

Bosch & van Rijn

Franz-Lisztplantsoen 220
3533 JG Utrecht
030 – 677 6466

Auteurs

5.1.2e

5.1.2e

Opdrachtgever

Gemeente Lingewaard
Postbus 15
6680 AA Bommel

Motivering lokale normen

Windpark A15-Lingewaard



Bosch & van Rijn
experts in duurzame energie



Motivering lokale normen

Windpark A15-Lingewaard

Datum 14-05-2025

Versie 1.0

Auteur 5.1.2e

5.1.2e

Tweede lezer 5.1.2e

Bosch & Van Rijn
Franz-Lisztplantsoen 220
3533 JG Utrecht

Tel: 030-677 6466
Mail: info@boschenvanrijn.nl
Web: www.boschenvanrijn.nl

© Bosch & van Rijn 2025

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

HOOFDSTUK 1	INLEIDING	3
1.1	<i>Samenvatting</i>	3
1.2	<i>Aanleiding</i>	3
1.3	<i>Relatie met de m.e.r.-beoordeling en aanmeldnotitie</i>	4
1.4	<i>Methode en onderzochte normen</i>	5
1.5	<i>Leeswijzer</i>	6
HOOFDSTUK 2	GEBIEDSANALYSE	7
2.1	<i>Gebiedstypen</i>	7
2.2	<i>Milieu-indicatoren en beschrijving huidige milieukwaliteit</i>	8
HOOFDSTUK 3	GELUID	11
3.1	<i>Aandachtspunten o.b.v. gebiedsanalyse</i>	11
3.2	<i>Geluidsdosismaat L_{den} en L_{night}</i>	11
3.3	<i>Geen apart toetsingskader voor laagfrequent geluid onderzocht</i>	13
3.4	<i>Aantallen (ernstig) gehinderden</i>	14
3.5	<i>Toename cumulatief geluidsniveau</i>	15
3.6	<i>Metten en rekenen</i>	17
3.7	<i>Normstelling</i>	17
3.8	<i>Benodigde mitigatie</i>	18
3.9	<i>Aanvullende normen; milieunormen en handhavingsnormen</i>	20
HOOFDSTUK 4	SLAGSCHADUW	23
4.1	<i>Aandachtspunten o.b.v. gebiedsanalyse</i>	23
4.2	<i>Wanneer is sprake van slagschaduw?</i>	23
4.3	<i>Wanneer is een object of terrein 'slagschaduwgevoelig'?</i>	23
4.4	<i>Hinderlijkheid van slagschaduw</i>	24
4.5	<i>Normstelling</i>	26
4.6	<i>Mitigatie</i>	29
HOOFDSTUK 5	EXTERNE VEILIGHEID	30
5.1	<i>Aandachtspunten o.b.v. gebiedsanalyse</i>	30
5.2	<i>Plaatsgebonden risico</i>	30
5.3	<i>Normstelling</i>	30
HOOFDSTUK 6	LICHTSCHITTERING	32
HOOFDSTUK 7	BIJLAGEN	33

Hoofdstuk 1 Inleiding

1.1 Samenvatting

Tabel 1 Overzicht van de normen en waar in het document deze onderbouwd worden.

Norm	Paragraaf
Geluid	
45 dB L_{den} jaargemiddeld op de gevels van geluidgevoelige objecten	3.8
39 dB L_{night} jaargemiddeld op de gevels van geluidgevoelige objecten	3.8
Slagschaduw	
0,5 uur slagschaduw per slagschaduwgevoelig object per jaar	4.5
Externe Veiligheid	
PR 10^{-5} voor beperkt kwetsbare gebouwen en locaties	5.3
PR 10^{-6} voor (zeer) kwetsbare gebouwen (en locaties)	5.3
Handhavingsnormen	
Bronsterktemeting	3.10.2
Maximaal equivalent geluidniveau $L_{Aeq,10min}$	3.10.2
Tonaal (laagfrequent) geluid; meetmethode en straftoeslag van 5 dB	3.10.2

1.2 Aanleiding

Windpark A15-Lingewaard is een plan voor de realisatie van 3 windturbines ten oosten van Bemmelsdijk langs de door te trekken rijksweg A15 in de gemeente Lingewaard. Voor het meewegen van het milieubelang in de besluiten over windpark A15-Lingewaard is het van belang goed te onderbouwen in welke mate de leefomgeving beschermd wordt tegen mogelijk overlast als gevolg van de komst van windturbines.

Normaliter moet ieder windpark voldoen aan een set normen uit landelijke wet- en regelgeving en wordt de leefomgeving door die normen beschermd. Deze windturbinebepalingen waren voorheen opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Er is nu een bijzondere situatie ontstaan als gevolg van de uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (hierna: Afdeling) van 30 juni 2021¹ op grond waarvan de windturbinebepalingen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer² niet langer geldig zijn voor windparken vanaf 3 windturbines, totdat de nieuwe windturbinebepalingen zijn vastgesteld.

1.2.1 Concept windturbinebepalingen

De Staatssecretaris van I&W heeft nieuwe landelijke normen in voorbereiding. Het plan-MER dat nodig is om nieuwe windturbinebepalingen te onderbouwen is inmiddels uitge-

¹ Uitspraak Windpark Delfzijl Zuid Uitbreiding, ECLI:NL:RVS:2021:1395

² De geluidsnormen van 47 dB L_{den} en 41 dB L_{night} zijn bij de invoering van de Omgevingswet opgenomen in artikel 5.74 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) en artikel 4.430c van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Slagschaduw is opgenomen in artikel 5.89 Bkl en de artikels 4.430f-k Bal, Externe Veiligheid vanaf artikel 5.7 Bkl.

voerd en op 11 oktober 2023 zijn de resultaten van het planMER en de ontwerpwindturbinebepalingen in de Staatscourant gepubliceerd³, waarna op 12 oktober 2023 de Staatssecretaris van I en W het Besluit windturbines leefomgeving in ontwerp ter visie heeft gelegd⁴. Dat ontwerpbesluit bevat het voorstel van de Staatssecretaris voor de nieuwe windturbinebepalingen voor geluid, slagschaduw en externe veiligheid. In voorliggende motivering is deels rekening gehouden met de inhoud van het ontwerpbesluit. Het ontwerpbesluit heeft van 12 oktober tot en met 22 november 2023 ter inzage gelegen en kan onder invloed van zienswijzen en politieke besluitvorming nog wijzigen. De wetenschappelijke onderzoeken over de samenhang tussen geluidsniveaus en ervaren hinder die de Staatssecretaris als basis heeft gebruikt voor het planMER vormen de basis voor de motivering van de lokale normen voor windpark A15-Lingewaard.

In het verlengde van de nu geldende Tijdelijke overbruggingsregeling windturbines (in werking getreden op 3 mei 2022) is in het Besluit windturbines leefomgeving overgangsrecht opgenomen. Op grond van dat overgangsrecht moeten plannen en besluiten voor windparken met 3 windturbines of meer in elke geval tot 1 juli 2025 of tot het moment dat het Besluit windturbines leefomgeving in werking treedt worden voorzien van lokale normen. Dit is een taak van het bevoegd gezag. Deze plannen moeten worden voorzien van een actuele, deugdelijke, op zichzelf staande en op de aan de orde zijnde situatie toegesneden motivering. Lokale normen blijven gelden in het geval de omgevingsvergunning wordt verleend voordat de nieuwe landelijke windturbinebepalingen in werking treden.

Deze normen zijn opgenomen in de voorschriften van de Omgevingsvergunning voor afwijken en worden in dit document gemotiveerd.

1.2.2 *Energievisie*

Op 30 Januari 2025 heeft de gemeente Lingewaard de Energievisie A15-Betuweroute vastgesteld⁵. In dit document zijn normen opgenomen voor geluid, slagschaduw en externe veiligheid. De Raad van State⁶ stelt dat de onderbouwing van lokale normen actueel, deugdelijke, op zichzelf staand en op de lokale situatie toegesneden moet zijn. De normen die zijn opgenomen in de Energievisie staan niet los van de context waarin dat document is opgesteld. Daarom is het noodzakelijk om de normen uitgebreid en afzonderlijk te motiveren, in plaats van enkel te verwijzen naar de Energievisie. Dit document dient als de zelfstandige motivering.

1.3 **Relatie met de m.e.r.-beoordeling en aanmeldnotitie**

In de aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling en de (onderzoeken bij de) omgevingsvergunningaanvraag zijn de eigenschappen van windturbines van Windpark A15-Lingewaard weergegeven. De aanvraag bevat een bandbreedte voor afmetingen van windturbines. Deze bandbreedte is weergegeven in Tabel 2.

³ <https://zoek.officiëlebekendmakingen.nl/stcrt-2023-27607.html>

⁴ <https://www.platformparticipatie.nl/windturbinesleefomgeving/ontwerpbesluit-windturbines-leefomgeving/default.aspx>

⁵ [Energievisie A15-Betuweroute](#)

⁶ <https://www.raadvanstate.nl/actueel/nieuws/april/windparken-regionale-normen/>

Tabel 2

Bandbreedte vergunningaanvraag en kenmerken referentiewindturbines van windpark A15-Lingewaard.

Parameters	Eigenschappen windturbines Lingewaard (m)
Ashoogte t.o.v. fundering	Minimaal 115 Maximaal 150
Rotordiameter	Minimaal 150 Maximaal 185
Tiphoogte t.o.v. maaiveld	Maximaal 225
Referentieturbine akoestisch onderzoek	V172-7.2MW STE (uilenveren) op 139 m ashoogte
Referentieturbine slagschaduw	Fictief windturbintype met ashoogte 132,5 m en rotordiameter 185 m
Referentieturbine externe veiligheid	N163/6.X met ashoogte 135 m en rotordiameter 163 m

Voor de onderbouwing van de lokale normen wordt mede gebruik gemaakt van de milieuonderzoeken die in het kader van de aanmeldnotitie voor de m.e.r.-beoordeling en de omgevingsvergunningaanvraag zijn uitgevoerd aan de hand van de in de tabel genoemde referentietypen.

Met betrekking tot geluid geldt dat het referentietype V172-7.2MW meer geluid maakt in vergelijking met andere windturbines binnen de beschouwde bandbreedte⁷. Er wordt daarom gerekend met een relatief luide turbine waarmee de geluidssituatie worstcase wordt weergegeven.

Voor slagschaduw zijn de afmetingen van het referentietype (maximale tiphoogte en maximale rotordiameter) worst case, aangezien bij gelijke tiphoogte een grotere rotordiameter leidt tot de meeste slagschaduw.

Voor de beoordeling van externe veiligheidsrisico's heeft initiatiefnemer een referentie-windturbine gebruikt waarmee effecten van windturbintypen binnen de bandbreedte voor afmetingen worst case worden weergegeven, dit betreft het type N163/6.X.

1.4 Methode en onderzochte normen

Om een goed beeld te krijgen van statistisch te verwachten aantallen gehinderden en opbrengstverliezen bij mitigatie de normengrenzen, worden verschillende normwaardes beschouwd. In de afweging tussen de verschillende normengrenzen spelen zowel de bescherming van de omgeving als de ruimte voor lokale opwek van duurzame energie en de impact op de economische uitvoerbaarheid een rol. Hieronder volgt een samenvatting van de verschillende onderzochte normengrenzen per milieuthema.

Geluid

- 47 dB L_{den} en 41 dB L_{night} (grenswaarde in Ontwerpbesluit windturbines leefomgeving⁸)
- 45 dB L_{den} en 39 dB L_{night} (standaardwaarde uit Ontwerpbesluit windturbines leefomgeving, tevens adviesnorm van de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO))
- 44 dB L_{den}
- 43 dB L_{den}

Slagschaduw

- Nagenoeg 0 uur slagschaduw per slagschaduwhindergevoelig object per jaar.
- Maximaal 0,5 uur slagschaduw per slagschaduwhindergevoelig object per jaar.
- Maximaal 6 uur slagschaduw per slagschaduwhindergevoelig object per jaar.

⁷ Zie pagina 41 van de 'Ruimtelijke Onderbouwing tevens aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling' van Pondera

⁸ <https://www.platformparticipatie.nl/windturbinesleefomgeving/ontwerpbesluit-windturbines-leefomgeving/default.aspx>

Externe veiligheid

Voor externe veiligheid is slechts één set van grenswaarden als toetsingskader te onderscheiden:

- Plaatsgebonden risico van 10^{-5} voor beperkt kwetsbare objecten.
- Plaatsgebonden risico van 10^{-6} voor kwetsbare objecten.

Waar mogelijk is voor deze motivering van lokale normen gebruik gemaakt van milieuinformatie uit de onderzoeken bij de vergunningaanvraag, opgesteld door adviesbureau Pondera. Voor geluid en slagschaduw enkele aanvullende berekeningen uitgevoerd in opdracht van gemeente Lingewaard, onder meer om inzicht te krijgen in de effecten bij enkele nog niet onderzochte normgrenzen en om inzicht te verkrijgen in het statistisch te verwachten aantal ernstig gehinderden. De berekeningen zijn uitgevoerd met hetzelfde rekenmodel en met dezelfde invoergegevens. De gehanteerde in- en uitvoergegevens zijn opgenomen in de bijlagen.

Lichtschittering

Aangezien hinder als gevolg van lichtschittering eenvoudig kan worden voorkomen door toepassing van niet-reflecterende materialen of coatinglagen is er geen noodzaak tot het afwegen van een normgrens, de toepassing ervan wordt voorgeschreven in de omgevingsvergunning waarbij wordt gesteld dat het meten van reflectiewaarden plaatsvindt overeenkomstig NEN-EN-ISO 2813 of een gelijkwaardige meetmethode.

1.5 Leeswijzer

Ten behoeve van de motivering van lokale milieunormen heeft eerste een analyse plaatsgevonden van de gebiedskenmerken en huidige milieukwaliteiten van het projectgebied Windpark A15-Lingewaard en directe omgeving (zie figuur 1), vanwege het feit dat lokale normen op de lokale situatie toegesneden dienen te zijn.

In de navolgende hoofdstukken wordt achtereenvolgens ingegaan op de thema's geluid (Hoofdstuk 3), slagschaduw (Hoofdstuk 4), externe veiligheid (Hoofdstuk 5) en lichtschittering (Hoofdstuk 6). Per thema is de afweging van een lokale norm beschreven en is een normgrens gemotiveerd.

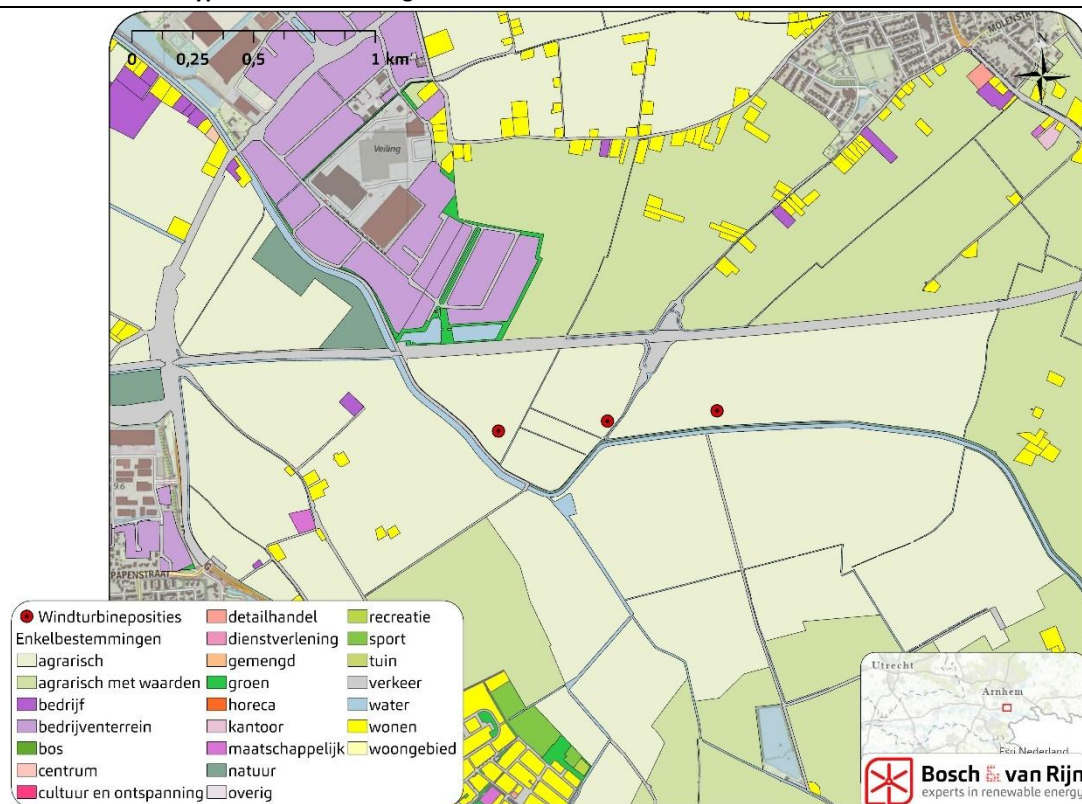
Hoofdstuk 2 Gebiedsanalyse

Dit hoofdstuk bevat een analyse van de gebiedstypen en bijbehorende milieukwaliteiten en referentiewaarden die op de omgeving van het beoogde windpark van toepassing zijn.

2.1 Gebiedstypen

Het gebied waarin het windpark is geprojecteerd kan worden getypeerd aan de hand van voorkomende functies en potenties. De omgeving van windpark A15-Lingewaard kan worden beschreven als een laag-dynamisch gebied met overwegend agrarische activiteiten. Ten noordwesten van de windturbineposities aan de noordzijde van het spoor bevindt zich een bedrijventerrein. Naarmate de afstand tot de windturbines toeneemt, neemt de dichtheid van woningen en bedrijfslocaties toe, waarbij agrarisch gebruik nog steeds de overhand heeft. Zie Figuur 1.

Figuur 1 Gebiedstypen rondom WP Lingewaard.



Het gebied ter plaatse van de windturbines heeft gebiedstype 'Agrarisch'. Ten noorden van het spoor en op grotere afstand van de turbines, kan het gebied worden getypeerd als 'agrarisch met waarden'. In onderstaande tabel licht zijn de aanwezige gebiedstypen nader toegelicht.

Tabel 3 **Gebiedstypen en ruimtelijk functionele kenmerken**

Gebiedstype*	Agrarisch met waarden	Agrarisch	Bedrijventerrein
Hoofdfunctie	Landbouw	Grondgebonden Landbouw en intensieve veehouderij	Bedrijvigheid
Nevenfuncties	Wonen, Waterberging, Waterwinning, natuur	Wonen, Bedrijvigheid, Waterberging, Waterwinning, Natuur	-
Func tiemenging	Ze er matig	Matig	Matig
Bebouwingsdichtheid	Incidenteel	Laag/Matig	Hoog
Gebruiksintensiteit	Ze er laag	Laag	Hoog
Opmerkingen	Kansen voor natte landnatuur. Deels geldt ontwikkelingsdoel als Groene Ontwikkelzone	Kansen voor agrarisch gebied met nevenfuncties	Bedrijvigheid bevindt zich ten noorden van het spoor en toekomstige infrabundel Betuwe-route/ doortrekking A15.

* Typologie is afkomstig uit Handreiking Milieukwaliteit in de Leefomgeving (MILO) van IPO en VNG

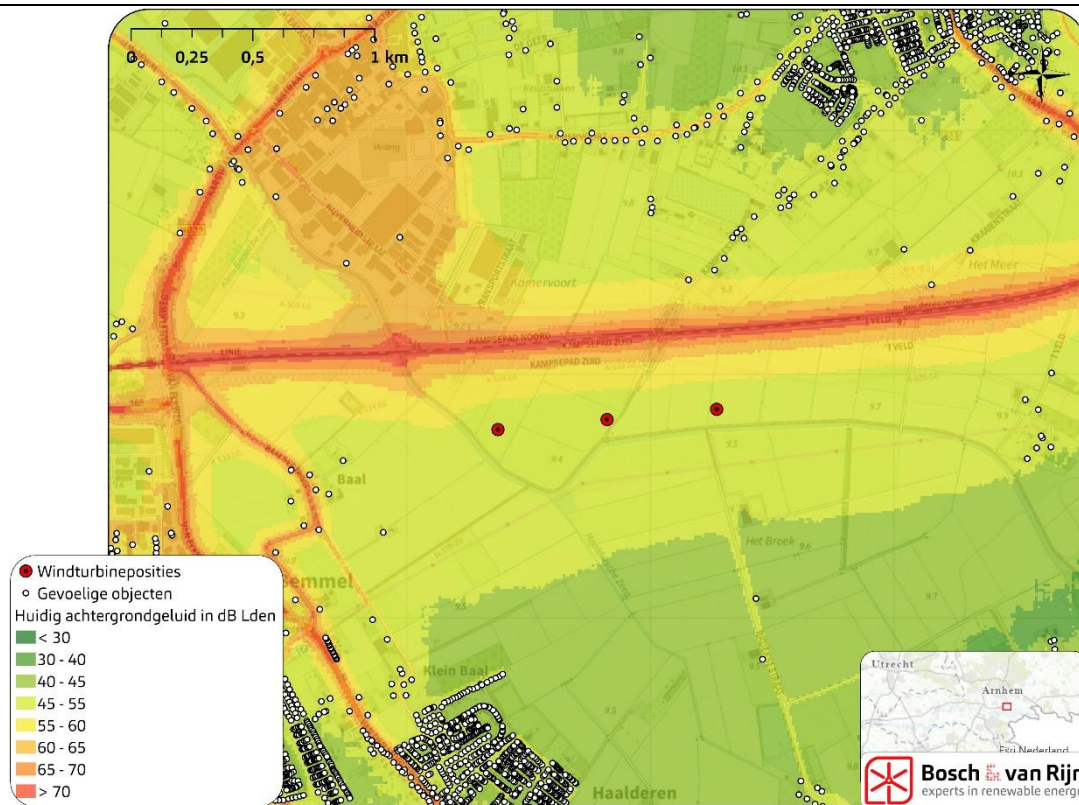
2.2 Milieu-indicatoren en beschrijving huidige milieukwaliteit

De kwaliteit van de leefomgeving wordt bepaald door verschillende aspecten. Het gaat om sectorale, milieugerelateerde aspecten maar ook om ecologische, sociale en economische kwaliteitsaspecten. Voorliggende gebiedsanalyse is opgesteld ter voorbereiding op de afweging van lokale normgrenzen voor geluid, slagschaduw en externe veiligheid.

2.2.1 Geluid

In het projectgebied is een belangrijke geluidbron aanwezig; het spoor. De geluiduitstraling van overige wegen en van agrarische bedrijven in de huidige situatie is relatief gering en effecten treden alleen zeer lokaal op. In Figuur 2 is de cumulatieve geluidbelasting in het studiegebied weergegeven (exclusief windpark A15-Lingewaard). Uit Figuur 2 blijkt dat de spoorweg de dominante geluidbron is rond de windturbineposities. Verder is te zien dat langs de drukkeren wegen (bijvoorbeeld de Baalsestraat en de Van Elkweg) eveneens sprake is van een verhoogde geluidbelasting. Deze effecten treden echter alleen op korte afstand van de weg op.

Figuur 2 Cumulatief geluidniveau bronnen omgevingslawaai (Atlas leefomgeving, 2020).



Er zijn weinig gevoelige objecten aanwezig dicht bij het spoor. Wel zijn er meerdere woningen die nu al veel geluid ontvangen vanuit de omgeving, bijvoorbeeld de woningen op het bedrijventerrein en de woningen aan de Baalsestraat. Met behulp van cumulatieve berekeningen is inzichtelijk gemaakt hoe groot de te verwachten toename van het cumulatieve geluidniveau als gevolg van de windturbines is⁹.

In verband met de beoogde doortrekking van de A15 is bij de beoordeling van de cumulatieve geluidssituatie zowel het scenario met als zonder wegverkeerslawaai als gevolg van de doorgetrokken A15 beschouwd. De beoogde A15 is nog niet weergegeven in Figuur 2.

2.2.2 Slagschaduw

(Bewegende) slagschaduw is een milieueffect dat enkel door windturbines veroorzaakt wordt. Omdat in de huidige situatie geen windturbines in of nabij het plangebied voorkomen, is in de huidige situatie geen sprake van slagschaduw.

Er is sprake van een laagdynamisch gebied met matige tot zeer matige functiemenging. Er is op basis van de aanwezige gebiedstypen geen aanleiding om af te wijken van de algemeen toegepaste wetenschappelijke uitgangspunten op het gebied van hinderlijkheid van slagschaduw, zoals deze in het slagschaduwonderzoek t.b.v. de 'Ruimtelijke Onderbouwing tevens aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling' zijn benoemd.

⁹ Zie subparagraaf 2.10 van Bijlage 9 van de 'Ruimtelijke Onderbouwing tevens aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling' van Pondera (pagina 182).

2.2.3 *Externe Veiligheid*

Voor het derde onderdeel van de windturbinebepalingen die met het Nevele arrest buiten werking zijn gesteld, het Plaatsgebonden Risico (in het kader van Externe Veiligheid), speelt een gebiedsanalyse een ondergeschikte rol. De kleinste afstand tussen één van de windturbineposities en een omliggende woning bedraagt ruim 540 meter. Omdat in de huidige situatie geen sprake is van relevante risico's als gevolg van overige bronnen (vervoer gevaarlijke stoffen, installaties) is er ook geen aanleiding voor een cumulatieve beschouwing van risico's¹⁰.

¹⁰ Zie subparagraaf 1.5 van Bijlage 8 van de 'Ruimtelijke Onderbouwing tevens aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling' van Pondera (pagina 155).

Hoofdstuk 3 Geluid

In dit hoofdstuk wordt allereerst aangegeven op welke manier rekening wordt gehouden met de gebiedskenmerken. Daarna volgen uiteenzettingen over relevante geluidsaspecten met betrekking tot de voor te stellen geluidsnormen. Tot slot worden er handhavingsnormen voorgesteld.

3.1 Aandachtspunten o.b.v. gebiedsanalyse

De directe omgeving van windpark A15-Lingewaard is relatief dunbevolkt en kent een relatief lage achtergrondgeluidsbelasting. Wonen is een nevenfunctie van het gebied: de hoofdfuncties zijn landbouw, veehouderij en bedrijvigheid.

Bij het bepalen van een passende geluidsnorm is het van belang om aan te sluiten bij de huidige lokale situatie en autonome ontwikkelingen. Er is sprake van woningen die relatief veel geluid ontvangen van de spoorweg, het bedrijventerrein of de toekomstige doortrekking van de A15 ontvangen, die bescherming mogen verwachten tegen een ontoelaatbare cumulatieve geluidsbelasting. Voor overige woningen komt uit de gebiedsanalyse geen factoren naar voren die aanleiding geven voor het bieden van extra bescherming te bieden vanwege cumulatie; het betreft een relatief standaard buitengebied bijbehorende geluidklimaat.

3.2 Geluidsdosismaat L_{den} en L_{night}

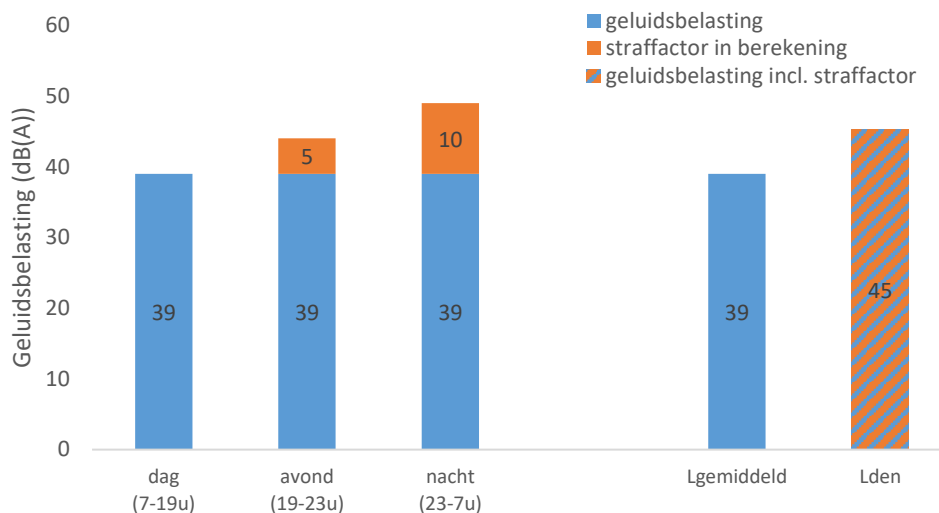
Volgens richtlijn 2002/49/EG van het Europees Parlement dient omgevingsgeluid in alle lidstaten op dezelfde wijze behandeld te worden. De geluidbelasting dient daarbij in decibel (dB) L_{den} of dB L_{night} te worden uitgedrukt. De geluidbelasting in dB L_{den} wordt ook wel de dag-avond-nacht geluidsbelastingsindicator genoemd. L_{den} is een berekend gewogen jaargemiddelde van de geluidsbelasting tijdens de dag-, de avond- en de nachtperiode. De avond- en nachtperiode krijgen in de berekening een toeslag van respectievelijk +5 en +10 dB, omdat in deze periodes geluid als hinderlijker wordt ervaren. Daarom worden deze zwaarder meegewogen. De geluidbelasting in dB L_{night} wordt de nachtelijke geluidsbelastingsindicator genoemd.

De L_{den} -systematiek is lastig te doorgronden, omdat een L_{den} -waarde niet correspondeert met de jaargemiddelde geluidbelasting die daadwerkelijk optreedt op een ontvangerpunt in de omgeving van het windpark. Dat is het gevolg van de straftoeslagen in de avond- en nachtperiode die worden gehanteerd in de berekening bij toetsing aan de norm. In Figuur 3 wordt inzichtelijk gemaakt hoe een 45 dB L_{den} -waarde wordt berekend.

L_{night} waarden betreffen waarden zonder toeslag en komen daarom van pas bij het duiden van de geluidssituatie. Uit de L_{den} methode vloeit voort dat er een 1-op-1 relatie bestaat tussen een L_{den} en een L_{night} waarde: Een L_{den} waarde heeft altijd een corresponderende L_{night} waarde die 6 dB lager ligt. Met andere woorden: als er aan een dB L_{den} norm wordt voldaan, wordt in nagenoeg alle gevallen ook aan de corresponderende L_{night} waarde voldaan.

Aangezien er geen dosis-effectrelatie bestaat voor L_{night} waarden, kunnen er ook geen concrete berekeningen gemaakt worden voor de te verwachten hinder in de nachtperiode. Een strengere L_{night} norm van bijvoorbeeld 38 dB L_{night} zou daarom alleen logisch te onderbouwen zijn door middel van een strengere L_{den} norm van 44 dB L_{den} .

Figuur 3 Grafische weergave L_{den}



Voor bijzondere situaties zijn aanvullende indicatoren mogelijk, bijvoorbeeld bij:

- Combinatie van geluid uit verschillende bronnen;
- Relatief stille zones in het buitengebied

Windturbinegeluid is, ten opzichte van andere geluidbronnen, relatief constant van karakter. De maximale optredende geluidniveaus die door een windturbine worden veroorzaakt op een ontvangerpunt waar jaargemiddeld aan een waarde tussen 45 en 47 dB L_{den} wordt voldaan, zijn circa 2-4 dB(A) hoger dan het optredende jaargemiddelde geluidniveau van een windturbine¹¹. Bij een geluidbelasting van 45 dB L_{den} op een ontvangerpunt bedraagt het daadwerkelijke jaargemiddelde geluidniveau¹² op de gevel ca. 39 dB(A) en het maximale geluidsniveau (wanneer de windturbines op maximaal bronvermogen geluid produceren) ca. 43 dB(A).

De hoeveelheid geluid die een windturbine produceert is afhankelijk van het geluidsbronvermogen van de windturbine. Het geluid van een windturbine kan desgewenst worden beperkt door toepassing van een voorziening op de bladen of door het aantal omwentelingen bij hogere windsnelheden te reduceren. Dit leidt tot verlies van energieproductie. De hoeveelheid geluid heeft een rechtstreeks verband met de optredende windsnelheid. Tot een bepaalde windsnelheid neemt de geluidsproductie toe, vanaf deze specifieke windsnelheid blijft de geluidsproductie gelijk. De windsnelheid is door het KNMI voor geheel Nederland op ashoogtes tussen 10 en 260 meter boven het maaiveld de windverdelingen beschikbaar gesteld¹³.

¹¹ Nederlandse geluidsnormen in internationaal perspectief, E. Koppen, Arcadis, Windnieuws nr. 4, 2015.

¹² De daadwerkelijke geluidsniveaus zijn lager dan het gewogen L_{den} gemiddelde omdat de L_{den} -waarde straffactoren bevat voor geluid in de avond en de nacht.

¹³ <https://rekentool.mp.nl/>

Met deze verdelingen kan een goede voorspelling per beoordelingsperiode worden gegeven van de te verwachten geluidbelasting op de omgeving.

Gezien het constante karakter van windturbinegeluid (de verschillen tussen dag-, avond- en nachtperiode zijn beperkt) is er op zichzelf geen aanleiding een L_{night} -normering te stellen aanvullend op een L_{den} -normering. Bij constante geluidniveaus bedraagt het verschil tussen de geluidbelasting in dB L_{den} en dB L_{night} circa 6 dB en biedt een aparte norm voor L_{night} geen extra bescherming. Van belang is dat op basis van onderzoeken geen conclusie kan worden getrokken over de samenhang tussen geluid van windturbines en slaapverstoring¹⁴. De WHO geeft in haar rapport van 2018 dan ook geen advies over een L_{night} -norm voor windturbines.

3.3 Geen apart toetsingskader voor laagfrequent geluid onderzocht

Wegverkeer, spoorwegverkeer en windturbines vormen allen een bron van laagfrequent geluid, net als overige bronnen van omgevingslawaaï. Voor al deze geluidbronnen geldt dat geluid in hogere frequenties op korte afstand van de bron wordt gedempt door de bodem en de lucht. Geluid in lagere frequenties wordt in mindere mate gedempt door lucht en bodem en reikt tot op grotere afstand. Op grotere afstand van de bron neemt het aandeel laagfrequent geluid in het berekende geluidniveau toe. Dat heeft tot gevolg dat het geluid dat op grotere afstand van de bron resteert, geluid in lagere frequenties betreft. Het geluid in lagere frequenties maakt deel uit van het totale geluidsspectrum dat wordt genormeerd.

De Staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat heeft ter voorbereiding op nieuwe landelijke milieunormen voor windturbines een planMER laten uitvoeren met de titel planMER Windturbinebepalingen leefomgeving. In het kader van dat planMER heeft de Staatssecretaris onderzoek laten uitvoeren naar laagfrequent geluid ten gevolge van windturbines. Dat onderzoek¹⁵ is uitgevoerd door ingenieurs en adviesbureau Peutz. Peutz heeft onderzoek gedaan naar laagfrequente geluidniveaus bij divers normgrenzen voor L_{den} en L_{night} . Er zijn drie (internationale) kaders waaraan laagfrequent geluid kan worden getoetst: de NSG referentiecurve, de Vercammencurve en de Deense norm. Voor toetsing aan de Vercammencurve en NSG referentiecurve geldt dat aannames zijn gedaan over de geluidisolatie van gevels, aangezien dit een norm is die binnenshuis geldt. Uitgaande van een gemiddelde laagfrequente geluidisolatie komt Peutz tot de conclusie dat geen overschrijding van de Deense norm en de Vercammencurve plaatsvindt bij geluidswaarden ter plaatse van woningen tot en met 47 dB L_{den} (en 41 dB L_{night}). Bij geluidswaarden tot en met 47 dB L_{den} is niet uitgesloten dat laagfrequent geluid binnenshuis hoorbaar is voor personen die gevoelig zijn voor laagfrequent geluid. Gelet op de verhouding tot de referentiecurve mag worden verwacht dat bij immissiewaarden op de gevel tot en met 47 dB L_{den} in het algemeen binnenshuis geen relevante hinder ten gevolge van laagfrequent geluid zal optreden.

Omdat alle normgrenzen die ten behoeve van Windpark A15 Lingewaard worden onderzocht niet ruimer zijn dan 47 dB L_{den} geldt deze conclusie ook voor Windpark A15. Er is daarom geen aanleiding voor het uitvoeren van aparte geluidberekeningen specifiek voor laagfrequent geluid van windturbines, spoorweg- en wegverkeer.

¹⁴ Factsheet gezondheidseffecten van windturbinegeluid, RIVM, augustus 2021.

¹⁵ Peutz, Onderzoek naar laagfrequent geluid ten gevolge van windturbines, Onderzoek in het kader van het planMER Windturbinebepalingen Leefomgeving, Rapportnummer F 22656-2-RA-001, 20 januari 2023.

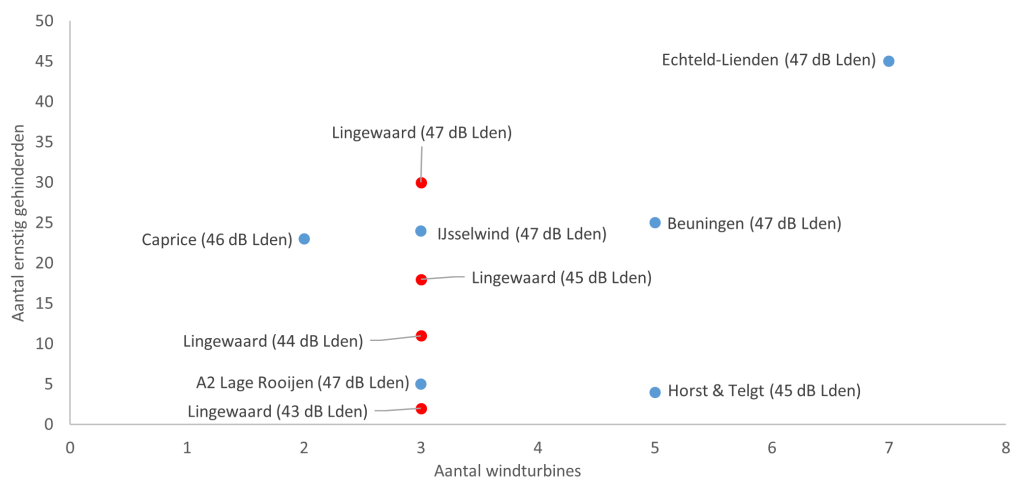
3.4 Aantallen (ernstig) gehinderden

Normering van geluid hangt samen met het verwacht aantal (ernstig) gehinderden aan de hand van een dosis-effectrelatie. Dit thema is verder uitgewerkt in subparagraaf 2.9 van Bijlage 9 in de 'Ruimtelijke Onderbouwing tevens aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling' van Pondera¹⁶.

Voor de motivering lokale normen is voor de berekening van het aantal ernstig gehinderden een geluidbelasting van 37 dB L_{den} als ondergrens gehanteerd. Woningen vanaf een geluidbelasting van 37 dB zijn meegenomen in de berekeningen. Bij jaargemiddelde geluidniveaus van 36 dB L_{den} of minder treedt afgerond namelijk volgens de dosis-effectrelatie geen ernstige hinder op, het percentage ernstig gehinderden is lager dan 0,5% en daarmee afgerond 0¹⁷.

Op grond van de beschikbare dosis-effectrelatie voor windturbinegeluid worden in de omgeving van het windpark 30 ernstig gehinderden verwacht bij een jaargemiddelde waarde van 47 dB L_{den} . Dat komt min of meer overeen met recente Gelderse windprojecten (zie Figuur 4). Bij toepassing van de 45 dB L_{den} normwaarde neemt het statistisch te verwachten aantal ernstig gehinderden af en komt het aantal naar verwachting lager uit dan voor de recent vergunde Windparken Caprice, Windpark Beuningen, Windpark Echteld-Lienden en Windpark IJsselwind.

Figuur 4 Verwacht aantal ernstig gehinderden als gevolg van windturbinegeluid van enkele recent vergunde en/of bestemde windparken in Gelderland. Indien er sprake is van een bandbreedte, dan is de bovengrens van het betreffende windpark weergegeven.



In Tabel 4 wordt het statistisch verwachte aantal ernstig gehinderden van alle onderzochte scenario's weergegeven.

Tabel 4 Te verwachten ernstig gehinderden bij verschillende normgrenzen

Geen mit. (47 dB L_{den})	45 dB L_{den}	44 dB L_{den}	43 dB L_{den}
30	18	11	2

¹⁶ In tegenstelling tot het akoestisch onderzoek in bijlage 9 bij de Ruimtelijke onderbouwing, worden in deze onderbouwing van de lokale normen alle woningen met een geluidsbelasting van méér dan 37 dB L_{den} meegenomen bij de beoordeling van het aantal te verwachten ernstig gehinderden. Dit is een kleinere set woningen dan in het akoestisch onderzoek van initiatiefnemer is meegenomen waardoor afwijkende aantallen worden berekend.

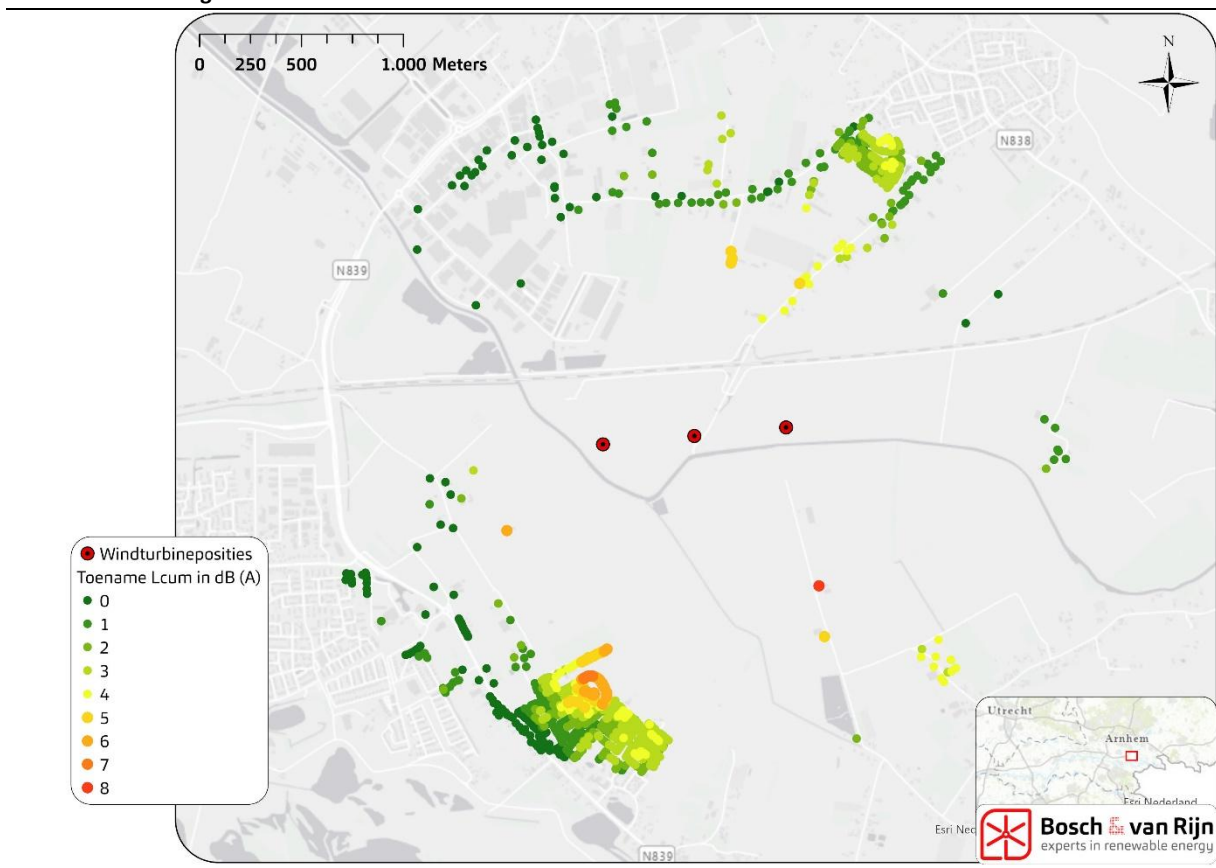
¹⁷ TNO, Hinder door geluid van windturbines, 2008-D-R1051/B

3.5 Toename cumulatief geluidsniveau

In Figuur 5 wordt de toename in het cumulatieve geluid weergegeven voor alle woningen die zijn gelegen binnen de 37 dB L_{den} -contour van het windpark (berekeningen zijn uitgevoerd voor het referentietype Vestas V172-7.2, ashoogte 139 meter, zonder toepassing van mitigatie). Uit de figuur is op te maken dat toename van cumulatieve geluidsbelasting vooral optreedt in het buurtschap Klein Baal ten zuidwesten van het windpark en bij de woning aan de 5.1.2e en in iets mindere mate bij een aantal woningen in het uiterste zuidwesten van Angeren, ten noordoosten van het windpark.

De toename van cumulatieve geluidsbelasting is het grootst op locaties waar relatief weinig achtergrondgeluid aanwezig is, waardoor een extra geluidsbron direct bijdraagt aan een significante toename. Daarom is er géén sprake van een eenduidige relatie tussen de afstand ten opzichte van de windturbines en de toename in L_{cum} .

Figuur 5 Toename in cumulatief geluid in het 'worst-case' scenario (V172-7.2MW, ash. 139m) zonder toepassing van mitigatie.



Aan de Van der Mondeweg, ten zuidwesten van het windpark, zijn enkele woningen aanwezig die in de huidige situatie al een relatief hoge geluidsbelasting ondervinden. De ontwikkeling van Windpark A15-Lingewaard levert geen toename op in de geluidsbelasting op de gevel van deze woningen (Tabel 5).

Tabel 5 Woningen met de hoogste geluidsbelasting (in dB(A)) zonder windpark A15 Lingewaard

Adres	L_{cum} , oud	Miedema klasse	Toename
Van der Mondeweg 102	67	Slecht	0
Van der Mondeweg 100	67	Slecht	0
Van der Mondeweg 96	67	Slecht	0
Van der Mondeweg 90	67	Slecht	0

Van der Mondeweg 57	67	Slecht	0
Lage Zandsestraat 11	66	Slecht	0
Van der Mondeweg 108	66	Slecht	0
Van der Mondeweg 112	66	Slecht	0
Van der Mondeweg 114	66	Slecht	0
Van der Mondeweg 104	66	Slecht	0

Bij lagere normgrenzen dan 47 dB Lden voor het windturbinegeluid blijkt logischerwijs dat de toename van de cumulatieve geluidsbelasting lager uitvalt. Tabel 6 geeft een overzicht van de te verwachten toename voor alle onderzochte scenario's.

Tabel 6 Toename in cumulatief geluid (in dB's) ter plaatse van de woningen met de hoogste toename van de cumulatieve geluidsbelasting.

Adres	Geen mit (47 dB Lden)	45 dB Lden	44 dB Lden	43 dB Lden
Windturbintype		V172-7.2MW (ash. 139m)		
Broeksestraat 30	8	6	5	4
De Halden 66a	7	5	5	3
De Halden 66	7	5	5	3
De Halden 68	7	5	5	3
De Halden 68a	7	5	5	3
De Halden 70	7	5	5	3
De Halden 70a	7	5	5	3
De Halden 62a	6	5	5	3
De Halden 62	6	5	5	3
Klein Baal 3	6	5	4	3

Op basis van de te verwachten toename van het cumulatieve geluid op de gevel van omliggende woningen, is ook de toename van het aantal ernstig gehinderden als gevolg van Windpark A15 te berekenen. Tabel 7 geeft de absolute en relatieve toename weer van het aantal ernstig gehinderden als gevolg van het cumulatieve geluidniveau voor verschillende normgrenzen (exclusief doortrekking A15). NB: de dosis-effectrelatie voor cumulatieve geluidniveaus verschilt van de dosis-effectrelatie voor windturbines.

Tabel 7 Toename in het aantal ernstig gehinderden als gevolg van de hogere cumulatieve geluidsbelasting.

	Geen mit (47 dB Lden)	45 dB Lden	44 dB Lden	43 dB Lden
Windturbintype		V172-7.2MW (ash. 139m)		
Absolute toename	20	14	11	6
% van de populatie	0,80%	0,56%	0,43%	0,24%

Aan het advies van de Meedenkgroep dat voor alle woningen minimaal een cumulatief geluidniveau wordt behaald dat met de methode Miedema wordt getypeerd als 'redelijk' (zie Energievisie A15 Betuweroute) kan niet worden voldaan omdat in de huidige situatie sprake is van hogere cumulatieve geluidniveaus met een typering 'matig' tot 'tamelijk slecht'. Voor de situatie na doortrekking van de A15 zijn aanvullende cumulatieve berekeningen uitgevoerd door initiatiefnemer, voor wel 9 verschillende windturbintypen binnen de bandbreedte¹⁸. Daaruit blijkt dat het volgende:

- In de huidige situatie is sprake van een classificering van de kwaliteit van de akoestische omgeving volgens de methode Miedema variërend van 'goed' tot 'tamelijk slecht'
- De toevoeging van windturbinelawaai leidt weliswaar tot een toename van het verwachte aantal ernstig gehinderden (zie tabel 7) maar leidt slechts voor een beperkt

¹⁸ Pondera, akoestisch onderzoek en onderzoek naar slagschaduw drie windturbines -Aanvulling, 723229, v2.0, 18-09-2024.

aantal ontvangerpunten tot een verslechtering in de classificering volgens de methode Miedema

- Het geluidbronvermogen van de windturbine heeft nauwelijks tot geen invloed op de classificering volgens de methode Miedema (situatie inclusief windpark).

3.6 Meten en rekenen

Om de geluidsbelasting te berekenen is een rekenmethodiek vereist die rekening houdt met de specifieke eigenschappen van windturbinegeluid. Omdat op de omgevingsvergunningaanvraag overgangsrecht van toepassing is, is het 'Reken- en meetvoorschrift Windturbines' gehanteerd dat specifiek is opgesteld voor het berekenen van windturbinegeluid. De overdrachtsberekeningen van deze rekenmethode zijn integraal overgenomen van de "Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai" (HMRI), uitgave 1999 van het Ministerie van VROM, methode II.8. Het HMRI is op zijn beurt op vele fronten vergelijkbaar met ISO 9613-2, de volgens de EU-richtlijn aanbevolen methode voor overdrachtsberekeningen voor industriegeluid (windturbinegeluid wordt niet genoemd in de EU-richtlijn). Het Reken- en meetvoorschrift windturbines is gebaseerd op het HMRI, maar is aangevuld met onderdelen die specifiek voor windturbines van belang zijn. Zo komt de beschreven methode om geluidbronmetingen uit te voeren grotendeels overeen met de methode die in IEC 61400-11 wordt beschreven. Daarnaast worden, om de jaargemiddelde geluidemissie van een windturbine te bepalen, windsnelheidsverdelingen beschikbaar gesteld op ashoogtes tussen 10 en 260 meter. Het windturbinegeluid is berekend met het rekenprogramma Geomilieu (V2024), module IL-WT. Dit rekenprogramma volgt het Reken- en meetvoorschrift windturbines. Bij de beoordeling van geluid wordt primair gekeken naar de effecten op geluidgevoelige objecten als bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Overige objecten en terreinen worden niet beschermd tegen andersoortige geluidbronnen en worden daarom voor windturbinegeluid eveneens buiten beschouwing en normering gelaten.

Op basis van bovengenoemde wordt het Reken- en meetvoorschrift windturbines toepasbaar geacht om geluidberekeningen uit te voeren voor windturbinegeluid. De methodiek in het Reken- en meetvoorschrift is de best beschikbare methode waarmee de gevolgen voor het milieu inzichtelijk kunnen worden gemaakt.

3.7 Normstelling

Om de leefomgeving van omwonenden te beschermen en het ontstaan van onaanvaardbare hinder te voorkomen, dient het jaargemiddelde geluidniveau als gevolg van de windturbines van windpark A15 Lingewaard te worden genormeerd. Naast de berekening van het statistisch verwachte aantal ernstig gehinderden op basis van de dosis-effectrelatie¹⁹ is de jaarlijkse energieopbrengst berekend en het opbrengstverlies als gevolg van geluidmitigatie. Omdat echter cijfers voor normgrenzen 44 en 43 dB ontbraken, zijn aanvullende berekeningen uitgevoerd. Alle resultaten zijn weergegeven in tabel 8.

¹⁹ Zie subagraaf 2.9 van Bijlage 9 in de 'Ruimtelijke Onderbouwing tevens aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling' van Pondera.

Tabel 8

Samenvatting geluid en indicatieve opbrengst bij verschillende normgrenzen (V172-7.2MW STE, ash. 139m)

	47 dB	45 dB	44 dB	43 dB
	L _{den}	L _{den}	L _{den}	L _{den}
Windturbinegeluid				
Aantal ernstig gehinderden door windturbinegeluid	30	18	11	2
Cumulatief geluid				
Toename ernstig gehinderden door cumulatief geluid	20	14	11	6
% van populatie ²⁰	0,8	0,6	0,4	0,2
Opbrengst				
Netto energieproductie (GWh/jr)	71	70	68	67
Opbrengstderving %	-	2,2	3,8	5,9

Op basis van de gebiedsanalyse enerzijds en het inzicht in het effect van verschillende normgrenzen anderzijds wordt geconcludeerd dat bij een geluidsnorm van **45 dB L_{den}** gelet op de kenmerken van het gebied een goede balans kent tussen het beperken van het ontstaan van hinder enerzijds en het belang van de lokale opwek van energie met hernieuwbare bronnen anderzijds. Het opbrengstverlies bij toepassing van het referentie windturbintype is beperkt tot 2,2% terwijl het verwacht aantal ernstig gehinderden afneemt van 20 naar 14 personen. De normgrens komt overeen met de adviesnorm van de WHO en betreft de standaardwaarde uit het ontwerpbesluit windturbines leefomgeving. Een normgrens van 45 dB is tevens de normgrens die in het kader van participatie door de voor het project ingestelde Meedenkgroep is geadviseerd (zie Energievisie A15 Betuweroute).

Bij verdergaande mitigatie neemt uiteraard het aantal ernstig gehinderden verder af, de toename van het opbrengstverlies niet echter evenredig met de vermindering van het aantal ernstig gehinderden. Een verdere toename van het opbrengstverlies zet de economische uitvoerbaarheid van het windpark onder druk.

Uitzondering is dat deze grenswaarde niet geldt voor de woning waarmee initiatiefnemers een molenaarsovereenkomst hebben gesloten. Voor deze woning, met adres Broeksestraat 32, wordt een lokale norm van 47 dB L_{den} en 41 dB L_{night} gesteld. Dat is de jaargemiddelde geluidwaarde die ter plaatse van deze woning optreedt wanneer een normgrens van 45 dB L_{den} wordt gesteld bij maatgevende woningen in de omgeving van het windpark.

In de Energievisie is ervoor gekozen om een aanvullende L_{night} norm te stellen voor de nachtperiode. De grenswaarde van **39 dB L_{night}** is de corresponderende waarde die behoort bij een geluidsnorm van 45 dB L_{den}. Met andere woorden, indien er wordt voldaan aan de jaargemiddelde 45 dB L_{den} norm, dan wordt in nagenoeg alle gevallen ook voldaan aan de 39 dB L_{night}. Dit is het gevolg van het constante karakter van windturbinegeluid: de verschillen tussen de dag-, avond- en nachtperiode zijn beperkt. Desalniettemin heeft een aanvullende L_{night}-norm het voordeel dat op de jaargemiddelde geluidbelasting in de nachtperiode handhaving kan worden uitgeoefend.

3.8 Benodigde mitigatie

Uit het akoestisch onderzoek is naar voren gekomen dat, bij toepassing van het referentieturbintype, de jaargemiddelde geluidbelasting op geen enkele woning in de omgeving hoger is dan 47 dB L_{den}. Om aan 45 dB L_{den} te voldoen is geluidmitigatie nodig.

²⁰ Populatie bestaat uit 1036 woningen (totaal aantal geluidgevoelige objecten binnen de 37 dB L_{den} contour zonder mitigatie) met 2,37 bewoners per woning: 2451 omwonenden.

3.8.1 Geluidreducerende modi

Het feit dat de geluidsbelasting op de gevel van een aantal woningen hoger is dan de voorgestelde normgrens 45 dB L_{den} en 39 dB L_{nicht}, betekent dat geluidmitigatie moet plaatsvinden. Windturbines kunnen een deel van de tijd in geluid reducerende modus draaien. Hiermee wordt de jaargemiddelde geluidsbelasting lager. Dit gaat ten koste van de elektriciteitsopbrengst. In tabel 8 is deze opbrengstderving inzichtelijk gemaakt.

3.8.2 Stil type

Naast het toepassen van geluidsmitigerende modi is het ook een mogelijkheid om, in plaats van de Vestas V172-7.2MW, die in zijn klasse relatief luid is, te kiezen voor een stiller windturbintype. Om het effect van een dergelijke maatregel te onderzoeken zijn berekeningen uitgevoerd met het windturbintype Vestas V150-6.0MW op een ashoogte van 115 meter. Dat type heeft een kleiner geluidbronvermogen, zowel in absolute zin (L_W, max) als jaargemiddeld op locatie (L_{E,den}). Door dit windturbintype te modelleren op een ashoogte van 115 m wordt een uiterste onderzocht voor wat betreft het reduceren van geluidniveaus (met bijbehorende energieproductie). Zie tabel 9 voor de resultaten.

Tabel 9 Eigenschappen van de twee onderzochte windturbintypes.

Eigenschappen windturbine	V172-7.2MW	V150-6.0MW
Ashoogte (m)	139	115
Rotordiameter (m)	172	150
L _{W,max}	106,9	104,9
L _{E,den}	111,0	108,4
Netto opbrengst, zonder mitigatie (MWh/jaar)	23.704	16.788

Het windturbintype V150-6.0 is een windturbintype met een fors lagere energieproductie dan het type V172-7.2 STE). Dat maakt dat de aantallen ernstig gehinderden als gevolg van berekeningen voor beide windturbintypen slecht vergelijkbaar zijn. Met de berekeningen voor de het type V150-6.0MW wordt inzichtelijk gemaakt dat het plaatsen van een relatief stiller type, naast de toepassing van het draaien in geluid reducerende modus, een effectieve maatregel is om het aantal ernstig gehinderden te mitigeren (zie Tabel 10).

Tabel 10 Samenvatting geluid en indicatieve opbrengst van verschillende normgrenzen (V150-6.0MW ash. 115m)

	47 dB L _{den}	45 dB L _{den}	44 dB L _{den}	43 dB L _{den}
Windturbinegeluid				
Aantal ernstig gehinderden door windturbinegeluid	2	2	2	1
Cumulatief geluid				
Toename ernstig gehinderden door cumulatief geluid	14	14	14	13
% van populatie ²¹	0,6	0,6	0,6	0,5
Opbrengst				
Netto energieproductie (GWh/jr)	50	50	50	50
Opbrengstderving %	-	-	-	0,9

²¹ Populatie bestaat uit 1036 woningen (totaal aantal geluidgevoelige objecten binnen de oorspronkelijke 37 dB L_{den} contour zonder mitigatie) met 2,37 bewoners per woning: 2451 omwonenden.

3.9 Aanvullende normen; milieunormen en handhavingsnormen

3.9.1 Inleiding

In april 2023 heeft de Afdeling uitspraken gedaan in de beroepszaken tegen Windpark Delfzijl Zuid Uitbreiding²² en Windpark Karolinapolder²³. In beide uitspraken is de Afdeling ingegaan op onderwerpen uit het deskundigenbericht van de Stichting Advisering Bestuursrechtspraak (hierna: STAB). De uitspraken geven aan op welke wijze het STAB-advisie moet worden geïnterpreteerd en geven richting aan de inhoud van motivering van lokale normen. Hoewel de interpretatie van de Raad van State van de door de STAB onderzochte aspecten als bekend mag worden verondersteld, bevat dit hoofdstuk toch een bespreking van de belangrijkste onderwerpen die door de STAB zijn aangehaald, omwille van het criterium dat de motivering op zichzelf staand moet zijn.

3.9.2 Aanvullende geluidnormen

Gelet op het advies van de STAB en de bovengenoemde uitspraken van de Afdeling kunnen verscheidene aanvullende normen worden afgewogen. Belangrijk is om bij het voorbereiden en vastleggen van normen onderscheid te maken tussen normen die milieubescherming bieden en aanvullende normen die relevant zijn voor adequate handhaving. Een goede ruimtelijke ordening betekent immers niet alleen het bieden van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat, maar ook het bieden van vertrouwen dat handhavend kan worden opgetreden in geval een overtreding van de norm wordt aangetoond.

In Tabel 11 zijn enkele handhavingsnormen voorgesteld. Een tweetal aanvullende normen zijn ook al voorgesteld in de Energievisie. Met een '+' of een '-' is in onderstaande matrix aangegeven waarvoor de mogelijke aanvullende norm relevant is. Vervolgens worden mogelijke aanvullende normen besproken en aanverwante onderwerpen toegelicht.

Tabel 11

Voorgestelde handhavingsnormen voor geluid van Windpark A15-Lingewaard.

Norm	Opgenomen in Energievisie	Milieu-bescherming	Handhaving
Bronsterktemeting	Nee		+
Maximaal equivalent geluidniveau $L_{Aeq,1min}$	Ja*	-	+/-
Tonaal (laagfrequent) geluid; meetmethode en straftoeslag van 5 dB	Ja	-	+

* In de Energievisie is gevraagd om een $L_{Aeq,1min}$ dosismaat, de opgenomen handhavingsnorm betreft echter $L_{Aeq,10min}$

3.9.3 Bronsterktemeting

In de Omgevingsvergunning wordt voorgeschreven dat de exploitant binnen 6 maanden na ingebruikname van de windturbines een meting uitvoert waarmee wordt gecontroleerd of het bronvermogen (de windsnelheidsafhankelijke bronsterkte) van de turbine overeenkomt met de technische specificaties die zijn aangeleverd door de fabrikant. De meting moet worden uitgevoerd conform de internationale meetmethode uit de IEC 61400-11 of de daarvan afgeleide standaard meetmethode uit het Reken- en meetvoorschrift windturbines (bijlage 4 bij de Activiteitenregeling milieubeheer).

²² ECLI:NL:RVS:2023:1433, 12 april 2023

²³ ECLI:NL:RVS:2023:1446, 12 april 2023

3.9.4 *Maximaal momentaan geluidniveau L_{Aeq}*

De bronsterke van een windturbine hangt samen met de windsnelheid. Vanaf een bepaalde windsnelheid V_{rated} bereikt de windturbine zijn nominale vermogen en maximale bronsterkte. Bij hogere windsnelheden neemt de opbrengst niet verder toe en blijft ook de bronsterkte gelijk (door aanpassing van de pitchhoek van de bladen). Omdat een windturbine een groot deel van de tijd op maximale bronsterkte draait, spelen geluidniveaus die optreden bij de maximale bronsterkte een grote rol bij toetsing van de gemiddelde geluidwaarde aan de L_{den} -norm.

Er is dus een relatie met het maximaal momentaan geluidsniveau en de L_{den} -norm. Een norm voor maximaal momentaan geluid biedt geen extra milieubescherming, behalve wanneer het maximaal toegestane momentane geluidniveau (de norm) lager is dan het maximale geluidniveau bij maximale bronsterkte. Omdat een windturbine een groot deel van de tijd op maximaal vermogen en bij maximale bronsterkte opereert, zou een windturbine in dat geval de helft van de tijd moeten worden terug geregeld. Dat leidt direct tot een onuitvoerbaar windproject. Bovendien ontbreekt een wetenschappelijke onderbouwing waarop een dergelijke norm kan worden gebaseerd. Als het gaat om hinderbeleving in relatie tot geluid van windturbines is alleen een wetenschappelijk onderbouwde dosis-effect relatie voorhanden op basis van langdurige en herhaalde geluidbelasting over langdurige perioden. Er is geen wetenschappelijk onderbouwde dosis-effect relatie voorhanden op basis waarvan een norm voor 'piekgeluid' kan worden afgewogen.

Een voordeel van een extra handhavingsnorm voor L_{Aeq} is dat op elk moment van het jaar, onder alle omstandigheden, een controlemeting kan worden uitgevoerd.

Uit het participatieproces kwam naar voren dat er behoefte bestaat aan een extra handhavingsnorm in dB(A), naast de handhavingsnorm in dB L_{den} .

Een dergelijke norm wordt recent steeds vaker opgenomen in vergunningen voor windparken. Omdat voor een dergelijke dosismaat geen meetmethode voorhanden is voor geluid van windturbines, wordt in de vergunning een meet- en rekenmethode voorgeschreven voor de L_{Aeq} geluidwaarde. Daarbij is zoveel mogelijk aangesloten bij de standaard meetmethode uit het Reken- en meetvoorschrift windturbines.

Het gaat om een methode voor kortstondige geluidmetingen van het maximaal geluidniveau die op tiphoogteafstand van de windturbine wordt uitgevoerd waarna een overdrachtsberekening plaatsvindt naar woningen in de omgeving. In de vergunning is voorgeschreven dat het maximale geluidniveau dat wordt veroorzaakt door de windturbines, uitgedrukt in $L_{Aeq,10min}$, ter plaatse van woningen op geen enkel moment in het jaar mag worden overschreden. De normgrens voor de $L_{Aeq,10min}$ -norm is afgeleid van de jaargemiddelde grenswaarde van 45 dB L_{den} en bedraagt 43 dB(A). Voor een toelichting op de meet- en rekenmethode wordt verwezen naar de bijlagen bij de omgevingsvergunning.

3.9.5 *Tonaal geluid*

Normaal functionerende moderne windturbines produceren een geluid dat omschreven kan worden als breedbandige ruis die in sterkte varieert in het ritme van de draaiende bladen. Met behulp van geluidmetingen en analyses van die metingen is bij enkele bestaande windparken echter aangetoond dat sprake is van tonaal laagfrequent geluid. Bij andere geluidbronnen dan windturbines is tonaliteit een reden om een straffactor toe te passen op het gemeten geluidniveau. Bij de normering van geluid van windturbines is

echter nooit rekening gehouden met de mogelijkheid dat windturbines laagfrequente tonen kunnen produceren. Tonaal geluid mag immers niet voorkomen bij windturbines. Om die reden wordt vooraf geen onderzoek naar gedaan naar tonaal geluid.

De ervaring met enkele bestaande windparken geeft wel aanleiding om voor te schrijven dat een controle moet plaatsvinden op de aanwezigheid van tonen. In enkele gevallen is namelijk door metingen aangetoond dat er wel sprake is van tonaal geluid. Het is deze tonaliteit die aandacht trekt en leidt tot hinder en in enkele gevallen tot slaapverstoring. Tonen zijn immers beter waarneembaar dan breedbandige ruis waaruit geluid van windturbines standaard bestaat. Om handhavend te kunnen optreden in geval van tonaliteit is het wenselijk om in de omgevingsvergunning een aanvullende handhavingsnorm op te nemen. Daarom wordt in de omgevingsvergunning voorgeschreven op welke wijze het meten aanantonen van tonaliteit dient plaats te vinden, namelijk met behulp van de internationale norm NEN-ISO 1996-2:2017²⁴ en dat een toeslag van 5 dB op de jaargemiddelde Lden waarde wordt toegepast, overeenkomstig de ISO PAS 20065:2016-07-01, in het geval tonaliteit wordt aangetoond. De maatregel geldt totdat de tonaliteit is weggenomen.

3.9.6 *Amplitudemodulatie*

Het kenmerk van het geluid van windturbines dat wordt waargenomen bij ontvangerpunten op enkele meters boven maaiveld is dat het in sterkte varieert in het ritme (frequentie) van de draaiende bladen. De grootte van het geluidverschil en de snelheid van de herhaling spelen een rol bij de hinderbeleving van windturbines. Dit verschil in geluidniveau wordt het sterkst beleefd bij een neergaand rotorblad omdat de geluiduitstraling richting de ontvanger op de grond plaatsvindt. Bij amplitudemodulatie wordt onderscheid gemaakt in:

- Amplitudemodulatie bij gemiddelde meteorologische omstandigheden, waarneembaar door de geluiduitstraling van het neergaande rotorblad.
- Amplitudemodulatie bij bijzondere meteorologische omstandigheden waarbij sprake is van een meer gelaagde luchtopbouw en contrast in windsnelheden. Hierbij speelt het bovenste deel van de rotoromwenteling de grootste rol.

De eerste vorm van amplitudemodulatie is een kenmerk van windturbinegeluid en maakt deel uit van de dosis-effectrelatie en daarmee van de normering voor geluid van windturbines. De tweede vorm wordt aangeduid als extreme amplitudemodulatie die optreedt bij grote verschillen in windsnelheden in verschillende luchtlagen of wanneer sprake is van meer turbulente wind. Dit kan leiden tot amplitudemodulatie met grotere diepte dan onder normale meteorologische omstandigheden. Uit onderzoek²⁵ blijkt dat het optreden van extreme amplitudemodulatie niet is te voorspellen. Het is een onregelmatig en atypisch fenomeen, zo blijkt uit het deskundigenbericht van de STAB. Omdat de grotere modulatie diepten zeer beperkt voorkomen en er geen aantoonbare samenhang is met hinder wordt hiervoor geen aanvullende norm gesteld.

²⁴ Er wordt een ongewogen geluidmeting uitgevoerd gevolgd door een smalbandige, spectrale analyse met een zeer groot detailniveau (bingrootte kleiner of gelijk aan 0,2 Hz).

²⁵ Zie notitie van LBP Sight van 8 november 2022, <https://www.raadvanstate.nl/uitspraken/@136741/201909160-1-r2/>

Hoofdstuk 4 Slagschaduw

4.1 Aandachtspunten o.b.v. gebiedsanalyse

Hoewel het gebied relatief dunbevolkt en open is, zijn de windturbines groot en werpen zij slagschaduw over een groot gebied. Wel geldt, hoe verder van de windturbines, des te korter de jaarlijkse slagschaduwduur per object.

4.2 Wanneer is sprake van slagschaduw?

Om te kunnen spreken van slagschaduw(hinder) op de omgeving moet aan een paar voorwaarden worden voldaan:

1. Er is sprake van een minimale afdekking van 20% van de zonneschijf. Bij een lager percentage zal zo veel licht langs het blad vallen dat van sterke schaduwwerking geen sprake is. Hoe kleiner de afdekking, hoe 'diffuser' de schaduw.
2. Er moet sprake zijn van een minimale stralingsintensiteit van 120 Watt/m² om het voor een hinderervaring benodigde contrast (schaduw) te kunnen laten op treden.²⁶
3. De windturbine moet in bedrijf zijn (draaien) om te kunnen spreken van hinderlijke slagschaduw.
4. Er dient sprake te zijn van een verblijfsruimte met ramen die significant kunnen worden afgeschermd door een bewegende slagschaduw. De ervaring van een bewegende schaduw in de buitenlucht wordt niet als zodanig hinderlijk ervaren dat normstelling noodzakelijk is.
5. De schaduw moet daadwerkelijk de gevel van het gevoelige object en verblijfsruimten kunnen bereiken en dus niet afgeschermd worden door obstakels zoals gebouwen of bomen ('line of sight').

4.3 Wanneer is een object of terrein 'slagschaduwgevoelig'?

Niet op alle locaties waar bewegende slagschaduw kan optreden is er sprake van een milieu- of hindereffect. Bewegende slagschaduw kan tot hinder leiden in schaduwgevoelige ruimten van gevoelige objecten waar langdurig personen verblijven. Voor de toetsing en normering van de schaduwduur is aangesloten bij het begrip gevoelig object uit het Activiteitenbesluit milieubeheer. We hanteren de volgende definitie voor een slagschaduwgevoelig object:

- Een object bedoeld voor bewoning of anderszins voor permanent verblijf van personen (woningen, woonboten of woonwagens en zorginstellingen), voor zover de gevel of het dakvlak voorzien is van één of meerdere lichtdoorlatende vlakken in de richting van de windturbine(s).

²⁶

World Meteorological Organization, 2021; Chapter 8 Measurement of sunshine duration:
https://library.wmo.int/doc_num.php?explnum_id=3154

4.4 Hinderlijkheid van slagschaduw

4.4.1 *Gevolgen van slagschaduw*

Het menselijk oog is gevoelig voor optredende verschillen tussen licht en donker en voor snelle bewegingen. Dit trekt aandacht en leidt af, waardoor dit als hinderlijk kan worden ervaren door de waarnemer. De mate van hinder van een passerende schaduw wordt onder meer bepaald door de frequentie van het passeren (rotortoerental), door de blootstellingsduur en door de intensiteit van de wisselingen in lichtsterkte. Uit onderzoek dat in 1999 in Duitsland is verricht blijkt dat omwonenden van windturbines die een netto slagschaduwduur van meer dan 15 uur per jaar ervaren een hogere mate van dagelijkse hinder ervaren in hun leefomgeving²⁷. Herhaaldelijke of langdurige blootstelling hieraan kan bovendien leiden tot stress en concentratieverlies. Onderzoekers van de Universiteit van Kiel vonden in dezelfde laboratorium studie een duidelijke relatie tussen blootstellingsduur aan slagschaduw en de ervaren hinder voor de testpersonen. Uit het laboratoriumonderzoek komt specifiek naar voren dat in de eerste 20 minuten dat contrastrijke slagschaduw optreedt een fysieke reactie wordt veroorzaakt, die bij langere blootstelling daarna door het lichaam wordt gecompenseerd. De onderzoekers hebben aanbevolen de slagschaduwduur te beperken om effecten op langere termijn te voorkomen vanwege de energie die deze compensatie kost. Bij frequenties hoger dan 2,5 Hz (aantal passeringen per seconde) kan als gevolg daarvan sprake zijn een fysiologisch effect in de vorm van een kans op een epileptische aanval bij personen die gevoelig zijn voor licht²⁸. Bij grote moderne windturbines treedt dit niet op aangezien de frequentie veel lager dan 2,5 Hz (veelal beneden de 1 Hz) is, omdat de rotorbladen relatief weinig omwentelingen per minuut maken. Er is geen bewijs gevonden dat directe blootstelling aan slagschaduw bij frequenties beneden de 2,5 Hz gezondheidseffecten veroorzaakt. In de periode sinds dit onderzoek zijn in Europa vele duizenden windturbines gerealiseerd waaruit geen wetenschappelijk vastgestelde gevallen van gezondheidseffecten als gevolg van slagschaduw bekend zijn en er zijn ook geen andere onderzoeken gepubliceerd die een andere conclusie geven op dit punt. Directe gevolgen voor de gezondheid als gevolg van blootstelling aan slagschaduw – mits frequenties beneden 2,5 Hz blijven - zijn daarmee niet aannemelijk. Slagschaduw wordt echter wel als hinderlijk beschouwd en dit is aanleiding de slagschaduw te normeren.

4.4.2 *Toegenomen afmetingen windturbines*

Het uitgevoerde laboratoriumonderzoek uit 1999 gaat in op de effecten van slagschaduw op het menselijke welbevinden. Hoewel windturbines sinds die tijd veel groter zijn geworden heeft dat geen effect op de bruikbaarheid van de resultaten van het onderzoek, omdat de slagschaduw van een kleine windturbine niet anders is dan die van een grote windturbine. Alleen de afstand waarop het fenomeen zich kan voordoen wordt groter met de toenemende afmetingen van de windturbines.

²⁷ Pohl, J, Faul, F, & Mausfeld, R; Belästigung durch periodischen schattenwurf von Wind energieanlagen, 1999.

²⁸ Parsons Brinckerhoff, 2006; Update of UK Shadow flicker Evidence Base

4.4.3 *Hinder beperken in de tijd*

Uit een vergelijkende literatuurstudie uit 2017 van Koppen et al²⁹, blijkt dat in veel landen een maximale slagschaduwduur op een slagschaduwgevoelig object wordt gehanteerd van 8 uur per jaar, in sommige gevallen aangevuld met een maximum per dag van 30 minuten. In Nederland wordt nu veelal een maximale slagschaduwduur van ca. 6 uur op een slagschaduwgevoelig object gehanteerd. Als wordt uitgegaan van maximaal 6 uur slagschaduw per jaar, dan bedraagt dit circa 0,4% van het gehele maximale percentage aan zonuren per jaar. Vervolgens wordt er ook vanuit gegaan dat gedurende deze 6 uur slagschaduw daadwerkelijk iemand zich bevindt in een ruimte waarop de slagschaduw optreedt. In praktijk kan iemand op dat moment niet thuis zijn of zich ergens in huis bevinden waar de slagschaduw niet merkbaar is. Blootstelling aan slagschaduw volgens deze beoordelingssystematiek is op jaarbasis dus zeer beperkt.

4.4.4 *Dosis-effectrelatie*

Er is internationaal beperkt onderzoek beschikbaar naar de relatie tussen blootstellingsduur aan slagschaduw en de effecten hiervan op personen. In 2016 heeft Health Canada³⁰ aanvullend onderzoek gedaan naar variabelen die de hoogte van de ervaren hinder beïnvloeden. Hieruit is gebleken dat hinder toeneemt naarmate de aaneengesloten blootstellingsduur van slagschaduw toeneemt. Dit is voor zover bekend de enige dosis-effectrelatie studie die beschikbaar is in relatie tot slagschaduw van windturbines. Deze dosis-effectrelatie gaat echter uit van hinder die optreedt per gebeurtenis en houdt geen verband met een jaargemiddelde norm.

Opgemerkt wordt dat verscheidene landen een bruto slagschaduwnorm hanteren³¹. Omdat de dosis-effectrelatie gaat over de daadwerkelijke blootstelling aan slagschaduw wordt een netto blootstellingsduur als een betere beoordelingsmaat gezien. Bij een bruto beoordelingsmaat is namelijk nog steeds onduidelijk welke netto belasting en dus welke effecten op de omgeving dit daadwerkelijk op levert.

4.4.5 *Hinder beperkt tot afstand*

In theorie kan slagschaduw bij een heel lage zonnestand en een vrij blikveld zeer ver reiken. Echter, er is een beperking aan de afstand waarop nog gesproken kan worden van enige mate van invloed. Specifiek voor slagschaduw geldt dat de schaduw minder scherp wordt naarmate de afstand toeneemt, omdat op grotere afstanden de afdekking van de zon door het windturbineblad nog maar beperkt is. Bij moderne windturbines geldt dat een wiek nog slechts minder dan 20% van de zonneschijf bedekt bij een afstand van ca. 1,8 – 2 km, afhankelijk van de afmeting van de windturbine. Voorbij dergelijke afstanden is van hinderlijke slagschaduw geen sprake.

²⁹ Koppen, E, et al, 2017; International Legislation and Regulations for Wind Turbine Shadow Flicker Impact

³⁰ <https://asa.scitation.org/doi/pdf/10.1121/1.4942403>

³¹ In dit geval wordt de maximale theoretische slagschaduwduur bedoeld, gebaseerd op een situatie dat de zon altijd schijnt gedurende de daglichtperiode, de windturbine altijd draait en de wind vanuit een (on)gunstige richting waait.

4.5 Normstelling

De gemeente Lingewaard vindt het belangrijk om de omgeving van een windpark te beschermen tegen onevenredige slagschaduwhinder en schrijft daarom een maximale schaduwduur voor in de omgevingsvergunning. Beperking van schaduwduur wordt bereikt door middel van stilstand. Stilstand leidt tot verlies aan opbrengst. De milieuwinst en de opbrengstderving als gevolg van stilstand is bepaald voor een drietal mogelijke normen/totaal aantal schaduwen per jaar op slagschaduwgevoelige objecten: gebouwen die bedoeld zijn voor permanent verblijf van personen (zoals woningen en zorginstellingen). Eventueel kan bij het stellen van een norm rekening worden gehouden met specifieke omstandigheden zoals verblijfstijden waarbuiten in de regel geen personen aanwezig in de deels-slagschaduwgevoelige objecten.

Het project bestaat uit 3 windturbines met een maximale tiphoogte van 225 meter. In Bijlage 9 van de 'Ruimtelijke Onderbouwing tevens aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling' van Pondera is voor objecten in de ruime omgeving van het windpark de verwachte jaarlijkse slagschaduw en de bijbehorende opbrengstderving berekend.

Ten behoeve van de motivering van lokale normen zijn aanvullende berekeningen uitgevoerd voor de scenario's waarin slechts 30 minuten per jaar totale schaduwduur wordt toegestaan of het optreden van schaduw in zijn geheel moet worden voorkomen. De resultaten van de aanvullende berekeningen (inclusief berekeningen voor een schaduwduur van 6 uur per jaar) zijn weergegeven in Tabel 12. De invoer- en uitvoergegevens voor de berekening van de schaduwduur zijn opgenomen in de bijlagen.

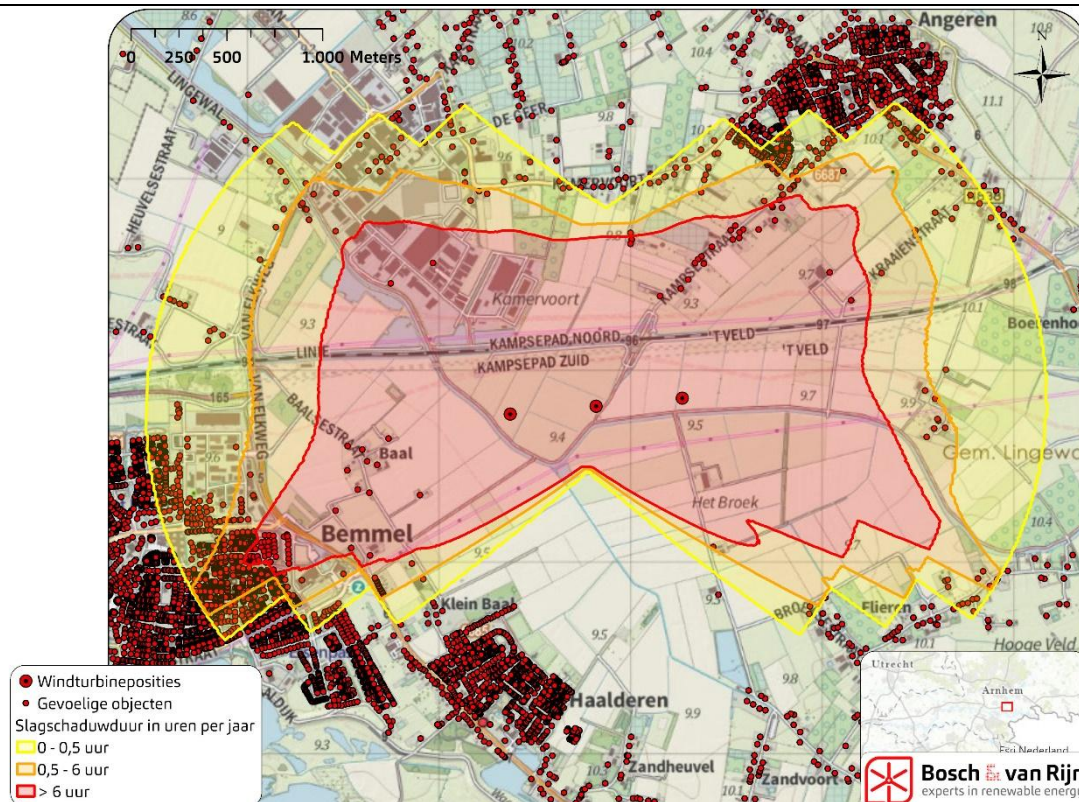
Tabel 12 Samenvatting slagschaduw en het effect van verschillende normgrenzen

	6u/jr	0,5u/jr	0u ³² /jr
Aantal objecten waarvoor stilstandregeling in werking treedt	259	1005	1070
Inschatting van jaargemiddelde benodigde stilstand ³³ (u/jr)	62	304	341
Dervingspercentage voor 3 windturbines	0,2%	1,2%	1,3%

³² Onder 0u/jr wordt verstaan: nagenoeg 0 uur per jaar. Dit omdat een windturbine bij plotseling optredende slagschaduw korte tijd nodig heeft om (automatisch) tot stilstand te komen. De slagschaduw die wordt veroorzaakt gedurende de tijd die nodig is voor het afschakelen van de windturbine wordt niet meegerekend bij toetsing aan de norm.

³³ De verwachte gemiddelde stilstand is veel lager dan de maximaal berekende ('bruto') stilstand, omdat de zon niet altijd schijnt, het niet altijd hard genoeg waait om de windturbines te laten draaien, en de wind niet altijd uit zo'n richting komt dat de slagschaduw op zijn breedst is.

Figuur 6 De 0-, 0,5- en 6 uur slagschaduwcontouren zonder toepassing van stilstandvoorziening.



4.5.1 *Hinderlijkheid en norm*

Vanwege de hinderlijkheid van binnenshuis optredende slagschaduw is het beperken van de slagschaduwduur van groot belang. Het normeren van de maximale duur van één aangesloten slagschaduwduur is geen goede indicator voor het optreden van hinder. Een dergelijk norm houdt immers geen rekening met het feit dat slagschaduw op verschillende momenten op de dag en op verschillende momenten in het jaar op kan treden. Daarom wordt de normering uitgedrukt in een maximaal aantal uren schaduwduur per jaar.

Op basis van de gebiedsanalyse enerzijds en het inzicht in het effect van verschillende normen en bijbehorende opbrengstderving anderzijds stelt de gemeente zich op het standpunt dat een slagschaduwnorm van **0,5 uur per slagschaduwgevoelig object per jaar** een juiste balans kent tussen de beperking van hinder enerzijds en het belang van de lokale opwek van elektriciteit met behulp van windturbines anderzijds. Daarmee komt de gemeente tegemoet aan de wens van de omgeving (geuit via de Meedenkgroep tijdens de totstandkoming van de Energievisie A15 Betuweroute) om schaduwduur op woningen tot een minimum te beperken.

4.5.2 *Overige objecten waar personen verblijven*

Naast slagschaduwgevoelige objecten kan sprake zijn van overige gebouwen waar personen gedurende langere tijd aanwezig zijn, zoals scholen, kantoren en recreatiegebouwen. Voor de omgeving van WP A15-Lingewaard geldt dat (bijbehorende) kantoren op bedrijventerrein Pannenhoeve vanwege de afstand tot het windpark een aandachtspunt zijn.

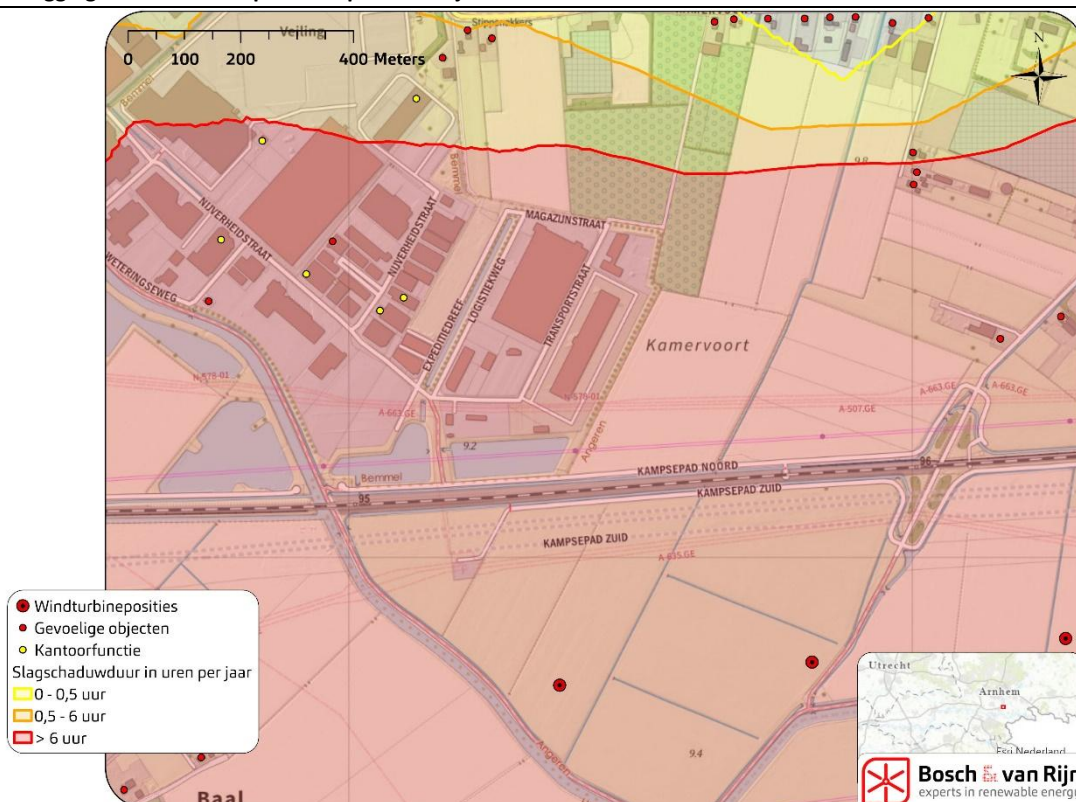
Uit schaduwberekeningen blijkt dat de schaduwduur ter plaatse van deze kantoren op bedrijventerrein Pannenhoeve beperkt is (zie tabel 14), zeker wanneer in ogenschouw wordt genomen dat de berekende schaduwduur nog niet is gecorrigeerd voor kantoortijden waarbinnen werknemers daadwerkelijk kunnen aanwezig zijn in de schaduwgevoelige ruimten. De schaduwduur treedt op in de ochtendperiode gedurende de windmaanden.

Tabel 13 De te verwachten slagschaduwduur op objecten met een kantoorfunctie (gelegen binnen de 6-uur slagschaduwcontour)

Adressen	Te verwachten slagschaduwduur (in u/j)
Nijverheidstraat 50	21:39
Nijverheidstraat 54b	21:16
Nijverheidstraat 53a	17:07
Nijverheidstraat 32	13:53
Nijverheidstraat 49	9:34

Bij de weergegeven waarden in Tabel 13 is nog geen rekening gehouden met het feit op het bedrijventerrein twee bedrijfswoningen aanwezig zijn waarvoor moet worden gemiddeld tot 0,5 uur per jaar (zie **Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.**). De kantoren die rond deze twee woningen liggen, hebben daarom deels profijt van de stilstand die voor de woningen gaat gelden. Ook is nog geen rekening gehouden met afscherming, hetgeen voor kantoren op het bedrijventerrein naar verwachting een grotere rol speelt (vanwege de relatief korte afstand tot omliggende bedrijfsbebouwing). De combinatie met het feit dat de werktijden en schaduwperiodes niet geheel samenvallen doet de gemeente besluiten dat de schaduwduur ter plaatse van overige objecten waar personen langdurig verblijven zoals kantoren, aanvaardbaar is.

Figuur 7 Ligging van de kantoorpanden op het bedrijventerrein Pannenhuis.



4.6 Mitigatie

De windturbines voorzien van een schaduwkalender en een instelling voor toepassing van stiltand waarmee de slagschaduwduur voor schaduwgevoelige objecten wordt teruggebracht tot 0,5 uur per jaar. Het aantal woningen die hierdoor beschermd worden is hoog, terwijl de derving 1,2% bedraagt. De te verwachten hinder is nagenoeg nihil. De slagschaduw die optreedt gedurende de tijd die nodig is voor het tot stilstand komen van de rotor wordt niet meegerekend bij toetsing aan de norm.

Hoofdstuk 5 Externe veiligheid

5.1 Aandachtspunten o.b.v. gebiedsanalyse

Het plangebied is niet uitzonderlijk voor wat betreft de aspecten die voor externe veiligheid van belang zijn:

- Aantallen en dichtheid van kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten: laag
- Aantallen en dichtheid van risicovolle installaties: laag
- Nabijheid van transport gevaarlijke stoffen

Voor de laatste twee punten geldt dat de positionering van de windturbines tot stand is gekomen met kennis van aan te houden minimumafstanden, waardoor deze aspecten geen rol van betekenis spelen.

5.2 Plaatsgebonden risico

Het hanteren van PR 10^{-5} en PR 10^{-6} voor een aanvaardbaar risico wordt al lang gedaan: onder andere in het Nationaal milieubeleidsplan 4 (juni 2001) worden ze genoemd maar ook daarvoor werd deze norm als aanvaardbaar gehanteerd. De vuurwerkramp in Enschede (2000) en het daaropvolgende rapport van de commissie Oosting hebben ertoe geleid dat het gehele externe-veiligheidsbeleid in Nederland tegen het licht is gehouden en er uiteindelijk maatschappelijk aanvaardbare normen in het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) zijn vastgelegd. Het Bevi is, samen met onder andere het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb) en het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) verwerkt in de Omgevingswet (zowel in het Bkl als het Bal).

Er is geen aanleiding om te twijfelen aan de aanvaardbaarheid van de plaatsgebonden risiconiveaus van 10^{-5} en 10^{-6} die optreden voor andere risicobronnen.

Met een overlijdenskans van 1 op de 100.000 jaar bij continu jaarrond onbeschermd verblijf op de 10^{-5} -contour bij beperkt kwetsbare en 1 op de 1.000.000 jaar bij kwetsbare objecten op de 10^{-6} -contour is daarmee sprake van een risico dat aanmerkelijk lager ligt dan andere algemeen aanvaarde (maatschappelijke) risico's en gelijk is aan andere risicobronnen van externe veiligheid.

5.3 Normstelling

Hoewel het risico zeer klein is, kunnen windturbines omvallen of kunnen er onderdelen afbreken. Het risico van de windturbines op de omgeving wordt beoordeeld aan de hand van een aantal criteria, die zijn afgeleid uit wet- en regelgeving en adviezen voor toetsing van beheerders van infrastructurele werken. Daarbij wordt gewerkt met verschillende faalscenario's voor (onderdelen van) de windturbine: gondelfalen, mastfalen en bladworp. Als gevolg van deze faalscenario's kan er schade of letsel ontstaan in de omgeving van de windturbine waar deze onderdelen terechtkomen.

De gemeente Lingewaard vindt de veiligheid van haar inwoners belangrijk. Ten behoeve van de beoordeling van de externe-veiligheidsrisico's voor (beperkt) kwetsbare objecten

kiest de gemeente er daarom voor om een beschermingsniveau te hanteren dat overeenkomt met de normstelling voor overige risicovolle activiteiten. Omdat in deze besluiten een aanvaardbare kans op overlijden is omschreven die niet afhankelijk is van het type inrichting acht de gemeente het niet nodig voor windturbines afwijkende normen voor te schrijven. Daarom worden de volgende normen gesteld:

- Het plaatsgebonden risico voor een kwetsbaar object, veroorzaakt door een of meer windturbines van WP Lingewaard, is niet hoger dan 10^{-6} per jaar.
- Het plaatsgebonden risico voor een beperkt kwetsbaar object, veroorzaakt door een of meer windturbines van WP Lingewaard, is niet hoger dan 10^{-5} per jaar.

In het Ontwerpbesluit windturbines leefomgeving wordt een standaardwaarde van 10^{-6} per jaar voorgesteld voor het plaatsgebonden risico van een beperkt kwetsbaar gebouw of locatie. Van deze waarde kan gemotiveerd worden afgeweken. Een waarde van 10^{-6} voor beperkt kwetsbare objecten is echter een strengere norm dan hier wordt voorgesteld. Gezien het open karakter van het gebied en de afwezigheid van bebouwing en bouwmogelijkheden kan zowel aan 10^{-5} als 10^{-6} eenvoudig worden voldaan. Dat maakt echter niet dat voor beperkt kwetsbare objecten een strengere norm moet worden opgenomen dan normstellingen voor overige risicovolle activiteiten.

Ten behoeve van het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van risico's voor de omgeving en ongewone voorvallen stelt de gemeente daarnaast aanvullende eisen op het gebied van certificering, veiligheid en onderhoud.

Voor de definitie van kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten kan worden aangesloten bij de begripsbepaling uit het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi). Voor het berekenen van het plaatsgebonden risico kan gebruik worden gemaakt van de door het RIVM opgestelde en goedgekeurde rekenmodule Save-W³⁴. Deze rekenmodule bevat de meest actuele en recente rekenmethoden om het plaatsgebonden risico rondom een windturbine te bepalen.

Hoofdstuk 6 Lichtschittering

Aangezien hinder als gevolg van lichtschittering eenvoudig kan worden voorkomen door niet-reflecterende materialen of coatinglagen te gebruiken op de onderdelen die hinder veroorzaken is een lokale motivering niet doelmatig.

De tekst uit artikel 3.12 van de Activiteitenregeling milieubeheer kan integraal worden overgenomen in de omgevingsvergunning:

Lichtschittering wordt bij het opwekken van elektriciteit met een windturbine voorkomen of zoveel mogelijk beperkt door toepassing van niet-reflecterende materialen of coatinglagen op de betrokken onderdelen.

Op het verrichten van een meting van reflectiewaarden is NEN-EN-ISO 2813 van toepassing.

Hoofdstuk 7 Bijlagen

In de bijlagen bij de 'Ruimtelijke Onderbouwing tevens aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling' zijn in- en uitvoergegevens en uitgangspunten van de akoestische berekeningen en berekeningen voor schaduwduur weergegeven.

Ten behoeven van de motivering lokale normen zijn aanvullende berekeningen gemaakt op basis van de uitgangspunten die door aanvrager zijn gehanteerd. De in- en uitvoergegevens van deze aanvullende berekeningen zijn opgenomen in de bijlagen bij deze notitie. In de bijlagen is tevens een notitie opgenomen van LBP Sight met een

- A. LBP Sight voorstel LA,eq norm
- B. In- en uitvoergegevens akoestische berekeningen Bosch & van Rijn
- C. IN- en uitvoergegevens schaduwduurberekeningen Bosch & van Rijn

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Omschrijving	Pagina's
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	1, 2, 16

Notitie

Datum:	9 mei 2025	Project:	Windpark A15 Lingewaard
Uw kenmerk:	-	Locatie:	gemeente Lingewaard
Ons kenmerk:	N002_02_L231205	Betreft:	Voorstel L_{Aeq_norm}
Versie:	01		

In opdracht van Windpark A15-Lingewaarde BV te Houten hebben wij een voorstel gemaakt voor een geluidnorm op basis van de grootte L_{Aeq} voor het nieuw te bouwen windpark A15 Lingewaard. Aanleiding van dit voorstel is het verzoek van de gemeente om een dergelijke geluidnorm op te stellen.

Situatie

Het nog te realiseren windpark A15 Lingewaard zal bestaan uit 3 windturbines. Het windpark is geprojecteerd ten noordoosten van Bemmelen nabij de Betuwelijn.



Figuur 1

Situatie

Normstelling

De gebruikelijke normstelling voor het geluid van windturbines wordt in Nederland gesteld op basis van de grootheid L_{den} . Deze grootheid is een middeling van het geluid van alle gebruikelijk voorkomende windsnelheden waarbij het geluid in de avond en vooral in de nacht zwaarder meetelt in de middeling.

In deze notitie gaan wij ervan uit dat een L_{den} -waarde van ten hoogste 45 dB wordt vergund.

De gemeente heeft aangegeven in aanvulling op deze jaargemiddelde normstelling ook een normstelling in de grootheid L_{Aeq} te willen voorschrijven. Met een dergelijke grootheid kan een kortere tijdsmiddeling worden getoetst. Hiermee wordt voorkomen dat gedurende korte tijd een hoog geluidniveau mag optreden¹.

Voorstel norm

Wij stellen voor om voor de L_{Aeq} -normering uit te gaan van een middelingstijd van 10 minuten. Een periode van 10 minuten is bij het registreren van weersgegevens én bij het registreren van bedrijfsparameters van windturbines een gebruikelijke middelingstijd.

Wij stellen voor om een maximale toelaatbare waarde te stellen voor de $L_{Aeq,10min}$ -waarde ongeacht de weersomstandigheden.

De L_{Aeq} -waarde geldt ter plaatse van woningen waarbij de in Nederland gebruikelijke methode voor bepaling van de waarde worden gehanteerd. Dit betekent onder andere toepassing van A-weging, toepassing van meteorocorrectie en toetsing van het invallend geluid ter plaatse van de gevel. Hierbij wordt zoveel mogelijk aangesloten bij de Meet- en rekenmethode geluid windturbines (bijlage IVi van de Omgevingsregeling).

Voor de hoogte van de norm stellen wij het volgende voor:

- Indien een windturbine het hele jaar in bedrijf is conform de langjarige windverdeling (wettelijk voorgeschreven verdeling) is het optredende geluidniveau bij maximale geluidemissie ca. 2 à 4 dB lager² dan de jaargemiddelde geluidbelasting. De spreiding is afhankelijk van turbinetype.
- Deze waarde geldt dus voor een turbine die continu in bedrijf is.
- Indien een L_{den} -waarde vergund wordt van 45 dB betekent dit dus dat het hoogst optredende geluidniveau bij continu bedrijf 41 à 43 dB(A) zal bedragen.
- Wij stellen de waarde van 43 dB(A) voor, ongeacht weersomstandigheden, ongeacht locatie en ongeacht etmaalperiode.

1 Ook met de L_{den} -norm is dit in praktijk in principe niet mogelijk.

2 De waarde is *lager* dan de gemiddelde waarde omdat de gemiddelde waarde toeslagen kent voor nachturen.

Tekstvoorstel vergunning

Voor de vergunning stellen wij de volgende tekst voor:

Het equivalent geluidniveau $L_{Aeq,10min}$ op de gevel van gevoelige objecten veroorzaakt door het windpark mag niet meer bedragen dan 43 dB(A).

Het $L_{Aeq,10min}$ is het energetisch gemiddelde geluidniveau gedurende 10 minuten bepaald volgens de volgende methode.

Bij het bepalen van het $L_{Aeq,10min}$ wordt gebruik gemaakt van de Meet- en rekenmethode geluid windturbines (bijlage IVi van de Omgevingsregeling) waarbij de volgende stappen worden doorlopen:

- 1. Bepaal de bronsterkte per octaafband en per relevante windsnelheidsklasse van de windturbines conform de Meet- en rekenmethode;*
- 2. De bronsterkte wordt door middel van meting bepaald gedurende een meting van ten minste 10 minuten per relevante windsnelheidsklasse. De meting moet plaatsvinden van een representatief aantal turbines;*
- 3. Bepaal het immissieniveau (L_{Aeq}) per windsnelheidsklasse bij het toetspunt conform de overdrachtsmethode beschreven in paragraaf 2.5 t/m 2.13 van de Meet- en rekenmethode, en de formules 2.2 en 2.3 uit paragraaf 2.3. Voor het L_E in formule 2.3 moet het resulterend L_W van stap 1 worden gehanteerd;*
- 4. Bepaal de hoogste waarde van het immissieniveau bij de meest relevante windsnelheidsklasse. Deze waarde wordt gelijk gesteld aan het $L_{Aeq,10min}$.*

Wij benadrukken dat deze methode geen meting toelaat ter plaatse van een gevoelig object. Het meten van dergelijke lage geluidniveaus ter plaatse van een woning is onvoldoende nauwkeurig door de verstoring door omgevingsgeluid vanwege de bij deze metingen benodigde windsnelheden .

LBP|SIGHT

5.1.2e

ir. 5.1.2e

Bijlage I Relevante delen uit Omgevingsregeling

2.3. De basisformules

De geluidbelasting van windturbines wordt uitgedrukt in de dosismaat L_{den} . Deze maat geeft de jaargemiddelde geluidbelasting weer, waarbij de avond- en nachtperiodes zwaarder wegen dan de dagperiode. De berekening van L_{den} en L_{night} gaat volgens de formule:

$$L_{den} = 10 \lg \left(\frac{12}{24} 10^{\frac{L_{dag}}{10}} + \frac{4}{24} 10^{\frac{L_{avond}+5}{10}} + \frac{8}{24} 10^{\frac{L_{nacht}+10}{10}} \right) \quad (2.1)$$

Hierbij representeren L_{dag} , L_{avond} en L_{nacht} de equivalente A-gewogen geluidniveaus L_{eq} per dag-, avond- en nachtperiode. De beoordelingsperiodes zijn als volgt gedefinieerd:

dag	07:00–19:00 uur;
avond	19:00–23:00 uur;
nacht	23:00–07:00 uur.

Het jaargemiddelde equivalente A-gewogen niveau L_{eq} per beoordelingsperiode wordt berekend volgens de formule:

$$L_{A,eq} = 10 \lg \left(\sum_{i=1}^9 \sum_{n=1}^N 10^{\frac{L_{eq,i,n}}{10}} \right) \quad (2.2)$$

waarbij wordt verstaan onder:

$L_{eq,i,n}$	bijdrage aan het equivalente niveau van één octaaf (index i) van één windturbine (index n) per beoordelingsperiode
i	1,2,...9 (octaafband 31,5 Hz, 63 Hz ... 8.000 Hz)
n	1,2,...N (N is het aantal windturbines)

$L_{eq,i,n}$ wordt berekend uit het jaargemiddelde geluidvermogen van de windturbine, verminderd met de gemiddelde geluidoverdracht naar het immissiepunt. Berekend wordt het invallend geluid. De berekening gaat per octaafband, per beoordelingsperiode en per windturbine volgens de formule:

$$L_{eq,i,n} = L_E - D_{geo} - D_{lucht} - D_{refl} - D_{scherm} - D_{veg} - D_{terrein} - D_{bodem} - C_{meteo} \quad (2.3)$$

waarbij wordt verstaan onder:

L_E	jaargemiddeld geluidvermogen van de turbine in octaafband i in de betreffende beoordelingsperiode
D_{geo}	afname van het geluidniveau door geometrische uitbreiding
D_{lucht}	afname van het geluidniveau door absorptie in lucht
D_{refl}	afname door reflectie tegen obstakels (deze term is negatief)
D_{scherm}	afname ten gevolge van afscherming door akoestisch goed isolerende obstakels (dijken, wallen, gebouwen)
D_{veg}	afname vanwege geluidverstrooiing aan en absorptie door vegetatie
$D_{terrein}$	afname door verstrooiing en absorptie door installaties op het industrieterrein voor zover deze niet in de overige termen is begrepen
D_{bodem}	afname ten gevolge van reflectie tegen, verstrooiing aan en absorptie door bodem (deze term kan ook negatief zijn)
C_{meteo}	term die het verschil in rekening brengt tussen de gestandaardiseerde geluidoverdracht (meewind) en de gemiddelde meteorologische situatie

2.5. De geometrische uitbreidingsterm D_{geo}

In de overdrachtsberekening wordt uitgegaan van uitbreiding over een hele bol volgens de formule:

$$D_{geo} = 10 \lg(4\pi r_i^2) = 20 \lg r_i + 11 \quad (2.5)$$

waarbij wordt verstaan onder:

r_i	afstand tussen het broncentrum en het immissiepunt
-------	--

Voor paragraaf 2.6 t/m 2.12 verwijzen we naar bijlage IVi van de Omgevingsregeling.

