BD Hoogland	00:00	00:55
Zevenhuizerstraat 23 3828BB Hoogland	00:21	01:03
Zevenhuizerstraat 24 3828BD Hoogland	00:00	00:54
Zevenhuizerstraat 25 3828BB Hoogland	00:21	01:03

Zevenhuizerstraat 26 3828BD Hoogland	00:00	00:54
Zevenhuizerstraat 27 3828BB Hoogland	00:00	00:54
Zevenhuizerstraat 28 3828BD Hoogland	00:00	00:53
Zevenhuizerstraat 29 3828BB Hoogland	00:00	00:54
Zevenhuizerstraat 30 3828BD Hoogland	00:00	00:52
Zevenhuizerstraat 31 3828BB Hoogland	00:00	00:52
Zevenhuizerstraat 32 3828BD Hoogland	00:00	00:51
Zevenhuizerstraat 33 3828BB Hoogland	00:00	00:52
Zevenhuizerstraat 34 3828BD Hoogland	00:00	00:50
Zevenhuizerstraat 35 3828BB Hoogland	00:00	00:49
Zevenhuizerstraat 36 3828BD Hoogland	00:00	00:49
Zevenhuizerstraat 37 3828BB Hoogland	00:00	00:47
Zevenhuizerstraat 38 3828BD Hoogland	00:00	00:45
Zevenhuizerstraat 39 3828BB Hoogland	00:00	00:45
Zevenhuizerstraat 4 3828BD Hoogland	00:24	01:07
Zevenhuizerstraat 40 3828BE Hoogland	00:00	00:41
Zevenhuizerstraat 42 3828BE Hoogland	00:00	00:38
Zevenhuizerstraat 45 3828BB Hoogland	00:00	00:36
Zevenhuizerstraat 47 3828BB Hoogland	00:00	00:35
Zevenhuizerstraat 48 3828BE Hoogland	00:00	00:28
Zevenhuizerstraat 48A 3828BE Hoogland	00:00	00:28
Zevenhuizerstraat 48B 3828BE Hoogland	00:00	00:28
Zevenhuizerstraat 49 3828BB Hoogland	00:00	00:34
Zevenhuizerstraat 50 3828BE Hoogland	00:00	00:27
Zevenhuizerstraat 50A 3828BE Hoogland	00:00	00:27
Zevenhuizerstraat 50B 3828BE Hoogland	00:00	00:28
Zevenhuizerstraat 51 3828BC Hoogland	00:00	00:32
Zevenhuizerstraat 52 3828BE Hoogland	00:00	00:27
Zevenhuizerstraat 52A 3828BE Hoogland	00:00	00:27
Zevenhuizerstraat 52B 3828BE Hoogland	00:00	00:26
Zevenhuizerstraat 52C 3828BE Hoogland	00:00	00:26
Zevenhuizerstraat 53 3828BC Hoogland	00:00	00:31
Zevenhuizerstraat 53A 3828BC Hoogland	00:00	00:30
Zevenhuizerstraat 54 3828BE Hoogland	00:00	00:26
Zevenhuizerstraat 54A 3828BE Hoogland	00:00	00:26
Zevenhuizerstraat 55 3828BC Hoogland	00:00	00:29
Zevenhuizerstraat 6 3828BD Hoogland	00:24	01:07
Zevenhuizerstraat 61 3828BC Hoogland	00:00	00:25
Zevenhuizerstraat 8 3828BD Hoogland	00:23	01:06
Zevenhuizerstraat 8A 3828BD Hoogland	00:22	01:06
Zwaaikom 8 3812PS Amersfoort	00:36	01:56

Bijlage C Uitdraai WindPRO

Bijgevoegde WindPRO uitdraaien (externe bijlage) geven per adres van een gevoelig object een waarde voor de slagschaduw per jaar voor de boven- en ondergrens, indien er geen mitigatie wordt toegepast. De adressen zijn aangegeven met een lettercode.

Bijlage DUitdraai WindPRO – kantoren

Bijgevoegde WindPRO uitdraaien (externe bijlage) geven per adres van een kantoor een waarde voor de slagschaduw per jaar voor de boven- en ondergrens, indien er geen mitigatie wordt toegepast. De adressen zijn aangegeven met een lettercode.

Bijlage E Slagschaduwkalender kantoren

Bijgevoegde WindPRO slagschaduwkalender toont voor de kantoren waar slagschaduw kan optreden, op welke momenten gedurende het jaar slagschaduw kan optreden.



Bosch & van Rijn
experts in duurzame energie

Franz-Lisztplantsoen 220
3533 JG Utrecht
www.boschenvanrijn.nl