2.13. De meteocorrectieterm C_{meteo}

De meteocorrectie voor windturbines wordt vastgesteld volgens de formule:

$$C_{\text{meteo}} = 0 \text{ voor } r \leq 10(h_b + h_o) \quad (2.27)$$

$$C_{\text{meteo}} = 5 \left[1 - 10 \left(\frac{h_b + h_o}{r} \right) \right] \left[1 - \frac{1}{2} \cos(\beta - 45^\circ) \right] \text{ voor } r > 10(h_b + h_o)$$

waarbij wordt verstaan onder:

β	hoek tussen het noorden en de verbindinglijn tussen bron en ontvanger (in graden)
h_b	bronhoogte met $h_b = H$
h_o	ontvangerhoogte
r	horizontale afstand tussen bron en ontvanger

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Omschrijving	Pagina's
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	3

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	't Veld 1a	--	194592,00	434854,00	5,00	30,55	31,20	31,70	37,92	
1705200000	't Veld 2	--	194539,00	434896,00	5,00	30,91	31,56	32,06	38,28	
1705200000	't Veld 3	--	194644,00	434701,00	5,00	30,55	31,20	31,70	37,92	
1705200000	't Veld 4	--	194609,00	434739,00	5,00	30,58	31,23	31,73	37,95	
1705200000	't Veld 4a	--	194603,84	434746,28	5,00	30,59	31,24	31,74	37,96	
1705200000	't Veld 6	--	194586,00	434697,00	5,00	30,75	31,40	31,90	38,12	
1705200000	't Veld 8	--	194547,00	434654,00	5,00	30,94	31,59	32,09	38,31	
1705200000	Baalsestraat 1	--	191543,00	434074,00	5,00	32,50	33,15	33,65	39,87	
1705200000	Baalsestraat 10	--	191601,00	434587,00	5,00	35,29	35,94	36,44	42,66	
1705200000	Baalsestraat 12	--	191738,00	434645,00	5,00	36,76	37,41	37,91	44,13	
1705200000	Baalsestraat 2	--	191461,91	434268,90	5,00	32,67	33,32	33,82	40,04	
1705200000	Baalsestraat 2a	--	191642,00	434036,00	5,00	33,17	33,82	34,32	40,54	
1705200000	Baalsestraat 5	--	191577,18	434378,74	5,00	34,32	34,97	35,47	41,69	
1705200000	Baalsestraat 6	--	191680,00	434508,00	5,00	35,75	36,40	36,90	43,12	
1705200000	Baalsestraat 7	--	191524,00	434479,00	5,00	34,35	35,00	35,50	41,72	
1705200000	Baalsestraat 8	--	191626,00	434526,00	5,00	35,25	35,90	36,40	42,62	
1705200000	Baalsestraat 9	--	191525,00	434607,00	5,00	34,72	35,37	35,87	42,09	
1705200000	Biezenkampstraat 10	--	192525,00	433209,00	5,00	30,41	31,06	31,56	37,78	
1705200000	Biezenkampstraat 12	--	192515,04	433215,05	5,00	30,49	31,14	31,64	37,86	
1705200000	Biezenkampstraat 14	--	192510,28	433219,03	5,00	30,52	31,17	31,67	37,89	
1705200000	Biezenkampstraat 16	--	192505,00	433223,00	5,00	30,59	31,24	31,74	37,96	
1705200000	Biezenkampstraat 18a	--	192442,75	433270,06	5,00	30,97	31,62	32,12	38,34	
1705200000	Biezenkampstraat 18b	--	192435,93	433275,65	5,00	31,03	31,68	32,18	38,40	
1705200000	Biezenkampstraat 18c	--	192446,28	433275,53	5,00	31,02	31,67	32,17	38,39	
1705200000	Biezenkampstraat 18d	--	192450,08	433280,77	5,00	31,07	31,72	32,22	38,44	
1705200000	Biezenkampstraat 18e	--	192441,31	433271,14	5,00	30,99	31,64	32,14	38,36	
1705200000	Biezenkampstraat 18f	--	192433,89	433277,15	5,00	31,05	31,70	32,20	38,42	
1705200000	Biezenkampstraat 18g	--	192444,42	433276,63	5,00	31,04	31,69	32,19	38,41	
1705200000	Biezenkampstraat 18h	--	192448,34	433282,00	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	Biezenkampstraat 18j	--	192439,72	433272,32	5,00	31,01	31,66	32,16	38,38	
1705200000	Biezenkampstraat 18k	--	192442,63	433278,03	5,00	31,06	31,71	32,21	38,43	
1705200000	Biezenkampstraat 2	--	192549,00	433190,00	5,00	30,24	30,89	31,39	37,61	
1705200000	Biezenkampstraat 20	--	192417,00	433292,00	5,00	31,14	31,79	32,29	38,51	
1705200000	Biezenkampstraat 22	--	192412,00	433295,00	5,00	31,15	31,80	32,30	38,52	
1705200000	Biezenkampstraat 24	--	192404,08	433300,94	5,00	31,17	31,82	32,32	38,54	
1705200000	Biezenkampstraat 26	--	192398,85	433304,67	5,00	31,20	31,85	32,35	38,57	
1705200000	Biezenkampstraat 28	--	192393,74	433308,78	5,00	31,26	31,91	32,41	38,63	
1705200000	Biezenkampstraat 30	--	192389,44	433311,89	5,00	31,29	31,94	32,44	38,66	
1705200000	Biezenkampstraat 32	--	192379,92	433319,33	5,00	31,35	32,00	32,50	38,72	
1705200000	Biezenkampstraat 33	--	192320,00	433329,00	5,00	31,36	32,01	32,51	38,73	
1705200000	Biezenkampstraat 34	--	192375,02	433323,57	5,00	31,36	32,01	32,51	38,73	
1705200000	Biezenkampstraat 35	--	192308,00	433334,00	5,00	31,39	32,04	32,54	38,76	
1705200000	Biezenkampstraat 35a	--	192304,00	433339,00	5,00	31,46	32,11	32,61	38,83	
1705200000	Biezenkampstraat 36	--	192370,47	433327,46	5,00	31,38	32,03	32,53	38,75	
1705200000	Biezenkampstraat 37	--	192301,00	433343,00	5,00	31,49	32,14	32,64	38,86	
1705200000	Biezenkampstraat 38	--	192355,00	433341,00	5,00	31,52	32,17	32,67	38,89	
1705200000	Biezenkampstraat 39	--	192286,00	433353,00	5,00	31,52	32,17	32,67	38,89	
1705200000	Biezenkampstraat 4	--	192538,00	433198,00	5,00	30,31	30,96	31,46	37,68	
1705200000	Biezenkampstraat 40	--	192350,00	433344,00	5,00	31,54	32,19	32,69	38,91	
1705200000	Biezenkampstraat 41	--	192264,00	433382,00	5,00	31,66	32,31	32,81	39,03	
1705200000	Biezenkampstraat 42	--	192342,00	433349,00	5,00	31,56	32,21	32,71	38,93	
1705200000	Biezenkampstraat 43	--	192252,00	433398,00	5,00	31,78	32,43	32,93	39,15	
1705200000	Biezenkampstraat 44	--	192338,00	433353,00	5,00	31,60	32,25	32,75	38,97	
1705200000	Biezenkampstraat 45	--	192240,00	433413,00	5,00	31,86	32,51	33,01	39,23	
1705200000	Biezenkampstraat 46	--	192331,00	433359,00	5,00	31,65	32,30	32,80	39,02	
1705200000	Biezenkampstraat 48	--	192326,00	433363,00	5,00	31,67	32,32	32,82	39,04	
1705200000	Biezenkampstraat 50	--	192311,43	433382,44	5,00	31,81	32,46	32,96	39,18	
1705200000	Biezenkampstraat 6	--	192533,00	433202,00	5,00	30,35	31,00	31,50	37,72	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Biezenkampstraat 8	--	192529,00	433205,00	5,00	30,37	31,02	31,52	37,74	
1705200000	Broeksestraat 10	--	194066,00	433656,00	5,00	30,66	31,31	31,81	38,03	
1705200000	Broeksestraat 12	--	194083,00	433660,00	5,00	30,39	31,04	31,54	37,76	
1705200000	Broeksestraat 16	--	194006,42	433732,84	5,00	31,10	31,75	32,25	38,47	
1705200000	Broeksestraat 18	--	194019,53	433815,69	5,00	31,35	32,00	32,50	38,72	
1705200000	Broeksestraat 1a	--	194047,21	433608,67	5,00	30,28	30,93	31,43	37,65	
1705200000	Broeksestraat 20	--	193938,92	433769,55	5,00	31,52	32,17	32,67	38,89	
1705200000	Broeksestraat 3	--	194034,80	433625,42	5,00	30,51	31,16	31,66	37,88	
1705200000	Broeksestraat 30	--	193433,05	434079,44	5,00	36,39	37,04	37,54	43,76	
1705200000	Broeksestraat 5	--	193997,00	433683,54	5,00	31,14	31,79	32,29	38,51	
1705200000	Broeksestraat 7	--	193934,04	433731,15	5,00	31,47	32,12	32,62	38,84	
1705200000	Broeksestraat 9	--	193460,76	433830,13	5,00	34,31	34,96	35,46	41,68	
1705200000	Domakkerstraat 16	--	192564,00	433169,00	5,00	30,12	30,77	31,27	37,49	
1705200000	Domakkerstraat 18	--	192568,15	433174,98	5,00	30,17	30,82	31,32	37,54	
1705200000	Domakkerstraat 20	--	192571,46	433179,76	5,00	30,21	30,86	31,36	37,58	
1705200000	Domakkerstraat 22	--	192574,54	433185,19	5,00	30,27	30,92	31,42	37,64	
1705200000	Domakkerstraat 24	--	192578,52	433191,22	5,00	30,34	30,99	31,49	37,71	
1705200000	Domakkerstraat 26	--	192592,79	433206,73	5,00	30,45	31,10	31,60	37,82	
1705200000	Domakkerstraat 28	--	192599,66	433203,57	5,00	30,42	31,07	31,57	37,79	
1705200000	Domakkerstraat 30	--	192605,03	433200,63	5,00	30,39	31,04	31,54	37,76	
1705200000	Domakkerstraat 32	--	192610,38	433198,07	5,00	30,37	31,02	31,52	37,74	
1705200000	Domakkerstraat 34	--	192615,60	433195,28	5,00	30,34	30,99	31,49	37,71	
1705200000	Domakkerstraat 36	--	192621,92	433192,35	5,00	30,30	30,95	31,45	37,67	
1705200000	Domakkerstraat 38	--	192633,66	433214,80	5,00	30,55	31,20	31,70	37,92	
1705200000	Domakkerstraat 40	--	192628,79	433218,87	5,00	30,59	31,24	31,74	37,96	
1705200000	Domakkerstraat 42	--	192623,98	433222,74	5,00	30,63	31,28	31,78	38,00	
1705200000	Domakkerstraat 44	--	192618,90	433226,04	5,00	30,67	31,32	31,82	38,04	
1705200000	Domakkerstraat 46	--	192613,69	433229,80	5,00	30,69	31,34	31,84	38,06	
1705200000	Domakkerstraat 48	--	192608,00	433234,00	5,00	30,71	31,36	31,86	38,08	
1705200000	Drieske 4	--	191503,93	433938,63	5,00	31,68	32,33	32,83	39,05	
1705200000	Essenpas 1	--	191668,00	433617,00	5,00	30,73	31,38	31,88	38,10	
1705200000	Essenpas 1a	--	191661,00	433615,00	5,00	30,76	31,41	31,91	38,13	
1705200000	Essenpas 2	--	191685,00	433669,00	5,00	30,92	31,57	32,07	38,29	
1705200000	Essenpas 3	--	191638,00	433605,00	5,00	30,57	31,22	31,72	37,94	
1705200000	Essenpas 4	--	191649,00	433657,00	5,00	30,84	31,49	31,99	38,21	
1705200000	Essenpas 5	--	191624,00	433586,00	5,00	30,39	31,04	31,54	37,76	
1705200000	Flierensestraat 9	--	194105,00	433677,00	5,00	30,25	30,90	31,40	37,62	
1705200000	Flierensestraat 9a	--	194079,89	433717,90	5,00	30,53	31,18	31,68	37,90	
1705200000	Geershofje 1	--	192238,00	433570,87	5,00	33,08	33,73	34,23	40,45	
1705200000	Geershofje 2	--	192208,91	433552,16	5,00	32,86	33,51	34,01	40,23	
1705200000	Geershofje 3	--	192240,94	433564,92	5,00	33,03	33,68	34,18	40,40	
1705200000	Geershofje 4	--	192211,77	433547,11	5,00	32,85	33,50	34,00	40,22	
1705200000	Geershofje 5	--	192254,69	433542,25	5,00	32,88	33,53	34,03	40,25	
1705200000	Geershofje 6	--	192225,58	433523,86	5,00	32,72	33,37	33,87	40,09	
1705200000	Geershofje 7	--	192258,10	433536,49	5,00	32,83	33,48	33,98	40,20	
1705200000	Geershofje 8	--	192228,45	433518,40	5,00	32,68	33,33	33,83	40,05	
1705200000	Grote Geer 1	--	192126,00	433423,00	5,00	31,62	32,27	32,77	38,99	
1705200000	Grote Geer 11	--	192105,00	433476,00	5,00	32,00	32,65	33,15	39,37	
1705200000	Grote Geer 13	--	192098,00	433485,00	5,00	32,01	32,66	33,16	39,38	
1705200000	Grote Geer 15	--	192097,00	433491,00	5,00	32,03	32,68	33,18	39,40	
1705200000	Grote Geer 2	--	192151,48	433446,91	5,00	31,87	32,52	33,02	39,24	
1705200000	Grote Geer 3	--	192121,00	433429,00	5,00	31,67	32,32	32,82	39,04	
1705200000	Grote Geer 4	--	192149,40	433451,75	5,00	31,90	32,55	33,05	39,27	
1705200000	Grote Geer 5	--	192121,00	433443,00	5,00	31,78	32,43	32,93	39,15	
1705200000	Grote Geer 6	--	192142,00	433470,00	5,00	32,02	32,67	33,17	39,39	
1705200000	Grote Geer 7	--	192114,00	433449,00	5,00	31,81	32,46	32,96	39,18	
1705200000	Grote Geer 8	--	192138,00	433476,00	5,00	32,07	32,72	33,22	39,44	
1705200000	Grote Geer 9	--	192108,00	433471,00	5,00	31,98	32,63	33,13	39,35	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Handelstraat 13	--	191729,57	436091,04	5,00	30,79	31,44	31,94	38,16	
1705200000	Handelstraat 14a	--	191764,69	436166,91	5,00	30,47	31,12	31,62	37,84	
1705200000	Handelstraat 18a	--	191702,89	436115,42	5,00	30,53	31,18	31,68	37,90	
1705200000	Handelstraat 20a	--	191672,88	436089,77	5,00	30,56	31,21	31,71	37,93	
1705200000	Handelstraat 21a	--	191695,35	436039,33	5,00	30,98	31,63	32,13	38,35	
1705200000	Handelstraat 24	--	191633,37	436042,23	5,00	30,70	31,35	31,85	38,07	
1705200000	Handelstraat 5	--	191783,04	436135,77	5,00	30,73	31,38	31,88	38,10	
1705200000	Handelstraat 8	--	191805,43	436213,81	5,00	30,32	30,97	31,47	37,69	
1705200000	Handelstraat 9	--	191746,75	436106,15	5,00	30,77	31,42	31,92	38,14	
1705200000	Hofsteestraat 11	--	192442,00	433191,00	5,00	30,24	30,89	31,39	37,61	
1705200000	Hofsteestraat 13	--	192453,00	433206,00	5,00	30,46	31,11	31,61	37,83	
1705200000	Hofsteestraat 14	--	192467,00	433176,00	5,00	30,19	30,84	31,34	37,56	
1705200000	Hofsteestraat 15	--	192439,00	433217,00	5,00	30,47	31,12	31,62	37,84	
1705200000	Hofsteestraat 16	--	192471,00	433183,00	5,00	30,26	30,91	31,41	37,63	
1705200000	Hofsteestraat 17	--	192433,00	433222,00	5,00	30,54	31,19	31,69	37,91	
1705200000	Hofsteestraat 18	--	192479,00	433194,00	5,00	30,36	31,01	31,51	37,73	
1705200000	Hofsteestraat 19	--	192427,00	433228,00	5,00	30,60	31,25	31,75	37,97	
1705200000	Hofsteestraat 20	--	192483,00	433199,00	5,00	30,38	31,03	31,53	37,75	
1705200000	Hofsteestraat 21	--	192417,00	433233,00	5,00	30,62	31,27	31,77	37,99	
1705200000	Hofsteestraat 22	--	192388,20	433270,21	5,00	30,84	31,49	31,99	38,21	
1705200000	Hofsteestraat 23	--	192411,00	433238,00	5,00	30,71	31,36	31,86	38,08	
1705200000	Hofsteestraat 24	--	192383,61	433264,19	5,00	30,77	31,42	31,92	38,14	
1705200000	Hofsteestraat 25	--	192400,00	433246,00	5,00	30,67	31,32	31,82	38,04	
1705200000	Hofsteestraat 26	--	192379,84	433258,09	5,00	30,69	31,34	31,84	38,06	
1705200000	Hofsteestraat 28	--	192375,71	433252,25	5,00	30,61	31,26	31,76	37,98	
1705200000	Hofsteestraat 30	--	192371,49	433246,42	5,00	30,50	31,15	31,65	37,87	
1705200000	Hofsteestraat 32	--	192360,00	433236,00	5,00	30,27	30,92	31,42	37,64	
1705200000	Hofsteestraat 34	--	192355,00	433230,00	5,00	30,16	30,81	31,31	37,53	
1705200000	Hofsteestraat 9	--	192437,00	433183,00	5,00	30,14	30,79	31,29	37,51	
1705200000	Hoge Zandsestraat 1	--	192096,79	433436,65	5,00	31,68	32,33	32,83	39,05	
1705200000	Hoge Zandsestraat 11	--	192056,00	433420,00	5,00	31,32	31,97	32,47	38,69	
1705200000	Hoge Zandsestraat 13	--	192046,39	433430,46	5,00	31,37	32,02	32,52	38,74	
1705200000	Hoge Zandsestraat 15	--	192040,90	433434,18	5,00	31,37	32,02	32,52	38,74	
1705200000	Hoge Zandsestraat 17	--	192034,00	433442,00	5,00	31,40	32,05	32,55	38,77	
1705200000	Hoge Zandsestraat 19	--	192029,00	433447,00	5,00	31,47	32,12	32,62	38,84	
1705200000	Hoge Zandsestraat 2	--	192065,18	433467,27	5,00	31,69	32,34	32,84	39,06	
1705200000	Hoge Zandsestraat 21	--	192022,00	433454,00	5,00	31,45	32,10	32,60	38,82	
1705200000	Hoge Zandsestraat 23	--	192017,00	433459,00	5,00	31,44	32,09	32,59	38,81	
1705200000	Hoge Zandsestraat 25	--	192010,00	433466,00	5,00	31,46	32,11	32,61	38,83	
1705200000	Hoge Zandsestraat 27	--	192005,00	433471,00	5,00	31,43	32,08	32,58	38,80	
1705200000	Hoge Zandsestraat 3	--	192091,74	433433,56	5,00	31,60	32,25	32,75	38,97	
1705200000	Hoge Zandsestraat 4	--	192071,00	433470,00	5,00	31,74	32,39	32,89	39,11	
1705200000	Hoge Zandsestraat 5	--	192081,91	433427,98	5,00	31,51	32,16	32,66	38,88	
1705200000	Hoge Zandsestraat 6	--	192041,00	433476,00	5,00	31,68	32,33	32,83	39,05	
1705200000	Hoge Zandsestraat 7	--	192077,04	433424,80	5,00	31,47	32,12	32,62	38,84	
1705200000	Hoge Zandsestraat 9	--	192062,00	433417,00	5,00	31,33	31,98	32,48	38,70	
1705200000	Huchtstraat 1	--	192142,00	433275,00	5,00	30,31	30,96	31,46	37,68	
1705200000	Huchtstraat 11	--	192207,55	433329,98	5,00	31,01	31,66	32,16	38,38	
1705200000	Huchtstraat 11a	--	192226,10	433345,32	5,00	31,21	31,86	32,36	38,58	
1705200000	Huchtstraat 11b	--	192230,78	433350,13	5,00	31,26	31,91	32,41	38,63	
1705200000	Huchtstraat 13	--	192241,00	433362,00	5,00	31,40	32,05	32,55	38,77	
1705200000	Huchtstraat 15	--	192248,00	433366,00	5,00	31,47	32,12	32,62	38,84	
1705200000	Huchtstraat 19	--	192282,00	433399,00	5,00	31,81	32,46	32,96	39,18	
1705200000	Huchtstraat 21	--	192288,00	433404,00	5,00	31,87	32,52	33,02	39,24	
1705200000	Huchtstraat 23	--	192298,00	433412,00	5,00	31,96	32,61	33,11	39,33	
1705200000	Huchtstraat 25	--	192304,00	433415,00	5,00	31,97	32,62	33,12	39,34	
1705200000	Huchtstraat 26	--	192162,00	433254,00	5,00	30,26	30,91	31,41	37,63	
1705200000	Huchtstraat 27	--	192315,00	433424,00	5,00	32,05	32,70	33,20	39,42	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Huchtstraat 28	--	192166,00	433259,00	5,00	30,33	30,98	31,48	37,70	
1705200000	Huchtstraat 29	--	192319,00	433428,00	5,00	32,09	32,74	33,24	39,46	
1705200000	Huchtstraat 3	--	192147,00	433280,00	5,00	30,39	31,04	31,54	37,76	
1705200000	Huchtstraat 30	--	192172,00	433263,00	5,00	30,40	31,05	31,55	37,77	
1705200000	Huchtstraat 31	--	192329,00	433436,00	5,00	32,19	32,84	33,34	39,56	
1705200000	Huchtstraat 32	--	192196,00	433275,00	5,00	30,49	31,14	31,64	37,86	
1705200000	Huchtstraat 33	--	192334,00	433439,00	5,00	32,28	32,93	33,43	39,65	
1705200000	Huchtstraat 34	--	192211,00	433293,00	5,00	30,73	31,38	31,88	38,10	
1705200000	Huchtstraat 35	--	192344,00	433447,00	5,00	32,40	33,05	33,55	39,77	
1705200000	Huchtstraat 36	--	192218,00	433300,00	5,00	30,82	31,47	31,97	38,19	
1705200000	Huchtstraat 37	--	192350,00	433452,00	5,00	32,40	33,05	33,55	39,77	
1705200000	Huchtstraat 38	--	192240,00	433315,00	5,00	31,08	31,73	32,23	38,45	
1705200000	Huchtstraat 41	--	192388,00	433484,00	5,00	32,50	33,15	33,65	39,87	
1705200000	Huchtstraat 43	--	192392,00	433487,00	5,00	32,50	33,15	33,65	39,87	
1705200000	Huchtstraat 45	--	192401,00	433494,00	5,00	32,49	33,14	33,64	39,86	
1705200000	Huchtstraat 46	--	192259,00	433333,00	5,00	31,29	31,94	32,44	38,66	
1705200000	Huchtstraat 47	--	192406,00	433496,00	5,00	32,47	33,12	33,62	39,84	
1705200000	Huchtstraat 48	--	192264,00	433339,00	5,00	31,36	32,01	32,51	38,73	
1705200000	Huchtstraat 49	--	192416,00	433503,00	5,00	32,46	33,11	33,61	39,83	
1705200000	Huchtstraat 5	--	192158,00	433288,00	5,00	30,49	31,14	31,64	37,86	
1705200000	Huchtstraat 50	--	192270,00	433344,00	5,00	31,41	32,06	32,56	38,78	
1705200000	Huchtstraat 51	--	192421,00	433507,00	5,00	32,45	33,10	33,60	39,82	
1705200000	Huchtstraat 52	--	192315,44	433385,14	5,00	31,84	32,49	32,99	39,21	
1705200000	Huchtstraat 53	--	192430,00	433514,00	5,00	32,45	33,10	33,60	39,82	
1705200000	Huchtstraat 54	--	192324,00	433392,00	5,00	31,95	32,60	33,10	39,32	
1705200000	Huchtstraat 55	--	192435,00	433517,00	5,00	32,45	33,10	33,60	39,82	
1705200000	Huchtstraat 56	--	192330,21	433396,58	5,00	31,96	32,61	33,11	39,33	
1705200000	Huchtstraat 58	--	192335,23	433399,98	5,00	32,03	32,68	33,18	39,40	
1705200000	Huchtstraat 60	--	192339,00	433403,00	5,00	32,08	32,73	33,23	39,45	
1705200000	Huchtstraat 62	--	192393,00	433430,00	5,00	32,24	32,89	33,39	39,61	
1705200000	Huchtstraat 64	--	192399,00	433435,00	5,00	32,27	32,92	33,42	39,64	
1705200000	Huchtstraat 66	--	192403,00	433441,00	5,00	32,33	32,98	33,48	39,70	
1705200000	Huchtstraat 68	--	192408,00	433446,00	5,00	32,33	32,98	33,48	39,70	
1705200000	Huchtstraat 7	--	192164,00	433291,00	5,00	30,53	31,18	31,68	37,90	
1705200000	Huchtstraat 70	--	192412,00	433449,00	5,00	32,32	32,97	33,47	39,69	
1705200000	Huchtstraat 72	--	192421,00	433457,00	5,00	32,31	32,96	33,46	39,68	
1705200000	Huchtstraat 74	--	192426,00	433462,00	5,00	32,31	32,96	33,46	39,68	
1705200000	Huchtstraat 76	--	192431,00	433467,00	5,00	32,31	32,96	33,46	39,68	
1705200000	Huchtstraat 78	--	192436,00	433472,00	5,00	32,30	32,95	33,45	39,67	
1705200000	Huchtstraat 80	--	192440,00	433476,00	5,00	32,31	32,96	33,46	39,68	
1705200000	Irenestraat 36	--	193813,61	436261,41	5,00	30,18	30,83	31,33	37,55	
1705200000	Irenestraat 38	--	193815,38	436256,53	5,00	30,24	30,89	31,39	37,61	
1705200000	Irenestraat 40	--	193817,92	436251,34	5,00	30,34	30,99	31,49	37,71	
1705200000	Irenestraat 42	--	193821,01	436246,78	5,00	30,35	31,00	31,50	37,72	
1705200000	Irenestraat 44	--	193823,27	436242,49	5,00	30,48	31,13	31,63	37,85	
1705200000	Irenestraat 46	--	193825,84	436236,81	5,00	30,52	31,17	31,67	37,89	
1705200000	Kamervoorst 11	--	193604,74	436330,02	5,00	30,75	31,40	31,90	38,12	
1705200000	Kamervoorst 111	--	192072,60	436167,30	5,00	31,45	32,10	32,60	38,82	
1705200000	Kamervoorst 13	--	193585,07	436311,41	5,00	30,80	31,45	31,95	38,17	
1705200000	Kamervoorst 15	--	193580,25	436305,28	5,00	30,82	31,47	31,97	38,19	
1705200000	Kamervoorst 15a	--	193560,00	436277,00	5,00	30,86	31,51	32,01	38,23	
1705200000	Kamervoorst 17	--	193550,00	436264,00	5,00	30,92	31,57	32,07	38,29	
1705200000	Kamervoorst 175	--	192074,82	436239,85	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	Kamervoorst 177	--	192063,45	436280,43	5,00	30,69	31,34	31,84	38,06	
1705200000	Kamervoorst 179	--	192060,09	436300,70	5,00	30,59	31,24	31,74	37,96	
1705200000	Kamervoorst 17a	--	193540,00	436253,00	5,00	30,99	31,64	32,14	38,36	
1705200000	Kamervoorst 17b	--	193531,00	436243,00	5,00	31,05	31,70	32,20	38,42	
1705200000	Kamervoorst 17c	--	193522,00	436232,00	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kamervoor 17d	--	193514,00	436219,00	5,00	31,16	31,81	32,31	38,53	
1705200000	Kamervoor 18	--	193532,20	436302,98	5,00	30,81	31,46	31,96	38,18	
1705200000	Kamervoor 181	--	192054,00	436323,00	5,00	30,47	31,12	31,62	37,84	
1705200000	Kamervoor 183	--	192044,31	436363,73	5,00	30,14	30,79	31,29	37,51	
1705200000	Kamervoor 19	--	193442,90	436130,58	5,00	32,26	32,91	33,41	39,63	
1705200000	Kamervoor 19a	--	193458,97	436132,88	5,00	32,18	32,83	33,33	39,55	
1705200000	Kamervoor 20	--	193439,32	436199,99	5,00	31,68	32,33	32,83	39,05	
1705200000	Kamervoor 21	--	193407,63	436054,11	5,00	32,97	33,62	34,12	40,34	
1705200000	Kamervoor 21a	--	193409,03	436063,26	5,00	32,92	33,57	34,07	40,29	
1705200000	Kamervoor 22	--	193370,00	436153,00	5,00	32,24	32,89	33,39	39,61	
1705200000	Kamervoor 22a	--	193285,30	436099,44	5,00	33,15	33,80	34,30	40,52	
1705200000	Kamervoor 23	--	193394,51	436022,10	5,00	33,18	33,83	34,33	40,55	
1705200000	Kamervoor 24	--	193237,71	436059,24	5,00	33,32	33,97	34,47	40,69	
1705200000	Kamervoor 25	--	193386,14	435994,15	5,00	33,33	33,98	34,48	40,70	
1705200000	Kamervoor 25a	--	193371,20	435931,24	5,00	33,60	34,25	34,75	40,97	
1705200000	Kamervoor 28	--	193107,00	436023,00	5,00	33,69	34,34	34,84	41,06	
1705200000	Kamervoor 29	--	193300,40	436058,84	5,00	33,17	33,82	34,32	40,54	
1705200000	Kamervoor 31	--	193231,23	436023,45	5,00	33,45	34,10	34,60	40,82	
1705200000	Kamervoor 34	--	192976,77	436006,16	5,00	34,13	34,78	35,28	41,50	
1705200000	Kamervoor 35	--	193184,83	436011,42	5,00	33,54	34,19	34,69	40,91	
1705200000	Kamervoor 35a	--	193179,03	436010,37	5,00	33,53	34,18	34,68	40,90	
1705200000	Kamervoor 35b	--	193149,38	435983,31	5,00	33,59	34,24	34,74	40,96	
1705200000	Kamervoor 36	--	192939,00	435997,00	5,00	34,06	34,71	35,21	41,43	
1705200000	Kamervoor 37	--	193103,00	435977,00	5,00	33,87	34,52	35,02	41,24	
1705200000	Kamervoor 39	--	193001,00	435719,00	5,00	36,28	36,93	37,43	43,65	
1705200000	Kamervoor 40	--	192759,66	435989,50	5,00	34,03	34,68	35,18	41,40	
1705200000	Kamervoor 41	--	193008,00	435684,00	5,00	36,50	37,15	37,65	43,87	
1705200000	Kamervoor 43	--	193002,00	435662,00	5,00	36,66	37,31	37,81	44,03	
1705200000	Kamervoor 44	--	192630,94	435988,37	5,00	33,89	34,54	35,04	41,26	
1705200000	Kamervoor 45	--	193028,72	435957,92	5,00	34,39	35,04	35,54	41,76	
1705200000	Kamervoor 47	--	192964,82	435949,07	5,00	34,44	35,09	35,59	41,81	
1705200000	Kamervoor 48	--	192450,93	436002,02	5,00	33,68	34,33	34,83	41,05	
1705200000	Kamervoor 49	--	192899,10	435959,49	5,00	34,20	34,85	35,35	41,57	
1705200000	Kamervoor 50	--	192476,90	436087,69	5,00	33,02	33,67	34,17	40,39	
1705200000	Kamervoor 51	--	192853,95	435959,07	5,00	34,05	34,70	35,20	41,42	
1705200000	Kamervoor 52	--	192421,74	436007,91	5,00	33,75	34,40	34,90	41,12	
1705200000	Kamervoor 54	--	192341,78	435984,30	5,00	33,46	34,11	34,61	40,83	
1705200000	Kamervoor 55	--	192809,00	435957,00	5,00	34,13	34,78	35,28	41,50	
1705200000	Kamervoor 56	--	192180,68	436196,86	5,00	31,60	32,25	32,75	38,97	
1705200000	Kamervoor 57	--	192743,48	435956,69	5,00	34,12	34,77	35,27	41,49	
1705200000	Kamervoor 65	--	192683,50	435955,91	5,00	33,93	34,58	35,08	41,30	
1705200000	Kamervoor 67	--	192648,75	435951,29	5,00	34,08	34,73	35,23	41,45	
1705200000	Kamervoor 7	--	193677,21	436371,79	5,00	30,21	30,86	31,36	37,58	
1705200000	Kamervoor 79	--	192253,83	435921,88	5,00	33,49	34,14	34,64	40,86	
1705200000	Kamervoor 7a	--	193651,00	436357,00	5,00	30,37	31,02	31,52	37,74	
1705200000	Kamervoor 81	--	192210,46	435936,02	5,00	33,36	34,01	34,51	40,73	
1705200000	Kamervoor 83	--	192166,51	435887,26	5,00	33,71	34,36	34,86	41,08	
1705200000	Kamervoor 9	--	193639,66	436330,41	5,00	30,58	31,23	31,73	37,95	
1705200000	Kamervoor 93	--	192138,00	435979,00	5,00	32,85	33,50	34,00	40,22	
1705200000	Kamervoor 95	--	192137,00	436031,00	5,00	32,74	33,39	33,89	40,11	
1705200000	Kamervoor 97	--	192136,00	436038,00	5,00	32,66	33,31	33,81	40,03	
1705200000	Kampsestraat 15	--	194031,86	436161,03	5,00	30,14	30,79	31,29	37,51	
1705200000	Kampsestraat 19	--	194004,67	436133,33	5,00	30,36	31,01	31,51	37,73	
1705200000	Kampsestraat 21	--	193979,97	436106,74	5,00	30,51	31,16	31,66	37,88	
1705200000	Kampsestraat 24	--	194007,45	436187,48	5,00	30,26	30,91	31,41	37,63	
1705200000	Kampsestraat 25	--	193946,02	436070,14	5,00	30,90	31,55	32,05	38,27	
1705200000	Kampsestraat 26	--	193967,00	436147,00	5,00	30,50	31,15	31,65	37,87	
1705200000	Kampsestraat 28	--	193971,00	436142,00	5,00	30,53	31,18	31,68	37,90	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kampsestraat 29	--	193875,52	435994,93	5,00	31,95	32,60	33,10	39,32	
1705200000	Kampsestraat 31	--	193854,67	435966,91	5,00	32,14	32,79	33,29	39,51	
1705200000	Kampsestraat 33	--	193849,94	435961,72	5,00	32,18	32,83	33,33	39,55	
1705200000	Kampsestraat 35	--	193837,83	435949,35	5,00	32,27	32,92	33,42	39,64	
1705200000	Kampsestraat 36	--	193916,58	436089,93	5,00	31,17	31,82	32,32	38,54	
1705200000	Kampsestraat 37	--	193833,95	435945,74	5,00	32,30	32,95	33,45	39,67	
1705200000	Kampsestraat 39	--	193792,00	435913,00	5,00	32,66	33,31	33,81	40,03	
1705200000	Kampsestraat 39a	--	193797,01	435918,92	5,00	32,60	33,25	33,75	39,97	
1705200000	Kampsestraat 40	--	193885,97	436060,65	5,00	31,43	32,08	32,58	38,80	
1705200000	Kampsestraat 40a	--	193893,22	436071,05	5,00	31,35	32,00	32,50	38,72	
1705200000	Kampsestraat 41	--	193779,81	435889,84	5,00	32,82	33,47	33,97	40,19	
1705200000	Kampsestraat 41b	--	193791,96	435849,30	5,00	32,92	33,57	34,07	40,29	
1705200000	Kampsestraat 42	--	193866,00	436040,00	5,00	31,58	32,23	32,73	38,95	
1705200000	Kampsestraat 43	--	193743,00	435853,00	5,00	33,07	33,72	34,22	40,44	
1705200000	Kampsestraat 43a	--	193739,82	435858,85	5,00	33,05	33,70	34,20	40,42	
1705200000	Kampsestraat 44	--	193845,91	436016,56	5,00	31,70	32,35	32,85	39,07	
1705200000	Kampsestraat 45a	--	193755,51	435784,04	5,00	33,36	34,01	34,51	40,73	
1705200000	Kampsestraat 47	--	193671,07	435736,52	5,00	34,09	34,74	35,24	41,46	
1705200000	Kampsestraat 49	--	193589,49	435736,44	5,00	34,85	35,50	36,00	42,22	
1705200000	Kampsestraat 50	--	193788,00	435956,00	5,00	32,37	33,02	33,52	39,74	
1705200000	Kampsestraat 51	--	193571,22	435719,78	5,00	34,95	35,60	36,10	42,32	
1705200000	Kampsestraat 53	--	193568,69	435691,12	5,00	35,09	35,74	36,24	42,46	
1705200000	Kampsestraat 55	--	193534,42	435682,62	5,00	35,20	35,85	36,35	42,57	
1705200000	Kampsestraat 57	--	193384,16	435558,45	5,00	37,06	37,71	38,21	44,43	
1705200000	Kampsestraat 59	--	193303,15	435474,60	5,00	38,56	39,21	39,71	45,93	
1705200000	Kampsestraat 60	--	193700,00	435884,00	5,00	33,19	33,84	34,34	40,56	
1705200000	Kampsestraat 61	--	193263,75	435427,56	5,00	39,12	39,77	40,27	46,49	
1705200000	Kampsestraat 68	--	193547,97	435756,31	5,00	34,94	35,59	36,09	42,31	
1705200000	Kampsestraat 70	--	193525,00	435733,00	5,00	35,10	35,75	36,25	42,47	
1705200000	Kampsestraat 76	--	193426,12	435646,66	5,00	36,40	37,05	37,55	43,77	
1705200000	Kampsestraat 78	--	193372,95	435595,83	5,00	36,94	37,59	38,09	44,31	
1705200000	Kampsestraat 80	--	193354,76	435579,83	5,00	37,18	37,83	38,33	44,55	
1705200000	Kampsestraat 82	--	193338,16	435560,63	5,00	37,46	38,11	38,61	44,83	
1705200000	Kampsestraat 90	--	193156,00	435388,00	5,00	39,74	40,39	40,89	47,11	
1705200000	Katwijk 1	--	192171,61	433455,50	5,00	32,04	32,69	33,19	39,41	
1705200000	Katwijk 10	--	192177,42	433527,53	5,00	32,59	33,24	33,74	39,96	
1705200000	Katwijk 10a	--	192174,51	433531,76	5,00	32,62	33,27	33,77	39,99	
1705200000	Katwijk 11	--	192164,00	433493,00	5,00	32,32	32,97	33,47	39,69	
1705200000	Katwijk 12	--	192146,20	433578,97	5,00	32,72	33,37	33,87	40,09	
1705200000	Katwijk 14	--	192144,22	433584,03	5,00	32,72	33,37	33,87	40,09	
1705200000	Katwijk 15	--	192117,00	433567,00	5,00	32,59	33,24	33,74	39,96	
1705200000	Katwijk 16	--	192141,22	433588,69	5,00	32,72	33,37	33,87	40,09	
1705200000	Katwijk 17	--	192097,00	433557,00	5,00	32,52	33,17	33,67	39,89	
1705200000	Katwijk 18	--	192132,58	433600,75	5,00	32,73	33,38	33,88	40,10	
1705200000	Katwijk 20	--	192108,00	433597,00	5,00	32,63	33,28	33,78	40,00	
1705200000	Katwijk 22	--	192092,00	433588,00	5,00	32,58	33,23	33,73	39,95	
1705200000	Katwijk 24	--	192077,00	433579,00	5,00	32,55	33,20	33,70	39,92	
1705200000	Katwijk 3	--	192176,91	433458,92	5,00	32,09	32,74	33,24	39,46	
1705200000	Katwijk 4	--	192209,25	433471,08	5,00	32,27	32,92	33,42	39,64	
1705200000	Katwijk 5	--	192182,10	433462,07	5,00	32,14	32,79	33,29	39,51	
1705200000	Katwijk 6	--	192207,26	433476,65	5,00	32,31	32,96	33,46	39,68	
1705200000	Katwijk 7	--	192187,16	433464,49	5,00	32,18	32,83	33,33	39,55	
1705200000	Katwijk 8	--	192195,41	433499,75	5,00	32,42	33,07	33,57	39,79	
1705200000	Katwijk 8a	--	192190,91	433505,30	5,00	32,46	33,11	33,61	39,83	
1705200000	Katwijk 9	--	192169,00	433485,00	5,00	32,26	32,91	33,41	39,63	
1705200000	Keiendriesstraat 1	--	192417,00	433410,00	5,00	32,08	32,73	33,23	39,45	
1705200000	Keiendriesstraat 10	--	192443,70	433397,55	5,00	32,14	32,79	33,29	39,51	
1705200000	Keiendriesstraat 11	--	192441,00	433437,00	5,00	32,18	32,83	33,33	39,55	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Keiendriesstraat 12	--	192447,61	433401,97	5,00	32,17	32,82	33,32	39,54	
1705200000	Keiendriesstraat 13	--	192448,00	433442,00	5,00	32,18	32,83	33,33	39,55	
1705200000	Keiendriesstraat 14	--	192469,00	433422,00	5,00	32,15	32,80	33,30	39,52	
1705200000	Keiendriesstraat 15	--	192452,00	433446,00	5,00	32,20	32,85	33,35	39,57	
1705200000	Keiendriesstraat 16	--	192475,00	433429,00	5,00	32,18	32,83	33,33	39,55	
1705200000	Keiendriesstraat 17	--	192458,00	433452,00	5,00	32,23	32,88	33,38	39,60	
1705200000	Keiendriesstraat 18	--	192480,00	433435,00	5,00	32,22	32,87	33,37	39,59	
1705200000	Keiendriesstraat 19	--	192463,00	433456,00	5,00	32,23	32,88	33,38	39,60	
1705200000	Keiendriesstraat 2	--	192427,17	433379,78	5,00	31,97	32,62	33,12	39,34	
1705200000	Keiendriesstraat 20	--	192487,00	433442,00	5,00	32,22	32,87	33,37	39,59	
1705200000	Keiendriesstraat 22	--	192493,00	433449,00	5,00	32,22	32,87	33,37	39,59	
1705200000	Keiendriesstraat 24	--	192499,00	433454,00	5,00	32,19	32,84	33,34	39,56	
1705200000	Keiendriesstraat 3	--	192421,00	433415,00	5,00	32,13	32,78	33,28	39,50	
1705200000	Keiendriesstraat 4	--	192431,27	433384,33	5,00	32,01	32,66	33,16	39,38	
1705200000	Keiendriesstraat 5	--	192427,00	433420,00	5,00	32,16	32,81	33,31	39,53	
1705200000	Keiendriesstraat 6	--	192435,00	433389,00	5,00	32,05	32,70	33,20	39,42	
1705200000	Keiendriesstraat 7	--	192430,00	433425,00	5,00	32,17	32,82	33,32	39,54	
1705200000	Keiendriesstraat 8	--	192439,51	433393,11	5,00	32,11	32,76	33,26	39,48	
1705200000	Keiendriesstraat 9	--	192434,00	433429,00	5,00	32,17	32,82	33,32	39,54	
1705200000	Klein Baal 1	--	192394,00	433769,00	5,00	34,53	35,18	35,68	41,90	
1705200000	Klein Baal 11	--	192308,00	433725,00	5,00	34,02	34,67	35,17	41,39	
1705200000	Klein Baal 13	--	192303,00	433728,00	5,00	33,99	34,64	35,14	41,36	
1705200000	Klein Baal 15	--	192288,00	433715,00	5,00	33,86	34,51	35,01	41,23	
1705200000	Klein Baal 17	--	192271,00	433708,00	5,00	33,74	34,39	34,89	41,11	
1705200000	Klein Baal 19	--	192257,00	433707,00	5,00	33,65	34,30	34,80	41,02	
1705200000	Klein Baal 21	--	192247,00	433699,00	5,00	33,58	34,23	34,73	40,95	
1705200000	Klein Baal 23	--	192233,00	433692,00	5,00	33,48	34,13	34,63	40,85	
1705200000	Klein Baal 25	--	192221,00	433685,00	5,00	33,39	34,04	34,54	40,76	
1705200000	Klein Baal 27	--	192212,00	433679,00	5,00	33,32	33,97	34,47	40,69	
1705200000	Klein Baal 29	--	192200,00	433673,00	5,00	33,24	33,89	34,39	40,61	
1705200000	Klein Baal 3	--	192380,00	433760,00	5,00	34,46	35,11	35,61	41,83	
1705200000	Klein Baal 31	--	192188,00	433670,00	5,00	33,16	33,81	34,31	40,53	
1705200000	Klein Baal 33	--	192178,00	433662,00	5,00	33,09	33,74	34,24	40,46	
1705200000	Klein Baal 35	--	192167,00	433657,00	5,00	33,01	33,66	34,16	40,38	
1705200000	Klein Baal 37	--	192154,00	433652,00	5,00	32,93	33,58	34,08	40,30	
1705200000	Klein Baal 39	--	192143,00	433635,00	5,00	32,83	33,48	33,98	40,20	
1705200000	Klein Baal 41	--	192111,00	433633,00	5,00	32,72	33,37	33,87	40,09	
1705200000	Klein Baal 41a	--	192097,29	433629,96	5,00	32,71	33,36	33,86	40,08	
1705200000	Klein Baal 41b	--	192092,64	433626,84	5,00	32,71	33,36	33,86	40,08	
1705200000	Klein Baal 41c	--	192088,56	433624,99	5,00	32,70	33,35	33,85	40,07	
1705200000	Klein Baal 41d	--	192084,40	433622,52	5,00	32,70	33,35	33,85	40,07	
1705200000	Klein Baal 41e	--	192078,44	433619,14	5,00	32,69	33,34	33,84	40,06	
1705200000	Klein Baal 41f	--	192073,80	433616,06	5,00	32,69	33,34	33,84	40,06	
1705200000	Klein Baal 5	--	192364,00	433753,00	5,00	34,38	35,03	35,53	41,75	
1705200000	Klein Baal 7	--	192346,00	433746,00	5,00	34,28	34,93	35,43	41,65	
1705200000	Klein Baal 9	--	192330,00	433736,00	5,00	34,16	34,81	35,31	41,53	
1705200000	Kleine Geer 1	--	192199,47	433504,42	5,00	32,49	33,14	33,64	39,86	
1705200000	Kleine Geer 10	--	192246,88	433503,85	5,00	32,60	33,25	33,75	39,97	
1705200000	Kleine Geer 11	--	192273,30	433547,77	5,00	32,92	33,57	34,07	40,29	
1705200000	Kleine Geer 12	--	192251,74	433508,77	5,00	32,63	33,28	33,78	40,00	
1705200000	Kleine Geer 13	--	192277,49	433550,66	5,00	32,96	33,61	34,11	40,33	
1705200000	Kleine Geer 14	--	192257,94	433511,64	5,00	32,66	33,31	33,81	40,03	
1705200000	Kleine Geer 15	--	192281,99	433553,40	5,00	33,00	33,65	34,15	40,37	
1705200000	Kleine Geer 16	--	192264,01	433513,92	5,00	32,68	33,33	33,83	40,05	
1705200000	Kleine Geer 17	--	192284,18	433563,03	5,00	33,08	33,73	34,23	40,45	
1705200000	Kleine Geer 18	--	192269,65	433517,28	5,00	32,71	33,36	33,86	40,08	
1705200000	Kleine Geer 19	--	192289,40	433565,49	5,00	33,07	33,72	34,22	40,44	
1705200000	Kleine Geer 1a	--	192204,38	433507,18	5,00	32,53	33,18	33,68	39,90	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kleine Geer 2	--	192224,91	433490,76	5,00	32,48	33,13	33,63	39,85	
1705200000	Kleine Geer 20	--	192274,96	433520,64	5,00	32,77	33,42	33,92	40,14	
1705200000	Kleine Geer 21	--	192286,65	433559,21	5,00	33,03	33,68	34,18	40,40	
1705200000	Kleine Geer 22	--	192280,17	433523,56	5,00	32,81	33,46	33,96	40,18	
1705200000	Kleine Geer 23	--	192291,59	433561,59	5,00	33,01	33,66	34,16	40,38	
1705200000	Kleine Geer 24	--	192285,43	433526,76	5,00	32,82	33,47	33,97	40,19	
1705200000	Kleine Geer 25	--	192288,72	433554,85	5,00	32,98	33,63	34,13	40,35	
1705200000	Kleine Geer 26	--	192290,15	433531,57	5,00	32,83	33,48	33,98	40,20	
1705200000	Kleine Geer 27	--	192293,62	433557,35	5,00	32,97	33,62	34,12	40,34	
1705200000	Kleine Geer 28	--	192298,01	433536,21	5,00	32,86	33,51	34,01	40,23	
1705200000	Kleine Geer 29	--	192267,92	433589,26	5,00	33,30	33,95	34,45	40,67	
1705200000	Kleine Geer 3	--	192209,31	433509,80	5,00	32,56	33,21	33,71	39,93	
1705200000	Kleine Geer 30	--	192304,33	433538,35	5,00	32,84	33,49	33,99	40,21	
1705200000	Kleine Geer 31	--	192272,51	433591,62	5,00	33,33	33,98	34,48	40,70	
1705200000	Kleine Geer 32	--	192309,67	433541,24	5,00	32,82	33,47	33,97	40,19	
1705200000	Kleine Geer 33	--	192270,11	433585,26	5,00	33,27	33,92	34,42	40,64	
1705200000	Kleine Geer 34	--	192314,93	433544,44	5,00	32,84	33,49	33,99	40,21	
1705200000	Kleine Geer 35	--	192275,27	433588,11	5,00	33,30	33,95	34,45	40,67	
1705200000	Kleine Geer 36	--	192320,27	433547,64	5,00	32,86	33,51	34,01	40,23	
1705200000	Kleine Geer 37	--	192272,46	433581,05	5,00	33,23	33,88	34,38	40,60	
1705200000	Kleine Geer 38	--	192323,90	433552,79	5,00	32,90	33,55	34,05	40,27	
1705200000	Kleine Geer 39	--	192277,67	433583,88	5,00	33,26	33,91	34,41	40,63	
1705200000	Kleine Geer 3a	--	192214,25	433512,58	5,00	32,61	33,26	33,76	39,98	
1705200000	Kleine Geer 4	--	192230,47	433493,57	5,00	32,53	33,18	33,68	39,90	
1705200000	Kleine Geer 40	--	192329,07	433555,52	5,00	32,95	33,60	34,10	40,32	
1705200000	Kleine Geer 42	--	192325,98	433548,90	5,00	32,87	33,52	34,02	40,24	
1705200000	Kleine Geer 44	--	192331,11	433551,51	5,00	32,93	33,58	34,08	40,30	
1705200000	Kleine Geer 46	--	192328,03	433545,09	5,00	32,86	33,51	34,01	40,23	
1705200000	Kleine Geer 48	--	192332,50	433547,99	5,00	32,91	33,56	34,06	40,28	
1705200000	Kleine Geer 5	--	192218,21	433515,19	5,00	32,64	33,29	33,79	40,01	
1705200000	Kleine Geer 5a	--	192223,51	433518,01	5,00	32,67	33,32	33,82	40,04	
1705200000	Kleine Geer 6	--	192236,41	433497,59	5,00	32,57	33,22	33,72	39,94	
1705200000	Kleine Geer 7	--	192263,62	433542,36	5,00	32,87	33,52	34,02	40,24	
1705200000	Kleine Geer 8	--	192241,58	433500,34	5,00	32,59	33,24	33,74	39,96	
1705200000	Kleine Geer 9	--	192268,19	433545,03	5,00	32,89	33,54	34,04	40,26	
1705200000	Kraaijenstraat 1	--	194313,00	435509,00	5,00	31,58	32,23	32,73	38,95	
1705200000	Kraaijenstraat 3	--	194154,00	435367,00	5,00	33,29	33,94	34,44	40,66	
1705200000	Kraaijenstraat 8	--	194041,00	435513,00	5,00	33,72	34,37	34,87	41,09	
1705200000	Lage Zandsestraat 10	--	192040,00	433501,00	5,00	31,97	32,62	33,12	39,34	
1705200000	Lage Zandsestraat 11	--	191639,00	434362,00	5,00	34,57	35,22	35,72	41,94	
1705200000	Lage Zandsestraat 12	--	192045,00	433504,00	5,00	31,98	32,63	33,13	39,35	
1705200000	Lage Zandsestraat 14	--	192067,00	433542,00	5,00	32,33	32,98	33,48	39,70	
1705200000	Lage Zandsestraat 16	--	192052,00	433566,00	5,00	32,39	33,04	33,54	39,76	
1705200000	Lage Zandsestraat 18	--	192046,00	433580,00	5,00	32,47	33,12	33,62	39,84	
1705200000	Lage Zandsestraat 1z	--	191944,30	433681,79	5,00	32,82	33,47	33,97	40,19	
1705200000	Lage Zandsestraat 2	--	191990,58	433478,78	5,00	31,28	31,93	32,43	38,65	
1705200000	Lage Zandsestraat 20	--	192039,44	433601,63	5,00	32,61	33,26	33,76	39,98	
1705200000	Lage Zandsestraat 26	--	191997,00	433683,00	5,00	32,89	33,54	34,04	40,26	
1705200000	Lage Zandsestraat 28	--	191987,52	433726,58	5,00	33,16	33,81	34,31	40,53	
1705200000	Lage Zandsestraat 2a	--	191970,05	433467,20	5,00	30,92	31,57	32,07	38,29	
1705200000	Lage Zandsestraat 2b	--	191972,11	433458,49	5,00	30,95	31,60	32,10	38,32	
1705200000	Lage Zandsestraat 3	--	191938,00	433729,00	5,00	33,00	33,65	34,15	40,37	
1705200000	Lage Zandsestraat 30	--	192019,29	433746,54	5,00	33,19	33,84	34,34	40,56	
1705200000	Lage Zandsestraat 36	--	191903,00	434351,00	5,00	37,24	37,89	38,39	44,61	
1705200000	Lage Zandsestraat 5	--	191981,00	433772,00	5,00	33,30	33,95	34,45	40,67	
1705200000	Lage Zandsestraat 5a	--	191973,00	433789,00	5,00	33,27	33,92	34,42	40,64	
1705200000	Lage Zandsestraat 6	--	192021,00	433493,00	5,00	31,73	32,38	32,88	39,10	
1705200000	Lage Zandsestraat 7	--	191920,00	433912,00	5,00	33,86	34,51	35,01	41,23	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Lage Zandsestraat 8	--	192028,00	433498,00	5,00	31,85	32,50	33,00	39,22	
1705200000	Lage Zandsestraat 9	--	191859,81	433992,68	5,00	34,15	34,80	35,30	41,52	
1705200000	Lange Morgenstraat 1	--	192501,29	433316,46	5,00	31,40	32,05	32,55	38,77	
1705200000	Lange Morgenstraat 10	--	192564,83	433356,32	5,00	31,54	32,19	32,69	38,91	
1705200000	Lange Morgenstraat 14	--	192576,67	433370,96	5,00	31,57	32,22	32,72	38,94	
1705200000	Lange Morgenstraat 16	--	192581,68	433377,27	5,00	31,59	32,24	32,74	38,96	
1705200000	Lange Morgenstraat 2	--	192530,00	433291,00	5,00	31,23	31,88	32,38	38,60	
1705200000	Lange Morgenstraat 3	--	192515,00	433345,00	5,00	31,60	32,25	32,75	38,97	
1705200000	Lange Morgenstraat 4	--	192539,00	433304,00	5,00	31,37	32,02	32,52	38,74	
1705200000	Lange Morgenstraat 5	--	192539,00	433374,00	5,00	31,62	32,27	32,77	38,99	
1705200000	Lange Morgenstraat 6	--	192546,00	433318,00	5,00	31,42	32,07	32,57	38,79	
1705200000	Lange Morgenstraat 8	--	192559,85	433351,18	5,00	31,54	32,19	32,69	38,91	
1705200000	Leidijk 91	--	191589,00	433578,00	5,00	30,18	30,83	31,33	37,55	
1705200000	Leidijk 93	--	191592,00	433571,00	5,00	30,22	30,87	31,37	37,59	
1705200000	Leidijk 95	--	191597,00	433564,00	5,00	30,19	30,84	31,34	37,56	
1705200000	Leidijk 97	--	191602,00	433556,00	5,00	30,20	30,85	31,35	37,57	
1705200000	Mariaplein 10	--	192507,00	433275,00	5,00	31,24	31,89	32,39	38,61	
1705200000	Mariaplein 2	--	192486,48	433242,06	5,00	30,89	31,54	32,04	38,26	
1705200000	Mariaplein 4	--	192490,00	433247,00	5,00	30,93	31,58	32,08	38,30	
1705200000	Mariaplein 5	--	192457,31	433288,93	5,00	31,16	31,81	32,31	38,53	
1705200000	Mariaplein 6	--	192496,95	433258,60	5,00	31,05	31,70	32,20	38,42	
1705200000	Mariaplein 7	--	192458,00	433295,00	5,00	31,22	31,87	32,37	38,59	
1705200000	Mariaplein 8	--	192503,00	433266,00	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49	
1705200000	Mariaplein 9	--	192465,00	433301,00	5,00	31,30	31,95	32,45	38,67	
1705200000	Melkvart 10	--	192359,00	433484,00	5,00	32,49	33,14	33,64	39,86	
1705200000	Melkvart 12	--	192363,00	433488,00	5,00	32,50	33,15	33,65	39,87	
1705200000	Melkvart 14	--	192355,00	433488,00	5,00	32,62	33,27	33,77	39,99	
1705200000	Melkvart 16	--	192360,00	433491,00	5,00	32,58	33,23	33,73	39,95	
1705200000	Melkvart 2	--	192371,00	433465,00	5,00	32,45	33,10	33,60	39,82	
1705200000	Melkvart 4	--	192376,00	433468,00	5,00	32,49	33,14	33,64	39,86	
1705200000	Melkvart 6	--	192370,00	433468,00	5,00	32,46	33,11	33,61	39,83	
1705200000	Melkvart 8	--	192375,00	433472,00	5,00	32,53	33,18	33,68	39,90	
1705200000	Nije Hof 1	--	193664,28	436253,13	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	Nije Hof 10	--	193675,81	436271,52	5,00	30,97	31,62	32,12	38,34	
1705200000	Nije Hof 11	--	193644,72	436264,22	5,00	30,87	31,52	32,02	38,24	
1705200000	Nije Hof 12	--	193670,04	436275,69	5,00	30,93	31,58	32,08	38,30	
1705200000	Nije Hof 13	--	193633,89	436274,42	5,00	30,89	31,54	32,04	38,26	
1705200000	Nije Hof 14	--	193664,62	436280,00	5,00	30,86	31,51	32,01	38,23	
1705200000	Nije Hof 15	--	193638,04	436279,35	5,00	30,88	31,53	32,03	38,25	
1705200000	Nije Hof 17	--	193643,14	436284,45	5,00	30,86	31,51	32,01	38,23	
1705200000	Nije Hof 19	--	193647,85	436290,18	5,00	30,84	31,49	31,99	38,21	
1705200000	Nije Hof 2	--	193682,42	436246,93	5,00	31,07	31,72	32,22	38,44	
1705200000	Nije Hof 21	--	193652,08	436294,80	5,00	30,84	31,49	31,99	38,21	
1705200000	Nije Hof 3	--	193661,99	436257,29	5,00	30,97	31,62	32,12	38,34	
1705200000	Nije Hof 4	--	193685,88	436252,18	5,00	31,05	31,70	32,20	38,42	
1705200000	Nije Hof 5	--	193649,38	436264,43	5,00	30,85	31,50	32,00	38,22	
1705200000	Nije Hof 6	--	193690,53	436257,82	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	Nije Hof 7	--	193660,37	436253,83	5,00	30,98	31,63	32,13	38,35	
1705200000	Nije Hof 8	--	193694,61	436262,95	5,00	30,93	31,58	32,08	38,30	
1705200000	Nije Hof 9	--	193647,64	436260,84	5,00	30,86	31,51	32,01	38,23	
1705200000	Nije Wei 10	--	193837,83	436148,21	5,00	31,18	31,83	32,33	38,55	
1705200000	Nije Wei 12	--	193835,44	436141,77	5,00	31,24	31,89	32,39	38,61	
1705200000	Nije Wei 14	--	193829,38	436134,94	5,00	31,24	31,89	32,39	38,61	
1705200000	Nije Wei 16	--	193796,37	436149,55	5,00	31,33	31,98	32,48	38,70	
1705200000	Nije Wei 18	--	193792,51	436156,51	5,00	31,47	32,12	32,62	38,84	
1705200000	Nije Wei 2	--	193819,05	436177,49	5,00	31,20	31,85	32,35	38,57	
1705200000	Nije Wei 20	--	193790,86	436164,81	5,00	31,33	31,98	32,48	38,70	
1705200000	Nije Wei 22	--	193791,32	436173,14	5,00	31,24	31,89	32,39	38,61	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Nije Wei 24	--	193818,22	436174,20	5,00	31,25	31,90	32,40	38,62	
1705200000	Nije Wei 26	--	193824,59	436171,72	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	Nije Wei 28	--	193830,34	436167,55	5,00	31,10	31,75	32,25	38,47	
1705200000	Nije Wei 30	--	193833,71	436161,80	5,00	31,10	31,75	32,25	38,47	
1705200000	Nije Wei 32	--	193834,27	436148,36	5,00	31,17	31,82	32,32	38,54	
1705200000	Nije Wei 34	--	193832,36	436142,30	5,00	31,22	31,87	32,37	38,59	
1705200000	Nije Wei 36	--	193827,28	436137,57	5,00	31,22	31,87	32,37	38,59	
1705200000	Nije Wei 38	--	193804,67	436147,80	5,00	31,29	31,94	32,44	38,66	
1705200000	Nije Wei 4	--	193826,55	436174,68	5,00	31,07	31,72	32,22	38,44	
1705200000	Nije Wei 40	--	193799,59	436152,77	5,00	31,34	31,99	32,49	38,71	
1705200000	Nije Wei 42	--	193796,62	436158,40	5,00	31,31	31,96	32,46	38,68	
1705200000	Nije Wei 44	--	193796,29	436165,40	5,00	31,37	32,02	32,52	38,74	
1705200000	Nije Wei 46	--	193795,87	436172,28	5,00	31,29	31,94	32,44	38,66	
1705200000	Nije Wei 48	--	193817,78	436169,58	5,00	31,28	31,93	32,43	38,65	
1705200000	Nije Wei 50	--	193822,18	436167,80	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49	
1705200000	Nije Wei 52	--	193826,10	436164,99	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50	
1705200000	Nije Wei 54	--	193829,64	436160,64	5,00	31,15	31,80	32,30	38,52	
1705200000	Nije Wei 6	--	193833,23	436169,81	5,00	31,08	31,73	32,23	38,45	
1705200000	Nije Wei 60	--	193829,00	436116,00	5,00	31,30	31,95	32,45	38,67	
1705200000	Nije Wei 62	--	193823,00	436103,00	5,00	31,34	31,99	32,49	38,71	
1705200000	Nije Wei 64	--	193817,00	436089,00	5,00	31,39	32,04	32,54	38,76	
1705200000	Nije Wei 66	--	193810,00	436078,00	5,00	31,44	32,09	32,59	38,81	
1705200000	Nije Wei 68	--	193802,00	436066,00	5,00	31,49	32,14	32,64	38,86	
1705200000	Nije Wei 70	--	193784,00	436047,00	5,00	31,48	32,13	32,63	38,85	
1705200000	Nije Wei 72	--	193778,00	436039,00	5,00	31,51	32,16	32,66	38,88	
1705200000	Nije Wei 74	--	193769,00	436028,00	5,00	31,56	32,21	32,71	38,93	
1705200000	Nije Wei 8	--	193837,61	436162,91	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	Nijverheidsstraat 37	--	191466,00	435926,00	5,00	30,66	31,31	31,81	38,03	
1705200000	Nijverheidstraat 14	--	191463,00	435728,00	5,00	31,31	31,96	32,46	38,68	
1705200000	Nijverheidstraat 67	--	191971,12	435561,20	5,00	35,74	36,39	36,89	43,11	
1705200000	Notenboomstraat 10	--	192669,84	433344,83	5,00	31,55	32,20	32,70	38,92	
1705200000	Notenboomstraat 11	--	192652,75	433316,34	5,00	31,42	32,07	32,57	38,79	
1705200000	Notenboomstraat 12	--	192665,53	433348,47	5,00	31,59	32,24	32,74	38,96	
1705200000	Notenboomstraat 13	--	192648,57	433319,88	5,00	31,43	32,08	32,58	38,80	
1705200000	Notenboomstraat 14	--	192655,65	433354,17	5,00	31,63	32,28	32,78	39,00	
1705200000	Notenboomstraat 15	--	192643,50	433324,41	5,00	31,51	32,16	32,66	38,88	
1705200000	Notenboomstraat 16	--	192651,00	433357,00	5,00	31,66	32,31	32,81	39,03	
1705200000	Notenboomstraat 17	--	192638,33	433329,11	5,00	31,54	32,19	32,69	38,91	
1705200000	Notenboomstraat 19	--	192634,69	433333,12	5,00	31,51	32,16	32,66	38,88	
1705200000	Notenboomstraat 2	--	192695,00	433322,00	5,00	31,35	32,00	32,50	38,72	
1705200000	Notenboomstraat 21	--	192624,00	433341,00	5,00	31,52	32,17	32,67	38,89	
1705200000	Notenboomstraat 22	--	192631,12	433375,77	5,00	31,61	32,26	32,76	38,98	
1705200000	Notenboomstraat 23	--	192619,00	433345,00	5,00	31,53	32,18	32,68	38,90	
1705200000	Notenboomstraat 24	--	192627,13	433378,37	5,00	31,64	32,29	32,79	39,01	
1705200000	Notenboomstraat 25	--	192614,94	433348,26	5,00	31,56	32,21	32,71	38,93	
1705200000	Notenboomstraat 26	--	192622,80	433382,02	5,00	31,64	32,29	32,79	39,01	
1705200000	Notenboomstraat 27	--	192610,33	433353,28	5,00	31,57	32,22	32,72	38,94	
1705200000	Notenboomstraat 28	--	192618,76	433385,29	5,00	31,64	32,29	32,79	39,01	
1705200000	Notenboomstraat 29	--	192605,64	433357,29	5,00	31,55	32,20	32,70	38,92	
1705200000	Notenboomstraat 30	--	192615,00	433388,00	5,00	31,65	32,30	32,80	39,02	
1705200000	Notenboomstraat 31	--	192600,00	433361,00	5,00	31,56	32,21	32,71	38,93	
1705200000	Notenboomstraat 32	--	192611,60	433394,00	5,00	31,68	32,33	32,83	39,05	
1705200000	Notenboomstraat 33	--	192555,00	433398,00	5,00	31,71	32,36	32,86	39,08	
1705200000	Notenboomstraat 34	--	192607,39	433397,47	5,00	31,71	32,36	32,86	39,08	
1705200000	Notenboomstraat 35	--	192545,00	433408,00	5,00	31,77	32,42	32,92	39,14	
1705200000	Notenboomstraat 36	--	192602,76	433400,82	5,00	31,72	32,37	32,87	39,09	
1705200000	Notenboomstraat 37	--	192539,00	433414,00	5,00	31,81	32,46	32,96	39,18	
1705200000	Notenboomstraat 38	--	192598,80	433404,10	5,00	31,72	32,37	32,87	39,09	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
L'Aeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Notenboomstraat 39	--	192532,00	433422,00	5,00	31,87	32,52	33,02	39,24	
1705200000	Notenboomstraat 4	--	192690,75	433325,01	5,00	31,40	32,05	32,55	38,77	
1705200000	Notenboomstraat 41	--	192525,00	433427,00	5,00	31,94	32,59	33,09	39,31	
1705200000	Notenboomstraat 43	--	192516,00	433434,00	5,00	32,01	32,66	33,16	39,38	
1705200000	Notenboomstraat 45	--	192511,00	433440,00	5,00	32,05	32,70	33,20	39,42	
1705200000	Notenboomstraat 47	--	192476,00	433470,00	5,00	32,31	32,96	33,46	39,68	
1705200000	Notenboomstraat 49	--	192472,00	433474,00	5,00	32,31	32,96	33,46	39,68	
1705200000	Notenboomstraat 51	--	192468,00	433478,00	5,00	32,29	32,94	33,44	39,66	
1705200000	Notenboomstraat 53	--	192464,00	433483,00	5,00	32,29	32,94	33,44	39,66	
1705200000	Notenboomstraat 55	--	192459,00	433488,00	5,00	32,30	32,95	33,45	39,67	
1705200000	Notenboomstraat 57	--	192453,00	433491,00	5,00	32,33	32,98	33,48	39,70	
1705200000	Notenboomstraat 6	--	192681,00	433334,00	5,00	31,49	32,14	32,64	38,86	
1705200000	Notenboomstraat 8	--	192677,00	433336,00	5,00	31,48	32,13	32,63	38,85	
1705200000	Pannenhuisstraat 6	--	192003,00	436230,00	5,00	30,69	31,34	31,84	38,06	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 10	--	192549,65	433245,04	5,00	30,80	31,45	31,95	38,17	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 11	--	192574,35	433258,76	5,00	30,96	31,61	32,11	38,33	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 12	--	192544,81	433248,58	5,00	30,87	31,52	32,02	38,24	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 13	--	192569,30	433262,41	5,00	30,99	31,64	32,14	38,36	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 14	--	192535,24	433255,48	5,00	30,96	31,61	32,11	38,33	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 15	--	192560,01	433268,98	5,00	31,02	31,67	32,17	38,39	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 16	--	192530,00	433259,00	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 17	--	192555,07	433272,64	5,00	31,06	31,71	32,21	38,43	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 18	--	192525,49	433262,54	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 19	--	192550,08	433276,41	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 2	--	192573,42	433228,08	5,00	30,68	31,33	31,83	38,05	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 20	--	192442,67	433326,82	5,00	31,56	32,21	32,71	38,93	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 21	--	192545,25	433280,07	5,00	31,15	31,80	32,30	38,52	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 22	--	192437,45	433331,05	5,00	31,59	32,24	32,74	38,96	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 24	--	192426,14	433339,59	5,00	31,66	32,31	32,81	39,03	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 26	--	192420,43	433344,01	5,00	31,72	32,37	32,87	39,09	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 29	--	192481,00	433330,00	5,00	31,53	32,18	32,68	38,90	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 30	--	192410,59	433352,14	5,00	31,77	32,42	32,92	39,14	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 31	--	192475,00	433335,00	5,00	31,57	32,22	32,72	38,94	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 32	--	192406,32	433355,86	5,00	31,79	32,44	32,94	39,16	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 33	--	192464,00	433343,00	5,00	31,67	32,32	32,82	39,04	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 34	--	192401,40	433359,79	5,00	31,78	32,43	32,93	39,15	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 35	--	192459,92	433346,46	5,00	31,71	32,36	32,86	39,08	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 36	--	192385,15	433372,66	5,00	31,81	32,46	32,96	39,18	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 37	--	192454,87	433350,05	5,00	31,72	32,37	32,87	39,09	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 38	--	192379,86	433376,26	5,00	31,84	32,49	32,99	39,21	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 39	--	192450,29	433354,00	5,00	31,76	32,41	32,91	39,13	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 4	--	192568,65	433231,19	5,00	30,70	31,35	31,85	38,07	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 40	--	192375,00	433380,41	5,00	31,88	32,53	33,03	39,25	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 41	--	192445,43	433358,21	5,00	31,79	32,44	32,94	39,16	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 42	--	192369,93	433384,18	5,00	31,96	32,61	33,11	39,33	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 43	--	192440,90	433362,20	5,00	31,82	32,47	32,97	39,19	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 44	--	192365,02	433388,27	5,00	31,97	32,62	33,12	39,34	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 46	--	192360,17	433392,17	5,00	31,98	32,63	33,13	39,35	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 47	--	192400,00	433395,00	5,00	31,96	32,61	33,11	39,33	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 49	--	192395,00	433400,00	5,00	32,00	32,65	33,15	39,37	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 5	--	192595,75	433243,56	5,00	30,80	31,45	31,95	38,17	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 51	--	192389,00	433405,00	5,00	32,05	32,70	33,20	39,42	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 53	--	192383,00	433408,00	5,00	32,07	32,72	33,22	39,44	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 55	--	192378,00	433413,00	5,00	32,13	32,78	33,28	39,50	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 6	--	192563,74	433234,87	5,00	30,73	31,38	31,88	38,10	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 7	--	192584,25	433251,68	5,00	30,91	31,56	32,06	38,28	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 8	--	192554,56	433241,51	5,00	30,77	31,42	31,92	38,14	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 9	--	192579,32	433255,24	5,00	30,93	31,58	32,08	38,30	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Pater Rikkenstraat 1	--	192279,00	433321,00	5,00	31,18	31,83	32,33	38,55
1705200000	Pater Rikkenstraat 11	--	192299,00	433299,00	5,00	30,98	31,63	32,13	38,35
1705200000	Pater Rikkenstraat 12	--	192261,00	433290,00	5,00	30,84	31,49	31,99	38,21
1705200000	Pater Rikkenstraat 14	--	192265,00	433286,00	5,00	30,81	31,46	31,96	38,18
1705200000	Pater Rikkenstraat 16	--	192269,00	433281,00	5,00	30,76	31,41	31,91	38,13
1705200000	Pater Rikkenstraat 18	--	192273,00	433276,00	5,00	30,70	31,35	31,85	38,07
1705200000	Pater Rikkenstraat 20	--	192260,00	433261,00	5,00	30,53	31,18	31,68	37,90
1705200000	Pater Rikkenstraat 22	--	192255,00	433257,00	5,00	30,45	31,10	31,60	37,82
1705200000	Pater Rikkenstraat 24	--	192250,00	433254,00	5,00	30,39	31,04	31,54	37,76
1705200000	Pater Rikkenstraat 26	--	192246,21	433245,71	5,00	30,29	30,94	31,44	37,66
1705200000	Pater Rikkenstraat 27	--	192186,00	433240,00	5,00	30,13	30,78	31,28	37,50
1705200000	Pater Rikkenstraat 28	--	192243,63	433247,87	5,00	30,32	30,97	31,47	37,69
1705200000	Pater Rikkenstraat 29	--	192179,00	433245,00	5,00	30,22	30,87	31,37	37,59
1705200000	Pater Rikkenstraat 3	--	192282,00	433317,00	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49
1705200000	Pater Rikkenstraat 30	--	192235,05	433235,77	5,00	30,16	30,81	31,31	37,53
1705200000	Pater Rikkenstraat 32	--	192234,70	433239,40	5,00	30,20	30,85	31,35	37,57
1705200000	Pater Rikkenstraat 34	--	192227,91	433243,79	5,00	30,22	30,87	31,37	37,59
1705200000	Pater Rikkenstraat 36	--	192224,00	433247,00	5,00	30,25	30,90	31,40	37,62
1705200000	Pater Rikkenstraat 38	--	192220,00	433253,00	5,00	30,30	30,95	31,45	37,67
1705200000	Pater Rikkenstraat 40	--	192209,00	433260,00	5,00	30,33	30,98	31,48	37,70
1705200000	Pater Rikkenstraat 5	--	192287,00	433311,00	5,00	31,07	31,72	32,22	38,44
1705200000	Pater Rikkenstraat 7	--	192291,00	433307,00	5,00	31,04	31,69	32,19	38,41
1705200000	Pater Rikkenstraat 9	--	192295,00	433304,00	5,00	31,01	31,66	32,16	38,38
1705200000	Rietkampseweg 1	--	192892,26	436145,36	5,00	32,94	33,59	34,09	40,31
1705200000	Rietkampseweg 1b	--	192933,16	436049,92	5,00	33,78	34,43	34,93	41,15
1705200000	Rietkampseweg 1d	--	192886,76	436116,07	5,00	33,20	33,85	34,35	40,57
1705200000	Rietkampseweg 3	--	192959,26	436269,74	5,00	31,91	32,56	33,06	39,28
1705200000	Rietkampseweg 6	--	192999,35	436298,42	5,00	31,45	32,10	32,60	38,82
1705200000	Rietkampseweg 7	--	192954,00	436385,00	5,00	30,78	31,43	31,93	38,15
1705200000	Sallandstraat 37	--	192654,00	433277,00	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50
1705200000	Sallandstraat 39	--	192668,39	433289,68	5,00	31,15	31,80	32,30	38,52
1705200000	Sallandstraat 41	--	192672,05	433299,17	5,00	31,23	31,88	32,38	38,60
1705200000	Veilingweg 10	--	191926,23	436189,80	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37
1705200000	Veilingweg 19	--	191942,18	436261,98	5,00	30,34	30,99	31,49	37,71
1705200000	Vicariestraat 1	--	192648,69	433245,65	5,00	30,88	31,53	32,03	38,25
1705200000	Vicariestraat 10	--	192634,00	433288,00	5,00	31,17	31,82	32,32	38,54
1705200000	Vicariestraat 11	--	192610,35	433273,80	5,00	31,08	31,73	32,23	38,45
1705200000	Vicariestraat 12	--	192628,78	433292,57	5,00	31,25	31,90	32,40	38,62
1705200000	Vicariestraat 13	--	192603,35	433280,37	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49
1705200000	Vicariestraat 14	--	192624,02	433296,74	5,00	31,25	31,90	32,40	38,62
1705200000	Vicariestraat 15	--	192597,95	433284,02	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50
1705200000	Vicariestraat 16	--	192618,72	433301,31	5,00	31,24	31,89	32,39	38,61
1705200000	Vicariestraat 17	--	192593,41	433288,01	5,00	31,15	31,80	32,30	38,52
1705200000	Vicariestraat 18	--	192613,77	433304,93	5,00	31,27	31,92	32,42	38,64
1705200000	Vicariestraat 19	--	192588,13	433291,73	5,00	31,20	31,85	32,35	38,57
1705200000	Vicariestraat 1a	--	192653,79	433241,50	5,00	30,83	31,48	31,98	38,20
1705200000	Vicariestraat 20	--	192603,73	433312,26	5,00	31,27	31,92	32,42	38,64
1705200000	Vicariestraat 21	--	192580,54	433298,30	5,00	31,26	31,91	32,41	38,63
1705200000	Vicariestraat 22	--	192598,58	433316,57	5,00	31,30	31,95	32,45	38,67
1705200000	Vicariestraat 23	--	192575,82	433301,94	5,00	31,27	31,92	32,42	38,64
1705200000	Vicariestraat 24	--	192593,74	433321,23	5,00	31,31	31,96	32,46	38,68
1705200000	Vicariestraat 25	--	192570,85	433305,77	5,00	31,29	31,94	32,44	38,66
1705200000	Vicariestraat 26	--	192588,53	433325,71	5,00	31,33	31,98	32,48	38,70
1705200000	Vicariestraat 27	--	192551,00	433322,00	5,00	31,46	32,11	32,61	38,83
1705200000	Vicariestraat 28	--	192583,32	433329,66	5,00	31,36	32,01	32,51	38,73
1705200000	Vicariestraat 3	--	192638,84	433253,60	5,00	30,93	31,58	32,08	38,30
1705200000	Vicariestraat 31	--	192509,08	433355,96	5,00	31,69	32,34	32,84	39,06
1705200000	Vicariestraat 32	--	192524,00	433382,00	5,00	31,75	32,40	32,90	39,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Vicariestraat 33	--	192504,30	433359,88	5,00	31,75	32,40	32,90	39,12	
1705200000	Vicariestraat 34	--	192514,00	433388,00	5,00	31,82	32,47	32,97	39,19	
1705200000	Vicariestraat 35	--	192499,56	433363,43	5,00	31,80	32,45	32,95	39,17	
1705200000	Vicariestraat 36	--	192510,00	433391,00	5,00	31,85	32,50	33,00	39,22	
1705200000	Vicariestraat 37	--	192495,01	433368,07	5,00	31,83	32,48	32,98	39,20	
1705200000	Vicariestraat 38	--	192503,00	433398,00	5,00	31,91	32,56	33,06	39,28	
1705200000	Vicariestraat 39	--	192486,18	433375,38	5,00	31,86	32,51	33,01	39,23	
1705200000	Vicariestraat 3a	--	192643,92	433249,13	5,00	30,90	31,55	32,05	38,27	
1705200000	Vicariestraat 40	--	192497,00	433401,00	5,00	31,95	32,60	33,10	39,32	
1705200000	Vicariestraat 41	--	192481,88	433379,52	5,00	31,92	32,57	33,07	39,29	
1705200000	Vicariestraat 42	--	192490,00	433407,00	5,00	32,02	32,67	33,17	39,39	
1705200000	Vicariestraat 43	--	192476,88	433383,37	5,00	31,95	32,60	33,10	39,32	
1705200000	Vicariestraat 44	--	192483,00	433412,00	5,00	32,07	32,72	33,22	39,44	
1705200000	Vicariestraat 45	--	192472,12	433387,56	5,00	32,02	32,67	33,17	39,39	
1705200000	Vicariestraat 47	--	192467,19	433391,41	5,00	32,07	32,72	33,22	39,44	
1705200000	Vicariestraat 5	--	192632,78	433256,06	5,00	30,96	31,61	32,11	38,33	
1705200000	Vicariestraat 7	--	192628,03	433260,25	5,00	30,99	31,64	32,14	38,36	
1705200000	Vicariestraat 8	--	192639,20	433283,89	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50	
1705200000	Vicariestraat 9	--	192618,91	433266,82	5,00	31,08	31,73	32,23	38,45	
1705200000	Vicariestraat 9a	--	192614,85	433270,12	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	Viermorgen 34	--	191112,00	434108,00	5,00	30,13	30,78	31,28	37,50	
1705200000	Viermorgen 75	--	191116,00	434140,00	5,00	30,22	30,87	31,37	37,59	
1705200000	Viermorgen 77	--	191137,00	434138,00	5,00	30,35	31,00	31,50	37,72	
1705200000	Viermorgen 79	--	191140,00	434110,00	5,00	30,35	31,00	31,50	37,72	
1705200000	Viermorgen 81	--	191143,00	434092,00	5,00	30,21	30,86	31,36	37,58	
1705200000	Viswei 10	--	193834,15	436208,31	5,00	30,79	31,44	31,94	38,16	
1705200000	Viswei 11	--	193731,00	436163,00	5,00	31,16	31,81	32,31	38,53	
1705200000	Viswei 12	--	193824,01	436208,40	5,00	30,80	31,45	31,95	38,17	
1705200000	Viswei 13	--	193726,00	436166,00	5,00	31,16	31,81	32,31	38,53	
1705200000	Viswei 14	--	193813,88	436208,40	5,00	30,96	31,61	32,11	38,33	
1705200000	Viswei 15	--	193722,00	436168,00	5,00	31,16	31,81	32,31	38,53	
1705200000	Viswei 16	--	193803,74	436208,22	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	Viswei 17	--	193716,00	436172,00	5,00	31,15	31,80	32,30	38,52	
1705200000	Viswei 18	--	193793,61	436208,13	5,00	31,01	31,66	32,16	38,38	
1705200000	Viswei 19	--	193712,00	436175,00	5,00	31,14	31,79	32,29	38,51	
1705200000	Viswei 20	--	193783,47	436207,95	5,00	31,01	31,66	32,16	38,38	
1705200000	Viswei 21	--	193707,00	436178,00	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50	
1705200000	Viswei 22	--	193773,34	436207,95	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	Viswei 23	--	193702,00	436181,00	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50	
1705200000	Viswei 24	--	193763,20	436208,31	5,00	31,01	31,66	32,16	38,38	
1705200000	Viswei 25	--	193698,00	436184,00	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50	
1705200000	Viswei 26	--	193745,55	436210,37	5,00	31,03	31,68	32,18	38,40	
1705200000	Viswei 27	--	193693,00	436188,00	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49	
1705200000	Viswei 28	--	193739,86	436212,15	5,00	31,03	31,68	32,18	38,40	
1705200000	Viswei 29	--	193687,00	436191,00	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49	
1705200000	Viswei 3	--	193766,00	436159,00	5,00	31,25	31,90	32,40	38,62	
1705200000	Viswei 30	--	193726,10	436217,63	5,00	31,03	31,68	32,18	38,40	
1705200000	Viswei 31	--	193683,00	436194,00	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49	
1705200000	Viswei 32	--	193721,06	436220,76	5,00	31,03	31,68	32,18	38,40	
1705200000	Viswei 33	--	193678,00	436197,00	5,00	31,10	31,75	32,25	38,47	
1705200000	Viswei 34	--	193709,67	436228,21	5,00	31,02	31,67	32,17	38,39	
1705200000	Viswei 35	--	193673,00	436200,00	5,00	31,08	31,73	32,23	38,45	
1705200000	Viswei 36	--	193704,20	436231,61	5,00	30,98	31,63	32,13	38,35	
1705200000	Viswei 4	--	193934,00	436163,00	5,00	30,58	31,23	31,73	37,95	
1705200000	Viswei 41	--	193620,00	436243,00	5,00	30,89	31,54	32,04	38,26	
1705200000	Viswei 43	--	193613,00	436232,00	5,00	30,93	31,58	32,08	38,30	
1705200000	Viswei 45	--	193608,00	436226,00	5,00	30,97	31,62	32,12	38,34	
1705200000	Viswei 47	--	193601,00	436218,00	5,00	31,03	31,68	32,18	38,40	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Viswei 49	--	193598,00	436213,00	5,00	31,04	31,69	32,19	38,41	
1705200000	Viswei 51	--	193593,00	436204,00	5,00	31,07	31,72	32,22	38,44	
1705200000	Viswei 53	--	193589,00	436198,00	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	Viswei 55	--	193585,00	436187,00	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50	
1705200000	Viswei 57	--	193582,00	436182,00	5,00	31,15	31,80	32,30	38,52	
1705200000	Viswei 59	--	193577,00	436172,00	5,00	31,18	31,83	32,33	38,55	
1705200000	Viswei 61	--	193548,00	436192,00	5,00	31,15	31,80	32,30	38,52	
1705200000	Viswei 63	--	193555,00	436202,00	5,00	31,11	31,76	32,26	38,48	
1705200000	Viswei 65	--	193558,00	436207,00	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	Viswei 67	--	193566,00	436215,00	5,00	31,06	31,71	32,21	38,43	
1705200000	Viswei 69	--	193569,00	436220,00	5,00	31,05	31,70	32,20	38,42	
1705200000	Viswei 7	--	193741,00	436156,00	5,00	31,18	31,83	32,33	38,55	
1705200000	Viswei 71	--	193571,80	436230,75	5,00	31,01	31,66	32,16	38,38	
1705200000	Viswei 73	--	193580,00	436234,00	5,00	31,05	31,70	32,20	38,42	
1705200000	Viswei 75	--	193586,00	436245,00	5,00	31,01	31,66	32,16	38,38	
1705200000	Viswei 77	--	193590,00	436249,00	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	Viswei 79	--	193592,00	436260,00	5,00	30,97	31,62	32,12	38,34	
1705200000	Viswei 9	--	193735,00	436159,00	5,00	31,17	31,82	32,32	38,54	
1705200000	Waterwolf 11	--	191435,00	433753,00	5,00	30,37	31,02	31,52	37,74	
1705200000	Waterwolf 13	--	191450,00	433762,00	5,00	30,48	31,13	31,63	37,85	
1705200000	Waterwolf 15	--	191462,00	433769,00	5,00	30,56	31,21	31,71	37,93	
1705200000	Waterwolf 17	--	191477,00	433785,00	5,00	30,75	31,40	31,90	38,12	
1705200000	Waterwolf 19	--	191500,00	433750,00	5,00	30,21	30,86	31,36	37,58	
1705200000	Waterwolf 20	--	191471,00	433735,00	5,00	30,15	30,80	31,30	37,52	
1705200000	Waterwolf 21	--	191511,00	433727,00	5,00	30,12	30,77	31,27	37,49	
1705200000	Waterwolf 7	--	191407,17	433740,98	5,00	30,38	31,03	31,53	37,75	
1705200000	Waterwolf 9	--	191422,00	433746,00	5,00	30,28	30,93	31,43	37,65	
1705200000	Weteringseweg 4	--	191751,00	435455,00	5,00	35,10	35,75	36,25	42,47	
1705200000	Zandvoortsestraat 23	--	193617,79	433331,16	5,00	30,32	30,97	31,47	37,69	
1705200000	Zeegsepad 1	--	192589,00	436356,00	5,00	30,87	31,52	32,02	38,24	
1705200000	Zeegsepad 1a	--	192615,80	436201,74	5,00	32,28	32,93	33,43	39,65	
1705200000	Zeegsepad 1b	--	192616,02	436094,45	5,00	33,14	33,79	34,29	40,51	
1705200000	Zeegsepad 3	--	192487,93	436328,20	5,00	30,81	31,46	31,96	38,18	
1705200000	Zeegsepad 5a	--	192419,47	436310,12	5,00	30,96	31,61	32,11	38,33	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 1	--	193782,06	436258,21	5,00	30,32	30,97	31,47	37,69	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 10	--	193754,57	436265,12	5,00	30,40	31,05	31,55	37,77	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 12	--	193750,33	436262,93	5,00	30,46	31,11	31,61	37,83	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 14	--	193746,52	436259,91	5,00	30,53	31,18	31,68	37,90	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 16	--	193742,17	436257,17	5,00	30,58	31,23	31,73	37,95	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 18	--	193737,59	436254,82	5,00	30,63	31,28	31,78	38,00	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 2	--	193772,33	436275,97	5,00	30,17	30,82	31,32	37,54	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 20	--	193733,38	436252,77	5,00	30,68	31,33	31,83	38,05	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 3	--	193784,44	436252,84	5,00	30,37	31,02	31,52	37,74	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 4	--	193768,41	436274,07	5,00	30,21	30,86	31,36	37,58	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 5	--	193786,94	436247,88	5,00	30,42	31,07	31,57	37,79	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 6	--	193763,62	436271,73	5,00	30,26	30,91	31,41	37,63	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 7	--	193788,85	436242,92	5,00	30,48	31,13	31,63	37,85	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 8	--	193759,58	436268,74	5,00	30,32	30,97	31,47	37,69	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 9	--	193791,01	436237,73	5,00	30,55	31,20	31,70	37,92	
1705200000	de Geer 11	--	192433,00	436447,00	5,00	30,26	30,91	31,41	37,63	
1705200000	de Geer 13	--	192440,00	436418,00	5,00	30,42	31,07	31,57	37,79	
1705200000	de Geer 16a	--	192406,98	436438,45	5,00	30,21	30,86	31,36	37,58	
1705200000	de Geer 18	--	192420,00	436380,00	5,00	30,59	31,24	31,74	37,96	
1705200000	de Geer 20	--	192124,00	436256,00	5,00	30,90	31,55	32,05	38,27	
1705200000	de Geerstraat 10	--	192188,00	433355,00	5,00	31,23	31,88	32,38	38,60	
1705200000	de Geerstraat 11	--	192150,00	433359,00	5,00	31,25	31,90	32,40	38,62	
1705200000	de Geerstraat 12	--	192182,00	433360,00	5,00	31,28	31,93	32,43	38,65	
1705200000	de Geerstraat 13	--	192145,00	433367,00	5,00	31,27	31,92	32,42	38,64	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Geerstraat 14	--	192175,00	433375,00	5,00	31,39	32,04	32,54	38,76	
1705200000	de Geerstraat 15	--	192139,00	433379,00	5,00	31,37	32,02	32,52	38,74	
1705200000	de Geerstraat 17	--	192133,00	433389,00	5,00	31,47	32,12	32,62	38,84	
1705200000	de Geerstraat 20	--	192108,00	433406,00	5,00	31,39	32,04	32,54	38,76	
1705200000	de Geerstraat 22	--	192101,00	433402,00	5,00	31,35	32,00	32,50	38,72	
1705200000	de Geerstraat 23	--	192096,00	433361,00	5,00	31,07	31,72	32,22	38,44	
1705200000	de Geerstraat 24	--	192092,00	433397,00	5,00	31,28	31,93	32,43	38,65	
1705200000	de Geerstraat 25	--	192089,00	433357,00	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	de Geerstraat 26	--	192085,00	433393,00	5,00	31,20	31,85	32,35	38,57	
1705200000	de Geerstraat 28	--	192076,00	433387,00	5,00	31,10	31,75	32,25	38,47	
1705200000	de Geerstraat 3	--	192176,00	433312,00	5,00	30,81	31,46	31,96	38,18	
1705200000	de Geerstraat 4	--	192192,23	433339,23	5,00	31,06	31,71	32,21	38,43	
1705200000	de Geerstraat 5	--	192170,00	433323,00	5,00	30,91	31,56	32,06	38,28	
1705200000	de Geerstraat 7	--	192163,00	433337,00	5,00	31,05	31,70	32,20	38,42	
1705200000	de Geerstraat 9	--	192158,00	433346,00	5,00	31,13	31,78	32,28	38,50	
1705200000	de Halden 101	--	192084,00	433497,00	5,00	32,00	32,65	33,15	39,37	
1705200000	de Halden 103	--	192077,00	433501,00	5,00	32,01	32,66	33,16	39,38	
1705200000	de Halden 105	--	192068,00	433505,00	5,00	32,04	32,69	33,19	39,41	
1705200000	de Halden 107	--	192061,00	433508,00	5,00	32,03	32,68	33,18	39,40	
1705200000	de Halden 11	--	192182,00	433415,00	5,00	31,71	32,36	32,86	39,08	
1705200000	de Halden 12	--	192199,00	433389,00	5,00	31,52	32,17	32,67	38,89	
1705200000	de Halden 13	--	192201,00	433426,00	5,00	31,80	32,45	32,95	39,17	
1705200000	de Halden 14	--	192215,00	433398,00	5,00	31,65	32,30	32,80	39,02	
1705200000	de Halden 15	--	192225,00	433442,00	5,00	32,03	32,68	33,18	39,40	
1705200000	de Halden 16	--	192221,00	433402,00	5,00	31,72	32,37	32,87	39,09	
1705200000	de Halden 17	--	192239,00	433452,00	5,00	32,16	32,81	33,31	39,53	
1705200000	de Halden 19	--	192253,00	433463,00	5,00	32,25	32,90	33,40	39,62	
1705200000	de Halden 20	--	192264,00	433428,00	5,00	32,03	32,68	33,18	39,40	
1705200000	de Halden 21	--	192272,00	433472,00	5,00	32,36	33,01	33,51	39,73	
1705200000	de Halden 22	--	192276,00	433437,00	5,00	32,13	32,78	33,28	39,50	
1705200000	de Halden 23	--	192284,00	433483,00	5,00	32,47	33,12	33,62	39,84	
1705200000	de Halden 24	--	192283,00	433440,00	5,00	32,19	32,84	33,34	39,56	
1705200000	de Halden 25	--	192298,00	433495,00	5,00	32,55	33,20	33,70	39,92	
1705200000	de Halden 26	--	192295,00	433448,00	5,00	32,26	32,91	33,41	39,63	
1705200000	de Halden 27	--	192317,00	433504,00	5,00	32,61	33,26	33,76	39,98	
1705200000	de Halden 28	--	192300,00	433450,00	5,00	32,26	32,91	33,41	39,63	
1705200000	de Halden 29	--	192335,00	433515,00	5,00	32,69	33,34	33,84	40,06	
1705200000	de Halden 30	--	192310,00	433460,00	5,00	32,34	32,99	33,49	39,71	
1705200000	de Halden 31	--	192264,70	433583,18	5,00	33,25	33,90	34,40	40,62	
1705200000	de Halden 32	--	192315,00	433463,00	5,00	32,38	33,03	33,53	39,75	
1705200000	de Halden 33	--	192259,95	433580,26	5,00	33,20	33,85	34,35	40,57	
1705200000	de Halden 34	--	192327,00	433470,00	5,00	32,46	33,11	33,61	39,83	
1705200000	de Halden 35	--	192255,20	433577,58	5,00	33,17	33,82	34,32	40,54	
1705200000	de Halden 36	--	192332,00	433474,00	5,00	32,54	33,19	33,69	39,91	
1705200000	de Halden 37	--	192250,20	433574,90	5,00	33,14	33,79	34,29	40,51	
1705200000	de Halden 39	--	192245,81	433572,22	5,00	33,10	33,75	34,25	40,47	
1705200000	de Halden 40	--	192372,00	433501,00	5,00	32,76	33,41	33,91	40,13	
1705200000	de Halden 41	--	192203,02	433547,34	5,00	32,81	33,46	33,96	40,18	
1705200000	de Halden 42	--	192377,00	433504,00	5,00	32,68	33,33	33,83	40,05	
1705200000	de Halden 43	--	192198,52	433544,85	5,00	32,77	33,42	33,92	40,14	
1705200000	de Halden 44	--	192384,00	433515,00	5,00	32,65	33,30	33,80	40,02	
1705200000	de Halden 45	--	192193,66	433542,48	5,00	32,74	33,39	33,89	40,11	
1705200000	de Halden 46	--	192386,00	433520,00	5,00	32,66	33,31	33,81	40,03	
1705200000	de Halden 47	--	192189,39	433539,76	5,00	32,71	33,36	33,86	40,08	
1705200000	de Halden 48	--	192392,00	433532,00	5,00	32,69	33,34	33,84	40,06	
1705200000	de Halden 49	--	192184,88	433536,68	5,00	32,68	33,33	33,83	40,05	
1705200000	de Halden 50	--	192392,00	433538,00	5,00	32,72	33,37	33,87	40,09	
1705200000	de Halden 51	--	192179,91	433533,36	5,00	32,64	33,29	33,79	40,01	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Halden 52	--	192393,00	433551,00	5,00	32,78	33,43	33,93	40,15	
1705200000	de Halden 54	--	192392,00	433556,00	5,00	32,81	33,46	33,96	40,18	
1705200000	de Halden 56	--	192380,28	433581,19	5,00	32,98	33,63	34,13	40,35	
1705200000	de Halden 56a	--	192377,57	433586,23	5,00	33,02	33,67	34,17	40,39	
1705200000	de Halden 58	--	192374,60	433591,41	5,00	33,07	33,72	34,22	40,44	
1705200000	de Halden 58a	--	192371,79	433596,31	5,00	33,12	33,77	34,27	40,49	
1705200000	de Halden 60	--	192370,04	433602,10	5,00	33,17	33,82	34,32	40,54	
1705200000	de Halden 60a	--	192365,83	433607,01	5,00	33,23	33,88	34,38	40,60	
1705200000	de Halden 62	--	192357,76	433617,52	5,00	33,37	34,02	34,52	40,74	
1705200000	de Halden 62a	--	192336,53	433633,30	5,00	33,61	34,26	34,76	40,98	
1705200000	de Halden 62a	--	192353,72	433622,08	5,00	33,45	34,10	34,60	40,82	
1705200000	de Halden 64	--	192341,97	433631,20	5,00	33,58	34,23	34,73	40,95	
1705200000	de Halden 66	--	192323,37	433637,68	5,00	33,68	34,33	34,83	41,05	
1705200000	de Halden 66a	--	192317,41	433638,38	5,00	33,70	34,35	34,85	41,07	
1705200000	de Halden 68	--	192303,55	433637,86	5,00	33,67	34,32	34,82	41,04	
1705200000	de Halden 68a	--	192297,41	433635,93	5,00	33,64	34,29	34,79	41,01	
1705200000	de Halden 70	--	192285,91	433629,98	5,00	33,57	34,22	34,72	40,94	
1705200000	de Halden 70a	--	192280,49	433626,45	5,00	33,52	34,17	34,67	40,89	
1705200000	de Halden 72	--	192275,69	433623,60	5,00	33,49	34,14	34,64	40,86	
1705200000	de Halden 72a	--	192269,96	433620,66	5,00	33,45	34,10	34,60	40,82	
1705200000	de Halden 74	--	192265,40	433616,63	5,00	33,40	34,05	34,55	40,77	
1705200000	de Halden 74a	--	192252,77	433610,15	5,00	33,31	33,96	34,46	40,68	
1705200000	de Halden 75	--	192148,60	433514,28	5,00	32,41	33,06	33,56	39,78	
1705200000	de Halden 76	--	192247,51	433606,99	5,00	33,27	33,92	34,42	40,64	
1705200000	de Halden 76a	--	192236,81	433600,33	5,00	33,19	33,84	34,34	40,56	
1705200000	de Halden 77	--	192150,09	433511,73	5,00	32,40	33,05	33,55	39,77	
1705200000	de Halden 78	--	192231,54	433598,05	5,00	33,15	33,80	34,30	40,52	
1705200000	de Halden 78a	--	192221,27	433589,22	5,00	33,06	33,71	34,21	40,43	
1705200000	de Halden 79	--	192151,64	433509,29	5,00	32,38	33,03	33,53	39,75	
1705200000	de Halden 80	--	192216,55	433587,43	5,00	33,03	33,68	34,18	40,40	
1705200000	de Halden 80a	--	192212,32	433584,08	5,00	33,00	33,65	34,15	40,37	
1705200000	de Halden 81	--	192144,04	433511,84	5,00	32,38	33,03	33,53	39,75	
1705200000	de Halden 82	--	192207,42	433581,67	5,00	32,97	33,62	34,12	40,34	
1705200000	de Halden 82a	--	192202,69	433579,25	5,00	32,94	33,59	34,09	40,31	
1705200000	de Halden 83	--	192145,50	433509,40	5,00	32,37	33,02	33,52	39,74	
1705200000	de Halden 84	--	192189,37	433571,40	5,00	32,85	33,50	34,00	40,22	
1705200000	de Halden 84a	--	192182,94	433567,99	5,00	32,80	33,45	33,95	40,17	
1705200000	de Halden 85	--	192146,78	433506,79	5,00	32,35	33,00	33,50	39,72	
1705200000	de Halden 86	--	192169,56	433560,37	5,00	32,71	33,36	33,86	40,08	
1705200000	de Halden 86a	--	192164,82	433557,57	5,00	32,68	33,33	33,83	40,05	
1705200000	de Halden 87	--	192134,21	433505,57	5,00	32,29	32,94	33,44	39,66	
1705200000	de Halden 88	--	192160,63	433554,92	5,00	32,65	33,30	33,80	40,02	
1705200000	de Halden 89	--	192135,81	433503,23	5,00	32,28	32,93	33,43	39,65	
1705200000	de Halden 9	--	192166,00	433404,00	5,00	31,56	32,21	32,71	38,93	
1705200000	de Halden 90	--	192135,00	433544,00	5,00	32,55	33,20	33,70	39,92	
1705200000	de Halden 91	--	192137,38	433498,93	5,00	32,24	32,89	33,39	39,61	
1705200000	de Halden 92	--	192119,00	433532,00	5,00	32,39	33,04	33,54	39,76	
1705200000	de Halden 93	--	192129,00	433502,30	5,00	32,24	32,89	33,39	39,61	
1705200000	de Halden 94	--	192100,00	433527,00	5,00	32,28	32,93	33,43	39,65	
1705200000	de Halden 95	--	192130,73	433499,28	5,00	32,23	32,88	33,38	39,60	
1705200000	de Halden 96	--	192084,00	433534,00	5,00	32,29	32,94	33,44	39,66	
1705200000	de Halden 97	--	192132,80	433496,79	5,00	32,21	32,86	33,36	39,58	
1705200000	de Heister 1	--	191287,00	433907,00	5,00	30,30	30,95	31,45	37,67	
1705200000	de Heister 2	--	191193,59	434134,49	5,00	30,63	31,28	31,78	38,00	
1705200000	de Heister 2a	--	191215,00	434115,00	5,00	30,64	31,29	31,79	38,01	
1705200000	de Heister 2b	--	191208,94	434143,45	5,00	30,69	31,34	31,84	38,06	
1705200000	de Heister 2c	--	191211,04	434138,99	5,00	30,68	31,33	31,83	38,05	
1705200000	de Heister 2d	--	191212,43	434136,20	5,00	30,68	31,33	31,83	38,05	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Heister 4	--	191215,00	434094,00	5,00	30,54	31,19	31,69	37,91	
1705200000	de Heister 6	--	191215,00	434064,00	5,00	30,44	31,09	31,59	37,81	
1705200000	de Heister 8	--	191217,00	434041,00	5,00	30,18	30,83	31,33	37,55	
1705200000	de Steeg 1	--	193756,00	436066,00	5,00	31,44	32,09	32,59	38,81	
1705200000	de Steeg 10	--	193789,00	436118,00	5,00	31,35	32,00	32,50	38,72	
1705200000	de Steeg 11	--	193726,00	436087,00	5,00	31,36	32,01	32,51	38,73	
1705200000	de Steeg 12	--	193791,00	436124,00	5,00	31,32	31,97	32,47	38,69	
1705200000	de Steeg 13	--	193701,00	436102,00	5,00	31,34	31,99	32,49	38,71	
1705200000	de Steeg 14	--	193764,00	436140,00	5,00	31,33	31,98	32,48	38,70	
1705200000	de Steeg 15	--	193697,00	436105,00	5,00	31,33	31,98	32,48	38,70	
1705200000	de Steeg 16	--	193758,00	436137,00	5,00	31,32	31,97	32,47	38,69	
1705200000	de Steeg 17	--	193686,00	436113,00	5,00	31,31	31,96	32,46	38,68	
1705200000	de Steeg 18	--	193753,00	436126,00	5,00	31,35	32,00	32,50	38,72	
1705200000	de Steeg 19	--	193680,00	436117,00	5,00	31,30	31,95	32,45	38,67	
1705200000	de Steeg 2	--	193772,00	436087,00	5,00	31,40	32,05	32,55	38,77	
1705200000	de Steeg 20	--	193749,00	436121,00	5,00	31,34	31,99	32,49	38,71	
1705200000	de Steeg 21	--	193668,00	436124,00	5,00	31,29	31,94	32,44	38,66	
1705200000	de Steeg 22	--	193743,00	436113,00	5,00	31,33	31,98	32,48	38,70	
1705200000	de Steeg 23	--	193664,00	436127,00	5,00	31,28	31,93	32,43	38,65	
1705200000	de Steeg 24	--	193741,00	436108,00	5,00	31,35	32,00	32,50	38,72	
1705200000	de Steeg 25	--	193651,00	436134,00	5,00	31,28	31,93	32,43	38,65	
1705200000	de Steeg 26	--	193717,00	436125,00	5,00	31,29	31,94	32,44	38,66	
1705200000	de Steeg 27	--	193648,00	436137,00	5,00	31,27	31,92	32,42	38,64	
1705200000	de Steeg 28	--	193712,00	436129,00	5,00	31,28	31,93	32,43	38,65	
1705200000	de Steeg 29	--	193637,00	436146,00	5,00	31,25	31,90	32,40	38,62	
1705200000	de Steeg 3	--	193752,00	436061,00	5,00	31,47	32,12	32,62	38,84	
1705200000	de Steeg 30	--	193701,00	436136,00	5,00	31,26	31,91	32,41	38,63	
1705200000	de Steeg 32	--	193694,00	436139,00	5,00	31,26	31,91	32,41	38,63	
1705200000	de Steeg 33	--	193620,00	436176,00	5,00	31,03	31,68	32,18	38,40	
1705200000	de Steeg 34	--	193685,00	436146,00	5,00	31,24	31,89	32,39	38,61	
1705200000	de Steeg 35	--	193624,00	436186,00	5,00	30,99	31,64	32,14	38,36	
1705200000	de Steeg 36	--	193679,00	436149,00	5,00	31,24	31,89	32,39	38,61	
1705200000	de Steeg 37	--	193633,00	436195,00	5,00	30,96	31,61	32,11	38,33	
1705200000	de Steeg 38	--	193669,00	436158,00	5,00	31,22	31,87	32,37	38,59	
1705200000	de Steeg 39	--	193637,00	436205,00	5,00	30,93	31,58	32,08	38,30	
1705200000	de Steeg 4	--	193774,00	436091,00	5,00	31,39	32,04	32,54	38,76	
1705200000	de Steeg 40	--	193663,00	436161,00	5,00	31,22	31,87	32,37	38,59	
1705200000	de Steeg 41	--	193645,00	436216,00	5,00	30,94	31,59	32,09	38,31	
1705200000	de Steeg 42	--	193652,00	436168,00	5,00	31,20	31,85	32,35	38,57	
1705200000	de Steeg 43	--	193653,00	436226,00	5,00	30,98	31,63	32,13	38,35	
1705200000	de Steeg 5	--	193744,00	436052,00	5,00	31,50	32,15	32,65	38,87	
1705200000	de Steeg 6	--	193780,00	436101,00	5,00	31,37	32,02	32,52	38,74	
1705200000	de Steeg 7	--	193717,00	436073,00	5,00	31,41	32,06	32,56	38,78	
1705200000	de Steeg 8	--	193784,00	436107,00	5,00	31,36	32,01	32,51	38,73	
1705200000	de Steeg 9	--	193720,00	436081,00	5,00	31,38	32,03	32,53	38,75	
1705200000	van der Mondeweg 100	--	191689,55	433871,70	5,00	32,44	33,09	33,59	39,81	
1705200000	van der Mondeweg 102	--	191687,00	433876,00	5,00	32,45	33,10	33,60	39,82	
1705200000	van der Mondeweg 104	--	191682,96	433886,27	5,00	32,48	33,13	33,63	39,85	
1705200000	van der Mondeweg 106	--	191680,61	433891,28	5,00	32,55	33,20	33,70	39,92	
1705200000	van der Mondeweg 108	--	191676,79	433899,94	5,00	32,64	33,29	33,79	40,01	
1705200000	van der Mondeweg 110	--	191674,78	433905,14	5,00	32,66	33,31	33,81	40,03	
1705200000	van der Mondeweg 112	--	191669,14	433913,97	5,00	32,63	33,28	33,78	40,00	
1705200000	van der Mondeweg 114	--	191666,62	433919,14	5,00	32,60	33,25	33,75	39,97	
1705200000	van der Mondeweg 34	--	192113,00	433272,00	5,00	30,19	30,84	31,34	37,56	
1705200000	van der Mondeweg 36	--	192105,14	433280,69	5,00	30,20	30,85	31,35	37,57	
1705200000	van der Mondeweg 36c	--	192111,15	433303,59	5,00	30,50	31,15	31,65	37,87	
1705200000	van der Mondeweg 38	--	192091,00	433305,00	5,00	30,41	31,06	31,56	37,78	
1705200000	van der Mondeweg 40	--	192081,00	433316,00	5,00	30,49	31,14	31,64	37,86	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m géén mitigatie alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	van der Mondeweg 42	--	192075,00	433325,00	5,00	30,59	31,24	31,74	37,96	
1705200000	van der Mondeweg 44	--	192068,00	433333,00	5,00	30,64	31,29	31,79	38,01	
1705200000	van der Mondeweg 45	--	192071,00	433274,00	5,00	30,14	30,79	31,29	37,51	
1705200000	van der Mondeweg 46	--	192060,42	433342,48	5,00	30,70	31,35	31,85	38,07	
1705200000	van der Mondeweg 47	--	192064,00	433284,00	5,00	30,21	30,86	31,36	37,58	
1705200000	van der Mondeweg 48	--	192053,00	433373,00	5,00	30,92	31,57	32,07	38,29	
1705200000	van der Mondeweg 49	--	192053,00	433291,91	5,00	30,25	30,90	31,40	37,62	
1705200000	van der Mondeweg 50	--	192043,00	433382,00	5,00	30,99	31,64	32,14	38,36	
1705200000	van der Mondeweg 51	--	192044,36	433304,58	5,00	30,38	31,03	31,53	37,75	
1705200000	van der Mondeweg 51a	--	192021,00	433315,00	5,00	30,35	31,00	31,50	37,72	
1705200000	van der Mondeweg 52	--	192039,00	433387,00	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	van der Mondeweg 53	--	192016,78	433345,82	5,00	30,64	31,29	31,79	38,01	
1705200000	van der Mondeweg 54	--	192034,00	433391,00	5,00	31,00	31,65	32,15	38,37	
1705200000	van der Mondeweg 55	--	191991,89	433362,71	5,00	30,68	31,33	31,83	38,05	
1705200000	van der Mondeweg 56	--	192031,00	433397,00	5,00	31,03	31,68	32,18	38,40	
1705200000	van der Mondeweg 57	--	191990,68	433377,42	5,00	30,83	31,48	31,98	38,20	
1705200000	van der Mondeweg 58	--	192022,00	433405,00	5,00	31,07	31,72	32,22	38,44	
1705200000	van der Mondeweg 59	--	191981,08	433368,83	5,00	30,71	31,36	31,86	38,08	
1705200000	van der Mondeweg 60	--	192017,00	433410,00	5,00	31,16	31,81	32,31	38,53	
1705200000	van der Mondeweg 61	--	191965,42	433387,02	5,00	30,72	31,37	31,87	38,09	
1705200000	van der Mondeweg 62	--	192008,00	433420,00	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	van der Mondeweg 63	--	191946,26	433407,52	5,00	30,67	31,32	31,82	38,04	
1705200000	van der Mondeweg 64	--	192004,00	433424,00	5,00	31,08	31,73	32,23	38,45	
1705200000	van der Mondeweg 65	--	191929,34	433434,94	5,00	30,54	31,19	31,69	37,91	
1705200000	van der Mondeweg 66	--	191994,00	433432,00	5,00	31,09	31,74	32,24	38,46	
1705200000	van der Mondeweg 67	--	191917,50	433441,87	5,00	30,40	31,05	31,55	37,77	
1705200000	van der Mondeweg 68	--	191989,00	433436,00	5,00	31,12	31,77	32,27	38,49	
1705200000	van der Mondeweg 69	--	191903,40	433448,90	5,00	30,39	31,04	31,54	37,76	
1705200000	van der Mondeweg 70	--	191985,00	433441,00	5,00	31,02	31,67	32,17	38,39	
1705200000	van der Mondeweg 72	--	191981,00	433445,00	5,00	30,98	31,63	32,13	38,35	
1705200000	van der Mondeweg 73	--	191895,80	433460,40	5,00	30,43	31,08	31,58	37,80	
1705200000	van der Mondeweg 74a	--	191965,38	433453,95	5,00	30,83	31,48	31,98	38,20	
1705200000	van der Mondeweg 75	--	191864,00	433445,00	5,00	30,34	30,99	31,49	37,71	
1705200000	van der Mondeweg 76	--	191959,44	433459,81	5,00	30,75	31,40	31,90	38,12	
1705200000	van der Mondeweg 77	--	191852,00	433460,00	5,00	30,39	31,04	31,54	37,76	
1705200000	van der Mondeweg 79	--	191878,82	433476,91	5,00	30,48	31,13	31,63	37,85	
1705200000	van der Mondeweg 82	--	191839,00	433602,00	5,00	31,08	31,73	32,23	38,45	
1705200000	van der Mondeweg 83	--	191858,36	433492,23	5,00	30,53	31,18	31,68	37,90	
1705200000	van der Mondeweg 83a	--	191855,05	433498,24	5,00	30,55	31,20	31,70	37,92	
1705200000	van der Mondeweg 84	--	191803,69	433674,19	5,00	31,44	32,09	32,59	38,81	
1705200000	van der Mondeweg 85	--	191839,00	433505,00	5,00	30,56	31,21	31,71	37,93	
1705200000	van der Mondeweg 85a	--	191833,00	433521,00	5,00	30,68	31,33	31,83	38,05	
1705200000	van der Mondeweg 87	--	191819,67	433537,90	5,00	30,83	31,48	31,98	38,20	
1705200000	van der Mondeweg 88	--	191712,14	433831,01	5,00	32,30	32,95	33,45	39,67	
1705200000	van der Mondeweg 90	--	191709,65	433835,90	5,00	32,32	32,97	33,47	39,69	
1705200000	van der Mondeweg 91	--	191765,17	433617,80	5,00	31,30	31,95	32,45	38,67	
1705200000	van der Mondeweg 92	--	191705,18	433844,23	5,00	32,35	33,00	33,50	39,72	
1705200000	van der Mondeweg 94	--	191702,94	433849,73	5,00	32,37	33,02	33,52	39,74	
1705200000	van der Mondeweg 96	--	191696,98	433857,99	5,00	32,39	33,04	33,54	39,76	
1705200000	van der Mondeweg 98	--	191694,63	433863,54	5,00	32,42	33,07	33,57	39,79	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	't Veld 1a	--	194592,00	434854,00	5,00	32,29	32,74	27,65	35,77
1705200000	't Veld 2	--	194539,00	434896,00	5,00	32,66	33,11	28,01	36,14
1705200000	't Veld 3	--	194644,00	434701,00	5,00	32,28	32,73	27,62	35,75
1705200000	't Veld 4	--	194609,00	434739,00	5,00	32,32	32,77	27,67	35,80
1705200000	't Veld 4a	--	194603,84	434746,28	5,00	32,33	32,78	27,70	35,82
1705200000	't Veld 6	--	194586,00	434697,00	5,00	32,50	32,95	27,82	35,96
1705200000	't Veld 8	--	194547,00	434654,00	5,00	32,68	33,13	28,07	36,18
1705200000	Baalsestraat 1	--	191543,00	434074,00	5,00	33,44	33,97	32,32	39,09
1705200000	Baalsestraat 10	--	191601,00	434587,00	5,00	36,11	36,65	35,36	42,02
1705200000	Baalsestraat 12	--	191738,00	434645,00	5,00	37,53	38,08	36,95	43,57
1705200000	Baalsestraat 2	--	191461,91	434268,90	5,00	33,57	34,11	32,55	39,29
1705200000	Baalsestraat 2a	--	191642,00	434036,00	5,00	34,13	34,66	32,96	39,74
1705200000	Baalsestraat 5	--	191577,18	434378,74	5,00	35,20	35,74	34,29	41,00
1705200000	Baalsestraat 6	--	191680,00	434508,00	5,00	36,57	37,12	35,84	42,50
1705200000	Baalsestraat 7	--	191524,00	434479,00	5,00	35,20	35,75	34,35	41,04
1705200000	Baalsestraat 8	--	191626,00	434526,00	5,00	36,09	36,63	35,29	41,97
1705200000	Baalsestraat 9	--	191525,00	434607,00	5,00	35,57	36,11	34,73	41,42
1705200000	Biezenkampstraat 10	--	192525,00	433209,00	5,00	31,68	32,18	29,32	36,49
1705200000	Biezenkampstraat 12	--	192515,04	433215,05	5,00	31,77	32,26	29,40	36,57
1705200000	Biezenkampstraat 14	--	192510,28	433219,03	5,00	31,81	32,30	29,43	36,61
1705200000	Biezenkampstraat 16	--	192505,00	433223,00	5,00	31,87	32,36	29,50	36,67
1705200000	Biezenkampstraat 18a	--	192442,75	433270,06	5,00	32,21	32,71	30,00	37,12
1705200000	Biezenkampstraat 18b	--	192435,93	433275,65	5,00	32,28	32,78	30,07	37,19
1705200000	Biezenkampstraat 18c	--	192446,28	433275,53	5,00	32,26	32,76	30,06	37,17
1705200000	Biezenkampstraat 18d	--	192450,08	433280,77	5,00	32,31	32,81	30,11	37,22
1705200000	Biezenkampstraat 18e	--	192441,31	433271,14	5,00	32,23	32,73	30,02	37,14
1705200000	Biezenkampstraat 18f	--	192433,89	433277,15	5,00	32,29	32,79	30,09	37,20
1705200000	Biezenkampstraat 18g	--	192444,42	433276,63	5,00	32,28	32,78	30,07	37,19
1705200000	Biezenkampstraat 18h	--	192448,34	433282,00	5,00	32,33	32,83	30,12	37,24
1705200000	Biezenkampstraat 18j	--	192439,72	433272,32	5,00	32,25	32,75	30,04	37,16
1705200000	Biezenkampstraat 18k	--	192442,63	433278,03	5,00	32,30	32,80	30,09	37,21
1705200000	Biezenkampstraat 2	--	192549,00	433190,00	5,00	31,53	32,02	29,11	36,30
1705200000	Biezenkampstraat 20	--	192417,00	433292,00	5,00	32,37	32,87	30,19	37,30
1705200000	Biezenkampstraat 22	--	192412,00	433295,00	5,00	32,39	32,89	30,21	37,32
1705200000	Biezenkampstraat 24	--	192404,08	433300,94	5,00	32,41	32,91	30,23	37,34
1705200000	Biezenkampstraat 26	--	192398,85	433304,67	5,00	32,44	32,94	30,27	37,37
1705200000	Biezenkampstraat 28	--	192393,74	433308,78	5,00	32,49	32,99	30,32	37,42
1705200000	Biezenkampstraat 30	--	192389,44	433311,89	5,00	32,52	33,02	30,37	37,47
1705200000	Biezenkampstraat 32	--	192379,92	433319,33	5,00	32,56	33,07	30,46	37,54
1705200000	Biezenkampstraat 33	--	192320,00	433329,00	5,00	32,56	33,06	30,52	37,58
1705200000	Biezenkampstraat 34	--	192375,02	433323,57	5,00	32,57	33,07	30,50	37,57
1705200000	Biezenkampstraat 35	--	192308,00	433334,00	5,00	32,58	33,09	30,58	37,63
1705200000	Biezenkampstraat 35a	--	192304,00	433339,00	5,00	32,65	33,15	30,64	37,69
1705200000	Biezenkampstraat 36	--	192370,47	433327,46	5,00	32,58	33,08	30,54	37,60
1705200000	Biezenkampstraat 37	--	192301,00	433343,00	5,00	32,67	33,18	30,67	37,72
1705200000	Biezenkampstraat 38	--	192355,00	433341,00	5,00	32,72	33,22	30,70	37,75
1705200000	Biezenkampstraat 39	--	192286,00	433353,00	5,00	32,71	33,21	30,71	37,75
1705200000	Biezenkampstraat 4	--	192538,00	433198,00	5,00	31,60	32,09	29,21	36,39
1705200000	Biezenkampstraat 40	--	192350,00	433344,00	5,00	32,74	33,24	30,72	37,77
1705200000	Biezenkampstraat 41	--	192264,00	433382,00	5,00	32,84	33,35	30,87	37,91
1705200000	Biezenkampstraat 42	--	192342,00	433349,00	5,00	32,76	33,26	30,74	37,79
1705200000	Biezenkampstraat 43	--	192252,00	433398,00	5,00	32,97	33,47	31,01	38,04
1705200000	Biezenkampstraat 44	--	192338,00	433353,00	5,00	32,80	33,30	30,78	37,83
1705200000	Biezenkampstraat 45	--	192240,00	433413,00	5,00	33,05	33,56	31,05	38,10
1705200000	Biezenkampstraat 46	--	192331,00	433359,00	5,00	32,86	33,36	30,80	37,86
1705200000	Biezenkampstraat 48	--	192326,00	433363,00	5,00	32,88	33,38	30,81	37,88
1705200000	Biezenkampstraat 50	--	192311,43	433382,44	5,00	33,03	33,53	30,96	38,03
1705200000	Biezenkampstraat 6	--	192533,00	433202,00	5,00	31,63	32,12	29,25	36,43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Biezenkampstraat 8	--	192529,00	433205,00	5,00	31,65	32,15	29,27	36,45
1705200000	Broeksestraat 10	--	194066,00	433656,00	5,00	32,33	32,79	28,07	36,01
1705200000	Broeksestraat 12	--	194083,00	433660,00	5,00	32,05	32,50	27,90	35,79
1705200000	Broeksestraat 16	--	194006,42	433732,84	5,00	32,80	33,25	28,56	36,49
1705200000	Broeksestraat 18	--	194019,53	433815,69	5,00	33,08	33,53	28,73	36,71
1705200000	Broeksestraat 1a	--	194047,21	433608,67	5,00	31,95	32,40	27,68	35,63
1705200000	Broeksestraat 20	--	193938,92	433769,55	5,00	33,24	33,69	28,96	36,91
1705200000	Broeksestraat 3	--	194034,80	433625,42	5,00	32,18	32,64	27,88	35,84
1705200000	Broeksestraat 30	--	193433,05	434079,44	5,00	38,22	38,66	34,11	41,98
1705200000	Broeksestraat 5	--	193997,00	433683,54	5,00	32,83	33,28	28,53	36,49
1705200000	Broeksestraat 7	--	193934,04	433731,15	5,00	33,19	33,64	28,90	36,86
1705200000	Broeksestraat 9	--	193460,76	433830,13	5,00	36,02	36,47	32,13	39,90
1705200000	Domakkerstraat 16	--	192564,00	433169,00	5,00	31,42	31,92	28,93	36,15
1705200000	Domakkerstraat 18	--	192568,15	433174,98	5,00	31,47	31,96	28,99	36,20
1705200000	Domakkerstraat 20	--	192571,46	433179,76	5,00	31,51	32,01	29,03	36,24
1705200000	Domakkerstraat 22	--	192574,54	433185,19	5,00	31,58	32,07	29,10	36,31
1705200000	Domakkerstraat 24	--	192578,52	433191,22	5,00	31,64	32,14	29,18	36,39
1705200000	Domakkerstraat 26	--	192592,79	433206,73	5,00	31,76	32,25	29,26	36,48
1705200000	Domakkerstraat 28	--	192599,66	433203,57	5,00	31,73	32,22	29,22	36,44
1705200000	Domakkerstraat 30	--	192605,03	433200,63	5,00	31,71	32,20	29,19	36,42
1705200000	Domakkerstraat 32	--	192610,38	433198,07	5,00	31,69	32,18	29,16	36,39
1705200000	Domakkerstraat 34	--	192615,60	433195,28	5,00	31,66	32,15	29,13	36,36
1705200000	Domakkerstraat 36	--	192621,92	433192,35	5,00	31,63	32,12	29,08	36,32
1705200000	Domakkerstraat 38	--	192633,66	433214,80	5,00	31,89	32,38	29,32	36,57
1705200000	Domakkerstraat 40	--	192628,79	433218,87	5,00	31,92	32,41	29,36	36,60
1705200000	Domakkerstraat 42	--	192623,98	433222,74	5,00	31,96	32,45	29,40	36,64
1705200000	Domakkerstraat 44	--	192618,90	433226,04	5,00	32,01	32,50	29,44	36,69
1705200000	Domakkerstraat 46	--	192613,69	433229,80	5,00	32,02	32,51	29,47	36,71
1705200000	Domakkerstraat 48	--	192608,00	433234,00	5,00	32,04	32,53	29,51	36,74
1705200000	Drieske 4	--	191503,93	433938,63	5,00	32,60	33,14	31,48	38,25
1705200000	Essenpas 1	--	191668,00	433617,00	5,00	31,69	32,22	30,43	37,24
1705200000	Essenpas 1a	--	191661,00	433615,00	5,00	31,72	32,25	30,45	37,26
1705200000	Essenpas 2	--	191685,00	433669,00	5,00	31,89	32,42	30,61	37,43
1705200000	Essenpas 3	--	191638,00	433605,00	5,00	31,54	32,07	30,22	37,05
1705200000	Essenpas 4	--	191649,00	433657,00	5,00	31,79	32,32	30,55	37,35
1705200000	Essenpas 5	--	191624,00	433586,00	5,00	31,33	31,87	30,11	36,91
1705200000	Flierensestraat 9	--	194105,00	433677,00	5,00	31,92	32,37	27,67	35,61
1705200000	Flierensestraat 9a	--	194079,89	433717,90	5,00	32,23	32,69	27,85	35,85
1705200000	Geershofje 1	--	192238,00	433570,87	5,00	34,30	34,80	32,28	39,33
1705200000	Geershofje 2	--	192208,91	433552,16	5,00	34,08	34,58	32,06	39,11
1705200000	Geershofje 3	--	192240,94	433564,92	5,00	34,26	34,76	32,22	39,28
1705200000	Geershofje 4	--	192211,77	433547,11	5,00	34,07	34,57	32,04	39,09
1705200000	Geershofje 5	--	192254,69	433542,25	5,00	34,11	34,61	32,06	39,12
1705200000	Geershofje 6	--	192225,58	433523,86	5,00	33,94	34,44	31,92	38,97
1705200000	Geershofje 7	--	192258,10	433536,49	5,00	34,06	34,56	32,01	39,07
1705200000	Geershofje 8	--	192228,45	433518,40	5,00	33,90	34,40	31,88	38,93
1705200000	Grote Geer 1	--	192126,00	433423,00	5,00	32,76	33,27	30,95	37,93
1705200000	Grote Geer 11	--	192105,00	433476,00	5,00	33,14	33,65	31,32	38,31
1705200000	Grote Geer 13	--	192098,00	433485,00	5,00	33,16	33,67	31,31	38,31
1705200000	Grote Geer 15	--	192097,00	433491,00	5,00	33,18	33,69	31,34	38,33
1705200000	Grote Geer 2	--	192151,48	433446,91	5,00	33,03	33,54	31,16	38,16
1705200000	Grote Geer 3	--	192121,00	433429,00	5,00	32,81	33,32	30,99	37,98
1705200000	Grote Geer 4	--	192149,40	433451,75	5,00	33,06	33,57	31,19	38,19
1705200000	Grote Geer 5	--	192121,00	433443,00	5,00	32,92	33,43	31,10	38,09
1705200000	Grote Geer 6	--	192142,00	433470,00	5,00	33,19	33,70	31,29	38,30
1705200000	Grote Geer 7	--	192114,00	433449,00	5,00	32,95	33,46	31,16	38,14
1705200000	Grote Geer 8	--	192138,00	433476,00	5,00	33,24	33,75	31,35	38,36
1705200000	Grote Geer 9	--	192108,00	433471,00	5,00	33,13	33,64	31,30	38,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Handelstraat 13	--	191729,57	436091,04	5,00	31,89	32,41	30,13	37,10
1705200000	Handelstraat 14a	--	191764,69	436166,91	5,00	31,60	32,11	29,75	36,75
1705200000	Handelstraat 18a	--	191702,89	436115,42	5,00	31,64	32,15	29,86	36,83
1705200000	Handelstraat 20a	--	191672,88	436089,77	5,00	31,65	32,17	29,92	36,88
1705200000	Handelstraat 21a	--	191695,35	436039,33	5,00	32,07	32,58	30,38	37,32
1705200000	Handelstraat 24	--	191633,37	436042,23	5,00	31,77	32,29	30,12	37,05
1705200000	Handelstraat 5	--	191783,04	436135,77	5,00	31,86	32,37	30,03	37,02
1705200000	Handelstraat 8	--	191805,43	436213,81	5,00	31,46	31,97	29,54	36,56
1705200000	Handelstraat 9	--	191746,75	436106,15	5,00	31,88	32,39	30,10	37,07
1705200000	Hofsteestraat 11	--	192442,00	433191,00	5,00	31,49	31,99	29,18	36,33
1705200000	Hofsteestraat 13	--	192453,00	433206,00	5,00	31,72	32,21	29,40	36,55
1705200000	Hofsteestraat 14	--	192467,00	433176,00	5,00	31,45	31,95	29,12	36,28
1705200000	Hofsteestraat 15	--	192439,00	433217,00	5,00	31,71	32,21	29,48	36,60
1705200000	Hofsteestraat 16	--	192471,00	433183,00	5,00	31,52	32,02	29,21	36,36
1705200000	Hofsteestraat 17	--	192433,00	433222,00	5,00	31,78	32,28	29,55	36,67
1705200000	Hofsteestraat 18	--	192479,00	433194,00	5,00	31,61	32,10	29,34	36,48
1705200000	Hofsteestraat 19	--	192427,00	433228,00	5,00	31,84	32,34	29,62	36,74
1705200000	Hofsteestraat 20	--	192483,00	433199,00	5,00	31,63	32,13	29,36	36,50
1705200000	Hofsteestraat 21	--	192417,00	433233,00	5,00	31,86	32,36	29,65	36,77
1705200000	Hofsteestraat 22	--	192388,20	433270,21	5,00	32,07	32,57	29,90	37,00
1705200000	Hofsteestraat 23	--	192411,00	433238,00	5,00	31,94	32,44	29,76	36,87
1705200000	Hofsteestraat 24	--	192383,61	433264,19	5,00	32,00	32,50	29,83	36,93
1705200000	Hofsteestraat 25	--	192400,00	433246,00	5,00	31,91	32,41	29,68	36,80
1705200000	Hofsteestraat 26	--	192379,84	433258,09	5,00	31,92	32,42	29,74	36,85
1705200000	Hofsteestraat 28	--	192375,71	433252,25	5,00	31,85	32,35	29,66	36,77
1705200000	Hofsteestraat 30	--	192371,49	433246,42	5,00	31,74	32,24	29,53	36,65
1705200000	Hofsteestraat 32	--	192360,00	433236,00	5,00	31,51	32,01	29,29	36,41
1705200000	Hofsteestraat 34	--	192355,00	433230,00	5,00	31,39	31,89	29,19	36,30
1705200000	Hofsteestraat 9	--	192437,00	433183,00	5,00	31,40	31,89	29,10	36,25
1705200000	Hoge Zandsestraat 1	--	192096,79	433436,65	5,00	32,81	33,32	31,02	38,00
1705200000	Hoge Zandsestraat 11	--	192056,00	433420,00	5,00	32,43	32,94	30,68	37,64
1705200000	Hoge Zandsestraat 13	--	192046,39	433430,46	5,00	32,47	32,99	30,76	37,71
1705200000	Hoge Zandsestraat 15	--	192040,90	433434,18	5,00	32,46	32,98	30,77	37,71
1705200000	Hoge Zandsestraat 17	--	192034,00	433442,00	5,00	32,49	33,01	30,81	37,75
1705200000	Hoge Zandsestraat 19	--	192029,00	433447,00	5,00	32,55	33,07	30,91	37,84
1705200000	Hoge Zandsestraat 2	--	192065,18	433467,27	5,00	32,81	33,33	31,06	38,02
1705200000	Hoge Zandsestraat 21	--	192022,00	433454,00	5,00	32,55	33,07	30,86	37,80
1705200000	Hoge Zandsestraat 23	--	192017,00	433459,00	5,00	32,54	33,06	30,83	37,78
1705200000	Hoge Zandsestraat 25	--	192010,00	433466,00	5,00	32,59	33,10	30,82	37,79
1705200000	Hoge Zandsestraat 27	--	192005,00	433471,00	5,00	32,54	33,06	30,79	37,75
1705200000	Hoge Zandsestraat 3	--	192091,74	433433,56	5,00	32,73	33,24	30,92	37,90
1705200000	Hoge Zandsestraat 4	--	192071,00	433470,00	5,00	32,86	33,38	31,09	38,06
1705200000	Hoge Zandsestraat 5	--	192081,91	433427,98	5,00	32,65	33,16	30,83	37,82
1705200000	Hoge Zandsestraat 6	--	192041,00	433476,00	5,00	32,79	33,31	31,07	38,02
1705200000	Hoge Zandsestraat 7	--	192077,04	433424,80	5,00	32,60	33,11	30,79	37,77
1705200000	Hoge Zandsestraat 9	--	192062,00	433417,00	5,00	32,45	32,96	30,68	37,65
1705200000	Huchtstraat 1	--	192142,00	433275,00	5,00	31,44	31,95	29,58	36,58
1705200000	Huchtstraat 11	--	192207,55	433329,98	5,00	32,17	32,68	30,27	37,28
1705200000	Huchtstraat 11a	--	192226,10	433345,32	5,00	32,37	32,88	30,46	37,48
1705200000	Huchtstraat 11b	--	192230,78	433350,13	5,00	32,42	32,93	30,50	37,52
1705200000	Huchtstraat 13	--	192241,00	433362,00	5,00	32,57	33,07	30,64	37,66
1705200000	Huchtstraat 15	--	192248,00	433366,00	5,00	32,64	33,14	30,71	37,73
1705200000	Huchtstraat 19	--	192282,00	433399,00	5,00	33,01	33,51	30,99	38,04
1705200000	Huchtstraat 21	--	192288,00	433404,00	5,00	33,08	33,58	31,05	38,10
1705200000	Huchtstraat 23	--	192298,00	433412,00	5,00	33,17	33,68	31,14	38,20
1705200000	Huchtstraat 25	--	192304,00	433415,00	5,00	33,19	33,69	31,14	38,20
1705200000	Huchtstraat 26	--	192162,00	433254,00	5,00	31,41	31,92	29,49	36,51
1705200000	Huchtstraat 27	--	192315,00	433424,00	5,00	33,26	33,76	31,22	38,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Huchtstraat 28	--	192166,00	433259,00	5,00	31,48	31,99	29,56	36,58	
1705200000	Huchtstraat 29	--	192319,00	433428,00	5,00	33,31	33,81	31,25	38,31	
1705200000	Huchtstraat 3	--	192147,00	433280,00	5,00	31,53	32,04	29,67	36,67	
1705200000	Huchtstraat 30	--	192172,00	433263,00	5,00	31,55	32,06	29,64	36,66	
1705200000	Huchtstraat 31	--	192329,00	433436,00	5,00	33,43	33,93	31,32	38,40	
1705200000	Huchtstraat 32	--	192196,00	433275,00	5,00	31,65	32,16	29,71	36,74	
1705200000	Huchtstraat 33	--	192334,00	433439,00	5,00	33,52	34,02	31,39	38,48	
1705200000	Huchtstraat 34	--	192211,00	433293,00	5,00	31,90	32,40	29,94	36,97	
1705200000	Huchtstraat 35	--	192344,00	433447,00	5,00	33,67	34,16	31,48	38,59	
1705200000	Huchtstraat 36	--	192218,00	433300,00	5,00	31,99	32,49	30,03	37,06	
1705200000	Huchtstraat 37	--	192350,00	433452,00	5,00	33,66	34,16	31,50	38,60	
1705200000	Huchtstraat 38	--	192240,00	433315,00	5,00	32,24	32,75	30,32	37,34	
1705200000	Huchtstraat 41	--	192388,00	433484,00	5,00	33,75	34,25	31,64	38,72	
1705200000	Huchtstraat 43	--	192392,00	433487,00	5,00	33,75	34,25	31,63	38,72	
1705200000	Huchtstraat 45	--	192401,00	433494,00	5,00	33,75	34,25	31,61	38,70	
1705200000	Huchtstraat 46	--	192259,00	433333,00	5,00	32,45	32,96	30,53	37,55	
1705200000	Huchtstraat 47	--	192406,00	433496,00	5,00	33,74	34,23	31,57	38,67	
1705200000	Huchtstraat 48	--	192264,00	433339,00	5,00	32,52	33,03	30,60	37,62	
1705200000	Huchtstraat 49	--	192416,00	433503,00	5,00	33,74	34,23	31,54	38,65	
1705200000	Huchtstraat 5	--	192158,00	433288,00	5,00	31,63	32,14	29,75	36,76	
1705200000	Huchtstraat 50	--	192270,00	433344,00	5,00	32,57	33,08	30,64	37,66	
1705200000	Huchtstraat 51	--	192421,00	433507,00	5,00	33,74	34,24	31,53	38,65	
1705200000	Huchtstraat 52	--	192315,44	433385,14	5,00	33,06	33,56	30,98	38,05	
1705200000	Huchtstraat 53	--	192430,00	433514,00	5,00	33,75	34,24	31,51	38,64	
1705200000	Huchtstraat 54	--	192324,00	433392,00	5,00	33,17	33,68	31,06	38,14	
1705200000	Huchtstraat 55	--	192435,00	433517,00	5,00	33,75	34,24	31,49	38,62	
1705200000	Huchtstraat 56	--	192330,21	433396,58	5,00	33,19	33,69	31,09	38,17	
1705200000	Huchtstraat 58	--	192335,23	433399,98	5,00	33,25	33,75	31,16	38,24	
1705200000	Huchtstraat 60	--	192339,00	433403,00	5,00	33,30	33,80	31,21	38,29	
1705200000	Huchtstraat 62	--	192393,00	433430,00	5,00	33,50	33,99	31,33	38,43	
1705200000	Huchtstraat 64	--	192399,00	433435,00	5,00	33,53	34,03	31,37	38,47	
1705200000	Huchtstraat 66	--	192403,00	433441,00	5,00	33,58	34,08	31,45	38,54	
1705200000	Huchtstraat 68	--	192408,00	433446,00	5,00	33,58	34,08	31,43	38,53	
1705200000	Huchtstraat 7	--	192164,00	433291,00	5,00	31,68	32,19	29,80	36,81	
1705200000	Huchtstraat 70	--	192412,00	433449,00	5,00	33,58	34,08	31,41	38,51	
1705200000	Huchtstraat 72	--	192421,00	433457,00	5,00	33,58	34,08	31,38	38,49	
1705200000	Huchtstraat 74	--	192426,00	433462,00	5,00	33,58	34,08	31,37	38,49	
1705200000	Huchtstraat 76	--	192431,00	433467,00	5,00	33,59	34,08	31,36	38,48	
1705200000	Huchtstraat 78	--	192436,00	433472,00	5,00	33,59	34,09	31,35	38,48	
1705200000	Huchtstraat 80	--	192440,00	433476,00	5,00	33,60	34,09	31,34	38,47	
1705200000	Irenestraat 36	--	193813,61	436261,41	5,00	31,82	32,28	27,70	35,58	
1705200000	Irenestraat 38	--	193815,38	436256,53	5,00	31,89	32,35	27,76	35,64	
1705200000	Irenestraat 40	--	193817,92	436251,34	5,00	31,99	32,45	27,84	35,73	
1705200000	Irenestraat 42	--	193821,01	436246,78	5,00	32,00	32,46	27,86	35,75	
1705200000	Irenestraat 44	--	193823,27	436242,49	5,00	32,13	32,58	27,95	35,85	
1705200000	Irenestraat 46	--	193825,84	436236,81	5,00	32,17	32,62	28,00	35,90	
1705200000	Kamervoort 11	--	193604,74	436330,02	5,00	32,36	32,82	28,39	36,20	
1705200000	Kamervoort 111	--	192072,60	436167,30	5,00	32,69	33,19	30,54	37,64	
1705200000	Kamervoort 13	--	193585,07	436311,41	5,00	32,42	32,88	28,45	36,26	
1705200000	Kamervoort 15	--	193580,25	436305,28	5,00	32,44	32,90	28,48	36,29	
1705200000	Kamervoort 15a	--	193560,00	436277,00	5,00	32,50	32,96	28,53	36,34	
1705200000	Kamervoort 17	--	193550,00	436264,00	5,00	32,56	33,02	28,58	36,40	
1705200000	Kamervoort 175	--	192074,82	436239,85	5,00	32,32	32,82	30,14	37,25	
1705200000	Kamervoort 177	--	192063,45	436280,43	5,00	31,92	32,42	29,74	36,85	
1705200000	Kamervoort 179	--	192060,09	436300,70	5,00	31,82	32,32	29,61	36,73	
1705200000	Kamervoort 17a	--	193540,00	436253,00	5,00	32,63	33,09	28,67	36,48	
1705200000	Kamervoort 17b	--	193531,00	436243,00	5,00	32,69	33,15	28,74	36,54	
1705200000	Kamervoort 17c	--	193522,00	436232,00	5,00	32,76	33,22	28,83	36,62	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kamervoor 17d	--	193514,00	436219,00	5,00	32,82	33,27	28,88	36,68	
1705200000	Kamervoor 18	--	193532,20	436302,98	5,00	32,45	32,90	28,44	36,27	
1705200000	Kamervoor 181	--	192054,00	436323,00	5,00	31,73	32,23	29,42	36,57	
1705200000	Kamervoor 183	--	192044,31	436363,73	5,00	31,39	31,89	29,07	36,23	
1705200000	Kamervoor 19	--	193442,90	436130,58	5,00	33,94	34,40	29,90	37,74	
1705200000	Kamervoor 19a	--	193458,97	436132,88	5,00	33,87	34,32	29,85	37,68	
1705200000	Kamervoor 20	--	193439,32	436199,99	5,00	33,33	33,79	29,42	37,21	
1705200000	Kamervoor 21	--	193407,63	436054,11	5,00	34,69	35,14	30,60	38,46	
1705200000	Kamervoor 21a	--	193409,03	436063,26	5,00	34,64	35,09	30,54	38,41	
1705200000	Kamervoor 22	--	193370,00	436153,00	5,00	33,88	34,34	30,10	37,83	
1705200000	Kamervoor 22a	--	193285,30	436099,44	5,00	34,80	35,26	30,99	38,73	
1705200000	Kamervoor 23	--	193394,51	436022,10	5,00	34,89	35,34	30,83	38,68	
1705200000	Kamervoor 24	--	193237,71	436059,24	5,00	34,98	35,43	31,23	38,94	
1705200000	Kamervoor 25	--	193386,14	435994,15	5,00	35,05	35,50	31,03	38,86	
1705200000	Kamervoor 25a	--	193371,20	435931,24	5,00	35,32	35,77	31,36	39,17	
1705200000	Kamervoor 28	--	193107,00	436023,00	5,00	35,32	35,78	31,74	39,38	
1705200000	Kamervoor 29	--	193300,40	436058,84	5,00	34,83	35,29	31,04	38,77	
1705200000	Kamervoor 31	--	193231,23	436023,45	5,00	35,11	35,57	31,37	39,08	
1705200000	Kamervoor 34	--	192976,77	436006,16	5,00	35,77	36,23	32,18	39,83	
1705200000	Kamervoor 35	--	193184,83	436011,42	5,00	35,21	35,67	31,46	39,17	
1705200000	Kamervoor 35a	--	193179,03	436010,37	5,00	35,20	35,66	31,46	39,17	
1705200000	Kamervoor 35b	--	193149,38	435983,31	5,00	35,26	35,71	31,59	39,27	
1705200000	Kamervoor 36	--	192939,00	435997,00	5,00	35,66	36,12	32,24	39,81	
1705200000	Kamervoor 37	--	193103,00	435977,00	5,00	35,52	35,98	31,95	39,59	
1705200000	Kamervoor 39	--	193001,00	435719,00	5,00	38,02	38,47	34,34	42,02	
1705200000	Kamervoor 40	--	192759,66	435989,50	5,00	35,58	36,05	32,45	39,91	
1705200000	Kamervoor 41	--	193008,00	435684,00	5,00	38,26	38,70	34,59	42,27	
1705200000	Kamervoor 43	--	193002,00	435662,00	5,00	38,42	38,87	34,74	42,42	
1705200000	Kamervoor 44	--	192630,94	435988,37	5,00	35,42	35,89	32,38	39,80	
1705200000	Kamervoor 45	--	193028,72	435957,92	5,00	36,03	36,48	32,52	40,13	
1705200000	Kamervoor 47	--	192964,82	435949,07	5,00	36,08	36,53	32,57	40,18	
1705200000	Kamervoor 48	--	192450,93	436002,02	5,00	35,05	35,53	32,58	39,79	
1705200000	Kamervoor 49	--	192899,10	435959,49	5,00	35,81	36,27	32,43	39,99	
1705200000	Kamervoor 50	--	192476,90	436087,69	5,00	34,42	34,90	31,79	39,06	
1705200000	Kamervoor 51	--	192853,95	435959,07	5,00	35,65	36,11	32,34	39,87	
1705200000	Kamervoor 52	--	192421,74	436007,91	5,00	35,12	35,61	32,59	39,82	
1705200000	Kamervoor 54	--	192341,78	435984,30	5,00	34,84	35,33	32,29	39,53	
1705200000	Kamervoor 55	--	192809,00	435957,00	5,00	35,70	36,17	32,51	39,99	
1705200000	Kamervoor 56	--	192180,68	436196,86	5,00	32,87	33,37	30,58	37,73	
1705200000	Kamervoor 57	--	192743,48	435956,69	5,00	35,67	36,14	32,55	40,00	
1705200000	Kamervoor 65	--	192683,50	435955,91	5,00	35,45	35,92	32,46	39,86	
1705200000	Kamervoor 67	--	192648,75	435951,29	5,00	35,59	36,06	32,65	40,03	
1705200000	Kamervoor 7	--	193677,21	436371,79	5,00	31,81	32,27	27,86	35,66	
1705200000	Kamervoor 79	--	192253,83	435921,88	5,00	34,80	35,30	32,55	39,68	
1705200000	Kamervoor 7a	--	193651,00	436357,00	5,00	31,98	32,44	28,03	35,83	
1705200000	Kamervoor 81	--	192210,46	435936,02	5,00	34,67	35,17	32,40	39,54	
1705200000	Kamervoor 83	--	192166,51	435887,26	5,00	34,97	35,46	32,90	39,97	
1705200000	Kamervoor 9	--	193639,66	436330,41	5,00	32,20	32,66	28,24	36,05	
1705200000	Kamervoor 93	--	192138,00	435979,00	5,00	34,13	34,63	31,91	39,03	
1705200000	Kamervoor 95	--	192137,00	436031,00	5,00	34,04	34,53	31,73	38,88	
1705200000	Kamervoor 97	--	192136,00	436038,00	5,00	33,95	34,44	31,66	38,80	
1705200000	Kampsestraat 15	--	194031,86	436161,03	5,00	31,76	32,22	27,74	35,57	
1705200000	Kampsestraat 19	--	194004,67	436133,33	5,00	31,98	32,44	27,98	35,81	
1705200000	Kampsestraat 21	--	193979,97	436106,74	5,00	32,16	32,62	28,02	35,91	
1705200000	Kampsestraat 24	--	194007,45	436187,48	5,00	31,91	32,37	27,65	35,59	
1705200000	Kampsestraat 25	--	193946,02	436070,14	5,00	32,57	33,02	28,39	36,29	
1705200000	Kampsestraat 26	--	193967,00	436147,00	5,00	32,16	32,62	27,95	35,87	
1705200000	Kampsestraat 28	--	193971,00	436142,00	5,00	32,19	32,65	27,98	35,90	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Kampsestraat 29	--	193875,52	435994,93	5,00	33,63	34,08	29,49	37,38
1705200000	Kampsestraat 31	--	193854,67	435966,91	5,00	33,85	34,30	29,59	37,53
1705200000	Kampsestraat 33	--	193849,94	435961,72	5,00	33,89	34,34	29,64	37,58
1705200000	Kampsestraat 35	--	193837,83	435949,35	5,00	33,98	34,43	29,74	37,67
1705200000	Kampsestraat 36	--	193916,58	436089,93	5,00	32,84	33,30	28,56	36,51
1705200000	Kampsestraat 37	--	193833,95	435945,74	5,00	34,01	34,46	29,77	37,70
1705200000	Kampsestraat 39	--	193792,00	435913,00	5,00	34,39	34,84	30,10	38,06
1705200000	Kampsestraat 39a	--	193797,01	435918,92	5,00	34,33	34,78	30,05	38,00
1705200000	Kampsestraat 40	--	193885,97	436060,65	5,00	33,13	33,58	28,78	36,76
1705200000	Kampsestraat 40a	--	193893,22	436071,05	5,00	33,04	33,50	28,72	36,69
1705200000	Kampsestraat 41	--	193779,81	435889,84	5,00	34,56	35,01	30,23	38,20
1705200000	Kampsestraat 41b	--	193791,96	435849,30	5,00	34,67	35,12	30,38	38,34
1705200000	Kampsestraat 42	--	193866,00	436040,00	5,00	33,28	33,73	28,94	36,92
1705200000	Kampsestraat 43	--	193743,00	435853,00	5,00	34,83	35,27	30,47	38,46
1705200000	Kampsestraat 43a	--	193739,82	435858,85	5,00	34,80	35,25	30,46	38,44
1705200000	Kampsestraat 44	--	193845,91	436016,56	5,00	33,40	33,85	29,09	37,06
1705200000	Kampsestraat 45a	--	193755,51	435784,04	5,00	35,13	35,57	30,82	38,78
1705200000	Kampsestraat 47	--	193671,07	435736,52	5,00	35,88	36,32	31,61	39,55
1705200000	Kampsestraat 49	--	193589,49	435736,44	5,00	36,64	37,08	32,34	40,30
1705200000	Kampsestraat 50	--	193788,00	435956,00	5,00	34,11	34,55	29,77	37,75
1705200000	Kampsestraat 51	--	193571,22	435719,78	5,00	36,76	37,20	32,47	40,42
1705200000	Kampsestraat 53	--	193568,69	435691,12	5,00	36,90	37,34	32,60	40,56
1705200000	Kampsestraat 55	--	193534,42	435682,62	5,00	37,02	37,46	32,74	40,69
1705200000	Kampsestraat 57	--	193384,16	435558,45	5,00	38,92	39,36	34,70	42,62
1705200000	Kampsestraat 59	--	193303,15	435474,60	5,00	40,45	40,88	36,22	44,14
1705200000	Kampsestraat 60	--	193700,00	435884,00	5,00	34,95	35,40	30,63	38,60
1705200000	Kampsestraat 61	--	193263,75	435427,56	5,00	41,06	41,49	36,72	44,69
1705200000	Kampsestraat 68	--	193547,97	435756,31	5,00	36,73	37,18	32,43	40,39
1705200000	Kampsestraat 70	--	193525,00	435733,00	5,00	36,90	37,34	32,65	40,58
1705200000	Kampsestraat 76	--	193426,12	435646,66	5,00	38,23	38,67	33,98	41,91
1705200000	Kampsestraat 78	--	193372,95	435595,83	5,00	38,81	39,25	34,49	42,46
1705200000	Kampsestraat 80	--	193354,76	435579,83	5,00	39,07	39,50	34,70	42,69
1705200000	Kampsestraat 82	--	193338,16	435560,63	5,00	39,36	39,80	34,95	42,96
1705200000	Kampsestraat 90	--	193156,00	435388,00	5,00	41,71	42,14	37,38	45,35
1705200000	Katwijk 1	--	192171,61	433455,50	5,00	33,21	33,72	31,29	38,31
1705200000	Katwijk 10	--	192177,42	433527,53	5,00	33,80	34,30	31,81	38,85
1705200000	Katwijk 10a	--	192174,51	433531,76	5,00	33,82	34,32	31,84	38,88
1705200000	Katwijk 11	--	192164,00	433493,00	5,00	33,50	34,01	31,57	38,59
1705200000	Katwijk 12	--	192146,20	433578,97	5,00	33,93	34,43	31,96	38,99
1705200000	Katwijk 14	--	192144,22	433584,03	5,00	33,93	34,44	31,96	39,00
1705200000	Katwijk 15	--	192117,00	433567,00	5,00	33,80	34,30	31,84	38,87
1705200000	Katwijk 16	--	192141,22	433588,69	5,00	33,93	34,43	31,97	39,00
1705200000	Katwijk 17	--	192097,00	433557,00	5,00	33,70	34,20	31,82	38,82
1705200000	Katwijk 18	--	192132,58	433600,75	5,00	33,93	34,44	31,97	39,00
1705200000	Katwijk 20	--	192108,00	433597,00	5,00	33,82	34,32	31,92	38,93
1705200000	Katwijk 22	--	192092,00	433588,00	5,00	33,75	34,25	31,91	38,90
1705200000	Katwijk 24	--	192077,00	433579,00	5,00	33,70	34,21	31,90	38,88
1705200000	Katwijk 3	--	192176,91	433458,92	5,00	33,27	33,78	31,33	38,36
1705200000	Katwijk 4	--	192209,25	433471,08	5,00	33,46	33,97	31,49	38,53
1705200000	Katwijk 5	--	192182,10	433462,07	5,00	33,33	33,83	31,37	38,40
1705200000	Katwijk 6	--	192207,26	433476,65	5,00	33,51	34,02	31,51	38,56
1705200000	Katwijk 7	--	192187,16	433464,49	5,00	33,37	33,88	31,41	38,44
1705200000	Katwijk 8	--	192195,41	433499,75	5,00	33,64	34,14	31,63	38,68
1705200000	Katwijk 8a	--	192190,91	433505,30	5,00	33,67	34,17	31,67	38,71
1705200000	Katwijk 9	--	192169,00	433485,00	5,00	33,44	33,95	31,51	38,53
1705200000	Keiendriesstraat 1	--	192417,00	433410,00	5,00	33,34	33,83	31,15	38,26
1705200000	Keiendriesstraat 10	--	192443,70	433397,55	5,00	33,42	33,92	31,15	38,29
1705200000	Keiendriesstraat 11	--	192441,00	433437,00	5,00	33,46	33,96	31,21	38,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Keiendriesstraat 12	--	192447,61	433401,97	5,00	33,45	33,95	31,16	38,31	
1705200000	Keiendriesstraat 13	--	192448,00	433442,00	5,00	33,47	33,97	31,20	38,34	
1705200000	Keiendriesstraat 14	--	192469,00	433422,00	5,00	33,46	33,95	31,12	38,28	
1705200000	Keiendriesstraat 15	--	192452,00	433446,00	5,00	33,50	33,99	31,21	38,35	
1705200000	Keiendriesstraat 16	--	192475,00	433429,00	5,00	33,49	33,98	31,15	38,31	
1705200000	Keiendriesstraat 17	--	192458,00	433452,00	5,00	33,53	34,02	31,22	38,37	
1705200000	Keiendriesstraat 18	--	192480,00	433435,00	5,00	33,54	34,03	31,19	38,35	
1705200000	Keiendriesstraat 19	--	192463,00	433456,00	5,00	33,55	34,04	31,20	38,36	
1705200000	Keiendriesstraat 2	--	192427,17	433379,78	5,00	33,23	33,73	31,00	38,12	
1705200000	Keiendriesstraat 20	--	192487,00	433442,00	5,00	33,53	34,02	31,21	38,36	
1705200000	Keiendriesstraat 22	--	192493,00	433449,00	5,00	33,52	34,02	31,22	38,37	
1705200000	Keiendriesstraat 24	--	192499,00	433454,00	5,00	33,50	33,99	31,18	38,33	
1705200000	Keiendriesstraat 3	--	192421,00	433415,00	5,00	33,39	33,88	31,21	38,31	
1705200000	Keiendriesstraat 4	--	192431,27	433384,33	5,00	33,27	33,77	31,03	38,16	
1705200000	Keiendriesstraat 5	--	192427,00	433420,00	5,00	33,42	33,92	31,22	38,33	
1705200000	Keiendriesstraat 6	--	192435,00	433389,00	5,00	33,32	33,81	31,07	38,20	
1705200000	Keiendriesstraat 7	--	192430,00	433425,00	5,00	33,44	33,94	31,23	38,35	
1705200000	Keiendriesstraat 8	--	192439,51	433393,11	5,00	33,38	33,88	31,13	38,26	
1705200000	Keiendriesstraat 9	--	192434,00	433429,00	5,00	33,45	33,95	31,22	38,34	
1705200000	Klein Baal 1	--	192394,00	433769,00	5,00	35,83	36,32	33,68	40,77	
1705200000	Klein Baal 11	--	192308,00	433725,00	5,00	35,29	35,79	33,21	40,28	
1705200000	Klein Baal 13	--	192303,00	433728,00	5,00	35,26	35,75	33,18	40,25	
1705200000	Klein Baal 15	--	192288,00	433715,00	5,00	35,12	35,62	33,06	40,12	
1705200000	Klein Baal 17	--	192271,00	433708,00	5,00	34,99	35,49	32,96	40,01	
1705200000	Klein Baal 19	--	192257,00	433707,00	5,00	34,90	35,40	32,89	39,94	
1705200000	Klein Baal 21	--	192247,00	433699,00	5,00	34,82	35,31	32,82	39,86	
1705200000	Klein Baal 23	--	192233,00	433692,00	5,00	34,71	35,21	32,73	39,77	
1705200000	Klein Baal 25	--	192221,00	433685,00	5,00	34,62	35,12	32,65	39,68	
1705200000	Klein Baal 27	--	192212,00	433679,00	5,00	34,55	35,05	32,58	39,61	
1705200000	Klein Baal 29	--	192200,00	433673,00	5,00	34,46	34,96	32,51	39,54	
1705200000	Klein Baal 3	--	192380,00	433760,00	5,00	35,76	36,25	33,61	40,70	
1705200000	Klein Baal 31	--	192188,00	433670,00	5,00	34,37	34,88	32,44	39,46	
1705200000	Klein Baal 33	--	192178,00	433662,00	5,00	34,30	34,80	32,37	39,39	
1705200000	Klein Baal 35	--	192167,00	433657,00	5,00	34,22	34,72	32,30	39,32	
1705200000	Klein Baal 37	--	192154,00	433652,00	5,00	34,13	34,63	32,22	39,23	
1705200000	Klein Baal 39	--	192143,00	433635,00	5,00	34,04	34,54	32,11	39,13	
1705200000	Klein Baal 41	--	192111,00	433633,00	5,00	33,89	34,39	32,06	39,05	
1705200000	Klein Baal 41a	--	192097,29	433629,96	5,00	33,88	34,38	32,08	39,06	
1705200000	Klein Baal 41b	--	192092,64	433626,84	5,00	33,87	34,37	32,08	39,05	
1705200000	Klein Baal 41c	--	192088,56	433624,99	5,00	33,86	34,37	32,08	39,05	
1705200000	Klein Baal 41d	--	192084,40	433622,52	5,00	33,85	34,36	32,08	39,05	
1705200000	Klein Baal 41e	--	192078,44	433619,14	5,00	33,84	34,35	32,08	39,05	
1705200000	Klein Baal 41f	--	192073,80	433616,06	5,00	33,83	34,34	32,07	39,04	
1705200000	Klein Baal 5	--	192364,00	433753,00	5,00	35,68	36,17	33,53	40,62	
1705200000	Klein Baal 7	--	192346,00	433746,00	5,00	35,56	36,06	33,43	40,52	
1705200000	Klein Baal 9	--	192330,00	433736,00	5,00	35,43	35,93	33,33	40,41	
1705200000	Kleine Geer 1	--	192199,47	433504,42	5,00	33,70	34,20	31,68	38,73	
1705200000	Kleine Geer 10	--	192246,88	433503,85	5,00	33,82	34,33	31,79	38,85	
1705200000	Kleine Geer 11	--	192273,30	433547,77	5,00	34,15	34,65	32,11	39,17	
1705200000	Kleine Geer 12	--	192251,74	433508,77	5,00	33,86	34,36	31,82	38,88	
1705200000	Kleine Geer 13	--	192277,49	433550,66	5,00	34,18	34,68	32,17	39,22	
1705200000	Kleine Geer 14	--	192257,94	433511,64	5,00	33,88	34,38	31,84	38,90	
1705200000	Kleine Geer 15	--	192281,99	433553,40	5,00	34,22	34,72	32,21	39,26	
1705200000	Kleine Geer 16	--	192264,01	433513,92	5,00	33,90	34,41	31,87	38,93	
1705200000	Kleine Geer 17	--	192284,18	433563,03	5,00	34,30	34,80	32,29	39,34	
1705200000	Kleine Geer 18	--	192269,65	433517,28	5,00	33,94	34,44	31,90	38,96	
1705200000	Kleine Geer 19	--	192289,40	433565,49	5,00	34,29	34,79	32,28	39,33	
1705200000	Kleine Geer 1a	--	192204,38	433507,18	5,00	33,75	34,25	31,71	38,77	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Kleine Geer 2	--	192224,91	433490,76	5,00	33,69	34,19	31,69	38,73
1705200000	Kleine Geer 20	--	192274,96	433520,64	5,00	33,99	34,49	31,97	39,02
1705200000	Kleine Geer 21	--	192286,65	433559,21	5,00	34,25	34,75	32,25	39,29
1705200000	Kleine Geer 22	--	192280,17	433523,56	5,00	34,03	34,53	32,02	39,07
1705200000	Kleine Geer 23	--	192291,59	433561,59	5,00	34,24	34,74	32,23	39,28
1705200000	Kleine Geer 24	--	192285,43	433526,76	5,00	34,04	34,54	32,02	39,07
1705200000	Kleine Geer 25	--	192288,72	433554,85	5,00	34,20	34,70	32,19	39,24
1705200000	Kleine Geer 26	--	192290,15	433531,57	5,00	34,06	34,56	32,03	39,08
1705200000	Kleine Geer 27	--	192293,62	433557,35	5,00	34,19	34,70	32,18	39,23
1705200000	Kleine Geer 28	--	192298,01	433536,21	5,00	34,09	34,59	32,04	39,10
1705200000	Kleine Geer 29	--	192267,92	433589,26	5,00	34,54	35,04	32,48	39,54
1705200000	Kleine Geer 3	--	192209,31	433509,80	5,00	33,78	34,28	31,74	38,80
1705200000	Kleine Geer 30	--	192304,33	433538,35	5,00	34,08	34,58	32,01	39,08
1705200000	Kleine Geer 31	--	192272,51	433591,62	5,00	34,57	35,07	32,51	39,57
1705200000	Kleine Geer 32	--	192309,67	433541,24	5,00	34,07	34,57	31,97	39,05
1705200000	Kleine Geer 33	--	192270,11	433585,26	5,00	34,51	35,01	32,45	39,51
1705200000	Kleine Geer 34	--	192314,93	433544,44	5,00	34,09	34,59	31,99	39,07
1705200000	Kleine Geer 35	--	192275,27	433588,11	5,00	34,54	35,04	32,49	39,55
1705200000	Kleine Geer 36	--	192320,27	433547,64	5,00	34,12	34,61	32,02	39,10
1705200000	Kleine Geer 37	--	192272,46	433581,05	5,00	34,47	34,97	32,40	39,47
1705200000	Kleine Geer 38	--	192323,90	433552,79	5,00	34,15	34,65	32,05	39,13
1705200000	Kleine Geer 39	--	192277,67	433583,88	5,00	34,50	35,00	32,45	39,51
1705200000	Kleine Geer 3a	--	192214,25	433512,58	5,00	33,83	34,33	31,81	38,86
1705200000	Kleine Geer 4	--	192230,47	433493,57	5,00	33,75	34,25	31,73	38,78
1705200000	Kleine Geer 40	--	192329,07	433555,52	5,00	34,19	34,69	32,12	39,19
1705200000	Kleine Geer 42	--	192325,98	433548,90	5,00	34,13	34,62	32,02	39,10
1705200000	Kleine Geer 44	--	192331,11	433551,51	5,00	34,18	34,68	32,11	39,18
1705200000	Kleine Geer 46	--	192328,03	433545,09	5,00	34,12	34,61	32,01	39,09
1705200000	Kleine Geer 48	--	192332,50	433547,99	5,00	34,15	34,65	32,08	39,15
1705200000	Kleine Geer 5	--	192218,21	433515,19	5,00	33,86	34,36	31,84	38,89
1705200000	Kleine Geer 5a	--	192223,51	433518,01	5,00	33,89	34,39	31,87	38,92
1705200000	Kleine Geer 6	--	192236,41	433497,59	5,00	33,79	34,30	31,77	38,82
1705200000	Kleine Geer 7	--	192263,62	433542,36	5,00	34,11	34,61	32,06	39,12
1705200000	Kleine Geer 8	--	192241,58	433500,34	5,00	33,81	34,31	31,79	38,84
1705200000	Kleine Geer 9	--	192268,19	433545,03	5,00	34,13	34,63	32,08	39,14
1705200000	Kraaijenstraat 1	--	194313,00	435509,00	5,00	33,33	33,78	28,74	36,84
1705200000	Kraaijenstraat 3	--	194154,00	435367,00	5,00	35,10	35,55	30,47	38,59
1705200000	Kraaijenstraat 8	--	194041,00	435513,00	5,00	35,52	35,96	30,93	39,03
1705200000	Lage Zandsestraat 10	--	192040,00	433501,00	5,00	33,07	33,59	31,39	38,33
1705200000	Lage Zandsestraat 11	--	191639,00	434362,00	5,00	35,44	35,98	34,56	41,26
1705200000	Lage Zandsestraat 12	--	192045,00	433504,00	5,00	33,09	33,60	31,38	38,33
1705200000	Lage Zandsestraat 14	--	192067,00	433542,00	5,00	33,48	33,99	31,67	38,65
1705200000	Lage Zandsestraat 16	--	192052,00	433566,00	5,00	33,54	34,05	31,76	38,73
1705200000	Lage Zandsestraat 18	--	192046,00	433580,00	5,00	33,61	34,12	31,85	38,82
1705200000	Lage Zandsestraat 1z	--	191944,30	433681,79	5,00	33,93	34,44	32,28	39,21
1705200000	Lage Zandsestraat 2	--	191990,58	433478,78	5,00	32,39	32,90	30,67	37,62
1705200000	Lage Zandsestraat 20	--	192039,44	433601,63	5,00	33,75	34,26	32,00	38,96
1705200000	Lage Zandsestraat 26	--	191997,00	433683,00	5,00	34,02	34,53	32,33	39,27
1705200000	Lage Zandsestraat 28	--	191987,52	433726,58	5,00	34,24	34,76	32,70	39,60
1705200000	Lage Zandsestraat 2a	--	191970,05	433467,20	5,00	32,02	32,54	30,33	37,27
1705200000	Lage Zandsestraat 2b	--	191972,11	433458,49	5,00	32,06	32,57	30,32	37,28
1705200000	Lage Zandsestraat 3	--	191938,00	433729,00	5,00	34,09	34,61	32,50	39,41
1705200000	Lage Zandsestraat 30	--	192019,29	433746,54	5,00	34,30	34,81	32,70	39,61
1705200000	Lage Zandsestraat 36	--	191903,00	434351,00	5,00	38,09	38,63	37,32	43,99
1705200000	Lage Zandsestraat 5	--	191981,00	433772,00	5,00	34,42	34,94	32,77	39,70
1705200000	Lage Zandsestraat 5a	--	191973,00	433789,00	5,00	34,36	34,88	32,82	39,72
1705200000	Lage Zandsestraat 6	--	192021,00	433493,00	5,00	32,86	33,37	31,09	38,06
1705200000	Lage Zandsestraat 7	--	191920,00	433912,00	5,00	34,90	35,42	33,52	40,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Lage Zandsestraat 8	--	192028,00	433498,00	5,00	32,98	33,49	31,19	38,17
1705200000	Lage Zandsestraat 9	--	191859,81	433992,68	5,00	35,15	35,67	33,89	40,70
1705200000	Lange Morgenstraat 1	--	192501,29	433316,46	5,00	32,66	33,16	30,41	37,54
1705200000	Lange Morgenstraat 10	--	192564,83	433356,32	5,00	32,84	33,33	30,48	37,65
1705200000	Lange Morgenstraat 14	--	192576,67	433370,96	5,00	32,90	33,39	30,47	37,66
1705200000	Lange Morgenstraat 16	--	192581,68	433377,27	5,00	32,93	33,42	30,46	37,67
1705200000	Lange Morgenstraat 2	--	192530,00	433291,00	5,00	32,51	33,00	30,18	37,34
1705200000	Lange Morgenstraat 3	--	192515,00	433345,00	5,00	32,87	33,36	30,63	37,76
1705200000	Lange Morgenstraat 4	--	192539,00	433304,00	5,00	32,65	33,14	30,35	37,50
1705200000	Lange Morgenstraat 5	--	192539,00	433374,00	5,00	32,93	33,42	30,58	37,74
1705200000	Lange Morgenstraat 6	--	192546,00	433318,00	5,00	32,71	33,20	30,39	37,54
1705200000	Lange Morgenstraat 8	--	192559,85	433351,18	5,00	32,84	33,33	30,49	37,65
1705200000	Leidijk 91	--	191589,00	433578,00	5,00	31,13	31,66	29,85	36,67
1705200000	Leidijk 93	--	191592,00	433571,00	5,00	31,17	31,70	29,89	36,71
1705200000	Leidijk 95	--	191597,00	433564,00	5,00	31,12	31,65	29,91	36,70
1705200000	Leidijk 97	--	191602,00	433556,00	5,00	31,13	31,66	29,95	36,74
1705200000	Mariaplein 10	--	192507,00	433275,00	5,00	32,52	33,02	30,11	37,30
1705200000	Mariaplein 2	--	192486,48	433242,06	5,00	32,17	32,66	29,77	36,95
1705200000	Mariaplein 4	--	192490,00	433247,00	5,00	32,21	32,70	29,82	37,00
1705200000	Mariaplein 5	--	192457,31	433288,93	5,00	32,40	32,90	30,19	37,31
1705200000	Mariaplein 6	--	192496,95	433258,60	5,00	32,33	32,82	29,97	37,14
1705200000	Mariaplein 7	--	192458,00	433295,00	5,00	32,46	32,96	30,25	37,37
1705200000	Mariaplein 8	--	192503,00	433266,00	5,00	32,41	32,90	30,02	37,20
1705200000	Mariaplein 9	--	192465,00	433301,00	5,00	32,55	33,05	30,34	37,46
1705200000	Melkvart 10	--	192359,00	433484,00	5,00	33,75	34,25	31,59	38,69
1705200000	Melkvart 12	--	192363,00	433488,00	5,00	33,77	34,26	31,60	38,70
1705200000	Melkvart 14	--	192355,00	433488,00	5,00	33,90	34,40	31,69	38,81
1705200000	Melkvart 16	--	192360,00	433491,00	5,00	33,86	34,36	31,66	38,77
1705200000	Melkvart 2	--	192371,00	433465,00	5,00	33,69	34,19	31,60	38,68
1705200000	Melkvart 4	--	192376,00	433468,00	5,00	33,73	34,23	31,66	38,73
1705200000	Melkvart 6	--	192370,00	433468,00	5,00	33,70	34,20	31,60	38,68
1705200000	Melkvart 8	--	192375,00	433472,00	5,00	33,76	34,26	31,70	38,76
1705200000	Nije Hof 1	--	193664,28	436253,13	5,00	32,64	33,10	28,58	36,43
1705200000	Nije Hof 10	--	193675,81	436271,52	5,00	32,60	33,06	28,54	36,39
1705200000	Nije Hof 11	--	193644,72	436264,22	5,00	32,51	32,96	28,51	36,33
1705200000	Nije Hof 12	--	193670,04	436275,69	5,00	32,56	33,02	28,52	36,36
1705200000	Nije Hof 13	--	193633,89	436274,42	5,00	32,51	32,97	28,61	36,39
1705200000	Nije Hof 14	--	193664,62	436280,00	5,00	32,48	32,94	28,48	36,31
1705200000	Nije Hof 15	--	193638,04	436279,35	5,00	32,49	32,95	28,60	36,38
1705200000	Nije Hof 17	--	193643,14	436284,45	5,00	32,47	32,93	28,58	36,36
1705200000	Nije Hof 19	--	193647,85	436290,18	5,00	32,45	32,91	28,56	36,34
1705200000	Nije Hof 2	--	193682,42	436246,93	5,00	32,73	33,19	28,59	36,48
1705200000	Nije Hof 21	--	193652,08	436294,80	5,00	32,45	32,91	28,55	36,33
1705200000	Nije Hof 3	--	193661,99	436257,29	5,00	32,60	33,06	28,56	36,40
1705200000	Nije Hof 4	--	193685,88	436252,18	5,00	32,71	33,17	28,57	36,46
1705200000	Nije Hof 5	--	193649,38	436264,43	5,00	32,48	32,94	28,49	36,31
1705200000	Nije Hof 6	--	193690,53	436257,82	5,00	32,65	33,11	28,52	36,40
1705200000	Nije Hof 7	--	193660,37	436253,83	5,00	32,61	33,07	28,57	36,41
1705200000	Nije Hof 8	--	193694,61	436262,95	5,00	32,58	33,04	28,47	36,35
1705200000	Nije Hof 9	--	193647,64	436260,84	5,00	32,49	32,95	28,50	36,32
1705200000	Nije Wei 10	--	193837,83	436148,21	5,00	32,85	33,30	28,65	36,56
1705200000	Nije Wei 12	--	193835,44	436141,77	5,00	32,90	33,36	28,69	36,61
1705200000	Nije Wei 14	--	193829,38	436134,94	5,00	32,91	33,36	28,71	36,62
1705200000	Nije Wei 16	--	193796,37	436149,55	5,00	32,99	33,45	28,85	36,74
1705200000	Nije Wei 18	--	193792,51	436156,51	5,00	33,15	33,61	28,87	36,82
1705200000	Nije Wei 2	--	193819,05	436177,49	5,00	32,86	33,32	28,69	36,59
1705200000	Nije Wei 20	--	193790,86	436164,81	5,00	32,99	33,45	28,75	36,69
1705200000	Nije Wei 22	--	193791,32	436173,14	5,00	32,90	33,35	28,68	36,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Nije Wei 24	--	193818,22	436174,20	5,00	32,91	33,36	28,74	36,64	
1705200000	Nije Wei 26	--	193824,59	436171,72	5,00	32,73	33,19	28,64	36,51	
1705200000	Nije Wei 28	--	193830,34	436167,55	5,00	32,74	33,20	28,66	36,52	
1705200000	Nije Wei 30	--	193833,71	436161,80	5,00	32,75	33,21	28,63	36,51	
1705200000	Nije Wei 32	--	193834,27	436148,36	5,00	32,83	33,29	28,65	36,56	
1705200000	Nije Wei 34	--	193832,36	436142,30	5,00	32,88	33,34	28,68	36,60	
1705200000	Nije Wei 36	--	193827,28	436137,57	5,00	32,88	33,34	28,69	36,60	
1705200000	Nije Wei 38	--	193804,67	436147,80	5,00	32,95	33,41	28,81	36,70	
1705200000	Nije Wei 4	--	193826,55	436174,68	5,00	32,71	33,16	28,62	36,48	
1705200000	Nije Wei 40	--	193799,59	436152,77	5,00	33,00	33,46	28,85	36,74	
1705200000	Nije Wei 42	--	193796,62	436158,40	5,00	32,99	33,44	28,78	36,70	
1705200000	Nije Wei 44	--	193796,29	436165,40	5,00	33,05	33,50	28,78	36,73	
1705200000	Nije Wei 46	--	193795,87	436172,28	5,00	32,95	33,41	28,71	36,65	
1705200000	Nije Wei 48	--	193817,78	436169,58	5,00	32,93	33,39	28,78	36,67	
1705200000	Nije Wei 50	--	193822,18	436167,80	5,00	32,77	33,22	28,66	36,53	
1705200000	Nije Wei 52	--	193826,10	436164,99	5,00	32,77	33,23	28,68	36,55	
1705200000	Nije Wei 54	--	193829,64	436160,64	5,00	32,79	33,25	28,71	36,57	
1705200000	Nije Wei 6	--	193833,23	436169,81	5,00	32,72	33,18	28,64	36,50	
1705200000	Nije Wei 60	--	193829,00	436116,00	5,00	32,97	33,43	28,76	36,68	
1705200000	Nije Wei 62	--	193823,00	436103,00	5,00	33,02	33,48	28,81	36,73	
1705200000	Nije Wei 64	--	193817,00	436089,00	5,00	33,07	33,52	28,85	36,77	
1705200000	Nije Wei 66	--	193810,00	436078,00	5,00	33,13	33,58	28,91	36,83	
1705200000	Nije Wei 68	--	193802,00	436066,00	5,00	33,18	33,64	28,96	36,89	
1705200000	Nije Wei 70	--	193784,00	436047,00	5,00	33,18	33,63	28,97	36,89	
1705200000	Nije Wei 72	--	193778,00	436039,00	5,00	33,22	33,67	29,01	36,93	
1705200000	Nije Wei 74	--	193769,00	436028,00	5,00	33,27	33,72	29,06	36,98	
1705200000	Nije Wei 8	--	193837,61	436162,91	5,00	32,74	33,19	28,65	36,51	
1705200000	Nijverheidsstraat 37	--	191466,00	435926,00	5,00	31,63	32,16	30,27	37,11	
1705200000	Nijverheidstraat 14	--	191463,00	435728,00	5,00	32,33	32,86	30,88	37,75	
1705200000	Nijverheidstraat 67	--	191971,12	435561,20	5,00	36,84	37,35	35,31	42,20	
1705200000	Notenboomstraat 10	--	192669,84	433344,83	5,00	32,92	33,41	30,32	37,58	
1705200000	Notenboomstraat 11	--	192652,75	433316,34	5,00	32,79	33,27	30,17	37,43	
1705200000	Notenboomstraat 12	--	192665,53	433348,47	5,00	32,97	33,46	30,34	37,61	
1705200000	Notenboomstraat 13	--	192648,57	433319,88	5,00	32,79	33,28	30,20	37,45	
1705200000	Notenboomstraat 14	--	192655,65	433354,17	5,00	33,01	33,50	30,34	37,62	
1705200000	Notenboomstraat 15	--	192643,50	433324,41	5,00	32,87	33,36	30,26	37,52	
1705200000	Notenboomstraat 16	--	192651,00	433357,00	5,00	33,04	33,53	30,38	37,66	
1705200000	Notenboomstraat 17	--	192638,33	433329,11	5,00	32,90	33,39	30,30	37,56	
1705200000	Notenboomstraat 19	--	192634,69	433333,12	5,00	32,87	33,35	30,30	37,54	
1705200000	Notenboomstraat 2	--	192695,00	433322,00	5,00	32,71	33,20	30,13	37,38	
1705200000	Notenboomstraat 21	--	192624,00	433341,00	5,00	32,86	33,34	30,34	37,56	
1705200000	Notenboomstraat 22	--	192631,12	433375,77	5,00	32,98	33,46	30,42	37,66	
1705200000	Notenboomstraat 23	--	192619,00	433345,00	5,00	32,87	33,36	30,38	37,60	
1705200000	Notenboomstraat 24	--	192627,13	433378,37	5,00	33,00	33,49	30,44	37,68	
1705200000	Notenboomstraat 25	--	192614,94	433348,26	5,00	32,90	33,38	30,41	37,62	
1705200000	Notenboomstraat 26	--	192622,80	433382,02	5,00	33,00	33,49	30,46	37,69	
1705200000	Notenboomstraat 27	--	192610,33	433353,28	5,00	32,90	33,39	30,43	37,64	
1705200000	Notenboomstraat 28	--	192618,76	433385,29	5,00	33,00	33,48	30,48	37,70	
1705200000	Notenboomstraat 29	--	192605,64	433357,29	5,00	32,88	33,37	30,42	37,62	
1705200000	Notenboomstraat 30	--	192615,00	433388,00	5,00	33,01	33,50	30,50	37,72	
1705200000	Notenboomstraat 31	--	192600,00	433361,00	5,00	32,90	33,39	30,43	37,64	
1705200000	Notenboomstraat 32	--	192611,60	433394,00	5,00	33,04	33,53	30,53	37,75	
1705200000	Notenboomstraat 33	--	192555,00	433398,00	5,00	33,05	33,54	30,62	37,81	
1705200000	Notenboomstraat 34	--	192607,39	433397,47	5,00	33,06	33,55	30,56	37,78	
1705200000	Notenboomstraat 35	--	192545,00	433408,00	5,00	33,11	33,60	30,69	37,88	
1705200000	Notenboomstraat 36	--	192602,76	433400,82	5,00	33,08	33,56	30,56	37,78	
1705200000	Notenboomstraat 37	--	192539,00	433414,00	5,00	33,14	33,63	30,73	37,92	
1705200000	Notenboomstraat 38	--	192598,80	433404,10	5,00	33,09	33,57	30,57	37,79	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Notenboomstraat 39	--	192532,00	433422,00	5,00	33,19	33,68	30,81	37,99
1705200000	Notenboomstraat 4	--	192690,75	433325,01	5,00	32,76	33,25	30,20	37,44
1705200000	Notenboomstraat 41	--	192525,00	433427,00	5,00	33,25	33,75	30,91	38,07
1705200000	Notenboomstraat 43	--	192516,00	433434,00	5,00	33,32	33,81	31,01	38,16
1705200000	Notenboomstraat 45	--	192511,00	433440,00	5,00	33,36	33,85	31,05	38,20
1705200000	Notenboomstraat 47	--	192476,00	433470,00	5,00	33,63	34,12	31,26	38,43
1705200000	Notenboomstraat 49	--	192472,00	433474,00	5,00	33,63	34,12	31,26	38,43
1705200000	Notenboomstraat 51	--	192468,00	433478,00	5,00	33,62	34,11	31,26	38,43
1705200000	Notenboomstraat 53	--	192464,00	433483,00	5,00	33,61	34,10	31,28	38,44
1705200000	Notenboomstraat 55	--	192459,00	433488,00	5,00	33,61	34,10	31,31	38,46
1705200000	Notenboomstraat 57	--	192453,00	433491,00	5,00	33,64	34,13	31,36	38,50
1705200000	Notenboomstraat 6	--	192681,00	433334,00	5,00	32,84	33,33	30,30	37,53
1705200000	Notenboomstraat 8	--	192677,00	433336,00	5,00	32,84	33,32	30,28	37,52
1705200000	Pannenhuisstraat 6	--	192003,00	436230,00	5,00	31,90	32,40	29,79	36,87
1705200000	Pastoor van de Weijstr 10	--	192549,65	433245,04	5,00	32,09	32,58	29,70	36,88
1705200000	Pastoor van de Weijstr 11	--	192574,35	433258,76	5,00	32,26	32,75	29,83	37,02
1705200000	Pastoor van de Weijstr 12	--	192544,81	433248,58	5,00	32,15	32,65	29,77	36,95
1705200000	Pastoor van de Weijstr 13	--	192569,30	433262,41	5,00	32,29	32,78	29,87	37,06
1705200000	Pastoor van de Weijstr 14	--	192535,24	433255,48	5,00	32,24	32,74	29,87	37,04
1705200000	Pastoor van de Weijstr 15	--	192560,01	433268,98	5,00	32,31	32,80	29,92	37,10
1705200000	Pastoor van de Weijstr 16	--	192530,00	433259,00	5,00	32,29	32,78	29,91	37,09
1705200000	Pastoor van de Weijstr 17	--	192555,07	433272,64	5,00	32,35	32,84	29,98	37,15
1705200000	Pastoor van de Weijstr 18	--	192525,49	433262,54	5,00	32,28	32,78	29,93	37,10
1705200000	Pastoor van de Weijstr 19	--	192550,08	433276,41	5,00	32,38	32,88	29,99	37,17
1705200000	Pastoor van de Weijstr 2	--	192573,42	433228,08	5,00	31,98	32,47	29,54	36,74
1705200000	Pastoor van de Weijstr 20	--	192442,67	433326,82	5,00	32,81	33,30	30,59	37,71
1705200000	Pastoor van de Weijstr 21	--	192545,25	433280,07	5,00	32,44	32,94	30,05	37,23
1705200000	Pastoor van de Weijstr 22	--	192437,45	433331,05	5,00	32,84	33,34	30,64	37,75
1705200000	Pastoor van de Weijstr 24	--	192426,14	433339,59	5,00	32,89	33,39	30,74	37,84
1705200000	Pastoor van de Weijstr 26	--	192420,43	433344,01	5,00	32,96	33,46	30,78	37,89
1705200000	Pastoor van de Weijstr 29	--	192481,00	433330,00	5,00	32,78	33,28	30,57	37,69
1705200000	Pastoor van de Weijstr 30	--	192410,59	433352,14	5,00	33,01	33,51	30,84	37,94
1705200000	Pastoor van de Weijstr 31	--	192475,00	433335,00	5,00	32,83	33,33	30,62	37,74
1705200000	Pastoor van de Weijstr 32	--	192406,32	433355,86	5,00	33,03	33,53	30,84	37,95
1705200000	Pastoor van de Weijstr 33	--	192464,00	433343,00	5,00	32,92	33,41	30,72	37,83
1705200000	Pastoor van de Weijstr 34	--	192401,40	433359,79	5,00	33,03	33,53	30,85	37,96
1705200000	Pastoor van de Weijstr 35	--	192459,92	433346,46	5,00	32,97	33,47	30,74	37,86
1705200000	Pastoor van de Weijstr 36	--	192385,15	433372,66	5,00	33,04	33,54	30,92	38,01
1705200000	Pastoor van de Weijstr 37	--	192454,87	433350,05	5,00	32,99	33,48	30,74	37,87
1705200000	Pastoor van de Weijstr 38	--	192379,86	433376,26	5,00	33,07	33,57	30,95	38,04
1705200000	Pastoor van de Weijstr 39	--	192450,29	433354,00	5,00	33,02	33,52	30,79	37,91
1705200000	Pastoor van de Weijstr 4	--	192568,65	433231,19	5,00	32,00	32,49	29,58	36,77
1705200000	Pastoor van de Weijstr 40	--	192375,00	433380,41	5,00	33,11	33,61	30,99	38,08
1705200000	Pastoor van de Weijstr 41	--	192445,43	433358,21	5,00	33,05	33,55	30,82	37,94
1705200000	Pastoor van de Weijstr 42	--	192369,93	433384,18	5,00	33,18	33,68	31,11	38,18
1705200000	Pastoor van de Weijstr 43	--	192440,90	433362,20	5,00	33,09	33,58	30,86	37,98
1705200000	Pastoor van de Weijstr 44	--	192365,02	433388,27	5,00	33,19	33,69	31,10	38,18
1705200000	Pastoor van de Weijstr 46	--	192360,17	433392,17	5,00	33,21	33,71	31,10	38,18
1705200000	Pastoor van de Weijstr 47	--	192400,00	433395,00	5,00	33,21	33,71	31,04	38,14
1705200000	Pastoor van de Weijstr 49	--	192395,00	433400,00	5,00	33,25	33,75	31,08	38,18
1705200000	Pastoor van de Weijstr 5	--	192595,75	433243,56	5,00	32,12	32,61	29,61	36,83
1705200000	Pastoor van de Weijstr 51	--	192389,00	433405,00	5,00	33,30	33,80	31,13	38,23
1705200000	Pastoor van de Weijstr 53	--	192383,00	433408,00	5,00	33,33	33,83	31,15	38,26
1705200000	Pastoor van de Weijstr 55	--	192378,00	433413,00	5,00	33,38	33,88	31,22	38,32
1705200000	Pastoor van de Weijstr 6	--	192563,74	433234,87	5,00	32,02	32,52	29,62	36,80
1705200000	Pastoor van de Weijstr 7	--	192584,25	433251,68	5,00	32,22	32,71	29,75	36,96
1705200000	Pastoor van de Weijstr 8	--	192554,56	433241,51	5,00	32,06	32,56	29,66	36,84
1705200000	Pastoor van de Weijstr 9	--	192579,32	433255,24	5,00	32,23	32,72	29,79	36,99

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Pater Rikkenstraat 1	--	192279,00	433321,00	5,00	32,36	32,87	30,38	37,42
1705200000	Pater Rikkenstraat 11	--	192299,00	433299,00	5,00	32,16	32,67	30,15	37,20
1705200000	Pater Rikkenstraat 12	--	192261,00	433290,00	5,00	32,01	32,52	30,06	37,09
1705200000	Pater Rikkenstraat 14	--	192265,00	433286,00	5,00	31,98	32,49	30,02	37,05
1705200000	Pater Rikkenstraat 16	--	192269,00	433281,00	5,00	31,93	32,44	29,96	37,00
1705200000	Pater Rikkenstraat 18	--	192273,00	433276,00	5,00	31,88	32,38	29,89	36,93
1705200000	Pater Rikkenstraat 20	--	192260,00	433261,00	5,00	31,70	32,21	29,74	36,77
1705200000	Pater Rikkenstraat 22	--	192255,00	433257,00	5,00	31,62	32,13	29,64	36,68
1705200000	Pater Rikkenstraat 24	--	192250,00	433254,00	5,00	31,57	32,07	29,57	36,61
1705200000	Pater Rikkenstraat 26	--	192246,21	433245,71	5,00	31,46	31,97	29,47	36,51
1705200000	Pater Rikkenstraat 27	--	192186,00	433240,00	5,00	31,29	31,80	29,35	36,38
1705200000	Pater Rikkenstraat 28	--	192243,63	433247,87	5,00	31,50	32,01	29,50	36,55
1705200000	Pater Rikkenstraat 29	--	192179,00	433245,00	5,00	31,38	31,89	29,44	36,47
1705200000	Pater Rikkenstraat 3	--	192282,00	433317,00	5,00	32,31	32,81	30,31	37,35
1705200000	Pater Rikkenstraat 30	--	192235,05	433235,77	5,00	31,33	31,84	29,34	36,38
1705200000	Pater Rikkenstraat 32	--	192234,70	433239,40	5,00	31,37	31,88	29,38	36,42
1705200000	Pater Rikkenstraat 34	--	192227,91	433243,79	5,00	31,40	31,90	29,39	36,44
1705200000	Pater Rikkenstraat 36	--	192224,00	433247,00	5,00	31,43	31,93	29,42	36,47
1705200000	Pater Rikkenstraat 38	--	192220,00	433253,00	5,00	31,47	31,98	29,48	36,52
1705200000	Pater Rikkenstraat 40	--	192209,00	433260,00	5,00	31,49	32,00	29,52	36,56
1705200000	Pater Rikkenstraat 5	--	192287,00	433311,00	5,00	32,25	32,75	30,26	37,30
1705200000	Pater Rikkenstraat 7	--	192291,00	433307,00	5,00	32,22	32,73	30,23	37,27
1705200000	Pater Rikkenstraat 9	--	192295,00	433304,00	5,00	32,20	32,70	30,20	37,24
1705200000	Rietkampseweg 1	--	192892,26	436145,36	5,00	34,50	34,96	31,16	38,70
1705200000	Rietkampseweg 1b	--	192933,16	436049,92	5,00	35,36	35,83	31,98	39,54
1705200000	Rietkampseweg 1d	--	192886,76	436116,07	5,00	34,77	35,23	31,39	38,95
1705200000	Rietkampseweg 3	--	192959,26	436269,74	5,00	33,47	33,94	30,02	37,61
1705200000	Rietkampseweg 6	--	192999,35	436298,42	5,00	32,99	33,46	29,65	37,19
1705200000	Rietkampseweg 7	--	192954,00	436385,00	5,00	32,31	32,78	28,90	36,47
1705200000	Sallandstraat 37	--	192654,00	433277,00	5,00	32,48	32,97	29,90	37,15
1705200000	Sallandstraat 39	--	192668,39	433289,68	5,00	32,50	32,99	29,90	37,16
1705200000	Sallandstraat 41	--	192672,05	433299,17	5,00	32,59	33,08	29,99	37,25
1705200000	Veilingweg 10	--	191926,23	436189,80	5,00	32,18	32,68	30,15	37,20
1705200000	Veilingweg 19	--	191942,18	436261,98	5,00	31,50	32,01	29,54	36,57
1705200000	Vicariestraat 1	--	192648,69	433245,65	5,00	32,22	32,71	29,67	36,91
1705200000	Vicariestraat 10	--	192634,00	433288,00	5,00	32,51	33,00	29,98	37,21
1705200000	Vicariestraat 11	--	192610,35	433273,80	5,00	32,40	32,89	29,91	37,13
1705200000	Vicariestraat 12	--	192628,78	433292,57	5,00	32,58	33,07	30,04	37,27
1705200000	Vicariestraat 13	--	192603,35	433280,37	5,00	32,45	32,94	29,94	37,16
1705200000	Vicariestraat 14	--	192624,02	433296,74	5,00	32,58	33,07	30,07	37,29
1705200000	Vicariestraat 15	--	192597,95	433284,02	5,00	32,46	32,95	29,97	37,19
1705200000	Vicariestraat 16	--	192618,72	433301,31	5,00	32,57	33,06	30,07	37,29
1705200000	Vicariestraat 17	--	192593,41	433288,01	5,00	32,47	32,97	30,00	37,21
1705200000	Vicariestraat 18	--	192613,77	433304,93	5,00	32,60	33,09	30,09	37,31
1705200000	Vicariestraat 19	--	192588,13	433291,73	5,00	32,52	33,01	30,07	37,27
1705200000	Vicariestraat 1a	--	192653,79	433241,50	5,00	32,15	32,64	29,63	36,86
1705200000	Vicariestraat 20	--	192603,73	433312,26	5,00	32,60	33,09	30,11	37,33
1705200000	Vicariestraat 21	--	192580,54	433298,30	5,00	32,56	33,05	30,16	37,34
1705200000	Vicariestraat 22	--	192598,58	433316,57	5,00	32,63	33,12	30,13	37,35
1705200000	Vicariestraat 23	--	192575,82	433301,94	5,00	32,57	33,06	30,19	37,37
1705200000	Vicariestraat 24	--	192593,74	433321,23	5,00	32,64	33,13	30,16	37,37
1705200000	Vicariestraat 25	--	192570,85	433305,77	5,00	32,58	33,08	30,22	37,39
1705200000	Vicariestraat 26	--	192588,53	433325,71	5,00	32,66	33,15	30,20	37,40
1705200000	Vicariestraat 27	--	192551,00	433322,00	5,00	32,75	33,24	30,42	37,58
1705200000	Vicariestraat 28	--	192583,32	433329,66	5,00	32,68	33,17	30,25	37,44
1705200000	Vicariestraat 3	--	192638,84	433253,60	5,00	32,26	32,75	29,74	36,97
1705200000	Vicariestraat 31	--	192509,08	433355,96	5,00	32,96	33,45	30,75	37,87
1705200000	Vicariestraat 32	--	192524,00	433382,00	5,00	33,04	33,53	30,76	37,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Vicariestraat 33	--	192504,30	433359,88	5,00	33,00	33,50	30,82	37,93	
1705200000	Vicariestraat 34	--	192514,00	433388,00	5,00	33,10	33,60	30,85	37,98	
1705200000	Vicariestraat 35	--	192499,56	433363,43	5,00	33,05	33,54	30,88	37,98	
1705200000	Vicariestraat 36	--	192510,00	433391,00	5,00	33,13	33,63	30,88	38,01	
1705200000	Vicariestraat 37	--	192495,01	433368,07	5,00	33,08	33,58	30,91	38,01	
1705200000	Vicariestraat 38	--	192503,00	433398,00	5,00	33,19	33,68	30,95	38,08	
1705200000	Vicariestraat 39	--	192486,18	433375,38	5,00	33,12	33,62	30,93	38,04	
1705200000	Vicariestraat 3a	--	192643,92	433249,13	5,00	32,23	32,72	29,70	36,93	
1705200000	Vicariestraat 40	--	192497,00	433401,00	5,00	33,22	33,72	31,00	38,12	
1705200000	Vicariestraat 41	--	192481,88	433379,52	5,00	33,18	33,68	30,96	38,08	
1705200000	Vicariestraat 42	--	192490,00	433407,00	5,00	33,31	33,80	31,04	38,18	
1705200000	Vicariestraat 43	--	192476,88	433383,37	5,00	33,23	33,72	30,98	38,11	
1705200000	Vicariestraat 44	--	192483,00	433412,00	5,00	33,37	33,86	31,07	38,22	
1705200000	Vicariestraat 45	--	192472,12	433387,56	5,00	33,31	33,80	31,02	38,16	
1705200000	Vicariestraat 47	--	192467,19	433391,41	5,00	33,36	33,85	31,07	38,21	
1705200000	Vicariestraat 5	--	192632,78	433256,06	5,00	32,29	32,78	29,77	37,00	
1705200000	Vicariestraat 7	--	192628,03	433260,25	5,00	32,31	32,80	29,81	37,03	
1705200000	Vicariestraat 8	--	192639,20	433283,89	5,00	32,47	32,96	29,93	37,16	
1705200000	Vicariestraat 9	--	192618,91	433266,82	5,00	32,40	32,89	29,90	37,12	
1705200000	Vicariestraat 9a	--	192614,85	433270,12	5,00	32,41	32,91	29,91	37,13	
1705200000	Viermorgen 34	--	191112,00	434108,00	5,00	30,93	31,48	30,09	36,78	
1705200000	Viermorgen 75	--	191116,00	434140,00	5,00	31,02	31,57	30,18	36,87	
1705200000	Viermorgen 77	--	191137,00	434138,00	5,00	31,16	31,71	30,27	36,97	
1705200000	Viermorgen 79	--	191140,00	434110,00	5,00	31,16	31,70	30,28	36,98	
1705200000	Viermorgen 81	--	191143,00	434092,00	5,00	31,02	31,56	30,16	36,85	
1705200000	Viswei 10	--	193834,15	436208,31	5,00	32,44	32,90	28,28	36,18	
1705200000	Viswei 11	--	193731,00	436163,00	5,00	32,83	33,29	28,71	36,59	
1705200000	Viswei 12	--	193824,01	436208,40	5,00	32,45	32,91	28,31	36,20	
1705200000	Viswei 13	--	193726,00	436166,00	5,00	32,83	33,28	28,70	36,58	
1705200000	Viswei 14	--	193813,88	436208,40	5,00	32,61	33,07	28,42	36,33	
1705200000	Viswei 15	--	193722,00	436168,00	5,00	32,82	33,28	28,70	36,58	
1705200000	Viswei 16	--	193803,74	436208,22	5,00	32,65	33,11	28,47	36,38	
1705200000	Viswei 17	--	193716,00	436172,00	5,00	32,81	33,27	28,70	36,58	
1705200000	Viswei 18	--	193793,61	436208,13	5,00	32,66	33,12	28,49	36,39	
1705200000	Viswei 19	--	193712,00	436175,00	5,00	32,81	33,26	28,70	36,57	
1705200000	Viswei 20	--	193783,47	436207,95	5,00	32,66	33,12	28,51	36,40	
1705200000	Viswei 21	--	193707,00	436178,00	5,00	32,80	33,25	28,69	36,56	
1705200000	Viswei 22	--	193773,34	436207,95	5,00	32,65	33,10	28,52	36,40	
1705200000	Viswei 23	--	193702,00	436181,00	5,00	32,79	33,25	28,69	36,56	
1705200000	Viswei 24	--	193763,20	436208,31	5,00	32,66	33,12	28,54	36,42	
1705200000	Viswei 25	--	193698,00	436184,00	5,00	32,79	33,25	28,69	36,56	
1705200000	Viswei 26	--	193745,55	436210,37	5,00	32,68	33,13	28,56	36,44	
1705200000	Viswei 27	--	193693,00	436188,00	5,00	32,78	33,24	28,69	36,56	
1705200000	Viswei 28	--	193739,86	436212,15	5,00	32,68	33,14	28,57	36,45	
1705200000	Viswei 29	--	193687,00	436191,00	5,00	32,78	33,24	28,69	36,56	
1705200000	Viswei 3	--	193766,00	436159,00	5,00	32,92	33,38	28,73	36,64	
1705200000	Viswei 30	--	193726,10	436217,63	5,00	32,68	33,14	28,58	36,45	
1705200000	Viswei 31	--	193683,00	436194,00	5,00	32,78	33,23	28,69	36,55	
1705200000	Viswei 32	--	193721,06	436220,76	5,00	32,67	33,13	28,58	36,45	
1705200000	Viswei 33	--	193678,00	436197,00	5,00	32,76	33,22	28,65	36,53	
1705200000	Viswei 34	--	193709,67	436228,21	5,00	32,66	33,12	28,58	36,44	
1705200000	Viswei 35	--	193673,00	436200,00	5,00	32,75	33,20	28,63	36,51	
1705200000	Viswei 36	--	193704,20	436231,61	5,00	32,64	33,09	28,51	36,39	
1705200000	Viswei 4	--	193934,00	436163,00	5,00	32,24	32,69	28,04	35,95	
1705200000	Viswei 41	--	193620,00	436243,00	5,00	32,53	32,99	28,54	36,36	
1705200000	Viswei 43	--	193613,00	436232,00	5,00	32,58	33,04	28,58	36,41	
1705200000	Viswei 45	--	193608,00	436226,00	5,00	32,62	33,08	28,62	36,45	
1705200000	Viswei 47	--	193601,00	436218,00	5,00	32,68	33,14	28,67	36,50	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Viswei 49	--	193598,00	436213,00	5,00	32,70	33,16	28,68	36,51	
1705200000	Viswei 51	--	193593,00	436204,00	5,00	32,73	33,19	28,72	36,55	
1705200000	Viswei 53	--	193589,00	436198,00	5,00	32,75	33,21	28,74	36,57	
1705200000	Viswei 55	--	193585,00	436187,00	5,00	32,79	33,25	28,78	36,61	
1705200000	Viswei 57	--	193582,00	436182,00	5,00	32,81	33,27	28,80	36,63	
1705200000	Viswei 59	--	193577,00	436172,00	5,00	32,85	33,31	28,84	36,67	
1705200000	Viswei 61	--	193548,00	436192,00	5,00	32,81	33,27	28,81	36,64	
1705200000	Viswei 63	--	193555,00	436202,00	5,00	32,77	33,23	28,77	36,60	
1705200000	Viswei 65	--	193558,00	436207,00	5,00	32,75	33,21	28,76	36,58	
1705200000	Viswei 67	--	193566,00	436215,00	5,00	32,72	33,18	28,72	36,55	
1705200000	Viswei 69	--	193569,00	436220,00	5,00	32,70	33,16	28,70	36,53	
1705200000	Viswei 7	--	193741,00	436156,00	5,00	32,85	33,30	28,71	36,60	
1705200000	Viswei 71	--	193571,80	436230,75	5,00	32,66	33,12	28,67	36,49	
1705200000	Viswei 73	--	193580,00	436234,00	5,00	32,70	33,16	28,68	36,51	
1705200000	Viswei 75	--	193586,00	436245,00	5,00	32,66	33,12	28,64	36,47	
1705200000	Viswei 77	--	193590,00	436249,00	5,00	32,64	33,10	28,62	36,45	
1705200000	Viswei 79	--	193592,00	436260,00	5,00	32,61	33,07	28,59	36,42	
1705200000	Viswei 9	--	193735,00	436159,00	5,00	32,84	33,30	28,71	36,59	
1705200000	Waterwolf 11	--	191435,00	433753,00	5,00	31,24	31,78	30,22	36,96	
1705200000	Waterwolf 13	--	191450,00	433762,00	5,00	31,35	31,89	30,33	37,07	
1705200000	Waterwolf 15	--	191462,00	433769,00	5,00	31,43	31,97	30,42	37,16	
1705200000	Waterwolf 17	--	191477,00	433785,00	5,00	31,64	32,17	30,60	37,34	
1705200000	Waterwolf 19	--	191500,00	433750,00	5,00	31,12	31,66	30,01	36,78	
1705200000	Waterwolf 20	--	191471,00	433735,00	5,00	31,05	31,58	29,96	36,72	
1705200000	Waterwolf 21	--	191511,00	433727,00	5,00	31,04	31,57	29,90	36,67	
1705200000	Waterwolf 7	--	191407,17	433740,98	5,00	31,22	31,76	30,28	37,00	
1705200000	Waterwolf 9	--	191422,00	433746,00	5,00	31,16	31,70	30,12	36,87	
1705200000	Weteringseweg 4	--	191751,00	435455,00	5,00	36,07	36,60	34,89	41,68	
1705200000	Zandvoortsestraat 23	--	193617,79	433331,16	5,00	31,88	32,35	28,30	35,94	
1705200000	Zeegsepad 1	--	192589,00	436356,00	5,00	32,30	32,78	29,40	36,77	
1705200000	Zeegsepad 1a	--	192615,80	436201,74	5,00	33,74	34,22	30,82	38,20	
1705200000	Zeegsepad 1b	--	192616,02	436094,45	5,00	34,62	35,09	31,64	39,04	
1705200000	Zeegsepad 3	--	192487,93	436328,20	5,00	32,20	32,69	29,47	36,78	
1705200000	Zeegsepad 5a	--	192419,47	436310,12	5,00	32,32	32,81	29,69	36,96	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 1	--	193782,06	436258,21	5,00	31,96	32,42	27,87	35,74	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 10	--	193754,57	436265,12	5,00	32,04	32,49	27,97	35,82	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 12	--	193750,33	436262,93	5,00	32,10	32,56	28,03	35,89	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 14	--	193746,52	436259,91	5,00	32,17	32,62	28,10	35,95	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 16	--	193742,17	436257,17	5,00	32,22	32,68	28,15	36,01	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 18	--	193737,59	436254,82	5,00	32,27	32,73	28,20	36,06	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 2	--	193772,33	436275,97	5,00	31,81	32,27	27,74	35,60	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 20	--	193733,38	436252,77	5,00	32,32	32,78	28,25	36,11	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 3	--	193784,44	436252,84	5,00	32,02	32,48	27,92	35,79	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 4	--	193768,41	436274,07	5,00	31,85	32,31	27,79	35,64	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 5	--	193786,94	436247,88	5,00	32,07	32,52	27,96	35,83	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 6	--	193763,62	436271,73	5,00	31,90	32,36	27,84	35,69	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 7	--	193788,85	436242,92	5,00	32,12	32,58	28,01	35,89	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 8	--	193759,58	436268,74	5,00	31,96	32,42	27,89	35,75	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 9	--	193791,01	436237,73	5,00	32,20	32,66	28,08	35,96	
1705200000	de Geer 11	--	192433,00	436447,00	5,00	31,60	32,09	28,95	36,23	
1705200000	de Geer 13	--	192440,00	436418,00	5,00	31,76	32,25	29,14	36,40	
1705200000	de Geer 16a	--	192406,98	436438,45	5,00	31,57	32,06	28,85	36,15	
1705200000	de Geer 18	--	192420,00	436380,00	5,00	31,95	32,43	29,30	36,57	
1705200000	de Geer 20	--	192124,00	436256,00	5,00	32,15	32,65	29,89	37,02	
1705200000	de Geerstraat 10	--	192188,00	433355,00	5,00	32,37	32,88	30,53	37,52	
1705200000	de Geerstraat 11	--	192150,00	433359,00	5,00	32,38	32,89	30,55	37,54	
1705200000	de Geerstraat 12	--	192182,00	433360,00	5,00	32,41	32,93	30,60	37,58	
1705200000	de Geerstraat 13	--	192145,00	433367,00	5,00	32,41	32,92	30,59	37,58	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Geerstraat 14	--	192175,00	433375,00	5,00	32,52	33,03	30,71	37,69	
1705200000	de Geerstraat 15	--	192139,00	433379,00	5,00	32,50	33,01	30,70	37,68	
1705200000	de Geerstraat 17	--	192133,00	433389,00	5,00	32,60	33,11	30,79	37,77	
1705200000	de Geerstraat 20	--	192108,00	433406,00	5,00	32,51	33,03	30,74	37,71	
1705200000	de Geerstraat 22	--	192101,00	433402,00	5,00	32,47	32,98	30,72	37,68	
1705200000	de Geerstraat 23	--	192096,00	433361,00	5,00	32,18	32,69	30,42	37,39	
1705200000	de Geerstraat 24	--	192092,00	433397,00	5,00	32,39	32,90	30,66	37,62	
1705200000	de Geerstraat 25	--	192089,00	433357,00	5,00	32,10	32,62	30,36	37,32	
1705200000	de Geerstraat 26	--	192085,00	433393,00	5,00	32,30	32,82	30,58	37,53	
1705200000	de Geerstraat 28	--	192076,00	433387,00	5,00	32,21	32,72	30,48	37,44	
1705200000	de Geerstraat 3	--	192176,00	433312,00	5,00	31,95	32,46	30,10	37,10	
1705200000	de Geerstraat 4	--	192192,23	433339,23	5,00	32,21	32,72	30,33	37,34	
1705200000	de Geerstraat 5	--	192170,00	433323,00	5,00	32,05	32,56	30,21	37,20	
1705200000	de Geerstraat 7	--	192163,00	433337,00	5,00	32,18	32,69	30,36	37,35	
1705200000	de Geerstraat 9	--	192158,00	433346,00	5,00	32,26	32,77	30,46	37,44	
1705200000	de Halden 101	--	192084,00	433497,00	5,00	33,14	33,65	31,34	38,32	
1705200000	de Halden 103	--	192077,00	433501,00	5,00	33,14	33,66	31,35	38,33	
1705200000	de Halden 105	--	192068,00	433505,00	5,00	33,17	33,68	31,40	38,37	
1705200000	de Halden 107	--	192061,00	433508,00	5,00	33,16	33,67	31,41	38,37	
1705200000	de Halden 11	--	192182,00	433415,00	5,00	32,87	33,38	31,01	38,01	
1705200000	de Halden 12	--	192199,00	433389,00	5,00	32,68	33,19	30,78	37,79	
1705200000	de Halden 13	--	192201,00	433426,00	5,00	32,98	33,49	31,06	38,08	
1705200000	de Halden 14	--	192215,00	433398,00	5,00	32,82	33,33	30,89	37,91	
1705200000	de Halden 15	--	192225,00	433442,00	5,00	33,21	33,72	31,27	38,30	
1705200000	de Halden 16	--	192221,00	433402,00	5,00	32,89	33,40	30,97	37,99	
1705200000	de Halden 17	--	192239,00	433452,00	5,00	33,37	33,87	31,37	38,41	
1705200000	de Halden 19	--	192253,00	433463,00	5,00	33,46	33,96	31,44	38,49	
1705200000	de Halden 20	--	192264,00	433428,00	5,00	33,24	33,74	31,21	38,26	
1705200000	de Halden 21	--	192272,00	433472,00	5,00	33,57	34,07	31,58	38,62	
1705200000	de Halden 22	--	192276,00	433437,00	5,00	33,34	33,85	31,30	38,36	
1705200000	de Halden 23	--	192284,00	433483,00	5,00	33,68	34,19	31,66	38,71	
1705200000	de Halden 24	--	192283,00	433440,00	5,00	33,40	33,91	31,38	38,43	
1705200000	de Halden 25	--	192298,00	433495,00	5,00	33,79	34,29	31,70	38,78	
1705200000	de Halden 26	--	192295,00	433448,00	5,00	33,48	33,99	31,44	38,50	
1705200000	de Halden 27	--	192317,00	433504,00	5,00	33,87	34,37	31,71	38,81	
1705200000	de Halden 28	--	192300,00	433450,00	5,00	33,49	33,99	31,42	38,49	
1705200000	de Halden 29	--	192335,00	433515,00	5,00	33,94	34,44	31,83	38,91	
1705200000	de Halden 30	--	192310,00	433460,00	5,00	33,59	34,09	31,43	38,53	
1705200000	de Halden 31	--	192264,70	433583,18	5,00	34,48	34,98	32,43	39,49	
1705200000	de Halden 32	--	192315,00	433463,00	5,00	33,64	34,14	31,46	38,57	
1705200000	de Halden 33	--	192259,95	433580,26	5,00	34,44	34,94	32,39	39,45	
1705200000	de Halden 34	--	192327,00	433470,00	5,00	33,72	34,22	31,51	38,63	
1705200000	de Halden 35	--	192255,20	433577,58	5,00	34,40	34,90	32,36	39,42	
1705200000	de Halden 36	--	192332,00	433474,00	5,00	33,80	34,30	31,60	38,71	
1705200000	de Halden 37	--	192250,20	433574,90	5,00	34,37	34,87	32,33	39,39	
1705200000	de Halden 39	--	192245,81	433572,22	5,00	34,33	34,83	32,29	39,35	
1705200000	de Halden 40	--	192372,00	433501,00	5,00	33,98	34,48	31,99	39,03	
1705200000	de Halden 41	--	192203,02	433547,34	5,00	34,03	34,53	32,02	39,07	
1705200000	de Halden 42	--	192377,00	433504,00	5,00	33,92	34,42	31,87	38,93	
1705200000	de Halden 43	--	192198,52	433544,85	5,00	33,99	34,49	31,99	39,03	
1705200000	de Halden 44	--	192384,00	433515,00	5,00	33,90	34,40	31,79	38,87	
1705200000	de Halden 45	--	192193,66	433542,48	5,00	33,96	34,46	31,96	39,00	
1705200000	de Halden 46	--	192386,00	433520,00	5,00	33,92	34,42	31,80	38,89	
1705200000	de Halden 47	--	192189,39	433539,76	5,00	33,92	34,43	31,93	38,97	
1705200000	de Halden 48	--	192392,00	433532,00	5,00	33,96	34,45	31,81	38,90	
1705200000	de Halden 49	--	192184,88	433536,68	5,00	33,89	34,39	31,90	38,94	
1705200000	de Halden 50	--	192392,00	433538,00	5,00	33,99	34,48	31,84	38,93	
1705200000	de Halden 51	--	192179,91	433533,36	5,00	33,85	34,35	31,86	38,90	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Halden 52	--	192393,00	433551,00	5,00	34,05	34,55	31,89	38,99	
1705200000	de Halden 54	--	192392,00	433556,00	5,00	34,09	34,58	31,93	39,03	
1705200000	de Halden 56	--	192380,28	433581,19	5,00	34,24	34,74	32,12	39,21	
1705200000	de Halden 56a	--	192377,57	433586,23	5,00	34,29	34,78	32,18	39,26	
1705200000	de Halden 58	--	192374,60	433591,41	5,00	34,33	34,83	32,24	39,32	
1705200000	de Halden 58a	--	192371,79	433596,31	5,00	34,37	34,87	32,29	39,36	
1705200000	de Halden 60	--	192370,04	433602,10	5,00	34,42	34,92	32,35	39,42	
1705200000	de Halden 60a	--	192365,83	433607,01	5,00	34,48	34,98	32,43	39,49	
1705200000	de Halden 62	--	192357,76	433617,52	5,00	34,62	35,12	32,58	39,64	
1705200000	de Halden 62a	--	192336,53	433633,30	5,00	34,86	35,35	32,83	39,88	
1705200000	de Halden 62a	--	192353,72	433622,08	5,00	34,70	35,19	32,68	39,73	
1705200000	de Halden 64	--	192341,97	433631,20	5,00	34,82	35,32	32,80	39,85	
1705200000	de Halden 66	--	192323,37	433637,68	5,00	34,93	35,43	32,86	39,93	
1705200000	de Halden 66a	--	192317,41	433638,38	5,00	34,96	35,45	32,86	39,94	
1705200000	de Halden 68	--	192303,55	433637,86	5,00	34,94	35,44	32,81	39,90	
1705200000	de Halden 68a	--	192297,41	433635,93	5,00	34,91	35,41	32,77	39,86	
1705200000	de Halden 70	--	192285,91	433629,98	5,00	34,83	35,33	32,70	39,79	
1705200000	de Halden 70a	--	192280,49	433626,45	5,00	34,78	35,28	32,67	39,75	
1705200000	de Halden 72	--	192275,69	433623,60	5,00	34,74	35,24	32,64	39,72	
1705200000	de Halden 72a	--	192269,96	433620,66	5,00	34,70	35,20	32,60	39,68	
1705200000	de Halden 74	--	192265,40	433616,63	5,00	34,65	35,15	32,56	39,64	
1705200000	de Halden 74a	--	192252,77	433610,15	5,00	34,56	35,06	32,49	39,56	
1705200000	de Halden 75	--	192148,60	433514,28	5,00	33,60	34,10	31,67	38,69	
1705200000	de Halden 76	--	192247,51	433606,99	5,00	34,52	35,02	32,45	39,52	
1705200000	de Halden 76a	--	192236,81	433600,33	5,00	34,42	34,92	32,38	39,44	
1705200000	de Halden 77	--	192150,09	433511,73	5,00	33,59	34,10	31,65	38,68	
1705200000	de Halden 78	--	192231,54	433598,05	5,00	34,38	34,88	32,35	39,40	
1705200000	de Halden 78a	--	192221,27	433589,22	5,00	34,29	34,79	32,27	39,32	
1705200000	de Halden 79	--	192151,64	433509,29	5,00	33,57	34,08	31,62	38,65	
1705200000	de Halden 80	--	192216,55	433587,43	5,00	34,26	34,76	32,25	39,30	
1705200000	de Halden 80a	--	192212,32	433584,08	5,00	34,22	34,72	32,22	39,26	
1705200000	de Halden 81	--	192144,04	433511,84	5,00	33,56	34,06	31,65	38,66	
1705200000	de Halden 82	--	192207,42	433581,67	5,00	34,19	34,69	32,19	39,23	
1705200000	de Halden 82a	--	192202,69	433579,25	5,00	34,16	34,66	32,16	39,20	
1705200000	de Halden 83	--	192145,50	433509,40	5,00	33,55	34,05	31,63	38,65	
1705200000	de Halden 84	--	192189,37	433571,40	5,00	34,06	34,56	32,08	39,12	
1705200000	de Halden 84a	--	192182,94	433567,99	5,00	34,01	34,52	32,04	39,08	
1705200000	de Halden 85	--	192146,78	433506,79	5,00	33,54	34,04	31,61	38,63	
1705200000	de Halden 86	--	192169,56	433560,37	5,00	33,92	34,42	31,96	38,99	
1705200000	de Halden 86a	--	192164,82	433557,57	5,00	33,88	34,38	31,93	38,96	
1705200000	de Halden 87	--	192134,21	433505,57	5,00	33,47	33,97	31,57	38,58	
1705200000	de Halden 88	--	192160,63	433554,92	5,00	33,85	34,35	31,91	38,93	
1705200000	de Halden 89	--	192135,81	433503,23	5,00	33,45	33,96	31,56	38,57	
1705200000	de Halden 9	--	192166,00	433404,00	5,00	32,71	33,22	30,86	37,86	
1705200000	de Halden 90	--	192135,00	433544,00	5,00	33,73	34,24	31,82	38,84	
1705200000	de Halden 91	--	192137,38	433498,93	5,00	33,41	33,92	31,53	38,54	
1705200000	de Halden 92	--	192119,00	433532,00	5,00	33,56	34,07	31,70	38,70	
1705200000	de Halden 93	--	192129,00	433502,30	5,00	33,41	33,92	31,53	38,54	
1705200000	de Halden 94	--	192100,00	433527,00	5,00	33,44	33,95	31,62	38,61	
1705200000	de Halden 95	--	192130,73	433499,28	5,00	33,40	33,91	31,52	38,53	
1705200000	de Halden 96	--	192084,00	433534,00	5,00	33,44	33,95	31,64	38,62	
1705200000	de Halden 97	--	192132,80	433496,79	5,00	33,38	33,89	31,50	38,51	
1705200000	de Heister 1	--	191287,00	433907,00	5,00	31,16	31,70	30,16	36,89	
1705200000	de Heister 2	--	191193,59	434134,49	5,00	31,45	32,00	30,55	37,26	
1705200000	de Heister 2a	--	191215,00	434115,00	5,00	31,46	32,01	30,59	37,29	
1705200000	de Heister 2b	--	191208,94	434143,45	5,00	31,52	32,07	30,61	37,32	
1705200000	de Heister 2c	--	191211,04	434138,99	5,00	31,51	32,06	30,60	37,31	
1705200000	de Heister 2d	--	191212,43	434136,20	5,00	31,51	32,06	30,59	37,30	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Heister 4	--	191215,00	434094,00	5,00	31,38	31,92	30,45	37,16	
1705200000	de Heister 6	--	191215,00	434064,00	5,00	31,27	31,81	30,37	37,07	
1705200000	de Heister 8	--	191217,00	434041,00	5,00	31,00	31,55	30,13	36,83	
1705200000	de Steeg 1	--	193756,00	436066,00	5,00	33,14	33,60	28,96	36,87	
1705200000	de Steeg 10	--	193789,00	436118,00	5,00	33,01	33,46	28,91	36,78	
1705200000	de Steeg 11	--	193726,00	436087,00	5,00	33,06	33,51	28,90	36,80	
1705200000	de Steeg 12	--	193791,00	436124,00	5,00	32,98	33,44	28,88	36,75	
1705200000	de Steeg 13	--	193701,00	436102,00	5,00	33,03	33,48	28,89	36,78	
1705200000	de Steeg 14	--	193764,00	436140,00	5,00	33,01	33,46	28,80	36,72	
1705200000	de Steeg 15	--	193697,00	436105,00	5,00	33,02	33,48	28,89	36,77	
1705200000	de Steeg 16	--	193758,00	436137,00	5,00	33,00	33,45	28,80	36,71	
1705200000	de Steeg 17	--	193686,00	436113,00	5,00	33,00	33,45	28,88	36,76	
1705200000	de Steeg 18	--	193753,00	436126,00	5,00	33,03	33,48	28,83	36,74	
1705200000	de Steeg 19	--	193680,00	436117,00	5,00	32,99	33,44	28,87	36,75	
1705200000	de Steeg 2	--	193772,00	436087,00	5,00	33,09	33,54	28,90	36,81	
1705200000	de Steeg 20	--	193749,00	436121,00	5,00	33,02	33,48	28,84	36,75	
1705200000	de Steeg 21	--	193668,00	436124,00	5,00	32,98	33,43	28,87	36,74	
1705200000	de Steeg 22	--	193743,00	436113,00	5,00	33,02	33,47	28,85	36,75	
1705200000	de Steeg 23	--	193664,00	436127,00	5,00	32,97	33,42	28,87	36,74	
1705200000	de Steeg 24	--	193741,00	436108,00	5,00	33,04	33,49	28,86	36,76	
1705200000	de Steeg 25	--	193651,00	436134,00	5,00	32,96	33,42	28,87	36,74	
1705200000	de Steeg 26	--	193717,00	436125,00	5,00	32,97	33,42	28,83	36,72	
1705200000	de Steeg 27	--	193648,00	436137,00	5,00	32,96	33,41	28,87	36,73	
1705200000	de Steeg 28	--	193712,00	436129,00	5,00	32,96	33,41	28,83	36,71	
1705200000	de Steeg 29	--	193637,00	436146,00	5,00	32,93	33,38	28,85	36,71	
1705200000	de Steeg 3	--	193752,00	436061,00	5,00	33,17	33,62	28,98	36,89	
1705200000	de Steeg 30	--	193701,00	436136,00	5,00	32,94	33,40	28,82	36,70	
1705200000	de Steeg 32	--	193694,00	436139,00	5,00	32,94	33,39	28,82	36,70	
1705200000	de Steeg 33	--	193620,00	436176,00	5,00	32,70	33,15	28,65	36,50	
1705200000	de Steeg 34	--	193685,00	436146,00	5,00	32,92	33,38	28,81	36,69	
1705200000	de Steeg 35	--	193624,00	436186,00	5,00	32,66	33,12	28,62	36,46	
1705200000	de Steeg 36	--	193679,00	436149,00	5,00	32,92	33,37	28,81	36,68	
1705200000	de Steeg 37	--	193633,00	436195,00	5,00	32,62	33,08	28,58	36,42	
1705200000	de Steeg 38	--	193669,00	436158,00	5,00	32,90	33,35	28,81	36,67	
1705200000	de Steeg 39	--	193637,00	436205,00	5,00	32,59	33,04	28,54	36,39	
1705200000	de Steeg 4	--	193774,00	436091,00	5,00	33,07	33,53	28,89	36,80	
1705200000	de Steeg 40	--	193663,00	436161,00	5,00	32,90	33,35	28,81	36,67	
1705200000	de Steeg 41	--	193645,00	436216,00	5,00	32,60	33,05	28,53	36,38	
1705200000	de Steeg 42	--	193652,00	436168,00	5,00	32,87	33,33	28,78	36,65	
1705200000	de Steeg 43	--	193653,00	436226,00	5,00	32,63	33,09	28,54	36,41	
1705200000	de Steeg 5	--	193744,00	436052,00	5,00	33,21	33,66	29,02	36,93	
1705200000	de Steeg 6	--	193780,00	436101,00	5,00	33,05	33,50	28,90	36,79	
1705200000	de Steeg 7	--	193717,00	436073,00	5,00	33,12	33,57	28,95	36,85	
1705200000	de Steeg 8	--	193784,00	436107,00	5,00	33,03	33,49	28,91	36,79	
1705200000	de Steeg 9	--	193720,00	436081,00	5,00	33,08	33,54	28,92	36,82	
1705200000	van der Mondeweg 100	--	191689,55	433871,70	5,00	33,43	33,96	32,14	38,96	
1705200000	van der Mondeweg 102	--	191687,00	433876,00	5,00	33,44	33,97	32,16	38,98	
1705200000	van der Mondeweg 104	--	191682,96	433886,27	5,00	33,48	34,00	32,19	39,01	
1705200000	van der Mondeweg 106	--	191680,61	433891,28	5,00	33,53	34,06	32,28	39,09	
1705200000	van der Mondeweg 108	--	191676,79	433899,94	5,00	33,61	34,14	32,39	39,19	
1705200000	van der Mondeweg 110	--	191674,78	433905,14	5,00	33,63	34,16	32,41	39,21	
1705200000	van der Mondeweg 112	--	191669,14	433913,97	5,00	33,61	34,14	32,37	39,17	
1705200000	van der Mondeweg 114	--	191666,62	433919,14	5,00	33,59	34,11	32,33	39,14	
1705200000	van der Mondeweg 34	--	192113,00	433272,00	5,00	31,33	31,84	29,46	36,46	
1705200000	van der Mondeweg 36	--	192105,14	433280,69	5,00	31,33	31,84	29,48	36,48	
1705200000	van der Mondeweg 36c	--	192111,15	433303,59	5,00	31,63	32,14	29,81	36,80	
1705200000	van der Mondeweg 38	--	192091,00	433305,00	5,00	31,54	32,06	29,71	36,70	
1705200000	van der Mondeweg 40	--	192081,00	433316,00	5,00	31,61	32,12	29,81	36,79	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 45 dB Lden alle woningen binnen 37 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	van der Mondeweg 42	--	192075,00	433325,00	5,00	31,71	32,22	29,92	36,90
1705200000	van der Mondeweg 44	--	192068,00	433333,00	5,00	31,76	32,27	29,98	36,95
1705200000	van der Mondeweg 45	--	192071,00	433274,00	5,00	31,26	31,77	29,44	36,43
1705200000	van der Mondeweg 46	--	192060,42	433342,48	5,00	31,81	32,32	30,05	37,02
1705200000	van der Mondeweg 47	--	192064,00	433284,00	5,00	31,33	31,84	29,52	36,50
1705200000	van der Mondeweg 48	--	192053,00	433373,00	5,00	32,01	32,53	30,31	37,26
1705200000	van der Mondeweg 49	--	192053,00	433291,91	5,00	31,36	31,88	29,57	36,55
1705200000	van der Mondeweg 50	--	192043,00	433382,00	5,00	32,08	32,60	30,37	37,32
1705200000	van der Mondeweg 51	--	192044,36	433304,58	5,00	31,48	32,00	29,72	36,69
1705200000	van der Mondeweg 51a	--	192021,00	433315,00	5,00	31,44	31,96	29,71	36,67
1705200000	van der Mondeweg 52	--	192039,00	433387,00	5,00	32,10	32,61	30,39	37,34
1705200000	van der Mondeweg 53	--	192016,78	433345,82	5,00	31,72	32,24	30,04	36,98
1705200000	van der Mondeweg 54	--	191981,08	433391,00	5,00	32,09	32,60	30,40	37,34
1705200000	van der Mondeweg 55	--	191991,89	433362,71	5,00	31,75	32,27	30,11	37,04
1705200000	van der Mondeweg 56	--	192031,00	433397,00	5,00	32,11	32,63	30,43	37,37
1705200000	van der Mondeweg 57	--	191990,68	433377,42	5,00	31,89	32,41	30,28	37,20
1705200000	van der Mondeweg 58	--	192022,00	433405,00	5,00	32,16	32,67	30,49	37,43
1705200000	van der Mondeweg 59	--	191981,08	433368,83	5,00	31,77	32,29	30,16	37,08
1705200000	van der Mondeweg 60	--	192017,00	433410,00	5,00	32,23	32,74	30,63	37,54
1705200000	van der Mondeweg 61	--	191965,42	433387,02	5,00	31,79	32,31	30,15	37,08
1705200000	van der Mondeweg 62	--	192008,00	433420,00	5,00	32,18	32,69	30,52	37,45
1705200000	van der Mondeweg 63	--	191946,26	433407,52	5,00	31,75	32,26	30,09	37,02
1705200000	van der Mondeweg 64	--	192004,00	433424,00	5,00	32,17	32,69	30,50	37,44
1705200000	van der Mondeweg 65	--	191929,34	433434,94	5,00	31,60	32,12	30,01	36,92
1705200000	van der Mondeweg 66	--	191994,00	433432,00	5,00	32,20	32,71	30,47	37,43
1705200000	van der Mondeweg 67	--	191917,50	433441,87	5,00	31,46	31,97	29,90	36,80
1705200000	van der Mondeweg 68	--	191989,00	433436,00	5,00	32,24	32,75	30,46	37,43
1705200000	van der Mondeweg 69	--	191903,40	433448,90	5,00	31,43	31,95	29,92	36,81
1705200000	van der Mondeweg 70	--	191985,00	433441,00	5,00	32,13	32,64	30,39	37,35
1705200000	van der Mondeweg 72	--	191981,00	433445,00	5,00	32,09	32,60	30,35	37,31
1705200000	van der Mondeweg 73	--	191895,80	433460,40	5,00	31,47	31,99	29,97	36,85
1705200000	van der Mondeweg 74a	--	191965,38	433453,95	5,00	31,94	32,45	30,21	37,17
1705200000	van der Mondeweg 75	--	191864,00	433445,00	5,00	31,36	31,88	29,91	36,78
1705200000	van der Mondeweg 76	--	191959,44	433459,81	5,00	31,85	32,37	30,16	37,10
1705200000	van der Mondeweg 77	--	191852,00	433460,00	5,00	31,40	31,93	29,97	36,83
1705200000	van der Mondeweg 79	--	191878,82	433476,91	5,00	31,51	32,03	30,03	36,91
1705200000	van der Mondeweg 82	--	191839,00	433602,00	5,00	32,13	32,65	30,64	37,52
1705200000	van der Mondeweg 83	--	191858,36	433492,23	5,00	31,55	32,07	30,10	36,97
1705200000	van der Mondeweg 83a	--	191855,05	433498,24	5,00	31,57	32,10	30,12	36,99
1705200000	van der Mondeweg 84	--	191803,69	433674,19	5,00	32,48	33,00	31,05	37,91
1705200000	van der Mondeweg 85	--	191839,00	433505,00	5,00	31,58	32,10	30,14	37,00
1705200000	van der Mondeweg 85a	--	191833,00	433521,00	5,00	31,69	32,22	30,29	37,14
1705200000	van der Mondeweg 87	--	191819,67	433537,90	5,00	31,83	32,36	30,46	37,30
1705200000	van der Mondeweg 88	--	191712,14	433831,01	5,00	33,30	33,82	32,00	38,82
1705200000	van der Mondeweg 90	--	191709,65	433835,90	5,00	33,32	33,84	32,01	38,83
1705200000	van der Mondeweg 91	--	191765,17	433617,80	5,00	32,31	32,83	30,91	37,76
1705200000	van der Mondeweg 92	--	191705,18	433844,23	5,00	33,34	33,87	32,05	38,87
1705200000	van der Mondeweg 94	--	191702,94	433849,73	5,00	33,36	33,89	32,07	38,89
1705200000	van der Mondeweg 96	--	191696,98	433857,99	5,00	33,38	33,91	32,09	38,91
1705200000	van der Mondeweg 98	--	191694,63	433863,54	5,00	33,41	33,93	32,12	38,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	't Veld 1a	--	194592,00	434854,00	5,00	30,66	31,34	27,92	35,27	
1705200000	't Veld 2	--	194539,00	434896,00	5,00	31,02	31,70	28,26	35,62	
1705200000	't Veld 3	--	194644,00	434701,00	5,00	30,66	31,34	27,92	35,27	
1705200000	't Veld 4	--	194609,00	434739,00	5,00	30,69	31,37	27,94	35,29	
1705200000	't Veld 4a	--	194603,84	434746,28	5,00	30,70	31,38	27,97	35,32	
1705200000	't Veld 6	--	194586,00	434697,00	5,00	30,87	31,54	28,09	35,45	
1705200000	't Veld 8	--	194547,00	434654,00	5,00	31,05	31,73	28,32	35,67	
1705200000	Baalsestraat 1	--	191543,00	434074,00	5,00	32,52	33,22	32,34	38,87	
1705200000	Baalsestraat 10	--	191601,00	434587,00	5,00	35,30	35,99	35,36	41,83	
1705200000	Baalsestraat 12	--	191738,00	434645,00	5,00	36,77	37,46	36,93	43,38	
1705200000	Baalsestraat 2	--	191461,91	434268,90	5,00	32,68	33,38	32,56	39,08	
1705200000	Baalsestraat 2a	--	191642,00	434036,00	5,00	33,19	33,88	32,97	39,51	
1705200000	Baalsestraat 5	--	191577,18	434378,74	5,00	34,34	35,03	34,29	40,79	
1705200000	Baalsestraat 6	--	191680,00	434508,00	5,00	35,77	36,45	35,83	42,30	
1705200000	Baalsestraat 7	--	191524,00	434479,00	5,00	34,37	35,06	34,35	40,84	
1705200000	Baalsestraat 8	--	191626,00	434526,00	5,00	35,26	35,95	35,28	41,76	
1705200000	Baalsestraat 9	--	191525,00	434607,00	5,00	34,74	35,43	34,73	41,22	
1705200000	Biezenkampstraat 10	--	192525,00	433209,00	5,00	30,45	31,15	29,41	36,18	
1705200000	Biezenkampstraat 12	--	192515,04	433215,05	5,00	30,53	31,23	29,48	36,25	
1705200000	Biezenkampstraat 14	--	192510,28	433219,03	5,00	30,56	31,27	29,51	36,29	
1705200000	Biezenkampstraat 16	--	192505,00	433223,00	5,00	30,63	31,33	29,59	36,36	
1705200000	Biezenkampstraat 18a	--	192442,75	433270,06	5,00	31,01	31,71	30,08	36,82	
1705200000	Biezenkampstraat 18b	--	192435,93	433275,65	5,00	31,07	31,77	30,14	36,88	
1705200000	Biezenkampstraat 18c	--	192446,28	433275,53	5,00	31,06	31,76	30,13	36,87	
1705200000	Biezenkampstraat 18d	--	192450,08	433280,77	5,00	31,11	31,81	30,18	36,92	
1705200000	Biezenkampstraat 18e	--	192441,31	433271,14	5,00	31,03	31,73	30,09	36,83	
1705200000	Biezenkampstraat 18f	--	192433,89	433277,15	5,00	31,09	31,79	30,16	36,90	
1705200000	Biezenkampstraat 18g	--	192444,42	433276,63	5,00	31,08	31,78	30,15	36,89	
1705200000	Biezenkampstraat 18h	--	192448,34	433282,00	5,00	31,12	31,83	30,20	36,94	
1705200000	Biezenkampstraat 18j	--	192439,72	433272,32	5,00	31,05	31,75	30,11	36,85	
1705200000	Biezenkampstraat 18k	--	192442,63	433278,03	5,00	31,10	31,80	30,17	36,91	
1705200000	Biezenkampstraat 2	--	192549,00	433190,00	5,00	30,28	30,98	29,20	35,98	
1705200000	Biezenkampstraat 20	--	192417,00	433292,00	5,00	31,17	31,88	30,26	37,00	
1705200000	Biezenkampstraat 22	--	192412,00	433295,00	5,00	31,19	31,89	30,29	37,02	
1705200000	Biezenkampstraat 24	--	192404,08	433300,94	5,00	31,21	31,91	30,30	37,03	
1705200000	Biezenkampstraat 26	--	192398,85	433304,67	5,00	31,24	31,94	30,34	37,07	
1705200000	Biezenkampstraat 28	--	192393,74	433308,78	5,00	31,30	32,00	30,39	37,12	
1705200000	Biezenkampstraat 30	--	192389,44	433311,89	5,00	31,33	32,03	30,44	37,17	
1705200000	Biezenkampstraat 32	--	192379,92	433319,33	5,00	31,39	32,09	30,53	37,25	
1705200000	Biezenkampstraat 33	--	192320,00	433329,00	5,00	31,40	32,10	30,59	37,29	
1705200000	Biezenkampstraat 34	--	192375,02	433323,57	5,00	31,40	32,10	30,56	37,27	
1705200000	Biezenkampstraat 35	--	192308,00	433334,00	5,00	31,43	32,13	30,64	37,34	
1705200000	Biezenkampstraat 35a	--	192304,00	433339,00	5,00	31,49	32,19	30,71	37,41	
1705200000	Biezenkampstraat 36	--	192370,47	433327,46	5,00	31,42	32,12	30,60	37,31	
1705200000	Biezenkampstraat 37	--	192301,00	433343,00	5,00	31,52	32,22	30,74	37,44	
1705200000	Biezenkampstraat 38	--	192355,00	433341,00	5,00	31,56	32,26	30,76	37,46	
1705200000	Biezenkampstraat 39	--	192286,00	433353,00	5,00	31,56	32,26	30,77	37,47	
1705200000	Biezenkampstraat 4	--	192538,00	433198,00	5,00	30,36	31,06	29,30	36,08	
1705200000	Biezenkampstraat 40	--	192350,00	433344,00	5,00	31,58	32,28	30,78	37,48	
1705200000	Biezenkampstraat 41	--	192264,00	433382,00	5,00	31,69	32,39	30,92	37,61	
1705200000	Biezenkampstraat 42	--	192342,00	433349,00	5,00	31,60	32,30	30,80	37,50	
1705200000	Biezenkampstraat 43	--	192252,00	433398,00	5,00	31,82	32,52	31,06	37,75	
1705200000	Biezenkampstraat 44	--	192338,00	433353,00	5,00	31,64	32,34	30,84	37,54	
1705200000	Biezenkampstraat 45	--	192240,00	433413,00	5,00	31,89	32,59	31,11	37,81	
1705200000	Biezenkampstraat 46	--	192331,00	433359,00	5,00	31,69	32,39	30,86	37,57	
1705200000	Biezenkampstraat 48	--	192326,00	433363,00	5,00	31,70	32,40	30,87	37,58	
1705200000	Biezenkampstraat 50	--	192311,43	433382,44	5,00	31,85	32,55	31,01	37,72	
1705200000	Biezenkampstraat 6	--	192533,00	433202,00	5,00	30,39	31,09	29,34	36,11	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Biezenkampstraat 8	--	192529,00	433205,00	5,00	30,41	31,11	29,36	36,13
1705200000	Broeksestraat 10	--	194066,00	433656,00	5,00	30,76	31,45	28,31	35,55
1705200000	Broeksestraat 12	--	194083,00	433660,00	5,00	30,48	31,17	28,12	35,33
1705200000	Broeksestraat 16	--	194006,42	433732,84	5,00	31,20	31,89	28,75	35,99
1705200000	Broeksestraat 18	--	194019,53	433815,69	5,00	31,45	32,14	28,92	36,19
1705200000	Broeksestraat 1a	--	194047,21	433608,67	5,00	30,38	31,06	27,93	35,17
1705200000	Broeksestraat 20	--	193938,92	433769,55	5,00	31,61	32,30	29,12	36,38
1705200000	Broeksestraat 3	--	194034,80	433625,42	5,00	30,60	31,29	28,13	35,38
1705200000	Broeksestraat 30	--	193433,05	434079,44	5,00	36,48	37,17	34,04	41,28
1705200000	Broeksestraat 5	--	193997,00	433683,54	5,00	31,23	31,92	28,75	36,00
1705200000	Broeksestraat 7	--	193934,04	433731,15	5,00	31,57	32,26	29,08	36,34
1705200000	Broeksestraat 9	--	193460,76	433830,13	5,00	34,39	35,08	32,16	39,32
1705200000	Domakkerstraat 16	--	192564,00	433169,00	5,00	30,16	30,87	29,04	35,84
1705200000	Domakkerstraat 18	--	192568,15	433174,98	5,00	30,21	30,91	29,08	35,88
1705200000	Domakkerstraat 20	--	192571,46	433179,76	5,00	30,25	30,95	29,13	35,93
1705200000	Domakkerstraat 22	--	192574,54	433185,19	5,00	30,32	31,02	29,20	36,00
1705200000	Domakkerstraat 24	--	192578,52	433191,22	5,00	30,39	31,09	29,28	36,07
1705200000	Domakkerstraat 26	--	192592,79	433206,73	5,00	30,49	31,19	29,36	36,16
1705200000	Domakkerstraat 28	--	192599,66	433203,57	5,00	30,46	31,16	29,32	36,12
1705200000	Domakkerstraat 30	--	192605,03	433200,63	5,00	30,44	31,14	29,29	36,10
1705200000	Domakkerstraat 32	--	192610,38	433198,07	5,00	30,41	31,11	29,26	36,07
1705200000	Domakkerstraat 34	--	192615,60	433195,28	5,00	30,38	31,08	29,23	36,04
1705200000	Domakkerstraat 36	--	192621,92	433192,35	5,00	30,35	31,05	29,18	35,99
1705200000	Domakkerstraat 38	--	192633,66	433214,80	5,00	30,60	31,30	29,41	36,23
1705200000	Domakkerstraat 40	--	192628,79	433218,87	5,00	30,63	31,34	29,45	36,27
1705200000	Domakkerstraat 42	--	192623,98	433222,74	5,00	30,67	31,38	29,49	36,31
1705200000	Domakkerstraat 44	--	192618,90	433226,04	5,00	30,72	31,42	29,54	36,35
1705200000	Domakkerstraat 46	--	192613,69	433229,80	5,00	30,74	31,44	29,57	36,38
1705200000	Domakkerstraat 48	--	192608,00	433234,00	5,00	30,76	31,46	29,60	36,41
1705200000	Drieske 4	--	191503,93	433938,63	5,00	31,70	32,39	31,51	38,04
1705200000	Essenpas 1	--	191668,00	433617,00	5,00	30,75	31,45	30,47	37,03
1705200000	Essenpas 1a	--	191661,00	433615,00	5,00	30,79	31,48	30,50	37,06
1705200000	Essenpas 2	--	191685,00	433669,00	5,00	30,95	31,64	30,65	37,21
1705200000	Essenpas 3	--	191638,00	433605,00	5,00	30,60	31,29	30,27	36,84
1705200000	Essenpas 4	--	191649,00	433657,00	5,00	30,86	31,55	30,59	37,14
1705200000	Essenpas 5	--	191624,00	433586,00	5,00	30,42	31,11	30,16	36,71
1705200000	Flierensestraat 9	--	194105,00	433677,00	5,00	30,35	31,03	27,91	35,15
1705200000	Flierensestraat 9a	--	194079,89	433717,90	5,00	30,63	31,32	28,08	35,36
1705200000	Geershofje 1	--	192238,00	433570,87	5,00	33,11	33,81	32,31	39,01
1705200000	Geershofje 2	--	192208,91	433552,16	5,00	32,89	33,60	32,10	38,80
1705200000	Geershofje 3	--	192240,94	433564,92	5,00	33,06	33,76	32,25	38,95
1705200000	Geershofje 4	--	192211,77	433547,11	5,00	32,88	33,58	32,07	38,77
1705200000	Geershofje 5	--	192254,69	433542,25	5,00	32,91	33,61	32,09	38,80
1705200000	Geershofje 6	--	192225,58	433523,86	5,00	32,75	33,46	31,96	38,66
1705200000	Geershofje 7	--	192258,10	433536,49	5,00	32,86	33,56	32,04	38,75
1705200000	Geershofje 8	--	192228,45	433518,40	5,00	32,71	33,41	31,91	38,61
1705200000	Grote Geer 1	--	192126,00	433423,00	5,00	31,66	32,35	31,00	37,66
1705200000	Grote Geer 11	--	192105,00	433476,00	5,00	32,03	32,73	31,37	38,03
1705200000	Grote Geer 13	--	192098,00	433485,00	5,00	32,04	32,74	31,36	38,03
1705200000	Grote Geer 15	--	192097,00	433491,00	5,00	32,06	32,76	31,39	38,05
1705200000	Grote Geer 2	--	192151,48	433446,91	5,00	31,90	32,60	31,20	37,87
1705200000	Grote Geer 3	--	192121,00	433429,00	5,00	31,70	32,40	31,04	37,70
1705200000	Grote Geer 4	--	192149,40	433451,75	5,00	31,93	32,63	31,24	37,91
1705200000	Grote Geer 5	--	192121,00	433443,00	5,00	31,81	32,51	31,15	37,81
1705200000	Grote Geer 6	--	192142,00	433470,00	5,00	32,05	32,76	31,34	38,02
1705200000	Grote Geer 7	--	192114,00	433449,00	5,00	31,84	32,54	31,21	37,86
1705200000	Grote Geer 8	--	192138,00	433476,00	5,00	32,11	32,81	31,40	38,08
1705200000	Grote Geer 9	--	192108,00	433471,00	5,00	32,01	32,71	31,35	38,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Handelstraat 13	--	191729,57	436091,04	5,00	30,82	31,52	30,20	36,85
1705200000	Handelstraat 14a	--	191764,69	436166,91	5,00	30,51	31,20	29,83	36,50
1705200000	Handelstraat 18a	--	191702,89	436115,42	5,00	30,56	31,26	29,93	36,58
1705200000	Handelstraat 20a	--	191672,88	436089,77	5,00	30,59	31,29	29,99	36,63
1705200000	Handelstraat 21a	--	191695,35	436039,33	5,00	31,01	31,71	30,44	37,08
1705200000	Handelstraat 24	--	191633,37	436042,23	5,00	30,73	31,43	30,18	36,81
1705200000	Handelstraat 5	--	191783,04	436135,77	5,00	30,76	31,46	30,09	36,75
1705200000	Handelstraat 8	--	191805,43	436213,81	5,00	30,35	31,05	29,62	36,30
1705200000	Handelstraat 9	--	191746,75	436106,15	5,00	30,80	31,50	30,16	36,82
1705200000	Hofsteestraat 11	--	192442,00	433191,00	5,00	30,28	30,98	29,28	36,04
1705200000	Hofsteestraat 13	--	192453,00	433206,00	5,00	30,50	31,20	29,50	36,26
1705200000	Hofsteestraat 14	--	192467,00	433176,00	5,00	30,23	30,93	29,21	35,98
1705200000	Hofsteestraat 15	--	192439,00	433217,00	5,00	30,51	31,21	29,57	36,31
1705200000	Hofsteestraat 16	--	192471,00	433183,00	5,00	30,30	31,00	29,30	36,06
1705200000	Hofsteestraat 17	--	192433,00	433222,00	5,00	30,59	31,29	29,64	36,39
1705200000	Hofsteestraat 18	--	192479,00	433194,00	5,00	30,40	31,10	29,43	36,18
1705200000	Hofsteestraat 19	--	192427,00	433228,00	5,00	30,64	31,34	29,70	36,44
1705200000	Hofsteestraat 20	--	192483,00	433199,00	5,00	30,42	31,12	29,45	36,20
1705200000	Hofsteestraat 21	--	192417,00	433233,00	5,00	30,66	31,36	29,73	36,47
1705200000	Hofsteestraat 22	--	192388,20	433270,21	5,00	30,88	31,58	29,97	36,70
1705200000	Hofsteestraat 23	--	192411,00	433238,00	5,00	30,75	31,45	29,84	36,57
1705200000	Hofsteestraat 24	--	192383,61	433264,19	5,00	30,81	31,51	29,91	36,64
1705200000	Hofsteestraat 25	--	192400,00	433246,00	5,00	30,71	31,41	29,76	36,51
1705200000	Hofsteestraat 26	--	192379,84	433258,09	5,00	30,73	31,43	29,82	36,55
1705200000	Hofsteestraat 28	--	192375,71	433252,25	5,00	30,65	31,35	29,74	36,47
1705200000	Hofsteestraat 30	--	192371,49	433246,42	5,00	30,54	31,24	29,61	36,35
1705200000	Hofsteestraat 32	--	192360,00	433236,00	5,00	30,31	31,01	29,38	36,12
1705200000	Hofsteestraat 34	--	192355,00	433230,00	5,00	30,20	30,90	29,27	36,01
1705200000	Hofsteestraat 9	--	192437,00	433183,00	5,00	30,18	30,89	29,20	35,96
1705200000	Hoge Zandsestraat 1	--	192096,79	433436,65	5,00	31,71	32,41	31,07	37,73
1705200000	Hoge Zandsestraat 11	--	192056,00	433420,00	5,00	31,35	32,05	30,74	37,39
1705200000	Hoge Zandsestraat 13	--	192046,39	433430,46	5,00	31,40	32,10	30,82	37,46
1705200000	Hoge Zandsestraat 15	--	192040,90	433434,18	5,00	31,40	32,09	30,82	37,46
1705200000	Hoge Zandsestraat 17	--	192034,00	433442,00	5,00	31,43	32,12	30,86	37,50
1705200000	Hoge Zandsestraat 19	--	192029,00	433447,00	5,00	31,50	32,19	30,96	37,59
1705200000	Hoge Zandsestraat 2	--	192065,18	433467,27	5,00	31,72	32,42	31,10	37,75
1705200000	Hoge Zandsestraat 21	--	192022,00	433454,00	5,00	31,48	32,18	30,91	37,55
1705200000	Hoge Zandsestraat 23	--	192017,00	433459,00	5,00	31,46	32,16	30,88	37,52
1705200000	Hoge Zandsestraat 25	--	192010,00	433466,00	5,00	31,49	32,19	30,87	37,52
1705200000	Hoge Zandsestraat 27	--	192005,00	433471,00	5,00	31,46	32,16	30,84	37,49
1705200000	Hoge Zandsestraat 3	--	192091,74	433433,56	5,00	31,63	32,33	30,98	37,64
1705200000	Hoge Zandsestraat 4	--	192071,00	433470,00	5,00	31,77	32,47	31,14	37,79
1705200000	Hoge Zandsestraat 5	--	192081,91	433427,98	5,00	31,54	32,24	30,88	37,54
1705200000	Hoge Zandsestraat 6	--	192041,00	433476,00	5,00	31,71	32,41	31,11	37,75
1705200000	Hoge Zandsestraat 7	--	192077,04	433424,80	5,00	31,50	32,20	30,85	37,51
1705200000	Hoge Zandsestraat 9	--	192062,00	433417,00	5,00	31,36	32,06	30,74	37,39
1705200000	Huchtstraat 1	--	192142,00	433275,00	5,00	30,34	31,04	29,65	36,32
1705200000	Huchtstraat 11	--	192207,55	433329,98	5,00	31,04	31,74	30,33	37,01
1705200000	Huchtstraat 11a	--	192226,10	433345,32	5,00	31,24	31,94	30,52	37,20
1705200000	Huchtstraat 11b	--	192230,78	433350,13	5,00	31,29	31,99	30,56	37,24
1705200000	Huchtstraat 13	--	192241,00	433362,00	5,00	31,43	32,13	30,69	37,37
1705200000	Huchtstraat 15	--	192248,00	433366,00	5,00	31,50	32,20	30,76	37,44
1705200000	Huchtstraat 19	--	192282,00	433399,00	5,00	31,84	32,54	31,05	37,75
1705200000	Huchtstraat 21	--	192288,00	433404,00	5,00	31,91	32,61	31,10	37,80
1705200000	Huchtstraat 23	--	192298,00	433412,00	5,00	32,00	32,70	31,19	37,89
1705200000	Huchtstraat 25	--	192304,00	433415,00	5,00	32,01	32,71	31,19	37,90
1705200000	Huchtstraat 26	--	192162,00	433254,00	5,00	30,30	31,00	29,57	36,25
1705200000	Huchtstraat 27	--	192315,00	433424,00	5,00	32,08	32,78	31,26	37,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Huchtstraat 28	--	192166,00	433259,00	5,00	30,37	31,06	29,64	36,32
1705200000	Huchtstraat 29	--	192319,00	433428,00	5,00	32,12	32,82	31,29	38,00
1705200000	Huchtstraat 3	--	192147,00	433280,00	5,00	30,43	31,12	29,74	36,41
1705200000	Huchtstraat 30	--	192172,00	433263,00	5,00	30,44	31,14	29,71	36,39
1705200000	Huchtstraat 31	--	192329,00	433436,00	5,00	32,22	32,93	31,36	38,08
1705200000	Huchtstraat 32	--	192196,00	433275,00	5,00	30,53	31,22	29,78	36,47
1705200000	Huchtstraat 33	--	192334,00	433439,00	5,00	32,32	33,02	31,44	38,16
1705200000	Huchtstraat 34	--	192211,00	433293,00	5,00	30,77	31,47	30,01	36,70
1705200000	Huchtstraat 35	--	192344,00	433447,00	5,00	32,44	33,14	31,52	38,26
1705200000	Huchtstraat 36	--	192218,00	433300,00	5,00	30,86	31,56	30,10	36,79
1705200000	Huchtstraat 37	--	192350,00	433452,00	5,00	32,44	33,14	31,54	38,27
1705200000	Huchtstraat 38	--	192240,00	433315,00	5,00	31,12	31,82	30,39	37,07
1705200000	Huchtstraat 41	--	192388,00	433484,00	5,00	32,54	33,24	31,67	38,39
1705200000	Huchtstraat 43	--	192392,00	433487,00	5,00	32,53	33,23	31,66	38,38
1705200000	Huchtstraat 45	--	192401,00	433494,00	5,00	32,53	33,23	31,64	38,37
1705200000	Huchtstraat 46	--	192259,00	433333,00	5,00	31,33	32,02	30,59	37,27
1705200000	Huchtstraat 47	--	192406,00	433496,00	5,00	32,51	33,21	31,60	38,33
1705200000	Huchtstraat 48	--	192264,00	433339,00	5,00	31,39	32,09	30,66	37,34
1705200000	Huchtstraat 49	--	192416,00	433503,00	5,00	32,50	33,20	31,57	38,31
1705200000	Huchtstraat 5	--	192158,00	433288,00	5,00	30,52	31,22	29,82	36,49
1705200000	Huchtstraat 50	--	192270,00	433344,00	5,00	31,44	32,14	30,71	37,39
1705200000	Huchtstraat 51	--	192421,00	433507,00	5,00	32,49	33,20	31,55	38,29
1705200000	Huchtstraat 52	--	192315,44	433385,14	5,00	31,88	32,58	31,04	37,75
1705200000	Huchtstraat 53	--	192430,00	433514,00	5,00	32,49	33,19	31,53	38,28
1705200000	Huchtstraat 54	--	192324,00	433392,00	5,00	31,98	32,69	31,12	37,84
1705200000	Huchtstraat 55	--	192435,00	433517,00	5,00	32,49	33,19	31,51	38,26
1705200000	Huchtstraat 56	--	192330,21	433396,58	5,00	32,00	32,70	31,15	37,87
1705200000	Huchtstraat 58	--	192335,23	433399,98	5,00	32,07	32,77	31,22	37,94
1705200000	Huchtstraat 60	--	192339,00	433403,00	5,00	32,12	32,82	31,27	37,99
1705200000	Huchtstraat 62	--	192393,00	433430,00	5,00	32,28	32,98	31,38	38,11
1705200000	Huchtstraat 64	--	192399,00	433435,00	5,00	32,31	33,01	31,41	38,14
1705200000	Huchtstraat 66	--	192403,00	433441,00	5,00	32,37	33,07	31,49	38,21
1705200000	Huchtstraat 68	--	192408,00	433446,00	5,00	32,36	33,06	31,47	38,20
1705200000	Huchtstraat 7	--	192164,00	433291,00	5,00	30,57	31,27	29,87	36,54
1705200000	Huchtstraat 70	--	192412,00	433449,00	5,00	32,36	33,06	31,45	38,18
1705200000	Huchtstraat 72	--	192421,00	433457,00	5,00	32,35	33,05	31,42	38,16
1705200000	Huchtstraat 74	--	192426,00	433462,00	5,00	32,34	33,05	31,41	38,15
1705200000	Huchtstraat 76	--	192431,00	433467,00	5,00	32,34	33,05	31,40	38,14
1705200000	Huchtstraat 78	--	192436,00	433472,00	5,00	32,34	33,05	31,38	38,13
1705200000	Huchtstraat 80	--	192440,00	433476,00	5,00	32,34	33,05	31,38	38,13
1705200000	Irenestraat 36	--	193813,61	436261,41	5,00	30,27	30,96	27,93	35,13
1705200000	Irenestraat 38	--	193815,38	436256,53	5,00	30,33	31,02	27,99	35,19
1705200000	Irenestraat 40	--	193817,92	436251,34	5,00	30,43	31,12	28,08	35,28
1705200000	Irenestraat 42	--	193821,01	436246,78	5,00	30,44	31,13	28,10	35,30
1705200000	Irenestraat 44	--	193823,27	436242,49	5,00	30,57	31,26	28,20	35,41
1705200000	Irenestraat 46	--	193825,84	436236,81	5,00	30,61	31,30	28,24	35,45
1705200000	Kamervoor 11	--	193604,74	436330,02	5,00	30,83	31,52	28,61	35,77
1705200000	Kamervoor 111	--	192072,60	436167,30	5,00	31,49	32,19	30,60	37,33
1705200000	Kamervoor 13	--	193585,07	436311,41	5,00	30,88	31,58	28,66	35,82
1705200000	Kamervoor 15	--	193580,25	436305,28	5,00	30,90	31,60	28,68	35,84
1705200000	Kamervoor 15a	--	193560,00	436277,00	5,00	30,95	31,64	28,71	35,87
1705200000	Kamervoor 17	--	193550,00	436264,00	5,00	31,00	31,69	28,76	35,92
1705200000	Kamervoor 175	--	192074,82	436239,85	5,00	31,13	31,83	30,22	36,95
1705200000	Kamervoor 177	--	192063,45	436280,43	5,00	30,73	31,43	29,82	36,55
1705200000	Kamervoor 179	--	192060,09	436300,70	5,00	30,63	31,33	29,69	36,43
1705200000	Kamervoor 17a	--	193540,00	436253,00	5,00	31,07	31,76	28,84	36,00
1705200000	Kamervoor 17b	--	193531,00	436243,00	5,00	31,13	31,82	28,91	36,07
1705200000	Kamervoor 17c	--	193522,00	436232,00	5,00	31,20	31,89	28,99	36,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kamervoor 17d	--	193514,00	436219,00	5,00	31,25	31,94	29,03	36,19	
1705200000	Kamervoor 18	--	193532,20	436302,98	5,00	30,89	31,59	28,64	35,81	
1705200000	Kamervoor 181	--	192054,00	436323,00	5,00	30,51	31,22	29,51	36,27	
1705200000	Kamervoor 183	--	192044,31	436363,73	5,00	30,18	30,88	29,18	35,94	
1705200000	Kamervoor 19	--	193442,90	436130,58	5,00	32,34	33,04	30,04	37,23	
1705200000	Kamervoor 19a	--	193458,97	436132,88	5,00	32,26	32,96	29,98	37,16	
1705200000	Kamervoor 20	--	193439,32	436199,99	5,00	31,77	32,46	29,57	36,72	
1705200000	Kamervoor 21	--	193407,63	436054,11	5,00	33,06	33,76	30,71	37,92	
1705200000	Kamervoor 21a	--	193409,03	436063,26	5,00	33,01	33,70	30,65	37,86	
1705200000	Kamervoor 22	--	193370,00	436153,00	5,00	32,32	33,02	30,21	37,33	
1705200000	Kamervoor 22a	--	193285,30	436099,44	5,00	33,23	33,92	31,10	38,23	
1705200000	Kamervoor 23	--	193394,51	436022,10	5,00	33,26	33,96	30,93	38,13	
1705200000	Kamervoor 24	--	193237,71	436059,24	5,00	33,40	34,10	31,31	38,42	
1705200000	Kamervoor 25	--	193386,14	435994,15	5,00	33,42	34,11	31,12	38,31	
1705200000	Kamervoor 25a	--	193371,20	435931,24	5,00	33,68	34,37	31,40	38,58	
1705200000	Kamervoor 28	--	193107,00	436023,00	5,00	33,76	34,46	31,79	38,86	
1705200000	Kamervoor 29	--	193300,40	436058,84	5,00	33,25	33,95	31,13	38,25	
1705200000	Kamervoor 31	--	193231,23	436023,45	5,00	33,52	34,22	31,43	38,54	
1705200000	Kamervoor 34	--	192976,77	436006,16	5,00	34,20	34,90	32,23	39,30	
1705200000	Kamervoor 35	--	193184,83	436011,42	5,00	33,62	34,32	31,52	38,64	
1705200000	Kamervoor 35a	--	193179,03	436010,37	5,00	33,61	34,31	31,52	38,63	
1705200000	Kamervoor 35b	--	193149,38	435983,31	5,00	33,66	34,36	31,62	38,72	
1705200000	Kamervoor 36	--	192939,00	435997,00	5,00	34,13	34,82	32,28	39,31	
1705200000	Kamervoor 37	--	193103,00	435977,00	5,00	33,95	34,64	31,98	39,05	
1705200000	Kamervoor 39	--	193001,00	435719,00	5,00	36,35	37,05	34,27	41,38	
1705200000	Kamervoor 40	--	192759,66	435989,50	5,00	34,09	34,79	32,47	39,42	
1705200000	Kamervoor 41	--	193008,00	435684,00	5,00	36,57	37,28	34,50	41,61	
1705200000	Kamervoor 43	--	193002,00	435662,00	5,00	36,73	37,43	34,64	41,75	
1705200000	Kamervoor 44	--	192630,94	435988,37	5,00	33,95	34,65	32,40	39,33	
1705200000	Kamervoor 45	--	193028,72	435957,92	5,00	34,46	35,16	32,55	39,60	
1705200000	Kamervoor 47	--	192964,82	435949,07	5,00	34,51	35,21	32,59	39,64	
1705200000	Kamervoor 48	--	192450,93	436002,02	5,00	33,73	34,43	32,60	39,40	
1705200000	Kamervoor 49	--	192899,10	435959,49	5,00	34,26	34,96	32,44	39,46	
1705200000	Kamervoor 50	--	192476,90	436087,69	5,00	33,07	33,77	31,83	38,66	
1705200000	Kamervoor 51	--	192853,95	435959,07	5,00	34,11	34,81	32,35	39,35	
1705200000	Kamervoor 52	--	192421,74	436007,91	5,00	33,79	34,49	32,62	39,43	
1705200000	Kamervoor 54	--	192341,78	435984,30	5,00	33,51	34,21	32,32	39,14	
1705200000	Kamervoor 55	--	192809,00	435957,00	5,00	34,19	34,89	32,51	39,48	
1705200000	Kamervoor 56	--	192180,68	436196,86	5,00	31,64	32,34	30,65	37,41	
1705200000	Kamervoor 57	--	192743,48	435956,69	5,00	34,18	34,88	32,56	39,51	
1705200000	Kamervoor 65	--	192683,50	435955,91	5,00	33,98	34,69	32,46	39,38	
1705200000	Kamervoor 67	--	192648,75	435951,29	5,00	34,14	34,84	32,65	39,56	
1705200000	Kamervoor 7	--	193677,21	436371,79	5,00	30,29	30,99	28,09	35,24	
1705200000	Kamervoor 79	--	192253,83	435921,88	5,00	33,53	34,23	32,56	39,31	
1705200000	Kamervoor 7a	--	193651,00	436357,00	5,00	30,45	31,15	28,25	35,40	
1705200000	Kamervoor 81	--	192210,46	435936,02	5,00	33,40	34,11	32,42	39,18	
1705200000	Kamervoor 83	--	192166,51	435887,26	5,00	33,75	34,45	32,91	39,62	
1705200000	Kamervoor 9	--	193639,66	436330,41	5,00	30,67	31,36	28,46	35,61	
1705200000	Kamervoor 93	--	192138,00	435979,00	5,00	32,89	33,59	31,94	38,69	
1705200000	Kamervoor 95	--	192137,00	436031,00	5,00	32,78	33,48	31,78	38,54	
1705200000	Kamervoor 97	--	192136,00	436038,00	5,00	32,70	33,40	31,71	38,47	
1705200000	Kampsestraat 15	--	194031,86	436161,03	5,00	30,23	30,92	27,97	35,14	
1705200000	Kampsestraat 19	--	194004,67	436133,33	5,00	30,45	31,14	28,20	35,37	
1705200000	Kampsestraat 21	--	193979,97	436106,74	5,00	30,60	31,29	28,25	35,45	
1705200000	Kampsestraat 24	--	194007,45	436187,48	5,00	30,36	31,04	27,93	35,16	
1705200000	Kampsestraat 25	--	193946,02	436070,14	5,00	30,99	31,68	28,61	35,83	
1705200000	Kampsestraat 26	--	193967,00	436147,00	5,00	30,59	31,28	28,20	35,42	
1705200000	Kampsestraat 28	--	193971,00	436142,00	5,00	30,63	31,32	28,22	35,45	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Kampsestraat 29	--	193875,52	435994,93	5,00	32,05	32,73	29,68	36,89
1705200000	Kampsestraat 31	--	193854,67	435966,91	5,00	32,24	32,93	29,78	37,03
1705200000	Kampsestraat 33	--	193849,94	435961,72	5,00	32,27	32,96	29,82	37,06
1705200000	Kampsestraat 35	--	193837,83	435949,35	5,00	32,36	33,05	29,91	37,15
1705200000	Kampsestraat 36	--	193916,58	436089,93	5,00	31,26	31,95	28,80	36,05
1705200000	Kampsestraat 37	--	193833,95	435945,74	5,00	32,39	33,08	29,94	37,18
1705200000	Kampsestraat 39	--	193792,00	435913,00	5,00	32,76	33,45	30,26	37,52
1705200000	Kampsestraat 39a	--	193797,01	435918,92	5,00	32,70	33,39	30,21	37,47
1705200000	Kampsestraat 40	--	193885,97	436060,65	5,00	31,53	32,22	29,02	36,28
1705200000	Kampsestraat 40a	--	193893,22	436071,05	5,00	31,45	32,14	28,95	36,21
1705200000	Kampsestraat 41	--	193779,81	435889,84	5,00	32,91	33,60	30,37	37,64
1705200000	Kampsestraat 41b	--	193791,96	435849,30	5,00	33,02	33,71	30,51	37,77
1705200000	Kampsestraat 42	--	193866,00	436040,00	5,00	31,67	32,36	29,16	36,42
1705200000	Kampsestraat 43	--	193743,00	435853,00	5,00	33,16	33,85	30,60	37,88
1705200000	Kampsestraat 43a	--	193739,82	435858,85	5,00	33,14	33,83	30,58	37,86
1705200000	Kampsestraat 44	--	193845,91	436016,56	5,00	31,80	32,48	29,29	36,55
1705200000	Kampsestraat 45a	--	193755,51	435784,04	5,00	33,46	34,14	30,92	38,19
1705200000	Kampsestraat 47	--	193671,07	435736,52	5,00	34,18	34,87	31,66	38,93
1705200000	Kampsestraat 49	--	193589,49	435736,44	5,00	34,94	35,63	32,40	39,67
1705200000	Kampsestraat 50	--	193788,00	435956,00	5,00	32,47	33,16	29,94	37,21
1705200000	Kampsestraat 51	--	193571,22	435719,78	5,00	35,05	35,74	32,50	39,78
1705200000	Kampsestraat 53	--	193568,69	435691,12	5,00	35,19	35,87	32,62	39,90
1705200000	Kampsestraat 55	--	193534,42	435682,62	5,00	35,30	35,98	32,74	40,02
1705200000	Kampsestraat 57	--	193384,16	435558,45	5,00	37,16	37,85	34,62	41,89
1705200000	Kampsestraat 59	--	193303,15	435474,60	5,00	38,66	39,35	36,09	43,38
1705200000	Kampsestraat 60	--	193700,00	435884,00	5,00	33,28	33,97	30,74	38,01
1705200000	Kampsestraat 61	--	193263,75	435427,56	5,00	39,23	39,91	36,55	43,88
1705200000	Kampsestraat 68	--	193547,97	435756,31	5,00	35,03	35,72	32,49	39,76
1705200000	Kampsestraat 70	--	193525,00	435733,00	5,00	35,19	35,88	32,68	39,94
1705200000	Kampsestraat 76	--	193426,12	435646,66	5,00	36,49	37,19	33,95	41,23
1705200000	Kampsestraat 78	--	193372,95	435595,83	5,00	37,03	37,73	34,42	41,72
1705200000	Kampsestraat 80	--	193354,76	435579,83	5,00	37,28	37,97	34,63	41,95
1705200000	Kampsestraat 82	--	193338,16	435560,63	5,00	37,56	38,25	34,86	42,20
1705200000	Kampsestraat 90	--	193156,00	435388,00	5,00	39,83	40,53	37,14	44,47
1705200000	Katwijk 1	--	192171,61	433455,50	5,00	32,07	32,77	31,33	38,01
1705200000	Katwijk 10	--	192177,42	433527,53	5,00	32,62	33,33	31,85	38,54
1705200000	Katwijk 10a	--	192174,51	433531,76	5,00	32,65	33,35	31,88	38,57
1705200000	Katwijk 11	--	192164,00	433493,00	5,00	32,35	33,05	31,61	38,29
1705200000	Katwijk 12	--	192146,20	433578,97	5,00	32,75	33,46	31,99	38,68
1705200000	Katwijk 14	--	192144,22	433584,03	5,00	32,76	33,46	31,99	38,68
1705200000	Katwijk 15	--	192117,00	433567,00	5,00	32,63	33,33	31,88	38,57
1705200000	Katwijk 16	--	192141,22	433588,69	5,00	32,75	33,46	31,99	38,68
1705200000	Katwijk 17	--	192097,00	433557,00	5,00	32,55	33,25	31,85	38,52
1705200000	Katwijk 18	--	192132,58	433600,75	5,00	32,76	33,46	32,00	38,69
1705200000	Katwijk 20	--	192108,00	433597,00	5,00	32,66	33,36	31,95	38,63
1705200000	Katwijk 22	--	192092,00	433588,00	5,00	32,61	33,31	31,94	38,60
1705200000	Katwijk 24	--	192077,00	433579,00	5,00	32,58	33,28	31,93	38,59
1705200000	Katwijk 3	--	192176,91	433458,92	5,00	32,12	32,82	31,38	38,06
1705200000	Katwijk 4	--	192209,25	433471,08	5,00	32,30	33,00	31,53	38,22
1705200000	Katwijk 5	--	192182,10	433462,07	5,00	32,17	32,87	31,42	38,11
1705200000	Katwijk 6	--	192207,26	433476,65	5,00	32,34	33,04	31,56	38,26
1705200000	Katwijk 7	--	192187,16	433464,49	5,00	32,21	32,92	31,46	38,15
1705200000	Katwijk 8	--	192195,41	433499,75	5,00	32,46	33,16	31,67	38,37
1705200000	Katwijk 8a	--	192190,91	433505,30	5,00	32,49	33,20	31,71	38,41
1705200000	Katwijk 9	--	192169,00	433485,00	5,00	32,29	32,99	31,55	38,23
1705200000	Keiendriesstraat 1	--	192417,00	433410,00	5,00	32,11	32,82	31,20	37,94
1705200000	Keiendriesstraat 10	--	192443,70	433397,55	5,00	32,18	32,89	31,21	37,96
1705200000	Keiendriesstraat 11	--	192441,00	433437,00	5,00	32,21	32,92	31,25	38,00

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Keiendriesstraat 12	--	192447,61	433401,97	5,00	32,21	32,91	31,22	37,98	
1705200000	Keiendriesstraat 13	--	192448,00	433442,00	5,00	32,22	32,93	31,24	38,00	
1705200000	Keiendriesstraat 14	--	192469,00	433422,00	5,00	32,19	32,90	31,17	37,94	
1705200000	Keiendriesstraat 15	--	192452,00	433446,00	5,00	32,24	32,94	31,25	38,01	
1705200000	Keiendriesstraat 16	--	192475,00	433429,00	5,00	32,22	32,92	31,19	37,96	
1705200000	Keiendriesstraat 17	--	192458,00	433452,00	5,00	32,27	32,97	31,26	38,02	
1705200000	Keiendriesstraat 18	--	192480,00	433435,00	5,00	32,26	32,96	31,22	37,99	
1705200000	Keiendriesstraat 19	--	192463,00	433456,00	5,00	32,27	32,98	31,24	38,01	
1705200000	Keiendriesstraat 2	--	192427,17	433379,78	5,00	32,01	32,71	31,06	37,81	
1705200000	Keiendriesstraat 20	--	192487,00	433442,00	5,00	32,26	32,96	31,25	38,01	
1705200000	Keiendriesstraat 22	--	192493,00	433449,00	5,00	32,26	32,96	31,26	38,02	
1705200000	Keiendriesstraat 24	--	192499,00	433454,00	5,00	32,23	32,93	31,22	37,98	
1705200000	Keiendriesstraat 3	--	192421,00	433415,00	5,00	32,16	32,87	31,25	37,99	
1705200000	Keiendriesstraat 4	--	192431,27	433384,33	5,00	32,04	32,75	31,09	37,84	
1705200000	Keiendriesstraat 5	--	192427,00	433420,00	5,00	32,19	32,90	31,27	38,01	
1705200000	Keiendriesstraat 6	--	192435,00	433389,00	5,00	32,09	32,79	31,13	37,88	
1705200000	Keiendriesstraat 7	--	192430,00	433425,00	5,00	32,21	32,91	31,27	38,01	
1705200000	Keiendriesstraat 8	--	192439,51	433393,11	5,00	32,15	32,86	31,19	37,94	
1705200000	Keiendriesstraat 9	--	192434,00	433429,00	5,00	32,21	32,91	31,26	38,01	
1705200000	Klein Baal 1	--	192394,00	433769,00	5,00	34,57	35,27	33,67	40,40	
1705200000	Klein Baal 11	--	192308,00	433725,00	5,00	34,06	34,76	33,21	39,93	
1705200000	Klein Baal 13	--	192303,00	433728,00	5,00	34,03	34,73	33,18	39,90	
1705200000	Klein Baal 15	--	192288,00	433715,00	5,00	33,90	34,60	33,07	39,78	
1705200000	Klein Baal 17	--	192271,00	433708,00	5,00	33,77	34,47	32,96	39,66	
1705200000	Klein Baal 19	--	192257,00	433707,00	5,00	33,69	34,39	32,90	39,60	
1705200000	Klein Baal 21	--	192247,00	433699,00	5,00	33,61	34,31	32,82	39,52	
1705200000	Klein Baal 23	--	192233,00	433692,00	5,00	33,51	34,21	32,73	39,43	
1705200000	Klein Baal 25	--	192221,00	433685,00	5,00	33,42	34,12	32,65	39,34	
1705200000	Klein Baal 27	--	192212,00	433679,00	5,00	33,35	34,06	32,59	39,28	
1705200000	Klein Baal 29	--	192200,00	433673,00	5,00	33,27	33,97	32,52	39,21	
1705200000	Klein Baal 3	--	192380,00	433760,00	5,00	34,50	35,20	33,60	40,33	
1705200000	Klein Baal 31	--	192188,00	433670,00	5,00	33,19	33,89	32,45	39,13	
1705200000	Klein Baal 33	--	192178,00	433662,00	5,00	33,12	33,82	32,38	39,06	
1705200000	Klein Baal 35	--	192167,00	433657,00	5,00	33,05	33,75	32,31	38,99	
1705200000	Klein Baal 37	--	192154,00	433652,00	5,00	32,96	33,66	32,23	38,91	
1705200000	Klein Baal 39	--	192143,00	433635,00	5,00	32,87	33,57	32,13	38,81	
1705200000	Klein Baal 41	--	192111,00	433633,00	5,00	32,74	33,45	32,08	38,74	
1705200000	Klein Baal 41a	--	192097,29	433629,96	5,00	32,74	33,44	32,10	38,76	
1705200000	Klein Baal 41b	--	192092,64	433626,84	5,00	32,74	33,44	32,10	38,76	
1705200000	Klein Baal 41c	--	192088,56	433624,99	5,00	32,73	33,43	32,10	38,75	
1705200000	Klein Baal 41d	--	192084,40	433622,52	5,00	32,73	33,43	32,10	38,75	
1705200000	Klein Baal 41e	--	192078,44	433619,14	5,00	32,72	33,42	32,10	38,75	
1705200000	Klein Baal 41f	--	192073,80	433616,06	5,00	32,71	33,42	32,09	38,74	
1705200000	Klein Baal 5	--	192364,00	433753,00	5,00	34,42	35,12	33,52	40,25	
1705200000	Klein Baal 7	--	192346,00	433746,00	5,00	34,31	35,01	33,43	40,15	
1705200000	Klein Baal 9	--	192330,00	433736,00	5,00	34,19	34,89	33,32	40,04	
1705200000	Kleine Geer 1	--	192199,47	433504,42	5,00	32,52	33,22	31,72	38,42	
1705200000	Kleine Geer 10	--	192246,88	433503,85	5,00	32,63	33,34	31,82	38,53	
1705200000	Kleine Geer 11	--	192273,30	433547,77	5,00	32,95	33,65	32,14	38,84	
1705200000	Kleine Geer 12	--	192251,74	433508,77	5,00	32,66	33,37	31,85	38,56	
1705200000	Kleine Geer 13	--	192277,49	433550,66	5,00	32,99	33,70	32,20	38,90	
1705200000	Kleine Geer 14	--	192257,94	433511,64	5,00	32,69	33,39	31,88	38,58	
1705200000	Kleine Geer 15	--	192281,99	433553,40	5,00	33,03	33,73	32,24	38,94	
1705200000	Kleine Geer 16	--	192264,01	433513,92	5,00	32,71	33,41	31,90	38,60	
1705200000	Kleine Geer 17	--	192284,18	433563,03	5,00	33,11	33,81	32,32	39,02	
1705200000	Kleine Geer 18	--	192269,65	433517,28	5,00	32,74	33,45	31,93	38,64	
1705200000	Kleine Geer 19	--	192289,40	433565,49	5,00	33,10	33,80	32,31	39,01	
1705200000	Kleine Geer 1a	--	192204,38	433507,18	5,00	32,56	33,26	31,75	38,45	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Kleine Geer 2	--	192224,91	433490,76	5,00	32,51	33,21	31,73	38,43
1705200000	Kleine Geer 20	--	192274,96	433520,64	5,00	32,80	33,51	32,01	38,71
1705200000	Kleine Geer 21	--	192286,65	433559,21	5,00	33,06	33,76	32,27	38,97
1705200000	Kleine Geer 22	--	192280,17	433523,56	5,00	32,84	33,55	32,05	38,75
1705200000	Kleine Geer 23	--	192291,59	433561,59	5,00	33,04	33,75	32,25	38,95
1705200000	Kleine Geer 24	--	192285,43	433526,76	5,00	32,85	33,55	32,05	38,75
1705200000	Kleine Geer 25	--	192288,72	433554,85	5,00	33,01	33,71	32,22	38,92
1705200000	Kleine Geer 26	--	192290,15	433531,57	5,00	32,87	33,57	32,06	38,76
1705200000	Kleine Geer 27	--	192293,62	433557,35	5,00	33,00	33,70	32,20	38,90
1705200000	Kleine Geer 28	--	192298,01	433536,21	5,00	32,89	33,59	32,07	38,78
1705200000	Kleine Geer 29	--	192267,92	433589,26	5,00	33,33	34,04	32,51	39,22
1705200000	Kleine Geer 3	--	192209,31	433509,80	5,00	32,59	33,30	31,78	38,49
1705200000	Kleine Geer 30	--	192304,33	433538,35	5,00	32,87	33,57	32,04	38,75
1705200000	Kleine Geer 31	--	192272,51	433591,62	5,00	33,36	34,07	32,53	39,24
1705200000	Kleine Geer 32	--	192309,67	433541,24	5,00	32,86	33,56	32,00	38,72
1705200000	Kleine Geer 33	--	192270,11	433585,26	5,00	33,30	34,01	32,48	39,19
1705200000	Kleine Geer 34	--	192314,93	433544,44	5,00	32,88	33,58	32,02	38,74
1705200000	Kleine Geer 35	--	192275,27	433588,11	5,00	33,34	34,04	32,51	39,22
1705200000	Kleine Geer 36	--	192320,27	433547,64	5,00	32,90	33,60	32,04	38,76
1705200000	Kleine Geer 37	--	192272,46	433581,05	5,00	33,26	33,97	32,43	39,14
1705200000	Kleine Geer 38	--	192323,90	433552,79	5,00	32,93	33,63	32,08	38,80
1705200000	Kleine Geer 39	--	192277,67	433583,88	5,00	33,30	34,00	32,47	39,18
1705200000	Kleine Geer 3a	--	192214,25	433512,58	5,00	32,64	33,34	31,84	38,54
1705200000	Kleine Geer 4	--	192230,47	433493,57	5,00	32,56	33,27	31,77	38,47
1705200000	Kleine Geer 40	--	192329,07	433555,52	5,00	32,98	33,68	32,15	38,86
1705200000	Kleine Geer 42	--	192325,98	433548,90	5,00	32,91	33,61	32,05	38,77
1705200000	Kleine Geer 44	--	192331,11	433551,51	5,00	32,97	33,67	32,13	38,84
1705200000	Kleine Geer 46	--	192328,03	433545,09	5,00	32,90	33,60	32,03	38,75
1705200000	Kleine Geer 48	--	192332,50	433547,99	5,00	32,95	33,65	32,11	38,82
1705200000	Kleine Geer 5	--	192218,21	433515,19	5,00	32,67	33,38	31,88	38,58
1705200000	Kleine Geer 5a	--	192223,51	433518,01	5,00	32,70	33,40	31,91	38,61
1705200000	Kleine Geer 6	--	192236,41	433497,59	5,00	32,60	33,31	31,80	38,50
1705200000	Kleine Geer 7	--	192263,62	433542,36	5,00	32,91	33,61	32,09	38,80
1705200000	Kleine Geer 8	--	192241,58	433500,34	5,00	32,62	33,33	31,82	38,52
1705200000	Kleine Geer 9	--	192268,19	433545,03	5,00	32,93	33,63	32,11	38,82
1705200000	Kraaijenstraat 1	--	194313,00	435509,00	5,00	31,69	32,37	28,97	36,31
1705200000	Kraaijenstraat 3	--	194154,00	435367,00	5,00	33,40	34,08	30,61	37,98
1705200000	Kraaijenstraat 8	--	194041,00	435513,00	5,00	33,83	34,51	31,07	38,43
1705200000	Lage Zandsestraat 10	--	192040,00	433501,00	5,00	32,00	32,70	31,44	38,07
1705200000	Lage Zandsestraat 11	--	191639,00	434362,00	5,00	34,59	35,28	34,56	41,05
1705200000	Lage Zandsestraat 12	--	192045,00	433504,00	5,00	32,01	32,71	31,43	38,07
1705200000	Lage Zandsestraat 14	--	192067,00	433542,00	5,00	32,36	33,06	31,71	38,37
1705200000	Lage Zandsestraat 16	--	192052,00	433566,00	5,00	32,42	33,12	31,79	38,44
1705200000	Lage Zandsestraat 18	--	192046,00	433580,00	5,00	32,50	33,20	31,88	38,53
1705200000	Lage Zandsestraat 1z	--	191944,30	433681,79	5,00	32,84	33,54	32,30	38,93
1705200000	Lage Zandsestraat 2	--	191990,58	433478,78	5,00	31,31	32,01	30,72	37,36
1705200000	Lage Zandsestraat 20	--	192039,44	433601,63	5,00	32,64	33,34	32,03	38,68
1705200000	Lage Zandsestraat 26	--	191997,00	433683,00	5,00	32,92	33,62	32,36	38,99
1705200000	Lage Zandsestraat 28	--	191987,52	433726,58	5,00	33,18	33,88	32,71	39,32
1705200000	Lage Zandsestraat 2a	--	191970,05	433467,20	5,00	30,95	31,65	30,38	37,02
1705200000	Lage Zandsestraat 2b	--	191972,11	433458,49	5,00	30,98	31,68	30,37	37,02
1705200000	Lage Zandsestraat 3	--	191938,00	433729,00	5,00	33,02	33,72	32,52	39,14
1705200000	Lage Zandsestraat 30	--	192019,29	433746,54	5,00	33,22	33,92	32,71	39,33
1705200000	Lage Zandsestraat 36	--	191903,00	434351,00	5,00	37,26	37,95	37,30	43,77
1705200000	Lage Zandsestraat 5	--	191981,00	433772,00	5,00	33,33	34,03	32,79	39,42
1705200000	Lage Zandsestraat 5a	--	191973,00	433789,00	5,00	33,30	34,00	32,83	39,44
1705200000	Lage Zandsestraat 6	--	192021,00	433493,00	5,00	31,76	32,46	31,14	37,79
1705200000	Lage Zandsestraat 7	--	191920,00	433912,00	5,00	33,88	34,58	33,52	40,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Lage Zandsestraat 8	--	192028,00	433498,00	5,00	31,88	32,58	31,24	37,90	
1705200000	Lage Zandsestraat 9	--	191859,81	433992,68	5,00	34,17	34,86	33,89	40,45	
1705200000	Lange Morgenstraat 1	--	192501,29	433316,46	5,00	31,43	32,14	30,47	37,22	
1705200000	Lange Morgenstraat 10	--	192564,83	433356,32	5,00	31,58	32,28	30,54	37,31	
1705200000	Lange Morgenstraat 14	--	192576,67	433370,96	5,00	31,61	32,31	30,52	37,31	
1705200000	Lange Morgenstraat 16	--	192581,68	433377,27	5,00	31,63	32,34	30,51	37,31	
1705200000	Lange Morgenstraat 2	--	192530,00	433291,00	5,00	31,27	31,97	30,26	37,02	
1705200000	Lange Morgenstraat 3	--	192515,00	433345,00	5,00	31,64	32,34	30,69	37,44	
1705200000	Lange Morgenstraat 4	--	192539,00	433304,00	5,00	31,41	32,11	30,41	37,17	
1705200000	Lange Morgenstraat 5	--	192539,00	433374,00	5,00	31,66	32,36	30,63	37,40	
1705200000	Lange Morgenstraat 6	--	192546,00	433318,00	5,00	31,46	32,17	30,45	37,21	
1705200000	Lange Morgenstraat 8	--	192559,85	433351,18	5,00	31,58	32,28	30,54	37,31	
1705200000	Leidijk 91	--	191589,00	433578,00	5,00	30,20	30,90	29,91	36,47	
1705200000	Leidijk 93	--	191592,00	433571,00	5,00	30,24	30,93	29,94	36,50	
1705200000	Leidijk 95	--	191597,00	433564,00	5,00	30,21	30,90	29,96	36,51	
1705200000	Leidijk 97	--	191602,00	433556,00	5,00	30,23	30,92	30,00	36,54	
1705200000	Mariaplein 10	--	192507,00	433275,00	5,00	31,28	31,98	30,20	36,98	
1705200000	Mariaplein 2	--	192486,48	433242,06	5,00	30,93	31,63	29,86	36,64	
1705200000	Mariaplein 4	--	192490,00	433247,00	5,00	30,97	31,67	29,92	36,69	
1705200000	Mariaplein 5	--	192457,31	433288,93	5,00	31,20	31,90	30,26	37,00	
1705200000	Mariaplein 6	--	192496,95	433258,60	5,00	31,10	31,80	30,06	36,83	
1705200000	Mariaplein 7	--	192458,00	433295,00	5,00	31,26	31,96	30,32	37,06	
1705200000	Mariaplein 8	--	192503,00	433266,00	5,00	31,17	31,87	30,11	36,89	
1705200000	Mariaplein 9	--	192465,00	433301,00	5,00	31,34	32,04	30,41	37,15	
1705200000	Melkvart 10	--	192359,00	433484,00	5,00	32,52	33,23	31,62	38,35	
1705200000	Melkvart 12	--	192363,00	433488,00	5,00	32,54	33,24	31,64	38,37	
1705200000	Melkvart 14	--	192355,00	433488,00	5,00	32,66	33,37	31,73	38,47	
1705200000	Melkvart 16	--	192360,00	433491,00	5,00	32,62	33,32	31,69	38,43	
1705200000	Melkvart 2	--	192371,00	433465,00	5,00	32,49	33,19	31,64	38,36	
1705200000	Melkvart 4	--	192376,00	433468,00	5,00	32,53	33,23	31,70	38,41	
1705200000	Melkvart 6	--	192370,00	433468,00	5,00	32,49	33,20	31,64	38,36	
1705200000	Melkvart 8	--	192375,00	433472,00	5,00	32,56	33,26	31,74	38,45	
1705200000	Nije Hof 1	--	193664,28	436253,13	5,00	31,09	31,78	28,80	35,98	
1705200000	Nije Hof 10	--	193675,81	436271,52	5,00	31,06	31,75	28,77	35,95	
1705200000	Nije Hof 11	--	193644,72	436264,22	5,00	30,96	31,65	28,71	35,88	
1705200000	Nije Hof 12	--	193670,04	436275,69	5,00	31,02	31,71	28,75	35,93	
1705200000	Nije Hof 13	--	193633,89	436274,42	5,00	30,98	31,67	28,81	35,95	
1705200000	Nije Hof 14	--	193664,62	436280,00	5,00	30,95	31,64	28,70	35,87	
1705200000	Nije Hof 15	--	193638,04	436279,35	5,00	30,96	31,65	28,79	35,93	
1705200000	Nije Hof 17	--	193643,14	436284,45	5,00	30,94	31,64	28,78	35,92	
1705200000	Nije Hof 19	--	193647,85	436290,18	5,00	30,93	31,62	28,76	35,90	
1705200000	Nije Hof 2	--	193682,42	436246,93	5,00	31,16	31,85	28,81	36,01	
1705200000	Nije Hof 21	--	193652,08	436294,80	5,00	30,93	31,62	28,76	35,90	
1705200000	Nije Hof 3	--	193661,99	436257,29	5,00	31,06	31,75	28,77	35,95	
1705200000	Nije Hof 4	--	193685,88	436252,18	5,00	31,14	31,83	28,79	35,99	
1705200000	Nije Hof 5	--	193649,38	436264,43	5,00	30,93	31,63	28,69	35,86	
1705200000	Nije Hof 6	--	193690,53	436257,82	5,00	31,09	31,78	28,75	35,95	
1705200000	Nije Hof 7	--	193660,37	436253,83	5,00	31,07	31,76	28,78	35,96	
1705200000	Nije Hof 8	--	193694,61	436262,95	5,00	31,02	31,71	28,70	35,89	
1705200000	Nije Hof 9	--	193647,64	436260,84	5,00	30,94	31,63	28,70	35,86	
1705200000	Nije Wei 10	--	193837,83	436148,21	5,00	31,28	31,96	28,88	36,10	
1705200000	Nije Wei 12	--	193835,44	436141,77	5,00	31,33	32,02	28,92	36,15	
1705200000	Nije Wei 14	--	193829,38	436134,94	5,00	31,33	32,02	28,93	36,15	
1705200000	Nije Wei 16	--	193796,37	436149,55	5,00	31,42	32,11	29,06	36,27	
1705200000	Nije Wei 18	--	193792,51	436156,51	5,00	31,56	32,26	29,10	36,35	
1705200000	Nije Wei 2	--	193819,05	436177,49	5,00	31,29	31,98	28,91	36,13	
1705200000	Nije Wei 20	--	193790,86	436164,81	5,00	31,42	32,11	28,99	36,22	
1705200000	Nije Wei 22	--	193791,32	436173,14	5,00	31,33	32,02	28,92	36,15	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Nije Wei 24	--	193818,22	436174,20	5,00	31,33	32,03	28,97	36,18
1705200000	Nije Wei 26	--	193824,59	436171,72	5,00	31,18	31,87	28,86	36,05
1705200000	Nije Wei 28	--	193830,34	436167,55	5,00	31,19	31,88	28,88	36,07
1705200000	Nije Wei 30	--	193833,71	436161,80	5,00	31,19	31,88	28,86	36,06
1705200000	Nije Wei 32	--	193834,27	436148,36	5,00	31,26	31,95	28,87	36,09
1705200000	Nije Wei 34	--	193832,36	436142,30	5,00	31,31	32,00	28,91	36,13
1705200000	Nije Wei 36	--	193827,28	436137,57	5,00	31,31	32,00	28,91	36,13
1705200000	Nije Wei 38	--	193804,67	436147,80	5,00	31,38	32,07	29,02	36,23
1705200000	Nije Wei 4	--	193826,55	436174,68	5,00	31,16	31,85	28,85	36,04
1705200000	Nije Wei 40	--	193799,59	436152,77	5,00	31,43	32,12	29,06	36,27
1705200000	Nije Wei 42	--	193796,62	436158,40	5,00	31,40	32,10	29,00	36,22
1705200000	Nije Wei 44	--	193796,29	436165,40	5,00	31,46	32,15	29,02	36,26
1705200000	Nije Wei 46	--	193795,87	436172,28	5,00	31,39	32,07	28,96	36,19
1705200000	Nije Wei 48	--	193817,78	436169,58	5,00	31,36	32,06	29,01	36,22
1705200000	Nije Wei 50	--	193822,18	436167,80	5,00	31,21	31,90	28,88	36,08
1705200000	Nije Wei 52	--	193826,10	436164,99	5,00	31,22	31,91	28,90	36,09
1705200000	Nije Wei 54	--	193829,64	436160,64	5,00	31,24	31,93	28,93	36,12
1705200000	Nije Wei 6	--	193833,23	436169,81	5,00	31,17	31,86	28,86	36,05
1705200000	Nije Wei 60	--	193829,00	436116,00	5,00	31,39	32,08	28,98	36,21
1705200000	Nije Wei 62	--	193823,00	436103,00	5,00	31,43	32,12	29,02	36,25
1705200000	Nije Wei 64	--	193817,00	436089,00	5,00	31,48	32,17	29,06	36,29
1705200000	Nije Wei 66	--	193810,00	436078,00	5,00	31,53	32,22	29,10	36,33
1705200000	Nije Wei 68	--	193802,00	436066,00	5,00	31,58	32,27	29,15	36,38
1705200000	Nije Wei 70	--	193784,00	436047,00	5,00	31,57	32,26	29,14	36,37
1705200000	Nije Wei 72	--	193778,00	436039,00	5,00	31,60	32,29	29,17	36,40
1705200000	Nije Wei 74	--	193769,00	436028,00	5,00	31,65	32,34	29,22	36,45
1705200000	Nije Wei 8	--	193837,61	436162,91	5,00	31,18	31,87	28,87	36,06
1705200000	Nijverheidsstraat 37	--	191466,00	435926,00	5,00	30,68	31,38	30,33	36,91
1705200000	Nijverheidstraat 14	--	191463,00	435728,00	5,00	31,34	32,03	30,93	37,52
1705200000	Nijverheidstraat 67	--	191971,12	435561,20	5,00	35,77	36,47	35,31	41,92
1705200000	Notenboomstraat 10	--	192669,84	433344,83	5,00	31,60	32,30	30,38	37,21
1705200000	Notenboomstraat 11	--	192652,75	433316,34	5,00	31,47	32,17	30,24	37,07
1705200000	Notenboomstraat 12	--	192665,53	433348,47	5,00	31,64	32,34	30,40	37,23
1705200000	Notenboomstraat 13	--	192648,57	433319,88	5,00	31,48	32,18	30,27	37,09
1705200000	Notenboomstraat 14	--	192655,65	433354,17	5,00	31,67	32,38	30,41	37,25
1705200000	Notenboomstraat 15	--	192643,50	433324,41	5,00	31,55	32,26	30,34	37,17
1705200000	Notenboomstraat 16	--	192651,00	433357,00	5,00	31,70	32,41	30,45	37,29
1705200000	Notenboomstraat 17	--	192638,33	433329,11	5,00	31,59	32,29	30,38	37,20
1705200000	Notenboomstraat 19	--	192634,69	433333,12	5,00	31,56	32,26	30,37	37,19
1705200000	Notenboomstraat 2	--	192695,00	433322,00	5,00	31,40	32,10	30,20	37,02
1705200000	Notenboomstraat 21	--	192624,00	433341,00	5,00	31,56	32,26	30,41	37,22
1705200000	Notenboomstraat 22	--	192631,12	433375,77	5,00	31,66	32,36	30,47	37,29
1705200000	Notenboomstraat 23	--	192619,00	433345,00	5,00	31,58	32,28	30,44	37,24
1705200000	Notenboomstraat 24	--	192627,13	433378,37	5,00	31,68	32,38	30,50	37,31
1705200000	Notenboomstraat 25	--	192614,94	433348,26	5,00	31,61	32,31	30,48	37,28
1705200000	Notenboomstraat 26	--	192622,80	433382,02	5,00	31,69	32,39	30,51	37,32
1705200000	Notenboomstraat 27	--	192610,33	433353,28	5,00	31,61	32,31	30,49	37,29
1705200000	Notenboomstraat 28	--	192618,76	433385,29	5,00	31,68	32,38	30,53	37,34
1705200000	Notenboomstraat 29	--	192605,64	433357,29	5,00	31,59	32,30	30,48	37,27
1705200000	Notenboomstraat 30	--	192615,00	433388,00	5,00	31,70	32,40	30,55	37,36
1705200000	Notenboomstraat 31	--	192600,00	433361,00	5,00	31,60	32,30	30,48	37,28
1705200000	Notenboomstraat 32	--	192611,60	433394,00	5,00	31,73	32,43	30,58	37,39
1705200000	Notenboomstraat 33	--	192555,00	433398,00	5,00	31,75	32,46	30,67	37,46
1705200000	Notenboomstraat 34	--	192607,39	433397,47	5,00	31,75	32,45	30,60	37,41
1705200000	Notenboomstraat 35	--	192545,00	433408,00	5,00	31,81	32,52	30,73	37,52
1705200000	Notenboomstraat 36	--	192602,76	433400,82	5,00	31,76	32,46	30,61	37,42
1705200000	Notenboomstraat 37	--	192539,00	433414,00	5,00	31,85	32,55	30,78	37,56
1705200000	Notenboomstraat 38	--	192598,80	433404,10	5,00	31,77	32,47	30,61	37,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Notenboomstraat 39	--	192532,00	433422,00	5,00	31,91	32,61	30,85	37,63
1705200000	Notenboomstraat 4	--	192690,75	433325,01	5,00	31,45	32,15	30,27	37,08
1705200000	Notenboomstraat 41	--	192525,00	433427,00	5,00	31,98	32,68	30,95	37,72
1705200000	Notenboomstraat 43	--	192516,00	433434,00	5,00	32,05	32,75	31,04	37,80
1705200000	Notenboomstraat 45	--	192511,00	433440,00	5,00	32,09	32,79	31,09	37,85
1705200000	Notenboomstraat 47	--	192476,00	433470,00	5,00	32,35	33,05	31,30	38,07
1705200000	Notenboomstraat 49	--	192472,00	433474,00	5,00	32,35	33,05	31,30	38,07
1705200000	Notenboomstraat 51	--	192468,00	433478,00	5,00	32,33	33,04	31,30	38,07
1705200000	Notenboomstraat 53	--	192464,00	433483,00	5,00	32,33	33,04	31,31	38,08
1705200000	Notenboomstraat 55	--	192459,00	433488,00	5,00	32,34	33,04	31,34	38,10
1705200000	Notenboomstraat 57	--	192453,00	433491,00	5,00	32,37	33,07	31,39	38,14
1705200000	Notenboomstraat 6	--	192681,00	433334,00	5,00	31,54	32,24	30,36	37,17
1705200000	Notenboomstraat 8	--	192677,00	433336,00	5,00	31,52	32,23	30,34	37,16
1705200000	Pannenhuisstraat 6	--	192003,00	436230,00	5,00	30,72	31,42	29,87	36,59
1705200000	Pastoor van de Weijstr 10	--	192549,65	433245,04	5,00	30,84	31,54	29,78	36,56
1705200000	Pastoor van de Weijstr 11	--	192574,35	433258,76	5,00	31,00	31,70	29,91	36,70
1705200000	Pastoor van de Weijstr 12	--	192544,81	433248,58	5,00	30,91	31,61	29,86	36,63
1705200000	Pastoor van de Weijstr 13	--	192569,30	433262,41	5,00	31,03	31,73	29,95	36,73
1705200000	Pastoor van de Weijstr 14	--	192535,24	433255,48	5,00	31,00	31,70	29,95	36,72
1705200000	Pastoor van de Weijstr 15	--	192560,01	433268,98	5,00	31,06	31,76	30,00	36,78
1705200000	Pastoor van de Weijstr 16	--	192530,00	433259,00	5,00	31,04	31,74	29,99	36,76
1705200000	Pastoor van de Weijstr 17	--	192555,07	433272,64	5,00	31,10	31,80	30,06	36,83
1705200000	Pastoor van de Weijstr 18	--	192525,49	433262,54	5,00	31,04	31,75	30,01	36,78
1705200000	Pastoor van de Weijstr 19	--	192550,08	433276,41	5,00	31,13	31,83	30,07	36,85
1705200000	Pastoor van de Weijstr 2	--	192573,42	433228,08	5,00	30,73	31,43	29,63	36,42
1705200000	Pastoor van de Weijstr 20	--	192442,67	433326,82	5,00	31,59	32,30	30,66	37,40
1705200000	Pastoor van de Weijstr 21	--	192545,25	433280,07	5,00	31,19	31,89	30,12	36,90
1705200000	Pastoor van de Weijstr 22	--	192437,45	433331,05	5,00	31,63	32,33	30,71	37,45
1705200000	Pastoor van de Weijstr 24	--	192426,14	433339,59	5,00	31,70	32,40	30,80	37,53
1705200000	Pastoor van de Weijstr 26	--	192420,43	433344,01	5,00	31,76	32,46	30,85	37,58
1705200000	Pastoor van de Weijstr 29	--	192481,00	433330,00	5,00	31,57	32,27	30,63	37,37
1705200000	Pastoor van de Weijstr 30	--	192410,59	433352,14	5,00	31,81	32,51	30,91	37,64
1705200000	Pastoor van de Weijstr 31	--	192475,00	433335,00	5,00	31,61	32,31	30,68	37,42
1705200000	Pastoor van de Weijstr 32	--	192406,32	433355,86	5,00	31,82	32,53	30,91	37,65
1705200000	Pastoor van de Weijstr 33	--	192464,00	433343,00	5,00	31,70	32,41	30,78	37,52
1705200000	Pastoor van de Weijstr 34	--	192401,40	433359,79	5,00	31,82	32,52	30,91	37,64
1705200000	Pastoor van de Weijstr 35	--	192459,92	433346,46	5,00	31,75	32,45	30,80	37,55
1705200000	Pastoor van de Weijstr 36	--	192385,15	433372,66	5,00	31,85	32,55	30,98	37,70
1705200000	Pastoor van de Weijstr 37	--	192454,87	433350,05	5,00	31,76	32,46	30,80	37,55
1705200000	Pastoor van de Weijstr 38	--	192379,86	433376,26	5,00	31,87	32,58	31,01	37,73
1705200000	Pastoor van de Weijstr 39	--	192450,29	433354,00	5,00	31,79	32,50	30,85	37,59
1705200000	Pastoor van de Weijstr 4	--	192568,65	433231,19	5,00	30,75	31,45	29,67	36,45
1705200000	Pastoor van de Weijstr 40	--	192375,00	433380,41	5,00	31,92	32,62	31,05	37,77
1705200000	Pastoor van de Weijstr 41	--	192445,43	433358,21	5,00	31,82	32,53	30,88	37,62
1705200000	Pastoor van de Weijstr 42	--	192369,93	433384,18	5,00	32,00	32,70	31,16	37,87
1705200000	Pastoor van de Weijstr 43	--	192440,90	433362,20	5,00	31,86	32,56	30,91	37,66
1705200000	Pastoor van de Weijstr 44	--	192365,02	433388,27	5,00	32,01	32,71	31,16	37,88
1705200000	Pastoor van de Weijstr 46	--	192360,17	433392,17	5,00	32,02	32,72	31,16	37,88
1705200000	Pastoor van de Weijstr 47	--	192400,00	433395,00	5,00	32,00	32,70	31,09	37,82
1705200000	Pastoor van de Weijstr 49	--	192395,00	433400,00	5,00	32,04	32,74	31,13	37,86
1705200000	Pastoor van de Weijstr 5	--	192595,75	433243,56	5,00	30,84	31,54	29,70	36,50
1705200000	Pastoor van de Weijstr 51	--	192389,00	433405,00	5,00	32,08	32,79	31,18	37,91
1705200000	Pastoor van de Weijstr 53	--	192383,00	433408,00	5,00	32,11	32,81	31,20	37,93
1705200000	Pastoor van de Weijstr 55	--	192378,00	433413,00	5,00	32,17	32,87	31,27	38,00
1705200000	Pastoor van de Weijstr 6	--	192563,74	433234,87	5,00	30,78	31,48	29,71	36,49
1705200000	Pastoor van de Weijstr 7	--	192584,25	433251,68	5,00	30,96	31,66	29,84	36,64
1705200000	Pastoor van de Weijstr 8	--	192554,56	433241,51	5,00	30,81	31,52	29,75	36,53
1705200000	Pastoor van de Weijstr 9	--	192579,32	433255,24	5,00	30,97	31,67	29,87	36,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Pater Rikkenstraat 1	--	192279,00	433321,00	5,00	31,22	31,92	30,44	37,14
1705200000	Pater Rikkenstraat 11	--	192299,00	433299,00	5,00	31,01	31,71	30,22	36,92
1705200000	Pater Rikkenstraat 12	--	192261,00	433290,00	5,00	30,88	31,58	30,13	36,82
1705200000	Pater Rikkenstraat 14	--	192265,00	433286,00	5,00	30,85	31,55	30,09	36,78
1705200000	Pater Rikkenstraat 16	--	192269,00	433281,00	5,00	30,79	31,49	30,03	36,72
1705200000	Pater Rikkenstraat 18	--	192273,00	433276,00	5,00	30,73	31,43	29,96	36,65
1705200000	Pater Rikkenstraat 20	--	192260,00	433261,00	5,00	30,57	31,27	29,81	36,50
1705200000	Pater Rikkenstraat 22	--	192255,00	433257,00	5,00	30,48	31,18	29,71	36,40
1705200000	Pater Rikkenstraat 24	--	192250,00	433254,00	5,00	30,43	31,13	29,65	36,35
1705200000	Pater Rikkenstraat 26	--	192246,21	433245,71	5,00	30,32	31,02	29,55	36,24
1705200000	Pater Rikkenstraat 27	--	192186,00	433240,00	5,00	30,17	30,87	29,42	36,11
1705200000	Pater Rikkenstraat 28	--	192243,63	433247,87	5,00	30,36	31,06	29,58	36,28
1705200000	Pater Rikkenstraat 29	--	192179,00	433245,00	5,00	30,26	30,96	29,52	36,20
1705200000	Pater Rikkenstraat 3	--	192282,00	433317,00	5,00	31,16	31,86	30,38	37,08
1705200000	Pater Rikkenstraat 30	--	192235,05	433235,77	5,00	30,19	30,89	29,42	36,11
1705200000	Pater Rikkenstraat 32	--	192234,70	433239,40	5,00	30,23	30,93	29,46	36,15
1705200000	Pater Rikkenstraat 34	--	192227,91	433243,79	5,00	30,26	30,96	29,47	36,17
1705200000	Pater Rikkenstraat 36	--	192224,00	433247,00	5,00	30,29	30,99	29,50	36,20
1705200000	Pater Rikkenstraat 38	--	192220,00	433253,00	5,00	30,33	31,03	29,55	36,25
1705200000	Pater Rikkenstraat 40	--	192209,00	433260,00	5,00	30,36	31,06	29,60	36,29
1705200000	Pater Rikkenstraat 5	--	192287,00	433311,00	5,00	31,10	31,80	30,33	37,02
1705200000	Pater Rikkenstraat 7	--	192291,00	433307,00	5,00	31,07	31,77	30,29	36,99
1705200000	Pater Rikkenstraat 9	--	192295,00	433304,00	5,00	31,05	31,75	30,26	36,96
1705200000	Rietkampseweg 1	--	192892,26	436145,36	5,00	33,00	33,70	31,24	38,24
1705200000	Rietkampseweg 1b	--	192933,16	436049,92	5,00	33,85	34,55	32,04	39,06
1705200000	Rietkampseweg 1d	--	192886,76	436116,07	5,00	33,27	33,97	31,47	38,48
1705200000	Rietkampseweg 3	--	192959,26	436269,74	5,00	31,98	32,68	30,13	37,16
1705200000	Rietkampseweg 6	--	192999,35	436298,42	5,00	31,52	32,22	29,76	36,76
1705200000	Rietkampseweg 7	--	192954,00	436385,00	5,00	30,84	31,54	29,04	36,05
1705200000	Sallandstraat 37	--	192654,00	433277,00	5,00	31,18	31,88	29,98	36,80
1705200000	Sallandstraat 39	--	192668,39	433289,68	5,00	31,19	31,90	29,98	36,81
1705200000	Sallandstraat 41	--	192672,05	433299,17	5,00	31,28	31,98	30,07	36,89
1705200000	Veilingweg 10	--	191926,23	436189,80	5,00	31,03	31,73	30,23	36,93
1705200000	Veilingweg 19	--	191942,18	436261,98	5,00	30,37	31,07	29,62	36,31
1705200000	Vicariestraat 1	--	192648,69	433245,65	5,00	30,93	31,63	29,76	36,57
1705200000	Vicariestraat 10	--	192634,00	433288,00	5,00	31,21	31,92	30,06	36,87
1705200000	Vicariestraat 11	--	192610,35	433273,80	5,00	31,13	31,83	29,99	36,79
1705200000	Vicariestraat 12	--	192628,78	433292,57	5,00	31,29	31,99	30,12	36,93
1705200000	Vicariestraat 13	--	192603,35	433280,37	5,00	31,17	31,87	30,02	36,83
1705200000	Vicariestraat 14	--	192624,02	433296,74	5,00	31,30	32,00	30,15	36,96
1705200000	Vicariestraat 15	--	192597,95	433284,02	5,00	31,18	31,88	30,05	36,85
1705200000	Vicariestraat 16	--	192618,72	433301,31	5,00	31,29	31,99	30,15	36,95
1705200000	Vicariestraat 17	--	192593,41	433288,01	5,00	31,20	31,90	30,08	36,88
1705200000	Vicariestraat 18	--	192613,77	433304,93	5,00	31,31	32,01	30,17	36,97
1705200000	Vicariestraat 19	--	192588,13	433291,73	5,00	31,24	31,95	30,14	36,93
1705200000	Vicariestraat 1a	--	192653,79	433241,50	5,00	30,87	31,57	29,72	36,53
1705200000	Vicariestraat 20	--	192603,73	433312,26	5,00	31,32	32,02	30,18	36,98
1705200000	Vicariestraat 21	--	192580,54	433298,30	5,00	31,30	32,00	30,23	37,01
1705200000	Vicariestraat 22	--	192598,58	433316,57	5,00	31,34	32,05	30,20	37,00
1705200000	Vicariestraat 23	--	192575,82	433301,94	5,00	31,31	32,02	30,26	37,04
1705200000	Vicariestraat 24	--	192593,74	433321,23	5,00	31,35	32,06	30,22	37,02
1705200000	Vicariestraat 25	--	192570,85	433305,77	5,00	31,33	32,03	30,29	37,06
1705200000	Vicariestraat 26	--	192588,53	433325,71	5,00	31,37	32,08	30,26	37,05
1705200000	Vicariestraat 27	--	192551,00	433322,00	5,00	31,50	32,20	30,49	37,25
1705200000	Vicariestraat 28	--	192583,32	433329,66	5,00	31,41	32,11	30,32	37,11
1705200000	Vicariestraat 3	--	192638,84	433253,60	5,00	30,98	31,68	29,83	36,64
1705200000	Vicariestraat 31	--	192509,08	433355,96	5,00	31,73	32,44	30,80	37,54
1705200000	Vicariestraat 32	--	192524,00	433382,00	5,00	31,79	32,49	30,81	37,56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Vicariestraat 33	--	192504,30	433359,88	5,00	31,79	32,49	30,87	37,61	
1705200000	Vicariestraat 34	--	192514,00	433388,00	5,00	31,86	32,56	30,90	37,65	
1705200000	Vicariestraat 35	--	192499,56	433363,43	5,00	31,83	32,53	30,93	37,66	
1705200000	Vicariestraat 36	--	192510,00	433391,00	5,00	31,89	32,59	30,93	37,68	
1705200000	Vicariestraat 37	--	192495,01	433368,07	5,00	31,87	32,57	30,96	37,69	
1705200000	Vicariestraat 38	--	192503,00	433398,00	5,00	31,95	32,65	30,99	37,74	
1705200000	Vicariestraat 39	--	192486,18	433375,38	5,00	31,90	32,60	30,98	37,72	
1705200000	Vicariestraat 3a	--	192643,92	433249,13	5,00	30,95	31,65	29,79	36,60	
1705200000	Vicariestraat 40	--	192497,00	433401,00	5,00	31,99	32,69	31,05	37,79	
1705200000	Vicariestraat 41	--	192481,88	433379,52	5,00	31,95	32,66	31,01	37,75	
1705200000	Vicariestraat 42	--	192490,00	433407,00	5,00	32,06	32,76	31,09	37,84	
1705200000	Vicariestraat 43	--	192476,88	433383,37	5,00	31,99	32,69	31,03	37,78	
1705200000	Vicariestraat 44	--	192483,00	433412,00	5,00	32,11	32,82	31,11	37,87	
1705200000	Vicariestraat 45	--	192472,12	433387,56	5,00	32,06	32,76	31,07	37,83	
1705200000	Vicariestraat 47	--	192467,19	433391,41	5,00	32,10	32,81	31,12	37,88	
1705200000	Vicariestraat 5	--	192632,78	433256,06	5,00	31,00	31,71	29,86	36,66	
1705200000	Vicariestraat 7	--	192628,03	433260,25	5,00	31,03	31,73	29,90	36,70	
1705200000	Vicariestraat 8	--	192639,20	433283,89	5,00	31,17	31,88	30,01	36,82	
1705200000	Vicariestraat 9	--	192618,91	433266,82	5,00	31,12	31,83	29,98	36,78	
1705200000	Vicariestraat 9a	--	192614,85	433270,12	5,00	31,14	31,84	29,99	36,80	
1705200000	Viermorgen 34	--	191112,00	434108,00	5,00	30,15	30,84	30,14	36,63	
1705200000	Viermorgen 75	--	191116,00	434140,00	5,00	30,25	30,93	30,23	36,72	
1705200000	Viermorgen 77	--	191137,00	434138,00	5,00	30,37	31,05	30,32	36,82	
1705200000	Viermorgen 79	--	191140,00	434110,00	5,00	30,37	31,05	30,33	36,82	
1705200000	Viermorgen 81	--	191143,00	434092,00	5,00	30,23	30,92	30,20	36,69	
1705200000	Viswei 10	--	193834,15	436208,31	5,00	30,88	31,57	28,51	35,72	
1705200000	Viswei 11	--	193731,00	436163,00	5,00	31,25	31,94	28,90	36,10	
1705200000	Viswei 12	--	193824,01	436208,40	5,00	30,89	31,58	28,54	35,74	
1705200000	Viswei 13	--	193726,00	436166,00	5,00	31,25	31,94	28,90	36,10	
1705200000	Viswei 14	--	193813,88	436208,40	5,00	31,05	31,74	28,67	35,89	
1705200000	Viswei 15	--	193722,00	436168,00	5,00	31,25	31,94	28,90	36,10	
1705200000	Viswei 16	--	193803,74	436208,22	5,00	31,10	31,78	28,71	35,93	
1705200000	Viswei 17	--	193716,00	436172,00	5,00	31,24	31,93	28,89	36,09	
1705200000	Viswei 18	--	193793,61	436208,13	5,00	31,10	31,79	28,73	35,94	
1705200000	Viswei 19	--	193712,00	436175,00	5,00	31,23	31,92	28,89	36,09	
1705200000	Viswei 20	--	193783,47	436207,95	5,00	31,10	31,79	28,74	35,95	
1705200000	Viswei 21	--	193707,00	436178,00	5,00	31,22	31,91	28,89	36,09	
1705200000	Viswei 22	--	193773,34	436207,95	5,00	31,09	31,78	28,74	35,94	
1705200000	Viswei 23	--	193702,00	436181,00	5,00	31,22	31,91	28,89	36,09	
1705200000	Viswei 24	--	193763,20	436208,31	5,00	31,10	31,79	28,76	35,96	
1705200000	Viswei 25	--	193698,00	436184,00	5,00	31,22	31,91	28,88	36,08	
1705200000	Viswei 26	--	193745,55	436210,37	5,00	31,12	31,81	28,78	35,98	
1705200000	Viswei 27	--	193693,00	436188,00	5,00	31,21	31,90	28,88	36,08	
1705200000	Viswei 28	--	193739,86	436212,15	5,00	31,12	31,81	28,79	35,99	
1705200000	Viswei 29	--	193687,00	436191,00	5,00	31,21	31,90	28,88	36,08	
1705200000	Viswei 3	--	193766,00	436159,00	5,00	31,35	32,03	28,95	36,17	
1705200000	Viswei 30	--	193726,10	436217,63	5,00	31,12	31,81	28,80	35,99	
1705200000	Viswei 31	--	193683,00	436194,00	5,00	31,20	31,90	28,88	36,08	
1705200000	Viswei 32	--	193721,06	436220,76	5,00	31,12	31,81	28,79	35,99	
1705200000	Viswei 33	--	193678,00	436197,00	5,00	31,18	31,88	28,85	36,05	
1705200000	Viswei 34	--	193709,67	436228,21	5,00	31,10	31,79	28,79	35,98	
1705200000	Viswei 35	--	193673,00	436200,00	5,00	31,17	31,86	28,82	36,02	
1705200000	Viswei 36	--	193704,20	436231,61	5,00	31,07	31,76	28,73	35,93	
1705200000	Viswei 4	--	193934,00	436163,00	5,00	30,67	31,36	28,28	35,50	
1705200000	Viswei 41	--	193620,00	436243,00	5,00	30,97	31,67	28,73	35,90	
1705200000	Viswei 43	--	193613,00	436232,00	5,00	31,02	31,71	28,76	35,93	
1705200000	Viswei 45	--	193608,00	436226,00	5,00	31,06	31,75	28,80	35,97	
1705200000	Viswei 47	--	193601,00	436218,00	5,00	31,11	31,81	28,84	36,02	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Viswei 49	--	193598,00	436213,00	5,00	31,13	31,82	28,86	36,04	
1705200000	Viswei 51	--	193593,00	436204,00	5,00	31,16	31,85	28,89	36,07	
1705200000	Viswei 53	--	193589,00	436198,00	5,00	31,18	31,87	28,90	36,08	
1705200000	Viswei 55	--	193585,00	436187,00	5,00	31,22	31,91	28,94	36,12	
1705200000	Viswei 57	--	193582,00	436182,00	5,00	31,23	31,93	28,96	36,14	
1705200000	Viswei 59	--	193577,00	436172,00	5,00	31,27	31,96	28,99	36,17	
1705200000	Viswei 61	--	193548,00	436192,00	5,00	31,23	31,92	28,97	36,14	
1705200000	Viswei 63	--	193555,00	436202,00	5,00	31,20	31,89	28,93	36,11	
1705200000	Viswei 65	--	193558,00	436207,00	5,00	31,18	31,87	28,92	36,09	
1705200000	Viswei 67	--	193566,00	436215,00	5,00	31,15	31,84	28,89	36,06	
1705200000	Viswei 69	--	193569,00	436220,00	5,00	31,13	31,82	28,87	36,04	
1705200000	Viswei 7	--	193741,00	436156,00	5,00	31,27	31,96	28,91	36,12	
1705200000	Viswei 71	--	193571,80	436230,75	5,00	31,10	31,79	28,84	36,01	
1705200000	Viswei 73	--	193580,00	436234,00	5,00	31,14	31,83	28,86	36,04	
1705200000	Viswei 75	--	193586,00	436245,00	5,00	31,10	31,79	28,83	36,01	
1705200000	Viswei 77	--	193590,00	436249,00	5,00	31,08	31,78	28,81	35,99	
1705200000	Viswei 79	--	193592,00	436260,00	5,00	31,06	31,75	28,79	35,97	
1705200000	Viswei 9	--	193735,00	436159,00	5,00	31,26	31,95	28,91	36,11	
1705200000	Waterwolf 11	--	191435,00	433753,00	5,00	30,39	31,08	30,26	36,78	
1705200000	Waterwolf 13	--	191450,00	433762,00	5,00	30,50	31,19	30,37	36,89	
1705200000	Waterwolf 15	--	191462,00	433769,00	5,00	30,58	31,27	30,46	36,98	
1705200000	Waterwolf 17	--	191477,00	433785,00	5,00	30,77	31,46	30,63	37,15	
1705200000	Waterwolf 19	--	191500,00	433750,00	5,00	30,23	30,93	30,05	36,58	
1705200000	Waterwolf 20	--	191471,00	433735,00	5,00	30,17	30,86	30,00	36,53	
1705200000	Waterwolf 21	--	191511,00	433727,00	5,00	30,14	30,83	29,94	36,48	
1705200000	Waterwolf 7	--	191407,17	433740,98	5,00	30,40	31,09	30,32	36,82	
1705200000	Waterwolf 9	--	191422,00	433746,00	5,00	30,30	30,99	30,17	36,69	
1705200000	Weteringseweg 4	--	191751,00	435455,00	5,00	35,12	35,82	34,89	41,44	
1705200000	Zandvoortsestraat 23	--	193617,79	433331,16	5,00	30,39	31,09	28,47	35,52	
1705200000	Zeegsepad 1	--	192589,00	436356,00	5,00	30,93	31,63	29,50	36,39	
1705200000	Zeegsepad 1a	--	192615,80	436201,74	5,00	32,34	33,04	30,89	37,79	
1705200000	Zeegsepad 1b	--	192616,02	436094,45	5,00	33,19	33,89	31,69	38,60	
1705200000	Zeegsepad 3	--	192487,93	436328,20	5,00	30,86	31,56	29,56	36,41	
1705200000	Zeegsepad 5a	--	192419,47	436310,12	5,00	31,01	31,71	29,77	36,60	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 1	--	193782,06	436258,21	5,00	30,41	31,10	28,10	35,29	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 10	--	193754,57	436265,12	5,00	30,48	31,17	28,19	35,37	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 12	--	193750,33	436262,93	5,00	30,55	31,24	28,25	35,44	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 14	--	193746,52	436259,91	5,00	30,61	31,30	28,32	35,50	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 16	--	193742,17	436257,17	5,00	30,67	31,36	28,37	35,56	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 18	--	193737,59	436254,82	5,00	30,72	31,41	28,42	35,61	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 2	--	193772,33	436275,97	5,00	30,26	30,95	27,96	35,15	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 20	--	193733,38	436252,77	5,00	30,76	31,46	28,46	35,65	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 3	--	193784,44	436252,84	5,00	30,46	31,15	28,14	35,33	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 4	--	193768,41	436274,07	5,00	30,30	30,99	28,01	35,19	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 5	--	193786,94	436247,88	5,00	30,51	31,20	28,18	35,38	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 6	--	193763,62	436271,73	5,00	30,35	31,04	28,06	35,24	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 7	--	193788,85	436242,92	5,00	30,57	31,26	28,24	35,44	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 8	--	193759,58	436268,74	5,00	30,41	31,10	28,11	35,30	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 9	--	193791,01	436237,73	5,00	30,64	31,33	28,30	35,50	
1705200000	de Geer 11	--	192433,00	436447,00	5,00	30,31	31,01	29,06	35,90	
1705200000	de Geer 13	--	192440,00	436418,00	5,00	30,47	31,17	29,25	36,08	
1705200000	de Geer 16a	--	192406,98	436438,45	5,00	30,26	30,96	28,97	35,82	
1705200000	de Geer 18	--	192420,00	436380,00	5,00	30,64	31,34	29,39	36,23	
1705200000	de Geer 20	--	192124,00	436256,00	5,00	30,94	31,64	29,97	36,72	
1705200000	de Geerstraat 10	--	192188,00	433355,00	5,00	31,26	31,96	30,59	37,25	
1705200000	de Geerstraat 11	--	192150,00	433359,00	5,00	31,28	31,98	30,62	37,28	
1705200000	de Geerstraat 12	--	192182,00	433360,00	5,00	31,31	32,01	30,65	37,31	
1705200000	de Geerstraat 13	--	192145,00	433367,00	5,00	31,30	32,00	30,64	37,30	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Geerstraat 14	--	192175,00	433375,00	5,00	31,42	32,12	30,76	37,42	
1705200000	de Geerstraat 15	--	192139,00	433379,00	5,00	31,40	32,10	30,75	37,41	
1705200000	de Geerstraat 17	--	192133,00	433389,00	5,00	31,50	32,20	30,85	37,51	
1705200000	de Geerstraat 20	--	192108,00	433406,00	5,00	31,42	32,12	30,79	37,44	
1705200000	de Geerstraat 22	--	192101,00	433402,00	5,00	31,38	32,08	30,77	37,42	
1705200000	de Geerstraat 23	--	192096,00	433361,00	5,00	31,10	31,80	30,48	37,13	
1705200000	de Geerstraat 24	--	192092,00	433397,00	5,00	31,31	32,01	30,71	37,35	
1705200000	de Geerstraat 25	--	192089,00	433357,00	5,00	31,03	31,73	30,42	37,07	
1705200000	de Geerstraat 26	--	192085,00	433393,00	5,00	31,23	31,93	30,64	37,28	
1705200000	de Geerstraat 28	--	192076,00	433387,00	5,00	31,13	31,83	30,53	37,17	
1705200000	de Geerstraat 3	--	192176,00	433312,00	5,00	30,84	31,54	30,16	36,83	
1705200000	de Geerstraat 4	--	192192,23	433339,23	5,00	31,09	31,79	30,39	37,06	
1705200000	de Geerstraat 5	--	192170,00	433323,00	5,00	30,95	31,64	30,27	36,94	
1705200000	de Geerstraat 7	--	192163,00	433337,00	5,00	31,08	31,78	30,42	37,08	
1705200000	de Geerstraat 9	--	192158,00	433346,00	5,00	31,16	31,86	30,52	37,18	
1705200000	de Halden 101	--	192084,00	433497,00	5,00	32,03	32,73	31,38	38,04	
1705200000	de Halden 103	--	192077,00	433501,00	5,00	32,04	32,74	31,40	38,06	
1705200000	de Halden 105	--	192068,00	433505,00	5,00	32,07	32,77	31,44	38,09	
1705200000	de Halden 107	--	192061,00	433508,00	5,00	32,06	32,76	31,45	38,10	
1705200000	de Halden 11	--	192182,00	433415,00	5,00	31,74	32,45	31,06	37,73	
1705200000	de Halden 12	--	192199,00	433389,00	5,00	31,55	32,25	30,83	37,51	
1705200000	de Halden 13	--	192201,00	433426,00	5,00	31,84	32,54	31,10	37,78	
1705200000	de Halden 14	--	192215,00	433398,00	5,00	31,68	32,38	30,95	37,63	
1705200000	de Halden 15	--	192225,00	433442,00	5,00	32,06	32,76	31,31	38,00	
1705200000	de Halden 16	--	192221,00	433402,00	5,00	31,75	32,45	31,02	37,70	
1705200000	de Halden 17	--	192239,00	433452,00	5,00	32,20	32,90	31,42	38,12	
1705200000	de Halden 19	--	192253,00	433463,00	5,00	32,28	32,98	31,49	38,19	
1705200000	de Halden 20	--	192264,00	433428,00	5,00	32,06	32,77	31,26	37,96	
1705200000	de Halden 21	--	192272,00	433472,00	5,00	32,40	33,10	31,62	38,32	
1705200000	de Halden 22	--	192276,00	433437,00	5,00	32,16	32,87	31,35	38,06	
1705200000	de Halden 23	--	192284,00	433483,00	5,00	32,50	33,20	31,70	38,40	
1705200000	de Halden 24	--	192283,00	433440,00	5,00	32,23	32,93	31,42	38,12	
1705200000	de Halden 25	--	192298,00	433495,00	5,00	32,58	33,29	31,74	38,45	
1705200000	de Halden 26	--	192295,00	433448,00	5,00	32,30	33,00	31,48	38,19	
1705200000	de Halden 27	--	192317,00	433504,00	5,00	32,64	33,35	31,74	38,47	
1705200000	de Halden 28	--	192300,00	433450,00	5,00	32,30	33,00	31,46	38,17	
1705200000	de Halden 29	--	192335,00	433515,00	5,00	32,72	33,42	31,86	38,58	
1705200000	de Halden 30	--	192310,00	433460,00	5,00	32,37	33,08	31,48	38,21	
1705200000	de Halden 31	--	192264,70	433583,18	5,00	33,28	33,98	32,46	39,17	
1705200000	de Halden 32	--	192315,00	433463,00	5,00	32,42	33,12	31,50	38,24	
1705200000	de Halden 33	--	192259,95	433580,26	5,00	33,24	33,94	32,42	39,13	
1705200000	de Halden 34	--	192327,00	433470,00	5,00	32,49	33,20	31,56	38,30	
1705200000	de Halden 35	--	192255,20	433577,58	5,00	33,20	33,90	32,39	39,09	
1705200000	de Halden 36	--	192332,00	433474,00	5,00	32,58	33,28	31,65	38,39	
1705200000	de Halden 37	--	192250,20	433574,90	5,00	33,17	33,88	32,36	39,07	
1705200000	de Halden 39	--	192245,81	433572,22	5,00	33,14	33,84	32,32	39,03	
1705200000	de Halden 40	--	192372,00	433501,00	5,00	32,80	33,50	32,02	38,72	
1705200000	de Halden 41	--	192203,02	433547,34	5,00	32,84	33,55	32,05	38,75	
1705200000	de Halden 42	--	192377,00	433504,00	5,00	32,72	33,42	31,89	38,60	
1705200000	de Halden 43	--	192198,52	433544,85	5,00	32,81	33,51	32,02	38,72	
1705200000	de Halden 44	--	192384,00	433515,00	5,00	32,68	33,38	31,82	38,54	
1705200000	de Halden 45	--	192193,66	433542,48	5,00	32,77	33,48	31,99	38,69	
1705200000	de Halden 46	--	192386,00	433520,00	5,00	32,70	33,40	31,82	38,54	
1705200000	de Halden 47	--	192189,39	433539,76	5,00	32,74	33,45	31,96	38,66	
1705200000	de Halden 48	--	192392,00	433532,00	5,00	32,73	33,43	31,84	38,57	
1705200000	de Halden 49	--	192184,88	433536,68	5,00	32,71	33,41	31,93	38,63	
1705200000	de Halden 50	--	192392,00	433538,00	5,00	32,75	33,46	31,86	38,59	
1705200000	de Halden 51	--	192179,91	433533,36	5,00	32,67	33,38	31,90	38,59	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Halden 52	--	192393,00	433551,00	5,00	32,82	33,52	31,92	38,65	
1705200000	de Halden 54	--	192392,00	433556,00	5,00	32,85	33,55	31,95	38,68	
1705200000	de Halden 56	--	192380,28	433581,19	5,00	33,01	33,71	32,14	38,86	
1705200000	de Halden 56a	--	192377,57	433586,23	5,00	33,06	33,76	32,19	38,91	
1705200000	de Halden 58	--	192374,60	433591,41	5,00	33,11	33,81	32,25	38,97	
1705200000	de Halden 58a	--	192371,79	433596,31	5,00	33,15	33,86	32,31	39,02	
1705200000	de Halden 60	--	192370,04	433602,10	5,00	33,20	33,90	32,36	39,07	
1705200000	de Halden 60a	--	192365,83	433607,01	5,00	33,27	33,97	32,44	39,15	
1705200000	de Halden 62	--	192357,76	433617,52	5,00	33,41	34,11	32,59	39,30	
1705200000	de Halden 62a	--	192336,53	433633,30	5,00	33,65	34,35	32,85	39,55	
1705200000	de Halden 62a	--	192353,72	433622,08	5,00	33,49	34,19	32,69	39,39	
1705200000	de Halden 64	--	192341,97	433631,20	5,00	33,61	34,31	32,81	39,51	
1705200000	de Halden 66	--	192323,37	433637,68	5,00	33,71	34,42	32,87	39,58	
1705200000	de Halden 66a	--	192317,41	433638,38	5,00	33,73	34,43	32,88	39,60	
1705200000	de Halden 68	--	192303,55	433637,86	5,00	33,71	34,41	32,83	39,55	
1705200000	de Halden 68a	--	192297,41	433635,93	5,00	33,68	34,38	32,79	39,52	
1705200000	de Halden 70	--	192285,91	433629,98	5,00	33,60	34,31	32,73	39,45	
1705200000	de Halden 70a	--	192280,49	433626,45	5,00	33,56	34,26	32,69	39,41	
1705200000	de Halden 72	--	192275,69	433623,60	5,00	33,52	34,22	32,66	39,38	
1705200000	de Halden 72a	--	192269,96	433620,66	5,00	33,48	34,19	32,63	39,35	
1705200000	de Halden 74	--	192265,40	433616,63	5,00	33,44	34,14	32,59	39,31	
1705200000	de Halden 74a	--	192252,77	433610,15	5,00	33,35	34,05	32,51	39,22	
1705200000	de Halden 75	--	192148,60	433514,28	5,00	32,44	33,15	31,71	38,39	
1705200000	de Halden 76	--	192247,51	433606,99	5,00	33,31	34,01	32,48	39,19	
1705200000	de Halden 76a	--	192236,81	433600,33	5,00	33,22	33,92	32,41	39,11	
1705200000	de Halden 77	--	192150,09	433511,73	5,00	32,43	33,13	31,69	38,37	
1705200000	de Halden 78	--	192231,54	433598,05	5,00	33,19	33,89	32,38	39,08	
1705200000	de Halden 78a	--	192221,27	433589,22	5,00	33,09	33,80	32,30	39,00	
1705200000	de Halden 79	--	192151,64	433509,29	5,00	32,41	33,11	31,66	38,35	
1705200000	de Halden 80	--	192216,55	433587,43	5,00	33,07	33,77	32,28	38,98	
1705200000	de Halden 80a	--	192212,32	433584,08	5,00	33,03	33,74	32,25	38,95	
1705200000	de Halden 81	--	192144,04	433511,84	5,00	32,41	33,11	31,69	38,37	
1705200000	de Halden 82	--	192207,42	433581,67	5,00	33,00	33,70	32,22	38,92	
1705200000	de Halden 82a	--	192202,69	433579,25	5,00	32,97	33,67	32,19	38,89	
1705200000	de Halden 83	--	192145,50	433509,40	5,00	32,40	33,10	31,68	38,36	
1705200000	de Halden 84	--	192189,37	433571,40	5,00	32,88	33,58	32,11	38,80	
1705200000	de Halden 84a	--	192182,94	433567,99	5,00	32,84	33,54	32,07	38,76	
1705200000	de Halden 85	--	192146,78	433506,79	5,00	32,38	33,09	31,65	38,33	
1705200000	de Halden 86	--	192169,56	433560,37	5,00	32,74	33,45	31,99	38,68	
1705200000	de Halden 86a	--	192164,82	433557,57	5,00	32,71	33,41	31,96	38,65	
1705200000	de Halden 87	--	192134,21	433505,57	5,00	32,33	33,03	31,62	38,30	
1705200000	de Halden 88	--	192160,63	433554,92	5,00	32,68	33,38	31,94	38,62	
1705200000	de Halden 89	--	192135,81	433503,23	5,00	32,31	33,01	31,60	38,28	
1705200000	de Halden 9	--	192166,00	433404,00	5,00	31,59	32,29	30,91	37,58	
1705200000	de Halden 90	--	192135,00	433544,00	5,00	32,58	33,28	31,86	38,54	
1705200000	de Halden 91	--	192137,38	433498,93	5,00	32,27	32,98	31,57	38,24	
1705200000	de Halden 92	--	192119,00	433532,00	5,00	32,42	33,12	31,73	38,40	
1705200000	de Halden 93	--	192129,00	433502,30	5,00	32,28	32,98	31,57	38,25	
1705200000	de Halden 94	--	192100,00	433527,00	5,00	32,31	33,02	31,65	38,31	
1705200000	de Halden 95	--	192130,73	433499,28	5,00	32,26	32,96	31,56	38,23	
1705200000	de Halden 96	--	192084,00	433534,00	5,00	32,32	33,02	31,67	38,33	
1705200000	de Halden 97	--	192132,80	433496,79	5,00	32,24	32,95	31,54	38,21	
1705200000	de Heister 1	--	191287,00	433907,00	5,00	30,32	31,01	30,21	36,72	
1705200000	de Heister 2	--	191193,59	434134,49	5,00	30,65	31,34	30,60	37,10	
1705200000	de Heister 2a	--	191215,00	434115,00	5,00	30,66	31,35	30,64	37,13	
1705200000	de Heister 2b	--	191208,94	434143,45	5,00	30,71	31,40	30,66	37,16	
1705200000	de Heister 2c	--	191211,04	434138,99	5,00	30,70	31,39	30,64	37,14	
1705200000	de Heister 2d	--	191212,43	434136,20	5,00	30,70	31,39	30,63	37,13	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Heister 4	--	191215,00	434094,00	5,00	30,56	31,25	30,49	36,99	
1705200000	de Heister 6	--	191215,00	434064,00	5,00	30,46	31,15	30,41	36,91	
1705200000	de Heister 8	--	191217,00	434041,00	5,00	30,20	30,89	30,17	36,66	
1705200000	de Steeg 1	--	193756,00	436066,00	5,00	31,54	32,23	29,12	36,35	
1705200000	de Steeg 10	--	193789,00	436118,00	5,00	31,44	32,13	29,11	36,31	
1705200000	de Steeg 11	--	193726,00	436087,00	5,00	31,45	32,14	29,06	36,28	
1705200000	de Steeg 12	--	193791,00	436124,00	5,00	31,41	32,10	29,08	36,28	
1705200000	de Steeg 13	--	193701,00	436102,00	5,00	31,43	32,12	29,05	36,27	
1705200000	de Steeg 14	--	193764,00	436140,00	5,00	31,43	32,12	29,01	36,24	
1705200000	de Steeg 15	--	193697,00	436105,00	5,00	31,42	32,11	29,05	36,26	
1705200000	de Steeg 16	--	193758,00	436137,00	5,00	31,41	32,10	29,01	36,23	
1705200000	de Steeg 17	--	193686,00	436113,00	5,00	31,40	32,09	29,04	36,25	
1705200000	de Steeg 18	--	193753,00	436126,00	5,00	31,44	32,13	29,03	36,26	
1705200000	de Steeg 19	--	193680,00	436117,00	5,00	31,39	32,08	29,03	36,24	
1705200000	de Steeg 2	--	193772,00	436087,00	5,00	31,49	32,18	29,08	36,31	
1705200000	de Steeg 20	--	193749,00	436121,00	5,00	31,43	32,12	29,03	36,25	
1705200000	de Steeg 21	--	193668,00	436124,00	5,00	31,38	32,07	29,03	36,23	
1705200000	de Steeg 22	--	193743,00	436113,00	5,00	31,42	32,11	29,03	36,25	
1705200000	de Steeg 23	--	193664,00	436127,00	5,00	31,37	32,07	29,03	36,23	
1705200000	de Steeg 24	--	193741,00	436108,00	5,00	31,44	32,13	29,04	36,26	
1705200000	de Steeg 25	--	193651,00	436134,00	5,00	31,37	32,06	29,03	36,23	
1705200000	de Steeg 26	--	193717,00	436125,00	5,00	31,38	32,07	29,01	36,22	
1705200000	de Steeg 27	--	193648,00	436137,00	5,00	31,36	32,05	29,02	36,22	
1705200000	de Steeg 28	--	193712,00	436129,00	5,00	31,37	32,06	29,01	36,22	
1705200000	de Steeg 29	--	193637,00	436146,00	5,00	31,34	32,03	29,01	36,21	
1705200000	de Steeg 3	--	193752,00	436061,00	5,00	31,56	32,25	29,14	36,37	
1705200000	de Steeg 30	--	193701,00	436136,00	5,00	31,35	32,05	29,00	36,21	
1705200000	de Steeg 32	--	193694,00	436139,00	5,00	31,35	32,04	29,00	36,20	
1705200000	de Steeg 33	--	193620,00	436176,00	5,00	31,11	31,81	28,81	36,00	
1705200000	de Steeg 34	--	193685,00	436146,00	5,00	31,33	32,02	28,99	36,19	
1705200000	de Steeg 35	--	193624,00	436186,00	5,00	31,08	31,77	28,78	35,97	
1705200000	de Steeg 36	--	193679,00	436149,00	5,00	31,33	32,02	28,99	36,19	
1705200000	de Steeg 37	--	193633,00	436195,00	5,00	31,05	31,74	28,75	35,94	
1705200000	de Steeg 38	--	193669,00	436158,00	5,00	31,31	32,00	28,98	36,18	
1705200000	de Steeg 39	--	193637,00	436205,00	5,00	31,02	31,71	28,72	35,91	
1705200000	de Steeg 4	--	193774,00	436091,00	5,00	31,48	32,17	29,07	36,30	
1705200000	de Steeg 40	--	193663,00	436161,00	5,00	31,31	32,00	28,98	36,18	
1705200000	de Steeg 41	--	193645,00	436216,00	5,00	31,03	31,72	28,72	35,91	
1705200000	de Steeg 42	--	193652,00	436168,00	5,00	31,29	31,98	28,95	36,15	
1705200000	de Steeg 43	--	193653,00	436226,00	5,00	31,07	31,76	28,74	35,94	
1705200000	de Steeg 5	--	193744,00	436052,00	5,00	31,60	32,29	29,18	36,41	
1705200000	de Steeg 6	--	193780,00	436101,00	5,00	31,46	32,15	29,09	36,30	
1705200000	de Steeg 7	--	193717,00	436073,00	5,00	31,50	32,20	29,11	36,33	
1705200000	de Steeg 8	--	193784,00	436107,00	5,00	31,45	32,14	29,10	36,30	
1705200000	de Steeg 9	--	193720,00	436081,00	5,00	31,47	32,16	29,08	36,30	
1705200000	van der Mondeweg 100	--	191689,55	433871,70	5,00	32,46	33,16	32,16	38,72	
1705200000	van der Mondeweg 102	--	191687,00	433876,00	5,00	32,47	33,17	32,17	38,73	
1705200000	van der Mondeweg 104	--	191682,96	433886,27	5,00	32,51	33,20	32,21	38,77	
1705200000	van der Mondeweg 106	--	191680,61	433891,28	5,00	32,57	33,27	32,29	38,85	
1705200000	van der Mondeweg 108	--	191676,79	433899,94	5,00	32,66	33,35	32,41	38,96	
1705200000	van der Mondeweg 110	--	191674,78	433905,14	5,00	32,68	33,37	32,43	38,98	
1705200000	van der Mondeweg 112	--	191669,14	433913,97	5,00	32,65	33,35	32,39	38,94	
1705200000	van der Mondeweg 114	--	191666,62	433919,14	5,00	32,62	33,32	32,34	38,90	
1705200000	van der Mondeweg 34	--	192113,00	433272,00	5,00	30,23	30,93	29,53	36,20	
1705200000	van der Mondeweg 36	--	192105,14	433280,69	5,00	30,23	30,93	29,55	36,22	
1705200000	van der Mondeweg 36c	--	192111,15	433303,59	5,00	30,54	31,23	29,88	36,54	
1705200000	van der Mondeweg 38	--	192091,00	433305,00	5,00	30,45	31,15	29,78	36,44	
1705200000	van der Mondeweg 40	--	192081,00	433316,00	5,00	30,52	31,22	29,88	36,54	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 44 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	van der Mondeweg 42	--	192075,00	433325,00	5,00	30,62	31,32	29,98	36,64
1705200000	van der Mondeweg 44	--	192068,00	433333,00	5,00	30,68	31,37	30,04	36,69
1705200000	van der Mondeweg 45	--	192071,00	433274,00	5,00	30,17	30,87	29,52	36,18
1705200000	van der Mondeweg 46	--	192060,42	433342,48	5,00	30,73	31,43	30,12	36,77
1705200000	van der Mondeweg 47	--	192064,00	433284,00	5,00	30,24	30,94	29,60	36,26
1705200000	van der Mondeweg 48	--	192053,00	433373,00	5,00	30,95	31,65	30,37	37,01
1705200000	van der Mondeweg 49	--	192053,00	433291,91	5,00	30,28	30,98	29,64	36,30
1705200000	van der Mondeweg 50	--	192043,00	433382,00	5,00	31,02	31,71	30,43	37,07
1705200000	van der Mondeweg 51	--	192044,36	433304,58	5,00	30,41	31,11	29,79	36,44
1705200000	van der Mondeweg 51a	--	192021,00	433315,00	5,00	30,38	31,08	29,78	36,42
1705200000	van der Mondeweg 52	--	192039,00	433387,00	5,00	31,03	31,73	30,45	37,09
1705200000	van der Mondeweg 53	--	192016,78	433345,82	5,00	30,67	31,36	30,10	36,74
1705200000	van der Mondeweg 54	--	192034,00	433391,00	5,00	31,03	31,72	30,46	37,10
1705200000	van der Mondeweg 55	--	191991,89	433362,71	5,00	30,71	31,41	30,17	36,80
1705200000	van der Mondeweg 56	--	192031,00	433397,00	5,00	31,06	31,75	30,49	37,13
1705200000	van der Mondeweg 57	--	191990,68	433377,42	5,00	30,86	31,55	30,34	36,96
1705200000	van der Mondeweg 58	--	192022,00	433405,00	5,00	31,10	31,80	30,55	37,18
1705200000	van der Mondeweg 59	--	191981,08	433368,83	5,00	30,74	31,44	30,23	36,85
1705200000	van der Mondeweg 60	--	192017,00	433410,00	5,00	31,19	31,89	30,68	37,30
1705200000	van der Mondeweg 61	--	191965,42	433387,02	5,00	30,75	31,44	30,21	36,84
1705200000	van der Mondeweg 62	--	192008,00	433420,00	5,00	31,12	31,82	30,57	37,20
1705200000	van der Mondeweg 63	--	191946,26	433407,52	5,00	30,70	31,39	30,15	36,78
1705200000	van der Mondeweg 64	--	192004,00	433424,00	5,00	31,11	31,81	30,56	37,19
1705200000	van der Mondeweg 65	--	191929,34	433434,94	5,00	30,57	31,26	30,06	36,68
1705200000	van der Mondeweg 66	--	191994,00	433432,00	5,00	31,12	31,82	30,53	37,17
1705200000	van der Mondeweg 67	--	191917,50	433441,87	5,00	30,43	31,13	29,95	36,56
1705200000	van der Mondeweg 68	--	191989,00	433436,00	5,00	31,15	31,85	30,52	37,17
1705200000	van der Mondeweg 69	--	191903,40	433448,90	5,00	30,41	31,11	29,97	36,57
1705200000	van der Mondeweg 70	--	191985,00	433441,00	5,00	31,05	31,75	30,44	37,09
1705200000	van der Mondeweg 72	--	191981,00	433445,00	5,00	31,01	31,71	30,40	37,05
1705200000	van der Mondeweg 73	--	191895,80	433460,40	5,00	30,45	31,15	30,01	36,61
1705200000	van der Mondeweg 74a	--	191965,38	433453,95	5,00	30,86	31,56	30,26	36,90
1705200000	van der Mondeweg 75	--	191864,00	433445,00	5,00	30,37	31,06	29,96	36,55
1705200000	van der Mondeweg 76	--	191959,44	433459,81	5,00	30,78	31,48	30,21	36,85
1705200000	van der Mondeweg 77	--	191852,00	433460,00	5,00	30,42	31,11	30,01	36,60
1705200000	van der Mondeweg 79	--	191878,82	433476,91	5,00	30,50	31,20	30,07	36,67
1705200000	van der Mondeweg 82	--	191839,00	433602,00	5,00	31,11	31,80	30,67	37,27
1705200000	van der Mondeweg 83	--	191858,36	433492,23	5,00	30,55	31,25	30,14	36,73
1705200000	van der Mondeweg 83a	--	191855,05	433498,24	5,00	30,58	31,27	30,16	36,75
1705200000	van der Mondeweg 84	--	191803,69	433674,19	5,00	31,47	32,17	31,07	37,66
1705200000	van der Mondeweg 85	--	191839,00	433505,00	5,00	30,59	31,28	30,19	36,78
1705200000	van der Mondeweg 85a	--	191833,00	433521,00	5,00	30,71	31,40	30,33	36,91
1705200000	van der Mondeweg 87	--	191819,67	433537,90	5,00	30,85	31,55	30,50	37,08
1705200000	van der Mondeweg 88	--	191712,14	433831,01	5,00	32,33	33,02	32,02	38,58
1705200000	van der Mondeweg 90	--	191709,65	433835,90	5,00	32,34	33,04	32,04	38,60
1705200000	van der Mondeweg 91	--	191765,17	433617,80	5,00	31,33	32,02	30,96	37,54
1705200000	van der Mondeweg 92	--	191705,18	433844,23	5,00	32,37	33,07	32,07	38,63
1705200000	van der Mondeweg 94	--	191702,94	433849,73	5,00	32,39	33,09	32,09	38,65
1705200000	van der Mondeweg 96	--	191696,98	433857,99	5,00	32,41	33,11	32,11	38,67
1705200000	van der Mondeweg 98	--	191694,63	433863,54	5,00	32,44	33,13	32,14	38,70

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	't Veld 1a	--	194592,00	434854,00	5,00	30,66	28,57	27,13	34,29
1705200000	't Veld 2	--	194539,00	434896,00	5,00	31,02	28,92	27,49	34,64
1705200000	't Veld 3	--	194644,00	434701,00	5,00	30,66	28,58	27,13	34,29
1705200000	't Veld 4	--	194609,00	434739,00	5,00	30,69	28,60	27,16	34,32
1705200000	't Veld 4a	--	194603,84	434746,28	5,00	30,70	28,62	27,18	34,33
1705200000	't Veld 6	--	194586,00	434697,00	5,00	30,87	28,77	27,33	34,49
1705200000	't Veld 8	--	194547,00	434654,00	5,00	31,05	28,97	27,53	34,68
1705200000	Baalsestraat 1	--	191543,00	434074,00	5,00	32,52	32,09	29,87	36,97
1705200000	Baalsestraat 10	--	191601,00	434587,00	5,00	35,30	35,06	32,75	39,85
1705200000	Baalsestraat 12	--	191738,00	434645,00	5,00	36,77	36,61	34,26	41,36
1705200000	Baalsestraat 2	--	191461,91	434268,90	5,00	32,68	32,30	30,06	37,16
1705200000	Baalsestraat 2a	--	191642,00	434036,00	5,00	33,19	32,73	30,53	37,63
1705200000	Baalsestraat 5	--	191577,18	434378,74	5,00	34,34	34,01	31,75	38,85
1705200000	Baalsestraat 6	--	191680,00	434508,00	5,00	35,77	35,53	33,22	40,32
1705200000	Baalsestraat 7	--	191524,00	434479,00	5,00	34,37	34,06	31,78	38,88
1705200000	Baalsestraat 8	--	191626,00	434526,00	5,00	35,26	34,99	32,69	39,79
1705200000	Baalsestraat 9	--	191525,00	434607,00	5,00	34,74	34,44	32,16	39,26
1705200000	Biezenkampstraat 10	--	192525,00	433209,00	5,00	30,45	29,39	27,48	34,59
1705200000	Biezenkampstraat 12	--	192515,04	433215,05	5,00	30,53	29,46	27,56	34,67
1705200000	Biezenkampstraat 14	--	192510,28	433219,03	5,00	30,56	29,49	27,59	34,70
1705200000	Biezenkampstraat 16	--	192505,00	433223,00	5,00	30,63	29,57	27,66	34,77
1705200000	Biezenkampstraat 18a	--	192442,75	433270,06	5,00	31,01	30,02	28,08	35,19
1705200000	Biezenkampstraat 18b	--	192435,93	433275,65	5,00	31,07	30,09	28,14	35,25
1705200000	Biezenkampstraat 18c	--	192446,28	433275,53	5,00	31,06	30,08	28,13	35,24
1705200000	Biezenkampstraat 18d	--	192450,08	433280,77	5,00	31,11	30,13	28,18	35,29
1705200000	Biezenkampstraat 18e	--	192441,31	433271,14	5,00	31,03	30,04	28,09	35,20
1705200000	Biezenkampstraat 18f	--	192433,89	433277,15	5,00	31,09	30,11	28,16	35,27
1705200000	Biezenkampstraat 18g	--	192444,42	433276,63	5,00	31,08	30,09	28,14	35,25
1705200000	Biezenkampstraat 18h	--	192448,34	433282,00	5,00	31,12	30,14	28,19	35,30
1705200000	Biezenkampstraat 18j	--	192439,72	433272,32	5,00	31,05	30,06	28,11	35,22
1705200000	Biezenkampstraat 18k	--	192442,63	433278,03	5,00	31,10	30,11	28,17	35,28
1705200000	Biezenkampstraat 2	--	192549,00	433190,00	5,00	30,28	29,19	27,30	34,41
1705200000	Biezenkampstraat 20	--	192417,00	433292,00	5,00	31,17	30,20	28,25	35,36
1705200000	Biezenkampstraat 22	--	192412,00	433295,00	5,00	31,19	30,22	28,27	35,38
1705200000	Biezenkampstraat 24	--	192404,08	433300,94	5,00	31,21	30,24	28,29	35,40
1705200000	Biezenkampstraat 26	--	192398,85	433304,67	5,00	31,24	30,28	28,32	35,43
1705200000	Biezenkampstraat 28	--	192393,74	433308,78	5,00	31,30	30,33	28,37	35,48
1705200000	Biezenkampstraat 30	--	192389,44	433311,89	5,00	31,33	30,38	28,41	35,52
1705200000	Biezenkampstraat 32	--	192379,92	433319,33	5,00	31,39	30,46	28,48	35,59
1705200000	Biezenkampstraat 33	--	192320,00	433329,00	5,00	31,40	30,50	28,51	35,62
1705200000	Biezenkampstraat 34	--	192375,02	433323,57	5,00	31,40	30,48	28,50	35,61
1705200000	Biezenkampstraat 35	--	192308,00	433334,00	5,00	31,43	30,55	28,55	35,66
1705200000	Biezenkampstraat 35a	--	192304,00	433339,00	5,00	31,49	30,61	28,61	35,72
1705200000	Biezenkampstraat 36	--	192370,47	433327,46	5,00	31,42	30,52	28,52	35,63
1705200000	Biezenkampstraat 37	--	192301,00	433343,00	5,00	31,52	30,64	28,64	35,75
1705200000	Biezenkampstraat 38	--	192355,00	433341,00	5,00	31,56	30,67	28,67	35,78
1705200000	Biezenkampstraat 39	--	192286,00	433353,00	5,00	31,56	30,68	28,68	35,79
1705200000	Biezenkampstraat 4	--	192538,00	433198,00	5,00	30,36	29,28	27,38	34,49
1705200000	Biezenkampstraat 40	--	192350,00	433344,00	5,00	31,58	30,69	28,70	35,81
1705200000	Biezenkampstraat 41	--	192264,00	433382,00	5,00	31,69	30,82	28,82	35,93
1705200000	Biezenkampstraat 42	--	192342,00	433349,00	5,00	31,60	30,70	28,71	35,82
1705200000	Biezenkampstraat 43	--	192252,00	433398,00	5,00	31,82	30,96	28,95	36,06
1705200000	Biezenkampstraat 44	--	192338,00	433353,00	5,00	31,64	30,75	28,75	35,86
1705200000	Biezenkampstraat 45	--	192240,00	433413,00	5,00	31,89	31,01	29,01	36,12
1705200000	Biezenkampstraat 46	--	192331,00	433359,00	5,00	31,69	30,78	28,79	35,90
1705200000	Biezenkampstraat 48	--	192326,00	433363,00	5,00	31,70	30,79	28,81	35,92
1705200000	Biezenkampstraat 50	--	192311,43	433382,44	5,00	31,85	30,93	28,95	36,06
1705200000	Biezenkampstraat 6	--	192533,00	433202,00	5,00	30,39	29,32	27,41	34,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Biezenkampstraat 8	--	192529,00	433205,00	5,00	30,41	29,35	27,44	34,55
1705200000	Broeksestraat 10	--	194066,00	433656,00	5,00	30,76	28,82	27,32	34,46
1705200000	Broeksestraat 12	--	194083,00	433660,00	5,00	30,48	28,60	27,07	34,21
1705200000	Broeksestraat 16	--	194006,42	433732,84	5,00	31,20	29,26	27,76	34,90
1705200000	Broeksestraat 18	--	194019,53	433815,69	5,00	31,45	29,46	27,99	35,13
1705200000	Broeksestraat 1a	--	194047,21	433608,67	5,00	30,38	28,44	26,94	34,08
1705200000	Broeksestraat 20	--	193938,92	433769,55	5,00	31,61	29,64	28,17	35,31
1705200000	Broeksestraat 3	--	194034,80	433625,42	5,00	30,60	28,66	27,16	34,30
1705200000	Broeksestraat 30	--	193433,05	434079,44	5,00	36,48	34,53	33,05	40,19
1705200000	Broeksestraat 5	--	193997,00	433683,54	5,00	31,23	29,27	27,79	34,93
1705200000	Broeksestraat 7	--	193934,04	433731,15	5,00	31,57	29,61	28,12	35,27
1705200000	Broeksestraat 9	--	193460,76	433830,13	5,00	34,39	32,57	31,02	38,16
1705200000	Domakkerstraat 16	--	192564,00	433169,00	5,00	30,16	29,04	27,16	34,27
1705200000	Domakkerstraat 18	--	192568,15	433174,98	5,00	30,21	29,09	27,21	34,32
1705200000	Domakkerstraat 20	--	192571,46	433179,76	5,00	30,25	29,13	27,25	34,36
1705200000	Domakkerstraat 22	--	192574,54	433185,19	5,00	30,32	29,20	27,32	34,43
1705200000	Domakkerstraat 24	--	192578,52	433191,22	5,00	30,39	29,27	27,39	34,50
1705200000	Domakkerstraat 26	--	192592,79	433206,73	5,00	30,49	29,37	27,49	34,60
1705200000	Domakkerstraat 28	--	192599,66	433203,57	5,00	30,46	29,33	27,45	34,56
1705200000	Domakkerstraat 30	--	192605,03	433200,63	5,00	30,44	29,30	27,43	34,54
1705200000	Domakkerstraat 32	--	192610,38	433198,07	5,00	30,41	29,27	27,40	34,51
1705200000	Domakkerstraat 34	--	192615,60	433195,28	5,00	30,38	29,24	27,37	34,48
1705200000	Domakkerstraat 36	--	192621,92	433192,35	5,00	30,35	29,20	27,33	34,44
1705200000	Domakkerstraat 38	--	192633,66	433214,80	5,00	30,60	29,43	27,58	34,69
1705200000	Domakkerstraat 40	--	192628,79	433218,87	5,00	30,63	29,47	27,61	34,72
1705200000	Domakkerstraat 42	--	192623,98	433222,74	5,00	30,67	29,51	27,65	34,76
1705200000	Domakkerstraat 44	--	192618,90	433226,04	5,00	30,72	29,56	27,70	34,81
1705200000	Domakkerstraat 46	--	192613,69	433229,80	5,00	30,74	29,58	27,72	34,83
1705200000	Domakkerstraat 48	--	192608,00	433234,00	5,00	30,76	29,61	27,74	34,85
1705200000	Drieske 4	--	191503,93	433938,63	5,00	31,70	31,26	29,05	36,15
1705200000	Essenpas 1	--	191668,00	433617,00	5,00	30,75	30,25	28,06	35,17
1705200000	Essenpas 1a	--	191661,00	433615,00	5,00	30,79	30,28	28,09	35,20
1705200000	Essenpas 2	--	191685,00	433669,00	5,00	30,95	30,43	28,25	35,36
1705200000	Essenpas 3	--	191638,00	433605,00	5,00	30,60	30,07	27,89	35,00
1705200000	Essenpas 4	--	191649,00	433657,00	5,00	30,86	30,37	28,18	35,28
1705200000	Essenpas 5	--	191624,00	433586,00	5,00	30,42	29,93	27,74	34,84
1705200000	Flierensestraat 9	--	194105,00	433677,00	5,00	30,35	28,42	26,91	34,06
1705200000	Flierensestraat 9a	--	194079,89	433717,90	5,00	30,63	28,64	27,16	34,31
1705200000	Geershofje 1	--	192238,00	433570,87	5,00	33,11	32,21	30,23	37,34
1705200000	Geershofje 2	--	192208,91	433552,16	5,00	32,89	32,00	30,01	37,12
1705200000	Geershofje 3	--	192240,94	433564,92	5,00	33,06	32,16	30,17	37,28
1705200000	Geershofje 4	--	192211,77	433547,11	5,00	32,88	31,98	29,99	37,10
1705200000	Geershofje 5	--	192254,69	433542,25	5,00	32,91	31,99	30,02	37,13
1705200000	Geershofje 6	--	192225,58	433523,86	5,00	32,75	31,86	29,87	36,98
1705200000	Geershofje 7	--	192258,10	433536,49	5,00	32,86	31,95	29,97	37,08
1705200000	Geershofje 8	--	192228,45	433518,40	5,00	32,71	31,81	29,83	36,94
1705200000	Grote Geer 1	--	192126,00	433423,00	5,00	31,66	30,87	28,83	35,94
1705200000	Grote Geer 11	--	192105,00	433476,00	5,00	32,03	31,24	29,20	36,31
1705200000	Grote Geer 13	--	192098,00	433485,00	5,00	32,04	31,23	29,20	36,31
1705200000	Grote Geer 15	--	192097,00	433491,00	5,00	32,06	31,26	29,22	36,33
1705200000	Grote Geer 2	--	192151,48	433446,91	5,00	31,90	31,08	29,05	36,16
1705200000	Grote Geer 3	--	192121,00	433429,00	5,00	31,70	30,91	28,87	35,98
1705200000	Grote Geer 4	--	192149,40	433451,75	5,00	31,93	31,11	29,09	36,19
1705200000	Grote Geer 5	--	192121,00	433443,00	5,00	31,81	31,02	28,98	36,09
1705200000	Grote Geer 6	--	192142,00	433470,00	5,00	32,05	31,22	29,20	36,31
1705200000	Grote Geer 7	--	192114,00	433449,00	5,00	31,84	31,07	29,02	36,13
1705200000	Grote Geer 8	--	192138,00	433476,00	5,00	32,11	31,28	29,26	36,37
1705200000	Grote Geer 9	--	192108,00	433471,00	5,00	32,01	31,22	29,18	36,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Handelstraat 13	--	191729,57	436091,04	5,00	30,82	30,06	28,00	35,11
1705200000	Handelstraat 14a	--	191764,69	436166,91	5,00	30,51	29,71	27,67	34,78
1705200000	Handelstraat 18a	--	191702,89	436115,42	5,00	30,56	29,80	27,74	34,85
1705200000	Handelstraat 20a	--	191672,88	436089,77	5,00	30,59	29,85	27,78	34,89
1705200000	Handelstraat 21a	--	191695,35	436039,33	5,00	31,01	30,29	28,21	35,32
1705200000	Handelstraat 24	--	191633,37	436042,23	5,00	30,73	30,03	27,94	35,05
1705200000	Handelstraat 5	--	191783,04	436135,77	5,00	30,76	29,97	27,93	35,04
1705200000	Handelstraat 8	--	191805,43	436213,81	5,00	30,35	29,52	27,49	34,60
1705200000	Handelstraat 9	--	191746,75	436106,15	5,00	30,80	30,03	27,97	35,08
1705200000	Hofsteestraat 11	--	192442,00	433191,00	5,00	30,28	29,25	27,32	34,43
1705200000	Hofsteestraat 13	--	192453,00	433206,00	5,00	30,50	29,47	27,54	34,65
1705200000	Hofsteestraat 14	--	192467,00	433176,00	5,00	30,23	29,18	27,27	34,38
1705200000	Hofsteestraat 15	--	192439,00	433217,00	5,00	30,51	29,52	27,57	34,68
1705200000	Hofsteestraat 16	--	192471,00	433183,00	5,00	30,30	29,26	27,34	34,45
1705200000	Hofsteestraat 17	--	192433,00	433222,00	5,00	30,59	29,59	27,65	34,76
1705200000	Hofsteestraat 18	--	192479,00	433194,00	5,00	30,40	29,39	27,45	34,56
1705200000	Hofsteestraat 19	--	192427,00	433228,00	5,00	30,64	29,65	27,70	34,81
1705200000	Hofsteestraat 20	--	192483,00	433199,00	5,00	30,42	29,41	27,47	34,58
1705200000	Hofsteestraat 21	--	192417,00	433233,00	5,00	30,66	29,68	27,73	34,84
1705200000	Hofsteestraat 22	--	192388,20	433270,21	5,00	30,88	29,91	27,95	35,06
1705200000	Hofsteestraat 23	--	192411,00	433238,00	5,00	30,75	29,78	27,83	34,94
1705200000	Hofsteestraat 24	--	192383,61	433264,19	5,00	30,81	29,85	27,89	35,00
1705200000	Hofsteestraat 25	--	192400,00	433246,00	5,00	30,71	29,71	27,77	34,88
1705200000	Hofsteestraat 26	--	192379,84	433258,09	5,00	30,73	29,76	27,81	34,92
1705200000	Hofsteestraat 28	--	192375,71	433252,25	5,00	30,65	29,68	27,73	34,84
1705200000	Hofsteestraat 30	--	192371,49	433246,42	5,00	30,54	29,56	27,61	34,72
1705200000	Hofsteestraat 32	--	192360,00	433236,00	5,00	30,31	29,32	27,37	34,48
1705200000	Hofsteestraat 34	--	192355,00	433230,00	5,00	30,20	29,22	27,27	34,38
1705200000	Hofsteestraat 9	--	192437,00	433183,00	5,00	30,18	29,16	27,23	34,34
1705200000	Hoge Zandsestraat 1	--	192096,79	433436,65	5,00	31,71	30,93	28,88	35,99
1705200000	Hoge Zandsestraat 11	--	192056,00	433420,00	5,00	31,35	30,59	28,53	35,64
1705200000	Hoge Zandsestraat 13	--	192046,39	433430,46	5,00	31,40	30,67	28,60	35,71
1705200000	Hoge Zandsestraat 15	--	192040,90	433434,18	5,00	31,40	30,67	28,60	35,71
1705200000	Hoge Zandsestraat 17	--	192034,00	433442,00	5,00	31,43	30,71	28,63	35,74
1705200000	Hoge Zandsestraat 19	--	192029,00	433447,00	5,00	31,50	30,80	28,71	35,82
1705200000	Hoge Zandsestraat 2	--	192065,18	433467,27	5,00	31,72	30,96	28,90	36,01
1705200000	Hoge Zandsestraat 21	--	192022,00	433454,00	5,00	31,48	30,76	28,68	35,79
1705200000	Hoge Zandsestraat 23	--	192017,00	433459,00	5,00	31,46	30,73	28,66	35,77
1705200000	Hoge Zandsestraat 25	--	192010,00	433466,00	5,00	31,49	30,73	28,68	35,78
1705200000	Hoge Zandsestraat 27	--	192005,00	433471,00	5,00	31,46	30,70	28,64	35,75
1705200000	Hoge Zandsestraat 3	--	192091,74	433433,56	5,00	31,63	30,84	28,80	35,91
1705200000	Hoge Zandsestraat 4	--	192071,00	433470,00	5,00	31,77	31,00	28,95	36,06
1705200000	Hoge Zandsestraat 5	--	192081,91	433427,98	5,00	31,54	30,75	28,71	35,82
1705200000	Hoge Zandsestraat 6	--	192041,00	433476,00	5,00	31,71	30,97	28,90	36,01
1705200000	Hoge Zandsestraat 7	--	192077,04	433424,80	5,00	31,50	30,71	28,67	35,78
1705200000	Hoge Zandsestraat 9	--	192062,00	433417,00	5,00	31,36	30,60	28,54	35,65
1705200000	Huchtstraat 1	--	192142,00	433275,00	5,00	30,34	29,53	27,49	34,60
1705200000	Huchtstraat 11	--	192207,55	433329,98	5,00	31,04	30,21	28,19	35,30
1705200000	Huchtstraat 11a	--	192226,10	433345,32	5,00	31,24	30,40	28,38	35,49
1705200000	Huchtstraat 11b	--	192230,78	433350,13	5,00	31,29	30,45	28,43	35,54
1705200000	Huchtstraat 13	--	192241,00	433362,00	5,00	31,43	30,58	28,57	35,68
1705200000	Huchtstraat 15	--	192248,00	433366,00	5,00	31,50	30,65	28,64	35,75
1705200000	Huchtstraat 19	--	192282,00	433399,00	5,00	31,84	30,95	28,96	36,07
1705200000	Huchtstraat 21	--	192288,00	433404,00	5,00	31,91	31,01	29,02	36,13
1705200000	Huchtstraat 23	--	192298,00	433412,00	5,00	32,00	31,10	29,11	36,22
1705200000	Huchtstraat 25	--	192304,00	433415,00	5,00	32,01	31,10	29,12	36,23
1705200000	Huchtstraat 26	--	192162,00	433254,00	5,00	30,30	29,46	27,44	34,55
1705200000	Huchtstraat 27	--	192315,00	433424,00	5,00	32,08	31,17	29,19	36,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Huchtstraat 28	--	192166,00	433259,00	5,00	30,37	29,53	27,51	34,62
1705200000	Huchtstraat 29	--	192319,00	433428,00	5,00	32,12	31,21	29,23	36,34
1705200000	Huchtstraat 3	--	192147,00	433280,00	5,00	30,43	29,62	27,58	34,69
1705200000	Huchtstraat 30	--	192172,00	433263,00	5,00	30,44	29,60	27,58	34,69
1705200000	Huchtstraat 31	--	192329,00	433436,00	5,00	32,22	31,28	29,32	36,43
1705200000	Huchtstraat 32	--	192196,00	433275,00	5,00	30,53	29,68	27,66	34,77
1705200000	Huchtstraat 33	--	192334,00	433439,00	5,00	32,32	31,37	29,41	36,52
1705200000	Huchtstraat 34	--	192211,00	433293,00	5,00	30,77	29,91	27,90	35,01
1705200000	Huchtstraat 35	--	192344,00	433447,00	5,00	32,44	31,46	29,51	36,62
1705200000	Huchtstraat 36	--	192218,00	433300,00	5,00	30,86	30,00	27,99	35,10
1705200000	Huchtstraat 37	--	192350,00	433452,00	5,00	32,44	31,47	29,52	36,63
1705200000	Huchtstraat 38	--	192240,00	433315,00	5,00	31,12	30,28	28,26	35,37
1705200000	Huchtstraat 41	--	192388,00	433484,00	5,00	32,54	31,60	29,63	36,74
1705200000	Huchtstraat 43	--	192392,00	433487,00	5,00	32,53	31,59	29,62	36,73
1705200000	Huchtstraat 45	--	192401,00	433494,00	5,00	32,53	31,57	29,61	36,72
1705200000	Huchtstraat 46	--	192259,00	433333,00	5,00	31,33	30,48	28,46	35,57
1705200000	Huchtstraat 47	--	192406,00	433496,00	5,00	32,51	31,54	29,58	36,69
1705200000	Huchtstraat 48	--	192264,00	433339,00	5,00	31,39	30,55	28,53	35,64
1705200000	Huchtstraat 49	--	192416,00	433503,00	5,00	32,50	31,51	29,57	36,68
1705200000	Huchtstraat 5	--	192158,00	433288,00	5,00	30,52	29,70	27,67	34,78
1705200000	Huchtstraat 50	--	192270,00	433344,00	5,00	31,44	30,60	28,58	35,69
1705200000	Huchtstraat 51	--	192421,00	433507,00	5,00	32,49	31,50	29,56	36,67
1705200000	Huchtstraat 52	--	192315,44	433385,14	5,00	31,88	30,96	28,98	36,09
1705200000	Huchtstraat 53	--	192430,00	433514,00	5,00	32,49	31,48	29,55	36,66
1705200000	Huchtstraat 54	--	192324,00	433392,00	5,00	31,98	31,04	29,08	36,19
1705200000	Huchtstraat 55	--	192435,00	433517,00	5,00	32,49	31,47	29,54	36,65
1705200000	Huchtstraat 56	--	192330,21	433396,58	5,00	32,00	31,07	29,10	36,21
1705200000	Huchtstraat 58	--	192335,23	433399,98	5,00	32,07	31,14	29,16	36,27
1705200000	Huchtstraat 60	--	192339,00	433403,00	5,00	32,12	31,19	29,21	36,32
1705200000	Huchtstraat 62	--	192393,00	433430,00	5,00	32,28	31,31	29,36	36,47
1705200000	Huchtstraat 64	--	192399,00	433435,00	5,00	32,31	31,34	29,39	36,50
1705200000	Huchtstraat 66	--	192403,00	433441,00	5,00	32,37	31,41	29,45	36,56
1705200000	Huchtstraat 68	--	192408,00	433446,00	5,00	32,36	31,40	29,44	36,55
1705200000	Huchtstraat 7	--	192164,00	433291,00	5,00	30,57	29,75	27,72	34,83
1705200000	Huchtstraat 70	--	192412,00	433449,00	5,00	32,36	31,39	29,44	36,55
1705200000	Huchtstraat 72	--	192421,00	433457,00	5,00	32,35	31,36	29,42	36,53
1705200000	Huchtstraat 74	--	192426,00	433462,00	5,00	32,34	31,35	29,41	36,52
1705200000	Huchtstraat 76	--	192431,00	433467,00	5,00	32,34	31,34	29,41	36,52
1705200000	Huchtstraat 78	--	192436,00	433472,00	5,00	32,34	31,33	29,40	36,51
1705200000	Huchtstraat 80	--	192440,00	433476,00	5,00	32,34	31,33	29,40	36,51
1705200000	Irenestraat 36	--	193813,61	436261,41	5,00	30,27	28,39	26,86	34,00
1705200000	Irenestraat 38	--	193815,38	436256,53	5,00	30,33	28,45	26,93	34,07
1705200000	Irenestraat 40	--	193817,92	436251,34	5,00	30,43	28,55	27,02	34,16
1705200000	Irenestraat 42	--	193821,01	436246,78	5,00	30,44	28,56	27,04	34,18
1705200000	Irenestraat 44	--	193823,27	436242,49	5,00	30,57	28,68	27,16	34,30
1705200000	Irenestraat 46	--	193825,84	436236,81	5,00	30,61	28,72	27,20	34,34
1705200000	Kamervoor 11	--	193604,74	436330,02	5,00	30,83	29,02	27,46	34,60
1705200000	Kamervoor 111	--	192072,60	436167,30	5,00	31,49	30,54	28,57	35,68
1705200000	Kamervoor 13	--	193585,07	436311,41	5,00	30,88	29,07	27,52	34,66
1705200000	Kamervoor 15	--	193580,25	436305,28	5,00	30,90	29,09	27,54	34,68
1705200000	Kamervoor 15a	--	193560,00	436277,00	5,00	30,95	29,13	27,58	34,72
1705200000	Kamervoor 17	--	193550,00	436264,00	5,00	31,00	29,18	27,63	34,77
1705200000	Kamervoor 175	--	192074,82	436239,85	5,00	31,13	30,16	28,20	35,31
1705200000	Kamervoor 177	--	192063,45	436280,43	5,00	30,73	29,76	27,80	34,91
1705200000	Kamervoor 179	--	192060,09	436300,70	5,00	30,63	29,64	27,69	34,80
1705200000	Kamervoor 17a	--	193540,00	436253,00	5,00	31,07	29,25	27,70	34,84
1705200000	Kamervoor 17b	--	193531,00	436243,00	5,00	31,13	29,32	27,76	34,90
1705200000	Kamervoor 17c	--	193522,00	436232,00	5,00	31,20	29,39	27,84	34,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kamervoor 17d	--	193514,00	436219,00	5,00	31,25	29,43	27,88	35,02	
1705200000	Kamervoor 18	--	193532,20	436302,98	5,00	30,89	29,06	27,52	34,66	
1705200000	Kamervoor 181	--	192054,00	436323,00	5,00	30,51	29,48	27,56	34,67	
1705200000	Kamervoor 183	--	192044,31	436363,73	5,00	30,18	29,14	27,22	34,33	
1705200000	Kamervoor 19	--	193442,90	436130,58	5,00	32,34	30,47	28,95	36,09	
1705200000	Kamervoor 19a	--	193458,97	436132,88	5,00	32,26	30,40	28,88	36,01	
1705200000	Kamervoor 20	--	193439,32	436199,99	5,00	31,77	29,97	28,41	35,55	
1705200000	Kamervoor 21	--	193407,63	436054,11	5,00	33,06	31,15	29,66	36,79	
1705200000	Kamervoor 21a	--	193409,03	436063,26	5,00	33,01	31,10	29,60	36,74	
1705200000	Kamervoor 22	--	193370,00	436153,00	5,00	32,32	30,57	28,99	36,12	
1705200000	Kamervoor 22a	--	193285,30	436099,44	5,00	33,23	31,46	29,89	37,02	
1705200000	Kamervoor 23	--	193394,51	436022,10	5,00	33,26	31,37	29,86	37,00	
1705200000	Kamervoor 24	--	193237,71	436059,24	5,00	33,40	31,66	30,08	37,21	
1705200000	Kamervoor 25	--	193386,14	435994,15	5,00	33,42	31,55	30,03	37,17	
1705200000	Kamervoor 25a	--	193371,20	435931,24	5,00	33,68	31,83	30,30	37,44	
1705200000	Kamervoor 28	--	193107,00	436023,00	5,00	33,76	32,09	30,47	37,60	
1705200000	Kamervoor 29	--	193300,40	436058,84	5,00	33,25	31,48	29,91	37,04	
1705200000	Kamervoor 31	--	193231,23	436023,45	5,00	33,52	31,78	30,20	37,33	
1705200000	Kamervoor 34	--	192976,77	436006,16	5,00	34,20	32,52	30,92	38,05	
1705200000	Kamervoor 35	--	193184,83	436011,42	5,00	33,62	31,88	30,29	37,42	
1705200000	Kamervoor 35a	--	193179,03	436010,37	5,00	33,61	31,87	30,29	37,42	
1705200000	Kamervoor 35b	--	193149,38	435983,31	5,00	33,66	31,95	30,35	37,48	
1705200000	Kamervoor 36	--	192939,00	435997,00	5,00	34,13	32,54	30,88	38,01	
1705200000	Kamervoor 37	--	193103,00	435977,00	5,00	33,95	32,28	30,66	37,79	
1705200000	Kamervoor 39	--	193001,00	435719,00	5,00	36,35	34,60	33,03	40,16	
1705200000	Kamervoor 40	--	192759,66	435989,50	5,00	34,09	32,64	30,92	38,04	
1705200000	Kamervoor 41	--	193008,00	435684,00	5,00	36,57	34,83	33,26	40,39	
1705200000	Kamervoor 43	--	193002,00	435662,00	5,00	36,73	34,97	33,41	40,54	
1705200000	Kamervoor 44	--	192630,94	435988,37	5,00	33,95	32,54	30,80	37,92	
1705200000	Kamervoor 45	--	193028,72	435957,92	5,00	34,46	32,82	31,19	38,32	
1705200000	Kamervoor 47	--	192964,82	435949,07	5,00	34,51	32,86	31,24	38,37	
1705200000	Kamervoor 48	--	192450,93	436002,02	5,00	33,73	32,61	30,72	37,84	
1705200000	Kamervoor 49	--	192899,10	435959,49	5,00	34,26	32,68	31,03	38,15	
1705200000	Kamervoor 50	--	192476,90	436087,69	5,00	33,07	31,88	30,03	37,15	
1705200000	Kamervoor 51	--	192853,95	435959,07	5,00	34,11	32,57	30,89	38,02	
1705200000	Kamervoor 52	--	192421,74	436007,91	5,00	33,79	32,64	30,77	37,88	
1705200000	Kamervoor 54	--	192341,78	435984,30	5,00	33,51	32,34	30,48	37,60	
1705200000	Kamervoor 55	--	192809,00	435957,00	5,00	34,19	32,70	31,00	38,12	
1705200000	Kamervoor 56	--	192180,68	436196,86	5,00	31,64	30,61	28,68	35,79	
1705200000	Kamervoor 57	--	192743,48	435956,69	5,00	34,18	32,72	31,01	38,13	
1705200000	Kamervoor 65	--	192683,50	435955,91	5,00	33,98	32,59	30,85	37,97	
1705200000	Kamervoor 67	--	192648,75	435951,29	5,00	34,14	32,77	31,01	38,13	
1705200000	Kamervoor 7	--	193677,21	436371,79	5,00	30,29	28,50	26,93	34,07	
1705200000	Kamervoor 79	--	192253,83	435921,88	5,00	33,53	32,52	30,58	37,69	
1705200000	Kamervoor 7a	--	193651,00	436357,00	5,00	30,45	28,65	27,09	34,23	
1705200000	Kamervoor 81	--	192210,46	435936,02	5,00	33,40	32,38	30,45	37,56	
1705200000	Kamervoor 83	--	192166,51	435887,26	5,00	33,75	32,83	30,85	37,96	
1705200000	Kamervoor 9	--	193639,66	436330,41	5,00	30,67	28,86	27,30	34,44	
1705200000	Kamervoor 93	--	192138,00	435979,00	5,00	32,89	31,89	29,95	37,06	
1705200000	Kamervoor 95	--	192137,00	436031,00	5,00	32,78	31,74	29,82	36,93	
1705200000	Kamervoor 97	--	192136,00	436038,00	5,00	32,70	31,67	29,74	36,85	
1705200000	Kampsestraat 15	--	194031,86	436161,03	5,00	30,23	28,41	26,85	33,99	
1705200000	Kampsestraat 19	--	194004,67	436133,33	5,00	30,45	28,64	27,07	34,21	
1705200000	Kampsestraat 21	--	193979,97	436106,74	5,00	30,60	28,72	27,19	34,33	
1705200000	Kampsestraat 24	--	194007,45	436187,48	5,00	30,36	28,44	26,93	34,07	
1705200000	Kampsestraat 25	--	193946,02	436070,14	5,00	30,99	29,09	27,57	34,71	
1705200000	Kampsestraat 26	--	193967,00	436147,00	5,00	30,59	28,69	27,17	34,31	
1705200000	Kampsestraat 28	--	193971,00	436142,00	5,00	30,63	28,71	27,20	34,34	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kampsestraat 29	--	193875,52	435994,93	5,00	32,05	30,16	28,63	35,77	
1705200000	Kampsestraat 31	--	193854,67	435966,91	5,00	32,24	30,29	28,80	35,94	
1705200000	Kampsestraat 33	--	193849,94	435961,72	5,00	32,27	30,33	28,84	35,98	
1705200000	Kampsestraat 35	--	193837,83	435949,35	5,00	32,36	30,42	28,93	36,07	
1705200000	Kampsestraat 36	--	193916,58	436089,93	5,00	31,26	29,32	27,82	34,96	
1705200000	Kampsestraat 37	--	193833,95	435945,74	5,00	32,39	30,45	28,96	36,10	
1705200000	Kampsestraat 39	--	193792,00	435913,00	5,00	32,76	30,79	29,31	36,45	
1705200000	Kampsestraat 39a	--	193797,01	435918,92	5,00	32,70	30,74	29,25	36,40	
1705200000	Kampsestraat 40	--	193885,97	436060,65	5,00	31,53	29,56	28,07	35,22	
1705200000	Kampsestraat 40a	--	193893,22	436071,05	5,00	31,45	29,49	28,00	35,15	
1705200000	Kampsestraat 41	--	193779,81	435889,84	5,00	32,91	30,92	29,45	36,59	
1705200000	Kampsestraat 41b	--	193791,96	435849,30	5,00	33,02	31,04	29,56	36,71	
1705200000	Kampsestraat 42	--	193866,00	436040,00	5,00	31,67	29,70	28,22	35,36	
1705200000	Kampsestraat 43	--	193743,00	435853,00	5,00	33,16	31,16	29,69	36,84	
1705200000	Kampsestraat 43a	--	193739,82	435858,85	5,00	33,14	31,14	29,67	36,82	
1705200000	Kampsestraat 44	--	193845,91	436016,56	5,00	31,80	29,83	28,34	35,49	
1705200000	Kampsestraat 45a	--	193755,51	435784,04	5,00	33,46	31,47	29,99	37,14	
1705200000	Kampsestraat 47	--	193671,07	435736,52	5,00	34,18	32,20	30,73	37,87	
1705200000	Kampsestraat 49	--	193589,49	435736,44	5,00	34,94	32,95	31,48	38,62	
1705200000	Kampsestraat 50	--	193788,00	435956,00	5,00	32,47	30,48	29,01	36,15	
1705200000	Kampsestraat 51	--	193571,22	435719,78	5,00	35,05	33,05	31,59	38,73	
1705200000	Kampsestraat 53	--	193568,69	435691,12	5,00	35,19	33,18	31,71	38,86	
1705200000	Kampsestraat 55	--	193534,42	435682,62	5,00	35,30	33,29	31,83	38,98	
1705200000	Kampsestraat 57	--	193384,16	435558,45	5,00	37,16	35,17	33,70	40,84	
1705200000	Kampsestraat 59	--	193303,15	435474,60	5,00	38,66	36,65	35,19	42,34	
1705200000	Kampsestraat 60	--	193700,00	435884,00	5,00	33,28	31,27	29,82	36,96	
1705200000	Kampsestraat 61	--	193263,75	435427,56	5,00	39,23	37,16	35,72	42,87	
1705200000	Kampsestraat 68	--	193547,97	435756,31	5,00	35,03	33,03	31,57	38,71	
1705200000	Kampsestraat 70	--	193525,00	435733,00	5,00	35,19	33,20	31,74	38,88	
1705200000	Kampsestraat 76	--	193426,12	435646,66	5,00	36,49	34,49	33,03	40,17	
1705200000	Kampsestraat 78	--	193372,95	435595,83	5,00	37,03	34,98	33,55	40,69	
1705200000	Kampsestraat 80	--	193354,76	435579,83	5,00	37,28	35,20	33,79	40,93	
1705200000	Kampsestraat 82	--	193338,16	435560,63	5,00	37,56	35,46	34,05	41,20	
1705200000	Kampsestraat 90	--	193156,00	435388,00	5,00	39,83	37,73	36,33	43,47	
1705200000	Katwijk 1	--	192171,61	433455,50	5,00	32,07	31,22	29,21	36,32	
1705200000	Katwijk 10	--	192177,42	433527,53	5,00	32,62	31,74	29,75	36,86	
1705200000	Katwijk 10a	--	192174,51	433531,76	5,00	32,65	31,77	29,77	36,88	
1705200000	Katwijk 11	--	192164,00	433493,00	5,00	32,35	31,50	29,49	36,60	
1705200000	Katwijk 12	--	192146,20	433578,97	5,00	32,75	31,88	29,88	36,99	
1705200000	Katwijk 14	--	192144,22	433584,03	5,00	32,76	31,88	29,89	37,00	
1705200000	Katwijk 15	--	192117,00	433567,00	5,00	32,63	31,76	29,76	36,87	
1705200000	Katwijk 16	--	192141,22	433588,69	5,00	32,75	31,88	29,89	36,99	
1705200000	Katwijk 17	--	192097,00	433557,00	5,00	32,55	31,72	29,71	36,81	
1705200000	Katwijk 18	--	192132,58	433600,75	5,00	32,76	31,89	29,89	37,00	
1705200000	Katwijk 20	--	192108,00	433597,00	5,00	32,66	31,83	29,81	36,92	
1705200000	Katwijk 22	--	192092,00	433588,00	5,00	32,61	31,81	29,77	36,88	
1705200000	Katwijk 24	--	192077,00	433579,00	5,00	32,58	31,79	29,75	36,86	
1705200000	Katwijk 3	--	192176,91	433458,92	5,00	32,12	31,26	29,26	36,37	
1705200000	Katwijk 4	--	192209,25	433471,08	5,00	32,30	31,43	29,43	36,54	
1705200000	Katwijk 5	--	192182,10	433462,07	5,00	32,17	31,31	29,31	36,42	
1705200000	Katwijk 6	--	192207,26	433476,65	5,00	32,34	31,46	29,46	36,57	
1705200000	Katwijk 7	--	192187,16	433464,49	5,00	32,21	31,35	29,35	36,46	
1705200000	Katwijk 8	--	192195,41	433499,75	5,00	32,46	31,57	29,58	36,69	
1705200000	Katwijk 8a	--	192190,91	433505,30	5,00	32,49	31,60	29,62	36,72	
1705200000	Katwijk 9	--	192169,00	433485,00	5,00	32,29	31,44	29,43	36,54	
1705200000	Keiendriesstraat 1	--	192417,00	433410,00	5,00	32,11	31,13	29,19	36,30	
1705200000	Keiendriesstraat 10	--	192443,70	433397,55	5,00	32,18	31,17	29,24	36,35	
1705200000	Keiendriesstraat 11	--	192441,00	433437,00	5,00	32,21	31,20	29,27	36,38	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Keiendriesstraat 12	--	192447,61	433401,97	5,00	32,21	31,18	29,26	36,37	
1705200000	Keiendriesstraat 13	--	192448,00	433442,00	5,00	32,22	31,20	29,27	36,38	
1705200000	Keiendriesstraat 14	--	192469,00	433422,00	5,00	32,19	31,13	29,23	36,34	
1705200000	Keiendriesstraat 15	--	192452,00	433446,00	5,00	32,24	31,21	29,29	36,40	
1705200000	Keiendriesstraat 16	--	192475,00	433429,00	5,00	32,22	31,15	29,25	36,36	
1705200000	Keiendriesstraat 17	--	192458,00	433452,00	5,00	32,27	31,22	29,31	36,42	
1705200000	Keiendriesstraat 18	--	192480,00	433435,00	5,00	32,26	31,19	29,29	36,40	
1705200000	Keiendriesstraat 19	--	192463,00	433456,00	5,00	32,27	31,22	29,31	36,42	
1705200000	Keiendriesstraat 2	--	192427,17	433379,78	5,00	32,01	31,01	29,07	36,18	
1705200000	Keiendriesstraat 20	--	192487,00	433442,00	5,00	32,26	31,21	29,30	36,41	
1705200000	Keiendriesstraat 22	--	192493,00	433449,00	5,00	32,26	31,22	29,30	36,41	
1705200000	Keiendriesstraat 24	--	192499,00	433454,00	5,00	32,23	31,18	29,27	36,38	
1705200000	Keiendriesstraat 3	--	192421,00	433415,00	5,00	32,16	31,19	29,24	36,35	
1705200000	Keiendriesstraat 4	--	192431,27	433384,33	5,00	32,04	31,04	29,10	36,21	
1705200000	Keiendriesstraat 5	--	192427,00	433420,00	5,00	32,19	31,21	29,26	36,37	
1705200000	Keiendriesstraat 6	--	192435,00	433389,00	5,00	32,09	31,08	29,15	36,26	
1705200000	Keiendriesstraat 7	--	192430,00	433425,00	5,00	32,21	31,21	29,27	36,38	
1705200000	Keiendriesstraat 8	--	192439,51	433393,11	5,00	32,15	31,15	29,21	36,32	
1705200000	Keiendriesstraat 9	--	192434,00	433429,00	5,00	32,21	31,21	29,27	36,38	
1705200000	Klein Baal 1	--	192394,00	433769,00	5,00	34,57	33,61	31,65	38,76	
1705200000	Klein Baal 11	--	192308,00	433725,00	5,00	34,06	33,13	31,16	38,27	
1705200000	Klein Baal 13	--	192303,00	433728,00	5,00	34,03	33,10	31,13	38,24	
1705200000	Klein Baal 15	--	192288,00	433715,00	5,00	33,90	32,98	31,00	38,11	
1705200000	Klein Baal 17	--	192271,00	433708,00	5,00	33,77	32,87	30,88	37,99	
1705200000	Klein Baal 19	--	192257,00	433707,00	5,00	33,69	32,80	30,81	37,92	
1705200000	Klein Baal 21	--	192247,00	433699,00	5,00	33,61	32,73	30,73	37,84	
1705200000	Klein Baal 23	--	192233,00	433692,00	5,00	33,51	32,63	30,63	37,74	
1705200000	Klein Baal 25	--	192221,00	433685,00	5,00	33,42	32,55	30,55	37,66	
1705200000	Klein Baal 27	--	192212,00	433679,00	5,00	33,35	32,49	30,48	37,59	
1705200000	Klein Baal 29	--	192200,00	433673,00	5,00	33,27	32,41	30,40	37,51	
1705200000	Klein Baal 3	--	192380,00	433760,00	5,00	34,50	33,53	31,58	38,69	
1705200000	Klein Baal 31	--	192188,00	433670,00	5,00	33,19	32,34	30,33	37,44	
1705200000	Klein Baal 33	--	192178,00	433662,00	5,00	33,12	32,27	30,26	37,37	
1705200000	Klein Baal 35	--	192167,00	433657,00	5,00	33,05	32,20	30,19	37,30	
1705200000	Klein Baal 37	--	192154,00	433652,00	5,00	32,96	32,12	30,10	37,21	
1705200000	Klein Baal 39	--	192143,00	433635,00	5,00	32,87	32,02	30,01	37,12	
1705200000	Klein Baal 41	--	192111,00	433633,00	5,00	32,74	31,95	29,91	37,02	
1705200000	Klein Baal 41a	--	192097,29	433629,96	5,00	32,74	31,96	29,92	37,02	
1705200000	Klein Baal 41b	--	192092,64	433626,84	5,00	32,74	31,96	29,91	37,02	
1705200000	Klein Baal 41c	--	192088,56	433624,99	5,00	32,73	31,96	29,91	37,02	
1705200000	Klein Baal 41d	--	192084,40	433622,52	5,00	32,73	31,96	29,91	37,02	
1705200000	Klein Baal 41e	--	192078,44	433619,14	5,00	32,72	31,95	29,90	37,01	
1705200000	Klein Baal 41f	--	192073,80	433616,06	5,00	32,71	31,95	29,90	37,00	
1705200000	Klein Baal 5	--	192364,00	433753,00	5,00	34,42	33,46	31,50	38,61	
1705200000	Klein Baal 7	--	192346,00	433746,00	5,00	34,31	33,36	31,40	38,51	
1705200000	Klein Baal 9	--	192330,00	433736,00	5,00	34,19	33,25	31,28	38,39	
1705200000	Kleine Geer 1	--	192199,47	433504,42	5,00	32,52	31,62	29,64	36,75	
1705200000	Kleine Geer 10	--	192246,88	433503,85	5,00	32,63	31,72	29,75	36,85	
1705200000	Kleine Geer 11	--	192273,30	433547,77	5,00	32,95	32,05	30,06	37,17	
1705200000	Kleine Geer 12	--	192251,74	433508,77	5,00	32,66	31,76	29,78	36,89	
1705200000	Kleine Geer 13	--	192277,49	433550,66	5,00	32,99	32,10	30,11	37,22	
1705200000	Kleine Geer 14	--	192257,94	433511,64	5,00	32,69	31,78	29,80	36,91	
1705200000	Kleine Geer 15	--	192281,99	433553,40	5,00	33,03	32,14	30,15	37,26	
1705200000	Kleine Geer 16	--	192264,01	433513,92	5,00	32,71	31,81	29,82	36,93	
1705200000	Kleine Geer 17	--	192284,18	433563,03	5,00	33,11	32,22	30,23	37,34	
1705200000	Kleine Geer 18	--	192269,65	433517,28	5,00	32,74	31,84	29,86	36,97	
1705200000	Kleine Geer 19	--	192289,40	433565,49	5,00	33,10	32,21	30,22	37,33	
1705200000	Kleine Geer 1a	--	192204,38	433507,18	5,00	32,56	31,66	29,67	36,78	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Kleine Geer 2	--	192224,91	433490,76	5,00	32,51	31,62	29,63	36,74
1705200000	Kleine Geer 20	--	192274,96	433520,64	5,00	32,80	31,91	29,92	37,03
1705200000	Kleine Geer 21	--	192286,65	433559,21	5,00	33,06	32,17	30,18	37,29
1705200000	Kleine Geer 22	--	192280,17	433523,56	5,00	32,84	31,95	29,96	37,07
1705200000	Kleine Geer 23	--	192291,59	433561,59	5,00	33,04	32,15	30,16	37,27
1705200000	Kleine Geer 24	--	192285,43	433526,76	5,00	32,85	31,96	29,97	37,08
1705200000	Kleine Geer 25	--	192288,72	433554,85	5,00	33,01	32,12	30,13	37,24
1705200000	Kleine Geer 26	--	192290,15	433531,57	5,00	32,87	31,97	29,98	37,09
1705200000	Kleine Geer 27	--	192293,62	433557,35	5,00	33,00	32,10	30,12	37,23
1705200000	Kleine Geer 28	--	192298,01	433536,21	5,00	32,89	31,97	30,00	37,11
1705200000	Kleine Geer 29	--	192267,92	433589,26	5,00	33,33	32,42	30,44	37,55
1705200000	Kleine Geer 3	--	192209,31	433509,80	5,00	32,59	31,69	29,71	36,82
1705200000	Kleine Geer 30	--	192304,33	433538,35	5,00	32,87	31,95	29,98	37,09
1705200000	Kleine Geer 31	--	192272,51	433591,62	5,00	33,36	32,44	30,47	37,58
1705200000	Kleine Geer 32	--	192309,67	433541,24	5,00	32,86	31,92	29,95	37,06
1705200000	Kleine Geer 33	--	192270,11	433585,26	5,00	33,30	32,39	30,41	37,52
1705200000	Kleine Geer 34	--	192314,93	433544,44	5,00	32,88	31,94	29,97	37,08
1705200000	Kleine Geer 35	--	192275,27	433588,11	5,00	33,34	32,42	30,44	37,55
1705200000	Kleine Geer 36	--	192320,27	433547,64	5,00	32,90	31,96	30,00	37,11
1705200000	Kleine Geer 37	--	192272,46	433581,05	5,00	33,26	32,34	30,37	37,48
1705200000	Kleine Geer 38	--	192323,90	433552,79	5,00	32,93	32,00	30,03	37,14
1705200000	Kleine Geer 39	--	192277,67	433583,88	5,00	33,30	32,38	30,41	37,52
1705200000	Kleine Geer 3a	--	192214,25	433512,58	5,00	32,64	31,74	29,76	36,87
1705200000	Kleine Geer 4	--	192230,47	433493,57	5,00	32,56	31,66	29,68	36,79
1705200000	Kleine Geer 40	--	192329,07	433555,52	5,00	32,98	32,06	30,09	37,20
1705200000	Kleine Geer 42	--	192325,98	433548,90	5,00	32,91	31,97	30,00	37,11
1705200000	Kleine Geer 44	--	192331,11	433551,51	5,00	32,97	32,05	30,07	37,18
1705200000	Kleine Geer 46	--	192328,03	433545,09	5,00	32,90	31,95	29,99	37,10
1705200000	Kleine Geer 48	--	192332,50	433547,99	5,00	32,95	32,02	30,05	37,16
1705200000	Kleine Geer 5	--	192218,21	433515,19	5,00	32,67	31,78	29,79	36,90
1705200000	Kleine Geer 5a	--	192223,51	433518,01	5,00	32,70	31,81	29,82	36,93
1705200000	Kleine Geer 6	--	192236,41	433497,59	5,00	32,60	31,70	29,72	36,83
1705200000	Kleine Geer 7	--	192263,62	433542,36	5,00	32,91	32,00	30,02	37,13
1705200000	Kleine Geer 8	--	192241,58	433500,34	5,00	32,62	31,72	29,74	36,85
1705200000	Kleine Geer 9	--	192268,19	433545,03	5,00	32,93	32,02	30,04	37,15
1705200000	Kraaijenstraat 1	--	194313,00	435509,00	5,00	31,69	29,61	28,17	35,32
1705200000	Kraaijenstraat 3	--	194154,00	435367,00	5,00	33,40	31,28	29,86	37,01
1705200000	Kraaijenstraat 8	--	194041,00	435513,00	5,00	33,83	31,72	30,30	37,45
1705200000	Lage Zandsestraat 10	--	192040,00	433501,00	5,00	32,00	31,28	29,20	36,31
1705200000	Lage Zandsestraat 11	--	191639,00	434362,00	5,00	34,59	34,27	32,00	39,10
1705200000	Lage Zandsestraat 12	--	192045,00	433504,00	5,00	32,01	31,27	29,20	36,31
1705200000	Lage Zandsestraat 14	--	192067,00	433542,00	5,00	32,36	31,57	29,53	36,64
1705200000	Lage Zandsestraat 16	--	192052,00	433566,00	5,00	32,42	31,65	29,60	36,71
1705200000	Lage Zandsestraat 18	--	192046,00	433580,00	5,00	32,50	31,73	29,68	36,79
1705200000	Lage Zandsestraat 1z	--	191944,30	433681,79	5,00	32,84	32,13	30,06	37,16
1705200000	Lage Zandsestraat 2	--	191990,58	433478,78	5,00	31,31	30,58	28,50	35,61
1705200000	Lage Zandsestraat 20	--	192039,44	433601,63	5,00	32,64	31,88	29,83	36,93
1705200000	Lage Zandsestraat 26	--	191997,00	433683,00	5,00	32,92	32,20	30,12	37,23
1705200000	Lage Zandsestraat 28	--	191987,52	433726,58	5,00	33,18	32,53	30,42	37,52
1705200000	Lage Zandsestraat 2a	--	191970,05	433467,20	5,00	30,95	30,23	28,15	35,26
1705200000	Lage Zandsestraat 2b	--	191972,11	433458,49	5,00	30,98	30,23	28,16	35,27
1705200000	Lage Zandsestraat 3	--	191938,00	433729,00	5,00	33,02	32,34	30,25	37,35
1705200000	Lage Zandsestraat 30	--	192019,29	433746,54	5,00	33,22	32,54	30,44	37,55
1705200000	Lage Zandsestraat 36	--	191903,00	434351,00	5,00	37,26	37,00	34,70	41,80
1705200000	Lage Zandsestraat 5	--	191981,00	433772,00	5,00	33,33	32,62	30,54	37,65
1705200000	Lage Zandsestraat 5a	--	191973,00	433789,00	5,00	33,30	32,65	30,54	37,64
1705200000	Lage Zandsestraat 6	--	192021,00	433493,00	5,00	31,76	30,99	28,94	36,05
1705200000	Lage Zandsestraat 7	--	191920,00	433912,00	5,00	33,88	33,31	31,16	38,26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Lage Zandsestraat 8	--	192028,00	433498,00	5,00	31,88	31,10	29,05	36,16
1705200000	Lage Zandsestraat 9	--	191859,81	433992,68	5,00	34,17	33,66	31,48	38,58
1705200000	Lange Morgenstraat 1	--	192501,29	433316,46	5,00	31,43	30,43	28,49	35,60
1705200000	Lange Morgenstraat 10	--	192564,83	433356,32	5,00	31,58	30,51	28,61	35,72
1705200000	Lange Morgenstraat 14	--	192576,67	433370,96	5,00	31,61	30,51	28,62	35,73
1705200000	Lange Morgenstraat 16	--	192581,68	433377,27	5,00	31,63	30,51	28,63	35,74
1705200000	Lange Morgenstraat 2	--	192530,00	433291,00	5,00	31,27	30,22	28,31	35,42
1705200000	Lange Morgenstraat 3	--	192515,00	433345,00	5,00	31,64	30,64	28,70	35,81
1705200000	Lange Morgenstraat 4	--	192539,00	433304,00	5,00	31,41	30,38	28,45	35,56
1705200000	Lange Morgenstraat 5	--	192539,00	433374,00	5,00	31,66	30,60	28,69	35,80
1705200000	Lange Morgenstraat 6	--	192546,00	433318,00	5,00	31,46	30,42	28,50	35,61
1705200000	Lange Morgenstraat 8	--	192559,85	433351,18	5,00	31,58	30,52	28,61	35,72
1705200000	Leidijk 91	--	191589,00	433578,00	5,00	30,20	29,69	27,51	34,61
1705200000	Leidijk 93	--	191592,00	433571,00	5,00	30,24	29,73	27,55	34,65
1705200000	Leidijk 95	--	191597,00	433564,00	5,00	30,21	29,73	27,54	34,64
1705200000	Leidijk 97	--	191602,00	433556,00	5,00	30,23	29,76	27,56	34,66
1705200000	Mariaplein 10	--	192507,00	433275,00	5,00	31,28	30,20	28,29	35,41
1705200000	Mariaplein 2	--	192486,48	433242,06	5,00	30,93	29,85	27,95	35,06
1705200000	Mariaplein 4	--	192490,00	433247,00	5,00	30,97	29,90	27,99	35,10
1705200000	Mariaplein 5	--	192457,31	433288,93	5,00	31,20	30,21	28,26	35,37
1705200000	Mariaplein 6	--	192496,95	433258,60	5,00	31,10	30,04	28,12	35,24
1705200000	Mariaplein 7	--	192458,00	433295,00	5,00	31,26	30,27	28,32	35,43
1705200000	Mariaplein 8	--	192503,00	433266,00	5,00	31,17	30,10	28,19	35,30
1705200000	Mariaplein 9	--	192465,00	433301,00	5,00	31,34	30,36	28,41	35,52
1705200000	Melkvart 10	--	192359,00	433484,00	5,00	32,52	31,55	29,60	36,71
1705200000	Melkvart 12	--	192363,00	433488,00	5,00	32,54	31,57	29,62	36,73
1705200000	Melkvart 14	--	192355,00	433488,00	5,00	32,66	31,66	29,73	36,84
1705200000	Melkvart 16	--	192360,00	433491,00	5,00	32,62	31,63	29,69	36,80
1705200000	Melkvart 2	--	192371,00	433465,00	5,00	32,49	31,56	29,59	36,70
1705200000	Melkvart 4	--	192376,00	433468,00	5,00	32,53	31,61	29,63	36,74
1705200000	Melkvart 6	--	192370,00	433468,00	5,00	32,49	31,56	29,59	36,70
1705200000	Melkvart 8	--	192375,00	433472,00	5,00	32,56	31,65	29,67	36,78
1705200000	Nije Hof 1	--	193664,28	436253,13	5,00	31,09	29,25	27,70	34,84
1705200000	Nije Hof 10	--	193675,81	436271,52	5,00	31,06	29,22	27,67	34,81
1705200000	Nije Hof 11	--	193644,72	436264,22	5,00	30,96	29,13	27,58	34,72
1705200000	Nije Hof 12	--	193670,04	436275,69	5,00	31,02	29,19	27,64	34,78
1705200000	Nije Hof 13	--	193633,89	436274,42	5,00	30,98	29,20	27,63	34,77
1705200000	Nije Hof 14	--	193664,62	436280,00	5,00	30,95	29,12	27,57	34,71
1705200000	Nije Hof 15	--	193638,04	436279,35	5,00	30,96	29,19	27,61	34,75
1705200000	Nije Hof 17	--	193643,14	436284,45	5,00	30,94	29,17	27,59	34,73
1705200000	Nije Hof 19	--	193647,85	436290,18	5,00	30,93	29,15	27,58	34,72
1705200000	Nije Hof 2	--	193682,42	436246,93	5,00	31,16	29,26	27,76	34,90
1705200000	Nije Hof 21	--	193652,08	436294,80	5,00	30,93	29,15	27,58	34,72
1705200000	Nije Hof 3	--	193661,99	436257,29	5,00	31,06	29,22	27,67	34,81
1705200000	Nije Hof 4	--	193685,88	436252,18	5,00	31,14	29,25	27,74	34,88
1705200000	Nije Hof 5	--	193649,38	436264,43	5,00	30,93	29,11	27,56	34,70
1705200000	Nije Hof 6	--	193690,53	436257,82	5,00	31,09	29,20	27,69	34,83
1705200000	Nije Hof 7	--	193660,37	436253,83	5,00	31,07	29,23	27,68	34,82
1705200000	Nije Hof 8	--	193694,61	436262,95	5,00	31,02	29,14	27,62	34,76
1705200000	Nije Hof 9	--	193647,64	436260,84	5,00	30,94	29,12	27,57	34,71
1705200000	Nije Wei 10	--	193837,83	436148,21	5,00	31,28	29,37	27,86	35,00
1705200000	Nije Wei 12	--	193835,44	436141,77	5,00	31,33	29,42	27,91	35,05
1705200000	Nije Wei 14	--	193829,38	436134,94	5,00	31,33	29,42	27,91	35,05
1705200000	Nije Wei 16	--	193796,37	436149,55	5,00	31,42	29,52	28,01	35,15
1705200000	Nije Wei 18	--	193792,51	436156,51	5,00	31,56	29,60	28,13	35,27
1705200000	Nije Wei 2	--	193819,05	436177,49	5,00	31,29	29,38	27,88	35,02
1705200000	Nije Wei 20	--	193790,86	436164,81	5,00	31,42	29,50	27,99	35,13
1705200000	Nije Wei 22	--	193791,32	436173,14	5,00	31,33	29,42	27,90	35,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep: Nee
Groepsreductie:

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Nije Wei 24	--	193818,22	436174,20	5,00	31,33	29,43	27,93	35,07	
1705200000	Nije Wei 26	--	193824,59	436171,72	5,00	31,18	29,32	27,78	34,92	
1705200000	Nije Wei 28	--	193830,34	436167,55	5,00	31,19	29,33	27,79	34,93	
1705200000	Nije Wei 30	--	193833,71	436161,80	5,00	31,19	29,32	27,79	34,93	
1705200000	Nije Wei 32	--	193834,27	436148,36	5,00	31,26	29,36	27,84	34,98	
1705200000	Nije Wei 34	--	193832,36	436142,30	5,00	31,31	29,40	27,89	35,03	
1705200000	Nije Wei 36	--	193827,28	436137,57	5,00	31,31	29,40	27,89	35,03	
1705200000	Nije Wei 38	--	193804,67	436147,80	5,00	31,38	29,49	27,97	35,11	
1705200000	Nije Wei 4	--	193826,55	436174,68	5,00	31,16	29,30	27,76	34,90	
1705200000	Nije Wei 40	--	193799,59	436152,77	5,00	31,43	29,53	28,02	35,16	
1705200000	Nije Wei 42	--	193796,62	436158,40	5,00	31,40	29,47	27,98	35,12	
1705200000	Nije Wei 44	--	193796,29	436165,40	5,00	31,46	29,52	28,03	35,17	
1705200000	Nije Wei 46	--	193795,87	436172,28	5,00	31,39	29,47	27,96	35,10	
1705200000	Nije Wei 48	--	193817,78	436169,58	5,00	31,36	29,47	27,96	35,10	
1705200000	Nije Wei 50	--	193822,18	436167,80	5,00	31,21	29,34	27,81	34,95	
1705200000	Nije Wei 52	--	193826,10	436164,99	5,00	31,22	29,36	27,82	34,96	
1705200000	Nije Wei 54	--	193829,64	436160,64	5,00	31,24	29,39	27,85	34,99	
1705200000	Nije Wei 6	--	193833,23	436169,81	5,00	31,17	29,31	27,77	34,91	
1705200000	Nije Wei 60	--	193829,00	436116,00	5,00	31,39	29,47	27,96	35,10	
1705200000	Nije Wei 62	--	193823,00	436103,00	5,00	31,43	29,51	28,01	35,15	
1705200000	Nije Wei 64	--	193817,00	436089,00	5,00	31,48	29,55	28,05	35,19	
1705200000	Nije Wei 66	--	193810,00	436078,00	5,00	31,53	29,60	28,10	35,24	
1705200000	Nije Wei 68	--	193802,00	436066,00	5,00	31,58	29,65	28,15	35,29	
1705200000	Nije Wei 70	--	193784,00	436047,00	5,00	31,57	29,64	28,14	35,28	
1705200000	Nije Wei 72	--	193778,00	436039,00	5,00	31,60	29,67	28,17	35,31	
1705200000	Nije Wei 74	--	193769,00	436028,00	5,00	31,65	29,72	28,22	35,36	
1705200000	Nije Wei 8	--	193837,61	436162,91	5,00	31,18	29,33	27,79	34,93	
1705200000	Nijverheidsstraat 37	--	191466,00	435926,00	5,00	30,68	30,13	27,96	35,07	
1705200000	Nijverheidstraat 14	--	191463,00	435728,00	5,00	31,34	30,74	28,60	35,71	
1705200000	Nijverheidstraat 67	--	191971,12	435561,20	5,00	35,77	35,13	33,01	40,12	
1705200000	Notenboomstraat 10	--	192669,84	433344,83	5,00	31,60	30,41	28,57	35,68	
1705200000	Notenboomstraat 11	--	192652,75	433316,34	5,00	31,47	30,27	28,43	35,54	
1705200000	Notenboomstraat 12	--	192665,53	433348,47	5,00	31,64	30,43	28,60	35,71	
1705200000	Notenboomstraat 13	--	192648,57	433319,88	5,00	31,48	30,29	28,45	35,56	
1705200000	Notenboomstraat 14	--	192655,65	433354,17	5,00	31,67	30,45	28,62	35,73	
1705200000	Notenboomstraat 15	--	192643,50	433324,41	5,00	31,55	30,37	28,52	35,63	
1705200000	Notenboomstraat 16	--	192651,00	433357,00	5,00	31,70	30,49	28,66	35,77	
1705200000	Notenboomstraat 17	--	192638,33	433329,11	5,00	31,59	30,41	28,56	35,67	
1705200000	Notenboomstraat 19	--	192634,69	433333,12	5,00	31,56	30,39	28,53	35,65	
1705200000	Notenboomstraat 2	--	192695,00	433322,00	5,00	31,40	30,22	28,37	35,48	
1705200000	Notenboomstraat 21	--	192624,00	433341,00	5,00	31,56	30,43	28,55	35,66	
1705200000	Notenboomstraat 22	--	192631,12	433375,77	5,00	31,66	30,49	28,64	35,75	
1705200000	Notenboomstraat 23	--	192619,00	433345,00	5,00	31,58	30,45	28,57	35,68	
1705200000	Notenboomstraat 24	--	192627,13	433378,37	5,00	31,68	30,52	28,66	35,77	
1705200000	Notenboomstraat 25	--	192614,94	433348,26	5,00	31,61	30,48	28,60	35,71	
1705200000	Notenboomstraat 26	--	192622,80	433382,02	5,00	31,69	30,53	28,67	35,78	
1705200000	Notenboomstraat 27	--	192610,33	433353,28	5,00	31,61	30,49	28,61	35,72	
1705200000	Notenboomstraat 28	--	192618,76	433385,29	5,00	31,68	30,53	28,67	35,78	
1705200000	Notenboomstraat 29	--	192605,64	433357,29	5,00	31,59	30,48	28,60	35,71	
1705200000	Notenboomstraat 30	--	192615,00	433388,00	5,00	31,70	30,55	28,69	35,80	
1705200000	Notenboomstraat 31	--	192600,00	433361,00	5,00	31,60	30,48	28,60	35,71	
1705200000	Notenboomstraat 32	--	192611,60	433394,00	5,00	31,73	30,58	28,72	35,83	
1705200000	Notenboomstraat 33	--	192555,00	433398,00	5,00	31,75	30,65	28,77	35,88	
1705200000	Notenboomstraat 34	--	192607,39	433397,47	5,00	31,75	30,61	28,74	35,85	
1705200000	Notenboomstraat 35	--	192545,00	433408,00	5,00	31,81	30,72	28,83	35,94	
1705200000	Notenboomstraat 36	--	192602,76	433400,82	5,00	31,76	30,61	28,75	35,86	
1705200000	Notenboomstraat 37	--	192539,00	433414,00	5,00	31,85	30,76	28,87	35,98	
1705200000	Notenboomstraat 38	--	192598,80	433404,10	5,00	31,77	30,62	28,76	35,87	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Notenboomstraat 39	--	192532,00	433422,00	5,00	31,91	30,83	28,93	36,04	
1705200000	Notenboomstraat 4	--	192690,75	433325,01	5,00	31,45	30,29	28,43	35,54	
1705200000	Notenboomstraat 41	--	192525,00	433427,00	5,00	31,98	30,92	29,01	36,12	
1705200000	Notenboomstraat 43	--	192516,00	433434,00	5,00	32,05	31,01	29,09	36,20	
1705200000	Notenboomstraat 45	--	192511,00	433440,00	5,00	32,09	31,05	29,13	36,24	
1705200000	Notenboomstraat 47	--	192476,00	433470,00	5,00	32,35	31,27	29,37	36,48	
1705200000	Notenboomstraat 49	--	192472,00	433474,00	5,00	32,35	31,28	29,37	36,48	
1705200000	Notenboomstraat 51	--	192468,00	433478,00	5,00	32,33	31,27	29,36	36,47	
1705200000	Notenboomstraat 53	--	192464,00	433483,00	5,00	32,33	31,28	29,37	36,48	
1705200000	Notenboomstraat 55	--	192459,00	433488,00	5,00	32,34	31,30	29,38	36,49	
1705200000	Notenboomstraat 57	--	192453,00	433491,00	5,00	32,37	31,34	29,42	36,53	
1705200000	Notenboomstraat 6	--	192681,00	433334,00	5,00	31,54	30,38	28,52	35,63	
1705200000	Notenboomstraat 8	--	192677,00	433336,00	5,00	31,52	30,36	28,50	35,61	
1705200000	Pannenhuisstraat 6	--	192003,00	436230,00	5,00	30,72	29,79	27,82	34,93	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 10	--	192549,65	433245,04	5,00	30,84	29,77	27,86	34,97	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 11	--	192574,35	433258,76	5,00	31,00	29,90	28,01	35,12	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 12	--	192544,81	433248,58	5,00	30,91	29,84	27,93	35,04	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 13	--	192569,30	433262,41	5,00	31,03	29,94	28,04	35,15	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 14	--	192535,24	433255,48	5,00	31,00	29,93	28,02	35,13	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 15	--	192560,01	433268,98	5,00	31,06	29,99	28,08	35,19	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 16	--	192530,00	433259,00	5,00	31,04	29,97	28,07	35,18	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 17	--	192555,07	433272,64	5,00	31,10	30,04	28,13	35,24	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 18	--	192525,49	433262,54	5,00	31,04	29,99	28,08	35,19	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 19	--	192550,08	433276,41	5,00	31,13	30,05	28,15	35,26	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 2	--	192573,42	433228,08	5,00	30,73	29,63	27,74	34,85	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 20	--	192442,67	433326,82	5,00	31,59	30,61	28,66	35,77	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 21	--	192545,25	433280,07	5,00	31,19	30,11	28,21	35,32	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 22	--	192437,45	433331,05	5,00	31,63	30,65	28,70	35,81	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 24	--	192426,14	433339,59	5,00	31,70	30,74	28,78	35,89	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 26	--	192420,43	433344,01	5,00	31,76	30,79	28,83	35,94	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 29	--	192481,00	433330,00	5,00	31,57	30,58	28,63	35,74	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 30	--	192410,59	433352,14	5,00	31,81	30,85	28,89	36,00	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 31	--	192475,00	433335,00	5,00	31,61	30,63	28,68	35,79	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 32	--	192406,32	433355,86	5,00	31,82	30,85	28,90	36,01	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 33	--	192464,00	433343,00	5,00	31,70	30,73	28,78	35,89	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 34	--	192401,40	433359,79	5,00	31,82	30,85	28,90	36,01	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 35	--	192459,92	433346,46	5,00	31,75	30,75	28,81	35,92	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 36	--	192385,15	433372,66	5,00	31,85	30,91	28,94	36,05	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 37	--	192454,87	433350,05	5,00	31,76	30,75	28,82	35,93	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 38	--	192379,86	433376,26	5,00	31,87	30,93	28,97	36,08	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 39	--	192450,29	433354,00	5,00	31,79	30,79	28,86	35,97	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 4	--	192568,65	433231,19	5,00	30,75	29,66	27,76	34,87	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 40	--	192375,00	433380,41	5,00	31,92	30,97	29,01	36,12	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 41	--	192445,43	433358,21	5,00	31,82	30,83	28,89	36,00	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 42	--	192369,93	433384,18	5,00	32,00	31,08	29,10	36,21	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 43	--	192440,90	433362,20	5,00	31,86	30,86	28,92	36,03	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 44	--	192365,02	433388,27	5,00	32,01	31,08	29,10	36,21	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 46	--	192360,17	433392,17	5,00	32,02	31,08	29,11	36,22	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 47	--	192400,00	433395,00	5,00	32,00	31,03	29,08	36,19	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 49	--	192395,00	433400,00	5,00	32,04	31,07	29,11	36,22	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 5	--	192595,75	433243,56	5,00	30,84	29,71	27,83	34,94	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 51	--	192389,00	433405,00	5,00	32,08	31,11	29,16	36,27	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 53	--	192383,00	433408,00	5,00	32,11	31,14	29,19	36,30	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 55	--	192378,00	433413,00	5,00	32,17	31,20	29,25	36,36	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 6	--	192563,74	433234,87	5,00	30,78	29,70	27,79	34,91	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 7	--	192584,25	433251,68	5,00	30,96	29,84	27,96	35,07	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 8	--	192554,56	433241,51	5,00	30,81	29,74	27,83	34,94	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 9	--	192579,32	433255,24	5,00	30,97	29,87	27,98	35,09	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Pater Rikkenstraat 1	--	192279,00	433321,00	5,00	31,22	30,35	28,34	35,45
1705200000	Pater Rikkenstraat 11	--	192299,00	433299,00	5,00	31,01	30,12	28,13	35,24
1705200000	Pater Rikkenstraat 12	--	192261,00	433290,00	5,00	30,88	30,02	28,01	35,12
1705200000	Pater Rikkenstraat 14	--	192265,00	433286,00	5,00	30,85	29,99	27,98	35,09
1705200000	Pater Rikkenstraat 16	--	192269,00	433281,00	5,00	30,79	29,93	27,92	35,03
1705200000	Pater Rikkenstraat 18	--	192273,00	433276,00	5,00	30,73	29,86	27,86	34,97
1705200000	Pater Rikkenstraat 20	--	192260,00	433261,00	5,00	30,57	29,71	27,70	34,81
1705200000	Pater Rikkenstraat 22	--	192255,00	433257,00	5,00	30,48	29,61	27,61	34,72
1705200000	Pater Rikkenstraat 24	--	192250,00	433254,00	5,00	30,43	29,55	27,55	34,66
1705200000	Pater Rikkenstraat 26	--	192246,21	433245,71	5,00	30,32	29,45	27,45	34,56
1705200000	Pater Rikkenstraat 27	--	192186,00	433240,00	5,00	30,17	29,32	27,30	34,41
1705200000	Pater Rikkenstraat 28	--	192243,63	433247,87	5,00	30,36	29,48	27,48	34,59
1705200000	Pater Rikkenstraat 29	--	192179,00	433245,00	5,00	30,26	29,41	27,39	34,50
1705200000	Pater Rikkenstraat 3	--	192282,00	433317,00	5,00	31,16	30,28	28,28	35,39
1705200000	Pater Rikkenstraat 30	--	192235,05	433235,77	5,00	30,19	29,33	27,32	34,43
1705200000	Pater Rikkenstraat 32	--	192234,70	433239,40	5,00	30,23	29,36	27,36	34,47
1705200000	Pater Rikkenstraat 34	--	192227,91	433243,79	5,00	30,26	29,38	27,38	34,49
1705200000	Pater Rikkenstraat 36	--	192224,00	433247,00	5,00	30,29	29,40	27,40	34,51
1705200000	Pater Rikkenstraat 38	--	192220,00	433253,00	5,00	30,33	29,45	27,45	34,56
1705200000	Pater Rikkenstraat 40	--	192209,00	433260,00	5,00	30,36	29,50	27,49	34,60
1705200000	Pater Rikkenstraat 5	--	192287,00	433311,00	5,00	31,10	30,23	28,23	35,34
1705200000	Pater Rikkenstraat 7	--	192291,00	433307,00	5,00	31,07	30,20	28,20	35,31
1705200000	Pater Rikkenstraat 9	--	192295,00	433304,00	5,00	31,05	30,17	28,17	35,28
1705200000	Rietkampseweg 1	--	192892,26	436145,36	5,00	33,00	31,46	29,78	36,91
1705200000	Rietkampseweg 1b	--	192933,16	436049,92	5,00	33,85	32,29	30,62	37,75
1705200000	Rietkampseweg 1d	--	192886,76	436116,07	5,00	33,27	31,71	30,04	37,17
1705200000	Rietkampseweg 3	--	192959,26	436269,74	5,00	31,98	30,39	28,73	35,86
1705200000	Rietkampseweg 6	--	192999,35	436298,42	5,00	31,52	29,98	28,30	35,43
1705200000	Rietkampseweg 7	--	192954,00	436385,00	5,00	30,84	29,28	27,61	34,74
1705200000	Sallandstraat 37	--	192654,00	433277,00	5,00	31,18	30,00	28,15	35,26
1705200000	Sallandstraat 39	--	192668,39	433289,68	5,00	31,19	30,01	28,16	35,27
1705200000	Sallandstraat 41	--	192672,05	433299,17	5,00	31,28	30,10	28,25	35,36
1705200000	Veilingweg 10	--	191926,23	436189,80	5,00	31,03	30,15	28,15	35,26
1705200000	Veilingweg 19	--	191942,18	436261,98	5,00	30,37	29,52	27,50	34,61
1705200000	Vicariestraat 1	--	192648,69	433245,65	5,00	30,93	29,77	27,91	35,02
1705200000	Vicariestraat 10	--	192634,00	433288,00	5,00	31,21	30,07	28,20	35,31
1705200000	Vicariestraat 11	--	192610,35	433273,80	5,00	31,13	30,00	28,12	35,23
1705200000	Vicariestraat 12	--	192628,78	433292,57	5,00	31,29	30,14	28,27	35,38
1705200000	Vicariestraat 13	--	192603,35	433280,37	5,00	31,17	30,03	28,16	35,27
1705200000	Vicariestraat 14	--	192624,02	433296,74	5,00	31,30	30,16	28,29	35,40
1705200000	Vicariestraat 15	--	192597,95	433284,02	5,00	31,18	30,05	28,17	35,28
1705200000	Vicariestraat 16	--	192618,72	433301,31	5,00	31,29	30,16	28,28	35,39
1705200000	Vicariestraat 17	--	192593,41	433288,01	5,00	31,20	30,08	28,20	35,31
1705200000	Vicariestraat 18	--	192613,77	433304,93	5,00	31,31	30,18	28,30	35,41
1705200000	Vicariestraat 19	--	192588,13	433291,73	5,00	31,24	30,14	28,25	35,36
1705200000	Vicariestraat 1a	--	192653,79	433241,50	5,00	30,87	29,73	27,86	34,97
1705200000	Vicariestraat 20	--	192603,73	433312,26	5,00	31,32	30,19	28,31	35,42
1705200000	Vicariestraat 21	--	192580,54	433298,30	5,00	31,30	30,22	28,32	35,43
1705200000	Vicariestraat 22	--	192598,58	433316,57	5,00	31,34	30,21	28,34	35,45
1705200000	Vicariestraat 23	--	192575,82	433301,94	5,00	31,31	30,24	28,34	35,45
1705200000	Vicariestraat 24	--	192593,74	433321,23	5,00	31,35	30,23	28,35	35,46
1705200000	Vicariestraat 25	--	192570,85	433305,77	5,00	31,33	30,27	28,36	35,47
1705200000	Vicariestraat 26	--	192588,53	433325,71	5,00	31,37	30,26	28,38	35,49
1705200000	Vicariestraat 27	--	192551,00	433322,00	5,00	31,50	30,46	28,54	35,65
1705200000	Vicariestraat 28	--	192583,32	433329,66	5,00	31,41	30,31	28,42	35,53
1705200000	Vicariestraat 3	--	192638,84	433253,60	5,00	30,98	29,84	27,97	35,08
1705200000	Vicariestraat 31	--	192509,08	433355,96	5,00	31,73	30,75	28,80	35,91
1705200000	Vicariestraat 32	--	192524,00	433382,00	5,00	31,79	30,77	28,84	35,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Vicariestraat 33	--	192504,30	433359,88	5,00	31,79	30,81	28,86	35,97	
1705200000	Vicariestraat 34	--	192514,00	433388,00	5,00	31,86	30,85	28,92	36,03	
1705200000	Vicariestraat 35	--	192499,56	433363,43	5,00	31,83	30,87	28,91	36,02	
1705200000	Vicariestraat 36	--	192510,00	433391,00	5,00	31,89	30,88	28,95	36,06	
1705200000	Vicariestraat 37	--	192495,01	433368,07	5,00	31,87	30,90	28,94	36,05	
1705200000	Vicariestraat 38	--	192503,00	433398,00	5,00	31,95	30,94	29,01	36,12	
1705200000	Vicariestraat 39	--	192486,18	433375,38	5,00	31,90	30,92	28,97	36,08	
1705200000	Vicariestraat 3a	--	192643,92	433249,13	5,00	30,95	29,80	27,93	35,04	
1705200000	Vicariestraat 40	--	192497,00	433401,00	5,00	31,99	30,99	29,05	36,16	
1705200000	Vicariestraat 41	--	192481,88	433379,52	5,00	31,95	30,96	29,02	36,13	
1705200000	Vicariestraat 42	--	192490,00	433407,00	5,00	32,06	31,04	29,11	36,22	
1705200000	Vicariestraat 43	--	192476,88	433383,37	5,00	31,99	30,98	29,05	36,16	
1705200000	Vicariestraat 44	--	192483,00	433412,00	5,00	32,11	31,07	29,16	36,27	
1705200000	Vicariestraat 45	--	192472,12	433387,56	5,00	32,06	31,03	29,11	36,22	
1705200000	Vicariestraat 47	--	192467,19	433391,41	5,00	32,10	31,07	29,15	36,26	
1705200000	Vicariestraat 5	--	192632,78	433256,06	5,00	31,00	29,87	27,99	35,10	
1705200000	Vicariestraat 7	--	192628,03	433260,25	5,00	31,03	29,90	28,03	35,14	
1705200000	Vicariestraat 8	--	192639,20	433283,89	5,00	31,17	30,02	28,16	35,27	
1705200000	Vicariestraat 9	--	192618,91	433266,82	5,00	31,12	29,99	28,12	35,23	
1705200000	Vicariestraat 9a	--	192614,85	433270,12	5,00	31,14	30,01	28,13	35,24	
1705200000	Viermorgen 34	--	191112,00	434108,00	5,00	30,15	29,86	27,57	34,67	
1705200000	Viermorgen 75	--	191116,00	434140,00	5,00	30,25	29,95	27,66	34,76	
1705200000	Viermorgen 77	--	191137,00	434138,00	5,00	30,37	30,05	27,77	34,87	
1705200000	Viermorgen 79	--	191140,00	434110,00	5,00	30,37	30,06	27,77	34,88	
1705200000	Viermorgen 81	--	191143,00	434092,00	5,00	30,23	29,93	27,64	34,74	
1705200000	Viswei 10	--	193834,15	436208,31	5,00	30,88	28,98	27,47	34,61	
1705200000	Viswei 11	--	193731,00	436163,00	5,00	31,25	29,37	27,85	34,99	
1705200000	Viswei 12	--	193824,01	436208,40	5,00	30,89	29,01	27,48	34,62	
1705200000	Viswei 13	--	193726,00	436166,00	5,00	31,25	29,36	27,84	34,98	
1705200000	Viswei 14	--	193813,88	436208,40	5,00	31,05	29,15	27,63	34,77	
1705200000	Viswei 15	--	193722,00	436168,00	5,00	31,25	29,36	27,84	34,98	
1705200000	Viswei 16	--	193803,74	436208,22	5,00	31,10	29,20	27,68	34,82	
1705200000	Viswei 17	--	193716,00	436172,00	5,00	31,24	29,36	27,83	34,97	
1705200000	Viswei 18	--	193793,61	436208,13	5,00	31,10	29,21	27,69	34,83	
1705200000	Viswei 19	--	193712,00	436175,00	5,00	31,23	29,35	27,83	34,97	
1705200000	Viswei 20	--	193783,47	436207,95	5,00	31,10	29,21	27,69	34,83	
1705200000	Viswei 21	--	193707,00	436178,00	5,00	31,22	29,35	27,82	34,96	
1705200000	Viswei 22	--	193773,34	436207,95	5,00	31,09	29,21	27,68	34,82	
1705200000	Viswei 23	--	193702,00	436181,00	5,00	31,22	29,34	27,82	34,96	
1705200000	Viswei 24	--	193763,20	436208,31	5,00	31,10	29,22	27,70	34,84	
1705200000	Viswei 25	--	193698,00	436184,00	5,00	31,22	29,34	27,81	34,95	
1705200000	Viswei 26	--	193745,55	436210,37	5,00	31,12	29,24	27,71	34,85	
1705200000	Viswei 27	--	193693,00	436188,00	5,00	31,21	29,34	27,81	34,95	
1705200000	Viswei 28	--	193739,86	436212,15	5,00	31,12	29,25	27,72	34,86	
1705200000	Viswei 29	--	193687,00	436191,00	5,00	31,21	29,34	27,81	34,95	
1705200000	Viswei 3	--	193766,00	436159,00	5,00	31,35	29,44	27,92	35,07	
1705200000	Viswei 30	--	193726,10	436217,63	5,00	31,12	29,25	27,72	34,86	
1705200000	Viswei 31	--	193683,00	436194,00	5,00	31,20	29,33	27,81	34,95	
1705200000	Viswei 32	--	193721,06	436220,76	5,00	31,12	29,25	27,72	34,86	
1705200000	Viswei 33	--	193678,00	436197,00	5,00	31,18	29,31	27,78	34,92	
1705200000	Viswei 34	--	193709,67	436228,21	5,00	31,10	29,24	27,71	34,85	
1705200000	Viswei 35	--	193673,00	436200,00	5,00	31,17	29,28	27,76	34,90	
1705200000	Viswei 36	--	193704,20	436231,61	5,00	31,07	29,19	27,67	34,81	
1705200000	Viswei 4	--	193934,00	436163,00	5,00	30,67	28,77	27,25	34,39	
1705200000	Viswei 41	--	193620,00	436243,00	5,00	30,97	29,15	27,60	34,74	
1705200000	Viswei 43	--	193613,00	436232,00	5,00	31,02	29,19	27,64	34,78	
1705200000	Viswei 45	--	193608,00	436226,00	5,00	31,06	29,22	27,68	34,82	
1705200000	Viswei 47	--	193601,00	436218,00	5,00	31,11	29,27	27,73	34,87	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Viswei 49	--	193598,00	436213,00	5,00	31,13	29,29	27,75	34,89
1705200000	Viswei 51	--	193593,00	436204,00	5,00	31,16	29,32	27,78	34,92
1705200000	Viswei 53	--	193589,00	436198,00	5,00	31,18	29,33	27,80	34,94
1705200000	Viswei 55	--	193585,00	436187,00	5,00	31,22	29,37	27,83	34,97
1705200000	Viswei 57	--	193582,00	436182,00	5,00	31,23	29,39	27,85	34,99
1705200000	Viswei 59	--	193577,00	436172,00	5,00	31,27	29,42	27,89	35,03
1705200000	Viswei 61	--	193548,00	436192,00	5,00	31,23	29,39	27,85	34,99
1705200000	Viswei 63	--	193555,00	436202,00	5,00	31,20	29,36	27,82	34,96
1705200000	Viswei 65	--	193558,00	436207,00	5,00	31,18	29,34	27,80	34,94
1705200000	Viswei 67	--	193566,00	436215,00	5,00	31,15	29,31	27,77	34,91
1705200000	Viswei 69	--	193569,00	436220,00	5,00	31,13	29,30	27,75	34,89
1705200000	Viswei 7	--	193741,00	436156,00	5,00	31,27	29,38	27,86	35,00
1705200000	Viswei 71	--	193571,80	436230,75	5,00	31,10	29,27	27,72	34,86
1705200000	Viswei 73	--	193580,00	436234,00	5,00	31,14	29,29	27,75	34,89
1705200000	Viswei 75	--	193586,00	436245,00	5,00	31,10	29,26	27,72	34,86
1705200000	Viswei 77	--	193590,00	436249,00	5,00	31,08	29,25	27,70	34,84
1705200000	Viswei 79	--	193592,00	436260,00	5,00	31,06	29,22	27,67	34,81
1705200000	Viswei 9	--	193735,00	436159,00	5,00	31,26	29,37	27,85	34,99
1705200000	Waterwolf 11	--	191435,00	433753,00	5,00	30,39	30,00	27,76	34,86
1705200000	Waterwolf 13	--	191450,00	433762,00	5,00	30,50	30,11	27,87	34,97
1705200000	Waterwolf 15	--	191462,00	433769,00	5,00	30,58	30,20	27,95	35,05
1705200000	Waterwolf 17	--	191477,00	433785,00	5,00	30,77	30,37	28,14	35,24
1705200000	Waterwolf 19	--	191500,00	433750,00	5,00	30,23	29,80	27,58	34,68
1705200000	Waterwolf 20	--	191471,00	433735,00	5,00	30,17	29,75	27,52	34,62
1705200000	Waterwolf 21	--	191511,00	433727,00	5,00	30,14	29,70	27,49	34,59
1705200000	Waterwolf 7	--	191407,17	433740,98	5,00	30,40	30,06	27,79	34,89
1705200000	Waterwolf 9	--	191422,00	433746,00	5,00	30,30	29,91	27,67	34,77
1705200000	Weteringseweg 4	--	191751,00	435455,00	5,00	35,12	34,66	32,45	39,56
1705200000	Zandvoortsestraat 23	--	193617,79	433331,16	5,00	30,39	28,74	27,12	34,25
1705200000	Zeegsepad 1	--	192589,00	436356,00	5,00	30,93	29,60	27,82	34,94
1705200000	Zeegsepad 1a	--	192615,80	436201,74	5,00	32,34	30,99	29,22	36,34
1705200000	Zeegsepad 1b	--	192616,02	436094,45	5,00	33,19	31,82	30,06	37,18
1705200000	Zeegsepad 3	--	192487,93	436328,20	5,00	30,86	29,62	27,80	34,91
1705200000	Zeegsepad 5a	--	192419,47	436310,12	5,00	31,01	29,81	27,96	35,08
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 1	--	193782,06	436258,21	5,00	30,41	28,55	27,01	34,15
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 10	--	193754,57	436265,12	5,00	30,48	28,63	27,09	34,23
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 12	--	193750,33	436262,93	5,00	30,55	28,69	27,16	34,30
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 14	--	193746,52	436259,91	5,00	30,61	28,76	27,22	34,36
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 16	--	193742,17	436257,17	5,00	30,67	28,81	27,28	34,42
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 18	--	193737,59	436254,82	5,00	30,72	28,86	27,33	34,47
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 2	--	193772,33	436275,97	5,00	30,26	28,41	26,87	34,01
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 20	--	193733,38	436252,77	5,00	30,76	28,91	27,37	34,51
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 3	--	193784,44	436252,84	5,00	30,46	28,60	27,06	34,20
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 4	--	193768,41	436274,07	5,00	30,30	28,45	26,91	34,05
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 5	--	193786,94	436247,88	5,00	30,51	28,64	27,11	34,25
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 6	--	193763,62	436271,73	5,00	30,35	28,50	26,96	34,10
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 7	--	193788,85	436242,92	5,00	30,57	28,69	27,17	34,31
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 8	--	193759,58	436268,74	5,00	30,41	28,56	27,02	34,16
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 9	--	193791,01	436237,73	5,00	30,64	28,77	27,24	34,38
1705200000	de Geer 11	--	192433,00	436447,00	5,00	30,31	29,11	27,26	34,38
1705200000	de Geer 13	--	192440,00	436418,00	5,00	30,47	29,29	27,43	34,55
1705200000	de Geer 16a	--	192406,98	436438,45	5,00	30,26	29,03	27,20	34,32
1705200000	de Geer 18	--	192420,00	436380,00	5,00	30,64	29,44	27,59	34,71
1705200000	de Geer 20	--	192124,00	436256,00	5,00	30,94	29,93	27,99	35,10
1705200000	de Geerstraat 10	--	192188,00	433355,00	5,00	31,26	30,46	28,42	35,53
1705200000	de Geerstraat 11	--	192150,00	433359,00	5,00	31,28	30,49	28,45	35,56
1705200000	de Geerstraat 12	--	192182,00	433360,00	5,00	31,31	30,53	28,48	35,59
1705200000	de Geerstraat 13	--	192145,00	433367,00	5,00	31,30	30,51	28,47	35,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Geerstraat 14	--	192175,00	433375,00	5,00	31,42	30,63	28,59	35,70	
1705200000	de Geerstraat 15	--	192139,00	433379,00	5,00	31,40	30,62	28,57	35,68	
1705200000	de Geerstraat 17	--	192133,00	433389,00	5,00	31,50	30,72	28,67	35,78	
1705200000	de Geerstraat 20	--	192108,00	433406,00	5,00	31,42	30,65	28,60	35,71	
1705200000	de Geerstraat 22	--	192101,00	433402,00	5,00	31,38	30,63	28,57	35,68	
1705200000	de Geerstraat 23	--	192096,00	433361,00	5,00	31,10	30,35	28,28	35,39	
1705200000	de Geerstraat 24	--	192092,00	433397,00	5,00	31,31	30,57	28,50	35,61	
1705200000	de Geerstraat 25	--	192089,00	433357,00	5,00	31,03	30,28	28,22	35,33	
1705200000	de Geerstraat 26	--	192085,00	433393,00	5,00	31,23	30,49	28,42	35,53	
1705200000	de Geerstraat 28	--	192076,00	433387,00	5,00	31,13	30,39	28,32	35,43	
1705200000	de Geerstraat 3	--	192176,00	433312,00	5,00	30,84	30,04	28,00	35,11	
1705200000	de Geerstraat 4	--	192192,23	433339,23	5,00	31,09	30,28	28,24	35,35	
1705200000	de Geerstraat 5	--	192170,00	433323,00	5,00	30,95	30,15	28,11	35,22	
1705200000	de Geerstraat 7	--	192163,00	433337,00	5,00	31,08	30,29	28,24	35,35	
1705200000	de Geerstraat 9	--	192158,00	433346,00	5,00	31,16	30,39	28,34	35,45	
1705200000	de Halden 101	--	192084,00	433497,00	5,00	32,03	31,24	29,20	36,31	
1705200000	de Halden 103	--	192077,00	433501,00	5,00	32,04	31,26	29,21	36,32	
1705200000	de Halden 105	--	192068,00	433505,00	5,00	32,07	31,30	29,25	36,36	
1705200000	de Halden 107	--	192061,00	433508,00	5,00	32,06	31,30	29,25	36,35	
1705200000	de Halden 11	--	192182,00	433415,00	5,00	31,74	30,93	28,90	36,01	
1705200000	de Halden 12	--	192199,00	433389,00	5,00	31,55	30,72	28,70	35,81	
1705200000	de Halden 13	--	192201,00	433426,00	5,00	31,84	30,99	28,98	36,09	
1705200000	de Halden 14	--	192215,00	433398,00	5,00	31,68	30,83	28,82	35,93	
1705200000	de Halden 15	--	192225,00	433442,00	5,00	32,06	31,20	29,20	36,31	
1705200000	de Halden 16	--	192221,00	433402,00	5,00	31,75	30,91	28,89	36,00	
1705200000	de Halden 17	--	192239,00	433452,00	5,00	32,20	31,32	29,32	36,43	
1705200000	de Halden 19	--	192253,00	433463,00	5,00	32,28	31,39	29,40	36,51	
1705200000	de Halden 20	--	192264,00	433428,00	5,00	32,06	31,17	29,18	36,29	
1705200000	de Halden 21	--	192272,00	433472,00	5,00	32,40	31,52	29,52	36,63	
1705200000	de Halden 22	--	192276,00	433437,00	5,00	32,16	31,26	29,27	36,38	
1705200000	de Halden 23	--	192284,00	433483,00	5,00	32,50	31,60	29,62	36,73	
1705200000	de Halden 24	--	192283,00	433440,00	5,00	32,23	31,33	29,34	36,45	
1705200000	de Halden 25	--	192298,00	433495,00	5,00	32,58	31,66	29,69	36,80	
1705200000	de Halden 26	--	192295,00	433448,00	5,00	32,30	31,39	29,41	36,52	
1705200000	de Halden 27	--	192317,00	433504,00	5,00	32,64	31,67	29,72	36,83	
1705200000	de Halden 28	--	192300,00	433450,00	5,00	32,30	31,38	29,40	36,51	
1705200000	de Halden 29	--	192335,00	433515,00	5,00	32,72	31,78	29,82	36,93	
1705200000	de Halden 30	--	192310,00	433460,00	5,00	32,37	31,41	29,45	36,56	
1705200000	de Halden 31	--	192264,70	433583,18	5,00	33,28	32,37	30,39	37,50	
1705200000	de Halden 32	--	192315,00	433463,00	5,00	32,42	31,44	29,49	36,60	
1705200000	de Halden 33	--	192259,95	433580,26	5,00	33,24	32,33	30,35	37,46	
1705200000	de Halden 34	--	192327,00	433470,00	5,00	32,49	31,50	29,56	36,67	
1705200000	de Halden 35	--	192255,20	433577,58	5,00	33,20	32,29	30,31	37,42	
1705200000	de Halden 36	--	192332,00	433474,00	5,00	32,58	31,59	29,65	36,76	
1705200000	de Halden 37	--	192250,20	433574,90	5,00	33,17	32,26	30,28	37,39	
1705200000	de Halden 39	--	192245,81	433572,22	5,00	33,14	32,23	30,25	37,36	
1705200000	de Halden 40	--	192372,00	433501,00	5,00	32,80	31,92	29,92	37,03	
1705200000	de Halden 41	--	192203,02	433547,34	5,00	32,84	31,95	29,96	37,07	
1705200000	de Halden 42	--	192377,00	433504,00	5,00	32,72	31,81	29,83	36,94	
1705200000	de Halden 43	--	192198,52	433544,85	5,00	32,81	31,92	29,93	37,04	
1705200000	de Halden 44	--	192384,00	433515,00	5,00	32,68	31,74	29,77	36,88	
1705200000	de Halden 45	--	192193,66	433542,48	5,00	32,77	31,89	29,90	37,01	
1705200000	de Halden 46	--	192386,00	433520,00	5,00	32,70	31,75	29,79	36,90	
1705200000	de Halden 47	--	192189,39	433539,76	5,00	32,74	31,86	29,87	36,98	
1705200000	de Halden 48	--	192392,00	433532,00	5,00	32,73	31,77	29,81	36,92	
1705200000	de Halden 49	--	192184,88	433536,68	5,00	32,71	31,83	29,83	36,94	
1705200000	de Halden 50	--	192392,00	433538,00	5,00	32,75	31,80	29,84	36,95	
1705200000	de Halden 51	--	192179,91	433533,36	5,00	32,67	31,79	29,80	36,91	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Halden 52	--	192393,00	433551,00	5,00	32,82	31,85	29,90	37,01	
1705200000	de Halden 54	--	192392,00	433556,00	5,00	32,85	31,88	29,93	37,04	
1705200000	de Halden 56	--	192380,28	433581,19	5,00	33,01	32,07	30,10	37,21	
1705200000	de Halden 56a	--	192377,57	433586,23	5,00	33,06	32,12	30,15	37,26	
1705200000	de Halden 58	--	192374,60	433591,41	5,00	33,11	32,18	30,20	37,31	
1705200000	de Halden 58a	--	192371,79	433596,31	5,00	33,15	32,23	30,25	37,36	
1705200000	de Halden 60	--	192370,04	433602,10	5,00	33,20	32,28	30,30	37,41	
1705200000	de Halden 60a	--	192365,83	433607,01	5,00	33,27	32,35	30,37	37,48	
1705200000	de Halden 62	--	192357,76	433617,52	5,00	33,41	32,50	30,52	37,63	
1705200000	de Halden 62a	--	192336,53	433633,30	5,00	33,65	32,75	30,76	37,87	
1705200000	de Halden 62a	--	192353,72	433622,08	5,00	33,49	32,59	30,60	37,71	
1705200000	de Halden 64	--	192341,97	433631,20	5,00	33,61	32,72	30,73	37,84	
1705200000	de Halden 66	--	192323,37	433637,68	5,00	33,71	32,79	30,81	37,92	
1705200000	de Halden 66a	--	192317,41	433638,38	5,00	33,73	32,79	30,83	37,94	
1705200000	de Halden 68	--	192303,55	433637,86	5,00	33,71	32,76	30,80	37,91	
1705200000	de Halden 68a	--	192297,41	433635,93	5,00	33,68	32,72	30,76	37,87	
1705200000	de Halden 70	--	192285,91	433629,98	5,00	33,60	32,65	30,69	37,80	
1705200000	de Halden 70a	--	192280,49	433626,45	5,00	33,56	32,61	30,65	37,76	
1705200000	de Halden 72	--	192275,69	433623,60	5,00	33,52	32,58	30,62	37,73	
1705200000	de Halden 72a	--	192269,96	433620,66	5,00	33,48	32,54	30,58	37,69	
1705200000	de Halden 74	--	192265,40	433616,63	5,00	33,44	32,50	30,53	37,64	
1705200000	de Halden 74a	--	192252,77	433610,15	5,00	33,35	32,43	30,45	37,56	
1705200000	de Halden 75	--	192148,60	433514,28	5,00	32,44	31,60	29,59	36,69	
1705200000	de Halden 76	--	192247,51	433606,99	5,00	33,31	32,39	30,41	37,52	
1705200000	de Halden 76a	--	192236,81	433600,33	5,00	33,22	32,31	30,33	37,44	
1705200000	de Halden 77	--	192150,09	433511,73	5,00	32,43	31,57	29,57	36,68	
1705200000	de Halden 78	--	192231,54	433598,05	5,00	33,19	32,28	30,30	37,41	
1705200000	de Halden 78a	--	192221,27	433589,22	5,00	33,09	32,20	30,21	37,32	
1705200000	de Halden 79	--	192151,64	433509,29	5,00	32,41	31,55	29,55	36,66	
1705200000	de Halden 80	--	192216,55	433587,43	5,00	33,07	32,18	30,19	37,30	
1705200000	de Halden 80a	--	192212,32	433584,08	5,00	33,03	32,14	30,15	37,26	
1705200000	de Halden 81	--	192144,04	433511,84	5,00	32,41	31,57	29,55	36,66	
1705200000	de Halden 82	--	192207,42	433581,67	5,00	33,00	32,12	30,12	37,23	
1705200000	de Halden 82a	--	192202,69	433579,25	5,00	32,97	32,09	30,09	37,20	
1705200000	de Halden 83	--	192145,50	433509,40	5,00	32,40	31,56	29,54	36,65	
1705200000	de Halden 84	--	192189,37	433571,40	5,00	32,88	32,00	30,01	37,12	
1705200000	de Halden 84a	--	192182,94	433567,99	5,00	32,84	31,96	29,97	37,08	
1705200000	de Halden 85	--	192146,78	433506,79	5,00	32,38	31,54	29,53	36,63	
1705200000	de Halden 86	--	192169,56	433560,37	5,00	32,74	31,88	29,88	36,99	
1705200000	de Halden 86a	--	192164,82	433557,57	5,00	32,71	31,85	29,85	36,96	
1705200000	de Halden 87	--	192134,21	433505,57	5,00	32,33	31,49	29,48	36,58	
1705200000	de Halden 88	--	192160,63	433554,92	5,00	32,68	31,82	29,82	36,93	
1705200000	de Halden 89	--	192135,81	433503,23	5,00	32,31	31,48	29,46	36,57	
1705200000	de Halden 9	--	192166,00	433404,00	5,00	31,59	30,79	28,75	35,86	
1705200000	de Halden 90	--	192135,00	433544,00	5,00	32,58	31,74	29,72	36,83	
1705200000	de Halden 91	--	192137,38	433498,93	5,00	32,27	31,45	29,43	36,53	
1705200000	de Halden 92	--	192119,00	433532,00	5,00	32,42	31,61	29,58	36,69	
1705200000	de Halden 93	--	192129,00	433502,30	5,00	32,28	31,45	29,43	36,54	
1705200000	de Halden 94	--	192100,00	433527,00	5,00	32,31	31,52	29,48	36,59	
1705200000	de Halden 95	--	192130,73	433499,28	5,00	32,26	31,44	29,41	36,52	
1705200000	de Halden 96	--	192084,00	433534,00	5,00	32,32	31,54	29,50	36,60	
1705200000	de Halden 97	--	192132,80	433496,79	5,00	32,24	31,42	29,40	36,50	
1705200000	de Heister 1	--	191287,00	433907,00	5,00	30,32	29,95	27,70	34,80	
1705200000	de Heister 2	--	191193,59	434134,49	5,00	30,65	30,32	28,05	35,15	
1705200000	de Heister 2a	--	191215,00	434115,00	5,00	30,66	30,36	28,07	35,17	
1705200000	de Heister 2b	--	191208,94	434143,45	5,00	30,71	30,38	28,11	35,21	
1705200000	de Heister 2c	--	191211,04	434138,99	5,00	30,70	30,37	28,10	35,20	
1705200000	de Heister 2d	--	191212,43	434136,20	5,00	30,70	30,36	28,09	35,19	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Heister 4	--	191215,00	434094,00	5,00	30,56	30,22	27,96	35,06	
1705200000	de Heister 6	--	191215,00	434064,00	5,00	30,46	30,14	27,86	34,96	
1705200000	de Heister 8	--	191217,00	434041,00	5,00	30,20	29,90	27,61	34,71	
1705200000	de Steeg 1	--	193756,00	436066,00	5,00	31,54	29,61	28,11	35,25	
1705200000	de Steeg 10	--	193789,00	436118,00	5,00	31,44	29,57	28,03	35,17	
1705200000	de Steeg 11	--	193726,00	436087,00	5,00	31,45	29,54	28,03	35,17	
1705200000	de Steeg 12	--	193791,00	436124,00	5,00	31,41	29,54	28,01	35,15	
1705200000	de Steeg 13	--	193701,00	436102,00	5,00	31,43	29,53	28,01	35,15	
1705200000	de Steeg 14	--	193764,00	436140,00	5,00	31,43	29,51	28,00	35,14	
1705200000	de Steeg 15	--	193697,00	436105,00	5,00	31,42	29,52	28,01	35,15	
1705200000	de Steeg 16	--	193758,00	436137,00	5,00	31,41	29,50	27,99	35,13	
1705200000	de Steeg 17	--	193686,00	436113,00	5,00	31,40	29,51	27,99	35,13	
1705200000	de Steeg 18	--	193753,00	436126,00	5,00	31,44	29,52	28,02	35,16	
1705200000	de Steeg 19	--	193680,00	436117,00	5,00	31,39	29,50	27,98	35,12	
1705200000	de Steeg 2	--	193772,00	436087,00	5,00	31,49	29,57	28,07	35,21	
1705200000	de Steeg 20	--	193749,00	436121,00	5,00	31,43	29,52	28,01	35,15	
1705200000	de Steeg 21	--	193668,00	436124,00	5,00	31,38	29,49	27,97	35,11	
1705200000	de Steeg 22	--	193743,00	436113,00	5,00	31,42	29,51	28,00	35,14	
1705200000	de Steeg 23	--	193664,00	436127,00	5,00	31,37	29,49	27,97	35,11	
1705200000	de Steeg 24	--	193741,00	436108,00	5,00	31,44	29,53	28,02	35,16	
1705200000	de Steeg 25	--	193651,00	436134,00	5,00	31,37	29,48	27,96	35,10	
1705200000	de Steeg 26	--	193717,00	436125,00	5,00	31,38	29,48	27,97	35,11	
1705200000	de Steeg 27	--	193648,00	436137,00	5,00	31,36	29,48	27,96	35,10	
1705200000	de Steeg 28	--	193712,00	436129,00	5,00	31,37	29,47	27,96	35,10	
1705200000	de Steeg 29	--	193637,00	436146,00	5,00	31,34	29,46	27,94	35,08	
1705200000	de Steeg 3	--	193752,00	436061,00	5,00	31,56	29,63	28,13	35,27	
1705200000	de Steeg 30	--	193701,00	436136,00	5,00	31,35	29,46	27,95	35,09	
1705200000	de Steeg 32	--	193694,00	436139,00	5,00	31,35	29,46	27,94	35,08	
1705200000	de Steeg 33	--	193620,00	436176,00	5,00	31,11	29,26	27,72	34,86	
1705200000	de Steeg 34	--	193685,00	436146,00	5,00	31,33	29,45	27,93	35,07	
1705200000	de Steeg 35	--	193624,00	436186,00	5,00	31,08	29,22	27,69	34,83	
1705200000	de Steeg 36	--	193679,00	436149,00	5,00	31,33	29,45	27,93	35,07	
1705200000	de Steeg 37	--	193633,00	436195,00	5,00	31,05	29,19	27,66	34,80	
1705200000	de Steeg 38	--	193669,00	436158,00	5,00	31,31	29,44	27,91	35,05	
1705200000	de Steeg 39	--	193637,00	436205,00	5,00	31,02	29,16	27,63	34,77	
1705200000	de Steeg 4	--	193774,00	436091,00	5,00	31,48	29,56	28,05	35,19	
1705200000	de Steeg 40	--	193663,00	436161,00	5,00	31,31	29,44	27,91	35,05	
1705200000	de Steeg 41	--	193645,00	436216,00	5,00	31,03	29,17	27,64	34,78	
1705200000	de Steeg 42	--	193652,00	436168,00	5,00	31,29	29,41	27,89	35,03	
1705200000	de Steeg 43	--	193653,00	436226,00	5,00	31,07	29,20	27,67	34,81	
1705200000	de Steeg 5	--	193744,00	436052,00	5,00	31,60	29,67	28,17	35,31	
1705200000	de Steeg 6	--	193780,00	436101,00	5,00	31,46	29,56	28,05	35,19	
1705200000	de Steeg 7	--	193717,00	436073,00	5,00	31,50	29,59	28,08	35,22	
1705200000	de Steeg 8	--	193784,00	436107,00	5,00	31,45	29,57	28,05	35,19	
1705200000	de Steeg 9	--	193720,00	436081,00	5,00	31,47	29,56	28,06	35,20	
1705200000	van der Mondeweg 100	--	191689,55	433871,70	5,00	32,46	31,94	29,77	36,87	
1705200000	van der Mondeweg 102	--	191687,00	433876,00	5,00	32,47	31,95	29,78	36,88	
1705200000	van der Mondeweg 104	--	191682,96	433886,27	5,00	32,51	31,98	29,81	36,91	
1705200000	van der Mondeweg 106	--	191680,61	433891,28	5,00	32,57	32,06	29,88	36,98	
1705200000	van der Mondeweg 108	--	191676,79	433899,94	5,00	32,66	32,17	29,98	37,08	
1705200000	van der Mondeweg 110	--	191674,78	433905,14	5,00	32,68	32,19	30,00	37,10	
1705200000	van der Mondeweg 112	--	191669,14	433913,97	5,00	32,65	32,16	29,97	37,07	
1705200000	van der Mondeweg 114	--	191666,62	433919,14	5,00	32,62	32,11	29,93	37,03	
1705200000	van der Mondeweg 34	--	192113,00	433272,00	5,00	30,23	29,41	27,38	34,49	
1705200000	van der Mondeweg 36	--	192105,14	433280,69	5,00	30,23	29,43	27,39	34,50	
1705200000	van der Mondeweg 36c	--	192111,15	433303,59	5,00	30,54	29,75	27,70	34,81	
1705200000	van der Mondeweg 38	--	192091,00	433305,00	5,00	30,45	29,65	27,61	34,72	
1705200000	van der Mondeweg 40	--	192081,00	433316,00	5,00	30,52	29,74	27,69	34,80	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V172 7.2 STE ash. 139m mitigatie tot 43 dB Lden: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	van der Mondeweg 42	--	192075,00	433325,00	5,00	30,62	29,85	27,80	34,91
1705200000	van der Mondeweg 44	--	192068,00	433333,00	5,00	30,68	29,91	27,85	34,96
1705200000	van der Mondeweg 45	--	192071,00	433274,00	5,00	30,17	29,39	27,34	34,45
1705200000	van der Mondeweg 46	--	192060,42	433342,48	5,00	30,73	29,98	27,92	35,03
1705200000	van der Mondeweg 47	--	192064,00	433284,00	5,00	30,24	29,46	27,41	34,52
1705200000	van der Mondeweg 48	--	192053,00	433373,00	5,00	30,95	30,22	28,15	35,26
1705200000	van der Mondeweg 49	--	192053,00	433291,91	5,00	30,28	29,51	27,46	34,57
1705200000	van der Mondeweg 50	--	192043,00	433382,00	5,00	31,02	30,28	28,21	35,32
1705200000	van der Mondeweg 51	--	192044,36	433304,58	5,00	30,41	29,65	27,59	34,70
1705200000	van der Mondeweg 51a	--	192021,00	433315,00	5,00	30,38	29,64	27,57	34,68
1705200000	van der Mondeweg 52	--	192039,00	433387,00	5,00	31,03	30,30	28,23	35,34
1705200000	van der Mondeweg 53	--	192016,78	433345,82	5,00	30,67	29,95	27,87	34,98
1705200000	van der Mondeweg 54	--	192034,00	433391,00	5,00	31,03	30,31	28,23	35,34
1705200000	van der Mondeweg 55	--	191991,89	433362,71	5,00	30,71	30,01	27,92	35,03
1705200000	van der Mondeweg 56	--	192031,00	433397,00	5,00	31,06	30,34	28,26	35,37
1705200000	van der Mondeweg 57	--	191990,68	433377,42	5,00	30,86	30,17	28,08	35,18
1705200000	van der Mondeweg 58	--	192022,00	433405,00	5,00	31,10	30,39	28,31	35,42
1705200000	van der Mondeweg 59	--	191981,08	433368,83	5,00	30,74	30,06	27,96	35,07
1705200000	van der Mondeweg 60	--	192017,00	433410,00	5,00	31,19	30,52	28,41	35,52
1705200000	van der Mondeweg 61	--	191965,42	433387,02	5,00	30,75	30,05	27,96	35,07
1705200000	van der Mondeweg 62	--	192008,00	433420,00	5,00	31,12	30,41	28,33	35,44
1705200000	van der Mondeweg 63	--	191946,26	433407,52	5,00	30,70	29,99	27,90	35,01
1705200000	van der Mondeweg 64	--	192004,00	433424,00	5,00	31,11	30,40	28,32	35,43
1705200000	van der Mondeweg 65	--	191929,34	433434,94	5,00	30,57	29,89	27,79	34,90
1705200000	van der Mondeweg 66	--	191994,00	433432,00	5,00	31,12	30,38	28,31	35,42
1705200000	van der Mondeweg 67	--	191917,50	433441,87	5,00	30,43	29,78	27,66	34,77
1705200000	van der Mondeweg 68	--	191989,00	433436,00	5,00	31,15	30,38	28,33	35,44
1705200000	van der Mondeweg 69	--	191903,40	433448,90	5,00	30,41	29,79	27,66	34,77
1705200000	van der Mondeweg 70	--	191985,00	433441,00	5,00	31,05	30,30	28,24	35,35
1705200000	van der Mondeweg 72	--	191981,00	433445,00	5,00	31,01	30,26	28,20	35,31
1705200000	van der Mondeweg 73	--	191895,80	433460,40	5,00	30,45	29,83	27,70	34,81
1705200000	van der Mondeweg 74a	--	191965,38	433453,95	5,00	30,86	30,12	28,05	35,16
1705200000	van der Mondeweg 75	--	191864,00	433445,00	5,00	30,37	29,77	27,63	34,74
1705200000	van der Mondeweg 76	--	191959,44	433459,81	5,00	30,78	30,06	27,98	35,09
1705200000	van der Mondeweg 77	--	191852,00	433460,00	5,00	30,42	29,82	27,68	34,79
1705200000	van der Mondeweg 79	--	191878,82	433476,91	5,00	30,50	29,89	27,76	34,86
1705200000	van der Mondeweg 82	--	191839,00	433602,00	5,00	31,11	30,49	28,36	35,47
1705200000	van der Mondeweg 83	--	191858,36	433492,23	5,00	30,55	29,95	27,81	34,92
1705200000	van der Mondeweg 83a	--	191855,05	433498,24	5,00	30,58	29,97	27,84	34,94
1705200000	van der Mondeweg 84	--	191803,69	433674,19	5,00	31,47	30,88	28,74	35,84
1705200000	van der Mondeweg 85	--	191839,00	433505,00	5,00	30,59	29,99	27,85	34,96
1705200000	van der Mondeweg 85a	--	191833,00	433521,00	5,00	30,71	30,13	27,98	35,09
1705200000	van der Mondeweg 87	--	191819,67	433537,90	5,00	30,85	30,29	28,14	35,24
1705200000	van der Mondeweg 88	--	191712,14	433831,01	5,00	32,33	31,80	29,63	36,73
1705200000	van der Mondeweg 90	--	191709,65	433835,90	5,00	32,34	31,81	29,64	36,74
1705200000	van der Mondeweg 91	--	191765,17	433617,80	5,00	31,33	30,76	28,60	35,71
1705200000	van der Mondeweg 92	--	191705,18	433844,23	5,00	32,37	31,84	29,67	36,77
1705200000	van der Mondeweg 94	--	191702,94	433849,73	5,00	32,39	31,87	29,70	36,80
1705200000	van der Mondeweg 96	--	191696,98	433857,99	5,00	32,41	31,89	29,72	36,82
1705200000	van der Mondeweg 98	--	191694,63	433863,54	5,00	32,44	31,92	29,74	36,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	't Veld 1a	--	194592,00	434854,00	5,00	27,41	27,86	28,23	34,49	
1705200000	't Veld 2	--	194539,00	434896,00	5,00	27,87	28,32	28,69	34,95	
1705200000	't Veld 3	--	194644,00	434701,00	5,00	27,29	27,74	28,11	34,37	
1705200000	't Veld 4	--	194609,00	434739,00	5,00	27,39	27,85	28,21	34,48	
1705200000	't Veld 4a	--	194603,84	434746,28	5,00	27,41	27,86	28,23	34,49	
1705200000	't Veld 6	--	194586,00	434697,00	5,00	27,61	28,06	28,43	34,69	
1705200000	't Veld 8	--	194547,00	434654,00	5,00	27,82	28,27	28,64	34,90	
1705200000	Baalsestraat 1	--	191543,00	434074,00	5,00	29,39	29,85	30,21	36,48	
1705200000	Baalsestraat 10	--	191601,00	434587,00	5,00	32,54	33,00	33,36	39,63	
1705200000	Baalsestraat 12	--	191738,00	434645,00	5,00	34,16	34,61	34,98	41,24	
1705200000	Baalsestraat 2	--	191461,91	434268,90	5,00	29,60	30,06	30,42	36,69	
1705200000	Baalsestraat 2a	--	191642,00	434036,00	5,00	30,07	30,53	30,89	37,16	
1705200000	Baalsestraat 5	--	191577,18	434378,74	5,00	31,43	31,89	32,25	38,52	
1705200000	Baalsestraat 6	--	191680,00	434508,00	5,00	33,09	33,55	33,91	40,18	
1705200000	Baalsestraat 7	--	191524,00	434479,00	5,00	31,43	31,88	32,25	38,51	
1705200000	Baalsestraat 8	--	191626,00	434526,00	5,00	32,52	32,98	33,34	39,61	
1705200000	Baalsestraat 9	--	191525,00	434607,00	5,00	31,84	32,30	32,66	38,93	
1705200000	Biezenkampstraat 10	--	192525,00	433209,00	5,00	26,51	26,97	27,33	33,60	
1705200000	Biezenkampstraat 12	--	192515,04	433215,05	5,00	26,59	27,04	27,41	33,67	
1705200000	Biezenkampstraat 14	--	192510,28	433219,03	5,00	26,62	27,08	27,44	33,71	
1705200000	Biezenkampstraat 16	--	192505,00	433223,00	5,00	26,68	27,14	27,50	33,77	
1705200000	Biezenkampstraat 18a	--	192442,75	433270,06	5,00	27,04	27,50	27,86	34,13	
1705200000	Biezenkampstraat 18b	--	192435,93	433275,65	5,00	27,10	27,56	27,92	34,19	
1705200000	Biezenkampstraat 18c	--	192446,28	433275,53	5,00	27,09	27,55	27,91	34,18	
1705200000	Biezenkampstraat 18d	--	192450,08	433280,77	5,00	27,14	27,60	27,96	34,23	
1705200000	Biezenkampstraat 18e	--	192441,31	433271,14	5,00	27,06	27,51	27,88	34,14	
1705200000	Biezenkampstraat 18f	--	192433,89	433277,15	5,00	27,12	27,58	27,94	34,21	
1705200000	Biezenkampstraat 18g	--	192444,42	433276,63	5,00	27,11	27,56	27,93	34,19	
1705200000	Biezenkampstraat 18h	--	192448,34	433282,00	5,00	27,16	27,61	27,98	34,24	
1705200000	Biezenkampstraat 18j	--	192439,72	433272,32	5,00	27,08	27,53	27,90	34,16	
1705200000	Biezenkampstraat 18k	--	192442,63	433278,03	5,00	27,13	27,58	27,95	34,21	
1705200000	Biezenkampstraat 2	--	192549,00	433190,00	5,00	26,36	26,81	27,18	33,44	
1705200000	Biezenkampstraat 20	--	192417,00	433292,00	5,00	27,20	27,66	28,02	34,29	
1705200000	Biezenkampstraat 22	--	192412,00	433295,00	5,00	27,22	27,67	28,04	34,30	
1705200000	Biezenkampstraat 24	--	192404,08	433300,94	5,00	27,24	27,69	28,06	34,32	
1705200000	Biezenkampstraat 26	--	192398,85	433304,67	5,00	27,27	27,72	28,09	34,35	
1705200000	Biezenkampstraat 28	--	192393,74	433308,78	5,00	27,32	27,77	28,14	34,40	
1705200000	Biezenkampstraat 30	--	192389,44	433311,89	5,00	27,35	27,80	28,17	34,43	
1705200000	Biezenkampstraat 32	--	192379,92	433319,33	5,00	27,40	27,86	28,22	34,49	
1705200000	Biezenkampstraat 33	--	192320,00	433329,00	5,00	27,40	27,86	28,22	34,49	
1705200000	Biezenkampstraat 34	--	192375,02	433323,57	5,00	27,41	27,87	28,23	34,50	
1705200000	Biezenkampstraat 35	--	192308,00	433334,00	5,00	27,43	27,89	28,25	34,52	
1705200000	Biezenkampstraat 35a	--	192304,00	433339,00	5,00	27,50	27,96	28,32	34,59	
1705200000	Biezenkampstraat 36	--	192370,47	433327,46	5,00	27,43	27,89	28,25	34,52	
1705200000	Biezenkampstraat 37	--	192301,00	433343,00	5,00	27,54	27,99	28,36	34,62	
1705200000	Biezenkampstraat 38	--	192355,00	433341,00	5,00	27,58	28,04	28,40	34,67	
1705200000	Biezenkampstraat 39	--	192286,00	433353,00	5,00	27,59	28,04	28,41	34,67	
1705200000	Biezenkampstraat 4	--	192538,00	433198,00	5,00	26,43	26,88	27,25	33,51	
1705200000	Biezenkampstraat 40	--	192350,00	433344,00	5,00	27,61	28,06	28,43	34,69	
1705200000	Biezenkampstraat 41	--	192264,00	433382,00	5,00	27,78	28,24	28,60	34,87	
1705200000	Biezenkampstraat 42	--	192342,00	433349,00	5,00	27,63	28,09	28,45	34,72	
1705200000	Biezenkampstraat 43	--	192252,00	433398,00	5,00	27,94	28,39	28,76	35,02	
1705200000	Biezenkampstraat 44	--	192338,00	433353,00	5,00	27,68	28,13	28,50	34,76	
1705200000	Biezenkampstraat 45	--	192240,00	433413,00	5,00	28,04	28,50	28,86	35,13	
1705200000	Biezenkampstraat 46	--	192331,00	433359,00	5,00	27,74	28,19	28,56	34,82	
1705200000	Biezenkampstraat 48	--	192326,00	433363,00	5,00	27,76	28,22	28,58	34,85	
1705200000	Biezenkampstraat 50	--	192311,43	433382,44	5,00	27,94	28,39	28,76	35,02	
1705200000	Biezenkampstraat 6	--	192533,00	433202,00	5,00	26,46	26,91	27,28	33,54	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Biezenkampstraat 8	--	192529,00	433205,00	5,00	26,48	26,93	27,30	33,56
1705200000	Broeksestraat 10	--	194066,00	433656,00	5,00	27,02	27,48	27,84	34,11
1705200000	Broeksestraat 12	--	194083,00	433660,00	5,00	26,77	27,23	27,59	33,86
1705200000	Broeksestraat 16	--	194006,42	433732,84	5,00	27,68	28,13	28,50	34,76
1705200000	Broeksestraat 18	--	194019,53	433815,69	5,00	28,09	28,55	28,91	35,18
1705200000	Broeksestraat 1a	--	194047,21	433608,67	5,00	26,65	27,10	27,47	33,73
1705200000	Broeksestraat 20	--	193938,92	433769,55	5,00	28,26	28,71	29,08	35,34
1705200000	Broeksestraat 3	--	194034,80	433625,42	5,00	26,87	27,32	27,69	33,95
1705200000	Broeksestraat 30	--	193433,05	434079,44	5,00	33,77	34,22	34,59	40,85
1705200000	Broeksestraat 5	--	193997,00	433683,54	5,00	27,60	28,06	28,42	34,69
1705200000	Broeksestraat 7	--	193934,04	433731,15	5,00	28,12	28,57	28,94	35,20
1705200000	Broeksestraat 9	--	193460,76	433830,13	5,00	31,48	31,93	32,30	38,56
1705200000	Domakkerstraat 16	--	192564,00	433169,00	5,00	26,24	26,69	27,06	33,32
1705200000	Domakkerstraat 18	--	192568,15	433174,98	5,00	26,28	26,74	27,10	33,37
1705200000	Domakkerstraat 20	--	192571,46	433179,76	5,00	26,33	26,78	27,15	33,41
1705200000	Domakkerstraat 22	--	192574,54	433185,19	5,00	26,39	26,84	27,21	33,47
1705200000	Domakkerstraat 24	--	192578,52	433191,22	5,00	26,46	26,91	27,28	33,54
1705200000	Domakkerstraat 26	--	192592,79	433206,73	5,00	26,56	27,02	27,38	33,65
1705200000	Domakkerstraat 28	--	192599,66	433203,57	5,00	26,54	26,99	27,36	33,62
1705200000	Domakkerstraat 30	--	192605,03	433200,63	5,00	26,51	26,97	27,33	33,60
1705200000	Domakkerstraat 32	--	192610,38	433198,07	5,00	26,49	26,94	27,31	33,57
1705200000	Domakkerstraat 34	--	192615,60	433195,28	5,00	26,46	26,91	27,28	33,54
1705200000	Domakkerstraat 36	--	192621,92	433192,35	5,00	26,43	26,88	27,25	33,51
1705200000	Domakkerstraat 38	--	192633,66	433214,80	5,00	26,67	27,13	27,49	33,76
1705200000	Domakkerstraat 40	--	192628,79	433218,87	5,00	26,70	27,16	27,52	33,79
1705200000	Domakkerstraat 42	--	192623,98	433222,74	5,00	26,74	27,20	27,56	33,83
1705200000	Domakkerstraat 44	--	192618,90	433226,04	5,00	26,78	27,24	27,60	33,87
1705200000	Domakkerstraat 46	--	192613,69	433229,80	5,00	26,80	27,25	27,62	33,88
1705200000	Domakkerstraat 48	--	192608,00	433234,00	5,00	26,82	27,28	27,64	33,91
1705200000	Drieske 4	--	191503,93	433938,63	5,00	28,51	28,97	29,33	35,60
1705200000	Essenpas 1	--	191668,00	433617,00	5,00	26,99	27,45	27,81	34,08
1705200000	Essenpas 1a	--	191661,00	433615,00	5,00	27,00	27,45	27,82	34,08
1705200000	Essenpas 2	--	191685,00	433669,00	5,00	27,37	27,83	28,19	34,46
1705200000	Essenpas 3	--	191638,00	433605,00	5,00	26,75	27,21	27,57	33,84
1705200000	Essenpas 4	--	191649,00	433657,00	5,00	27,18	27,63	28,00	34,26
1705200000	Essenpas 5	--	191624,00	433586,00	5,00	26,51	26,96	27,33	33,59
1705200000	Flierensestraat 9	--	194105,00	433677,00	5,00	26,65	27,10	27,47	33,73
1705200000	Flierensestraat 9a	--	194079,89	433717,90	5,00	27,02	27,47	27,84	34,10
1705200000	Geershofje 1	--	192238,00	433570,87	5,00	29,77	30,23	30,59	36,86
1705200000	Geershofje 2	--	192208,91	433552,16	5,00	29,44	29,90	30,26	36,53
1705200000	Geershofje 3	--	192240,94	433564,92	5,00	29,70	30,16	30,52	36,79
1705200000	Geershofje 4	--	192211,77	433547,11	5,00	29,41	29,86	30,23	36,49
1705200000	Geershofje 5	--	192254,69	433542,25	5,00	29,46	29,92	30,28	36,55
1705200000	Geershofje 6	--	192225,58	433523,86	5,00	29,20	29,65	30,02	36,28
1705200000	Geershofje 7	--	192258,10	433536,49	5,00	29,39	29,85	30,21	36,48
1705200000	Geershofje 8	--	192228,45	433518,40	5,00	29,14	29,59	29,96	36,22
1705200000	Grote Geer 1	--	192126,00	433423,00	5,00	27,80	28,25	28,62	34,88
1705200000	Grote Geer 11	--	192105,00	433476,00	5,00	28,28	28,74	29,10	35,37
1705200000	Grote Geer 13	--	192098,00	433485,00	5,00	28,31	28,77	29,13	35,40
1705200000	Grote Geer 15	--	192097,00	433491,00	5,00	28,35	28,81	29,17	35,44
1705200000	Grote Geer 2	--	192151,48	433446,91	5,00	28,11	28,56	28,93	35,19
1705200000	Grote Geer 3	--	192121,00	433429,00	5,00	27,85	28,31	28,67	34,94
1705200000	Grote Geer 4	--	192149,40	433451,75	5,00	28,15	28,61	28,97	35,24
1705200000	Grote Geer 5	--	192121,00	433443,00	5,00	27,99	28,45	28,81	35,08
1705200000	Grote Geer 6	--	192142,00	433470,00	5,00	28,31	28,77	29,13	35,40
1705200000	Grote Geer 7	--	192114,00	433449,00	5,00	28,04	28,50	28,86	35,13
1705200000	Grote Geer 8	--	192138,00	433476,00	5,00	28,37	28,83	29,19	35,46
1705200000	Grote Geer 9	--	192108,00	433471,00	5,00	28,25	28,71	29,07	35,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Handelstraat 13	--	191729,57	436091,04	5,00	27,25	27,71	28,07	34,34
1705200000	Handelstraat 14a	--	191764,69	436166,91	5,00	26,95	27,41	27,77	34,04
1705200000	Handelstraat 18a	--	191702,89	436115,42	5,00	26,99	27,45	27,81	34,08
1705200000	Handelstraat 20a	--	191672,88	436089,77	5,00	27,02	27,47	27,84	34,10
1705200000	Handelstraat 21a	--	191695,35	436039,33	5,00	27,44	27,89	28,26	34,52
1705200000	Handelstraat 24	--	191633,37	436042,23	5,00	27,14	27,60	27,96	34,23
1705200000	Handelstraat 5	--	191783,04	436135,77	5,00	27,21	27,67	28,03	34,30
1705200000	Handelstraat 8	--	191805,43	436213,81	5,00	26,81	27,26	27,63	33,89
1705200000	Handelstraat 9	--	191746,75	436106,15	5,00	27,24	27,69	28,06	34,32
1705200000	Hofsteestraat 11	--	192442,00	433191,00	5,00	26,33	26,79	27,15	33,42
1705200000	Hofsteestraat 13	--	192453,00	433206,00	5,00	26,54	27,00	27,36	33,63
1705200000	Hofsteestraat 14	--	192467,00	433176,00	5,00	26,28	26,74	27,10	33,37
1705200000	Hofsteestraat 15	--	192439,00	433217,00	5,00	26,56	27,01	27,38	33,64
1705200000	Hofsteestraat 16	--	192471,00	433183,00	5,00	26,35	26,81	27,17	33,44
1705200000	Hofsteestraat 17	--	192433,00	433222,00	5,00	26,63	27,08	27,45	33,71
1705200000	Hofsteestraat 18	--	192479,00	433194,00	5,00	26,45	26,90	27,27	33,53
1705200000	Hofsteestraat 19	--	192427,00	433228,00	5,00	26,68	27,13	27,50	33,76
1705200000	Hofsteestraat 20	--	192483,00	433199,00	5,00	26,48	26,93	27,30	33,56
1705200000	Hofsteestraat 21	--	192417,00	433233,00	5,00	26,70	27,16	27,52	33,79
1705200000	Hofsteestraat 22	--	192388,20	433270,21	5,00	26,91	27,37	27,73	34,00
1705200000	Hofsteestraat 23	--	192411,00	433238,00	5,00	26,79	27,24	27,61	33,87
1705200000	Hofsteestraat 24	--	192383,61	433264,19	5,00	26,85	27,30	27,67	33,93
1705200000	Hofsteestraat 25	--	192400,00	433246,00	5,00	26,75	27,20	27,57	33,83
1705200000	Hofsteestraat 26	--	192379,84	433258,09	5,00	26,77	27,23	27,59	33,86
1705200000	Hofsteestraat 28	--	192375,71	433252,25	5,00	26,70	27,15	27,52	33,78
1705200000	Hofsteestraat 30	--	192371,49	433246,42	5,00	26,59	27,05	27,41	33,68
1705200000	Hofsteestraat 32	--	192360,00	433236,00	5,00	26,37	26,83	27,19	33,46
1705200000	Hofsteestraat 34	--	192355,00	433230,00	5,00	26,27	26,72	27,09	33,35
1705200000	Hofsteestraat 9	--	192437,00	433183,00	5,00	26,24	26,70	27,06	33,33
1705200000	Hoge Zandsestraat 1	--	192096,79	433436,65	5,00	27,86	28,32	28,68	34,95
1705200000	Hoge Zandsestraat 11	--	192056,00	433420,00	5,00	27,46	27,91	28,28	34,54
1705200000	Hoge Zandsestraat 13	--	192046,39	433430,46	5,00	27,53	27,98	28,35	34,61
1705200000	Hoge Zandsestraat 15	--	192040,90	433434,18	5,00	27,53	27,98	28,35	34,61
1705200000	Hoge Zandsestraat 17	--	192034,00	433442,00	5,00	27,58	28,03	28,40	34,66
1705200000	Hoge Zandsestraat 19	--	192029,00	433447,00	5,00	27,65	28,11	28,47	34,74
1705200000	Hoge Zandsestraat 2	--	192065,18	433467,27	5,00	27,95	28,40	28,77	35,03
1705200000	Hoge Zandsestraat 21	--	192022,00	433454,00	5,00	27,65	28,10	28,47	34,73
1705200000	Hoge Zandsestraat 23	--	192017,00	433459,00	5,00	27,64	28,10	28,46	34,73
1705200000	Hoge Zandsestraat 25	--	192010,00	433466,00	5,00	27,68	28,14	28,50	34,77
1705200000	Hoge Zandsestraat 27	--	192005,00	433471,00	5,00	27,66	28,11	28,48	34,74
1705200000	Hoge Zandsestraat 3	--	192091,74	433433,56	5,00	27,78	28,23	28,60	34,86
1705200000	Hoge Zandsestraat 4	--	192071,00	433470,00	5,00	28,00	28,46	28,82	35,09
1705200000	Hoge Zandsestraat 5	--	192081,91	433427,98	5,00	27,67	28,13	28,49	34,76
1705200000	Hoge Zandsestraat 6	--	192041,00	433476,00	5,00	27,94	28,40	28,76	35,03
1705200000	Hoge Zandsestraat 7	--	192077,04	433424,80	5,00	27,62	28,08	28,44	34,71
1705200000	Hoge Zandsestraat 9	--	192062,00	433417,00	5,00	27,46	27,92	28,28	34,55
1705200000	Huchtstraat 1	--	192142,00	433275,00	5,00	26,37	26,83	27,19	33,46
1705200000	Huchtstraat 11	--	192207,55	433329,98	5,00	27,06	27,51	27,88	34,14
1705200000	Huchtstraat 11a	--	192226,10	433345,32	5,00	27,26	27,72	28,08	34,35
1705200000	Huchtstraat 11b	--	192230,78	433350,13	5,00	27,32	27,78	28,14	34,41
1705200000	Huchtstraat 13	--	192241,00	433362,00	5,00	27,48	27,94	28,30	34,57
1705200000	Huchtstraat 15	--	192248,00	433366,00	5,00	27,56	28,02	28,38	34,65
1705200000	Huchtstraat 19	--	192282,00	433399,00	5,00	27,98	28,43	28,80	35,06
1705200000	Huchtstraat 21	--	192288,00	433404,00	5,00	28,05	28,50	28,87	35,13
1705200000	Huchtstraat 23	--	192298,00	433412,00	5,00	28,16	28,61	28,98	35,24
1705200000	Huchtstraat 25	--	192304,00	433415,00	5,00	28,18	28,63	29,00	35,26
1705200000	Huchtstraat 26	--	192162,00	433254,00	5,00	26,33	26,78	27,15	33,41
1705200000	Huchtstraat 27	--	192315,00	433424,00	5,00	28,27	28,73	29,09	35,36

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Huchtstraat 28	--	192166,00	433259,00	5,00	26,39	26,85	27,21	33,48
1705200000	Huchtstraat 29	--	192319,00	433428,00	5,00	28,32	28,78	29,14	35,41
1705200000	Huchtstraat 3	--	192147,00	433280,00	5,00	26,45	26,91	27,27	33,54
1705200000	Huchtstraat 30	--	192172,00	433263,00	5,00	26,46	26,92	27,28	33,55
1705200000	Huchtstraat 31	--	192329,00	433436,00	5,00	28,44	28,89	29,26	35,52
1705200000	Huchtstraat 32	--	192196,00	433275,00	5,00	26,55	27,01	27,37	33,64
1705200000	Huchtstraat 33	--	192334,00	433439,00	5,00	28,53	28,99	29,35	35,62
1705200000	Huchtstraat 34	--	192211,00	433293,00	5,00	26,79	27,24	27,61	33,87
1705200000	Huchtstraat 35	--	192344,00	433447,00	5,00	28,66	29,12	29,48	35,75
1705200000	Huchtstraat 36	--	192218,00	433300,00	5,00	26,87	27,33	27,69	33,96
1705200000	Huchtstraat 37	--	192350,00	433452,00	5,00	28,68	29,14	29,50	35,77
1705200000	Huchtstraat 38	--	192240,00	433315,00	5,00	27,12	27,58	27,94	34,21
1705200000	Huchtstraat 41	--	192388,00	433484,00	5,00	28,95	29,40	29,77	36,03
1705200000	Huchtstraat 43	--	192392,00	433487,00	5,00	28,96	29,41	29,78	36,04
1705200000	Huchtstraat 45	--	192401,00	433494,00	5,00	28,99	29,44	29,81	36,07
1705200000	Huchtstraat 46	--	192259,00	433333,00	5,00	27,33	27,78	28,15	34,41
1705200000	Huchtstraat 47	--	192406,00	433496,00	5,00	28,98	29,44	29,80	36,07
1705200000	Huchtstraat 48	--	192264,00	433339,00	5,00	27,39	27,85	28,21	34,48
1705200000	Huchtstraat 49	--	192416,00	433503,00	5,00	29,01	29,46	29,83	36,09
1705200000	Huchtstraat 5	--	192158,00	433288,00	5,00	26,55	27,00	27,37	33,63
1705200000	Huchtstraat 50	--	192270,00	433344,00	5,00	27,46	27,91	28,28	34,54
1705200000	Huchtstraat 51	--	192421,00	433507,00	5,00	29,03	29,48	29,85	36,11
1705200000	Huchtstraat 52	--	192315,44	433385,14	5,00	27,98	28,43	28,80	35,06
1705200000	Huchtstraat 53	--	192430,00	433514,00	5,00	29,06	29,51	29,88	36,14
1705200000	Huchtstraat 54	--	192324,00	433392,00	5,00	28,09	28,55	28,91	35,18
1705200000	Huchtstraat 55	--	192435,00	433517,00	5,00	29,07	29,52	29,89	36,15
1705200000	Huchtstraat 56	--	192330,21	433396,58	5,00	28,12	28,58	28,94	35,21
1705200000	Huchtstraat 58	--	192335,23	433399,98	5,00	28,19	28,65	29,01	35,28
1705200000	Huchtstraat 60	--	192339,00	433403,00	5,00	28,25	28,70	29,07	35,33
1705200000	Huchtstraat 62	--	192393,00	433430,00	5,00	28,48	28,94	29,30	35,57
1705200000	Huchtstraat 64	--	192399,00	433435,00	5,00	28,52	28,98	29,34	35,61
1705200000	Huchtstraat 66	--	192403,00	433441,00	5,00	28,60	29,06	29,42	35,69
1705200000	Huchtstraat 68	--	192408,00	433446,00	5,00	28,62	29,08	29,44	35,71
1705200000	Huchtstraat 7	--	192164,00	433291,00	5,00	26,59	27,05	27,41	33,68
1705200000	Huchtstraat 70	--	192412,00	433449,00	5,00	28,63	29,09	29,45	35,72
1705200000	Huchtstraat 72	--	192421,00	433457,00	5,00	28,66	29,12	29,48	35,75
1705200000	Huchtstraat 74	--	192426,00	433462,00	5,00	28,68	29,14	29,50	35,77
1705200000	Huchtstraat 76	--	192431,00	433467,00	5,00	28,71	29,16	29,53	35,79
1705200000	Huchtstraat 78	--	192436,00	433472,00	5,00	28,73	29,19	29,55	35,82
1705200000	Huchtstraat 80	--	192440,00	433476,00	5,00	28,75	29,21	29,57	35,84
1705200000	Irenestraat 36	--	193813,61	436261,41	5,00	26,95	27,40	27,77	34,03
1705200000	Irenestraat 38	--	193815,38	436256,53	5,00	27,01	27,46	27,83	34,09
1705200000	Irenestraat 40	--	193817,92	436251,34	5,00	27,10	27,55	27,92	34,18
1705200000	Irenestraat 42	--	193821,01	436246,78	5,00	27,12	27,57	27,94	34,20
1705200000	Irenestraat 44	--	193823,27	436242,49	5,00	27,23	27,68	28,05	34,31
1705200000	Irenestraat 46	--	193825,84	436236,81	5,00	27,27	27,72	28,09	34,35
1705200000	Kamervoor 11	--	193604,74	436330,02	5,00	27,46	27,91	28,28	34,54
1705200000	Kamervoor 111	--	192072,60	436167,30	5,00	28,01	28,47	28,83	35,10
1705200000	Kamervoor 13	--	193585,07	436311,41	5,00	27,53	27,98	28,35	34,61
1705200000	Kamervoor 15	--	193580,25	436305,28	5,00	27,55	28,01	28,37	34,64
1705200000	Kamervoor 15a	--	193560,00	436277,00	5,00	27,62	28,07	28,44	34,70
1705200000	Kamervoor 17	--	193550,00	436264,00	5,00	27,68	28,14	28,50	34,77
1705200000	Kamervoor 175	--	192074,82	436239,85	5,00	27,62	28,08	28,44	34,71
1705200000	Kamervoor 177	--	192063,45	436280,43	5,00	27,23	27,69	28,05	34,32
1705200000	Kamervoor 179	--	192060,09	436300,70	5,00	27,13	27,58	27,95	34,21
1705200000	Kamervoor 17a	--	193540,00	436253,00	5,00	27,77	28,22	28,59	34,85
1705200000	Kamervoor 17b	--	193531,00	436243,00	5,00	27,84	28,30	28,66	34,93
1705200000	Kamervoor 17c	--	193522,00	436232,00	5,00	27,93	28,38	28,75	35,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kamervoor 17d	--	193514,00	436219,00	5,00	28,00	28,45	28,82	35,08	
1705200000	Kamervoor 18	--	193532,20	436302,98	5,00	27,56	28,01	28,38	34,64	
1705200000	Kamervoor 181	--	192054,00	436323,00	5,00	27,00	27,46	27,82	34,09	
1705200000	Kamervoor 183	--	192044,31	436363,73	5,00	26,67	27,12	27,49	33,75	
1705200000	Kamervoor 19	--	193442,90	436130,58	5,00	29,18	29,63	30,00	36,26	
1705200000	Kamervoor 19a	--	193458,97	436132,88	5,00	29,09	29,55	29,91	36,18	
1705200000	Kamervoor 20	--	193439,32	436199,99	5,00	28,53	28,98	29,35	35,61	
1705200000	Kamervoor 21	--	193407,63	436054,11	5,00	30,03	30,49	30,85	37,12	
1705200000	Kamervoor 21a	--	193409,03	436063,26	5,00	29,96	30,41	30,78	37,04	
1705200000	Kamervoor 22	--	193370,00	436153,00	5,00	29,13	29,59	29,95	36,22	
1705200000	Kamervoor 22a	--	193285,30	436099,44	5,00	30,12	30,57	30,94	37,20	
1705200000	Kamervoor 23	--	193394,51	436022,10	5,00	30,28	30,73	31,10	37,36	
1705200000	Kamervoor 24	--	193237,71	436059,24	5,00	30,40	30,86	31,22	37,49	
1705200000	Kamervoor 25	--	193386,14	435994,15	5,00	30,47	30,92	31,29	37,55	
1705200000	Kamervoor 25a	--	193371,20	435931,24	5,00	30,82	31,27	31,64	37,90	
1705200000	Kamervoor 28	--	193107,00	436023,00	5,00	30,83	31,28	31,65	37,91	
1705200000	Kamervoor 29	--	193300,40	436058,84	5,00	30,24	30,70	31,06	37,33	
1705200000	Kamervoor 31	--	193231,23	436023,45	5,00	30,58	31,04	31,40	37,67	
1705200000	Kamervoor 34	--	192976,77	436006,16	5,00	31,32	31,77	32,14	38,40	
1705200000	Kamervoor 35	--	193184,83	436011,42	5,00	30,71	31,16	31,53	37,79	
1705200000	Kamervoor 35a	--	193179,03	436010,37	5,00	30,70	31,16	31,52	37,79	
1705200000	Kamervoor 35b	--	193149,38	435983,31	5,00	30,80	31,26	31,62	37,89	
1705200000	Kamervoor 36	--	192939,00	435997,00	5,00	31,27	31,72	32,09	38,35	
1705200000	Kamervoor 37	--	193103,00	435977,00	5,00	31,10	31,55	31,92	38,18	
1705200000	Kamervoor 39	--	193001,00	435719,00	5,00	33,68	34,13	34,50	40,76	
1705200000	Kamervoor 40	--	192759,66	435989,50	5,00	31,23	31,68	32,05	38,31	
1705200000	Kamervoor 41	--	193008,00	435684,00	5,00	33,92	34,38	34,74	41,01	
1705200000	Kamervoor 43	--	193002,00	435662,00	5,00	34,10	34,55	34,92	41,18	
1705200000	Kamervoor 44	--	192630,94	435988,37	5,00	31,05	31,51	31,87	38,14	
1705200000	Kamervoor 45	--	193028,72	435957,92	5,00	31,61	32,06	32,43	38,69	
1705200000	Kamervoor 47	--	192964,82	435949,07	5,00	31,68	32,13	32,50	38,76	
1705200000	Kamervoor 48	--	192450,93	436002,02	5,00	30,70	31,16	31,52	37,79	
1705200000	Kamervoor 49	--	192899,10	435959,49	5,00	31,46	31,91	32,28	38,54	
1705200000	Kamervoor 50	--	192476,90	436087,69	5,00	29,85	30,31	30,67	36,94	
1705200000	Kamervoor 51	--	192853,95	435959,07	5,00	31,32	31,78	32,14	38,41	
1705200000	Kamervoor 52	--	192421,74	436007,91	5,00	30,71	31,17	31,53	37,80	
1705200000	Kamervoor 54	--	192341,78	435984,30	5,00	30,46	30,92	31,28	37,55	
1705200000	Kamervoor 55	--	192809,00	435957,00	5,00	31,41	31,86	32,23	38,49	
1705200000	Kamervoor 56	--	192180,68	436196,86	5,00	28,16	28,61	28,98	35,24	
1705200000	Kamervoor 57	--	192743,48	435956,69	5,00	31,38	31,84	32,20	38,47	
1705200000	Kamervoor 65	--	192683,50	435955,91	5,00	31,19	31,64	32,01	38,27	
1705200000	Kamervoor 67	--	192648,75	435951,29	5,00	31,33	31,78	32,15	38,41	
1705200000	Kamervoor 7	--	193677,21	436371,79	5,00	26,93	27,38	27,75	34,01	
1705200000	Kamervoor 79	--	192253,83	435921,88	5,00	30,58	31,04	31,40	37,67	
1705200000	Kamervoor 7a	--	193651,00	436357,00	5,00	27,09	27,54	27,91	34,17	
1705200000	Kamervoor 81	--	192210,46	435936,02	5,00	30,40	30,86	31,22	37,49	
1705200000	Kamervoor 83	--	192166,51	435887,26	5,00	30,79	31,24	31,61	37,87	
1705200000	Kamervoor 9	--	193639,66	436330,41	5,00	27,31	27,76	28,13	34,39	
1705200000	Kamervoor 93	--	192138,00	435979,00	5,00	29,76	30,21	30,58	36,84	
1705200000	Kamervoor 95	--	192137,00	436031,00	5,00	29,50	29,95	30,32	36,58	
1705200000	Kamervoor 97	--	192136,00	436038,00	5,00	29,40	29,86	30,22	36,49	
1705200000	Kampsestraat 15	--	194031,86	436161,03	5,00	26,90	27,35	27,72	33,98	
1705200000	Kampsestraat 19	--	194004,67	436133,33	5,00	27,12	27,58	27,94	34,21	
1705200000	Kampsestraat 21	--	193979,97	436106,74	5,00	27,30	27,75	28,12	34,38	
1705200000	Kampsestraat 24	--	194007,45	436187,48	5,00	27,00	27,45	27,82	34,08	
1705200000	Kampsestraat 25	--	193946,02	436070,14	5,00	27,73	28,18	28,55	34,81	
1705200000	Kampsestraat 26	--	193967,00	436147,00	5,00	27,26	27,72	28,08	34,35	
1705200000	Kampsestraat 28	--	193971,00	436142,00	5,00	27,30	27,75	28,12	34,38	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kampsestraat 29	--	193875,52	435994,93	5,00	28,87	29,32	29,69	35,95	
1705200000	Kampsestraat 31	--	193854,67	435966,91	5,00	29,11	29,56	29,93	36,19	
1705200000	Kampsestraat 33	--	193849,94	435961,72	5,00	29,16	29,61	29,98	36,24	
1705200000	Kampsestraat 35	--	193837,83	435949,35	5,00	29,27	29,72	30,09	36,35	
1705200000	Kampsestraat 36	--	193916,58	436089,93	5,00	27,97	28,42	28,79	35,05	
1705200000	Kampsestraat 37	--	193833,95	435945,74	5,00	29,31	29,76	30,13	36,39	
1705200000	Kampsestraat 39	--	193792,00	435913,00	5,00	29,72	30,17	30,54	36,80	
1705200000	Kampsestraat 39a	--	193797,01	435918,92	5,00	29,66	30,11	30,48	36,74	
1705200000	Kampsestraat 40	--	193885,97	436060,65	5,00	28,28	28,73	29,10	35,36	
1705200000	Kampsestraat 40a	--	193893,22	436071,05	5,00	28,19	28,64	29,01	35,27	
1705200000	Kampsestraat 41	--	193779,81	435889,84	5,00	29,89	30,34	30,71	36,97	
1705200000	Kampsestraat 41b	--	193791,96	435849,30	5,00	30,02	30,47	30,84	37,10	
1705200000	Kampsestraat 42	--	193866,00	436040,00	5,00	28,47	28,92	29,29	35,55	
1705200000	Kampsestraat 43	--	193743,00	435853,00	5,00	30,20	30,65	31,02	37,28	
1705200000	Kampsestraat 43a	--	193739,82	435858,85	5,00	30,17	30,63	30,99	37,26	
1705200000	Kampsestraat 44	--	193845,91	436016,56	5,00	28,63	29,09	29,45	35,72	
1705200000	Kampsestraat 45a	--	193755,51	435784,04	5,00	30,53	30,98	31,35	37,61	
1705200000	Kampsestraat 47	--	193671,07	435736,52	5,00	31,34	31,79	32,16	38,42	
1705200000	Kampsestraat 49	--	193589,49	435736,44	5,00	32,11	32,57	32,93	39,20	
1705200000	Kampsestraat 50	--	193788,00	435956,00	5,00	29,41	29,86	30,23	36,49	
1705200000	Kampsestraat 51	--	193571,22	435719,78	5,00	32,24	32,69	33,06	39,32	
1705200000	Kampsestraat 53	--	193568,69	435691,12	5,00	32,39	32,84	33,21	39,47	
1705200000	Kampsestraat 55	--	193534,42	435682,62	5,00	32,52	32,97	33,34	39,60	
1705200000	Kampsestraat 57	--	193384,16	435558,45	5,00	34,49	34,94	35,31	41,57	
1705200000	Kampsestraat 59	--	193303,15	435474,60	5,00	36,03	36,48	36,85	43,11	
1705200000	Kampsestraat 60	--	193700,00	435884,00	5,00	30,29	30,74	31,11	37,37	
1705200000	Kampsestraat 61	--	193263,75	435427,56	5,00	36,64	37,09	37,46	43,72	
1705200000	Kampsestraat 68	--	193547,97	435756,31	5,00	32,20	32,65	33,02	39,28	
1705200000	Kampsestraat 70	--	193525,00	435733,00	5,00	32,38	32,83	33,20	39,46	
1705200000	Kampsestraat 76	--	193426,12	435646,66	5,00	33,73	34,18	34,55	40,81	
1705200000	Kampsestraat 78	--	193372,95	435595,83	5,00	34,33	34,78	35,15	41,41	
1705200000	Kampsestraat 80	--	193354,76	435579,83	5,00	34,59	35,04	35,41	41,67	
1705200000	Kampsestraat 82	--	193338,16	435560,63	5,00	34,88	35,33	35,70	41,96	
1705200000	Kampsestraat 90	--	193156,00	435388,00	5,00	37,29	37,74	38,11	44,37	
1705200000	Katwijk 1	--	192171,61	433455,50	5,00	28,30	28,75	29,12	35,38	
1705200000	Katwijk 10	--	192177,42	433527,53	5,00	29,04	29,50	29,86	36,13	
1705200000	Katwijk 10a	--	192174,51	433531,76	5,00	29,08	29,53	29,90	36,16	
1705200000	Katwijk 11	--	192164,00	433493,00	5,00	28,67	29,12	29,49	35,75	
1705200000	Katwijk 12	--	192146,20	433578,97	5,00	29,37	29,83	30,19	36,46	
1705200000	Katwijk 14	--	192144,22	433584,03	5,00	29,40	29,85	30,22	36,48	
1705200000	Katwijk 15	--	192117,00	433567,00	5,00	29,15	29,60	29,97	36,23	
1705200000	Katwijk 16	--	192141,22	433588,69	5,00	29,41	29,87	30,23	36,50	
1705200000	Katwijk 17	--	192097,00	433557,00	5,00	29,02	29,48	29,84	36,11	
1705200000	Katwijk 18	--	192132,58	433600,75	5,00	29,46	29,91	30,28	36,54	
1705200000	Katwijk 20	--	192108,00	433597,00	5,00	29,33	29,79	30,15	36,42	
1705200000	Katwijk 22	--	192092,00	433588,00	5,00	29,22	29,67	30,04	36,30	
1705200000	Katwijk 24	--	192077,00	433579,00	5,00	29,12	29,58	29,94	36,21	
1705200000	Katwijk 3	--	192176,91	433458,92	5,00	28,36	28,81	29,18	35,44	
1705200000	Katwijk 4	--	192209,25	433471,08	5,00	28,58	29,03	29,40	35,66	
1705200000	Katwijk 5	--	192182,10	433462,07	5,00	28,42	28,87	29,24	35,50	
1705200000	Katwijk 6	--	192207,26	433476,65	5,00	28,63	29,08	29,45	35,71	
1705200000	Katwijk 7	--	192187,16	433464,49	5,00	28,47	28,92	29,29	35,55	
1705200000	Katwijk 8	--	192195,41	433499,75	5,00	28,80	29,26	29,62	35,89	
1705200000	Katwijk 8a	--	192190,91	433505,30	5,00	28,85	29,31	29,67	35,94	
1705200000	Katwijk 9	--	192169,00	433485,00	5,00	28,59	29,05	29,41	35,68	
1705200000	Keiendriesstraat 1	--	192417,00	433410,00	5,00	28,28	28,73	29,10	35,36	
1705200000	Keiendriesstraat 10	--	192443,70	433397,55	5,00	28,30	28,76	29,12	35,39	
1705200000	Keiendriesstraat 11	--	192441,00	433437,00	5,00	28,46	28,91	29,28	35,54	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Keiendriesstraat 12	--	192447,61	433401,97	5,00	28,34	28,79	29,16	35,42	
1705200000	Keiendriesstraat 13	--	192448,00	433442,00	5,00	28,49	28,95	29,31	35,58	
1705200000	Keiendriesstraat 14	--	192469,00	433422,00	5,00	28,38	28,84	29,20	35,47	
1705200000	Keiendriesstraat 15	--	192452,00	433446,00	5,00	28,53	28,98	29,35	35,61	
1705200000	Keiendriesstraat 16	--	192475,00	433429,00	5,00	28,44	28,89	29,26	35,52	
1705200000	Keiendriesstraat 17	--	192458,00	433452,00	5,00	28,58	29,03	29,40	35,66	
1705200000	Keiendriesstraat 18	--	192480,00	433435,00	5,00	28,50	28,96	29,32	35,59	
1705200000	Keiendriesstraat 19	--	192463,00	433456,00	5,00	28,60	29,05	29,42	35,68	
1705200000	Keiendriesstraat 2	--	192427,17	433379,78	5,00	28,10	28,55	28,92	35,18	
1705200000	Keiendriesstraat 20	--	192487,00	433442,00	5,00	28,54	28,99	29,36	35,62	
1705200000	Keiendriesstraat 22	--	192493,00	433449,00	5,00	28,57	29,03	29,39	35,66	
1705200000	Keiendriesstraat 24	--	192499,00	433454,00	5,00	28,57	29,02	29,39	35,65	
1705200000	Keiendriesstraat 3	--	192421,00	433415,00	5,00	28,34	28,79	29,16	35,42	
1705200000	Keiendriesstraat 4	--	192431,27	433384,33	5,00	28,14	28,60	28,96	35,23	
1705200000	Keiendriesstraat 5	--	192427,00	433420,00	5,00	28,38	28,83	29,20	35,46	
1705200000	Keiendriesstraat 6	--	192435,00	433389,00	5,00	28,20	28,65	29,02	35,28	
1705200000	Keiendriesstraat 7	--	192430,00	433425,00	5,00	28,40	28,86	29,22	35,49	
1705200000	Keiendriesstraat 8	--	192439,51	433393,11	5,00	28,26	28,72	29,08	35,35	
1705200000	Keiendriesstraat 9	--	192434,00	433429,00	5,00	28,42	28,88	29,24	35,51	
1705200000	Klein Baal 1	--	192394,00	433769,00	5,00	31,68	32,14	32,50	38,77	
1705200000	Klein Baal 11	--	192308,00	433725,00	5,00	31,13	31,58	31,95	38,21	
1705200000	Klein Baal 13	--	192303,00	433728,00	5,00	31,10	31,55	31,92	38,18	
1705200000	Klein Baal 15	--	192288,00	433715,00	5,00	30,93	31,38	31,75	38,01	
1705200000	Klein Baal 17	--	192271,00	433708,00	5,00	30,78	31,24	31,60	37,87	
1705200000	Klein Baal 19	--	192257,00	433707,00	5,00	30,69	31,14	31,51	37,77	
1705200000	Klein Baal 21	--	192247,00	433699,00	5,00	30,59	31,04	31,41	37,67	
1705200000	Klein Baal 23	--	192233,00	433692,00	5,00	30,46	30,92	31,28	37,55	
1705200000	Klein Baal 25	--	192221,00	433685,00	5,00	30,35	30,81	31,17	37,44	
1705200000	Klein Baal 27	--	192212,00	433679,00	5,00	30,27	30,72	31,09	37,35	
1705200000	Klein Baal 29	--	192200,00	433673,00	5,00	30,16	30,62	30,98	37,25	
1705200000	Klein Baal 3	--	192380,00	433760,00	5,00	31,59	32,05	32,41	38,68	
1705200000	Klein Baal 31	--	192188,00	433670,00	5,00	30,07	30,53	30,89	37,16	
1705200000	Klein Baal 33	--	192178,00	433662,00	5,00	29,98	30,43	30,80	37,06	
1705200000	Klein Baal 35	--	192167,00	433657,00	5,00	29,89	30,34	30,71	36,97	
1705200000	Klein Baal 37	--	192154,00	433652,00	5,00	29,78	30,24	30,60	36,87	
1705200000	Klein Baal 39	--	192143,00	433635,00	5,00	29,65	30,10	30,47	36,73	
1705200000	Klein Baal 41	--	192111,00	433633,00	5,00	29,52	29,97	30,34	36,60	
1705200000	Klein Baal 41a	--	192097,29	433629,96	5,00	29,50	29,95	30,32	36,58	
1705200000	Klein Baal 41b	--	192092,64	433626,84	5,00	29,48	29,94	30,30	36,57	
1705200000	Klein Baal 41c	--	192088,56	433624,99	5,00	29,47	29,93	30,29	36,56	
1705200000	Klein Baal 41d	--	192084,40	433622,52	5,00	29,46	29,91	30,28	36,54	
1705200000	Klein Baal 41e	--	192078,44	433619,14	5,00	29,44	29,89	30,26	36,52	
1705200000	Klein Baal 41f	--	192073,80	433616,06	5,00	29,42	29,88	30,24	36,51	
1705200000	Klein Baal 5	--	192364,00	433753,00	5,00	31,50	31,96	32,32	38,59	
1705200000	Klein Baal 7	--	192346,00	433746,00	5,00	31,39	31,84	32,21	38,47	
1705200000	Klein Baal 9	--	192330,00	433736,00	5,00	31,27	31,72	32,09	38,35	
1705200000	Kleine Geer 1	--	192199,47	433504,42	5,00	28,87	29,33	29,69	35,96	
1705200000	Kleine Geer 10	--	192246,88	433503,85	5,00	29,01	29,47	29,83	36,10	
1705200000	Kleine Geer 11	--	192273,30	433547,77	5,00	29,55	30,01	30,37	36,64	
1705200000	Kleine Geer 12	--	192251,74	433508,77	5,00	29,07	29,53	29,89	36,16	
1705200000	Kleine Geer 13	--	192277,49	433550,66	5,00	29,61	30,07	30,43	36,70	
1705200000	Kleine Geer 14	--	192257,94	433511,64	5,00	29,12	29,57	29,94	36,20	
1705200000	Kleine Geer 15	--	192281,99	433553,40	5,00	29,66	30,12	30,48	36,75	
1705200000	Kleine Geer 16	--	192264,01	433513,92	5,00	29,15	29,61	29,97	36,24	
1705200000	Kleine Geer 17	--	192284,18	433563,03	5,00	29,79	30,25	30,61	36,88	
1705200000	Kleine Geer 18	--	192269,65	433517,28	5,00	29,21	29,66	30,03	36,29	
1705200000	Kleine Geer 19	--	192289,40	433565,49	5,00	29,80	30,25	30,62	36,88	
1705200000	Kleine Geer 1a	--	192204,38	433507,18	5,00	28,92	29,38	29,74	36,01	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kleine Geer 2	--	192224,91	433490,76	5,00	28,84	29,29	29,66	35,92	
1705200000	Kleine Geer 20	--	192274,96	433520,64	5,00	29,28	29,74	30,10	36,37	
1705200000	Kleine Geer 21	--	192286,65	433559,21	5,00	29,73	30,18	30,55	36,81	
1705200000	Kleine Geer 22	--	192280,17	433523,56	5,00	29,34	29,80	30,16	36,43	
1705200000	Kleine Geer 23	--	192291,59	433561,59	5,00	29,73	30,18	30,55	36,81	
1705200000	Kleine Geer 24	--	192285,43	433526,76	5,00	29,37	29,82	30,19	36,45	
1705200000	Kleine Geer 25	--	192288,72	433554,85	5,00	29,66	30,12	30,48	36,75	
1705200000	Kleine Geer 26	--	192290,15	433531,57	5,00	29,41	29,86	30,23	36,49	
1705200000	Kleine Geer 27	--	192293,62	433557,35	5,00	29,67	30,12	30,49	36,75	
1705200000	Kleine Geer 28	--	192298,01	433536,21	5,00	29,46	29,91	30,28	36,54	
1705200000	Kleine Geer 29	--	192267,92	433589,26	5,00	30,07	30,53	30,89	37,16	
1705200000	Kleine Geer 3	--	192209,31	433509,80	5,00	28,96	29,42	29,78	36,05	
1705200000	Kleine Geer 30	--	192304,33	433538,35	5,00	29,46	29,91	30,28	36,54	
1705200000	Kleine Geer 31	--	192272,51	433591,62	5,00	30,11	30,56	30,93	37,19	
1705200000	Kleine Geer 32	--	192309,67	433541,24	5,00	29,46	29,92	30,28	36,55	
1705200000	Kleine Geer 33	--	192270,11	433585,26	5,00	30,04	30,49	30,86	37,12	
1705200000	Kleine Geer 34	--	192314,93	433544,44	5,00	29,50	29,95	30,32	36,58	
1705200000	Kleine Geer 35	--	192275,27	433588,11	5,00	30,08	30,54	30,90	37,17	
1705200000	Kleine Geer 36	--	192320,27	433547,64	5,00	29,54	30,00	30,36	36,63	
1705200000	Kleine Geer 37	--	192272,46	433581,05	5,00	29,99	30,45	30,81	37,08	
1705200000	Kleine Geer 38	--	192323,90	433552,79	5,00	29,60	30,06	30,42	36,69	
1705200000	Kleine Geer 39	--	192277,67	433583,88	5,00	30,04	30,49	30,86	37,12	
1705200000	Kleine Geer 3a	--	192214,25	433512,58	5,00	29,03	29,48	29,85	36,11	
1705200000	Kleine Geer 4	--	192230,47	433493,57	5,00	28,90	29,35	29,72	35,98	
1705200000	Kleine Geer 40	--	192329,07	433555,52	5,00	29,67	30,12	30,49	36,75	
1705200000	Kleine Geer 42	--	192325,98	433548,90	5,00	29,56	30,01	30,38	36,64	
1705200000	Kleine Geer 44	--	192331,11	433551,51	5,00	29,64	30,09	30,46	36,72	
1705200000	Kleine Geer 46	--	192328,03	433545,09	5,00	29,53	29,99	30,35	36,62	
1705200000	Kleine Geer 48	--	192332,50	433547,99	5,00	29,60	30,05	30,42	36,68	
1705200000	Kleine Geer 5	--	192218,21	433515,19	5,00	29,07	29,53	29,89	36,16	
1705200000	Kleine Geer 5a	--	192223,51	433518,01	5,00	29,12	29,58	29,94	36,21	
1705200000	Kleine Geer 6	--	192236,41	433497,59	5,00	28,95	29,41	29,77	36,04	
1705200000	Kleine Geer 7	--	192263,62	433542,36	5,00	29,47	29,93	30,29	36,56	
1705200000	Kleine Geer 8	--	192241,58	433500,34	5,00	28,98	29,44	29,80	36,07	
1705200000	Kleine Geer 9	--	192268,19	433545,03	5,00	29,51	29,96	30,33	36,59	
1705200000	Kraaijenstraat 1	--	194313,00	435509,00	5,00	28,62	29,08	29,44	35,71	
1705200000	Kraaijenstraat 3	--	194154,00	435367,00	5,00	30,43	30,88	31,25	37,51	
1705200000	Kraaijenstraat 8	--	194041,00	435513,00	5,00	30,85	31,30	31,67	37,93	
1705200000	Lage Zandsestraat 10	--	192040,00	433501,00	5,00	28,29	28,74	29,11	35,37	
1705200000	Lage Zandsestraat 11	--	191639,00	434362,00	5,00	31,78	32,24	32,60	38,87	
1705200000	Lage Zandsestraat 12	--	192045,00	433504,00	5,00	28,31	28,76	29,13	35,39	
1705200000	Lage Zandsestraat 14	--	192067,00	433542,00	5,00	28,77	29,23	29,59	35,86	
1705200000	Lage Zandsestraat 16	--	192052,00	433566,00	5,00	28,91	29,36	29,73	35,99	
1705200000	Lage Zandsestraat 18	--	192046,00	433580,00	5,00	29,02	29,48	29,84	36,11	
1705200000	Lage Zandsestraat 1z	--	191944,30	433681,79	5,00	29,53	29,99	30,35	36,62	
1705200000	Lage Zandsestraat 2	--	191990,58	433478,78	5,00	27,54	27,99	28,36	34,62	
1705200000	Lage Zandsestraat 20	--	192039,44	433601,63	5,00	29,23	29,69	30,05	36,32	
1705200000	Lage Zandsestraat 26	--	191997,00	433683,00	5,00	29,67	30,12	30,49	36,75	
1705200000	Lage Zandsestraat 28	--	191987,52	433726,58	5,00	30,00	30,46	30,82	37,09	
1705200000	Lage Zandsestraat 2a	--	191970,05	433467,20	5,00	27,16	27,61	27,98	34,24	
1705200000	Lage Zandsestraat 2b	--	191972,11	433458,49	5,00	27,15	27,61	27,97	34,24	
1705200000	Lage Zandsestraat 3	--	191938,00	433729,00	5,00	29,79	30,25	30,61	36,88	
1705200000	Lage Zandsestraat 30	--	192019,29	433746,54	5,00	30,11	30,56	30,93	37,19	
1705200000	Lage Zandsestraat 36	--	191903,00	434351,00	5,00	34,62	35,07	35,44	41,70	
1705200000	Lage Zandsestraat 5	--	191981,00	433772,00	5,00	30,20	30,66	31,02	37,29	
1705200000	Lage Zandsestraat 5a	--	191973,00	433789,00	5,00	30,21	30,67	31,03	37,30	
1705200000	Lage Zandsestraat 6	--	192021,00	433493,00	5,00	28,02	28,47	28,84	35,10	
1705200000	Lage Zandsestraat 7	--	191920,00	433912,00	5,00	30,94	31,39	31,76	38,02	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Lage Zandsestraat 8	--	192028,00	433498,00	5,00	28,15	28,60	28,97	35,23	
1705200000	Lage Zandsestraat 9	--	191859,81	433992,68	5,00	31,27	31,72	32,09	38,35	
1705200000	Lange Morgenstraat 1	--	192501,29	433316,46	5,00	27,47	27,92	28,29	34,55	
1705200000	Lange Morgenstraat 10	--	192564,83	433356,32	5,00	27,65	28,11	28,47	34,74	
1705200000	Lange Morgenstraat 14	--	192576,67	433370,96	5,00	27,72	28,17	28,54	34,80	
1705200000	Lange Morgenstraat 16	--	192581,68	433377,27	5,00	27,75	28,20	28,57	34,83	
1705200000	Lange Morgenstraat 2	--	192530,00	433291,00	5,00	27,31	27,76	28,13	34,39	
1705200000	Lange Morgenstraat 3	--	192515,00	433345,00	5,00	27,69	28,14	28,51	34,77	
1705200000	Lange Morgenstraat 4	--	192539,00	433304,00	5,00	27,44	27,90	28,26	34,53	
1705200000	Lange Morgenstraat 5	--	192539,00	433374,00	5,00	27,77	28,23	28,59	34,86	
1705200000	Lange Morgenstraat 6	--	192546,00	433318,00	5,00	27,50	27,96	28,32	34,59	
1705200000	Lange Morgenstraat 8	--	192559,85	433351,18	5,00	27,64	28,10	28,46	34,73	
1705200000	Leidijk 91	--	191589,00	433578,00	5,00	26,22	26,68	27,04	33,31	
1705200000	Leidijk 93	--	191592,00	433571,00	5,00	26,24	26,70	27,06	33,33	
1705200000	Leidijk 95	--	191597,00	433564,00	5,00	26,20	26,66	27,02	33,29	
1705200000	Leidijk 97	--	191602,00	433556,00	5,00	26,21	26,66	27,03	33,29	
1705200000	Mariaplein 10	--	192507,00	433275,00	5,00	27,30	27,75	28,12	34,38	
1705200000	Mariaplein 2	--	192486,48	433242,06	5,00	26,96	27,41	27,78	34,04	
1705200000	Mariaplein 4	--	192490,00	433247,00	5,00	27,00	27,45	27,82	34,08	
1705200000	Mariaplein 5	--	192457,31	433288,93	5,00	27,23	27,68	28,05	34,31	
1705200000	Mariaplein 6	--	192496,95	433258,60	5,00	27,12	27,57	27,94	34,20	
1705200000	Mariaplein 7	--	192458,00	433295,00	5,00	27,29	27,74	28,11	34,37	
1705200000	Mariaplein 8	--	192503,00	433266,00	5,00	27,19	27,64	28,01	34,27	
1705200000	Mariaplein 9	--	192465,00	433301,00	5,00	27,37	27,82	28,19	34,45	
1705200000	Melkvart 10	--	192359,00	433484,00	5,00	28,91	29,37	29,73	36,00	
1705200000	Melkvart 12	--	192363,00	433488,00	5,00	28,95	29,40	29,77	36,03	
1705200000	Melkvart 14	--	192355,00	433488,00	5,00	29,05	29,50	29,87	36,13	
1705200000	Melkvart 16	--	192360,00	433491,00	5,00	29,03	29,48	29,85	36,11	
1705200000	Melkvart 2	--	192371,00	433465,00	5,00	28,81	29,26	29,63	35,89	
1705200000	Melkvart 4	--	192376,00	433468,00	5,00	28,86	29,32	29,68	35,95	
1705200000	Melkvart 6	--	192370,00	433468,00	5,00	28,82	29,28	29,64	35,91	
1705200000	Melkvart 8	--	192375,00	433472,00	5,00	28,91	29,36	29,73	35,99	
1705200000	Nije Hof 1	--	193664,28	436253,13	5,00	27,74	28,19	28,56	34,82	
1705200000	Nije Hof 10	--	193675,81	436271,52	5,00	27,69	28,14	28,51	34,77	
1705200000	Nije Hof 11	--	193644,72	436264,22	5,00	27,62	28,07	28,44	34,70	
1705200000	Nije Hof 12	--	193670,04	436275,69	5,00	27,66	28,11	28,48	34,74	
1705200000	Nije Hof 13	--	193633,89	436274,42	5,00	27,63	28,08	28,45	34,71	
1705200000	Nije Hof 14	--	193664,62	436280,00	5,00	27,59	28,04	28,41	34,67	
1705200000	Nije Hof 15	--	193638,04	436279,35	5,00	27,61	28,06	28,43	34,69	
1705200000	Nije Hof 17	--	193643,14	436284,45	5,00	27,59	28,04	28,41	34,67	
1705200000	Nije Hof 19	--	193647,85	436290,18	5,00	27,57	28,02	28,39	34,65	
1705200000	Nije Hof 2	--	193682,42	436246,93	5,00	27,80	28,26	28,62	34,89	
1705200000	Nije Hof 21	--	193664,38	436294,80	5,00	27,57	28,02	28,39	34,65	
1705200000	Nije Hof 3	--	193661,99	436257,29	5,00	27,71	28,16	28,53	34,79	
1705200000	Nije Hof 4	--	193685,88	436252,18	5,00	27,78	28,23	28,60	34,86	
1705200000	Nije Hof 5	--	193649,38	436264,43	5,00	27,59	28,05	28,41	34,68	
1705200000	Nije Hof 6	--	193690,53	436257,82	5,00	27,73	28,18	28,55	34,81	
1705200000	Nije Hof 7	--	193660,37	436253,83	5,00	27,72	28,17	28,54	34,80	
1705200000	Nije Hof 8	--	193694,61	436262,95	5,00	27,66	28,11	28,48	34,74	
1705200000	Nije Hof 9	--	193647,64	436260,84	5,00	27,61	28,06	28,43	34,69	
1705200000	Nije Wei 10	--	193837,83	436148,21	5,00	27,95	28,40	28,77	35,03	
1705200000	Nije Wei 12	--	193835,44	436141,77	5,00	28,01	28,47	28,83	35,10	
1705200000	Nije Wei 14	--	193829,38	436134,94	5,00	28,03	28,48	28,85	35,11	
1705200000	Nije Wei 16	--	193796,37	436149,55	5,00	28,11	28,56	28,93	35,19	
1705200000	Nije Wei 18	--	193792,51	436156,51	5,00	28,23	28,68	29,05	35,31	
1705200000	Nije Wei 2	--	193819,05	436177,49	5,00	27,94	28,39	28,76	35,02	
1705200000	Nije Wei 20	--	193790,86	436164,81	5,00	28,09	28,54	28,91	35,17	
1705200000	Nije Wei 22	--	193791,32	436173,14	5,00	27,99	28,45	28,81	35,08	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Nije Wei 24	--	193818,22	436174,20	5,00	27,98	28,43	28,80	35,06
1705200000	Nije Wei 26	--	193824,59	436171,72	5,00	27,84	28,29	28,66	34,92
1705200000	Nije Wei 28	--	193830,34	436167,55	5,00	27,85	28,30	28,67	34,93
1705200000	Nije Wei 30	--	193833,71	436161,80	5,00	27,86	28,31	28,68	34,94
1705200000	Nije Wei 32	--	193834,27	436148,36	5,00	27,94	28,39	28,76	35,02
1705200000	Nije Wei 34	--	193832,36	436142,30	5,00	28,00	28,45	28,82	35,08
1705200000	Nije Wei 36	--	193827,28	436137,57	5,00	28,01	28,46	28,83	35,09
1705200000	Nije Wei 38	--	193804,67	436147,80	5,00	28,08	28,53	28,90	35,16
1705200000	Nije Wei 4	--	193826,55	436174,68	5,00	27,81	28,27	28,63	34,90
1705200000	Nije Wei 40	--	193799,59	436152,77	5,00	28,11	28,56	28,93	35,19
1705200000	Nije Wei 42	--	193796,62	436158,40	5,00	28,08	28,54	28,90	35,17
1705200000	Nije Wei 44	--	193796,29	436165,40	5,00	28,13	28,58	28,95	35,21
1705200000	Nije Wei 46	--	193795,87	436172,28	5,00	28,04	28,49	28,86	35,12
1705200000	Nije Wei 48	--	193817,78	436169,58	5,00	28,01	28,47	28,83	35,10
1705200000	Nije Wei 50	--	193822,18	436167,80	5,00	27,88	28,33	28,70	34,96
1705200000	Nije Wei 52	--	193826,10	436164,99	5,00	27,89	28,34	28,71	34,97
1705200000	Nije Wei 54	--	193829,64	436160,64	5,00	27,91	28,36	28,73	34,99
1705200000	Nije Wei 6	--	193833,23	436169,81	5,00	27,83	28,28	28,65	34,91
1705200000	Nije Wei 60	--	193829,00	436116,00	5,00	28,11	28,57	28,93	35,20
1705200000	Nije Wei 62	--	193823,00	436103,00	5,00	28,18	28,63	29,00	35,26
1705200000	Nije Wei 64	--	193817,00	436089,00	5,00	28,25	28,70	29,07	35,33
1705200000	Nije Wei 66	--	193810,00	436078,00	5,00	28,32	28,77	29,14	35,40
1705200000	Nije Wei 68	--	193802,00	436066,00	5,00	28,39	28,85	29,21	35,48
1705200000	Nije Wei 70	--	193784,00	436047,00	5,00	28,43	28,88	29,25	35,51
1705200000	Nije Wei 72	--	193778,00	436039,00	5,00	28,48	28,93	29,30	35,56
1705200000	Nije Wei 74	--	193769,00	436028,00	5,00	28,55	29,00	29,37	35,63
1705200000	Nije Wei 8	--	193837,61	436162,91	5,00	27,85	28,30	28,67	34,93
1705200000	Nijverheidsstraat 37	--	191466,00	435926,00	5,00	27,04	27,50	27,86	34,13
1705200000	Nijverheidstraat 14	--	191463,00	435728,00	5,00	27,93	28,38	28,75	35,01
1705200000	Nijverheidstraat 67	--	191971,12	435561,20	5,00	32,94	33,39	33,76	40,02
1705200000	Notenboomstraat 10	--	192669,84	433344,83	5,00	27,67	28,12	28,49	34,75
1705200000	Notenboomstraat 11	--	192652,75	433316,34	5,00	27,52	27,98	28,34	34,61
1705200000	Notenboomstraat 12	--	192665,53	433348,47	5,00	27,70	28,16	28,52	34,79
1705200000	Notenboomstraat 13	--	192648,57	433319,88	5,00	27,54	27,99	28,36	34,62
1705200000	Notenboomstraat 14	--	192655,65	433354,17	5,00	27,73	28,19	28,55	34,82
1705200000	Notenboomstraat 15	--	192643,50	433324,41	5,00	27,61	28,06	28,43	34,69
1705200000	Notenboomstraat 16	--	192651,00	433357,00	5,00	27,76	28,22	28,58	34,85
1705200000	Notenboomstraat 17	--	192638,33	433329,11	5,00	27,64	28,09	28,46	34,72
1705200000	Notenboomstraat 19	--	192634,69	433333,12	5,00	27,62	28,07	28,44	34,70
1705200000	Notenboomstraat 2	--	192695,00	433322,00	5,00	27,47	27,93	28,29	34,56
1705200000	Notenboomstraat 21	--	192624,00	433341,00	5,00	27,62	28,07	28,44	34,70
1705200000	Notenboomstraat 22	--	192631,12	433375,77	5,00	27,76	28,22	28,58	34,85
1705200000	Notenboomstraat 23	--	192619,00	433345,00	5,00	27,64	28,09	28,46	34,72
1705200000	Notenboomstraat 24	--	192627,13	433378,37	5,00	27,79	28,24	28,61	34,87
1705200000	Notenboomstraat 25	--	192614,94	433348,26	5,00	27,66	28,12	28,48	34,75
1705200000	Notenboomstraat 26	--	192622,80	433382,02	5,00	27,80	28,26	28,62	34,89
1705200000	Notenboomstraat 27	--	192610,33	433353,28	5,00	27,67	28,13	28,49	34,76
1705200000	Notenboomstraat 28	--	192618,76	433385,29	5,00	27,81	28,26	28,63	34,89
1705200000	Notenboomstraat 29	--	192605,64	433357,29	5,00	27,67	28,12	28,49	34,75
1705200000	Notenboomstraat 30	--	192615,00	433388,00	5,00	27,83	28,28	28,65	34,91
1705200000	Notenboomstraat 31	--	192600,00	433361,00	5,00	27,68	28,14	28,50	34,77
1705200000	Notenboomstraat 32	--	192611,60	433394,00	5,00	27,88	28,33	28,70	34,96
1705200000	Notenboomstraat 33	--	192555,00	433398,00	5,00	27,91	28,37	28,73	35,00
1705200000	Notenboomstraat 34	--	192607,39	433397,47	5,00	27,91	28,36	28,73	34,99
1705200000	Notenboomstraat 35	--	192545,00	433408,00	5,00	28,00	28,46	28,82	35,09
1705200000	Notenboomstraat 36	--	192602,76	433400,82	5,00	27,93	28,39	28,75	35,02
1705200000	Notenboomstraat 37	--	192539,00	433414,00	5,00	28,06	28,51	28,88	35,14
1705200000	Notenboomstraat 38	--	192598,80	433404,10	5,00	27,95	28,40	28,77	35,03

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Notenboomstraat 39	--	192532,00	433422,00	5,00	28,14	28,60	28,96	35,23	
1705200000	Notenboomstraat 4	--	192690,75	433325,01	5,00	27,52	27,98	28,34	34,61	
1705200000	Notenboomstraat 41	--	192525,00	433427,00	5,00	28,23	28,68	29,05	35,31	
1705200000	Notenboomstraat 43	--	192516,00	433434,00	5,00	28,32	28,78	29,14	35,41	
1705200000	Notenboomstraat 45	--	192511,00	433440,00	5,00	28,38	28,84	29,20	35,47	
1705200000	Notenboomstraat 47	--	192476,00	433470,00	5,00	28,73	29,19	29,55	35,82	
1705200000	Notenboomstraat 49	--	192472,00	433474,00	5,00	28,75	29,20	29,57	35,83	
1705200000	Notenboomstraat 51	--	192468,00	433478,00	5,00	28,75	29,21	29,57	35,84	
1705200000	Notenboomstraat 53	--	192464,00	433483,00	5,00	28,78	29,23	29,60	35,86	
1705200000	Notenboomstraat 55	--	192459,00	433488,00	5,00	28,81	29,26	29,63	35,89	
1705200000	Notenboomstraat 57	--	192453,00	433491,00	5,00	28,85	29,30	29,67	35,93	
1705200000	Notenboomstraat 6	--	192681,00	433334,00	5,00	27,61	28,06	28,43	34,69	
1705200000	Notenboomstraat 8	--	192677,00	433336,00	5,00	27,60	28,05	28,42	34,68	
1705200000	Pannenhuisstraat 6	--	192003,00	436230,00	5,00	27,24	27,69	28,06	34,32	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 10	--	192549,65	433245,04	5,00	26,90	27,35	27,72	33,98	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 11	--	192574,35	433258,76	5,00	27,05	27,51	27,87	34,14	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 12	--	192544,81	433248,58	5,00	26,96	27,41	27,78	34,04	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 13	--	192569,30	433262,41	5,00	27,08	27,53	27,90	34,16	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 14	--	192535,24	433255,48	5,00	27,04	27,50	27,86	34,13	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 15	--	192560,01	433268,98	5,00	27,11	27,56	27,93	34,19	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 16	--	192530,00	433259,00	5,00	27,08	27,53	27,90	34,16	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 17	--	192555,07	433272,64	5,00	27,15	27,60	27,97	34,23	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 18	--	192525,49	433262,54	5,00	27,09	27,54	27,91	34,17	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 19	--	192550,08	433276,41	5,00	27,18	27,63	28,00	34,26	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 2	--	192573,42	433228,08	5,00	26,78	27,24	27,60	33,87	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 20	--	192442,67	433326,82	5,00	27,61	28,06	28,43	34,69	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 21	--	192545,25	433280,07	5,00	27,23	27,68	28,05	34,31	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 22	--	192437,45	433331,05	5,00	27,64	28,10	28,46	34,73	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 24	--	192426,14	433339,59	5,00	27,71	28,17	28,53	34,80	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 26	--	192420,43	433344,01	5,00	27,78	28,23	28,60	34,86	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 29	--	192481,00	433330,00	5,00	27,59	28,05	28,41	34,68	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 30	--	192410,59	433352,14	5,00	27,85	28,30	28,67	34,93	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 31	--	192475,00	433335,00	5,00	27,64	28,09	28,46	34,72	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 32	--	192406,32	433355,86	5,00	27,87	28,32	28,69	34,95	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 33	--	192464,00	433343,00	5,00	27,74	28,19	28,56	34,82	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 34	--	192401,40	433359,79	5,00	27,88	28,33	28,70	34,96	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 35	--	192459,92	433346,46	5,00	27,78	28,24	28,60	34,87	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 36	--	192385,15	433372,66	5,00	27,93	28,39	28,75	35,02	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 37	--	192454,87	433350,05	5,00	27,80	28,25	28,62	34,88	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 38	--	192379,86	433376,26	5,00	27,97	28,42	28,79	35,05	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 39	--	192450,29	433354,00	5,00	27,84	28,30	28,66	34,93	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 4	--	192568,65	433231,19	5,00	26,80	27,26	27,62	33,89	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 40	--	192375,00	433380,41	5,00	28,01	28,47	28,83	35,10	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 41	--	192445,43	433358,21	5,00	27,88	28,33	28,70	34,96	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 42	--	192369,93	433384,18	5,00	28,10	28,55	28,92	35,18	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 43	--	192440,90	433362,20	5,00	27,92	28,37	28,74	35,00	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 44	--	192365,02	433388,27	5,00	28,11	28,57	28,93	35,20	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 46	--	192360,17	433392,17	5,00	28,13	28,59	28,95	35,22	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 47	--	192400,00	433395,00	5,00	28,13	28,58	28,95	35,21	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 49	--	192395,00	433400,00	5,00	28,18	28,63	29,00	35,26	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 5	--	192595,75	433243,56	5,00	26,90	27,36	27,72	33,99	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 51	--	192389,00	433405,00	5,00	28,23	28,69	29,05	35,32	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 53	--	192383,00	433408,00	5,00	28,26	28,72	29,08	35,35	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 55	--	192378,00	433413,00	5,00	28,33	28,78	29,15	35,41	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 6	--	192563,74	433234,87	5,00	26,83	27,29	27,65	33,92	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 7	--	192584,25	433251,68	5,00	27,01	27,46	27,83	34,09	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 8	--	192554,56	433241,51	5,00	26,87	27,32	27,69	33,95	
1705200000	Pastoor van de Weijstr 9	--	192579,32	433255,24	5,00	27,02	27,48	27,84	34,11	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Pater Rikkenstraat 1	--	192279,00	433321,00	5,00	27,23	27,68	28,05	34,31	
1705200000	Pater Rikkenstraat 11	--	192299,00	433299,00	5,00	27,03	27,49	27,85	34,12	
1705200000	Pater Rikkenstraat 12	--	192261,00	433290,00	5,00	26,90	27,35	27,72	33,98	
1705200000	Pater Rikkenstraat 14	--	192265,00	433286,00	5,00	26,87	27,32	27,69	33,95	
1705200000	Pater Rikkenstraat 16	--	192269,00	433281,00	5,00	26,82	27,27	27,64	33,90	
1705200000	Pater Rikkenstraat 18	--	192273,00	433276,00	5,00	26,76	27,22	27,58	33,85	
1705200000	Pater Rikkenstraat 20	--	192260,00	433261,00	5,00	26,60	27,05	27,42	33,68	
1705200000	Pater Rikkenstraat 22	--	192255,00	433257,00	5,00	26,52	26,98	27,34	33,61	
1705200000	Pater Rikkenstraat 24	--	192250,00	433254,00	5,00	26,47	26,92	27,29	33,55	
1705200000	Pater Rikkenstraat 26	--	192246,21	433245,71	5,00	26,37	26,82	27,19	33,45	
1705200000	Pater Rikkenstraat 27	--	192186,00	433240,00	5,00	26,21	26,66	27,03	33,29	
1705200000	Pater Rikkenstraat 28	--	192243,63	433247,87	5,00	26,40	26,86	27,22	33,49	
1705200000	Pater Rikkenstraat 29	--	192179,00	433245,00	5,00	26,29	26,74	27,11	33,37	
1705200000	Pater Rikkenstraat 3	--	192282,00	433317,00	5,00	27,17	27,63	27,99	34,26	
1705200000	Pater Rikkenstraat 30	--	192235,05	433235,77	5,00	26,24	26,70	27,06	33,33	
1705200000	Pater Rikkenstraat 32	--	192234,70	433239,40	5,00	26,28	26,73	27,10	33,36	
1705200000	Pater Rikkenstraat 34	--	192227,91	433243,79	5,00	26,30	26,76	27,12	33,39	
1705200000	Pater Rikkenstraat 36	--	192224,00	433247,00	5,00	26,33	26,78	27,15	33,41	
1705200000	Pater Rikkenstraat 38	--	192220,00	433253,00	5,00	26,37	26,83	27,19	33,46	
1705200000	Pater Rikkenstraat 40	--	192209,00	433260,00	5,00	26,40	26,86	27,22	33,49	
1705200000	Pater Rikkenstraat 5	--	192287,00	433311,00	5,00	27,12	27,58	27,94	34,21	
1705200000	Pater Rikkenstraat 7	--	192291,00	433307,00	5,00	27,09	27,55	27,91	34,18	
1705200000	Pater Rikkenstraat 9	--	192295,00	433304,00	5,00	27,07	27,52	27,89	34,15	
1705200000	Rietkampseweg 1	--	192892,26	436145,36	5,00	29,79	30,25	30,61	36,88	
1705200000	Rietkampseweg 1b	--	192933,16	436049,92	5,00	30,86	31,31	31,68	37,94	
1705200000	Rietkampseweg 1d	--	192886,76	436116,07	5,00	30,11	30,56	30,93	37,19	
1705200000	Rietkampseweg 3	--	192959,26	436269,74	5,00	28,60	29,06	29,42	35,69	
1705200000	Rietkampseweg 6	--	192999,35	436298,42	5,00	28,17	28,62	28,99	35,25	
1705200000	Rietkampseweg 7	--	192954,00	436385,00	5,00	27,48	27,93	28,30	34,56	
1705200000	Sallandstraat 37	--	192654,00	433277,00	5,00	27,24	27,69	28,06	34,32	
1705200000	Sallandstraat 39	--	192668,39	433289,68	5,00	27,26	27,72	28,08	34,35	
1705200000	Sallandstraat 41	--	192672,05	433299,17	5,00	27,34	27,80	28,16	34,43	
1705200000	Veilingweg 10	--	191926,23	436189,80	5,00	27,50	27,95	28,32	34,58	
1705200000	Veilingweg 19	--	191942,18	436261,98	5,00	26,87	27,33	27,69	33,96	
1705200000	Vicariestraat 1	--	192648,69	433245,65	5,00	26,99	27,45	27,81	34,08	
1705200000	Vicariestraat 10	--	192634,00	433288,00	5,00	27,28	27,73	28,10	34,36	
1705200000	Vicariestraat 11	--	192610,35	433273,80	5,00	27,18	27,64	28,00	34,27	
1705200000	Vicariestraat 12	--	192628,78	433292,57	5,00	27,35	27,80	28,17	34,43	
1705200000	Vicariestraat 13	--	192603,35	433280,37	5,00	27,22	27,68	28,04	34,31	
1705200000	Vicariestraat 14	--	192624,02	433296,74	5,00	27,35	27,81	28,17	34,44	
1705200000	Vicariestraat 15	--	192597,95	433284,02	5,00	27,23	27,69	28,05	34,32	
1705200000	Vicariestraat 16	--	192618,72	433301,31	5,00	27,35	27,80	28,17	34,43	
1705200000	Vicariestraat 17	--	192593,41	433288,01	5,00	27,25	27,71	28,07	34,34	
1705200000	Vicariestraat 18	--	192613,77	433304,93	5,00	27,37	27,82	28,19	34,45	
1705200000	Vicariestraat 19	--	192588,13	433291,73	5,00	27,30	27,75	28,12	34,38	
1705200000	Vicariestraat 1a	--	192653,79	433241,50	5,00	26,94	27,39	27,76	34,02	
1705200000	Vicariestraat 20	--	192603,73	433312,26	5,00	27,38	27,83	28,20	34,46	
1705200000	Vicariestraat 21	--	192580,54	433298,30	5,00	27,35	27,80	28,17	34,43	
1705200000	Vicariestraat 22	--	192598,58	433316,57	5,00	27,40	27,86	28,22	34,49	
1705200000	Vicariestraat 23	--	192575,82	433301,94	5,00	27,36	27,82	28,18	34,45	
1705200000	Vicariestraat 24	--	192593,74	433321,23	5,00	27,41	27,87	28,23	34,50	
1705200000	Vicariestraat 25	--	192570,85	433305,77	5,00	27,38	27,84	28,20	34,47	
1705200000	Vicariestraat 26	--	192588,53	433325,71	5,00	27,44	27,89	28,26	34,52	
1705200000	Vicariestraat 27	--	192551,00	433322,00	5,00	27,54	28,00	28,36	34,63	
1705200000	Vicariestraat 28	--	192583,32	433329,66	5,00	27,47	27,92	28,29	34,55	
1705200000	Vicariestraat 3	--	192638,84	433253,60	5,00	27,04	27,50	27,86	34,13	
1705200000	Vicariestraat 31	--	192509,08	433355,96	5,00	27,80	28,25	28,62	34,88	
1705200000	Vicariestraat 32	--	192524,00	433382,00	5,00	27,91	28,37	28,73	35,00	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Vicariestraat 33	--	192504,30	433359,88	5,00	27,86	28,31	28,68	34,94	
1705200000	Vicariestraat 34	--	192514,00	433388,00	5,00	27,99	28,45	28,81	35,08	
1705200000	Vicariestraat 35	--	192499,56	433363,43	5,00	27,91	28,36	28,73	34,99	
1705200000	Vicariestraat 36	--	192510,00	433391,00	5,00	28,03	28,48	28,85	35,11	
1705200000	Vicariestraat 37	--	192495,01	433368,07	5,00	27,95	28,40	28,77	35,03	
1705200000	Vicariestraat 38	--	192503,00	433398,00	5,00	28,10	28,55	28,92	35,18	
1705200000	Vicariestraat 39	--	192486,18	433375,38	5,00	28,00	28,45	28,82	35,08	
1705200000	Vicariestraat 3a	--	192643,92	433249,13	5,00	27,01	27,47	27,83	34,10	
1705200000	Vicariestraat 40	--	192497,00	433401,00	5,00	28,14	28,60	28,96	35,23	
1705200000	Vicariestraat 41	--	192481,88	433379,52	5,00	28,05	28,51	28,87	35,14	
1705200000	Vicariestraat 42	--	192490,00	433407,00	5,00	28,22	28,67	29,04	35,30	
1705200000	Vicariestraat 43	--	192476,88	433383,37	5,00	28,10	28,55	28,92	35,18	
1705200000	Vicariestraat 44	--	192483,00	433412,00	5,00	28,28	28,73	29,10	35,36	
1705200000	Vicariestraat 45	--	192472,12	433387,56	5,00	28,17	28,62	28,99	35,25	
1705200000	Vicariestraat 47	--	192467,19	433391,41	5,00	28,22	28,67	29,04	35,30	
1705200000	Vicariestraat 5	--	192632,78	433256,06	5,00	27,06	27,52	27,88	34,15	
1705200000	Vicariestraat 7	--	192628,03	433260,25	5,00	27,09	27,55	27,91	34,18	
1705200000	Vicariestraat 8	--	192639,20	433283,89	5,00	27,24	27,69	28,06	34,32	
1705200000	Vicariestraat 9	--	192618,91	433266,82	5,00	27,18	27,63	28,00	34,26	
1705200000	Vicariestraat 9a	--	192614,85	433270,12	5,00	27,19	27,64	28,01	34,27	
1705200000	Viermorgen 34	--	191112,00	434108,00	5,00	26,18	26,63	27,00	33,26	
1705200000	Viermorgen 75	--	191116,00	434140,00	5,00	26,33	26,78	27,15	33,41	
1705200000	Viermorgen 77	--	191137,00	434138,00	5,00	26,50	26,96	27,32	33,59	
1705200000	Viermorgen 79	--	191140,00	434110,00	5,00	26,46	26,92	27,28	33,55	
1705200000	Viermorgen 81	--	191143,00	434092,00	5,00	26,31	26,77	27,13	33,40	
1705200000	Viswei 10	--	193834,15	436208,31	5,00	27,53	27,98	28,35	34,61	
1705200000	Viswei 11	--	193731,00	436163,00	5,00	27,99	28,44	28,81	35,07	
1705200000	Viswei 12	--	193824,01	436208,40	5,00	27,54	28,00	28,36	34,63	
1705200000	Viswei 13	--	193726,00	436166,00	5,00	27,98	28,43	28,80	35,06	
1705200000	Viswei 14	--	193813,88	436208,40	5,00	27,69	28,14	28,51	34,77	
1705200000	Viswei 15	--	193722,00	436168,00	5,00	27,98	28,43	28,80	35,06	
1705200000	Viswei 16	--	193803,74	436208,22	5,00	27,73	28,19	28,55	34,82	
1705200000	Viswei 17	--	193716,00	436172,00	5,00	27,97	28,42	28,79	35,05	
1705200000	Viswei 18	--	193793,61	436208,13	5,00	27,74	28,20	28,56	34,83	
1705200000	Viswei 19	--	193712,00	436175,00	5,00	27,96	28,41	28,78	35,04	
1705200000	Viswei 20	--	193783,47	436207,95	5,00	27,75	28,20	28,57	34,83	
1705200000	Viswei 21	--	193707,00	436178,00	5,00	27,95	28,40	28,77	35,03	
1705200000	Viswei 22	--	193773,34	436207,95	5,00	27,74	28,19	28,56	34,82	
1705200000	Viswei 23	--	193702,00	436181,00	5,00	27,94	28,40	28,76	35,03	
1705200000	Viswei 24	--	193763,20	436208,31	5,00	27,75	28,21	28,57	34,84	
1705200000	Viswei 25	--	193698,00	436184,00	5,00	27,94	28,39	28,76	35,02	
1705200000	Viswei 26	--	193745,55	436210,37	5,00	27,78	28,23	28,60	34,86	
1705200000	Viswei 27	--	193693,00	436188,00	5,00	27,93	28,38	28,75	35,01	
1705200000	Viswei 28	--	193739,86	436212,15	5,00	27,78	28,23	28,60	34,86	
1705200000	Viswei 29	--	193687,00	436191,00	5,00	27,93	28,38	28,75	35,01	
1705200000	Viswei 3	--	193766,00	436159,00	5,00	28,05	28,50	28,87	35,13	
1705200000	Viswei 30	--	193726,10	436217,63	5,00	27,78	28,23	28,60	34,86	
1705200000	Viswei 31	--	193683,00	436194,00	5,00	27,92	28,37	28,74	35,00	
1705200000	Viswei 32	--	193721,06	436220,76	5,00	27,77	28,23	28,59	34,86	
1705200000	Viswei 33	--	193678,00	436197,00	5,00	27,90	28,35	28,72	34,98	
1705200000	Viswei 34	--	193709,67	436228,21	5,00	27,76	28,21	28,58	34,84	
1705200000	Viswei 35	--	193673,00	436200,00	5,00	27,88	28,34	28,70	34,97	
1705200000	Viswei 36	--	193704,20	436231,61	5,00	27,73	28,18	28,55	34,81	
1705200000	Viswei 4	--	193934,00	436163,00	5,00	27,34	27,79	28,16	34,42	
1705200000	Viswei 41	--	193620,00	436243,00	5,00	27,66	28,12	28,48	34,75	
1705200000	Viswei 43	--	193613,00	436232,00	5,00	27,72	28,18	28,54	34,81	
1705200000	Viswei 45	--	193608,00	436226,00	5,00	27,77	28,22	28,59	34,85	
1705200000	Viswei 47	--	193601,00	436218,00	5,00	27,84	28,29	28,66	34,92	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Viswei 49	--	193598,00	436213,00	5,00	27,86	28,31	28,68	34,94	
1705200000	Viswei 51	--	193593,00	436204,00	5,00	27,90	28,36	28,72	34,99	
1705200000	Viswei 53	--	193589,00	436198,00	5,00	27,93	28,39	28,75	35,02	
1705200000	Viswei 55	--	193585,00	436187,00	5,00	27,99	28,44	28,81	35,07	
1705200000	Viswei 57	--	193582,00	436182,00	5,00	28,01	28,47	28,83	35,10	
1705200000	Viswei 59	--	193577,00	436172,00	5,00	28,07	28,52	28,89	35,15	
1705200000	Viswei 61	--	193548,00	436192,00	5,00	28,01	28,47	28,83	35,10	
1705200000	Viswei 63	--	193555,00	436202,00	5,00	27,96	28,41	28,78	35,04	
1705200000	Viswei 65	--	193558,00	436207,00	5,00	27,94	28,39	28,76	35,02	
1705200000	Viswei 67	--	193566,00	436215,00	5,00	27,89	28,34	28,71	34,97	
1705200000	Viswei 69	--	193569,00	436220,00	5,00	27,87	28,32	28,69	34,95	
1705200000	Viswei 7	--	193741,00	436156,00	5,00	28,01	28,46	28,83	35,09	
1705200000	Viswei 71	--	193571,80	436230,75	5,00	27,82	28,27	28,64	34,90	
1705200000	Viswei 73	--	193580,00	436234,00	5,00	27,84	28,29	28,66	34,92	
1705200000	Viswei 75	--	193586,00	436245,00	5,00	27,79	28,24	28,61	34,87	
1705200000	Viswei 77	--	193590,00	436249,00	5,00	27,77	28,22	28,59	34,85	
1705200000	Viswei 79	--	193592,00	436260,00	5,00	27,72	28,17	28,54	34,80	
1705200000	Viswei 9	--	193735,00	436159,00	5,00	28,00	28,45	28,82	35,08	
1705200000	Waterwolf 11	--	191435,00	433753,00	5,00	26,54	26,99	27,36	33,62	
1705200000	Waterwolf 13	--	191450,00	433762,00	5,00	26,70	27,16	27,52	33,79	
1705200000	Waterwolf 15	--	191462,00	433769,00	5,00	26,83	27,29	27,65	33,92	
1705200000	Waterwolf 17	--	191477,00	433785,00	5,00	27,09	27,54	27,91	34,17	
1705200000	Waterwolf 19	--	191500,00	433750,00	5,00	26,55	27,01	27,37	33,64	
1705200000	Waterwolf 20	--	191471,00	433735,00	5,00	26,38	26,83	27,20	33,46	
1705200000	Waterwolf 21	--	191511,00	433727,00	5,00	26,43	26,88	27,25	33,51	
1705200000	Waterwolf 7	--	191407,17	433740,98	5,00	26,44	26,90	27,26	33,53	
1705200000	Waterwolf 9	--	191422,00	433746,00	5,00	26,41	26,86	27,23	33,49	
1705200000	Weteringseweg 4	--	191751,00	435455,00	5,00	32,24	32,70	33,06	39,33	
1705200000	Zandvoortsestraat 23	--	193617,79	433331,16	5,00	26,59	27,04	27,41	33,67	
1705200000	Zeegsepad 1	--	192589,00	436356,00	5,00	27,53	27,98	28,35	34,61	
1705200000	Zeegsepad 1a	--	192615,80	436201,74	5,00	28,96	29,41	29,78	36,04	
1705200000	Zeegsepad 1b	--	192616,02	436094,45	5,00	30,00	30,46	30,82	37,09	
1705200000	Zeegsepad 3	--	192487,93	436328,20	5,00	27,47	27,92	28,29	34,55	
1705200000	Zeegsepad 5a	--	192419,47	436310,12	5,00	27,59	28,04	28,41	34,67	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 1	--	193782,06	436258,21	5,00	27,09	27,54	27,91	34,17	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 10	--	193754,57	436265,12	5,00	27,16	27,61	27,98	34,24	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 12	--	193750,33	436262,93	5,00	27,22	27,67	28,04	34,30	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 14	--	193746,52	436259,91	5,00	27,28	27,73	28,10	34,36	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 16	--	193742,17	436257,17	5,00	27,33	27,79	28,15	34,42	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 18	--	193737,59	436254,82	5,00	27,38	27,84	28,20	34,47	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 2	--	193772,33	436275,97	5,00	26,94	27,40	27,76	34,03	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 20	--	193733,38	436252,77	5,00	27,43	27,88	28,25	34,51	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 3	--	193784,44	436252,84	5,00	27,14	27,59	27,96	34,22	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 4	--	193768,41	436274,07	5,00	26,98	27,43	27,80	34,06	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 5	--	193786,94	436247,88	5,00	27,18	27,64	28,00	34,27	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 6	--	193763,62	436271,73	5,00	27,03	27,49	27,85	34,12	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 7	--	193788,85	436242,92	5,00	27,24	27,69	28,06	34,32	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 8	--	193759,58	436268,74	5,00	27,09	27,54	27,91	34,17	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 9	--	193791,01	436237,73	5,00	27,31	27,76	28,13	34,39	
1705200000	de Geer 11	--	192433,00	436447,00	5,00	26,87	27,32	27,69	33,95	
1705200000	de Geer 13	--	192440,00	436418,00	5,00	27,03	27,49	27,85	34,12	
1705200000	de Geer 16a	--	192406,98	436438,45	5,00	26,82	27,27	27,64	33,90	
1705200000	de Geer 18	--	192420,00	436380,00	5,00	27,21	27,66	28,03	34,29	
1705200000	de Geer 20	--	192124,00	436256,00	5,00	27,46	27,92	28,28	34,55	
1705200000	de Geerstraat 10	--	192188,00	433355,00	5,00	27,28	27,74	28,10	34,37	
1705200000	de Geerstraat 11	--	192150,00	433359,00	5,00	27,29	27,74	28,11	34,37	
1705200000	de Geerstraat 12	--	192182,00	433360,00	5,00	27,34	27,80	28,16	34,43	
1705200000	de Geerstraat 13	--	192145,00	433367,00	5,00	27,33	27,79	28,15	34,42	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Geerstraat 14	--	192175,00	433375,00	5,00	27,48	27,93	28,30	34,56	
1705200000	de Geerstraat 15	--	192139,00	433379,00	5,00	27,45	27,90	28,27	34,53	
1705200000	de Geerstraat 17	--	192133,00	433389,00	5,00	27,56	28,01	28,38	34,64	
1705200000	de Geerstraat 20	--	192108,00	433406,00	5,00	27,52	27,98	28,34	34,61	
1705200000	de Geerstraat 22	--	192101,00	433402,00	5,00	27,47	27,93	28,29	34,56	
1705200000	de Geerstraat 23	--	192096,00	433361,00	5,00	27,10	27,55	27,92	34,18	
1705200000	de Geerstraat 24	--	192092,00	433397,00	5,00	27,39	27,84	28,21	34,47	
1705200000	de Geerstraat 25	--	192089,00	433357,00	5,00	27,03	27,48	27,85	34,11	
1705200000	de Geerstraat 26	--	192085,00	433393,00	5,00	27,29	27,75	28,11	34,38	
1705200000	de Geerstraat 28	--	192076,00	433387,00	5,00	27,18	27,64	28,00	34,27	
1705200000	de Geerstraat 3	--	192176,00	433312,00	5,00	26,86	27,31	27,68	33,94	
1705200000	de Geerstraat 4	--	192192,23	433339,23	5,00	27,10	27,56	27,92	34,19	
1705200000	de Geerstraat 5	--	192170,00	433323,00	5,00	26,95	27,41	27,77	34,04	
1705200000	de Geerstraat 7	--	192163,00	433337,00	5,00	27,08	27,54	27,90	34,17	
1705200000	de Geerstraat 9	--	192158,00	433346,00	5,00	27,16	27,62	27,98	34,25	
1705200000	de Halden 101	--	192084,00	433497,00	5,00	28,33	28,79	29,15	35,42	
1705200000	de Halden 103	--	192077,00	433501,00	5,00	28,35	28,81	29,17	35,44	
1705200000	de Halden 105	--	192068,00	433505,00	5,00	28,38	28,84	29,20	35,47	
1705200000	de Halden 107	--	192061,00	433508,00	5,00	28,39	28,84	29,21	35,47	
1705200000	de Halden 11	--	192182,00	433415,00	5,00	27,89	28,35	28,71	34,98	
1705200000	de Halden 12	--	192199,00	433389,00	5,00	27,65	28,10	28,47	34,73	
1705200000	de Halden 13	--	192201,00	433426,00	5,00	28,02	28,47	28,84	35,10	
1705200000	de Halden 14	--	192215,00	433398,00	5,00	27,80	28,25	28,62	34,88	
1705200000	de Halden 15	--	192225,00	433442,00	5,00	28,28	28,73	29,10	35,36	
1705200000	de Halden 16	--	192221,00	433402,00	5,00	27,88	28,33	28,70	34,96	
1705200000	de Halden 17	--	192239,00	433452,00	5,00	28,44	28,89	29,26	35,52	
1705200000	de Halden 19	--	192253,00	433463,00	5,00	28,56	29,01	29,38	35,64	
1705200000	de Halden 20	--	192264,00	433428,00	5,00	28,25	28,71	29,07	35,34	
1705200000	de Halden 21	--	192272,00	433472,00	5,00	28,70	29,15	29,52	35,78	
1705200000	de Halden 22	--	192276,00	433437,00	5,00	28,37	28,83	29,19	35,46	
1705200000	de Halden 23	--	192284,00	433483,00	5,00	28,84	29,29	29,66	35,92	
1705200000	de Halden 24	--	192283,00	433440,00	5,00	28,44	28,90	29,26	35,53	
1705200000	de Halden 25	--	192298,00	433495,00	5,00	28,98	29,43	29,80	36,06	
1705200000	de Halden 26	--	192295,00	433448,00	5,00	28,54	28,99	29,36	35,62	
1705200000	de Halden 27	--	192317,00	433504,00	5,00	29,08	29,54	29,90	36,17	
1705200000	de Halden 28	--	192300,00	433450,00	5,00	28,54	29,00	29,36	35,63	
1705200000	de Halden 29	--	192335,00	433515,00	5,00	29,23	29,68	30,05	36,31	
1705200000	de Halden 30	--	192310,00	433460,00	5,00	28,64	29,09	29,46	35,72	
1705200000	de Halden 31	--	192264,70	433583,18	5,00	30,01	30,46	30,83	37,09	
1705200000	de Halden 32	--	192315,00	433463,00	5,00	28,69	29,14	29,51	35,77	
1705200000	de Halden 33	--	192259,95	433580,26	5,00	29,96	30,41	30,78	37,04	
1705200000	de Halden 34	--	192327,00	433470,00	5,00	28,79	29,24	29,61	35,87	
1705200000	de Halden 35	--	192255,20	433577,58	5,00	29,91	30,37	30,73	37,00	
1705200000	de Halden 36	--	192332,00	433474,00	5,00	28,89	29,34	29,71	35,97	
1705200000	de Halden 37	--	192250,20	433574,90	5,00	29,86	30,32	30,68	36,95	
1705200000	de Halden 39	--	192245,81	433572,22	5,00	29,81	30,27	30,63	36,90	
1705200000	de Halden 40	--	192372,00	433501,00	5,00	29,26	29,72	30,08	36,35	
1705200000	de Halden 41	--	192203,02	433547,34	5,00	29,37	29,82	30,19	36,45	
1705200000	de Halden 42	--	192377,00	433504,00	5,00	29,21	29,66	30,03	36,29	
1705200000	de Halden 43	--	192198,52	433544,85	5,00	29,32	29,77	30,14	36,40	
1705200000	de Halden 44	--	192384,00	433515,00	5,00	29,23	29,68	30,05	36,31	
1705200000	de Halden 45	--	192193,66	433542,48	5,00	29,27	29,73	30,09	36,36	
1705200000	de Halden 46	--	192386,00	433520,00	5,00	29,26	29,72	30,08	36,35	
1705200000	de Halden 47	--	192189,39	433539,76	5,00	29,22	29,68	30,04	36,31	
1705200000	de Halden 48	--	192392,00	433532,00	5,00	29,35	29,81	30,17	36,44	
1705200000	de Halden 49	--	192184,88	433536,68	5,00	29,17	29,63	29,99	36,26	
1705200000	de Halden 50	--	192392,00	433538,00	5,00	29,41	29,86	30,23	36,49	
1705200000	de Halden 51	--	192179,91	433533,36	5,00	29,12	29,57	29,94	36,20	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Halden 52	--	192393,00	433551,00	5,00	29,53	29,98	30,35	36,61	
1705200000	de Halden 54	--	192392,00	433556,00	5,00	29,58	30,04	30,40	36,67	
1705200000	de Halden 56	--	192380,28	433581,19	5,00	29,84	30,29	30,66	36,92	
1705200000	de Halden 56a	--	192377,57	433586,23	5,00	29,89	30,35	30,71	36,98	
1705200000	de Halden 58	--	192374,60	433591,41	5,00	29,95	30,41	30,77	37,04	
1705200000	de Halden 58a	--	192371,79	433596,31	5,00	30,00	30,46	30,82	37,09	
1705200000	de Halden 60	--	192370,04	433602,10	5,00	30,06	30,52	30,88	37,15	
1705200000	de Halden 60a	--	192365,83	433607,01	5,00	30,13	30,59	30,95	37,22	
1705200000	de Halden 62	--	192357,76	433617,52	5,00	30,29	30,74	31,11	37,37	
1705200000	de Halden 62a	--	192336,53	433633,30	5,00	30,53	30,99	31,35	37,62	
1705200000	de Halden 62a	--	192353,72	433622,08	5,00	30,37	30,83	31,19	37,46	
1705200000	de Halden 64	--	192341,97	433631,20	5,00	30,50	30,96	31,32	37,59	
1705200000	de Halden 66	--	192323,37	433637,68	5,00	30,59	31,04	31,41	37,67	
1705200000	de Halden 66a	--	192317,41	433638,38	5,00	30,60	31,05	31,42	37,68	
1705200000	de Halden 68	--	192303,55	433637,86	5,00	30,56	31,01	31,38	37,64	
1705200000	de Halden 68a	--	192297,41	433635,93	5,00	30,52	30,97	31,34	37,60	
1705200000	de Halden 70	--	192285,91	433629,98	5,00	30,42	30,88	31,24	37,51	
1705200000	de Halden 70a	--	192280,49	433626,45	5,00	30,37	30,83	31,19	37,46	
1705200000	de Halden 72	--	192275,69	433623,60	5,00	30,33	30,78	31,15	37,41	
1705200000	de Halden 72a	--	192269,96	433620,66	5,00	30,28	30,73	31,10	37,36	
1705200000	de Halden 74	--	192265,40	433616,63	5,00	30,22	30,68	31,04	37,31	
1705200000	de Halden 74a	--	192252,77	433610,15	5,00	30,12	30,57	30,94	37,20	
1705200000	de Halden 75	--	192148,60	433514,28	5,00	28,81	29,27	29,63	35,90	
1705200000	de Halden 76	--	192247,51	433606,99	5,00	30,07	30,53	30,89	37,16	
1705200000	de Halden 76a	--	192236,81	433600,33	5,00	29,97	30,42	30,79	37,05	
1705200000	de Halden 77	--	192150,09	433511,73	5,00	28,79	29,25	29,61	35,88	
1705200000	de Halden 78	--	192231,54	433598,05	5,00	29,93	30,38	30,75	37,01	
1705200000	de Halden 78a	--	192221,27	433589,22	5,00	29,82	30,27	30,64	36,90	
1705200000	de Halden 79	--	192151,64	433509,29	5,00	28,77	29,22	29,59	35,85	
1705200000	de Halden 80	--	192216,55	433587,43	5,00	29,79	30,24	30,61	36,87	
1705200000	de Halden 80a	--	192212,32	433584,08	5,00	29,74	30,20	30,56	36,83	
1705200000	de Halden 81	--	192144,04	433511,84	5,00	28,77	29,23	29,59	35,86	
1705200000	de Halden 82	--	192207,42	433581,67	5,00	29,70	30,15	30,52	36,78	
1705200000	de Halden 82a	--	192202,69	433579,25	5,00	29,65	30,11	30,47	36,74	
1705200000	de Halden 83	--	192145,50	433509,40	5,00	28,76	29,21	29,58	35,84	
1705200000	de Halden 84	--	192189,37	433571,40	5,00	29,51	29,97	30,33	36,60	
1705200000	de Halden 84a	--	192182,94	433567,99	5,00	29,45	29,90	30,27	36,53	
1705200000	de Halden 85	--	192146,78	433506,79	5,00	28,73	29,19	29,55	35,82	
1705200000	de Halden 86	--	192169,56	433560,37	5,00	29,31	29,76	30,13	36,39	
1705200000	de Halden 86a	--	192164,82	433557,57	5,00	29,26	29,71	30,08	36,34	
1705200000	de Halden 87	--	192134,21	433505,57	5,00	28,67	29,12	29,49	35,75	
1705200000	de Halden 88	--	192160,63	433554,92	5,00	29,21	29,67	30,03	36,30	
1705200000	de Halden 89	--	192135,81	433503,23	5,00	28,65	29,10	29,47	35,73	
1705200000	de Halden 9	--	192166,00	433404,00	5,00	27,71	28,17	28,53	34,80	
1705200000	de Halden 90	--	192135,00	433544,00	5,00	29,03	29,49	29,85	36,12	
1705200000	de Halden 91	--	192137,38	433498,93	5,00	28,60	29,06	29,42	35,69	
1705200000	de Halden 92	--	192119,00	433532,00	5,00	28,84	29,29	29,66	35,92	
1705200000	de Halden 93	--	192129,00	433502,30	5,00	28,61	29,06	29,43	35,69	
1705200000	de Halden 94	--	192100,00	433527,00	5,00	28,71	29,17	29,53	35,80	
1705200000	de Halden 95	--	192130,73	433499,28	5,00	28,59	29,04	29,41	35,67	
1705200000	de Halden 96	--	192084,00	433534,00	5,00	28,73	29,19	29,55	35,82	
1705200000	de Halden 97	--	192132,80	433496,79	5,00	28,57	29,02	29,39	35,65	
1705200000	de Heister 1	--	191287,00	433907,00	5,00	26,46	26,91	27,28	33,54	
1705200000	de Heister 2	--	191193,59	434134,49	5,00	26,95	27,41	27,77	34,04	
1705200000	de Heister 2a	--	191215,00	434115,00	5,00	27,01	27,46	27,83	34,09	
1705200000	de Heister 2b	--	191208,94	434143,45	5,00	27,08	27,54	27,90	34,17	
1705200000	de Heister 2c	--	191211,04	434138,99	5,00	27,07	27,53	27,89	34,16	
1705200000	de Heister 2d	--	191212,43	434136,20	5,00	27,07	27,52	27,89	34,15	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Heister 4	--	191215,00	434094,00	5,00	26,86	27,32	27,68	33,95	
1705200000	de Heister 6	--	191215,00	434064,00	5,00	26,71	27,16	27,53	33,79	
1705200000	de Heister 8	--	191217,00	434041,00	5,00	26,43	26,89	27,25	33,52	
1705200000	de Steeg 1	--	193756,00	436066,00	5,00	28,39	28,84	29,21	35,47	
1705200000	de Steeg 10	--	193789,00	436118,00	5,00	28,18	28,64	29,00	35,27	
1705200000	de Steeg 11	--	193726,00	436087,00	5,00	28,30	28,75	29,12	35,38	
1705200000	de Steeg 12	--	193791,00	436124,00	5,00	28,15	28,60	28,97	35,23	
1705200000	de Steeg 13	--	193701,00	436102,00	5,00	28,27	28,72	29,09	35,35	
1705200000	de Steeg 14	--	193764,00	436140,00	5,00	28,16	28,61	28,98	35,24	
1705200000	de Steeg 15	--	193697,00	436105,00	5,00	28,26	28,71	29,08	35,34	
1705200000	de Steeg 16	--	193758,00	436137,00	5,00	28,16	28,61	28,98	35,24	
1705200000	de Steeg 17	--	193686,00	436113,00	5,00	28,23	28,68	29,05	35,31	
1705200000	de Steeg 18	--	193753,00	436126,00	5,00	28,20	28,66	29,02	35,29	
1705200000	de Steeg 19	--	193680,00	436117,00	5,00	28,22	28,67	29,04	35,30	
1705200000	de Steeg 2	--	193772,00	436087,00	5,00	28,30	28,75	29,12	35,38	
1705200000	de Steeg 20	--	193749,00	436121,00	5,00	28,21	28,66	29,03	35,29	
1705200000	de Steeg 21	--	193668,00	436124,00	5,00	28,20	28,66	29,02	35,29	
1705200000	de Steeg 22	--	193743,00	436113,00	5,00	28,22	28,67	29,04	35,30	
1705200000	de Steeg 23	--	193664,00	436127,00	5,00	28,20	28,65	29,02	35,28	
1705200000	de Steeg 24	--	193741,00	436108,00	5,00	28,24	28,69	29,06	35,32	
1705200000	de Steeg 25	--	193651,00	436134,00	5,00	28,19	28,64	29,01	35,27	
1705200000	de Steeg 26	--	193717,00	436125,00	5,00	28,17	28,62	28,99	35,25	
1705200000	de Steeg 27	--	193648,00	436137,00	5,00	28,18	28,63	29,00	35,26	
1705200000	de Steeg 28	--	193712,00	436129,00	5,00	28,16	28,61	28,98	35,24	
1705200000	de Steeg 29	--	193637,00	436146,00	5,00	28,15	28,60	28,97	35,23	
1705200000	de Steeg 3	--	193752,00	436061,00	5,00	28,42	28,87	29,24	35,50	
1705200000	de Steeg 30	--	193701,00	436136,00	5,00	28,14	28,59	28,96	35,22	
1705200000	de Steeg 32	--	193694,00	436139,00	5,00	28,13	28,59	28,95	35,22	
1705200000	de Steeg 33	--	193620,00	436176,00	5,00	27,90	28,35	28,72	34,98	
1705200000	de Steeg 34	--	193685,00	436146,00	5,00	28,11	28,57	28,93	35,20	
1705200000	de Steeg 35	--	193624,00	436186,00	5,00	27,85	28,30	28,67	34,93	
1705200000	de Steeg 36	--	193679,00	436149,00	5,00	28,11	28,56	28,93	35,19	
1705200000	de Steeg 37	--	193633,00	436195,00	5,00	27,80	28,25	28,62	34,88	
1705200000	de Steeg 38	--	193669,00	436158,00	5,00	28,09	28,54	28,91	35,17	
1705200000	de Steeg 39	--	193637,00	436205,00	5,00	27,75	28,20	28,57	34,83	
1705200000	de Steeg 4	--	193774,00	436091,00	5,00	28,28	28,73	29,10	35,36	
1705200000	de Steeg 40	--	193663,00	436161,00	5,00	28,08	28,54	28,90	35,17	
1705200000	de Steeg 41	--	193645,00	436216,00	5,00	27,74	28,19	28,56	34,82	
1705200000	de Steeg 42	--	193652,00	436168,00	5,00	28,05	28,51	28,87	35,14	
1705200000	de Steeg 43	--	193653,00	436226,00	5,00	27,75	28,21	28,57	34,84	
1705200000	de Steeg 5	--	193744,00	436052,00	5,00	28,48	28,93	29,30	35,56	
1705200000	de Steeg 6	--	193780,00	436101,00	5,00	28,24	28,70	29,06	35,33	
1705200000	de Steeg 7	--	193717,00	436073,00	5,00	28,38	28,83	29,20	35,46	
1705200000	de Steeg 8	--	193784,00	436107,00	5,00	28,22	28,67	29,04	35,30	
1705200000	de Steeg 9	--	193720,00	436081,00	5,00	28,33	28,78	29,15	35,41	
1705200000	van der Mondeweg 100	--	191689,55	433871,70	5,00	29,27	29,73	30,09	36,36	
1705200000	van der Mondeweg 102	--	191687,00	433876,00	5,00	29,28	29,74	30,10	36,37	
1705200000	van der Mondeweg 104	--	191682,96	433886,27	5,00	29,32	29,77	30,14	36,40	
1705200000	van der Mondeweg 106	--	191680,61	433891,28	5,00	29,38	29,84	30,20	36,47	
1705200000	van der Mondeweg 108	--	191676,79	433899,94	5,00	29,47	29,93	30,29	36,56	
1705200000	van der Mondeweg 110	--	191674,78	433905,14	5,00	29,50	29,95	30,32	36,58	
1705200000	van der Mondeweg 112	--	191669,14	433913,97	5,00	29,47	29,93	30,29	36,56	
1705200000	van der Mondeweg 114	--	191666,62	433919,14	5,00	29,44	29,90	30,26	36,53	
1705200000	van der Mondeweg 34	--	192113,00	433272,00	5,00	26,26	26,71	27,08	33,34	
1705200000	van der Mondeweg 36	--	192105,14	433280,69	5,00	26,27	26,72	27,09	33,35	
1705200000	van der Mondeweg 36c	--	192111,15	433303,59	5,00	26,56	27,01	27,38	33,64	
1705200000	van der Mondeweg 38	--	192091,00	433305,00	5,00	26,47	26,92	27,29	33,55	
1705200000	van der Mondeweg 40	--	192081,00	433316,00	5,00	26,54	26,99	27,36	33,62	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	van der Mondeweg 42	--	192075,00	433325,00	5,00	26,64	27,09	27,46	33,72	
1705200000	van der Mondeweg 44	--	192068,00	433333,00	5,00	26,68	27,14	27,50	33,77	
1705200000	van der Mondeweg 45	--	192071,00	433274,00	5,00	26,20	26,65	27,02	33,28	
1705200000	van der Mondeweg 46	--	192060,42	433342,48	5,00	26,74	27,20	27,56	33,83	
1705200000	van der Mondeweg 47	--	192064,00	433284,00	5,00	26,26	26,72	27,08	33,35	
1705200000	van der Mondeweg 48	--	192053,00	433373,00	5,00	26,96	27,41	27,78	34,04	
1705200000	van der Mondeweg 49	--	192053,00	433291,91	5,00	26,30	26,76	27,12	33,39	
1705200000	van der Mondeweg 50	--	192043,00	433382,00	5,00	27,03	27,49	27,85	34,12	
1705200000	van der Mondeweg 51	--	192044,36	433304,58	5,00	26,42	26,88	27,24	33,51	
1705200000	van der Mondeweg 51a	--	192021,00	433315,00	5,00	26,39	26,85	27,21	33,48	
1705200000	van der Mondeweg 52	--	192039,00	433387,00	5,00	27,06	27,51	27,88	34,14	
1705200000	van der Mondeweg 53	--	192016,78	433345,82	5,00	26,67	27,12	27,49	33,75	
1705200000	van der Mondeweg 54	--	192034,00	433391,00	5,00	27,06	27,52	27,88	34,15	
1705200000	van der Mondeweg 55	--	191991,89	433362,71	5,00	26,71	27,16	27,53	33,79	
1705200000	van der Mondeweg 56	--	192031,00	433397,00	5,00	27,10	27,56	27,92	34,19	
1705200000	van der Mondeweg 57	--	191990,68	433377,42	5,00	26,85	27,30	27,67	33,93	
1705200000	van der Mondeweg 58	--	192022,00	433405,00	5,00	27,16	27,62	27,98	34,25	
1705200000	van der Mondeweg 59	--	191981,08	433368,83	5,00	26,73	27,19	27,55	33,82	
1705200000	van der Mondeweg 60	--	192017,00	433410,00	5,00	27,25	27,71	28,07	34,34	
1705200000	van der Mondeweg 61	--	191965,42	433387,02	5,00	26,74	27,20	27,56	33,83	
1705200000	van der Mondeweg 62	--	192008,00	433420,00	5,00	27,21	27,66	28,03	34,29	
1705200000	van der Mondeweg 63	--	191946,26	433407,52	5,00	26,72	27,18	27,54	33,81	
1705200000	van der Mondeweg 64	--	192004,00	433424,00	5,00	27,21	27,66	28,03	34,29	
1705200000	van der Mondeweg 65	--	191929,34	433434,94	5,00	26,66	27,12	27,48	33,75	
1705200000	van der Mondeweg 66	--	191994,00	433432,00	5,00	27,23	27,68	28,05	34,31	
1705200000	van der Mondeweg 67	--	191917,50	433441,87	5,00	26,55	27,00	27,37	33,63	
1705200000	van der Mondeweg 68	--	191989,00	433436,00	5,00	27,25	27,71	28,07	34,34	
1705200000	van der Mondeweg 69	--	191903,40	433448,90	5,00	26,54	26,99	27,36	33,62	
1705200000	van der Mondeweg 70	--	191985,00	433441,00	5,00	27,18	27,63	28,00	34,26	
1705200000	van der Mondeweg 72	--	191981,00	433445,00	5,00	27,15	27,60	27,97	34,23	
1705200000	van der Mondeweg 73	--	191895,80	433460,40	5,00	26,60	27,06	27,42	33,69	
1705200000	van der Mondeweg 74a	--	191965,38	433453,95	5,00	27,03	27,48	27,85	34,11	
1705200000	van der Mondeweg 75	--	191864,00	433445,00	5,00	26,43	26,89	27,25	33,52	
1705200000	van der Mondeweg 76	--	191959,44	433459,81	5,00	26,97	27,42	27,79	34,05	
1705200000	van der Mondeweg 77	--	191852,00	433460,00	5,00	26,51	26,96	27,33	33,59	
1705200000	van der Mondeweg 79	--	191878,82	433476,91	5,00	26,67	27,13	27,49	33,76	
1705200000	van der Mondeweg 82	--	191839,00	433602,00	5,00	27,57	28,03	28,39	34,66	
1705200000	van der Mondeweg 83	--	191858,36	433492,23	5,00	26,74	27,19	27,56	33,82	
1705200000	van der Mondeweg 83a	--	191855,05	433498,24	5,00	26,77	27,23	27,59	33,86	
1705200000	van der Mondeweg 84	--	191803,69	433674,19	5,00	28,11	28,57	28,93	35,20	
1705200000	van der Mondeweg 85	--	191839,00	433505,00	5,00	26,78	27,23	27,60	33,86	
1705200000	van der Mondeweg 85a	--	191833,00	433521,00	5,00	26,93	27,39	27,75	34,02	
1705200000	van der Mondeweg 87	--	191819,67	433537,90	5,00	27,10	27,56	27,92	34,19	
1705200000	van der Mondeweg 88	--	191712,14	433831,01	5,00	29,13	29,58	29,95	36,21	
1705200000	van der Mondeweg 90	--	191709,65	433835,90	5,00	29,14	29,60	29,96	36,23	
1705200000	van der Mondeweg 91	--	191765,17	433617,80	5,00	27,70	28,16	28,52	34,79	
1705200000	van der Mondeweg 92	--	191705,18	433844,23	5,00	29,18	29,63	30,00	36,26	
1705200000	van der Mondeweg 94	--	191702,94	433849,73	5,00	29,20	29,65	30,02	36,28	
1705200000	van der Mondeweg 96	--	191696,98	433857,99	5,00	29,22	29,68	30,04	36,31	
1705200000	van der Mondeweg 98	--	191694,63	433863,54	5,00	29,25	29,70	30,07	36,33	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	't Veld 1a	--	194592,00	434854,00	5,00	27,41	27,86	26,80	33,41	
1705200000	't Veld 2	--	194539,00	434896,00	5,00	27,87	28,32	27,24	33,86	
1705200000	't Veld 3	--	194644,00	434701,00	5,00	27,29	27,74	26,68	33,29	
1705200000	't Veld 4	--	194609,00	434739,00	5,00	27,39	27,85	26,79	33,40	
1705200000	't Veld 4a	--	194603,84	434746,28	5,00	27,41	27,86	26,81	33,42	
1705200000	't Veld 6	--	194586,00	434697,00	5,00	27,61	28,06	26,98	33,60	
1705200000	't Veld 8	--	194547,00	434654,00	5,00	27,82	28,27	27,22	33,83	
1705200000	Baalsestraat 1	--	191543,00	434074,00	5,00	29,39	29,85	29,87	36,21	
1705200000	Baalsestraat 10	--	191601,00	434587,00	5,00	32,54	33,00	33,06	39,39	
1705200000	Baalsestraat 12	--	191738,00	434645,00	5,00	34,16	34,61	34,69	41,02	
1705200000	Baalsestraat 2	--	191461,91	434268,90	5,00	29,60	30,06	30,09	36,43	
1705200000	Baalsestraat 2a	--	191642,00	434036,00	5,00	30,07	30,53	30,53	36,87	
1705200000	Baalsestraat 5	--	191577,18	434378,74	5,00	31,43	31,89	31,93	38,27	
1705200000	Baalsestraat 6	--	191680,00	434508,00	5,00	33,09	33,55	33,60	39,93	
1705200000	Baalsestraat 7	--	191524,00	434479,00	5,00	31,43	31,88	31,94	38,27	
1705200000	Baalsestraat 8	--	191626,00	434526,00	5,00	32,52	32,98	33,03	39,36	
1705200000	Baalsestraat 9	--	191525,00	434607,00	5,00	31,84	32,30	32,35	38,68	
1705200000	Biezenkampstraat 10	--	192525,00	433209,00	5,00	26,51	26,97	26,62	33,05	
1705200000	Biezenkampstraat 12	--	192515,04	433215,05	5,00	26,59	27,04	26,70	33,13	
1705200000	Biezenkampstraat 14	--	192510,28	433219,03	5,00	26,62	27,08	26,74	33,16	
1705200000	Biezenkampstraat 16	--	192505,00	433223,00	5,00	26,68	27,14	26,80	33,22	
1705200000	Biezenkampstraat 18a	--	192442,75	433270,06	5,00	27,04	27,50	27,19	33,61	
1705200000	Biezenkampstraat 18b	--	192435,93	433275,65	5,00	27,10	27,56	27,26	33,67	
1705200000	Biezenkampstraat 18c	--	192446,28	433275,53	5,00	27,09	27,55	27,24	33,66	
1705200000	Biezenkampstraat 18d	--	192450,08	433280,77	5,00	27,14	27,60	27,29	33,71	
1705200000	Biezenkampstraat 18e	--	192441,31	433271,14	5,00	27,06	27,51	27,21	33,63	
1705200000	Biezenkampstraat 18f	--	192433,89	433277,15	5,00	27,12	27,58	27,27	33,69	
1705200000	Biezenkampstraat 18g	--	192444,42	433276,63	5,00	27,11	27,56	27,26	33,68	
1705200000	Biezenkampstraat 18h	--	192448,34	433282,00	5,00	27,16	27,61	27,31	33,73	
1705200000	Biezenkampstraat 18j	--	192439,72	433272,32	5,00	27,08	27,53	27,23	33,65	
1705200000	Biezenkampstraat 18k	--	192442,63	433278,03	5,00	27,13	27,58	27,28	33,70	
1705200000	Biezenkampstraat 2	--	192549,00	433190,00	5,00	26,36	26,81	26,45	32,88	
1705200000	Biezenkampstraat 20	--	192417,00	433292,00	5,00	27,20	27,66	27,36	33,77	
1705200000	Biezenkampstraat 22	--	192412,00	433295,00	5,00	27,22	27,67	27,37	33,79	
1705200000	Biezenkampstraat 24	--	192404,08	433300,94	5,00	27,24	27,69	27,40	33,81	
1705200000	Biezenkampstraat 26	--	192398,85	433304,67	5,00	27,27	27,72	27,43	33,84	
1705200000	Biezenkampstraat 28	--	192393,74	433308,78	5,00	27,32	27,77	27,48	33,89	
1705200000	Biezenkampstraat 30	--	192389,44	433311,89	5,00	27,35	27,80	27,51	33,92	
1705200000	Biezenkampstraat 32	--	192379,92	433319,33	5,00	27,40	27,86	27,57	33,98	
1705200000	Biezenkampstraat 33	--	192320,00	433329,00	5,00	27,40	27,86	27,60	34,01	
1705200000	Biezenkampstraat 34	--	192375,02	433323,57	5,00	27,41	27,87	27,59	34,00	
1705200000	Biezenkampstraat 35	--	192308,00	433334,00	5,00	27,43	27,89	27,63	34,04	
1705200000	Biezenkampstraat 35a	--	192304,00	433339,00	5,00	27,50	27,96	27,70	34,11	
1705200000	Biezenkampstraat 36	--	192370,47	433327,46	5,00	27,43	27,89	27,62	34,03	
1705200000	Biezenkampstraat 37	--	192301,00	433343,00	5,00	27,54	27,99	27,73	34,14	
1705200000	Biezenkampstraat 38	--	192355,00	433341,00	5,00	27,58	28,04	27,78	34,19	
1705200000	Biezenkampstraat 39	--	192286,00	433353,00	5,00	27,59	28,04	27,79	34,19	
1705200000	Biezenkampstraat 4	--	192538,00	433198,00	5,00	26,43	26,88	26,53	32,96	
1705200000	Biezenkampstraat 40	--	192350,00	433344,00	5,00	27,61	28,06	27,80	34,21	
1705200000	Biezenkampstraat 41	--	192264,00	433382,00	5,00	27,78	28,24	28,00	34,40	
1705200000	Biezenkampstraat 42	--	192342,00	433349,00	5,00	27,63	28,09	27,83	34,24	
1705200000	Biezenkampstraat 43	--	192252,00	433398,00	5,00	27,94	28,39	28,17	34,57	
1705200000	Biezenkampstraat 44	--	192338,00	433353,00	5,00	27,68	28,13	27,88	34,28	
1705200000	Biezenkampstraat 45	--	192240,00	433413,00	5,00	28,04	28,50	28,27	34,67	
1705200000	Biezenkampstraat 46	--	192331,00	433359,00	5,00	27,74	28,19	27,93	34,34	
1705200000	Biezenkampstraat 48	--	192326,00	433363,00	5,00	27,76	28,22	27,96	34,37	
1705200000	Biezenkampstraat 50	--	192311,43	433382,44	5,00	27,94	28,39	28,14	34,54	
1705200000	Biezenkampstraat 6	--	192533,00	433202,00	5,00	26,46	26,91	26,56	32,99	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Biezenkampstraat 8	--	192529,00	433205,00	5,00	26,48	26,93	26,59	33,02
1705200000	Broeksestraat 10	--	194066,00	433656,00	5,00	27,02	27,48	26,60	33,16
1705200000	Broeksestraat 12	--	194083,00	433660,00	5,00	26,77	27,23	26,38	32,93
1705200000	Broeksestraat 16	--	194006,42	433732,84	5,00	27,68	28,13	27,23	33,80
1705200000	Broeksestraat 18	--	194019,53	433815,69	5,00	28,09	28,55	27,59	34,17
1705200000	Broeksestraat 1a	--	194047,21	433608,67	5,00	26,65	27,10	26,22	32,78
1705200000	Broeksestraat 20	--	193938,92	433769,55	5,00	28,26	28,71	27,77	34,35
1705200000	Broeksestraat 3	--	194034,80	433625,42	5,00	26,87	27,32	26,43	32,99
1705200000	Broeksestraat 30	--	193433,05	434079,44	5,00	33,77	34,22	33,34	39,90
1705200000	Broeksestraat 5	--	193997,00	433683,54	5,00	27,60	28,06	27,16	33,73
1705200000	Broeksestraat 7	--	193934,04	433731,15	5,00	28,12	28,57	27,64	34,22
1705200000	Broeksestraat 9	--	193460,76	433830,13	5,00	31,48	31,93	31,09	37,64
1705200000	Domakkerstraat 16	--	192564,00	433169,00	5,00	26,24	26,69	26,32	32,75
1705200000	Domakkerstraat 18	--	192568,15	433174,98	5,00	26,28	26,74	26,37	32,80
1705200000	Domakkerstraat 20	--	192571,46	433179,76	5,00	26,33	26,78	26,41	32,84
1705200000	Domakkerstraat 22	--	192574,54	433185,19	5,00	26,39	26,84	26,48	32,91
1705200000	Domakkerstraat 24	--	192578,52	433191,22	5,00	26,46	26,91	26,55	32,98
1705200000	Domakkerstraat 26	--	192592,79	433206,73	5,00	26,56	27,02	26,64	33,07
1705200000	Domakkerstraat 28	--	192599,66	433203,57	5,00	26,54	26,99	26,61	33,05
1705200000	Domakkerstraat 30	--	192605,03	433200,63	5,00	26,51	26,97	26,59	33,02
1705200000	Domakkerstraat 32	--	192610,38	433198,07	5,00	26,49	26,94	26,56	33,00
1705200000	Domakkerstraat 34	--	192615,60	433195,28	5,00	26,46	26,91	26,53	32,97
1705200000	Domakkerstraat 36	--	192621,92	433192,35	5,00	26,43	26,88	26,50	32,94
1705200000	Domakkerstraat 38	--	192633,66	433214,80	5,00	26,67	27,13	26,74	33,18
1705200000	Domakkerstraat 40	--	192628,79	433218,87	5,00	26,70	27,16	26,77	33,21
1705200000	Domakkerstraat 42	--	192623,98	433222,74	5,00	26,74	27,20	26,81	33,25
1705200000	Domakkerstraat 44	--	192618,90	433226,04	5,00	26,78	27,24	26,86	33,29
1705200000	Domakkerstraat 46	--	192613,69	433229,80	5,00	26,80	27,25	26,87	33,31
1705200000	Domakkerstraat 48	--	192608,00	433234,00	5,00	26,82	27,28	26,90	33,33
1705200000	Drieske 4	--	191503,93	433938,63	5,00	28,51	28,97	28,97	35,31
1705200000	Essenpas 1	--	191668,00	433617,00	5,00	26,99	27,45	27,37	33,73
1705200000	Essenpas 1a	--	191661,00	433615,00	5,00	27,00	27,45	27,37	33,73
1705200000	Essenpas 2	--	191685,00	433669,00	5,00	27,37	27,83	27,77	34,13
1705200000	Essenpas 3	--	191638,00	433605,00	5,00	26,75	27,21	27,10	33,47
1705200000	Essenpas 4	--	191649,00	433657,00	5,00	27,18	27,63	27,57	33,93
1705200000	Essenpas 5	--	191624,00	433586,00	5,00	26,51	26,96	26,87	33,24
1705200000	Flierensestraat 9	--	194105,00	433677,00	5,00	26,65	27,10	26,20	32,77
1705200000	Flierensestraat 9a	--	194079,89	433717,90	5,00	27,02	27,47	26,53	33,11
1705200000	Geershofje 1	--	192238,00	433570,87	5,00	29,77	30,23	30,06	36,44
1705200000	Geershofje 2	--	192208,91	433552,16	5,00	29,44	29,90	29,72	36,11
1705200000	Geershofje 3	--	192240,94	433564,92	5,00	29,70	30,16	29,98	36,37
1705200000	Geershofje 4	--	192211,77	433547,11	5,00	29,41	29,86	29,68	36,07
1705200000	Geershofje 5	--	192254,69	433542,25	5,00	29,46	29,92	29,73	36,12
1705200000	Geershofje 6	--	192225,58	433523,86	5,00	29,20	29,65	29,47	35,86
1705200000	Geershofje 7	--	192258,10	433536,49	5,00	29,39	29,85	29,66	36,05
1705200000	Geershofje 8	--	192228,45	433518,40	5,00	29,14	29,59	29,41	35,80
1705200000	Grote Geer 1	--	192126,00	433423,00	5,00	27,80	28,25	28,06	34,45
1705200000	Grote Geer 11	--	192105,00	433476,00	5,00	28,28	28,74	28,57	34,95
1705200000	Grote Geer 13	--	192098,00	433485,00	5,00	28,31	28,77	28,59	34,98
1705200000	Grote Geer 15	--	192097,00	433491,00	5,00	28,35	28,81	28,63	35,02
1705200000	Grote Geer 2	--	192151,48	433446,91	5,00	28,11	28,56	28,37	34,76
1705200000	Grote Geer 3	--	192121,00	433429,00	5,00	27,85	28,31	28,12	34,51
1705200000	Grote Geer 4	--	192149,40	433451,75	5,00	28,15	28,61	28,42	34,81
1705200000	Grote Geer 5	--	192121,00	433443,00	5,00	27,99	28,45	28,27	34,66
1705200000	Grote Geer 6	--	192142,00	433470,00	5,00	28,31	28,77	28,58	34,97
1705200000	Grote Geer 7	--	192114,00	433449,00	5,00	28,04	28,50	28,32	34,71
1705200000	Grote Geer 8	--	192138,00	433476,00	5,00	28,37	28,83	28,65	35,04
1705200000	Grote Geer 9	--	192108,00	433471,00	5,00	28,25	28,71	28,53	34,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Handelstraat 13	--	191729,57	436091,04	5,00	27,25	27,71	27,51	33,90
1705200000	Handelstraat 14a	--	191764,69	436166,91	5,00	26,95	27,41	27,19	33,59
1705200000	Handelstraat 18a	--	191702,89	436115,42	5,00	26,99	27,45	27,24	33,63
1705200000	Handelstraat 20a	--	191672,88	436089,77	5,00	27,02	27,47	27,27	33,66
1705200000	Handelstraat 21a	--	191695,35	436039,33	5,00	27,44	27,89	27,71	34,10
1705200000	Handelstraat 24	--	191633,37	436042,23	5,00	27,14	27,60	27,41	33,80
1705200000	Handelstraat 5	--	191783,04	436135,77	5,00	27,21	27,67	27,45	33,85
1705200000	Handelstraat 8	--	191805,43	436213,81	5,00	26,81	27,26	27,03	33,43
1705200000	Handelstraat 9	--	191746,75	436106,15	5,00	27,24	27,69	27,49	33,88
1705200000	Hofsteestraat 11	--	192442,00	433191,00	5,00	26,33	26,79	26,46	32,88
1705200000	Hofsteestraat 13	--	192453,00	433206,00	5,00	26,54	27,00	26,66	33,08
1705200000	Hofsteestraat 14	--	192467,00	433176,00	5,00	26,28	26,74	26,41	32,83
1705200000	Hofsteestraat 15	--	192439,00	433217,00	5,00	26,56	27,01	26,70	33,12
1705200000	Hofsteestraat 16	--	192471,00	433183,00	5,00	26,35	26,81	26,48	32,90
1705200000	Hofsteestraat 17	--	192433,00	433222,00	5,00	26,63	27,08	26,77	33,19
1705200000	Hofsteestraat 18	--	192479,00	433194,00	5,00	26,45	26,90	26,59	33,01
1705200000	Hofsteestraat 19	--	192427,00	433228,00	5,00	26,68	27,13	26,82	33,24
1705200000	Hofsteestraat 20	--	192483,00	433199,00	5,00	26,48	26,93	26,61	33,03
1705200000	Hofsteestraat 21	--	192417,00	433233,00	5,00	26,70	27,16	26,85	33,27
1705200000	Hofsteestraat 22	--	192388,20	433270,21	5,00	26,91	27,37	27,07	33,48
1705200000	Hofsteestraat 23	--	192411,00	433238,00	5,00	26,79	27,24	26,94	33,36
1705200000	Hofsteestraat 24	--	192383,61	433264,19	5,00	26,85	27,30	27,01	33,42
1705200000	Hofsteestraat 25	--	192400,00	433246,00	5,00	26,75	27,20	26,89	33,31
1705200000	Hofsteestraat 26	--	192379,84	433258,09	5,00	26,77	27,23	26,93	33,34
1705200000	Hofsteestraat 28	--	192375,71	433252,25	5,00	26,70	27,15	26,85	33,27
1705200000	Hofsteestraat 30	--	192371,49	433246,42	5,00	26,59	27,05	26,75	33,16
1705200000	Hofsteestraat 32	--	192360,00	433236,00	5,00	26,37	26,83	26,52	32,94
1705200000	Hofsteestraat 34	--	192355,00	433230,00	5,00	26,27	26,72	26,41	32,83
1705200000	Hofsteestraat 9	--	192437,00	433183,00	5,00	26,24	26,70	26,37	32,79
1705200000	Hoge Zandsestraat 1	--	192096,79	433436,65	5,00	27,86	28,32	28,14	34,53
1705200000	Hoge Zandsestraat 11	--	192056,00	433420,00	5,00	27,46	27,91	27,72	34,11
1705200000	Hoge Zandsestraat 13	--	192046,39	433430,46	5,00	27,53	27,98	27,80	34,19
1705200000	Hoge Zandsestraat 15	--	192040,90	433434,18	5,00	27,53	27,98	27,81	34,20
1705200000	Hoge Zandsestraat 17	--	192034,00	433442,00	5,00	27,58	28,03	27,86	34,25
1705200000	Hoge Zandsestraat 19	--	192029,00	433447,00	5,00	27,65	28,11	27,95	34,33
1705200000	Hoge Zandsestraat 2	--	192065,18	433467,27	5,00	27,95	28,40	28,23	34,62
1705200000	Hoge Zandsestraat 21	--	192022,00	433454,00	5,00	27,65	28,10	27,94	34,32
1705200000	Hoge Zandsestraat 23	--	192017,00	433459,00	5,00	27,64	28,10	27,93	34,31
1705200000	Hoge Zandsestraat 25	--	192010,00	433466,00	5,00	27,68	28,14	27,97	34,35
1705200000	Hoge Zandsestraat 27	--	192005,00	433471,00	5,00	27,66	28,11	27,94	34,33
1705200000	Hoge Zandsestraat 3	--	192091,74	433433,56	5,00	27,78	28,23	28,04	34,43
1705200000	Hoge Zandsestraat 4	--	192071,00	433470,00	5,00	28,00	28,46	28,29	34,67
1705200000	Hoge Zandsestraat 5	--	192081,91	433427,98	5,00	27,67	28,13	27,94	34,33
1705200000	Hoge Zandsestraat 6	--	192041,00	433476,00	5,00	27,94	28,40	28,24	34,62
1705200000	Hoge Zandsestraat 7	--	192077,04	433424,80	5,00	27,62	28,08	27,88	34,27
1705200000	Hoge Zandsestraat 9	--	192062,00	433417,00	5,00	27,46	27,92	27,73	34,12
1705200000	Huchtstraat 1	--	192142,00	433275,00	5,00	26,37	26,83	26,59	32,99
1705200000	Huchtstraat 11	--	192207,55	433329,98	5,00	27,06	27,51	27,28	33,68
1705200000	Huchtstraat 11a	--	192226,10	433345,32	5,00	27,26	27,72	27,48	33,88
1705200000	Huchtstraat 11b	--	192230,78	433350,13	5,00	27,32	27,78	27,54	33,94
1705200000	Huchtstraat 13	--	192241,00	433362,00	5,00	27,48	27,94	27,70	34,10
1705200000	Huchtstraat 15	--	192248,00	433366,00	5,00	27,56	28,02	27,78	34,18
1705200000	Huchtstraat 19	--	192282,00	433399,00	5,00	27,98	28,43	28,19	34,59
1705200000	Huchtstraat 21	--	192288,00	433404,00	5,00	28,05	28,50	28,26	34,66
1705200000	Huchtstraat 23	--	192298,00	433412,00	5,00	28,16	28,61	28,38	34,78
1705200000	Huchtstraat 25	--	192304,00	433415,00	5,00	28,18	28,63	28,40	34,80
1705200000	Huchtstraat 26	--	192162,00	433254,00	5,00	26,33	26,78	26,54	32,94
1705200000	Huchtstraat 27	--	192315,00	433424,00	5,00	28,27	28,73	28,50	34,90

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Huchtstraat 28	--	192166,00	433259,00	5,00	26,39	26,85	26,60	33,00
1705200000	Huchtstraat 29	--	192319,00	433428,00	5,00	28,32	28,78	28,54	34,94
1705200000	Huchtstraat 3	--	192147,00	433280,00	5,00	26,45	26,91	26,68	33,08
1705200000	Huchtstraat 30	--	192172,00	433263,00	5,00	26,46	26,92	26,67	33,07
1705200000	Huchtstraat 31	--	192329,00	433436,00	5,00	28,44	28,89	28,66	35,06
1705200000	Huchtstraat 32	--	192196,00	433275,00	5,00	26,55	27,01	26,76	33,16
1705200000	Huchtstraat 33	--	192334,00	433439,00	5,00	28,53	28,99	28,75	35,15
1705200000	Huchtstraat 34	--	192211,00	433293,00	5,00	26,79	27,24	26,99	33,39
1705200000	Huchtstraat 35	--	192344,00	433447,00	5,00	28,66	29,12	28,88	35,28
1705200000	Huchtstraat 36	--	192218,00	433300,00	5,00	26,87	27,33	27,07	33,48
1705200000	Huchtstraat 37	--	192350,00	433452,00	5,00	28,68	29,14	28,90	35,30
1705200000	Huchtstraat 38	--	192240,00	433315,00	5,00	27,12	27,58	27,33	33,73
1705200000	Huchtstraat 41	--	192388,00	433484,00	5,00	28,95	29,40	29,17	35,57
1705200000	Huchtstraat 43	--	192392,00	433487,00	5,00	28,96	29,41	29,19	35,59
1705200000	Huchtstraat 45	--	192401,00	433494,00	5,00	28,99	29,44	29,21	35,61
1705200000	Huchtstraat 46	--	192259,00	433333,00	5,00	27,33	27,78	27,54	33,94
1705200000	Huchtstraat 47	--	192406,00	433496,00	5,00	28,98	29,44	29,20	35,60
1705200000	Huchtstraat 48	--	192264,00	433339,00	5,00	27,39	27,85	27,60	34,00
1705200000	Huchtstraat 49	--	192416,00	433503,00	5,00	29,01	29,46	29,22	35,62
1705200000	Huchtstraat 5	--	192158,00	433288,00	5,00	26,55	27,00	26,77	33,17
1705200000	Huchtstraat 50	--	192270,00	433344,00	5,00	27,46	27,91	27,67	34,07
1705200000	Huchtstraat 51	--	192421,00	433507,00	5,00	29,03	29,48	29,23	35,63
1705200000	Huchtstraat 52	--	192315,44	433385,14	5,00	27,98	28,43	28,18	34,58
1705200000	Huchtstraat 53	--	192430,00	433514,00	5,00	29,06	29,51	29,26	35,66
1705200000	Huchtstraat 54	--	192324,00	433392,00	5,00	28,09	28,55	28,29	34,70
1705200000	Huchtstraat 55	--	192435,00	433517,00	5,00	29,07	29,52	29,27	35,67
1705200000	Huchtstraat 56	--	192330,21	433396,58	5,00	28,12	28,58	28,32	34,73
1705200000	Huchtstraat 58	--	192335,23	433399,98	5,00	28,19	28,65	28,40	34,80
1705200000	Huchtstraat 60	--	192339,00	433403,00	5,00	28,25	28,70	28,45	34,85
1705200000	Huchtstraat 62	--	192393,00	433430,00	5,00	28,48	28,94	28,68	35,09
1705200000	Huchtstraat 64	--	192399,00	433435,00	5,00	28,52	28,98	28,73	35,13
1705200000	Huchtstraat 66	--	192403,00	433441,00	5,00	28,60	29,06	28,81	35,21
1705200000	Huchtstraat 68	--	192408,00	433446,00	5,00	28,62	29,08	28,83	35,23
1705200000	Huchtstraat 7	--	192164,00	433291,00	5,00	26,59	27,05	26,82	33,22
1705200000	Huchtstraat 70	--	192412,00	433449,00	5,00	28,63	29,09	28,84	35,24
1705200000	Huchtstraat 72	--	192421,00	433457,00	5,00	28,66	29,12	28,86	35,27
1705200000	Huchtstraat 74	--	192426,00	433462,00	5,00	28,68	29,14	28,88	35,29
1705200000	Huchtstraat 76	--	192431,00	433467,00	5,00	28,71	29,16	28,90	35,31
1705200000	Huchtstraat 78	--	192436,00	433472,00	5,00	28,73	29,19	28,92	35,33
1705200000	Huchtstraat 80	--	192440,00	433476,00	5,00	28,75	29,21	28,94	35,35
1705200000	Irenestraat 36	--	193813,61	436261,41	5,00	26,95	27,40	26,55	33,10
1705200000	Irenestraat 38	--	193815,38	436256,53	5,00	27,01	27,46	26,61	33,16
1705200000	Irenestraat 40	--	193817,92	436251,34	5,00	27,10	27,55	26,69	33,25
1705200000	Irenestraat 42	--	193821,01	436246,78	5,00	27,12	27,57	26,71	33,27
1705200000	Irenestraat 44	--	193823,27	436242,49	5,00	27,23	27,68	26,81	33,37
1705200000	Irenestraat 46	--	193825,84	436236,81	5,00	27,27	27,72	26,85	33,41
1705200000	Kamervoor 11	--	193604,74	436330,02	5,00	27,46	27,91	27,12	33,66
1705200000	Kamervoor 111	--	192072,60	436167,30	5,00	28,01	28,47	28,18	34,59
1705200000	Kamervoor 13	--	193585,07	436311,41	5,00	27,53	27,98	27,19	33,73
1705200000	Kamervoor 15	--	193580,25	436305,28	5,00	27,55	28,01	27,21	33,75
1705200000	Kamervoor 15a	--	193560,00	436277,00	5,00	27,62	28,07	27,27	33,81
1705200000	Kamervoor 17	--	193550,00	436264,00	5,00	27,68	28,14	27,33	33,87
1705200000	Kamervoor 175	--	192074,82	436239,85	5,00	27,62	28,08	27,78	34,19
1705200000	Kamervoor 177	--	192063,45	436280,43	5,00	27,23	27,69	27,39	33,80
1705200000	Kamervoor 179	--	192060,09	436300,70	5,00	27,13	27,58	27,28	33,70
1705200000	Kamervoor 17a	--	193540,00	436253,00	5,00	27,77	28,22	27,42	33,96
1705200000	Kamervoor 17b	--	193531,00	436243,00	5,00	27,84	28,30	27,50	34,04
1705200000	Kamervoor 17c	--	193522,00	436232,00	5,00	27,93	28,38	27,59	34,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kamervoor 17d	--	193514,00	436219,00	5,00	28,00	28,45	27,66	34,20	
1705200000	Kamervoor 18	--	193532,20	436302,98	5,00	27,56	28,01	27,21	33,75	
1705200000	Kamervoor 181	--	192054,00	436323,00	5,00	27,00	27,46	27,14	33,56	
1705200000	Kamervoor 183	--	192044,31	436363,73	5,00	26,67	27,12	26,81	33,23	
1705200000	Kamervoor 19	--	193442,90	436130,58	5,00	29,18	29,63	28,80	35,35	
1705200000	Kamervoor 19a	--	193458,97	436132,88	5,00	29,09	29,55	28,73	35,27	
1705200000	Kamervoor 20	--	193439,32	436199,99	5,00	28,53	28,98	28,18	34,72	
1705200000	Kamervoor 21	--	193407,63	436054,11	5,00	30,03	30,49	29,64	36,19	
1705200000	Kamervoor 21a	--	193409,03	436063,26	5,00	29,96	30,41	29,57	36,12	
1705200000	Kamervoor 22	--	193370,00	436153,00	5,00	29,13	29,59	28,82	35,35	
1705200000	Kamervoor 22a	--	193285,30	436099,44	5,00	30,12	30,57	29,80	36,33	
1705200000	Kamervoor 23	--	193394,51	436022,10	5,00	30,28	30,73	29,88	36,43	
1705200000	Kamervoor 24	--	193237,71	436059,24	5,00	30,40	30,86	30,09	36,62	
1705200000	Kamervoor 25	--	193386,14	435994,15	5,00	30,47	30,92	30,08	36,63	
1705200000	Kamervoor 25a	--	193371,20	435931,24	5,00	30,82	31,27	30,43	36,98	
1705200000	Kamervoor 28	--	193107,00	436023,00	5,00	30,83	31,28	30,57	37,09	
1705200000	Kamervoor 29	--	193300,40	436058,84	5,00	30,24	30,70	29,92	36,45	
1705200000	Kamervoor 31	--	193231,23	436023,45	5,00	30,58	31,04	30,27	36,80	
1705200000	Kamervoor 34	--	192976,77	436006,16	5,00	31,32	31,77	31,08	37,59	
1705200000	Kamervoor 35	--	193184,83	436011,42	5,00	30,71	31,16	30,39	36,92	
1705200000	Kamervoor 35a	--	193179,03	436010,37	5,00	30,70	31,16	30,39	36,92	
1705200000	Kamervoor 35b	--	193149,38	435983,31	5,00	30,80	31,26	30,51	37,04	
1705200000	Kamervoor 36	--	192939,00	435997,00	5,00	31,27	31,72	31,05	37,56	
1705200000	Kamervoor 37	--	193103,00	435977,00	5,00	31,10	31,55	30,83	37,35	
1705200000	Kamervoor 39	--	193001,00	435719,00	5,00	33,68	34,13	33,43	39,94	
1705200000	Kamervoor 40	--	192759,66	435989,50	5,00	31,23	31,68	31,13	37,61	
1705200000	Kamervoor 41	--	193008,00	435684,00	5,00	33,92	34,38	33,68	40,19	
1705200000	Kamervoor 43	--	193002,00	435662,00	5,00	34,10	34,55	33,84	40,36	
1705200000	Kamervoor 44	--	192630,94	435988,37	5,00	31,05	31,51	31,02	37,48	
1705200000	Kamervoor 45	--	193028,72	435957,92	5,00	31,61	32,06	31,38	37,89	
1705200000	Kamervoor 47	--	192964,82	435949,07	5,00	31,68	32,13	31,47	37,97	
1705200000	Kamervoor 48	--	192450,93	436002,02	5,00	30,70	31,16	30,82	37,24	
1705200000	Kamervoor 49	--	192899,10	435959,49	5,00	31,46	31,91	31,28	37,78	
1705200000	Kamervoor 50	--	192476,90	436087,69	5,00	29,85	30,31	29,92	36,36	
1705200000	Kamervoor 51	--	192853,95	435959,07	5,00	31,32	31,78	31,17	37,66	
1705200000	Kamervoor 52	--	192421,74	436007,91	5,00	30,71	31,17	30,82	37,25	
1705200000	Kamervoor 54	--	192341,78	435984,30	5,00	30,46	30,92	30,58	37,00	
1705200000	Kamervoor 55	--	192809,00	435957,00	5,00	31,41	31,86	31,29	37,77	
1705200000	Kamervoor 56	--	192180,68	436196,86	5,00	28,16	28,61	28,29	34,71	
1705200000	Kamervoor 57	--	192743,48	435956,69	5,00	31,38	31,84	31,29	37,77	
1705200000	Kamervoor 65	--	192683,50	435955,91	5,00	31,19	31,64	31,14	37,60	
1705200000	Kamervoor 67	--	192648,75	435951,29	5,00	31,33	31,78	31,30	37,76	
1705200000	Kamervoor 7	--	193677,21	436371,79	5,00	26,93	27,38	26,59	33,13	
1705200000	Kamervoor 79	--	192253,83	435921,88	5,00	30,58	31,04	30,77	37,18	
1705200000	Kamervoor 7a	--	193651,00	436357,00	5,00	27,09	27,54	26,75	33,29	
1705200000	Kamervoor 81	--	192210,46	435936,02	5,00	30,40	30,86	30,59	37,00	
1705200000	Kamervoor 83	--	192166,51	435887,26	5,00	30,79	31,24	31,02	37,42	
1705200000	Kamervoor 9	--	193639,66	436330,41	5,00	27,31	27,76	26,97	33,51	
1705200000	Kamervoor 93	--	192138,00	435979,00	5,00	29,76	30,21	29,95	36,36	
1705200000	Kamervoor 95	--	192137,00	436031,00	5,00	29,50	29,95	29,67	36,08	
1705200000	Kamervoor 97	--	192136,00	436038,00	5,00	29,40	29,86	29,58	35,99	
1705200000	Kampsestraat 15	--	194031,86	436161,03	5,00	26,90	27,35	26,51	33,06	
1705200000	Kampsestraat 19	--	194004,67	436133,33	5,00	27,12	27,58	26,73	33,28	
1705200000	Kampsestraat 21	--	193979,97	436106,74	5,00	27,30	27,75	26,87	33,43	
1705200000	Kampsestraat 24	--	194007,45	436187,48	5,00	27,00	27,45	26,56	33,12	
1705200000	Kampsestraat 25	--	193946,02	436070,14	5,00	27,73	28,18	27,29	33,85	
1705200000	Kampsestraat 26	--	193967,00	436147,00	5,00	27,26	27,72	26,84	33,40	
1705200000	Kampsestraat 28	--	193971,00	436142,00	5,00	27,30	27,75	26,86	33,42	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Kampsestraat 29	--	193875,52	435994,93	5,00	28,87	29,32	28,42	34,99
1705200000	Kampsestraat 31	--	193854,67	435966,91	5,00	29,11	29,56	28,63	35,21
1705200000	Kampsestraat 33	--	193849,94	435961,72	5,00	29,16	29,61	28,68	35,26
1705200000	Kampsestraat 35	--	193837,83	435949,35	5,00	29,27	29,72	28,80	35,37
1705200000	Kampsestraat 36	--	193916,58	436089,93	5,00	27,97	28,42	27,51	34,08
1705200000	Kampsestraat 37	--	193833,95	435945,74	5,00	29,31	29,76	28,83	35,41
1705200000	Kampsestraat 39	--	193792,00	435913,00	5,00	29,72	30,17	29,22	35,80
1705200000	Kampsestraat 39a	--	193797,01	435918,92	5,00	29,66	30,11	29,17	35,75
1705200000	Kampsestraat 40	--	193885,97	436060,65	5,00	28,28	28,73	27,80	34,38
1705200000	Kampsestraat 40a	--	193893,22	436071,05	5,00	28,19	28,64	27,71	34,29
1705200000	Kampsestraat 41	--	193779,81	435889,84	5,00	29,89	30,34	29,37	35,96
1705200000	Kampsestraat 41b	--	193791,96	435849,30	5,00	30,02	30,47	29,52	36,10
1705200000	Kampsestraat 42	--	193866,00	436040,00	5,00	28,47	28,92	27,97	34,55
1705200000	Kampsestraat 43	--	193743,00	435853,00	5,00	30,20	30,65	29,67	36,26
1705200000	Kampsestraat 43a	--	193739,82	435858,85	5,00	30,17	30,63	29,65	36,24
1705200000	Kampsestraat 44	--	193845,91	436016,56	5,00	28,63	29,09	28,14	34,72
1705200000	Kampsestraat 45a	--	193755,51	435784,04	5,00	30,53	30,98	30,01	36,60
1705200000	Kampsestraat 47	--	193671,07	435736,52	5,00	31,34	31,79	30,84	37,42
1705200000	Kampsestraat 49	--	193589,49	435736,44	5,00	32,11	32,57	31,61	38,19
1705200000	Kampsestraat 50	--	193788,00	435956,00	5,00	29,41	29,86	28,91	35,49
1705200000	Kampsestraat 51	--	193571,22	435719,78	5,00	32,24	32,69	31,74	38,32
1705200000	Kampsestraat 53	--	193568,69	435691,12	5,00	32,39	32,84	31,88	38,46
1705200000	Kampsestraat 55	--	193534,42	435682,62	5,00	32,52	32,97	32,01	38,59
1705200000	Kampsestraat 57	--	193384,16	435558,45	5,00	34,49	34,94	33,99	40,57
1705200000	Kampsestraat 59	--	193303,15	435474,60	5,00	36,03	36,48	35,53	42,11
1705200000	Kampsestraat 60	--	193700,00	435884,00	5,00	30,29	30,74	29,81	36,39
1705200000	Kampsestraat 61	--	193263,75	435427,56	5,00	36,64	37,09	36,10	42,69
1705200000	Kampsestraat 68	--	193547,97	435756,31	5,00	32,20	32,65	31,71	38,29
1705200000	Kampsestraat 70	--	193525,00	435733,00	5,00	32,38	32,83	31,90	38,48
1705200000	Kampsestraat 76	--	193426,12	435646,66	5,00	33,73	34,18	33,25	39,83
1705200000	Kampsestraat 78	--	193372,95	435595,83	5,00	34,33	34,78	33,85	40,43
1705200000	Kampsestraat 80	--	193354,76	435579,83	5,00	34,59	35,04	34,09	40,67
1705200000	Kampsestraat 82	--	193338,16	435560,63	5,00	34,88	35,33	34,38	40,96
1705200000	Kampsestraat 90	--	193156,00	435388,00	5,00	37,29	37,74	36,80	43,38
1705200000	Katwijk 1	--	192171,61	433455,50	5,00	28,30	28,75	28,56	34,95
1705200000	Katwijk 10	--	192177,42	433527,53	5,00	29,04	29,50	29,32	35,71
1705200000	Katwijk 10a	--	192174,51	433531,76	5,00	29,08	29,53	29,36	35,75
1705200000	Katwijk 11	--	192164,00	433493,00	5,00	28,67	29,12	28,94	35,33
1705200000	Katwijk 12	--	192146,20	433578,97	5,00	29,37	29,83	29,67	36,05
1705200000	Katwijk 14	--	192144,22	433584,03	5,00	29,40	29,85	29,70	36,08
1705200000	Katwijk 15	--	192117,00	433567,00	5,00	29,15	29,60	29,45	35,83
1705200000	Katwijk 16	--	192141,22	433588,69	5,00	29,41	29,87	29,72	36,10
1705200000	Katwijk 17	--	192097,00	433557,00	5,00	29,02	29,48	29,34	35,72
1705200000	Katwijk 18	--	192132,58	433600,75	5,00	29,46	29,91	29,76	36,14
1705200000	Katwijk 20	--	192108,00	433597,00	5,00	29,33	29,79	29,65	36,03
1705200000	Katwijk 22	--	192092,00	433588,00	5,00	29,22	29,67	29,54	35,92
1705200000	Katwijk 24	--	192077,00	433579,00	5,00	29,12	29,58	29,45	35,82
1705200000	Katwijk 3	--	192176,91	433458,92	5,00	28,36	28,81	28,61	35,00
1705200000	Katwijk 4	--	192209,25	433471,08	5,00	28,58	29,03	28,83	35,22
1705200000	Katwijk 5	--	192182,10	433462,07	5,00	28,42	28,87	28,67	35,06
1705200000	Katwijk 6	--	192207,26	433476,65	5,00	28,63	29,08	28,89	35,28
1705200000	Katwijk 7	--	192187,16	433464,49	5,00	28,47	28,92	28,72	35,11
1705200000	Katwijk 8	--	192195,41	433499,75	5,00	28,80	29,26	29,07	35,46
1705200000	Katwijk 8a	--	192190,91	433505,30	5,00	28,85	29,31	29,12	35,51
1705200000	Katwijk 9	--	192169,00	433485,00	5,00	28,59	29,05	28,86	35,25
1705200000	Keiendriesstraat 1	--	192417,00	433410,00	5,00	28,28	28,73	28,46	34,87
1705200000	Keiendriesstraat 10	--	192443,70	433397,55	5,00	28,30	28,76	28,46	34,87
1705200000	Keiendriesstraat 11	--	192441,00	433437,00	5,00	28,46	28,91	28,64	35,05

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Keiendriesstraat 12	--	192447,61	433401,97	5,00	28,34	28,79	28,49	34,91	
1705200000	Keiendriesstraat 13	--	192448,00	433442,00	5,00	28,49	28,95	28,66	35,07	
1705200000	Keiendriesstraat 14	--	192469,00	433422,00	5,00	28,38	28,84	28,55	34,96	
1705200000	Keiendriesstraat 15	--	192452,00	433446,00	5,00	28,53	28,98	28,70	35,11	
1705200000	Keiendriesstraat 16	--	192475,00	433429,00	5,00	28,44	28,89	28,61	35,02	
1705200000	Keiendriesstraat 17	--	192458,00	433452,00	5,00	28,58	29,03	28,75	35,16	
1705200000	Keiendriesstraat 18	--	192480,00	433435,00	5,00	28,50	28,96	28,67	35,08	
1705200000	Keiendriesstraat 19	--	192463,00	433456,00	5,00	28,60	29,05	28,76	35,17	
1705200000	Keiendriesstraat 2	--	192427,17	433379,78	5,00	28,10	28,55	28,26	34,67	
1705200000	Keiendriesstraat 20	--	192487,00	433442,00	5,00	28,54	28,99	28,71	35,12	
1705200000	Keiendriesstraat 22	--	192493,00	433449,00	5,00	28,57	29,03	28,74	35,15	
1705200000	Keiendriesstraat 24	--	192499,00	433454,00	5,00	28,57	29,02	28,74	35,15	
1705200000	Keiendriesstraat 3	--	192421,00	433415,00	5,00	28,34	28,79	28,53	34,94	
1705200000	Keiendriesstraat 4	--	192431,27	433384,33	5,00	28,14	28,60	28,30	34,71	
1705200000	Keiendriesstraat 5	--	192427,00	433420,00	5,00	28,38	28,83	28,57	34,98	
1705200000	Keiendriesstraat 6	--	192435,00	433389,00	5,00	28,20	28,65	28,35	34,77	
1705200000	Keiendriesstraat 7	--	192430,00	433425,00	5,00	28,40	28,86	28,59	35,00	
1705200000	Keiendriesstraat 8	--	192439,51	433393,11	5,00	28,26	28,72	28,42	34,83	
1705200000	Keiendriesstraat 9	--	192434,00	433429,00	5,00	28,42	28,88	28,60	35,01	
1705200000	Klein Baal 1	--	192394,00	433769,00	5,00	31,68	32,14	31,90	38,30	
1705200000	Klein Baal 11	--	192308,00	433725,00	5,00	31,13	31,58	31,37	37,76	
1705200000	Klein Baal 13	--	192303,00	433728,00	5,00	31,10	31,55	31,35	37,74	
1705200000	Klein Baal 15	--	192288,00	433715,00	5,00	30,93	31,38	31,18	37,57	
1705200000	Klein Baal 17	--	192271,00	433708,00	5,00	30,78	31,24	31,05	37,44	
1705200000	Klein Baal 19	--	192257,00	433707,00	5,00	30,69	31,14	30,96	37,35	
1705200000	Klein Baal 21	--	192247,00	433699,00	5,00	30,59	31,04	30,86	37,25	
1705200000	Klein Baal 23	--	192233,00	433692,00	5,00	30,46	30,92	30,74	37,13	
1705200000	Klein Baal 25	--	192221,00	433685,00	5,00	30,35	30,81	30,64	37,02	
1705200000	Klein Baal 27	--	192212,00	433679,00	5,00	30,27	30,72	30,55	36,94	
1705200000	Klein Baal 29	--	192200,00	433673,00	5,00	30,16	30,62	30,46	36,84	
1705200000	Klein Baal 3	--	192380,00	433760,00	5,00	31,59	32,05	31,82	38,22	
1705200000	Klein Baal 31	--	192188,00	433670,00	5,00	30,07	30,53	30,37	36,75	
1705200000	Klein Baal 33	--	192178,00	433662,00	5,00	29,98	30,43	30,28	36,66	
1705200000	Klein Baal 35	--	192167,00	433657,00	5,00	29,89	30,34	30,19	36,57	
1705200000	Klein Baal 37	--	192154,00	433652,00	5,00	29,78	30,24	30,09	36,47	
1705200000	Klein Baal 39	--	192143,00	433635,00	5,00	29,65	30,10	29,96	36,34	
1705200000	Klein Baal 41	--	192111,00	433633,00	5,00	29,52	29,97	29,84	36,22	
1705200000	Klein Baal 41a	--	192097,29	433629,96	5,00	29,50	29,95	29,83	36,20	
1705200000	Klein Baal 41b	--	192092,64	433626,84	5,00	29,48	29,94	29,82	36,19	
1705200000	Klein Baal 41c	--	192088,56	433624,99	5,00	29,47	29,93	29,81	36,18	
1705200000	Klein Baal 41d	--	192084,40	433622,52	5,00	29,46	29,91	29,80	36,17	
1705200000	Klein Baal 41e	--	192078,44	433619,14	5,00	29,44	29,89	29,78	36,15	
1705200000	Klein Baal 41f	--	192073,80	433616,06	5,00	29,42	29,88	29,77	36,14	
1705200000	Klein Baal 5	--	192364,00	433753,00	5,00	31,50	31,96	31,73	38,13	
1705200000	Klein Baal 7	--	192346,00	433746,00	5,00	31,39	31,84	31,62	38,02	
1705200000	Klein Baal 9	--	192330,00	433736,00	5,00	31,27	31,72	31,51	37,90	
1705200000	Kleine Geer 1	--	192199,47	433504,42	5,00	28,87	29,33	29,14	35,53	
1705200000	Kleine Geer 10	--	192246,88	433503,85	5,00	29,01	29,47	29,28	35,67	
1705200000	Kleine Geer 11	--	192273,30	433547,77	5,00	29,55	30,01	29,82	36,21	
1705200000	Kleine Geer 12	--	192251,74	433508,77	5,00	29,07	29,53	29,34	35,73	
1705200000	Kleine Geer 13	--	192277,49	433550,66	5,00	29,61	30,07	29,89	36,28	
1705200000	Kleine Geer 14	--	192257,94	433511,64	5,00	29,12	29,57	29,38	35,77	
1705200000	Kleine Geer 15	--	192281,99	433553,40	5,00	29,66	30,12	29,94	36,33	
1705200000	Kleine Geer 16	--	192264,01	433513,92	5,00	29,15	29,61	29,42	35,81	
1705200000	Kleine Geer 17	--	192284,18	433563,03	5,00	29,79	30,25	30,07	36,46	
1705200000	Kleine Geer 18	--	192269,65	433517,28	5,00	29,21	29,66	29,47	35,86	
1705200000	Kleine Geer 19	--	192289,40	433565,49	5,00	29,80	30,25	30,08	36,47	
1705200000	Kleine Geer 1a	--	192204,38	433507,18	5,00	28,92	29,38	29,19	35,58	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Kleine Geer 2	--	192224,91	433490,76	5,00	28,84	29,29	29,11	35,50	
1705200000	Kleine Geer 20	--	192274,96	433520,64	5,00	29,28	29,74	29,55	35,94	
1705200000	Kleine Geer 21	--	192286,65	433559,21	5,00	29,73	30,18	30,01	36,40	
1705200000	Kleine Geer 22	--	192280,17	433523,56	5,00	29,34	29,80	29,61	36,00	
1705200000	Kleine Geer 23	--	192291,59	433561,59	5,00	29,73	30,18	30,01	36,40	
1705200000	Kleine Geer 24	--	192285,43	433526,76	5,00	29,37	29,82	29,63	36,02	
1705200000	Kleine Geer 25	--	192288,72	433554,85	5,00	29,66	30,12	29,94	36,33	
1705200000	Kleine Geer 26	--	192290,15	433531,57	5,00	29,41	29,86	29,67	36,06	
1705200000	Kleine Geer 27	--	192293,62	433557,35	5,00	29,67	30,12	29,95	36,34	
1705200000	Kleine Geer 28	--	192298,01	433536,21	5,00	29,46	29,91	29,72	36,11	
1705200000	Kleine Geer 29	--	192267,92	433589,26	5,00	30,07	30,53	30,35	36,74	
1705200000	Kleine Geer 3	--	192209,31	433509,80	5,00	28,96	29,42	29,23	35,62	
1705200000	Kleine Geer 30	--	192304,33	433538,35	5,00	29,46	29,91	29,72	36,11	
1705200000	Kleine Geer 31	--	192272,51	433591,62	5,00	30,11	30,56	30,38	36,77	
1705200000	Kleine Geer 32	--	192309,67	433541,24	5,00	29,46	29,92	29,71	36,10	
1705200000	Kleine Geer 33	--	192270,11	433585,26	5,00	30,04	30,49	30,32	36,71	
1705200000	Kleine Geer 34	--	192314,93	433544,44	5,00	29,50	29,95	29,75	36,14	
1705200000	Kleine Geer 35	--	192275,27	433588,11	5,00	30,08	30,54	30,36	36,75	
1705200000	Kleine Geer 36	--	192320,27	433547,64	5,00	29,54	30,00	29,80	36,19	
1705200000	Kleine Geer 37	--	192272,46	433581,05	5,00	29,99	30,45	30,27	36,66	
1705200000	Kleine Geer 38	--	192323,90	433552,79	5,00	29,60	30,06	29,86	36,25	
1705200000	Kleine Geer 39	--	192277,67	433583,88	5,00	30,04	30,49	30,32	36,71	
1705200000	Kleine Geer 3a	--	192214,25	433512,58	5,00	29,03	29,48	29,30	35,69	
1705200000	Kleine Geer 4	--	192230,47	433493,57	5,00	28,90	29,35	29,16	35,55	
1705200000	Kleine Geer 40	--	192329,07	433555,52	5,00	29,67	30,12	29,93	36,32	
1705200000	Kleine Geer 42	--	192325,98	433548,90	5,00	29,56	30,01	29,81	36,20	
1705200000	Kleine Geer 44	--	192331,11	433551,51	5,00	29,64	30,09	29,90	36,29	
1705200000	Kleine Geer 46	--	192328,03	433545,09	5,00	29,53	29,99	29,78	36,17	
1705200000	Kleine Geer 48	--	192332,50	433547,99	5,00	29,60	30,05	29,86	36,25	
1705200000	Kleine Geer 5	--	192218,21	433515,19	5,00	29,07	29,53	29,35	35,74	
1705200000	Kleine Geer 5a	--	192223,51	433518,01	5,00	29,12	29,58	29,39	35,78	
1705200000	Kleine Geer 6	--	192236,41	433497,59	5,00	28,95	29,41	29,22	35,61	
1705200000	Kleine Geer 7	--	192263,62	433542,36	5,00	29,47	29,93	29,74	36,13	
1705200000	Kleine Geer 8	--	192241,58	433500,34	5,00	28,98	29,44	29,25	35,64	
1705200000	Kleine Geer 9	--	192268,19	433545,03	5,00	29,51	29,96	29,78	36,17	
1705200000	Kraaijenstraat 1	--	194313,00	435509,00	5,00	28,62	29,08	28,01	34,62	
1705200000	Kraaijenstraat 3	--	194154,00	435367,00	5,00	30,43	30,88	29,79	36,41	
1705200000	Kraaijenstraat 8	--	194041,00	435513,00	5,00	30,85	31,30	30,23	36,84	
1705200000	Lage Zandsestraat 10	--	192040,00	433501,00	5,00	28,29	28,74	28,60	34,98	
1705200000	Lage Zandsestraat 11	--	191639,00	434362,00	5,00	31,78	32,24	32,28	38,62	
1705200000	Lage Zandsestraat 12	--	192045,00	433504,00	5,00	28,31	28,76	28,62	35,00	
1705200000	Lage Zandsestraat 14	--	192067,00	433542,00	5,00	28,77	29,23	29,09	35,47	
1705200000	Lage Zandsestraat 16	--	192052,00	433566,00	5,00	28,91	29,36	29,23	35,61	
1705200000	Lage Zandsestraat 18	--	192046,00	433580,00	5,00	29,02	29,48	29,36	35,73	
1705200000	Lage Zandsestraat 1z	--	191944,30	433681,79	5,00	29,53	29,99	29,91	36,27	
1705200000	Lage Zandsestraat 2	--	191990,58	433478,78	5,00	27,54	27,99	27,82	34,21	
1705200000	Lage Zandsestraat 20	--	192039,44	433601,63	5,00	29,23	29,69	29,58	35,95	
1705200000	Lage Zandsestraat 26	--	191997,00	433683,00	5,00	29,67	30,12	30,03	36,40	
1705200000	Lage Zandsestraat 28	--	191987,52	433726,58	5,00	30,00	30,46	30,39	36,75	
1705200000	Lage Zandsestraat 2a	--	191970,05	433467,20	5,00	27,16	27,61	27,44	33,83	
1705200000	Lage Zandsestraat 2b	--	191972,11	433458,49	5,00	27,15	27,61	27,42	33,81	
1705200000	Lage Zandsestraat 3	--	191938,00	433729,00	5,00	29,79	30,25	30,17	36,53	
1705200000	Lage Zandsestraat 30	--	192019,29	433746,54	5,00	30,11	30,56	30,48	36,84	
1705200000	Lage Zandsestraat 36	--	191903,00	434351,00	5,00	34,62	35,07	35,12	41,45	
1705200000	Lage Zandsestraat 5	--	191981,00	433772,00	5,00	30,20	30,66	30,56	36,93	
1705200000	Lage Zandsestraat 5a	--	191973,00	433789,00	5,00	30,21	30,67	30,59	36,95	
1705200000	Lage Zandsestraat 6	--	192021,00	433493,00	5,00	28,02	28,47	28,31	34,69	
1705200000	Lage Zandsestraat 7	--	191920,00	433912,00	5,00	30,94	31,39	31,34	37,70	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Lage Zandsestraat 8	--	192028,00	433498,00	5,00	28,15	28,60	28,44	34,82	
1705200000	Lage Zandsestraat 9	--	191859,81	433992,68	5,00	31,27	31,72	31,69	38,04	
1705200000	Lange Morgenstraat 1	--	192501,29	433316,46	5,00	27,47	27,92	27,61	34,03	
1705200000	Lange Morgenstraat 10	--	192564,83	433356,32	5,00	27,65	28,11	27,77	34,19	
1705200000	Lange Morgenstraat 14	--	192576,67	433370,96	5,00	27,72	28,17	27,82	34,25	
1705200000	Lange Morgenstraat 16	--	192581,68	433377,27	5,00	27,75	28,20	27,85	34,28	
1705200000	Lange Morgenstraat 2	--	192530,00	433291,00	5,00	27,31	27,76	27,43	33,85	
1705200000	Lange Morgenstraat 3	--	192515,00	433345,00	5,00	27,69	28,14	27,83	34,25	
1705200000	Lange Morgenstraat 4	--	192539,00	433304,00	5,00	27,44	27,90	27,58	34,00	
1705200000	Lange Morgenstraat 5	--	192539,00	433374,00	5,00	27,77	28,23	27,90	34,32	
1705200000	Lange Morgenstraat 6	--	192546,00	433318,00	5,00	27,50	27,96	27,63	34,05	
1705200000	Lange Morgenstraat 8	--	192559,85	433351,18	5,00	27,64	28,10	27,77	34,19	
1705200000	Leidijk 91	--	191589,00	433578,00	5,00	26,22	26,68	26,56	32,93	
1705200000	Leidijk 93	--	191592,00	433571,00	5,00	26,24	26,70	26,58	32,95	
1705200000	Leidijk 95	--	191597,00	433564,00	5,00	26,20	26,66	26,57	32,94	
1705200000	Leidijk 97	--	191602,00	433556,00	5,00	26,21	26,66	26,57	32,94	
1705200000	Mariaplein 10	--	192507,00	433275,00	5,00	27,30	27,75	27,40	33,83	
1705200000	Mariaplein 2	--	192486,48	433242,06	5,00	26,96	27,41	27,06	33,49	
1705200000	Mariaplein 4	--	192490,00	433247,00	5,00	27,00	27,45	27,10	33,53	
1705200000	Mariaplein 5	--	192457,31	433288,93	5,00	27,23	27,68	27,37	33,79	
1705200000	Mariaplein 6	--	192496,95	433258,60	5,00	27,12	27,57	27,23	33,66	
1705200000	Mariaplein 7	--	192458,00	433295,00	5,00	27,29	27,74	27,43	33,85	
1705200000	Mariaplein 8	--	192503,00	433266,00	5,00	27,19	27,64	27,29	33,72	
1705200000	Mariaplein 9	--	192465,00	433301,00	5,00	27,37	27,82	27,52	33,94	
1705200000	Melkvart 10	--	192359,00	433484,00	5,00	28,91	29,37	29,14	35,54	
1705200000	Melkvart 12	--	192363,00	433488,00	5,00	28,95	29,40	29,17	35,57	
1705200000	Melkvart 14	--	192355,00	433488,00	5,00	29,05	29,50	29,27	35,67	
1705200000	Melkvart 16	--	192360,00	433491,00	5,00	29,03	29,48	29,25	35,65	
1705200000	Melkvart 2	--	192371,00	433465,00	5,00	28,81	29,26	29,04	35,44	
1705200000	Melkvart 4	--	192376,00	433468,00	5,00	28,86	29,32	29,09	35,49	
1705200000	Melkvart 6	--	192370,00	433468,00	5,00	28,82	29,28	29,05	35,45	
1705200000	Melkvart 8	--	192375,00	433472,00	5,00	28,91	29,36	29,15	35,54	
1705200000	Nije Hof 1	--	193664,28	436253,13	5,00	27,74	28,19	27,35	33,90	
1705200000	Nije Hof 10	--	193675,81	436271,52	5,00	27,69	28,14	27,31	33,86	
1705200000	Nije Hof 11	--	193644,72	436264,22	5,00	27,62	28,07	27,27	33,81	
1705200000	Nije Hof 12	--	193670,04	436275,69	5,00	27,66	28,11	27,28	33,83	
1705200000	Nije Hof 13	--	193633,89	436274,42	5,00	27,63	28,08	27,30	33,84	
1705200000	Nije Hof 14	--	193664,62	436280,00	5,00	27,59	28,04	27,22	33,77	
1705200000	Nije Hof 15	--	193638,04	436279,35	5,00	27,61	28,06	27,28	33,82	
1705200000	Nije Hof 17	--	193643,14	436284,45	5,00	27,59	28,04	27,26	33,80	
1705200000	Nije Hof 19	--	193647,85	436290,18	5,00	27,57	28,02	27,24	33,78	
1705200000	Nije Hof 2	--	193682,42	436246,93	5,00	27,80	28,26	27,43	33,98	
1705200000	Nije Hof 21	--	193652,08	436294,80	5,00	27,57	28,02	27,23	33,77	
1705200000	Nije Hof 3	--	193661,99	436257,29	5,00	27,71	28,16	27,33	33,88	
1705200000	Nije Hof 4	--	193685,88	436252,18	5,00	27,78	28,23	27,40	33,95	
1705200000	Nije Hof 5	--	193649,38	436264,43	5,00	27,59	28,05	27,24	33,78	
1705200000	Nije Hof 6	--	193690,53	436257,82	5,00	27,73	28,18	27,35	33,90	
1705200000	Nije Hof 7	--	193660,37	436253,83	5,00	27,72	28,17	27,34	33,89	
1705200000	Nije Hof 8	--	193694,61	436262,95	5,00	27,66	28,11	27,29	33,84	
1705200000	Nije Hof 9	--	193647,64	436260,84	5,00	27,61	28,06	27,25	33,79	
1705200000	Nije Wei 10	--	193837,83	436148,21	5,00	27,95	28,40	27,53	34,09	
1705200000	Nije Wei 12	--	193835,44	436141,77	5,00	28,01	28,47	27,58	34,14	
1705200000	Nije Wei 14	--	193829,38	436134,94	5,00	28,03	28,48	27,60	34,16	
1705200000	Nije Wei 16	--	193796,37	436149,55	5,00	28,11	28,56	27,71	34,26	
1705200000	Nije Wei 18	--	193792,51	436156,51	5,00	28,23	28,68	27,81	34,37	
1705200000	Nije Wei 2	--	193819,05	436177,49	5,00	27,94	28,39	27,55	34,10	
1705200000	Nije Wei 20	--	193790,86	436164,81	5,00	28,09	28,54	27,64	34,21	
1705200000	Nije Wei 22	--	193791,32	436173,14	5,00	27,99	28,45	27,56	34,12	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Nije Wei 24	--	193818,22	436174,20	5,00	27,98	28,43	27,59	34,14	
1705200000	Nije Wei 26	--	193824,59	436171,72	5,00	27,84	28,29	27,44	33,99	
1705200000	Nije Wei 28	--	193830,34	436167,55	5,00	27,85	28,30	27,45	34,00	
1705200000	Nije Wei 30	--	193833,71	436161,80	5,00	27,86	28,31	27,45	34,01	
1705200000	Nije Wei 32	--	193834,27	436148,36	5,00	27,94	28,39	27,52	34,08	
1705200000	Nije Wei 34	--	193832,36	436142,30	5,00	28,00	28,45	27,57	34,13	
1705200000	Nije Wei 36	--	193827,28	436137,57	5,00	28,01	28,46	27,58	34,14	
1705200000	Nije Wei 38	--	193804,67	436147,80	5,00	28,08	28,53	27,67	34,23	
1705200000	Nije Wei 4	--	193826,55	436174,68	5,00	27,81	28,27	27,42	33,97	
1705200000	Nije Wei 40	--	193799,59	436152,77	5,00	28,11	28,56	27,71	34,26	
1705200000	Nije Wei 42	--	193796,62	436158,40	5,00	28,08	28,54	27,68	34,24	
1705200000	Nije Wei 44	--	193796,29	436165,40	5,00	28,13	28,58	27,70	34,26	
1705200000	Nije Wei 46	--	193795,87	436172,28	5,00	28,04	28,49	27,60	34,16	
1705200000	Nije Wei 48	--	193817,78	436169,58	5,00	28,01	28,47	27,63	34,18	
1705200000	Nije Wei 50	--	193822,18	436167,80	5,00	27,88	28,33	27,48	34,03	
1705200000	Nije Wei 52	--	193826,10	436164,99	5,00	27,89	28,34	27,49	34,04	
1705200000	Nije Wei 54	--	193829,64	436160,64	5,00	27,91	28,36	27,51	34,06	
1705200000	Nije Wei 6	--	193833,23	436169,81	5,00	27,83	28,28	27,43	33,98	
1705200000	Nije Wei 60	--	193829,00	436116,00	5,00	28,11	28,57	27,68	34,24	
1705200000	Nije Wei 62	--	193823,00	436103,00	5,00	28,18	28,63	27,74	34,30	
1705200000	Nije Wei 64	--	193817,00	436089,00	5,00	28,25	28,70	27,80	34,37	
1705200000	Nije Wei 66	--	193810,00	436078,00	5,00	28,32	28,77	27,87	34,44	
1705200000	Nije Wei 68	--	193802,00	436066,00	5,00	28,39	28,85	27,94	34,51	
1705200000	Nije Wei 70	--	193784,00	436047,00	5,00	28,43	28,88	27,98	34,55	
1705200000	Nije Wei 72	--	193778,00	436039,00	5,00	28,48	28,93	28,03	34,60	
1705200000	Nije Wei 74	--	193769,00	436028,00	5,00	28,55	29,00	28,09	34,66	
1705200000	Nije Wei 8	--	193837,61	436162,91	5,00	27,85	28,30	27,45	34,00	
1705200000	Nijverheidsstraat 37	--	191466,00	435926,00	5,00	27,04	27,50	27,37	33,74	
1705200000	Nijverheidstraat 14	--	191463,00	435728,00	5,00	27,93	28,38	28,28	34,65	
1705200000	Nijverheidstraat 67	--	191971,12	435561,20	5,00	32,94	33,39	33,29	39,66	
1705200000	Notenboomstraat 10	--	192669,84	433344,83	5,00	27,67	28,12	27,73	34,17	
1705200000	Notenboomstraat 11	--	192652,75	433316,34	5,00	27,52	27,98	27,59	34,03	
1705200000	Notenboomstraat 12	--	192665,53	433348,47	5,00	27,70	28,16	27,77	34,21	
1705200000	Notenboomstraat 13	--	192648,57	433319,88	5,00	27,54	27,99	27,61	34,05	
1705200000	Notenboomstraat 14	--	192655,65	433354,17	5,00	27,73	28,19	27,79	34,23	
1705200000	Notenboomstraat 15	--	192643,50	433324,41	5,00	27,61	28,06	27,67	34,11	
1705200000	Notenboomstraat 16	--	192651,00	433357,00	5,00	27,76	28,22	27,82	34,26	
1705200000	Notenboomstraat 17	--	192638,33	433329,11	5,00	27,64	28,09	27,70	34,14	
1705200000	Notenboomstraat 19	--	192634,69	433333,12	5,00	27,62	28,07	27,68	34,12	
1705200000	Notenboomstraat 2	--	192695,00	433322,00	5,00	27,47	27,93	27,54	33,98	
1705200000	Notenboomstraat 21	--	192624,00	433341,00	5,00	27,62	28,07	27,70	34,13	
1705200000	Notenboomstraat 22	--	192631,12	433375,77	5,00	27,76	28,22	27,84	34,27	
1705200000	Notenboomstraat 23	--	192619,00	433345,00	5,00	27,64	28,09	27,72	34,15	
1705200000	Notenboomstraat 24	--	192627,13	433378,37	5,00	27,79	28,24	27,87	34,30	
1705200000	Notenboomstraat 25	--	192614,94	433348,26	5,00	27,66	28,12	27,75	34,18	
1705200000	Notenboomstraat 26	--	192622,80	433382,02	5,00	27,80	28,26	27,89	34,32	
1705200000	Notenboomstraat 27	--	192610,33	433353,28	5,00	27,67	28,13	27,76	34,19	
1705200000	Notenboomstraat 28	--	192618,76	433385,29	5,00	27,81	28,26	27,90	34,33	
1705200000	Notenboomstraat 29	--	192605,64	433357,29	5,00	27,67	28,12	27,76	34,19	
1705200000	Notenboomstraat 30	--	192615,00	433388,00	5,00	27,83	28,28	27,93	34,36	
1705200000	Notenboomstraat 31	--	192600,00	433361,00	5,00	27,68	28,14	27,78	34,21	
1705200000	Notenboomstraat 32	--	192611,60	433394,00	5,00	27,88	28,33	27,98	34,41	
1705200000	Notenboomstraat 33	--	192555,00	433398,00	5,00	27,91	28,37	28,04	34,46	
1705200000	Notenboomstraat 34	--	192607,39	433397,47	5,00	27,91	28,36	28,01	34,44	
1705200000	Notenboomstraat 35	--	192545,00	433408,00	5,00	28,00	28,46	28,13	34,55	
1705200000	Notenboomstraat 36	--	192602,76	433400,82	5,00	27,93	28,39	28,03	34,46	
1705200000	Notenboomstraat 37	--	192539,00	433414,00	5,00	28,06	28,51	28,19	34,61	
1705200000	Notenboomstraat 38	--	192598,80	433404,10	5,00	27,95	28,40	28,05	34,48	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Notenboomstraat 39	--	192532,00	433422,00	5,00	28,14	28,60	28,29	34,71
1705200000	Notenboomstraat 4	--	192690,75	433325,01	5,00	27,52	27,98	27,59	34,03
1705200000	Notenboomstraat 41	--	192525,00	433427,00	5,00	28,23	28,68	28,38	34,80
1705200000	Notenboomstraat 43	--	192516,00	433434,00	5,00	28,32	28,78	28,48	34,89
1705200000	Notenboomstraat 45	--	192511,00	433440,00	5,00	28,38	28,84	28,55	34,96
1705200000	Notenboomstraat 47	--	192476,00	433470,00	5,00	28,73	29,19	28,89	35,30
1705200000	Notenboomstraat 49	--	192472,00	433474,00	5,00	28,75	29,20	28,91	35,32
1705200000	Notenboomstraat 51	--	192468,00	433478,00	5,00	28,75	29,21	28,92	35,33
1705200000	Notenboomstraat 53	--	192464,00	433483,00	5,00	28,78	29,23	28,95	35,36
1705200000	Notenboomstraat 55	--	192459,00	433488,00	5,00	28,81	29,26	28,99	35,40
1705200000	Notenboomstraat 57	--	192453,00	433491,00	5,00	28,85	29,30	29,04	35,45
1705200000	Notenboomstraat 6	--	192681,00	433334,00	5,00	27,61	28,06	27,68	34,12
1705200000	Notenboomstraat 8	--	192677,00	433336,00	5,00	27,60	28,05	27,67	34,11
1705200000	Pannenhuisstraat 6	--	192003,00	436230,00	5,00	27,24	27,69	27,41	33,82
1705200000	Pastoor van de Weijstr 10	--	192549,65	433245,04	5,00	26,90	27,35	27,00	33,43
1705200000	Pastoor van de Weijstr 11	--	192574,35	433258,76	5,00	27,05	27,51	27,15	33,58
1705200000	Pastoor van de Weijstr 12	--	192544,81	433248,58	5,00	26,96	27,41	27,07	33,50
1705200000	Pastoor van de Weijstr 13	--	192569,30	433262,41	5,00	27,08	27,53	27,18	33,61
1705200000	Pastoor van de Weijstr 14	--	192535,24	433255,48	5,00	27,04	27,50	27,15	33,58
1705200000	Pastoor van de Weijstr 15	--	192560,01	433268,98	5,00	27,11	27,56	27,21	33,64
1705200000	Pastoor van de Weijstr 16	--	192530,00	433259,00	5,00	27,08	27,53	27,19	33,62
1705200000	Pastoor van de Weijstr 17	--	192555,07	433272,64	5,00	27,15	27,60	27,26	33,69
1705200000	Pastoor van de Weijstr 18	--	192525,49	433262,54	5,00	27,09	27,54	27,20	33,63
1705200000	Pastoor van de Weijstr 19	--	192550,08	433276,41	5,00	27,18	27,63	27,28	33,71
1705200000	Pastoor van de Weijstr 2	--	192573,42	433228,08	5,00	26,78	27,24	26,88	33,31
1705200000	Pastoor van de Weijstr 20	--	192442,67	433326,82	5,00	27,61	28,06	27,76	34,18
1705200000	Pastoor van de Weijstr 21	--	192545,25	433280,07	5,00	27,23	27,68	27,34	33,77
1705200000	Pastoor van de Weijstr 22	--	192437,45	433331,05	5,00	27,64	28,10	27,80	34,21
1705200000	Pastoor van de Weijstr 24	--	192426,14	433339,59	5,00	27,71	28,17	27,88	34,29
1705200000	Pastoor van de Weijstr 26	--	192420,43	433344,01	5,00	27,78	28,23	27,94	34,35
1705200000	Pastoor van de Weijstr 29	--	192481,00	433330,00	5,00	27,59	28,05	27,74	34,16
1705200000	Pastoor van de Weijstr 30	--	192410,59	433352,14	5,00	27,85	28,30	28,01	34,42
1705200000	Pastoor van de Weijstr 31	--	192475,00	433335,00	5,00	27,64	28,09	27,79	34,21
1705200000	Pastoor van de Weijstr 32	--	192406,32	433355,86	5,00	27,87	28,32	28,03	34,44
1705200000	Pastoor van de Weijstr 33	--	192464,00	433343,00	5,00	27,74	28,19	27,89	34,31
1705200000	Pastoor van de Weijstr 34	--	192401,40	433359,79	5,00	27,88	28,33	28,04	34,45
1705200000	Pastoor van de Weijstr 35	--	192459,92	433346,46	5,00	27,78	28,24	27,94	34,35
1705200000	Pastoor van de Weijstr 36	--	192385,15	433372,66	5,00	27,93	28,39	28,12	34,53
1705200000	Pastoor van de Weijstr 37	--	192454,87	433350,05	5,00	27,80	28,25	27,96	34,37
1705200000	Pastoor van de Weijstr 38	--	192379,86	433376,26	5,00	27,97	28,42	28,15	34,56
1705200000	Pastoor van de Weijstr 39	--	192450,29	433354,00	5,00	27,84	28,30	28,00	34,41
1705200000	Pastoor van de Weijstr 4	--	192568,65	433231,19	5,00	26,80	27,26	26,90	33,33
1705200000	Pastoor van de Weijstr 40	--	192375,00	433380,41	5,00	28,01	28,47	28,20	34,61
1705200000	Pastoor van de Weijstr 41	--	192445,43	433358,21	5,00	27,88	28,33	28,04	34,45
1705200000	Pastoor van de Weijstr 42	--	192369,93	433384,18	5,00	28,10	28,55	28,30	34,70
1705200000	Pastoor van de Weijstr 43	--	192440,90	433362,20	5,00	27,92	28,37	28,08	34,49
1705200000	Pastoor van de Weijstr 44	--	192365,02	433388,27	5,00	28,11	28,57	28,31	34,72
1705200000	Pastoor van de Weijstr 46	--	192360,17	433392,17	5,00	28,13	28,59	28,33	34,74
1705200000	Pastoor van de Weijstr 47	--	192400,00	433395,00	5,00	28,13	28,58	28,32	34,73
1705200000	Pastoor van de Weijstr 49	--	192395,00	433400,00	5,00	28,18	28,63	28,37	34,78
1705200000	Pastoor van de Weijstr 5	--	192595,75	433243,56	5,00	26,90	27,36	26,98	33,41
1705200000	Pastoor van de Weijstr 51	--	192389,00	433405,00	5,00	28,23	28,69	28,42	34,83
1705200000	Pastoor van de Weijstr 53	--	192383,00	433408,00	5,00	28,26	28,72	28,46	34,87
1705200000	Pastoor van de Weijstr 55	--	192378,00	433413,00	5,00	28,33	28,78	28,53	34,93
1705200000	Pastoor van de Weijstr 6	--	192563,74	433234,87	5,00	26,83	27,29	26,93	33,36
1705200000	Pastoor van de Weijstr 7	--	192584,25	433251,68	5,00	27,01	27,46	27,10	33,53
1705200000	Pastoor van de Weijstr 8	--	192554,56	433241,51	5,00	26,87	27,32	26,97	33,40
1705200000	Pastoor van de Weijstr 9	--	192579,32	433255,24	5,00	27,02	27,48	27,12	33,55

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	Pater Rikkenstraat 1	--	192279,00	433321,00	5,00	27,23	27,68	27,42	33,83
1705200000	Pater Rikkenstraat 11	--	192299,00	433299,00	5,00	27,03	27,49	27,22	33,63
1705200000	Pater Rikkenstraat 12	--	192261,00	433290,00	5,00	26,90	27,35	27,10	33,50
1705200000	Pater Rikkenstraat 14	--	192265,00	433286,00	5,00	26,87	27,32	27,07	33,47
1705200000	Pater Rikkenstraat 16	--	192269,00	433281,00	5,00	26,82	27,27	27,02	33,42
1705200000	Pater Rikkenstraat 18	--	192273,00	433276,00	5,00	26,76	27,22	26,96	33,37
1705200000	Pater Rikkenstraat 20	--	192260,00	433261,00	5,00	26,60	27,05	26,80	33,20
1705200000	Pater Rikkenstraat 22	--	192255,00	433257,00	5,00	26,52	26,98	26,72	33,13
1705200000	Pater Rikkenstraat 24	--	192250,00	433254,00	5,00	26,47	26,92	26,66	33,07
1705200000	Pater Rikkenstraat 26	--	192246,21	433245,71	5,00	26,37	26,82	26,56	32,97
1705200000	Pater Rikkenstraat 27	--	192186,00	433240,00	5,00	26,21	26,66	26,41	32,81
1705200000	Pater Rikkenstraat 28	--	192243,63	433247,87	5,00	26,40	26,86	26,59	33,00
1705200000	Pater Rikkenstraat 29	--	192179,00	433245,00	5,00	26,29	26,74	26,49	32,89
1705200000	Pater Rikkenstraat 3	--	192282,00	433317,00	5,00	27,17	27,63	27,37	33,78
1705200000	Pater Rikkenstraat 30	--	192235,05	433235,77	5,00	26,24	26,70	26,44	32,85
1705200000	Pater Rikkenstraat 32	--	192234,70	433239,40	5,00	26,28	26,73	26,47	32,88
1705200000	Pater Rikkenstraat 34	--	192227,91	433243,79	5,00	26,30	26,76	26,49	32,90
1705200000	Pater Rikkenstraat 36	--	192224,00	433247,00	5,00	26,33	26,78	26,52	32,93
1705200000	Pater Rikkenstraat 38	--	192220,00	433253,00	5,00	26,37	26,83	26,57	32,98
1705200000	Pater Rikkenstraat 40	--	192209,00	433260,00	5,00	26,40	26,86	26,60	33,01
1705200000	Pater Rikkenstraat 5	--	192287,00	433311,00	5,00	27,12	27,58	27,32	33,73
1705200000	Pater Rikkenstraat 7	--	192291,00	433307,00	5,00	27,09	27,55	27,29	33,70
1705200000	Pater Rikkenstraat 9	--	192295,00	433304,00	5,00	27,07	27,52	27,26	33,67
1705200000	Rietkampseweg 1	--	192892,26	436145,36	5,00	29,79	30,25	29,64	36,13
1705200000	Rietkampseweg 1b	--	192933,16	436049,92	5,00	30,86	31,31	30,65	37,15
1705200000	Rietkampseweg 1d	--	192886,76	436116,07	5,00	30,11	30,56	29,93	36,43
1705200000	Rietkampseweg 3	--	192959,26	436269,74	5,00	28,60	29,06	28,42	34,92
1705200000	Rietkampseweg 6	--	192999,35	436298,42	5,00	28,17	28,62	28,01	34,50
1705200000	Rietkampseweg 7	--	192954,00	436385,00	5,00	27,48	27,93	27,31	33,80
1705200000	Sallandstraat 37	--	192654,00	433277,00	5,00	27,24	27,69	27,31	33,75
1705200000	Sallandstraat 39	--	192668,39	433289,68	5,00	27,26	27,72	27,32	33,76
1705200000	Sallandstraat 41	--	192672,05	433299,17	5,00	27,34	27,80	27,41	33,85
1705200000	Veilingweg 10	--	191926,23	436189,80	5,00	27,50	27,95	27,69	34,10
1705200000	Veilingweg 19	--	191942,18	436261,98	5,00	26,87	27,33	27,07	33,48
1705200000	Vicariestraat 1	--	192648,69	433245,65	5,00	26,99	27,45	27,07	33,50
1705200000	Vicariestraat 10	--	192634,00	433288,00	5,00	27,28	27,73	27,35	33,79
1705200000	Vicariestraat 11	--	192610,35	433273,80	5,00	27,18	27,64	27,26	33,69
1705200000	Vicariestraat 12	--	192628,78	433292,57	5,00	27,35	27,80	27,42	33,86
1705200000	Vicariestraat 13	--	192603,35	433280,37	5,00	27,22	27,68	27,30	33,73
1705200000	Vicariestraat 14	--	192624,02	433296,74	5,00	27,35	27,81	27,43	33,86
1705200000	Vicariestraat 15	--	192597,95	433284,02	5,00	27,23	27,69	27,32	33,75
1705200000	Vicariestraat 16	--	192618,72	433301,31	5,00	27,35	27,80	27,42	33,86
1705200000	Vicariestraat 17	--	192593,41	433288,01	5,00	27,25	27,71	27,34	33,77
1705200000	Vicariestraat 18	--	192613,77	433304,93	5,00	27,37	27,82	27,45	33,88
1705200000	Vicariestraat 19	--	192588,13	433291,73	5,00	27,30	27,75	27,39	33,82
1705200000	Vicariestraat 1a	--	192653,79	433241,50	5,00	26,94	27,39	27,01	33,45
1705200000	Vicariestraat 20	--	192603,73	433312,26	5,00	27,38	27,83	27,46	33,89
1705200000	Vicariestraat 21	--	192580,54	433298,30	5,00	27,35	27,80	27,46	33,89
1705200000	Vicariestraat 22	--	192598,58	433316,57	5,00	27,40	27,86	27,49	33,92
1705200000	Vicariestraat 23	--	192575,82	433301,94	5,00	27,36	27,82	27,47	33,90
1705200000	Vicariestraat 24	--	192593,74	433321,23	5,00	27,41	27,87	27,50	33,93
1705200000	Vicariestraat 25	--	192570,85	433305,77	5,00	27,38	27,84	27,49	33,92
1705200000	Vicariestraat 26	--	192588,53	433325,71	5,00	27,44	27,89	27,53	33,96
1705200000	Vicariestraat 27	--	192551,00	433322,00	5,00	27,54	28,00	27,67	34,09
1705200000	Vicariestraat 28	--	192583,32	433329,66	5,00	27,47	27,92	27,57	34,00
1705200000	Vicariestraat 3	--	192638,84	433253,60	5,00	27,04	27,50	27,12	33,55
1705200000	Vicariestraat 31	--	192509,08	433355,96	5,00	27,80	28,25	27,95	34,37
1705200000	Vicariestraat 32	--	192524,00	433382,00	5,00	27,91	28,37	28,06	34,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Vicariestraat 33	--	192504,30	433359,88	5,00	27,86	28,31	28,01	34,43	
1705200000	Vicariestraat 34	--	192514,00	433388,00	5,00	27,99	28,45	28,15	34,56	
1705200000	Vicariestraat 35	--	192499,56	433363,43	5,00	27,91	28,36	28,07	34,48	
1705200000	Vicariestraat 36	--	192510,00	433391,00	5,00	28,03	28,48	28,19	34,60	
1705200000	Vicariestraat 37	--	192495,01	433368,07	5,00	27,95	28,40	28,11	34,52	
1705200000	Vicariestraat 38	--	192503,00	433398,00	5,00	28,10	28,55	28,26	34,67	
1705200000	Vicariestraat 39	--	192486,18	433375,38	5,00	28,00	28,45	28,16	34,57	
1705200000	Vicariestraat 3a	--	192643,92	433249,13	5,00	27,01	27,47	27,09	33,52	
1705200000	Vicariestraat 40	--	192497,00	433401,00	5,00	28,14	28,60	28,31	34,72	
1705200000	Vicariestraat 41	--	192481,88	433379,52	5,00	28,05	28,51	28,22	34,63	
1705200000	Vicariestraat 42	--	192490,00	433407,00	5,00	28,22	28,67	28,39	34,80	
1705200000	Vicariestraat 43	--	192476,88	433383,37	5,00	28,10	28,55	28,26	34,67	
1705200000	Vicariestraat 44	--	192483,00	433412,00	5,00	28,28	28,73	28,45	34,86	
1705200000	Vicariestraat 45	--	192472,12	433387,56	5,00	28,17	28,62	28,33	34,74	
1705200000	Vicariestraat 47	--	192467,19	433391,41	5,00	28,22	28,67	28,39	34,80	
1705200000	Vicariestraat 5	--	192632,78	433256,06	5,00	27,06	27,52	27,15	33,58	
1705200000	Vicariestraat 7	--	192628,03	433260,25	5,00	27,09	27,55	27,18	33,61	
1705200000	Vicariestraat 8	--	192639,20	433283,89	5,00	27,24	27,69	27,31	33,75	
1705200000	Vicariestraat 9	--	192618,91	433266,82	5,00	27,18	27,63	27,25	33,69	
1705200000	Vicariestraat 9a	--	192614,85	433270,12	5,00	27,19	27,64	27,26	33,70	
1705200000	Viermorgen 34	--	191112,00	434108,00	5,00	26,18	26,63	26,61	32,96	
1705200000	Viermorgen 75	--	191116,00	434140,00	5,00	26,33	26,78	26,76	33,11	
1705200000	Viermorgen 77	--	191137,00	434138,00	5,00	26,50	26,96	26,94	33,29	
1705200000	Viermorgen 79	--	191140,00	434110,00	5,00	26,46	26,92	26,89	33,24	
1705200000	Viermorgen 81	--	191143,00	434092,00	5,00	26,31	26,77	26,75	33,10	
1705200000	Viswei 10	--	193834,15	436208,31	5,00	27,53	27,98	27,13	33,68	
1705200000	Viswei 11	--	193731,00	436163,00	5,00	27,99	28,44	27,58	34,14	
1705200000	Viswei 12	--	193824,01	436208,40	5,00	27,54	28,00	27,14	33,70	
1705200000	Viswei 13	--	193726,00	436166,00	5,00	27,98	28,43	27,57	34,13	
1705200000	Viswei 14	--	193813,88	436208,40	5,00	27,69	28,14	27,27	33,83	
1705200000	Viswei 15	--	193722,00	436168,00	5,00	27,98	28,43	27,57	34,13	
1705200000	Viswei 16	--	193803,74	436208,22	5,00	27,73	28,19	27,31	33,87	
1705200000	Viswei 17	--	193716,00	436172,00	5,00	27,97	28,42	27,56	34,12	
1705200000	Viswei 18	--	193793,61	436208,13	5,00	27,74	28,20	27,33	33,89	
1705200000	Viswei 19	--	193712,00	436175,00	5,00	27,96	28,41	27,55	34,11	
1705200000	Viswei 20	--	193783,47	436207,95	5,00	27,75	28,20	27,34	33,90	
1705200000	Viswei 21	--	193707,00	436178,00	5,00	27,95	28,40	27,55	34,10	
1705200000	Viswei 22	--	193773,34	436207,95	5,00	27,74	28,19	27,34	33,89	
1705200000	Viswei 23	--	193702,00	436181,00	5,00	27,94	28,40	27,55	34,10	
1705200000	Viswei 24	--	193763,20	436208,31	5,00	27,75	28,21	27,36	33,91	
1705200000	Viswei 25	--	193698,00	436184,00	5,00	27,94	28,39	27,54	34,09	
1705200000	Viswei 26	--	193745,55	436210,37	5,00	27,78	28,23	27,38	33,93	
1705200000	Viswei 27	--	193693,00	436188,00	5,00	27,93	28,38	27,53	34,08	
1705200000	Viswei 28	--	193739,86	436212,15	5,00	27,78	28,23	27,39	33,94	
1705200000	Viswei 29	--	193687,00	436191,00	5,00	27,93	28,38	27,53	34,08	
1705200000	Viswei 3	--	193766,00	436159,00	5,00	28,05	28,50	27,62	34,18	
1705200000	Viswei 30	--	193726,10	436217,63	5,00	27,78	28,23	27,39	33,94	
1705200000	Viswei 31	--	193683,00	436194,00	5,00	27,92	28,37	27,53	34,08	
1705200000	Viswei 32	--	193721,06	436220,76	5,00	27,77	28,23	27,39	33,94	
1705200000	Viswei 33	--	193678,00	436197,00	5,00	27,90	28,35	27,51	34,06	
1705200000	Viswei 34	--	193709,67	436228,21	5,00	27,76	28,21	27,38	33,93	
1705200000	Viswei 35	--	193673,00	436200,00	5,00	27,88	28,34	27,49	34,04	
1705200000	Viswei 36	--	193704,20	436231,61	5,00	27,73	28,18	27,34	33,89	
1705200000	Viswei 4	--	193934,00	436163,00	5,00	27,34	27,79	26,92	33,48	
1705200000	Viswei 41	--	193620,00	436243,00	5,00	27,66	28,12	27,31	33,85	
1705200000	Viswei 43	--	193613,00	436232,00	5,00	27,72	28,18	27,37	33,91	
1705200000	Viswei 45	--	193608,00	436226,00	5,00	27,77	28,22	27,41	33,95	
1705200000	Viswei 47	--	193601,00	436218,00	5,00	27,84	28,29	27,47	34,02	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	Viswei 49	--	193598,00	436213,00	5,00	27,86	28,31	27,49	34,04	
1705200000	Viswei 51	--	193593,00	436204,00	5,00	27,90	28,36	27,53	34,08	
1705200000	Viswei 53	--	193589,00	436198,00	5,00	27,93	28,39	27,56	34,11	
1705200000	Viswei 55	--	193585,00	436187,00	5,00	27,99	28,44	27,61	34,16	
1705200000	Viswei 57	--	193582,00	436182,00	5,00	28,01	28,47	27,64	34,19	
1705200000	Viswei 59	--	193577,00	436172,00	5,00	28,07	28,52	27,69	34,24	
1705200000	Viswei 61	--	193548,00	436192,00	5,00	28,01	28,47	27,65	34,19	
1705200000	Viswei 63	--	193555,00	436202,00	5,00	27,96	28,41	27,60	34,14	
1705200000	Viswei 65	--	193558,00	436207,00	5,00	27,94	28,39	27,57	34,12	
1705200000	Viswei 67	--	193566,00	436215,00	5,00	27,89	28,34	27,53	34,07	
1705200000	Viswei 69	--	193569,00	436220,00	5,00	27,87	28,32	27,50	34,05	
1705200000	Viswei 7	--	193741,00	436156,00	5,00	28,01	28,46	27,59	34,15	
1705200000	Viswei 71	--	193571,80	436230,75	5,00	27,82	28,27	27,46	34,00	
1705200000	Viswei 73	--	193580,00	436234,00	5,00	27,84	28,29	27,47	34,02	
1705200000	Viswei 75	--	193586,00	436245,00	5,00	27,79	28,24	27,42	33,97	
1705200000	Viswei 77	--	193590,00	436249,00	5,00	27,77	28,22	27,40	33,95	
1705200000	Viswei 79	--	193592,00	436260,00	5,00	27,72	28,17	27,36	33,90	
1705200000	Viswei 9	--	193735,00	436159,00	5,00	28,00	28,45	27,59	34,15	
1705200000	Waterwolf 11	--	191435,00	433753,00	5,00	26,54	26,99	26,95	33,31	
1705200000	Waterwolf 13	--	191450,00	433762,00	5,00	26,70	27,16	27,12	33,47	
1705200000	Waterwolf 15	--	191462,00	433769,00	5,00	26,83	27,29	27,25	33,60	
1705200000	Waterwolf 17	--	191477,00	433785,00	5,00	27,09	27,54	27,52	33,87	
1705200000	Waterwolf 19	--	191500,00	433750,00	5,00	26,55	27,01	26,96	33,32	
1705200000	Waterwolf 20	--	191471,00	433735,00	5,00	26,38	26,83	26,78	33,14	
1705200000	Waterwolf 21	--	191511,00	433727,00	5,00	26,43	26,88	26,83	33,19	
1705200000	Waterwolf 7	--	191407,17	433740,98	5,00	26,44	26,90	26,86	33,21	
1705200000	Waterwolf 9	--	191422,00	433746,00	5,00	26,41	26,86	26,81	33,17	
1705200000	Weteringseweg 4	--	191751,00	435455,00	5,00	32,24	32,70	32,67	39,02	
1705200000	Zandvoortsestraat 23	--	193617,79	433331,16	5,00	26,59	27,04	26,40	32,90	
1705200000	Zeegsepad 1	--	192589,00	436356,00	5,00	27,53	27,98	27,51	33,97	
1705200000	Zeegsepad 1a	--	192615,80	436201,74	5,00	28,96	29,41	28,94	35,40	
1705200000	Zeegsepad 1b	--	192616,02	436094,45	5,00	30,00	30,46	29,98	36,44	
1705200000	Zeegsepad 3	--	192487,93	436328,20	5,00	27,47	27,92	27,49	33,94	
1705200000	Zeegsepad 5a	--	192419,47	436310,12	5,00	27,59	28,04	27,64	34,08	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 1	--	193782,06	436258,21	5,00	27,09	27,54	26,70	33,25	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 10	--	193754,57	436265,12	5,00	27,16	27,61	26,78	33,33	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 12	--	193750,33	436262,93	5,00	27,22	27,67	26,84	33,39	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 14	--	193746,52	436259,91	5,00	27,28	27,73	26,90	33,45	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 16	--	193742,17	436257,17	5,00	27,33	27,79	26,96	33,51	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 18	--	193737,59	436254,82	5,00	27,38	27,84	27,00	33,55	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 2	--	193772,33	436275,97	5,00	26,94	27,40	26,56	33,11	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 20	--	193733,38	436252,77	5,00	27,43	27,88	27,05	33,60	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 3	--	193784,44	436252,84	5,00	27,14	27,59	26,75	33,30	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 4	--	193768,41	436274,07	5,00	26,98	27,43	26,60	33,15	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 5	--	193786,94	436247,88	5,00	27,18	27,64	26,79	33,34	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 6	--	193763,62	436271,73	5,00	27,03	27,49	26,65	33,20	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 7	--	193788,85	436242,92	5,00	27,24	27,69	26,85	33,40	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 8	--	193759,58	436268,74	5,00	27,09	27,54	26,71	33,26	
1705200000	Zuster Van Wijngaardenstraat 9	--	193791,01	436237,73	5,00	27,31	27,76	26,92	33,47	
1705200000	de Geer 11	--	192433,00	436447,00	5,00	26,87	27,32	26,90	33,34	
1705200000	de Geer 13	--	192440,00	436418,00	5,00	27,03	27,49	27,07	33,51	
1705200000	de Geer 16a	--	192406,98	436438,45	5,00	26,82	27,27	26,85	33,29	
1705200000	de Geer 18	--	192420,00	436380,00	5,00	27,21	27,66	27,25	33,69	
1705200000	de Geer 20	--	192124,00	436256,00	5,00	27,46	27,92	27,60	34,02	
1705200000	de Geerstraat 10	--	192188,00	433355,00	5,00	27,28	27,74	27,52	33,92	
1705200000	de Geerstraat 11	--	192150,00	433359,00	5,00	27,29	27,74	27,53	33,92	
1705200000	de Geerstraat 12	--	192182,00	433360,00	5,00	27,34	27,80	27,58	33,98	
1705200000	de Geerstraat 13	--	192145,00	433367,00	5,00	27,33	27,79	27,57	33,97	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Geerstraat 14	--	192175,00	433375,00	5,00	27,48	27,93	27,72	34,11	
1705200000	de Geerstraat 15	--	192139,00	433379,00	5,00	27,45	27,90	27,70	34,09	
1705200000	de Geerstraat 17	--	192133,00	433389,00	5,00	27,56	28,01	27,81	34,20	
1705200000	de Geerstraat 20	--	192108,00	433406,00	5,00	27,52	27,98	27,78	34,17	
1705200000	de Geerstraat 22	--	192101,00	433402,00	5,00	27,47	27,93	27,73	34,12	
1705200000	de Geerstraat 23	--	192096,00	433361,00	5,00	27,10	27,55	27,34	33,73	
1705200000	de Geerstraat 24	--	192092,00	433397,00	5,00	27,39	27,84	27,65	34,04	
1705200000	de Geerstraat 25	--	192089,00	433357,00	5,00	27,03	27,48	27,27	33,66	
1705200000	de Geerstraat 26	--	192085,00	433393,00	5,00	27,29	27,75	27,56	33,95	
1705200000	de Geerstraat 28	--	192076,00	433387,00	5,00	27,18	27,64	27,44	33,83	
1705200000	de Geerstraat 3	--	192176,00	433312,00	5,00	26,86	27,31	27,08	33,48	
1705200000	de Geerstraat 4	--	192192,23	433339,23	5,00	27,10	27,56	27,33	33,73	
1705200000	de Geerstraat 5	--	192170,00	433323,00	5,00	26,95	27,41	27,18	33,58	
1705200000	de Geerstraat 7	--	192163,00	433337,00	5,00	27,08	27,54	27,31	33,71	
1705200000	de Geerstraat 9	--	192158,00	433346,00	5,00	27,16	27,62	27,40	33,80	
1705200000	de Halden 101	--	192084,00	433497,00	5,00	28,33	28,79	28,63	35,01	
1705200000	de Halden 103	--	192077,00	433501,00	5,00	28,35	28,81	28,65	35,03	
1705200000	de Halden 105	--	192068,00	433505,00	5,00	28,38	28,84	28,69	35,07	
1705200000	de Halden 107	--	192061,00	433508,00	5,00	28,39	28,84	28,69	35,07	
1705200000	de Halden 11	--	192182,00	433415,00	5,00	27,89	28,35	28,15	34,54	
1705200000	de Halden 12	--	192199,00	433389,00	5,00	27,65	28,10	27,88	34,28	
1705200000	de Halden 13	--	192201,00	433426,00	5,00	28,02	28,47	28,26	34,65	
1705200000	de Halden 14	--	192215,00	433398,00	5,00	27,80	28,25	28,03	34,43	
1705200000	de Halden 15	--	192225,00	433442,00	5,00	28,28	28,73	28,53	34,92	
1705200000	de Halden 16	--	192221,00	433402,00	5,00	27,88	28,33	28,11	34,51	
1705200000	de Halden 17	--	192239,00	433452,00	5,00	28,44	28,89	28,69	35,08	
1705200000	de Halden 19	--	192253,00	433463,00	5,00	28,56	29,01	28,80	35,19	
1705200000	de Halden 20	--	192264,00	433428,00	5,00	28,25	28,71	28,48	34,88	
1705200000	de Halden 21	--	192272,00	433472,00	5,00	28,70	29,15	28,95	35,34	
1705200000	de Halden 22	--	192276,00	433437,00	5,00	28,37	28,83	28,61	35,01	
1705200000	de Halden 23	--	192284,00	433483,00	5,00	28,84	29,29	29,09	35,48	
1705200000	de Halden 24	--	192283,00	433440,00	5,00	28,44	28,90	28,68	35,08	
1705200000	de Halden 25	--	192298,00	433495,00	5,00	28,98	29,43	29,22	35,61	
1705200000	de Halden 26	--	192295,00	433448,00	5,00	28,54	28,99	28,77	35,17	
1705200000	de Halden 27	--	192317,00	433504,00	5,00	29,08	29,54	29,32	35,72	
1705200000	de Halden 28	--	192300,00	433450,00	5,00	28,54	29,00	28,77	35,17	
1705200000	de Halden 29	--	192335,00	433515,00	5,00	29,23	29,68	29,47	35,86	
1705200000	de Halden 30	--	192310,00	433460,00	5,00	28,64	29,09	28,86	35,26	
1705200000	de Halden 31	--	192264,70	433583,18	5,00	30,01	30,46	30,28	36,67	
1705200000	de Halden 32	--	192315,00	433463,00	5,00	28,69	29,14	28,90	35,30	
1705200000	de Halden 33	--	192259,95	433580,26	5,00	29,96	30,41	30,24	36,63	
1705200000	de Halden 34	--	192327,00	433470,00	5,00	28,79	29,24	29,00	35,40	
1705200000	de Halden 35	--	192255,20	433577,58	5,00	29,91	30,37	30,19	36,58	
1705200000	de Halden 36	--	192332,00	433474,00	5,00	28,89	29,34	29,10	35,50	
1705200000	de Halden 37	--	192250,20	433574,90	5,00	29,86	30,32	30,14	36,53	
1705200000	de Halden 39	--	192245,81	433572,22	5,00	29,81	30,27	30,09	36,48	
1705200000	de Halden 40	--	192372,00	433501,00	5,00	29,26	29,72	29,52	35,91	
1705200000	de Halden 41	--	192203,02	433547,34	5,00	29,37	29,82	29,65	36,04	
1705200000	de Halden 42	--	192377,00	433504,00	5,00	29,21	29,66	29,45	35,84	
1705200000	de Halden 43	--	192198,52	433544,85	5,00	29,32	29,77	29,60	35,99	
1705200000	de Halden 44	--	192384,00	433515,00	5,00	29,23	29,68	29,46	35,86	
1705200000	de Halden 45	--	192193,66	433542,48	5,00	29,27	29,73	29,55	35,94	
1705200000	de Halden 46	--	192386,00	433520,00	5,00	29,26	29,72	29,50	35,90	
1705200000	de Halden 47	--	192189,39	433539,76	5,00	29,22	29,68	29,51	35,89	
1705200000	de Halden 48	--	192392,00	433532,00	5,00	29,35	29,81	29,58	35,98	
1705200000	de Halden 49	--	192184,88	433536,68	5,00	29,17	29,63	29,45	35,84	
1705200000	de Halden 50	--	192392,00	433538,00	5,00	29,41	29,86	29,64	36,04	
1705200000	de Halden 51	--	192179,91	433533,36	5,00	29,12	29,57	29,40	35,79	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Halden 52	--	192393,00	433551,00	5,00	29,53	29,98	29,76	36,16	
1705200000	de Halden 54	--	192392,00	433556,00	5,00	29,58	30,04	29,82	36,22	
1705200000	de Halden 56	--	192380,28	433581,19	5,00	29,84	30,29	30,09	36,48	
1705200000	de Halden 56a	--	192377,57	433586,23	5,00	29,89	30,35	30,14	36,53	
1705200000	de Halden 58	--	192374,60	433591,41	5,00	29,95	30,41	30,20	36,59	
1705200000	de Halden 58a	--	192371,79	433596,31	5,00	30,00	30,46	30,26	36,65	
1705200000	de Halden 60	--	192370,04	433602,10	5,00	30,06	30,52	30,32	36,71	
1705200000	de Halden 60a	--	192365,83	433607,01	5,00	30,13	30,59	30,39	36,78	
1705200000	de Halden 62	--	192357,76	433617,52	5,00	30,29	30,74	30,55	36,94	
1705200000	de Halden 62a	--	192336,53	433633,30	5,00	30,53	30,99	30,81	37,20	
1705200000	de Halden 62a	--	192353,72	433622,08	5,00	30,37	30,83	30,64	37,03	
1705200000	de Halden 64	--	192341,97	433631,20	5,00	30,50	30,96	30,77	37,16	
1705200000	de Halden 66	--	192323,37	433637,68	5,00	30,59	31,04	30,85	37,24	
1705200000	de Halden 66a	--	192317,41	433638,38	5,00	30,60	31,05	30,86	37,25	
1705200000	de Halden 68	--	192303,55	433637,86	5,00	30,56	31,01	30,82	37,21	
1705200000	de Halden 68a	--	192297,41	433635,93	5,00	30,52	30,97	30,77	37,16	
1705200000	de Halden 70	--	192285,91	433629,98	5,00	30,42	30,88	30,68	37,07	
1705200000	de Halden 70a	--	192280,49	433626,45	5,00	30,37	30,83	30,63	37,02	
1705200000	de Halden 72	--	192275,69	433623,60	5,00	30,33	30,78	30,59	36,98	
1705200000	de Halden 72a	--	192269,96	433620,66	5,00	30,28	30,73	30,54	36,93	
1705200000	de Halden 74	--	192265,40	433616,63	5,00	30,22	30,68	30,49	36,88	
1705200000	de Halden 74a	--	192252,77	433610,15	5,00	30,12	30,57	30,39	36,78	
1705200000	de Halden 75	--	192148,60	433514,28	5,00	28,81	29,27	29,10	35,48	
1705200000	de Halden 76	--	192247,51	433606,99	5,00	30,07	30,53	30,35	36,74	
1705200000	de Halden 76a	--	192236,81	433600,33	5,00	29,97	30,42	30,25	36,64	
1705200000	de Halden 77	--	192150,09	433511,73	5,00	28,79	29,25	29,07	35,46	
1705200000	de Halden 78	--	192231,54	433598,05	5,00	29,93	30,38	30,21	36,60	
1705200000	de Halden 78a	--	192221,27	433589,22	5,00	29,82	30,27	30,11	36,49	
1705200000	de Halden 79	--	192151,64	433509,29	5,00	28,77	29,22	29,04	35,43	
1705200000	de Halden 80	--	192216,55	433587,43	5,00	29,79	30,24	30,08	36,46	
1705200000	de Halden 80a	--	192212,32	433584,08	5,00	29,74	30,20	30,04	36,42	
1705200000	de Halden 81	--	192144,04	433511,84	5,00	28,77	29,23	29,06	35,44	
1705200000	de Halden 82	--	192207,42	433581,67	5,00	29,70	30,15	29,99	36,37	
1705200000	de Halden 82a	--	192202,69	433579,25	5,00	29,65	30,11	29,94	36,32	
1705200000	de Halden 83	--	192145,50	433509,40	5,00	28,76	29,21	29,04	35,43	
1705200000	de Halden 84	--	192189,37	433571,40	5,00	29,51	29,97	29,80	36,18	
1705200000	de Halden 84a	--	192182,94	433567,99	5,00	29,45	29,90	29,74	36,12	
1705200000	de Halden 85	--	192146,78	433506,79	5,00	28,73	29,19	29,01	35,40	
1705200000	de Halden 86	--	192169,56	433560,37	5,00	29,31	29,76	29,60	35,98	
1705200000	de Halden 86a	--	192164,82	433557,57	5,00	29,26	29,71	29,55	35,93	
1705200000	de Halden 87	--	192134,21	433505,57	5,00	28,67	29,12	28,95	35,34	
1705200000	de Halden 88	--	192160,63	433554,92	5,00	29,21	29,67	29,51	35,89	
1705200000	de Halden 89	--	192135,81	433503,23	5,00	28,65	29,10	28,93	35,32	
1705200000	de Halden 9	--	192166,00	433404,00	5,00	27,71	28,17	27,97	34,36	
1705200000	de Halden 90	--	192135,00	433544,00	5,00	29,03	29,49	29,33	35,71	
1705200000	de Halden 91	--	192137,38	433498,93	5,00	28,60	29,06	28,88	35,27	
1705200000	de Halden 92	--	192119,00	433532,00	5,00	28,84	29,29	29,14	35,52	
1705200000	de Halden 93	--	192129,00	433502,30	5,00	28,61	29,06	28,90	35,28	
1705200000	de Halden 94	--	192100,00	433527,00	5,00	28,71	29,17	29,02	35,40	
1705200000	de Halden 95	--	192130,73	433499,28	5,00	28,59	29,04	28,87	35,26	
1705200000	de Halden 96	--	192084,00	433534,00	5,00	28,73	29,19	29,04	35,42	
1705200000	de Halden 97	--	192132,80	433496,79	5,00	28,57	29,02	28,85	35,24	
1705200000	de Heister 1	--	191287,00	433907,00	5,00	26,46	26,91	26,87	33,23	
1705200000	de Heister 2	--	191193,59	434134,49	5,00	26,95	27,41	27,40	33,75	
1705200000	de Heister 2a	--	191215,00	434115,00	5,00	27,01	27,46	27,46	33,81	
1705200000	de Heister 2b	--	191208,94	434143,45	5,00	27,08	27,54	27,54	33,88	
1705200000	de Heister 2c	--	191211,04	434138,99	5,00	27,07	27,53	27,52	33,87	
1705200000	de Heister 2d	--	191212,43	434136,20	5,00	27,07	27,52	27,51	33,86	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
1705200000	de Heister 4	--	191215,00	434094,00	5,00	26,86	27,32	27,30	33,65	
1705200000	de Heister 6	--	191215,00	434064,00	5,00	26,71	27,16	27,15	33,50	
1705200000	de Heister 8	--	191217,00	434041,00	5,00	26,43	26,89	26,87	33,22	
1705200000	de Steeg 1	--	193756,00	436066,00	5,00	28,39	28,84	27,95	34,51	
1705200000	de Steeg 10	--	193789,00	436118,00	5,00	28,18	28,64	27,77	34,33	
1705200000	de Steeg 11	--	193726,00	436087,00	5,00	28,30	28,75	27,86	34,42	
1705200000	de Steeg 12	--	193791,00	436124,00	5,00	28,15	28,60	27,74	34,30	
1705200000	de Steeg 13	--	193701,00	436102,00	5,00	28,27	28,72	27,84	34,40	
1705200000	de Steeg 14	--	193764,00	436140,00	5,00	28,16	28,61	27,72	34,28	
1705200000	de Steeg 15	--	193697,00	436105,00	5,00	28,26	28,71	27,84	34,40	
1705200000	de Steeg 16	--	193758,00	436137,00	5,00	28,16	28,61	27,72	34,28	
1705200000	de Steeg 17	--	193686,00	436113,00	5,00	28,23	28,68	27,81	34,37	
1705200000	de Steeg 18	--	193753,00	436126,00	5,00	28,20	28,66	27,77	34,33	
1705200000	de Steeg 19	--	193680,00	436117,00	5,00	28,22	28,67	27,80	34,36	
1705200000	de Steeg 2	--	193772,00	436087,00	5,00	28,30	28,75	27,86	34,42	
1705200000	de Steeg 20	--	193749,00	436121,00	5,00	28,21	28,66	27,77	34,33	
1705200000	de Steeg 21	--	193668,00	436124,00	5,00	28,20	28,66	27,79	34,35	
1705200000	de Steeg 22	--	193743,00	436113,00	5,00	28,22	28,67	27,79	34,35	
1705200000	de Steeg 23	--	193664,00	436127,00	5,00	28,20	28,65	27,79	34,35	
1705200000	de Steeg 24	--	193741,00	436108,00	5,00	28,24	28,69	27,81	34,37	
1705200000	de Steeg 25	--	193651,00	436134,00	5,00	28,19	28,64	27,78	34,34	
1705200000	de Steeg 26	--	193717,00	436125,00	5,00	28,17	28,62	27,75	34,31	
1705200000	de Steeg 27	--	193648,00	436137,00	5,00	28,18	28,63	27,77	34,33	
1705200000	de Steeg 28	--	193712,00	436129,00	5,00	28,16	28,61	27,74	34,30	
1705200000	de Steeg 29	--	193637,00	436146,00	5,00	28,15	28,60	27,75	34,30	
1705200000	de Steeg 3	--	193752,00	436061,00	5,00	28,42	28,87	27,97	34,54	
1705200000	de Steeg 30	--	193701,00	436136,00	5,00	28,14	28,59	27,73	34,29	
1705200000	de Steeg 32	--	193694,00	436139,00	5,00	28,13	28,59	27,72	34,28	
1705200000	de Steeg 33	--	193620,00	436176,00	5,00	27,90	28,35	27,51	34,06	
1705200000	de Steeg 34	--	193685,00	436146,00	5,00	28,11	28,57	27,71	34,27	
1705200000	de Steeg 35	--	193624,00	436186,00	5,00	27,85	28,30	27,47	34,02	
1705200000	de Steeg 36	--	193679,00	436149,00	5,00	28,11	28,56	27,71	34,26	
1705200000	de Steeg 37	--	193633,00	436195,00	5,00	27,80	28,25	27,42	33,97	
1705200000	de Steeg 38	--	193669,00	436158,00	5,00	28,09	28,54	27,69	34,24	
1705200000	de Steeg 39	--	193637,00	436205,00	5,00	27,75	28,20	27,37	33,92	
1705200000	de Steeg 4	--	193774,00	436091,00	5,00	28,28	28,73	27,84	34,40	
1705200000	de Steeg 40	--	193663,00	436161,00	5,00	28,08	28,54	27,69	34,24	
1705200000	de Steeg 41	--	193645,00	436216,00	5,00	27,74	28,19	27,36	33,91	
1705200000	de Steeg 42	--	193652,00	436168,00	5,00	28,05	28,51	27,66	34,21	
1705200000	de Steeg 43	--	193653,00	436226,00	5,00	27,75	28,21	27,36	33,91	
1705200000	de Steeg 5	--	193744,00	436052,00	5,00	28,48	28,93	28,03	34,60	
1705200000	de Steeg 6	--	193780,00	436101,00	5,00	28,24	28,70	27,82	34,38	
1705200000	de Steeg 7	--	193717,00	436073,00	5,00	28,38	28,83	27,94	34,50	
1705200000	de Steeg 8	--	193784,00	436107,00	5,00	28,22	28,67	27,80	34,36	
1705200000	de Steeg 9	--	193720,00	436081,00	5,00	28,33	28,78	27,90	34,46	
1705200000	van der Mondeweg 100	--	191689,55	433871,70	5,00	29,27	29,73	29,71	36,06	
1705200000	van der Mondeweg 102	--	191687,00	433876,00	5,00	29,28	29,74	29,73	36,08	
1705200000	van der Mondeweg 104	--	191682,96	433886,27	5,00	29,32	29,77	29,76	36,11	
1705200000	van der Mondeweg 106	--	191680,61	433891,28	5,00	29,38	29,84	29,83	36,18	
1705200000	van der Mondeweg 108	--	191676,79	433899,94	5,00	29,47	29,93	29,93	36,27	
1705200000	van der Mondeweg 110	--	191674,78	433905,14	5,00	29,50	29,95	29,95	36,30	
1705200000	van der Mondeweg 112	--	191669,14	433913,97	5,00	29,47	29,93	29,92	36,27	
1705200000	van der Mondeweg 114	--	191666,62	433919,14	5,00	29,44	29,90	29,89	36,24	
1705200000	van der Mondeweg 34	--	192113,00	433272,00	5,00	26,26	26,71	26,48	32,88	
1705200000	van der Mondeweg 36	--	192105,14	433280,69	5,00	26,27	26,72	26,49	32,89	
1705200000	van der Mondeweg 36c	--	192111,15	433303,59	5,00	26,56	27,01	26,78	33,18	
1705200000	van der Mondeweg 38	--	192091,00	433305,00	5,00	26,47	26,92	26,70	33,10	
1705200000	van der Mondeweg 40	--	192081,00	433316,00	5,00	26,54	26,99	26,78	33,17	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: V150 6.0 STE ash. 115m: mitigatie tot 43 dB Lden waardes op woningen binnen 37 dB Lden contour
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Groep	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1705200000	van der Mondeweg 42	--	192075,00	433325,00	5,00	26,64	27,09	26,87	33,27
1705200000	van der Mondeweg 44	--	192068,00	433333,00	5,00	26,68	27,14	26,92	33,32
1705200000	van der Mondeweg 45	--	192071,00	433274,00	5,00	26,20	26,65	26,43	32,83
1705200000	van der Mondeweg 46	--	192060,42	433342,48	5,00	26,74	27,20	26,98	33,38
1705200000	van der Mondeweg 47	--	192064,00	433284,00	5,00	26,26	26,72	26,50	32,90
1705200000	van der Mondeweg 48	--	192053,00	433373,00	5,00	26,96	27,41	27,22	33,61
1705200000	van der Mondeweg 49	--	192053,00	433291,91	5,00	26,30	26,76	26,54	32,94
1705200000	van der Mondeweg 50	--	192043,00	433382,00	5,00	27,03	27,49	27,29	33,68
1705200000	van der Mondeweg 51	--	192044,36	433304,58	5,00	26,42	26,88	26,66	33,06
1705200000	van der Mondeweg 51a	--	192021,00	433315,00	5,00	26,39	26,85	26,64	33,03
1705200000	van der Mondeweg 52	--	192039,00	433387,00	5,00	27,06	27,51	27,32	33,71
1705200000	van der Mondeweg 53	--	192016,78	433345,82	5,00	26,67	27,12	26,93	33,32
1705200000	van der Mondeweg 54	--	192034,00	433391,00	5,00	27,06	27,52	27,33	33,72
1705200000	van der Mondeweg 55	--	191991,89	433362,71	5,00	26,71	27,16	26,97	33,36
1705200000	van der Mondeweg 56	--	192031,00	433397,00	5,00	27,10	27,56	27,37	33,76
1705200000	van der Mondeweg 57	--	191990,68	433377,42	5,00	26,85	27,30	27,12	33,51
1705200000	van der Mondeweg 58	--	192022,00	433405,00	5,00	27,16	27,62	27,43	33,82
1705200000	van der Mondeweg 59	--	191981,08	433368,83	5,00	26,73	27,19	27,01	33,40
1705200000	van der Mondeweg 60	--	192017,00	433410,00	5,00	27,25	27,71	27,54	33,92
1705200000	van der Mondeweg 61	--	191965,42	433387,02	5,00	26,74	27,20	27,02	33,41
1705200000	van der Mondeweg 62	--	192008,00	433420,00	5,00	27,21	27,66	27,49	33,88
1705200000	van der Mondeweg 63	--	191946,26	433407,52	5,00	26,72	27,18	26,99	33,38
1705200000	van der Mondeweg 64	--	192004,00	433424,00	5,00	27,21	27,66	27,49	33,88
1705200000	van der Mondeweg 65	--	191929,34	433434,94	5,00	26,66	27,12	26,95	33,33
1705200000	van der Mondeweg 66	--	191994,00	433432,00	5,00	27,23	27,68	27,50	33,89
1705200000	van der Mondeweg 67	--	191917,50	433441,87	5,00	26,55	27,00	26,84	33,22
1705200000	van der Mondeweg 68	--	191989,00	433436,00	5,00	27,25	27,71	27,53	33,92
1705200000	van der Mondeweg 69	--	191903,40	433448,90	5,00	26,54	26,99	26,85	33,23
1705200000	van der Mondeweg 70	--	191985,00	433441,00	5,00	27,18	27,63	27,45	33,84
1705200000	van der Mondeweg 72	--	191981,00	433445,00	5,00	27,15	27,60	27,42	33,81
1705200000	van der Mondeweg 73	--	191895,80	433460,40	5,00	26,60	27,06	26,91	33,29
1705200000	van der Mondeweg 74a	--	191965,38	433453,95	5,00	27,03	27,48	27,30	33,69
1705200000	van der Mondeweg 75	--	191864,00	433445,00	5,00	26,43	26,89	26,74	33,12
1705200000	van der Mondeweg 76	--	191959,44	433459,81	5,00	26,97	27,42	27,25	33,64
1705200000	van der Mondeweg 77	--	191852,00	433460,00	5,00	26,51	26,96	26,82	33,20
1705200000	van der Mondeweg 79	--	191878,82	433476,91	5,00	26,67	27,13	26,99	33,37
1705200000	van der Mondeweg 82	--	191839,00	433602,00	5,00	27,57	28,03	27,93	34,30
1705200000	van der Mondeweg 83	--	191858,36	433492,23	5,00	26,74	27,19	27,06	33,44
1705200000	van der Mondeweg 83a	--	191855,05	433498,24	5,00	26,77	27,23	27,10	33,47
1705200000	van der Mondeweg 84	--	191803,69	433674,19	5,00	28,11	28,57	28,50	34,86
1705200000	van der Mondeweg 85	--	191839,00	433505,00	5,00	26,78	27,23	27,11	33,48
1705200000	van der Mondeweg 85a	--	191833,00	433521,00	5,00	26,93	27,39	27,28	33,65
1705200000	van der Mondeweg 87	--	191819,67	433537,90	5,00	27,10	27,56	27,46	33,83
1705200000	van der Mondeweg 88	--	191712,14	433831,01	5,00	29,13	29,58	29,56	35,91
1705200000	van der Mondeweg 90	--	191709,65	433835,90	5,00	29,14	29,60	29,58	35,93
1705200000	van der Mondeweg 91	--	191765,17	433617,80	5,00	27,70	28,16	28,07	34,44
1705200000	van der Mondeweg 92	--	191705,18	433844,23	5,00	29,18	29,63	29,62	35,97
1705200000	van der Mondeweg 94	--	191702,94	433849,73	5,00	29,20	29,65	29,64	35,99
1705200000	van der Mondeweg 96	--	191696,98	433857,99	5,00	29,22	29,68	29,66	36,01
1705200000	van der Mondeweg 98	--	191694,63	433863,54	5,00	29,25	29,70	29,69	36,04

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

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

3 °

Day step for calculation

1 days

Time step for calculation

1 minutes

Sunshine probability S/S0 (Sun hours/Possible sun hours) []

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0,24	0,32	0,38	0,45	0,43	0,40	0,40	0,41	0,41	0,37	0,25	0,22

Operational time

N	NNE	ENE	E	ESE	SSE	S	SSW	WSW	W	WNW	NNW	Sum
382	471	622	668	725	664	871	1.435	1.232	639	528	523	8.760

Monthly aggregation of real case reduction

Line-of-sight calculation has been deactivated. This means that sheltering from obstacles, areas or hills are not taken into account.

All coordinates are in

Geo [deg]-WGS84

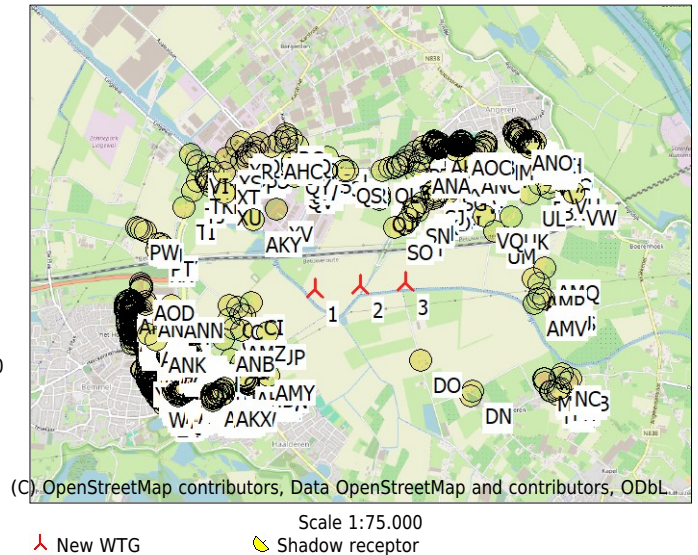
WTGs

Longitude	Latitude	Z	Row data/Description	WTG type		Type-generator	Power, rated [kW]	Rotor diameter [m]	Hub height [m]	Shadow data	
				Valid	Manufact.					Calculation distance [m]	RPM [RPM]
1 5,930240° E	51,900210° N	0,0	NORDEX Boven Lok ...	Yes	NORDEX	Boven Lok norm Ling-7.200	7.200	185,0	132,5	1.896	10,8
2 5,936750° E	51,900550° N	0,0	NORDEX Boven Lok ...	Yes	NORDEX	Boven Lok norm Ling-7.200	7.200	185,0	132,5	1.896	10,8
3 5,943300° E	51,900900° N	0,0	NORDEX Boven Lok ...	Yes	NORDEX	Boven Lok norm Ling-7.200	7.200	185,0	132,5	1.896	10,8

Shadow receptor-Input

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
A	Baalsestraat 2 a Haalderen	5,919523° E	51,893634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
B	de Heister 2 a Bemmelen	5,913329° E	51,894372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
C	de Houtakker 4 a Bemmelen	5,910755° E	51,896400° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
D	de Houtakker 4 b Bemmelen	5,910698° E	51,896481° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
E	Deellaan 1 a Bemmelen	5,904471° E	51,897764° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
F	Deellaan 1 b Bemmelen	5,904186° E	51,897756° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
G	Dijkstraat 49 a Bemmelen	5,908166° E	51,892687° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
H	Esdoornstraat 28 a Bemmelen	5,907868° E	51,891996° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
I	Esdoornstraat 42 a Bemmelen	5,907783° E	51,890837° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
J	Esdoornstraat 50 a Bemmelen	5,907792° E	51,890469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
K	Flierensestraat 39 a Gendt	5,963347° E	51,891953° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
L	Flierensestraat 39 b Gendt	5,963122° E	51,892242° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
M	Handelstraat 14 a Huissen	5,921533° E	51,912778° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
N	Handelstraat 18 a Huissen	5,920630° E	51,912320° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
O	Handelstraat 20 a Huissen	5,920191° E	51,912091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
P	Heuvelsestraat 1 a Bemmelen	5,908486° E	51,904020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Q	Heuvelsestraat 4 a Bemmelen	5,905219° E	51,905491° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
R	Kamervoorst 17 a Angeren	5,947344° E	51,913432° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
S	Kamervoorst 17 b Angeren	5,947212° E	51,913343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
T	Kamervoorst 17 c Angeren	5,947080° E	51,913244° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
U	Kamervoorst 17 d Angeren	5,946962° E	51,913128° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
V	Kamervoorst 22 a Angeren	5,943625° E	51,912069° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
W	Kamervoorst 35 a Angeren	5,942071° E	51,911276° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
X	Kampsestraat 11 a Angeren	5,954982° E	51,912901° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Y	Kampsestraat 39 a Angeren	5,951041° E	51,910411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Z	Kampsestraat 45 a Angeren	5,950423° E	51,909202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AA	Karstraat 1 a Bemmelen	5,905179° E	51,895702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AB	Karstraat 2 a Bemmelen	5,905679° E	51,895295° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AC	Karstraat 4 a Bemmelen	5,905715° E	51,895511° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AD	Karstraat 6 a Bemmelen	5,905688° E	51,895745° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AE	Karstraat 11 a Bemmelen	5,905147° E	51,896673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...



SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
AF	Karstraat 15 a Bommel	5,905141° E	51,897428° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AG	Karstraat 15 b Bommel	5,905128° E	51,897572° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AH	Karstraat 17 a Bommel	5,904974° E	51,898049° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AI	Karstraat 17 b Bommel	5,905092° E	51,898202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJ	Karstraat 44 a Bommel	5,915089° E	51,909393° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AK	Kraaienstraat 1 a Angeren	5,964157° E	51,909722° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AL	Lingewal 4 b Bommel	5,912127° E	51,912138° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AM	Lodderhoeksestraat 6 a Angeren	5,960430° E	51,912704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AN	Lodderhoeksestraat 10 a Angeren	5,963843° E	51,911316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AO	Lodderhoeksestraat 12 a Angeren	5,965268° E	51,910315° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AP	Lodderhoeksestraat 14 a Angeren	5,966809° E	51,909230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQ	Lodderhoeksestraat 19 a Angeren	5,964488° E	51,911700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AR	Nijverheidsstraat 2 a Huissen	5,915451° E	51,910595° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AS	Papenstraat 43 a Bommel	5,909742° E	51,895345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AT	Poeldrik 110 a Bommel	5,913791° E	51,891691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AU	Poeldrik 110 b Bommel	5,913719° E	51,891737° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AV	Poeldrik 112 a Bommel	5,913311° E	51,891612° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AW	't Veld 1 a Angeren	5,962472° E	51,900784° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AX	't Veld 4 a Angeren	5,962631° E	51,899815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AY	Lodderhoeksestraat 9 b Angeren	5,959877° E	51,913702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZ	Lingewal 2 a Bommel	5,913351° E	51,911189° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BA	Kamervoorst 21 a Angeren	5,945419° E	51,911736° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BB	de Heister 2 b Bommel	5,913244° E	51,894628° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BC	de Heister 2 c Bommel	5,913274° E	51,894588° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BD	de Heister 2 d Bommel	5,913293° E	51,894563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BE	Kamervoorst 19 a Angeren	5,946153° E	51,912358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BF	Kampsestraat 43 a Angeren	5,950203° E	51,909875° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BG	Karstraat 42 a Bommel	5,914592° E	51,910174° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BH	Kampsestraat 40 a Angeren	5,952457° E	51,911772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BI	Karstraat 13 a Bommel	5,904663° E	51,896886° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BJ	Kamervoorst 25 a Angeren	5,944855° E	51,910552° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BK	Karstraat 8 a Bommel	5,905707° E	51,896181° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BL	Molenstraat 23 a Angeren	5,959185° E	51,914354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BM	Lodderhoeksestraat 15 a Angeren	5,960746° E	51,913070° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BN	Lodderhoeksestraat 15 b Angeren	5,960842° E	51,913087° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BO	Lodderhoeksestraat 15 e Angeren	5,960941° E	51,913033° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BP	Lodderhoeksestraat 15 f Angeren	5,961020° E	51,912985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BQ	Lodderhoeksestraat 15 c Angeren	5,960829° E	51,913018° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BR	Lodderhoeksestraat 15 d Angeren	5,960920° E	51,912965° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BS	Kamervoorst 35 b Angeren	5,941637° E	51,911035° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BT	Lodderhoeksestraat 8 a Angeren	5,961062° E	51,912311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BU	Kraaienstraat 2 a Angeren	5,962589° E	51,909506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BV	Handelstraat 21 a Huissen	5,920512° E	51,911636° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BW	Kampsestraat 41 b Angeren	5,950960° E	51,909786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BX	Kraaienstraat 1 b Angeren	5,963850° E	51,909210° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BY	Heuvelsestraat 1 b Bommel	5,907843° E	51,904291° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BZ	Hogeveld 3 a Gendt	5,965262° E	51,890803° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CA	Flierensestraat 38 a Gendt	5,964836° E	51,891185° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CB	Karstraat 31 a Bommel	5,905069° E	51,900484° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CC	Baalsestraat 1 Haalderen	5,918089° E	51,893982° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CD	Baalsestraat 6 Haalderen	5,920126° E	51,897874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CE	Baalsestraat 7 Haalderen	5,917856° E	51,897623° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CF	Baalsestraat 8 Haalderen	5,919343° E	51,898039° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CG	Baalsestraat 9 Haalderen	5,917884° E	51,898774° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CH	Baalsestraat 10 Haalderen	5,918986° E	51,898589° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CI	Baalsestraat 12 Haalderen	5,920983° E	51,899101° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CJ	Bouwhof 1 Bommel	5,905996° E	51,893506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CK	Bouwhof 2 Bommel	5,906564° E	51,893881° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CL	Bouwhof 3 Bommel	5,906088° E	51,893856° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CM	Bouwhof 4 Bommel	5,906570° E	51,893948° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CN	Bouwhof 5 Bommel	5,906089° E	51,894094° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CO	Bouwhof 6 Bommel	5,906607° E	51,894153° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CP	Bouwhof 7 Bommel	5,905947° E	51,894288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CQ	Bouwhof 8 Bommel	5,906698° E	51,894154° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CR	Bouwhof 10 Bommel	5,906788° E	51,894149° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
CS	Bouwhof 12 Bommel	5,906890° E	51,894158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CT	Bouwhof 14 Bommel	5,906977° E	51,894166° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CU	Bouwhof 16 Bommel	5,907168° E	51,894130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CV	Bouwhof 18 Bommel	5,907268° E	51,894129° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CW	Bouwhof 20 Bommel	5,907340° E	51,894129° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CX	Bouwhof 22 Bommel	5,907442° E	51,894137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CY	Bouwhof 24 Bommel	5,907544° E	51,894128° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CZ	Bouwhof 26 Bommel	5,907631° E	51,894146° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DA	Bouwhof 28 Bommel	5,908053° E	51,894180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DB	Bouwhof 30 Bommel	5,908169° E	51,894188° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DC	Bouwhof 31 Bommel	5,907997° E	51,894396° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DD	Bouwhof 32 Bommel	5,908271° E	51,894188° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DE	Bouwhof 33 Bommel	5,908084° E	51,894404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DF	Bouwhof 34 Bommel	5,908358° E	51,894196° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DG	Bouwhof 35 Bommel	5,908186° E	51,894395° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DH	Bouwhof 36 Bommel	5,908445° E	51,894187° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DI	Bouwhof 37 Bommel	5,908288° E	51,894403° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DJ	Bouwhof 38 Bommel	5,908503° E	51,894196° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DK	Bouwhof 39 Bommel	5,908389° E	51,894403° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DL	Bouwhof 41 Bommel	5,908462° E	51,894412° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DM	Broeksestraat 7 Gendt	5,952785° E	51,890738° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DN	Broeksestraat 20 Gendt	5,952860° E	51,891083° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DO	Broeksestraat 30 Gendt	5,945547° E	51,893903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DP	Brouwerslaan 12 Bommel	5,903596° E	51,895772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DQ	Brouwerslaan 14 Bommel	5,903959° E	51,895735° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DR	Brouwerslaan 16 Bommel	5,904352° E	51,895805° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DS	Brouwerslaan 18 Bommel	5,904732° E	51,895956° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DT	Brouwerslaan 20 Bommel	5,904443° E	51,896216° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DU	Brouwerslaan 22 Bommel	5,904546° E	51,896227° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DV	Brouwerslaan 23 Bommel	5,903544° E	51,896083° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DW	Brouwerslaan 24 Bommel	5,904719° E	51,896254° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DX	Brouwerslaan 25 Bommel	5,903642° E	51,896088° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DY	Brouwerslaan 26 Bommel	5,904833° E	51,896273° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DZ	Brouwerslaan 27 Bommel	5,903935° E	51,896130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EA	Brouwerslaan 28 Bommel	5,904826° E	51,896567° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EB	Brouwerslaan 29 Bommel	5,903935° E	51,896193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EC	Brouwerslaan 31 Bommel	5,903922° E	51,896310° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ED	Brouwerslaan 32 Bommel	5,904478° E	51,896604° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EE	Brouwerslaan 33 Bommel	5,903908° E	51,896373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EF	Brouwerslaan 35 Bommel	5,903650° E	51,896662° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EG	Brouwerslaan 36 Bommel	5,904202° E	51,896659° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EH	Brouwerslaan 37 Bommel	5,903636° E	51,896716° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EI	Brouwerslaan 38 Bommel	5,904116° E	51,896705° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EJ	Brouwerslaan 39 Bommel	5,903623° E	51,896842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EK	Brouwerslaan 40 Bommel	5,904103° E	51,896876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EL	Brouwerslaan 41 Bommel	5,903624° E	51,896905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EM	Brouwerslaan 43 Bommel	5,903584° E	51,897202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EN	Brouwerslaan 44 Bommel	5,904076° E	51,897011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EO	Brouwerslaan 45 Bommel	5,903570° E	51,897265° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EP	Brouwerslaan 46 Bommel	5,904077° E	51,897145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EQ	Brouwerslaan 47 Bommel	5,903571° E	51,897381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ER	Brouwerslaan 48 Bommel	5,904078° E	51,897208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ES	Brouwerslaan 49 Bommel	5,903557° E	51,897444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ET	Brouwerslaan 50 Bommel	5,904064° E	51,897316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EU	Brouwerslaan 52 Bommel	5,904065° E	51,897388° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EV	Brouwerslaan 54 Bommel	5,904067° E	51,897496° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EW	Brouwerslaan 56 Bommel	5,904053° E	51,897568° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EX	de Geer 20 Huissen	5,926765° E	51,913555° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EY	de Heister 1 Bommel	5,914353° E	51,892498° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EZ	de Heister 2 Bommel	5,913020° E	51,894548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FA	de Heister 4 Bommel	5,913326° E	51,894183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FB	de Heister 6 Bommel	5,913323° E	51,893913° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FC	de Heister 8 Bommel	5,913350° E	51,893707° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FD	de Heister 10 Bommel	5,913347° E	51,893491° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FE	de Heister 12 Bommel	5,913374° E	51,893284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
FF	de Houtakker 1 Bommel	5,909806° E	51,895702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FG	de Houtakker 3 Bommel	5,909806° E	51,895758° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FH	de Houtakker 5 Bommel	5,909818° E	51,895940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FI	de Houtakker 9 Bommel	5,909814° E	51,896139° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FJ	de Houtakker 10 Bommel	5,910492° E	51,897462° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FK	de Houtakker 11 Bommel	5,909752° E	51,896288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FL	de Houtakker 38 Bommel	5,906642° E	51,896239° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FM	de Houtakker 41 Bommel	5,908398° E	51,896060° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FN	de Houtakker 57 Bommel	5,907458° E	51,896487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FO	de Houtakker 63 Bommel	5,907106° E	51,895940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FP	de Korf 1 Bommel	5,909561° E	51,892717° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FQ	de Korf 2 Bommel	5,909890° E	51,892248° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FR	de Korf 3 Bommel	5,909564° E	51,892778° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FS	de Korf 4 Bommel	5,909873° E	51,892305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FT	de Korf 5 Bommel	5,909548° E	51,892843° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FU	de Korf 6 Bommel	5,909862° E	51,892356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FV	de Korf 7 Bommel	5,909564° E	51,892951° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FW	de Korf 8 Bommel	5,909856° E	51,892415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FX	de Korf 9 Bommel	5,909559° E	51,892999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FY	de Korf 10 Bommel	5,909858° E	51,892464° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FZ	de Korf 11 Bommel	5,909550° E	51,893054° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GA	de Korf 12 Bommel	5,909857° E	51,892525° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GB	de Korf 13 Bommel	5,909551° E	51,893121° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GC	de Korf 15 Bommel	5,909372° E	51,893372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GD	de Korf 16 Bommel	5,909917° E	51,892876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GE	de Korf 17 Bommel	5,909471° E	51,893370° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GF	de Korf 18 Bommel	5,909912° E	51,892940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GG	de Korf 19 Bommel	5,909569° E	51,893373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GH	de Korf 20 Bommel	5,909908° E	51,893005° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GI	de Korf 21 Bommel	5,909658° E	51,893371° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GJ	de Korf 22 Bommel	5,909899° E	51,893057° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GK	de Korf 23 Bommel	5,909729° E	51,893372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GL	de Korf 24 Bommel	5,910121° E	51,893370° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GM	de Korf 26 Bommel	5,910121° E	51,893415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GN	de Korf 28 Bommel	5,910123° E	51,893523° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GO	de Korf 30 Bommel	5,910109° E	51,893586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GP	de Steeg 1 Angeren	5,950462° E	51,911736° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GQ	de Steeg 2 Angeren	5,950697° E	51,911924° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GR	de Steeg 3 Angeren	5,950403° E	51,911691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GS	de Steeg 4 Angeren	5,950726° E	51,911960° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GT	de Steeg 5 Angeren	5,950286° E	51,911611° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GU	de Steeg 6 Angeren	5,950815° E	51,912049° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GV	de Steeg 7 Angeren	5,949896° E	51,911802° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GW	de Steeg 8 Angeren	5,950873° E	51,912103° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GX	de Steeg 9 Angeren	5,949940° E	51,911873° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GY	de Steeg 10 Angeren	5,950947° E	51,912201° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GZ	de Steeg 11 Angeren	5,950028° E	51,911927° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HA	de Steeg 12 Angeren	5,950977° E	51,912255° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HB	de Steeg 13 Angeren	5,949667° E	51,912064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HC	de Steeg 14 Angeren	5,950587° E	51,912401° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HD	de Steeg 15 Angeren	5,949609° E	51,912091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HE	de Steeg 16 Angeren	5,950499° E	51,912374° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HF	de Steeg 17 Angeren	5,949450° E	51,912163° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HG	de Steeg 18 Angeren	5,950425° E	51,912276° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HH	de Steeg 19 Angeren	5,949363° E	51,912200° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HI	de Steeg 20 Angeren	5,950366° E	51,912231° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HJ	de Steeg 21 Angeren	5,949190° E	51,912264° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HK	de Steeg 22 Angeren	5,950278° E	51,912159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HL	de Steeg 23 Angeren	5,949132° E	51,912291° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HM	de Steeg 24 Angeren	5,950249° E	51,912115° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HN	de Steeg 25 Angeren	5,948944° E	51,912355° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HO	de Steeg 26 Angeren	5,949902° E	51,912269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HP	de Steeg 27 Angeren	5,948900° E	51,912382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HQ	de Steeg 28 Angeren	5,949830° E	51,912305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HR	de Steeg 29 Angeren	5,948741° E	51,912463° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
HS	de Steeg 30 Angeren	5,949670° E	51,912369° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HT	de Steeg 32 Angeren	5,949569° E	51,912397° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HU	de Steeg 33 Angeren	5,948498° E	51,912734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HV	de Steeg 34 Angeren	5,949439° E	51,912460° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HW	de Steeg 35 Angeren	5,948557° E	51,912824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HX	de Steeg 36 Angeren	5,949352° E	51,912487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HY	de Steeg 38 Angeren	5,949208° E	51,912569° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HZ	de Steeg 40 Angeren	5,949121° E	51,912596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IA	de Steeg 42 Angeren	5,948962° E	51,912660° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IB	de Zicht 10 Bommel	5,903030° E	51,898301° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IC	de Zicht 12 Bommel	5,902972° E	51,898301° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ID	de Zicht 14 Bommel	5,902884° E	51,898292° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IE	de Zicht 16 Bommel	5,902825° E	51,898285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IF	Deellaan 1 Bommel	5,904665° E	51,897772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IG	Deellaan 2 Bommel	5,904100° E	51,898032° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IH	Deellaan 3 Bommel	5,904070° E	51,897754° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
II	Deellaan 4 Bommel	5,903871° E	51,898020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IJ	Deellaan 5 Bommel	5,903549° E	51,897660° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IK	Deellaan 7 Bommel	5,903455° E	51,897653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IL	Deellaan 9 Bommel	5,903365° E	51,897650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IM	Dijkstraat 7 Bommel	5,909402° E	51,890285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IN	Dijkstraat 9 Bommel	5,909281° E	51,890810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IO	Dijkstraat 11 Bommel	5,909266° E	51,891016° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IP	Dijkstraat 12 Bommel	5,910102° E	51,890494° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IQ	Dijkstraat 13 Bommel	5,909241° E	51,891349° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IR	Dijkstraat 14 Bommel	5,910002° E	51,890621° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IS	Dijkstraat 15 Bommel	5,909237° E	51,891515° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IT	Dijkstraat 16 Bommel	5,909916° E	51,890720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IU	Dijkstraat 17 Bommel	5,909113° E	51,891731° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IV	Dijkstraat 18 Bommel	5,909787° E	51,890864° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IW	Dijkstraat 19 Bommel	5,909027° E	51,891730° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IX	Dijkstraat 20 Bommel	5,909479° E	51,891908° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IY	Dijkstraat 21 Bommel	5,908929° E	51,891730° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IZ	Dijkstraat 22 Bommel	5,909566° E	51,891917° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JA	Dijkstraat 23 Bommel	5,908748° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JB	Dijkstraat 24 Bommel	5,909668° E	51,891916° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JC	Dijkstraat 25 Bommel	5,908649° E	51,891714° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JD	Dijkstraat 26 Bommel	5,909784° E	51,891925° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JE	Dijkstraat 27 Bommel	5,908549° E	51,891712° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JF	Dijkstraat 28 Bommel	5,909901° E	51,891924° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JG	Dijkstraat 29 Bommel	5,908709° E	51,891974° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JH	Dijkstraat 30 Bommel	5,909293° E	51,892152° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JI	Dijkstraat 31 Bommel	5,908710° E	51,892037° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JJ	Dijkstraat 32 Bommel	5,909409° E	51,892151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JK	Dijkstraat 33 Bommel	5,908701° E	51,892153° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JL	Dijkstraat 34 Bommel	5,909526° E	51,892160° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JM	Dijkstraat 35 Bommel	5,908702° E	51,892212° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JN	Dijkstraat 36 Bommel	5,909627° E	51,892159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JO	Dijkstraat 37 Bommel	5,908697° E	51,892332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JP	Dijkstraat 39 Bommel	5,908681° E	51,892387° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JQ	Dijkstraat 41 Bommel	5,908646° E	51,892703° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JR	Dijkstraat 43 Bommel	5,908544° E	51,892706° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JS	Dijkstraat 45 Bommel	5,908442° E	51,892704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JT	Dijkstraat 46 Bommel	5,909126° E	51,892737° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JU	Dijkstraat 47 Bommel	5,908366° E	51,892700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JV	Dijkstraat 48 Bommel	5,909098° E	51,892899° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JW	Dijkstraat 49 Bommel	5,908268° E	51,892696° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JX	Dijkstraat 50 Bommel	5,909100° E	51,893078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JY	Dijkstraat 51 Bommel	5,908645° E	51,892925° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JZ	Dijkstraat 52 Bommel	5,909060° E	51,893375° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KA	Dijkstraat 53 Bommel	5,908591° E	51,893036° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KB	Dijkstraat 54 Bommel	5,909046° E	51,893438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KC	Dijkstraat 55 Bommel	5,907868° E	51,893318° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KD	Dijkstraat 56 Bommel	5,909034° E	51,893573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KE	Dijkstraat 57 Bommel	5,907970° E	51,893308° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
KF	Dijkstraat 58 Bommel	5,909034° E	51,893645° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KG	Dijkstraat 59 Bommel	5,908076° E	51,893310° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KH	Dijkstraat 61 Bommel	5,908159° E	51,893316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KI	Dijkstraat 63 Bommel	5,908261° E	51,893316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KJ	Dijkstraat 65 Bommel	5,908537° E	51,893351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KK	Dijkstraat 67 Bommel	5,908567° E	51,893422° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KL	Dijkstraat 69 Bommel	5,908539° E	51,893548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KM	Dijkstraat 71 Bommel	5,908511° E	51,893620° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KN	Dikelsestraat 2 Bommel	5,907364° E	51,903755° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KO	Dr B Bastiaansestr 2 Bommel	5,905772° E	51,892967° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KP	Dr B Bastiaansestr 4 Bommel	5,905771° E	51,892824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KQ	Dr B Bastiaansestr 6 Bommel	5,905722° E	51,892597° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KR	Drieske 4 Bommel	5,917507° E	51,892768° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KS	Ds Israëlstraat 85 Bommel	5,908228° E	51,890539° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KT	Ds Israëlstraat 87 Bommel	5,908505° E	51,890573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KU	Ds Israëlstraat 89 Bommel	5,908767° E	51,890599° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KV	Ds Israëlstraat 91 Bommel	5,909042° E	51,890571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KW	Ds Israëlstraat 93 Bommel	5,909261° E	51,890606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KX	Ds Israëlstraat 97 Bommel	5,909126° E	51,890238° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KY	Ds Israëlstraat 99 Bommel	5,908935° E	51,890113° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KZ	Ds Israëlstraat 101 Bommel	5,908731° E	51,890033° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LA	Ds Israëlstraat 103 Bommel	5,908483° E	51,889944° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LB	Esdoornstraat 8 Bommel	5,907720° E	51,893058° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LC	Esdoornstraat 10 Bommel	5,907734° E	51,893004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LD	Esdoornstraat 11 Bommel	5,908151° E	51,893052° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LE	Esdoornstraat 12 Bommel	5,907740° E	51,892963° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LF	Esdoornstraat 13 Bommel	5,908162° E	51,892990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LG	Esdoornstraat 14 Bommel	5,907753° E	51,892921° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LH	Esdoornstraat 15 Bommel	5,908171° E	51,892939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LI	Esdoornstraat 16 Bommel	5,907761° E	51,892869° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LJ	Esdoornstraat 17 Bommel	5,908173° E	51,892879° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LK	Esdoornstraat 18 Bommel	5,907761° E	51,892824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LL	Esdoornstraat 19 Bommel	5,908361° E	51,892397° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LM	Esdoornstraat 20 Bommel	5,907845° E	51,892252° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LN	Esdoornstraat 21 Bommel	5,908272° E	51,892392° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LO	Esdoornstraat 22 Bommel	5,907841° E	51,892203° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LP	Esdoornstraat 23 Bommel	5,908182° E	51,892391° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LQ	Esdoornstraat 24 Bommel	5,907862° E	51,892151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LR	Esdoornstraat 25 Bommel	5,908189° E	51,892193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LS	Esdoornstraat 26 Bommel	5,907854° E	51,892104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LT	Esdoornstraat 27 Bommel	5,908203° E	51,892130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LU	Esdoornstraat 28 Bommel	5,907854° E	51,892050° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LV	Esdoornstraat 29 Bommel	5,908222° E	51,892080° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LW	Esdoornstraat 30 Bommel	5,907792° E	51,891700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LX	Esdoornstraat 31 Bommel	5,908227° E	51,892023° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LY	Esdoornstraat 32 Bommel	5,907776° E	51,891646° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LZ	Esdoornstraat 33 Bommel	5,908229° E	51,891968° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MA	Esdoornstraat 34 Bommel	5,907776° E	51,891592° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MB	Esdoornstraat 35 Bommel	5,908210° E	51,891706° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MC	Esdoornstraat 36 Bommel	5,907798° E	51,891490° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MD	Esdoornstraat 37 Bommel	5,908208° E	51,891653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ME	Esdoornstraat 38 Bommel	5,907808° E	51,891438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MF	Esdoornstraat 39 Bommel	5,908206° E	51,891596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MG	Esdoornstraat 40 Bommel	5,907788° E	51,891376° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MH	Esdoornstraat 41 Bommel	5,908208° E	51,891537° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MI	Esdoornstraat 42 Bommel	5,907798° E	51,891326° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MJ	Esdoornstraat 43 Bommel	5,908208° E	51,891437° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MK	Esdoornstraat 44 Bommel	5,907781° E	51,890783° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ML	Esdoornstraat 45 Bommel	5,908211° E	51,891387° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MM	Esdoornstraat 46 Bommel	5,907775° E	51,890682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MN	Esdoornstraat 47 Bommel	5,908212° E	51,891328° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MO	Esdoornstraat 48 Bommel	5,907779° E	51,890630° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MP	Esdoornstraat 49 Bommel	5,908219° E	51,891024° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MQ	Esdoornstraat 50 Bommel	5,907792° E	51,890523° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MR	Esdoornstraat 51 Bommel	5,908244° E	51,890961° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
MS	Esdoornstraat 53 Bommel	5,908239° E	51,890890° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MT	Esdoornstraat 55 Bommel	5,908231° E	51,890790° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MU	Flierensestraat 36 Gendt	5,964168° E	51,891072° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MV	Flierensestraat 38 Gendt	5,964426° E	51,891148° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MW	Flierensestraat 39 Gendt	5,963309° E	51,892288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MX	Flierensestraat 40 Gendt	5,965200° E	51,891357° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MY	Flierensestraat 44 Gendt	5,965533° E	51,891385° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MZ	Flierensestraat 46 Gendt	5,966523° E	51,891974° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NA	Flierensestraat 49 Gendt	5,965603° E	51,892337° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NB	Flierensestraat 50 Gendt	5,967088° E	51,892290° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NC	Flierensestraat 51 Gendt	5,966000° E	51,892659° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ND	Franciscusstraat 40 Bommel	5,906156° E	51,892332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NE	Franciscusstraat 42 Bommel	5,906578° E	51,892281° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NF	Franciscusstraat 43 Bommel	5,906236° E	51,892854° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NG	Franciscusstraat 44 Bommel	5,906980° E	51,892262° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NH	Franciscusstraat 45 Bommel	5,906236° E	51,892798° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NI	Franciscusstraat 46 Bommel	5,906984° E	51,892211° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NJ	Franciscusstraat 47 Bommel	5,906238° E	51,892739° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NK	Franciscusstraat 48 Bommel	5,906969° E	51,892162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NL	Franciscusstraat 49 Bommel	5,906224° E	51,892679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NM	Franciscusstraat 50 Bommel	5,906983° E	51,892108° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NN	Franciscusstraat 51 Bommel	5,906226° E	51,892626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NO	Franciscusstraat 52 Bommel	5,906982° E	51,892054° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NP	Franciscusstraat 53 Bommel	5,906222° E	51,892573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NQ	Franciscusstraat 54 Bommel	5,906995° E	51,892004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NR	Franciscusstraat 55 Bommel	5,906613° E	51,892793° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NS	Franciscusstraat 57 Bommel	5,906604° E	51,892746° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NT	Franciscusstraat 59 Bommel	5,906602° E	51,892688° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NU	Franciscusstraat 61 Bommel	5,906611° E	51,892631° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NV	Franciscusstraat 63 Bommel	5,906596° E	51,892577° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NW	Franciscusstraat 65 Bommel	5,907049° E	51,892782° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NX	Franciscusstraat 67 Bommel	5,907061° E	51,892728° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NY	Franciscusstraat 69 Bommel	5,907052° E	51,892675° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NZ	Franciscusstraat 71 Bommel	5,907042° E	51,892615° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OA	Franciscusstraat 73 Bommel	5,907043° E	51,892560° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OB	Franciscusstraat 75 Bommel	5,907422° E	51,892439° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OC	Franciscusstraat 77 Bommel	5,907510° E	51,892438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OD	Franciscusstraat 79 Bommel	5,907582° E	51,892438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OE	Franciscusstraat 81 Bommel	5,907669° E	51,892447° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OF	Franciscusstraat 83 Bommel	5,907771° E	51,892446° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OG	Franciscusstraat 85 Bommel	5,907376° E	51,892223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OH	Franciscusstraat 87 Bommel	5,907379° E	51,892185° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OI	Franciscusstraat 89 Bommel	5,907388° E	51,892137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OJ	Franciscusstraat 91 Bommel	5,907392° E	51,892088° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OK	Franciscusstraat 93 Bommel	5,907403° E	51,892034° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OL	Franciscusstraat 95 Bommel	5,907403° E	51,891980° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OM	Groenewei 1 Bommel	5,910413° E	51,892273° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ON	Groenewei 2 Bommel	5,910765° E	51,892550° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OO	Groenewei 3 Bommel	5,910399° E	51,892345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OP	Groenewei 4 Bommel	5,910867° E	51,892549° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OQ	Groenewei 5 Bommel	5,910414° E	51,892389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OR	Groenewei 6 Bommel	5,910954° E	51,892558° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OS	Groenewei 7 Bommel	5,910401° E	51,892443° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OT	Groenewei 8 Bommel	5,911041° E	51,892557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OU	Groenewei 9 Bommel	5,910387° E	51,892506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OV	Groenewei 10 Bommel	5,910797° E	51,892801° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OW	Groenewei 11 Bommel	5,910385° E	51,892557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OX	Groenewei 12 Bommel	5,910798° E	51,892855° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OY	Groenewei 13 Bommel	5,910342° E	51,892887° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OZ	Groenewei 14 Bommel	5,910798° E	51,892909° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PA	Groenewei 15 Bommel	5,910346° E	51,892950° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PB	Groenewei 16 Bommel	5,910784° E	51,892972° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PC	Groenewei 17 Bommel	5,910334° E	51,893017° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PD	Groenewei 19 Bommel	5,910335° E	51,893073° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PE	Groenewei 21 Bommel	5,910479° E	51,893351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
PF	Groenewei 23 Bommel	5,910577° E	51,893353° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PG	Groenewei 25 Bommel	5,910662° E	51,893358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PH	Groenewei 27 Bommel	5,910753° E	51,893357° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PI	Grundel 2 Angeren	5,959508° E	51,914479° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PJ	Grundel 4 Angeren	5,959609° E	51,914415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PK	Grundel 6 Angeren	5,959856° E	51,914459° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PL	Handelstraat 5 Huissen	5,921797° E	51,912497° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PM	Handelstraat 8 Huissen	5,922130° E	51,913197° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PN	Handelstraat 9 Huissen	5,921266° E	51,912233° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PO	Handelstraat 13 Huissen	5,921015° E	51,912099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PP	Handelstraat 24 Huissen	5,919612° E	51,911666° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PQ	Herckenrathweg 6 Bommel	5,903838° E	51,895349° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PR	Herckenrathweg 8 Bommel	5,904366° E	51,895382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PS	Herckenrathweg 10 Bommel	5,905046° E	51,895487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PT	Heuvelsestraat 1 Bommel	5,907513° E	51,904207° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PU	Heuvelsestraat 4 Bommel	5,905625° E	51,905417° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PV	Heuvelsestraat 6 Bommel	5,904785° E	51,905627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PW	Heuvelsestraat 8 Bommel	5,904495° E	51,905701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PX	Kamervoorst 19 Angeren	5,945919° E	51,912338° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PY	Kamervoorst 20 Angeren	5,945875° E	51,912962° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PZ	Kamervoorst 22 Angeren	5,944862° E	51,912545° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QA	Kamervoorst 23 Angeren	5,945203° E	51,911367° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QB	Kamervoorst 24 Angeren	5,942929° E	51,911711° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QC	Kamervoorst 25 Angeren	5,945079° E	51,911116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QD	Kamervoorst 29 Angeren	5,943840° E	51,911703° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QE	Kamervoorst 31 Angeren	5,942831° E	51,911390° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QF	Kamervoorst 35 Angeren	5,942155° E	51,911285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QG	Kamervoorst 37 Angeren	5,940962° E	51,910981° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QH	Kamervoorst 39 Angeren	5,939451° E	51,908669° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QI	Kamervoorst 41 Angeren	5,939549° E	51,908354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QJ	Kamervoorst 43 Angeren	5,939460° E	51,908157° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QK	Kamervoorst 44 Angeren	5,934103° E	51,911116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QL	Kamervoorst 45 Angeren	5,939881° E	51,910815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QM	Kamervoorst 48 Angeren	5,931489° E	51,911251° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QN	Kamervoorst 50 Angeren	5,931875° E	51,912019° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QO	Kamervoorst 52 Angeren	5,931065° E	51,911305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QP	Kamervoorst 54 Angeren	5,929900° E	51,911099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QQ	Kamervoorst 56 Angeren	5,927582° E	51,913020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QR	Kamervoorst 65 Angeren	5,934863° E	51,910820° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QS	Kamervoorst 67 Angeren	5,934358° E	51,910781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QT	Kamervoorst 79 Angeren	5,928616° E	51,910543° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QU	Kamervoorst 81 Angeren	5,927987° E	51,910673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QV	Kamervoorst 83 Angeren	5,927343° E	51,910238° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QW	Kamervoorst 93 Angeren	5,926938° E	51,911065° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QX	Kamervoorst 95 Angeren	5,926929° E	51,911532° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QY	Kamervoorst 97 Angeren	5,926916° E	51,911595° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QZ	Kamervoorst 111 Angeren	5,926008° E	51,912761° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RA	Kamervoorst 175 Huissen	5,926048° E	51,913413° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RB	Kamervoorst 177 Huissen	5,925887° E	51,913779° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RC	Kamervoorst 179 Huissen	5,925841° E	51,913961° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RD	Kampsestraat 13 Angeren	5,954747° E	51,912794° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RE	Kampsestraat 15 Angeren	5,954482° E	51,912571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RF	Kampsestraat 17 Angeren	5,955653° E	51,911488° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RG	Kampsestraat 19 Angeren	5,954083° E	51,912324° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RH	Kampsestraat 20 Angeren	5,954945° E	51,913235° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RI	Kampsestraat 21 Angeren	5,953721° E	51,912087° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RJ	Kampsestraat 22 Angeren	5,954527° E	51,912990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RK	Kampsestraat 25 Angeren	5,953224° E	51,911760° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RL	Kampsestraat 26 Angeren	5,953537° E	51,912449° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RM	Kampsestraat 28 Angeren	5,953595° E	51,912404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RN	Kampsestraat 29 Angeren	5,952191° E	51,911089° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RO	Kampsestraat 31 Angeren	5,951885° E	51,910839° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RP	Kampsestraat 33 Angeren	5,951815° E	51,910792° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RQ	Kampsestraat 35 Angeren	5,951638° E	51,910682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RR	Kampsestraat 36 Angeren	5,952798° E	51,911940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
RS	Kampsestraat 37 Angeren	5,951581° E	51,910650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RT	Kampsestraat 39 Angeren	5,950968° E	51,910358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RU	Kampsestraat 41 Angeren	5,950788° E	51,910151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RV	Kampsestraat 42 Angeren	5,952058° E	51,911495° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RW	Kampsestraat 43 Angeren	5,950249° E	51,909823° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RX	Kampsestraat 44 Angeren	5,951763° E	51,911285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RY	Kampsestraat 47 Angeren	5,949191° E	51,908781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RZ	Kampsestraat 49 Angeren	5,948005° E	51,908786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SA	Kampsestraat 50 Angeren	5,950915° E	51,910745° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SB	Kampsestraat 51 Angeren	5,947738° E	51,908637° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SC	Kampsestraat 53 Angeren	5,947698° E	51,908380° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SD	Kampsestraat 55 Angeren	5,947199° E	51,908306° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SE	Kampsestraat 57 Angeren	5,945001° E	51,907200° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SF	Kampsestraat 59 Angeren	5,943815° E	51,906452° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SG	Kampsestraat 60 Angeren	5,949628° E	51,910104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SH	Kampsestraat 61 Angeren	5,943237° E	51,906032° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SI	Kampsestraat 68 Angeren	5,947404° E	51,908967° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SJ	Kampsestraat 70 Angeren	5,947068° E	51,908759° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SK	Kampsestraat 76 Angeren	5,945621° E	51,907990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SL	Kampsestraat 78 Angeren	5,944843° E	51,907537° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SM	Kampsestraat 80 Angeren	5,944577° E	51,907394° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SN	Kampsestraat 82 Angeren	5,944333° E	51,907223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SO	Kampsestraat 90 Angeren	5,941667° E	51,905684° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SP	Karstraat 1 Bemmell	5,905214° E	51,895866° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SQ	Karstraat 2 Bemmell	5,905703° E	51,895198° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SR	Karstraat 3 Bemmell	5,905178° E	51,896056° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SS	Karstraat 4 Bemmell	5,905699° E	51,895404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ST	Karstraat 6 Bemmell	5,905688° E	51,895691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SU	Karstraat 7 Bemmell	5,905194° E	51,896308° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SV	Karstraat 10 Bemmell	5,905884° E	51,896355° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SW	Karstraat 11 Bemmell	5,905131° E	51,896530° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SX	Karstraat 13 Bemmell	5,905019° E	51,896953° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SY	Karstraat 15 Bemmell	5,904964° E	51,897195° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SZ	Karstraat 17 Bemmell	5,905116° E	51,897788° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TA	Karstraat 19 Bemmell	5,905166° E	51,898372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TB	Karstraat 29 Bemmell	5,905004° E	51,900167° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TC	Karstraat 31 Bemmell	5,905137° E	51,900381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TD	Karstraat 33 Bemmell	5,905148° E	51,900556° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TE	Karstraat 35 Bemmell	5,904991° E	51,900773° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TF	Karstraat 42 Bemmell	5,914486° E	51,910078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TG	Karstraat 46 Bemmell	5,914804° E	51,909906° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TH	Karstraat 48 Bemmell	5,914901° E	51,909869° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TI	Karstraat 55 Bemmell	5,911346° E	51,907540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TJ	Karstraat 59 Bemmell	5,912570° E	51,909044° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TK	Karstraat 61 Bemmell	5,913162° E	51,909896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TL	Karstraat 82 Huissen	5,914856° E	51,911091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TM	Klappenburgstraat 57 Bemmell	5,906594° E	51,891393° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TN	Klappenburgstraat 59 Bemmell	5,906684° E	51,891389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TO	Klappenburgstraat 61 Bemmell	5,906767° E	51,891391° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TP	Klappenburgstraat 63 Bemmell	5,906862° E	51,891386° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TQ	Klappenburgstraat 65 Bemmell	5,907025° E	51,891356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TR	Klappenburgstraat 67 Bemmell	5,907106° E	51,891352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TS	Klappenburgstraat 69 Bemmell	5,907177° E	51,891352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TT	Klappenburgstraat 71 Bemmell	5,907285° E	51,891347° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TU	Klappenburgstraat 73 Bemmell	5,907381° E	51,891347° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TV	Klappenburgstraat 75 Bemmell	5,907471° E	51,891344° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TW	Klappenburgstraat 77 Bemmell	5,908552° E	51,891311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TX	Klappenburgstraat 78 Bemmell	5,907204° E	51,891109° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TY	Klappenburgstraat 79 Bemmell	5,908646° E	51,891311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TZ	Klappenburgstraat 80 Bemmell	5,907305° E	51,891109° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UA	Klappenburgstraat 81 Bemmell	5,908736° E	51,891314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UB	Klappenburgstraat 82 Bemmell	5,907378° E	51,891100° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UC	Klappenburgstraat 83 Bemmell	5,908828° E	51,891319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UD	Klappenburgstraat 84 Bemmell	5,907564° E	51,891103° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UE	Klappenburgstraat 85 Bemmell	5,908914° E	51,891321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
UF	Klappenburgstraat 86 Bommel	5,907642° E	51,891099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UG	Klappenburgstraat 88 Bommel	5,907738° E	51,891095° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UH	Klappenburgstraat 90 Bommel	5,907815° E	51,891092° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UI	Klappenburgstraat 92 Bommel	5,908599° E	51,891055° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UJ	Klappenburgstraat 94 Bommel	5,908830° E	51,891051° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UK	Kraaienstraat 1 Angeren	5,958493° E	51,906691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UL	Kraaienstraat 2 Angeren	5,961061° E	51,908665° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UM	Kraaienstraat 3 Angeren	5,956166° E	51,905426° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UN	Lage Zandsestraat 7 Haalderen	5,923548° E	51,892501° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UO	Lage Zandsestraat 11 Haalderen	5,919514° E	51,896564° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UP	Lage Zandsestraat 36 Haalderen	5,923349° E	51,896448° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UQ	Lindenlaan 5 Bommel	5,906052° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UR	Lindenlaan 7 Bommel	5,906197° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
US	Lindenlaan 9 Bommel	5,906284° E	51,892012° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UT	Lindenlaan 11 Bommel	5,906444° E	51,892003° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UU	Lindenlaan 13 Bommel	5,906546° E	51,892002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UV	Lindenlaan 14 Bommel	5,906368° E	51,891742° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UW	Lindenlaan 15 Bommel	5,906633° E	51,892002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UX	Lindenlaan 16 Bommel	5,906528° E	51,891724° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UY	Lindenlaan 18 Bommel	5,906601° E	51,891723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UZ	Lindenlaan 20 Bommel	5,906702° E	51,891723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VA	Lindenlaan 22 Bommel	5,906789° E	51,891713° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VB	Lindenlaan 24 Bommel	5,906876° E	51,891713° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VC	Lindenlaan 26 Bommel	5,907036° E	51,891721° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VD	Lindenlaan 28 Bommel	5,907138° E	51,891721° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VE	Lindenlaan 30 Bommel	5,907240° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VF	Lindenlaan 32 Bommel	5,907341° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VG	Lindenlaan 34 Bommel	5,907414° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VH	Lindenlaan 36 Bommel	5,907501° E	51,891719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VI	Lingewal 2 Bommel	5,912964° E	51,911667° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VJ	Lodderhoeksestraat 1 Angeren	5,959077° E	51,914092° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VK	Lodderhoeksestraat 3 Angeren	5,959158° E	51,914011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VL	Lodderhoeksestraat 4 Angeren	5,959271° E	51,913593° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VM	Lodderhoeksestraat 5 Angeren	5,959407° E	51,913912° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VN	Lodderhoeksestraat 6 Angeren	5,960068° E	51,913004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VO	Lodderhoeksestraat 7 Angeren	5,959563° E	51,913843° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VP	Lodderhoeksestraat 10 Angeren	5,963096° E	51,911426° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VQ	Kraaienstraat 8 Angeren	5,954541° E	51,906746° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VR	Lodderhoeksestraat 11 Angeren	5,960309° E	51,913426° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VS	Lodderhoeksestraat 12 Angeren	5,964739° E	51,910849° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VT	Lodderhoeksestraat 13 Angeren	5,960456° E	51,913354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VU	Lodderhoeksestraat 14 Angeren	5,965961° E	51,909909° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VV	Lodderhoeksestraat 15 Angeren	5,960559° E	51,913233° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VW	Lodderhoeksestraat 16 Angeren	5,967502° E	51,908842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VX	Lodderhoeksestraat 17 Angeren	5,962698° E	51,912451° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VY	Meander 13 Bommel	5,914547° E	51,890465° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VZ	Meander 15 Bommel	5,914504° E	51,890520° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WA	Meander 17 Bommel	5,914461° E	51,890610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WB	Meander 19 Bommel	5,914462° E	51,890673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WC	Meander 21 Bommel	5,914448° E	51,890709° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WD	Meander 23 Bommel	5,914434° E	51,890754° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WE	Meidoornstraat 1 Bommel	5,907243° E	51,890781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WF	Molenstraat 23 Angeren	5,958946° E	51,914257° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WG	Molenstraat 25 Angeren	5,958845° E	51,914208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WH	Nije Wei 2 Angeren	5,951391° E	51,912734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WI	Nije Wei 4 Angeren	5,951499° E	51,912708° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WJ	Nije Wei 6 Angeren	5,951596° E	51,912664° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WK	Nije Wei 8 Angeren	5,951659° E	51,912601° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WL	Nije Wei 10 Angeren	5,951660° E	51,912469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WM	Nije Wei 12 Angeren	5,951625° E	51,912412° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WN	Nije Wei 14 Angeren	5,951536° E	51,912351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WO	Nije Wei 16 Angeren	5,951058° E	51,912484° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WP	Nije Wei 18 Angeren	5,951003° E	51,912547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WQ	Nije Wei 20 Angeren	5,950980° E	51,912622° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WR	Nije Wei 22 Angeren	5,950987° E	51,912697° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
WS	Nije Wei 24 Angeren	5,951378° E	51,912704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WT	Nije Wei 26 Angeren	5,951471° E	51,912682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WU	Nije Wei 28 Angeren	5,951554° E	51,912644° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WV	Nije Wei 30 Angeren	5,951602° E	51,912592° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WW	Nije Wei 32 Angeren	5,951609° E	51,912471° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WX	Nije Wei 34 Angeren	5,951580° E	51,912417° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WY	Nije Wei 36 Angeren	5,951506° E	51,912374° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WZ	Nije Wei 38 Angeren	5,951178° E	51,912468° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XA	Nije Wei 40 Angeren	5,951105° E	51,912513° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XB	Nije Wei 42 Angeren	5,951063° E	51,912564° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XC	Nije Wei 44 Angeren	5,951059° E	51,912627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XD	Nije Wei 46 Angeren	5,951053° E	51,912689° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XE	Nije Wei 48 Angeren	5,951371° E	51,912663° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XF	Nije Wei 50 Angeren	5,951435° E	51,912646° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XG	Nije Wei 52 Angeren	5,951492° E	51,912621° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XH	Nije Wei 54 Angeren	5,951543° E	51,912582° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XI	Nije Wei 60 Angeren	5,951528° E	51,912180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XJ	Nije Wei 62 Angeren	5,951440° E	51,912064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XK	Nije Wei 64 Angeren	5,951351° E	51,911939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XL	Nije Wei 66 Angeren	5,951248° E	51,911840° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XM	Nije Wei 68 Angeren	5,951130° E	51,911733° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XN	Nije Wei 70 Angeren	5,950867° E	51,911563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XO	Nije Wei 72 Angeren	5,950779° E	51,911492° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XP	Nije Wei 74 Angeren	5,950647° E	51,911394° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XQ	Nijverheidsstraat 19 Huissen	5,919509° E	51,913319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XR	Nijverheidsstraat 23 Huissen	5,918952° E	51,912881° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XS	Nijverheidsstraat 33 Huissen	5,917356° E	51,911926° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XT	Nijverheidsstraat 37 Huissen	5,917167° E	51,910633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XU	Nijverheidstraat 14 Bemmel	5,917102° E	51,908853° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XV	Nijverheidstraat 67 Bemmel	5,924468° E	51,907321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XW	Oosteind 1 Bemmel	5,909896° E	51,891493° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XX	Oosteind 2 Bemmel	5,910292° E	51,891842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XY	Oosteind 3 Bemmel	5,909882° E	51,891547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XZ	Oosteind 4 Bemmel	5,910278° E	51,891896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YA	Oosteind 5 Bemmel	5,909897° E	51,891610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YB	Oosteind 6 Bemmel	5,910279° E	51,891959° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YC	Oosteind 7 Bemmel	5,909883° E	51,891691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YD	Oosteind 8 Bemmel	5,910265° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YE	Oosteind 9 Bemmel	5,910907° E	51,892252° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YF	Oosteind 10 Bemmel	5,910729° E	51,891966° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YG	Oosteind 11 Bemmel	5,910979° E	51,892261° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YH	Oosteind 12 Bemmel	5,910728° E	51,891912° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YI	Oosteind 13 Bemmel	5,911067° E	51,892261° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YJ	Oosteind 14 Bemmel	5,910728° E	51,891858° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YK	Oosteind 15 Bemmel	5,911168° E	51,892260° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YL	Oosteind 16 Bemmel	5,910742° E	51,891804° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YM	Oosteind 17 Bemmel	5,911256° E	51,892269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YN	Oosteind 18 Bemmel	5,910741° E	51,891741° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YO	Oosteind 19 Bemmel	5,911343° E	51,892268° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YP	Oosteind 20 Bemmel	5,911093° E	51,891991° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YQ	Oosteind 22 Bemmel	5,911194° E	51,891999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YR	Oosteind 24 Bemmel	5,911325° E	51,891999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YS	Oosteind 26 Bemmel	5,911442° E	51,892016° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YT	Oostervelden 22 Bemmel	5,905235° E	51,892988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YU	Oostervelden 24 Bemmel	5,905351° E	51,892987° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YV	Oostervelden 26 Bemmel	5,906165° E	51,893037° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YW	Oostervelden 28 Bemmel	5,906648° E	51,893278° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YX	Oostervelden 30 Bemmel	5,907056° E	51,893411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YY	Oostervelden 32 Bemmel	5,907069° E	51,893294° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YZ	Oostervelden 34 Bemmel	5,907111° E	51,893132° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZA	Oostervelden 36 Bemmel	5,907505° E	51,893319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZB	Oostervelden 38 Bemmel	5,907535° E	51,893382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZC	Oostervelden 40 Bemmel	5,907507° E	51,893499° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZD	Oostervelden 41 Bemmel	5,906638° E	51,893701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZE	Oostervelden 42 Bemmel	5,907508° E	51,893553° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
ZF	Oostervelden 43 Bommel	5,906754° E	51,893709° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZG	Oostervelden 45 Bommel	5,906930° E	51,893798° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZH	Oostervelden 46 Bommel	5,907813° E	51,893552° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZI	Oostervelden 47 Bommel	5,907046° E	51,893807° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZJ	Oostervelden 48 Bommel	5,908017° E	51,893569° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZK	Oostervelden 49 Bommel	5,907250° E	51,893851° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZL	Oostervelden 50 Bommel	5,908235° E	51,893586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZM	Oostervelden 51 Bommel	5,907366° E	51,893859° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZN	Oostervelden 52 Bommel	5,909325° E	51,893626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZO	Oostervelden 53 Bommel	5,907541° E	51,893867° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZP	Oostervelden 54 Bommel	5,909412° E	51,893634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZQ	Oostervelden 55 Bommel	5,907642° E	51,893867° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZR	Oostervelden 56 Bommel	5,909615° E	51,893633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZS	Oostervelden 57 Bommel	5,908093° E	51,893919° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZT	Oostervelden 58 Bommel	5,909717° E	51,893633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZU	Oostervelden 59 Bommel	5,908224° E	51,893927° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZV	Oostervelden 60 Bommel	5,910473° E	51,893639° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZW	Oostervelden 61 Bommel	5,908413° E	51,893935° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZX	Oostervelden 62 Bommel	5,910719° E	51,893611° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZY	Oostervelden 63 Bommel	5,908500° E	51,893944° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZZ	Oostervelden 64 Bommel	5,910981° E	51,893627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAA	Oostervelden 65 Bommel	5,908951° E	51,893969° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAB	Oostervelden 66 Bommel	5,911080° E	51,893438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAC	Oostervelden 67 Bommel	5,909096° E	51,893977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAD	Oostervelden 68 Bommel	5,911249° E	51,892979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAE	Oostervelden 69 Bommel	5,909271° E	51,893985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAF	Oostervelden 70 Bommel	5,911249° E	51,892934° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAG	Oostervelden 71 Bommel	5,909358° E	51,893985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAH	Oostervelden 72 Bommel	5,911263° E	51,892871° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAI	Oostervelden 73 Bommel	5,910418° E	51,893971° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAJ	Oostervelden 74 Bommel	5,911262° E	51,892808° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAK	Oostervelden 75 Bommel	5,910535° E	51,893971° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAL	Oostervelden 76 Bommel	5,911361° E	51,892574° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAM	Oostervelden 77 Bommel	5,910723° E	51,893979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAN	Oostervelden 78 Bommel	5,911360° E	51,892520° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAO	Oostervelden 79 Bommel	5,910840° E	51,893979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAP	Oostervelden 80 Bommel	5,911374° E	51,892466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAQ	Oostervelden 82 Bommel	5,910449° E	51,891643° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAR	Oostervelden 83 Bommel	5,911277° E	51,894066° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAS	Oostervelden 84 Bommel	5,910362° E	51,891644° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAT	Oostervelden 85 Bommel	5,911478° E	51,893859° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAU	Oostervelden 86 Bommel	5,910260° E	51,891635° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAV	Oostervelden 87 Bommel	5,911562° E	51,893643° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAW	Oostervelden 93 Bommel	5,911685° E	51,892959° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAX	Oostervelden 95 Bommel	5,911728° E	51,892896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAY	Oostervelden 97 Bommel	5,911727° E	51,892842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAZ	Oostervelden 99 Bommel	5,911756° E	51,892797° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABA	Oostervelden 101 Bommel	5,911769° E	51,892734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABB	Oostervelden 103 Bommel	5,911953° E	51,892302° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABC	Oostervelden 105 Bommel	5,911967° E	51,892248° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABD	Oostervelden 107 Bommel	5,911996° E	51,892194° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABE	Oostervelden 109 Bommel	5,912010° E	51,892140° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABF	Oostervelden 111 Bommel	5,912009° E	51,892086° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABG	Oostervelden 115 Bommel	5,911583° E	51,891692° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABH	Oostervelden 117 Bommel	5,911496° E	51,891666° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABI	Oostervelden 119 Bommel	5,911364° E	51,891612° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABJ	Oostervelden 121 Bommel	5,911233° E	51,891586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABK	Oostervelden 123 Bommel	5,910823° E	51,891444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABL	Oostervelden 125 Bommel	5,910721° E	51,891418° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABM	Oostervelden 127 Bommel	5,910560° E	51,891364° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABN	Oostervelden 129 Bommel	5,910473° E	51,891338° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABO	Oostervelden 131 Bommel	5,909979° E	51,891178° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABP	Oostervelden 133 Bommel	5,909804° E	51,891116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABQ	Pannenhuisstraat 6 Huissen	5,925003° E	51,913330° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABR	Papenstraat 2 Bommel	5,905714° E	51,894791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
ABS	Papenstraat 4 Bommel	5,905793° E	51,894792° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABT	Papenstraat 5 Bommel	5,906030° E	51,895159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABU	Papenstraat 6 Bommel	5,906017° E	51,894810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABV	Papenstraat 7 Bommel	5,906335° E	51,895158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABW	Papenstraat 8 Bommel	5,906097° E	51,894815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABX	Papenstraat 9 Bommel	5,906640° E	51,895166° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABY	Papenstraat 10 Bommel	5,906288° E	51,894817° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABZ	Papenstraat 11 Bommel	5,907192° E	51,895136° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACA	Papenstraat 12 Bommel	5,906360° E	51,894816° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACB	Papenstraat 14 Bommel	5,906590° E	51,894844° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACC	Papenstraat 15 Bommel	5,907064° E	51,895388° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACD	Papenstraat 16 Bommel	5,906665° E	51,894847° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACE	Papenstraat 18 Bommel	5,906854° E	51,894841° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACF	de Houtakker 59 Bommel	5,907389° E	51,896244° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACG	Papenstraat 20 Bommel	5,906927° E	51,894841° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACH	Papenstraat 21 Bommel	5,907491° E	51,895836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACI	Papenstraat 22 Bommel	5,907147° E	51,894860° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACJ	Papenstraat 23 Bommel	5,907369° E	51,895396° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACK	Papenstraat 24 Bommel	5,907234° E	51,894866° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACL	Papenstraat 25 Bommel	5,907510° E	51,895147° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACM	Papenstraat 26 Bommel	5,907438° E	51,894874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACN	Papenstraat 27 Bommel	5,907760° E	51,895269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACO	Papenstraat 28 Bommel	5,907519° E	51,894878° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACP	Papenstraat 29 Bommel	5,908095° E	51,895285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACQ	Papenstraat 30 Bommel	5,907876° E	51,894789° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACR	Papenstraat 31 Bommel	5,908211° E	51,895285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACS	Papenstraat 32 Bommel	5,908086° E	51,894796° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACT	Papenstraat 34 Bommel	5,908323° E	51,894712° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACU	Papenstraat 35 Bommel	5,908491° E	51,895352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACV	Papenstraat 37 Bommel	5,908807° E	51,895336° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACW	Papenstraat 39 Bommel	5,909136° E	51,895328° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACX	Papenstraat 41 Bommel	5,909231° E	51,895329° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACY	Papenstraat 43 Bommel	5,909621° E	51,895332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACZ	Papenstraat 45 Bommel	5,910289° E	51,895356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADA	Poeldrik 1 Bommel	5,910574° E	51,891139° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADB	Poeldrik 2 Bommel	5,910209° E	51,890988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADC	Poeldrik 3 Bommel	5,910632° E	51,891076° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADD	Poeldrik 4 Bommel	5,910339° E	51,890862° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADE	Poeldrik 5 Bommel	5,910718° E	51,890977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADF	Poeldrik 6 Bommel	5,910453° E	51,890708° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADG	Poeldrik 7 Bommel	5,910775° E	51,890914° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADH	Poeldrik 9 Bommel	5,911081° E	51,890957° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADI	Poeldrik 11 Bommel	5,911168° E	51,890984° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADJ	Poeldrik 13 Bommel	5,911226° E	51,891011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADK	Poeldrik 15 Bommel	5,911069° E	51,891182° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADL	Poeldrik 17 Bommel	5,911011° E	51,891227° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADM	Poeldrik 19 Bommel	5,910968° E	51,891281° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADN	Poeldrik 21 Bommel	5,911332° E	51,891379° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADO	Poeldrik 23 Bommel	5,911376° E	51,891343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADP	Poeldrik 25 Bommel	5,911390° E	51,891298° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADQ	Poeldrik 27 Bommel	5,911447° E	51,891243° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADR	Poeldrik 29 Bommel	5,911505° E	51,891207° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADS	Poeldrik 31 Bommel	5,911548° E	51,891162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADT	Poeldrik 43 Bommel	5,912527° E	51,891679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADU	Poeldrik 45 Bommel	5,912265° E	51,891635° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADV	Poeldrik 53 Bommel	5,912181° E	51,891905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADW	Poeldrik 55 Bommel	5,912283° E	51,891905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADX	Poeldrik 57 Bommel	5,912370° E	51,891913° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADY	Poeldrik 59 Bommel	5,912457° E	51,891931° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADZ	Poeldrik 61 Bommel	5,912559° E	51,891939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEA	Poeldrik 63 Bommel	5,912460° E	51,892138° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEB	Poeldrik 65 Bommel	5,912460° E	51,892183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEC	Poeldrik 67 Bommel	5,912447° E	51,892246° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AED	Poeldrik 69 Bommel	5,912433° E	51,892300° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEE	Poeldrik 71 Bommel	5,912390° E	51,892345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
AEF	Poeldrik 73 Bommel	5,911840° E	51,892536° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEG	Poeldrik 75 Bommel	5,911942° E	51,892544° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEH	Poeldrik 77 Bommel	5,912029° E	51,892553° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEI	Poeldrik 79 Bommel	5,912131° E	51,892571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEJ	Poeldrik 81 Bommel	5,912203° E	51,892570° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEK	Poeldrik 83 Bommel	5,912291° E	51,892579° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEL	Poeldrik 85 Bommel	5,912220° E	51,892786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEM	Poeldrik 86 Bommel	5,913454° E	51,891405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEN	Poeldrik 88 Bommel	5,913482° E	51,891342° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEO	Poeldrik 90 Bommel	5,913569° E	51,891297° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEP	Poeldrik 91 Bommel	5,912208° E	51,892948° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEQ	Poeldrik 95 Bommel	5,912179° E	51,893002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AER	Poeldrik 96 Bommel	5,914092° E	51,891366° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AES	Poeldrik 98 Bommel	5,914064° E	51,891411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AET	Poeldrik 100 Bommel	5,914050° E	51,891456° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEU	Poeldrik 102 Bommel	5,914007° E	51,891502° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEV	Poeldrik 104 Bommel	5,913964° E	51,891547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEW	Poeldrik 106 Bommel	5,913906° E	51,891583° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEX	Poeldrik 108 Bommel	5,913834° E	51,891601° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEY	Poeldrik 110 Bommel	5,913820° E	51,891655° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEZ	Poeldrik 112 Bommel	5,913676° E	51,891791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFA	Poeldrik 116 Bommel	5,912936° E	51,891902° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFB	Poeldrik 118 Bommel	5,913038° E	51,891883° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFC	Poeldrik 120 Bommel	5,913125° E	51,891874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFD	Poeldrik 122 Bommel	5,913227° E	51,891865° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFE	Poeldrik 124 Bommel	5,913299° E	51,891855° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFF	Poeldrik 126 Bommel	5,912867° E	51,892145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFG	Poeldrik 128 Bommel	5,912969° E	51,892162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFH	Poeldrik 130 Bommel	5,913070° E	51,892171° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFI	Poeldrik 132 Bommel	5,913158° E	51,892179° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFJ	Poeldrik 134 Bommel	5,913245° E	51,892179° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFK	Poeldrik 136 Bommel	5,912711° E	51,892487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFL	Poeldrik 138 Bommel	5,912813° E	51,892496° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFM	Poeldrik 140 Bommel	5,912900° E	51,892504° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFN	Poeldrik 142 Bommel	5,912987° E	51,892513° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFO	Poeldrik 144 Bommel	5,913074° E	51,892521° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFP	Poeldrik 146 Bommel	5,912656° E	51,892775° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFQ	Poeldrik 148 Bommel	5,912744° E	51,892793° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFR	Poeldrik 150 Bommel	5,912831° E	51,892801° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFS	Poeldrik 152 Bommel	5,912918° E	51,892810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFT	Poeldrik 154 Bommel	5,913005° E	51,892818° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFU	Poelsestraat 15 Angeren	5,954785° E	51,913405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFV	Remisestraat 5 Bommel	5,906138° E	51,895725° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFW	Remisestraat 6 Bommel	5,906062° E	51,895429° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFX	Remisestraat 7 Bommel	5,906140° E	51,895914° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFY	Remisestraat 8 Bommel	5,906295° E	51,895428° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFZ	Remisestraat 10 Bommel	5,906513° E	51,895454° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGA	Remisestraat 12 Bommel	5,906761° E	51,895525° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGB	Remisestraat 14 Bommel	5,906632° E	51,895723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGC	Remisestraat 16 Bommel	5,906620° E	51,895921° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGD	Rijplaan 8 Bommel	5,903515° E	51,896267° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGE	Rijplaan 10 Bommel	5,903486° E	51,896321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGF	Rijplaan 12 Bommel	5,903473° E	51,896384° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGG	Rijplaan 20 Bommel	5,903195° E	51,896773° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGH	Rijplaan 22 Bommel	5,903186° E	51,896828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGI	Rijplaan 24 Bommel	5,903188° E	51,896871° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGJ	Rijplaan 26 Bommel	5,903133° E	51,897186° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGK	Rijplaan 28 Bommel	5,903134° E	51,897239° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGL	Rijplaan 30 Bommel	5,903120° E	51,897284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGM	Rijplaan 32 Bommel	5,903120° E	51,897329° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGN	Rijplaan 38 Bommel	5,903033° E	51,897528° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGO	van der Mondeweg 88 Haalderen	5,920520° E	51,891787° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGP	van der Mondeweg 90 Haalderen	5,920485° E	51,891831° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGQ	van der Mondeweg 92 Haalderen	5,920421° E	51,891906° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGR	van der Mondeweg 94 Haalderen	5,920389° E	51,891956° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
AGS	van der Mondeweg 96 Haalderen	5,920303° E	51,892030° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGT	van der Mondeweg 98 Haalderen	5,920269° E	51,892080° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGU	van der Mondeweg 100 Haalderen	5,920197° E	51,892154° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGV	van der Mondeweg 102 Haalderen	5,920160° E	51,892193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGW	van der Mondeweg 104 Haalderen	5,920102° E	51,892285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGX	van der Mondeweg 106 Haalderen	5,920069° E	51,892331° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGY	van der Mondeweg 108 Haalderen	5,920014° E	51,892409° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGZ	van der Mondeweg 110 Haalderen	5,919985° E	51,892456° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHA	van der Mondeweg 112 Haalderen	5,919905° E	51,892535° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHB	van der Mondeweg 114 Haalderen	5,919868° E	51,892582° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHC	Veilingweg 10 Huissen	5,923883° E	51,912973° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHD	Viermorgen 1 Bommel	5,909719° E	51,893977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHE	Viermorgen 2 Bommel	5,910084° E	51,893955° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHF	Viermorgen 3 Bommel	5,909707° E	51,894028° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHG	Viermorgen 4 Bommel	5,910085° E	51,894018° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHH	Viermorgen 5 Bommel	5,909708° E	51,894091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHI	Viermorgen 6 Bommel	5,910085° E	51,894063° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHJ	Viermorgen 7 Bommel	5,909694° E	51,894145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHK	Viermorgen 8 Bommel	5,910086° E	51,894126° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHL	Viermorgen 9 Bommel	5,909680° E	51,894208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHM	Viermorgen 10 Bommel	5,910072° E	51,894180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHN	Viermorgen 11 Bommel	5,909689° E	51,894264° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHO	Viermorgen 12 Bommel	5,910058° E	51,894234° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHP	Viermorgen 13 Bommel	5,909358° E	51,894284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHQ	Viermorgen 14 Bommel	5,910390° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHR	Viermorgen 15 Bommel	5,909260° E	51,894278° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHS	Viermorgen 16 Bommel	5,910494° E	51,894259° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHT	Viermorgen 17 Bommel	5,909168° E	51,894277° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHU	Viermorgen 18 Bommel	5,910596° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHV	Viermorgen 19 Bommel	5,909078° E	51,894271° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHW	Viermorgen 20 Bommel	5,910669° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHX	Viermorgen 21 Bommel	5,908982° E	51,894268° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHY	Viermorgen 22 Bommel	5,910756° E	51,894267° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHZ	Viermorgen 23 Bommel	5,909109° E	51,894534° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIA	Viermorgen 24 Bommel	5,910879° E	51,894272° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIB	Viermorgen 25 Bommel	5,909091° E	51,894695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIC	Viermorgen 27 Bommel	5,909495° E	51,894515° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AID	Viermorgen 29 Bommel	5,909495° E	51,894560° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIE	Viermorgen 30 Bommel	5,911279° E	51,894282° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIF	Viermorgen 31 Bommel	5,909482° E	51,894632° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIH	Viermorgen 32 Bommel	5,911570° E	51,894299° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIG	Viermorgen 33 Bommel	5,909482° E	51,894677° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AII	Viermorgen 34 Bommel	5,911832° E	51,894316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIJ	Viermorgen 35 Bommel	5,909468° E	51,894740° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIK	Viermorgen 36 Bommel	5,911785° E	51,894064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIL	Viermorgen 37 Bommel	5,909945° E	51,894531° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIM	Viermorgen 38 Bommel	5,911855° E	51,893875° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIN	Viermorgen 39 Bommel	5,909917° E	51,894576° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIO	Viermorgen 40 Bommel	5,911853° E	51,893695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIP	Viermorgen 41 Bommel	5,909903° E	51,894648° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIQ	Viermorgen 43 Bommel	5,909889° E	51,894702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIR	Viermorgen 45 Bommel	5,909890° E	51,894765° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIS	Viermorgen 47 Bommel	5,910309° E	51,894547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIT	Viermorgen 49 Bommel	5,910310° E	51,894610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIU	Viermorgen 51 Bommel	5,910296° E	51,894664° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIV	Viermorgen 53 Bommel	5,910296° E	51,894718° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIW	Viermorgen 55 Bommel	5,910297° E	51,894772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIX	Viermorgen 57 Bommel	5,910759° E	51,894563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIY	Viermorgen 59 Bommel	5,910760° E	51,894626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIZ	Viermorgen 61 Bommel	5,910746° E	51,894680° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJA	Viermorgen 63 Bommel	5,910747° E	51,894734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJB	Viermorgen 65 Bommel	5,910742° E	51,894791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJC	Viermorgen 73 Bommel	5,911573° E	51,894613° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJD	Viermorgen 75 Bommel	5,911893° E	51,894603° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJE	Viermorgen 77 Bommel	5,912198° E	51,894584° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
AJF	Viermorgen 79 Bommel	5,912238° E	51,894332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJG	Viermorgen 81 Bommel	5,912280° E	51,894170° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJH	Viermorgen 83 Bommel	5,912293° E	51,893999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJI	Viermorgen 85 Bommel	5,912305° E	51,893810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJJ	Viermorgen 87 Bommel	5,912390° E	51,893603° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJK	Viermorgen 89 Bommel	5,911980° E	51,893362° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJL	Viermorgen 91 Bommel	5,911631° E	51,893337° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJM	Viswei 4 Angeren	5,953060° E	51,912596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJN	Viswei 7 Angeren	5,950254° E	51,912546° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJO	Viswei 9 Angeren	5,950167° E	51,912573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJP	Viswei 11 Angeren	5,950109° E	51,912610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJQ	Viswei 13 Angeren	5,950037° E	51,912637° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJR	Viswei 15 Angeren	5,949979° E	51,912655° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJS	Viswei 17 Angeren	5,949893° E	51,912692° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJT	Viswei 19 Angeren	5,949835° E	51,912719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJU	Viswei 47 Angeren	5,948226° E	51,913113° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJV	Viswei 49 Angeren	5,948182° E	51,913068° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJW	Viswei 51 Angeren	5,948109° E	51,912988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJX	Viswei 53 Angeren	5,948050° E	51,912934° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJY	Viswei 55 Angeren	5,947990° E	51,912836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJZ	Viswei 57 Angeren	5,947946° E	51,912791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKA	Viswei 59 Angeren	5,947872° E	51,912701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKB	Viswei 61 Angeren	5,947453° E	51,912883° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKC	Viswei 63 Angeren	5,947556° E	51,912972° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKD	Viswei 65 Angeren	5,947600° E	51,913017° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKE	Viswei 67 Angeren	5,947717° E	51,913089° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKF	Viswei 69 Angeren	5,947762° E	51,913133° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKG	Viswei 71 Angeren	5,947803° E	51,913230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKH	Viswei 73 Angeren	5,947923° E	51,913258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKI	Waterwolf 1 Bommel	5,915812° E	51,890577° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKJ	Waterwolf 3 Bommel	5,915842° E	51,890702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKK	Waterwolf 4 Bommel	5,915503° E	51,890272° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKL	Waterwolf 5 Bommel	5,916004° E	51,890836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKM	Waterwolf 6 Bommel	5,915461° E	51,890425° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKN	Waterwolf 7 Bommel	5,916081° E	51,890998° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKO	Waterwolf 8 Bommel	5,915376° E	51,890579° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKP	Waterwolf 9 Bommel	5,916297° E	51,891042° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKQ	Waterwolf 10 Bommel	5,915334° E	51,890732° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKR	Waterwolf 11 Bommel	5,916486° E	51,891104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKS	Waterwolf 12 Bommel	5,915263° E	51,890876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKT	Waterwolf 13 Bommel	5,916705° E	51,891184° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKU	Waterwolf 15 Bommel	5,916880° E	51,891246° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKV	Waterwolf 17 Bommel	5,917100° E	51,891389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKW	Waterwolf 18 Bommel	5,916628° E	51,890816° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKX	Waterwolf 20 Bommel	5,917007° E	51,890940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKY	Weteringseweg 4 Bommel	5,921258° E	51,906381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKZ	Zahnstraat 28 Angeren	5,962051° E	51,913373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALA	Zahnstraat 32 Angeren	5,961620° E	51,913066° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALB	Zahnstraat 34 Angeren	5,961260° E	51,912879° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALC	Zeishof 2 Bommel	5,903549° E	51,898011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALD	Zeishof 4 Bommel	5,903521° E	51,898056° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALE	Zeishof 6 Bommel	5,903522° E	51,898110° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALF	Zeishof 7 Bommel	5,903202° E	51,898512° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALG	Zeishof 8 Bommel	5,903507° E	51,898155° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALH	Zeishof 9 Bommel	5,903193° E	51,898561° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALI	Zeishof 10 Bommel	5,903508° E	51,898209° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALJ	Zeishof 11 Bommel	5,903178° E	51,898606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALK	Zeishof 12 Bommel	5,903494° E	51,898254° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALL	Zeishof 13 Bommel	5,903179° E	51,898650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALM	Zeishof 14 Bommel	5,903800° E	51,898297° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALN	Zeishof 15 Bommel	5,903165° E	51,898695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALO	Zeishof 16 Bommel	5,903887° E	51,898306° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALP	Zeishof 17 Bommel	5,903080° E	51,898903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALQ	Zeishof 18 Bommel	5,903960° E	51,898305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALR	Zeishof 19 Bommel	5,903006° E	51,898904° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
ALS	Zeishof 20 Bommel	5,904047° E	51,898314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALT	Zeishof 21 Bommel	5,902928° E	51,898902° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALU	Zeishof 22 Bommel	5,904105° E	51,898314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALV	Zeishof 23 Bommel	5,902844° E	51,898903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALW	Zeishof 24 Bommel	5,904064° E	51,898557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALX	Zeishof 25 Bommel	5,902764° E	51,898898° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALY	Zeishof 26 Bommel	5,903991° E	51,898548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALZ	Zeishof 28 Bommel	5,903904° E	51,898548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMA	Zeishof 30 Bommel	5,903832° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMB	Zeishof 32 Bommel	5,903759° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMC	Zeishof 34 Bommel	5,903672° E	51,898531° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMD	Zeishof 36 Bommel	5,903646° E	51,898828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AME	Zeishof 38 Bommel	5,903719° E	51,898828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMF	Zeishof 40 Bommel	5,903791° E	51,898837° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMG	Zeishof 42 Bommel	5,903879° E	51,898836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMH	Zeishof 44 Bommel	5,903966° E	51,898836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMI	Zeishof 46 Bommel	5,904038° E	51,898844° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMJ	Zeishof 48 Bommel	5,903969° E	51,899078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMK	Zeishof 50 Bommel	5,903969° E	51,899123° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AML	Zeishof 52 Bommel	5,903970° E	51,899168° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMM	Zeishof 54 Bommel	5,903956° E	51,899213° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMN	Zeishof 56 Bommel	5,903476° E	51,899224° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMO	Zeishof 58 Bommel	5,903185° E	51,899190° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMP	Zeishof 60 Bommel	5,902895° E	51,899182° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMQ	't Veld 1 Angeren	5,963288° E	51,902137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMR	't Veld 2 Angeren	5,961707° E	51,901165° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMS	't Veld 3 Angeren	5,963210° E	51,899405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMT	't Veld 4 Angeren	5,962706° E	51,899749° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMU	't Veld 6 Angeren	5,962367° E	51,899373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMV	't Veld 8 Angeren	5,961795° E	51,898990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMW	Viswei 3 Angeren	5,950618° E	51,912571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMX	Karstraat 26 Bommel	5,905727° E	51,899158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMY	Lage Zandsestraat 9 Haalderen	5,922683° E	51,893230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMZ	Baalsestraat 5 Haalderen	5,918618° E	51,896719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANA	Kamervoorst 21 Angeren	5,945398° E	51,911653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANB	Baalsestraat 2 Haalderen	5,916932° E	51,895739° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANC	Kampsestraat 40 Angeren	5,952350° E	51,911679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AND	Maolderij 2 Angeren	5,961006° E	51,913223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANE	Maolderij 4 Angeren	5,961063° E	51,913265° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANF	Maolderij 6 Angeren	5,961112° E	51,913300° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANG	Maolderij 8 Angeren	5,961166° E	51,913343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANH	Maolderij 10 Angeren	5,961283° E	51,913437° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANI	Maolderij 12 Angeren	5,961341° E	51,913481° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANJ	de Houtakker 40 Bommel	5,906191° E	51,896183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANK	Papenstraat 17 Bommel	5,907168° E	51,895719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANL	Karstraat 22 Bommel	5,905745° E	51,898802° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANM	Kampsestraat 24 Angeren	5,954130° E	51,912810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANN	de Kazematten 22 Bommel	5,909418° E	51,898758° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANO	Lodderhoeksestraat 9 Angeren	5,959813° E	51,913701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANP	Viswei 10 Angeren	5,951614° E	51,913010° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANQ	Viswei 24 Angeren	5,950583° E	51,913015° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANR	Viswei 12 Angeren	5,951466° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANS	Viswei 14 Angeren	5,951319° E	51,913012° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANT	Viswei 16 Angeren	5,951172° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANU	Viswei 18 Angeren	5,951024° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANV	Viswei 20 Angeren	5,950877° E	51,913010° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANW	Viswei 22 Angeren	5,950730° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANX	Irenestraat 38 Angeren	5,951346° E	51,913444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANY	Irenestraat 40 Angeren	5,951383° E	51,913398° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANZ	Irenestraat 42 Angeren	5,951427° E	51,913356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOA	Irenestraat 44 Angeren	5,951459° E	51,913318° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOB	Irenestraat 46 Angeren	5,951496° E	51,913266° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOC	Zuster Van Wijngaardenstraat 9 Angeren	5,950990° E	51,913277° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOD	Karstraat 31 Bommel	5,905144° E	51,900369° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	A Baalsestraat 2 a Haalderen	10:06
	B de Heister 2 a Bemmelen	13:51
	C de Houtakker 4 a Bemmelen	6:05
	D de Houtakker 4 b Bemmelen	5:57
	E Deellaan 1 a Bemmelen	2:13
	F Deellaan 1 b Bemmelen	2:10
	G Dijkstraat 49 a Bemmelen	6:59
	H Esdoornstraat 28 a Bemmelen	6:27
	I Esdoornstraat 42 a Bemmelen	3:21
	J Esdoornstraat 50 a Bemmelen	2:14
	K Flierensestraat 39 a Gendt	1:30
	L Flierensestraat 39 b Gendt	2:04
	M Handelstraat 14 a Huissen	1:26
	N Handelstraat 18 a Huissen	2:29
	O Handelstraat 20 a Huissen	2:57
	P Heuvelsestraat 1 a Bemmelen	2:22
	Q Heuvelsestraat 4 a Bemmelen	1:32
	R Kamervoor 17 a Angeren	1:25
	S Kamervoor 17 b Angeren	1:28
	T Kamervoor 17 c Angeren	1:31
	U Kamervoor 17 d Angeren	1:37
	V Kamervoor 22 a Angeren	0:57
	W Kamervoor 35 a Angeren	1:10
	X Kampsestraat 11 a Angeren	3:04
	Y Kampsestraat 39 a Angeren	7:50
	Z Kampsestraat 45 a Angeren	12:08
	AA Karstraat 1 a Bemmelen	2:36
	AB Karstraat 2 a Bemmelen	2:49
	AC Karstraat 4 a Bemmelen	2:47
	AD Karstraat 6 a Bemmelen	2:44
	AE Karstraat 11 a Bemmelen	2:27
	AF Karstraat 15 a Bemmelen	2:24
	AG Karstraat 15 b Bemmelen	2:24
	AH Karstraat 17 a Bemmelen	2:19
	AI Karstraat 17 b Bemmelen	2:21
	AJ Karstraat 44 a Bemmelen	5:56
	AK Kraaijenstraat 1 a Angeren	2:04
	AL Lingewal 4 b Bemmelen	2:48
	AM Lodderhoeksestraat 6 a Angeren	3:23
	AN Lodderhoeksestraat 10 a Angeren	1:58
	AO Lodderhoeksestraat 12 a Angeren	1:44
	AP Lodderhoeksestraat 14 a Angeren	1:44
	AQ Lodderhoeksestraat 19 a Angeren	1:49
	AR Nijverheidsstraat 2 a Huissen	5:23
	AS Papenstraat 43 a Bemmelen	5:02
	AT Poeldrik 110 a Bemmelen	5:27
	AU Poeldrik 110 b Bemmelen	5:35
	AV Poeldrik 112 a Bemmelen	5:30
	AW 't Veld 1 a Angeren	4:26
	AX 't Veld 4 a Angeren	4:54
	AY Lodderhoeksestraat 9 b Angeren	1:41
	AZ Lingewal 2 a Bemmelen	3:18
	BA Kamervoor 21 a Angeren	2:50
	BB de Heister 2 b Bemmelen	14:17
	BC de Heister 2 c Bemmelen	14:13
	BD de Heister 2 d Bemmelen	14:11
	BE Kamervoor 19 a Angeren	2:17
	BF Kampsestraat 43 a Angeren	9:18
	BG Karstraat 42 a Bemmelen	5:26
	BH Kampsestraat 40 a Angeren	3:37
	BI Karstraat 13 a Bemmelen	2:18
	BJ Kamervoor 25 a Angeren	4:30

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
BK	Karstraat 8 a Bommel	2:41
BL	Molenstraat 23 a Angeren	0:14
BM	Lodderhoeksestraat 15 a Angeren	3:04
BN	Lodderhoeksestraat 15 b Angeren	3:04
BO	Lodderhoeksestraat 15 e Angeren	3:10
BP	Lodderhoeksestraat 15 f Angeren	3:13
BQ	Lodderhoeksestraat 15 c Angeren	3:09
BR	Lodderhoeksestraat 15 d Angeren	3:12
BS	Kamervoorst 35 b Angeren	1:19
BT	Lodderhoeksestraat 8 a Angeren	3:34
BU	Kraaijenstraat 2 a Angeren	2:27
BV	Handelstraat 21 a Huissen	3:17
BW	Kampsestraat 41 b Angeren	10:08
BX	Kraaijenstraat 1 b Angeren	2:15
BY	Heuvelsestraat 1 b Bommel	2:09
BZ	Hogeveld 3 a Gendt	0:40
CA	Flierensestraat 38 a Gendt	1:06
CB	Karstraat 31 a Bommel	2:05
CC	Baalsestraat 1 Haalderen	9:08
CD	Baalsestraat 6 Haalderen	32:27
CE	Baalsestraat 7 Haalderen	23:00
CF	Baalsestraat 8 Haalderen	29:02
CG	Baalsestraat 9 Haalderen	14:45
CH	Baalsestraat 10 Haalderen	20:29
CI	Baalsestraat 12 Haalderen	33:24
CJ	Bouwhof 1 Bommel	3:22
CK	Bouwhof 2 Bommel	3:33
CL	Bouwhof 3 Bommel	3:18
CM	Bouwhof 4 Bommel	3:32
CN	Bouwhof 5 Bommel	3:14
CO	Bouwhof 6 Bommel	3:29
CP	Bouwhof 7 Bommel	3:06
CQ	Bouwhof 8 Bommel	3:32
CR	Bouwhof 10 Bommel	3:34
CS	Bouwhof 12 Bommel	3:36
CT	Bouwhof 14 Bommel	3:40
CU	Bouwhof 16 Bommel	3:48
CV	Bouwhof 18 Bommel	3:50
CW	Bouwhof 20 Bommel	3:55
CX	Bouwhof 22 Bommel	3:58
CY	Bouwhof 24 Bommel	4:05
CZ	Bouwhof 26 Bommel	4:05
DA	Bouwhof 28 Bommel	4:24
DB	Bouwhof 30 Bommel	4:28
DC	Bouwhof 31 Bommel	4:13
DD	Bouwhof 32 Bommel	4:33
DE	Bouwhof 33 Bommel	4:17
DF	Bouwhof 34 Bommel	4:39
DG	Bouwhof 35 Bommel	4:22
DH	Bouwhof 36 Bommel	4:42
DI	Bouwhof 37 Bommel	4:26
DJ	Bouwhof 38 Bommel	4:46
DK	Bouwhof 39 Bommel	4:31
DL	Bouwhof 41 Bommel	4:34
DM	Broeksestraat 7 Gendt	2:37
DN	Broeksestraat 20 Gendt	3:38
DO	Broeksestraat 30 Gendt	4:56
DP	Brouwerslaan 12 Bommel	0:00
DQ	Brouwerslaan 14 Bommel	2:14
DR	Brouwerslaan 16 Bommel	2:20
DS	Brouwerslaan 18 Bommel	2:26
DT	Brouwerslaan 20 Bommel	2:19
DU	Brouwerslaan 22 Bommel	2:20
DV	Brouwerslaan 23 Bommel	2:06

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
DW	Brouwerslaan 24 Bommel	2:24
DX	Brouwerslaan 25 Bommel	2:07
DY	Brouwerslaan 26 Bommel	2:26
DZ	Brouwerslaan 27 Bommel	2:11
EA	Brouwerslaan 28 Bommel	2:21
EB	Brouwerslaan 29 Bommel	2:11
EC	Brouwerslaan 31 Bommel	2:10
ED	Brouwerslaan 32 Bommel	2:16
EE	Brouwerslaan 33 Bommel	2:09
EF	Brouwerslaan 35 Bommel	2:05
EG	Brouwerslaan 36 Bommel	2:13
EH	Brouwerslaan 37 Bommel	2:04
EI	Brouwerslaan 38 Bommel	2:11
EJ	Brouwerslaan 39 Bommel	2:04
EK	Brouwerslaan 40 Bommel	2:10
EL	Brouwerslaan 41 Bommel	2:02
EM	Brouwerslaan 43 Bommel	2:02
EN	Brouwerslaan 44 Bommel	2:08
EO	Brouwerslaan 45 Bommel	2:02
EP	Brouwerslaan 46 Bommel	2:09
EQ	Brouwerslaan 47 Bommel	2:00
ER	Brouwerslaan 48 Bommel	2:10
ES	Brouwerslaan 49 Bommel	2:02
ET	Brouwerslaan 50 Bommel	2:08
EU	Brouwerslaan 52 Bommel	2:09
EV	Brouwerslaan 54 Bommel	2:07
EW	Brouwerslaan 56 Bommel	2:08
EX	de Geer 20 Huissen	1:36
EY	de Heister 1 Bommel	6:51
EZ	de Heister 2 Bommel	13:58
FA	de Heister 4 Bommel	13:21
FB	de Heister 6 Bommel	12:31
FC	de Heister 8 Bommel	11:42
FD	de Heister 10 Bommel	10:42
FE	de Heister 12 Bommel	9:45
FF	de Houtakker 1 Bommel	4:53
FG	de Houtakker 3 Bommel	4:51
FH	de Houtakker 5 Bommel	4:49
FI	de Houtakker 9 Bommel	4:42
FJ	de Houtakker 10 Bommel	4:59
FK	de Houtakker 11 Bommel	4:37
FL	de Houtakker 38 Bommel	3:02
FM	de Houtakker 41 Bommel	3:54
FN	de Houtakker 57 Bommel	3:19
FO	de Houtakker 63 Bommel	3:15
FP	de Korf 1 Bommel	7:28
FQ	de Korf 2 Bommel	5:57
FR	de Korf 3 Bommel	7:35
FS	de Korf 4 Bommel	6:11
FT	de Korf 5 Bommel	7:41
FU	de Korf 6 Bommel	6:22
FV	de Korf 7 Bommel	7:52
FW	de Korf 8 Bommel	6:36
FX	de Korf 9 Bommel	7:54
FY	de Korf 10 Bommel	6:43
FZ	de Korf 11 Bommel	7:57
GA	de Korf 12 Bommel	6:55
GB	de Korf 13 Bommel	8:01
GC	de Korf 15 Bommel	7:48
GD	de Korf 16 Bommel	7:43
GE	de Korf 17 Bommel	7:55
GF	de Korf 18 Bommel	7:51
GG	de Korf 19 Bommel	8:03
GH	de Korf 20 Bommel	7:58

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	GI de Korf 21 Bommel	8:09
	GJ de Korf 22 Bommel	8:03
	GK de Korf 23 Bommel	8:11
	GL de Korf 24 Bommel	8:28
	GM de Korf 26 Bommel	8:31
	GN de Korf 28 Bommel	8:32
	GO de Korf 30 Bommel	8:30
	GP de Steeg 1 Angeren	4:48
	GQ de Steeg 2 Angeren	2:17
	GR de Steeg 3 Angeren	4:51
	GS de Steeg 4 Angeren	2:15
	GT de Steeg 5 Angeren	4:56
	GU de Steeg 6 Angeren	2:10
	GV de Steeg 7 Angeren	4:39
	GW de Steeg 8 Angeren	2:06
	GX de Steeg 9 Angeren	4:33
	GY de Steeg 10 Angeren	1:57
	GZ de Steeg 11 Angeren	4:29
	HA de Steeg 12 Angeren	1:54
	HB de Steeg 13 Angeren	4:10
	HC de Steeg 14 Angeren	1:20
	HD de Steeg 15 Angeren	4:06
	HE de Steeg 16 Angeren	1:19
	HF de Steeg 17 Angeren	3:53
	HG de Steeg 18 Angeren	1:26
	HH de Steeg 19 Angeren	3:48
	HI de Steeg 20 Angeren	1:28
	HJ de Steeg 21 Angeren	3:33
	HK de Steeg 22 Angeren	1:33
	HL de Steeg 23 Angeren	3:26
	HM de Steeg 24 Angeren	1:36
	HN de Steeg 25 Angeren	3:11
	HO de Steeg 26 Angeren	1:01
	HP de Steeg 27 Angeren	3:07
	HQ de Steeg 28 Angeren	0:54
	HR de Steeg 29 Angeren	3:06
	HS de Steeg 30 Angeren	0:38
	HT de Steeg 32 Angeren	0:30
	HU de Steeg 33 Angeren	2:55
	HV de Steeg 34 Angeren	0:17
	HW de Steeg 35 Angeren	2:51
	HX de Steeg 36 Angeren	0:09
	HY de Steeg 38 Angeren	3:01
	HZ de Steeg 40 Angeren	3:02
	IA de Steeg 42 Angeren	3:01
	IB de Zicht 10 Bommel	1:51
	IC de Zicht 12 Bommel	1:50
	ID de Zicht 14 Bommel	1:50
	IE de Zicht 16 Bommel	0:00
	IF Deellaan 1 Bommel	2:15
	IG Deellaan 2 Bommel	2:06
	IH Deellaan 3 Bommel	2:08
	II Deellaan 4 Bommel	2:03
	IJ Deellaan 5 Bommel	2:01
	IK Deellaan 7 Bommel	1:59
	IL Deellaan 9 Bommel	1:56
	IM Dijkstraat 7 Bommel	0:14
	IN Dijkstraat 9 Bommel	1:33
	IO Dijkstraat 11 Bommel	2:11
	IP Dijkstraat 12 Bommel	0:05
	IQ Dijkstraat 13 Bommel	3:19
	IR Dijkstraat 14 Bommel	0:21
	IS Dijkstraat 15 Bommel	3:55
	IT Dijkstraat 16 Bommel	0:39

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
IU	Dijkstraat 17 Bemmelen	4:52
IV	Dijkstraat 18 Bemmelen	1:09
IW	Dijkstraat 19 Bemmelen	5:00
IX	Dijkstraat 20 Bemmelen	5:05
IY	Dijkstraat 21 Bemmelen	5:06
IZ	Dijkstraat 22 Bemmelen	5:02
JA	Dijkstraat 23 Bemmelen	5:17
JB	Dijkstraat 24 Bemmelen	4:54
JC	Dijkstraat 25 Bemmelen	5:22
JD	Dijkstraat 26 Bemmelen	4:45
JE	Dijkstraat 27 Bemmelen	5:30
JF	Dijkstraat 28 Bemmelen	4:36
JG	Dijkstraat 29 Bemmelen	6:08
JH	Dijkstraat 30 Bemmelen	6:13
JI	Dijkstraat 31 Bemmelen	6:17
JJ	Dijkstraat 32 Bemmelen	6:07
JK	Dijkstraat 33 Bemmelen	6:35
JL	Dijkstraat 34 Bemmelen	6:02
JM	Dijkstraat 35 Bemmelen	6:42
JN	Dijkstraat 36 Bemmelen	5:56
JO	Dijkstraat 37 Bemmelen	6:54
JP	Dijkstraat 39 Bemmelen	6:59
JQ	Dijkstraat 41 Bemmelen	7:17
JR	Dijkstraat 43 Bemmelen	7:16
JS	Dijkstraat 45 Bemmelen	7:11
JT	Dijkstraat 46 Bemmelen	7:31
JU	Dijkstraat 47 Bemmelen	7:08
JV	Dijkstraat 48 Bemmelen	7:37
JW	Dijkstraat 49 Bemmelen	7:06
JX	Dijkstraat 50 Bemmelen	7:41
JY	Dijkstraat 51 Bemmelen	7:19
JZ	Dijkstraat 52 Bemmelen	7:17
KA	Dijkstraat 53 Bemmelen	7:10
KB	Dijkstraat 54 Bemmelen	7:02
KC	Dijkstraat 55 Bemmelen	5:00
KD	Dijkstraat 56 Bemmelen	6:19
KE	Dijkstraat 57 Bemmelen	5:07
KF	Dijkstraat 58 Bemmelen	6:07
KG	Dijkstraat 59 Bemmelen	5:18
KH	Dijkstraat 61 Bemmelen	5:24
KI	Dijkstraat 63 Bemmelen	5:33
KJ	Dijkstraat 65 Bemmelen	5:58
KK	Dijkstraat 67 Bemmelen	5:49
KL	Dijkstraat 69 Bemmelen	5:32
KM	Dijkstraat 71 Bemmelen	5:22
KN	Dikelsestraat 2 Bemmelen	2:09
KO	Dr B Bastiaansestr 2 Bemmelen	3:29
KP	Dr B Bastiaansestr 4 Bemmelen	3:33
KQ	Dr B Bastiaansestr 6 Bemmelen	3:42
KR	Drieske 4 Bemmelen	5:10
KS	Ds Israëlstraat 85 Bemmelen	1:58
KT	Ds Israëlstraat 87 Bemmelen	1:46
KU	Ds Israëlstraat 89 Bemmelen	1:32
KV	Ds Israëlstraat 91 Bemmelen	1:10
KW	Ds Israëlstraat 93 Bemmelen	1:02
KX	Ds Israëlstraat 97 Bemmelen	0:21
KY	Ds Israëlstraat 99 Bemmelen	0:17
KZ	Ds Israëlstraat 101 Bemmelen	0:18
LA	Ds Israëlstraat 103 Bemmelen	0:20
LB	Esdoornstraat 8 Bemmelen	5:12
LC	Esdoornstraat 10 Bemmelen	5:21
LD	Esdoornstraat 11 Bemmelen	6:06
LE	Esdoornstraat 12 Bemmelen	5:27
LF	Esdoornstraat 13 Bemmelen	6:28

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
LG	Esdoornstraat 14 Bommel	5:35
LH	Esdoornstraat 15 Bommel	6:38
LI	Esdoornstraat 16 Bommel	5:47
LJ	Esdoornstraat 17 Bommel	6:47
LK	Esdoornstraat 18 Bommel	6:02
LL	Esdoornstraat 19 Bommel	6:59
LM	Esdoornstraat 20 Bommel	6:44
LN	Esdoornstraat 21 Bommel	6:58
LO	Esdoornstraat 22 Bommel	6:42
LP	Esdoornstraat 23 Bommel	6:57
LQ	Esdoornstraat 24 Bommel	6:39
LR	Esdoornstraat 25 Bommel	6:44
LS	Esdoornstraat 26 Bommel	6:36
LT	Esdoornstraat 27 Bommel	6:38
LU	Esdoornstraat 28 Bommel	6:32
LV	Esdoornstraat 29 Bommel	6:34
LW	Esdoornstraat 30 Bommel	5:57
LX	Esdoornstraat 31 Bommel	6:26
LY	Esdoornstraat 32 Bommel	5:51
LZ	Esdoornstraat 33 Bommel	6:21
MA	Esdoornstraat 34 Bommel	5:43
MB	Esdoornstraat 35 Bommel	5:46
MC	Esdoornstraat 36 Bommel	5:29
MD	Esdoornstraat 37 Bommel	5:37
ME	Esdoornstraat 38 Bommel	5:18
MF	Esdoornstraat 39 Bommel	5:26
MG	Esdoornstraat 40 Bommel	5:10
MH	Esdoornstraat 41 Bommel	5:15
MI	Esdoornstraat 42 Bommel	4:58
MJ	Esdoornstraat 43 Bommel	4:53
MK	Esdoornstraat 44 Bommel	3:11
ML	Esdoornstraat 45 Bommel	4:42
MM	Esdoornstraat 46 Bommel	2:52
MN	Esdoornstraat 47 Bommel	4:29
MO	Esdoornstraat 48 Bommel	2:43
MP	Esdoornstraat 49 Bommel	3:27
MQ	Esdoornstraat 50 Bommel	2:23
MR	Esdoornstraat 51 Bommel	3:13
MS	Esdoornstraat 53 Bommel	2:59
MT	Esdoornstraat 55 Bommel	2:42
MU	Flierensestraat 36 Gendt	0:20
MV	Flierensestraat 38 Gendt	0:40
MW	Flierensestraat 39 Gendt	2:25
MX	Flierensestraat 40 Gendt	1:49
MY	Flierensestraat 44 Gendt	2:13
MZ	Flierensestraat 46 Gendt	4:36
NA	Flierensestraat 49 Gendt	4:54
NB	Flierensestraat 50 Gendt	0:00
NC	Flierensestraat 51 Gendt	5:28
ND	Franciscusstraat 40 Bommel	4:21
NE	Franciscusstraat 42 Bommel	5:06
NF	Franciscusstraat 43 Bommel	3:52
NG	Franciscusstraat 44 Bommel	6:03
NH	Franciscusstraat 45 Bommel	3:56
NI	Franciscusstraat 46 Bommel	6:09
NJ	Franciscusstraat 47 Bommel	3:59
NK	Franciscusstraat 48 Bommel	6:09
NL	Franciscusstraat 49 Bommel	4:01
NM	Franciscusstraat 50 Bommel	6:14
NN	Franciscusstraat 51 Bommel	4:05
NO	Franciscusstraat 52 Bommel	6:13
NP	Franciscusstraat 53 Bommel	4:08
NQ	Franciscusstraat 54 Bommel	6:13
NR	Franciscusstraat 55 Bommel	4:17

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
NS	Franciscusstraat 57 Bommel	4:19
NT	Franciscusstraat 59 Bommel	4:22
NU	Franciscusstraat 61 Bommel	4:27
NV	Franciscusstraat 63 Bommel	4:32
NW	Franciscusstraat 65 Bommel	4:46
NX	Franciscusstraat 67 Bommel	4:53
NY	Franciscusstraat 69 Bommel	4:58
NZ	Franciscusstraat 71 Bommel	5:04
OA	Franciscusstraat 73 Bommel	5:14
OB	Franciscusstraat 75 Bommel	6:25
OC	Franciscusstraat 77 Bommel	6:28
OD	Franciscusstraat 79 Bommel	6:33
OE	Franciscusstraat 81 Bommel	6:38
OF	Franciscusstraat 83 Bommel	6:41
OG	Franciscusstraat 85 Bommel	6:26
OH	Franciscusstraat 87 Bommel	6:27
OI	Franciscusstraat 89 Bommel	6:28
OJ	Franciscusstraat 91 Bommel	6:27
OK	Franciscusstraat 93 Bommel	6:25
OL	Franciscusstraat 95 Bommel	6:24
OM	Groenewei 1 Bommel	5:21
ON	Groenewei 2 Bommel	6:05
OO	Groenewei 3 Bommel	5:40
OP	Groenewei 4 Bommel	5:54
OQ	Groenewei 5 Bommel	5:51
OR	Groenewei 6 Bommel	5:50
OS	Groenewei 7 Bommel	6:06
OT	Groenewei 8 Bommel	5:41
OU	Groenewei 9 Bommel	6:22
OV	Groenewei 10 Bommel	7:03
OW	Groenewei 11 Bommel	6:36
OX	Groenewei 12 Bommel	7:14
OY	Groenewei 13 Bommel	7:38
OZ	Groenewei 14 Bommel	7:25
PA	Groenewei 15 Bommel	7:48
PB	Groenewei 16 Bommel	7:37
PC	Groenewei 17 Bommel	7:57
PD	Groenewei 19 Bommel	8:03
PE	Groenewei 21 Bommel	8:34
PF	Groenewei 23 Bommel	8:34
PG	Groenewei 25 Bommel	8:35
PH	Groenewei 27 Bommel	8:34
PI	Grundel 2 Angeren	0:15
PJ	Grundel 4 Angeren	0:27
PK	Grundel 6 Angeren	0:33
PL	Handelstraat 5 Huissen	1:43
PM	Handelstraat 8 Huissen	0:28
PN	Handelstraat 9 Huissen	2:19
PO	Handelstraat 13 Huissen	2:37
PP	Handelstraat 24 Huissen	3:12
PQ	Herckenrathweg 6 Bommel	2:14
PR	Herckenrathweg 8 Bommel	2:22
PS	Herckenrathweg 10 Bommel	2:34
PT	Heuvelsestraat 1 Bommel	2:06
PU	Heuvelsestraat 4 Bommel	1:36
PV	Heuvelsestraat 6 Bommel	1:27
PW	Heuvelsestraat 8 Bommel	1:25
PX	Kamervoorst 19 Angeren	2:11
PY	Kamervoorst 20 Angeren	1:09
PZ	Kamervoorst 22 Angeren	1:05
QA	Kamervoorst 23 Angeren	3:20
QB	Kamervoorst 24 Angeren	1:03
QC	Kamervoorst 25 Angeren	3:41
QD	Kamervoorst 29 Angeren	1:49

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
QE	Kamervoorst 31 Angeren	1:37
QF	Kamervoorst 35 Angeren	1:14
QG	Kamervoorst 37 Angeren	0:46
QH	Kamervoorst 39 Angeren	7:28
QI	Kamervoorst 41 Angeren	10:43
QJ	Kamervoorst 43 Angeren	12:52
QK	Kamervoorst 44 Angeren	0:30
QL	Kamervoorst 45 Angeren	0:06
QM	Kamervoorst 48 Angeren	2:21
QN	Kamervoorst 50 Angeren	0:37
QO	Kamervoorst 52 Angeren	2:31
QP	Kamervoorst 54 Angeren	3:30
QQ	Kamervoorst 56 Angeren	1:52
QR	Kamervoorst 65 Angeren	0:26
QS	Kamervoorst 67 Angeren	1:00
QT	Kamervoorst 79 Angeren	4:20
QU	Kamervoorst 81 Angeren	4:25
QV	Kamervoorst 83 Angeren	5:33
QW	Kamervoorst 93 Angeren	4:04
QX	Kamervoorst 95 Angeren	3:32
QY	Kamervoorst 97 Angeren	3:30
QZ	Kamervoorst 111 Angeren	2:48
RA	Kamervoorst 175 Huissen	2:05
RB	Kamervoorst 177 Huissen	1:45
RC	Kamervoorst 179 Huissen	1:33
RD	Kampsestraat 13 Angeren	3:06
RE	Kampsestraat 15 Angeren	3:16
RF	Kampsestraat 17 Angeren	5:29
RG	Kampsestraat 19 Angeren	3:25
RH	Kampsestraat 20 Angeren	2:44
RI	Kampsestraat 21 Angeren	3:36
RJ	Kampsestraat 22 Angeren	2:52
RK	Kampsestraat 25 Angeren	3:51
RL	Kampsestraat 26 Angeren	3:07
RM	Kampsestraat 28 Angeren	3:14
RN	Kampsestraat 29 Angeren	4:43
RO	Kampsestraat 31 Angeren	5:14
RP	Kampsestraat 33 Angeren	7:04
RQ	Kampsestraat 35 Angeren	7:18
RR	Kampsestraat 36 Angeren	3:31
RS	Kampsestraat 37 Angeren	7:23
RT	Kampsestraat 39 Angeren	7:57
RU	Kampsestraat 41 Angeren	8:42
RV	Kampsestraat 42 Angeren	3:52
RW	Kampsestraat 43 Angeren	9:36
RX	Kampsestraat 44 Angeren	4:02
RY	Kampsestraat 47 Angeren	13:36
RZ	Kampsestraat 49 Angeren	12:49
SA	Kampsestraat 50 Angeren	6:32
SB	Kampsestraat 51 Angeren	13:27
SC	Kampsestraat 53 Angeren	15:05
SD	Kampsestraat 55 Angeren	15:07
SE	Kampsestraat 57 Angeren	23:02
SF	Kampsestraat 59 Angeren	31:45
SG	Kampsestraat 60 Angeren	7:32
SH	Kampsestraat 61 Angeren	38:06
SI	Kampsestraat 68 Angeren	11:01
SJ	Kampsestraat 70 Angeren	11:59
SK	Kampsestraat 76 Angeren	16:15
SL	Kampsestraat 78 Angeren	19:44
SM	Kampsestraat 80 Angeren	21:00
SN	Kampsestraat 82 Angeren	22:39
SO	Kampsestraat 90 Angeren	45:03
SP	Karstraat 1 Bemmelen	2:35

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	SQ Karstraat 2 Bemm	2:49
	SR Karstraat 3 Bemm	2:32
	SS Karstraat 4 Bemm	2:48
	ST Karstraat 6 Bemm	2:45
	SU Karstraat 7 Bemm	2:32
	SV Karstraat 10 Bemm	2:45
	SW Karstraat 11 Bemm	2:28
	SX Karstraat 13 Bemm	2:25
	SY Karstraat 15 Bemm	2:23
	SZ Karstraat 17 Bemm	2:24
	TA Karstraat 19 Bemm	2:21
	TB Karstraat 29 Bemm	2:07
	TC Karstraat 31 Bemm	2:06
	TD Karstraat 33 Bemm	2:05
	TE Karstraat 35 Bemm	2:00
	TF Karstraat 42 Bemm	5:25
	TG Karstraat 46 Bemm	5:38
	TH Karstraat 48 Bemm	5:42
	TI Karstraat 55 Bemm	2:33
	TJ Karstraat 59 Bemm	2:34
	TK Karstraat 61 Bemm	3:01
	TL Karstraat 82 Huissen	3:19
	TM Klappenburgstraat 57 Bemm	0:00
	TN Klappenburgstraat 59 Bemm	5:44
	TO Klappenburgstraat 61 Bemm	5:42
	TP Klappenburgstraat 63 Bemm	5:39
	TQ Klappenburgstraat 65 Bemm	5:34
	TR Klappenburgstraat 67 Bemm	5:32
	TS Klappenburgstraat 69 Bemm	5:31
	TT Klappenburgstraat 71 Bemm	5:25
	TU Klappenburgstraat 73 Bemm	5:22
	TV Klappenburgstraat 75 Bemm	5:19
	TW Klappenburgstraat 77 Bemm	4:02
	TX Klappenburgstraat 78 Bemm	4:53
	TY Klappenburgstraat 79 Bemm	3:54
	TZ Klappenburgstraat 80 Bemm	4:45
	UA Klappenburgstraat 81 Bemm	3:50
	UB Klappenburgstraat 82 Bemm	4:39
	UC Klappenburgstraat 83 Bemm	3:43
	UD Klappenburgstraat 84 Bemm	4:28
	UE Klappenburgstraat 85 Bemm	3:38
	UF Klappenburgstraat 86 Bemm	4:21
	UG Klappenburgstraat 88 Bemm	4:14
	UH Klappenburgstraat 90 Bemm	4:08
	UI Klappenburgstraat 92 Bemm	3:06
	UJ Klappenburgstraat 94 Bemm	2:49
	UK Kraaijenstraat 1 Angeren	7:20
	UL Kraaijenstraat 2 Angeren	3:06
	UM Kraaijenstraat 3 Angeren	11:22
	UN Lage Zandsestraat 7 Haalderen	3:21
	UO Lage Zandsestraat 11 Haalderen	25:04
	UP Lage Zandsestraat 36 Haalderen	20:31
	UQ Lindenlaan 5 Bemm	0:00
	UR Lindenlaan 7 Bemm	5:14
	US Lindenlaan 9 Bemm	5:27
	UT Lindenlaan 11 Bemm	5:41
	UU Lindenlaan 13 Bemm	5:52
	UV Lindenlaan 14 Bemm	5:53
	UW Lindenlaan 15 Bemm	5:58
	UX Lindenlaan 16 Bemm	5:57
	UY Lindenlaan 18 Bemm	5:57
	UZ Lindenlaan 20 Bemm	6:01
	VA Lindenlaan 22 Bemm	6:02
	VB Lindenlaan 24 Bemm	6:03

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
VC	Lindenlaan 26 Bommel	6:06
VD	Lindenlaan 28 Bommel	6:06
VE	Lindenlaan 30 Bommel	6:07
VF	Lindenlaan 32 Bommel	6:05
VG	Lindenlaan 34 Bommel	6:06
VH	Lindenlaan 36 Bommel	6:05
VI	Lingewal 2 Bommel	3:03
VJ	Lodderhoeksestraat 1 Angeren	0:32
VK	Lodderhoeksestraat 3 Angeren	0:45
VL	Lodderhoeksestraat 4 Angeren	1:29
VM	Lodderhoeksestraat 5 Angeren	1:03
VN	Lodderhoeksestraat 6 Angeren	2:51
VO	Lodderhoeksestraat 7 Angeren	1:16
VP	Lodderhoeksestraat 10 Angeren	2:14
VQ	Kraaijenstraat 8 Angeren	13:30
VR	Lodderhoeksestraat 11 Angeren	2:20
VS	Lodderhoeksestraat 12 Angeren	1:47
VT	Lodderhoeksestraat 13 Angeren	2:31
VU	Lodderhoeksestraat 14 Angeren	1:44
VV	Lodderhoeksestraat 15 Angeren	2:45
VW	Lodderhoeksestraat 16 Angeren	1:41
VX	Lodderhoeksestraat 17 Angeren	2:52
VY	Meander 13 Bommel	1:06
VZ	Meander 15 Bommel	1:16
WA	Meander 17 Bommel	1:31
WB	Meander 19 Bommel	1:41
WC	Meander 21 Bommel	1:48
WD	Meander 23 Bommel	1:56
WE	Meidoornstraat 1 Bommel	0:00
WF	Molenstraat 23 Angeren	0:12
WG	Molenstraat 25 Angeren	0:12
WH	Nije Wei 2 Angeren	1:21
WI	Nije Wei 4 Angeren	1:29
WJ	Nije Wei 6 Angeren	1:38
WK	Nije Wei 8 Angeren	1:46
WL	Nije Wei 10 Angeren	2:00
WM	Nije Wei 12 Angeren	2:04
WN	Nije Wei 14 Angeren	2:07
WO	Nije Wei 16 Angeren	1:33
WP	Nije Wei 18 Angeren	1:24
WQ	Nije Wei 20 Angeren	1:14
WR	Nije Wei 22 Angeren	1:07
WS	Nije Wei 24 Angeren	1:24
WT	Nije Wei 26 Angeren	1:30
WU	Nije Wei 28 Angeren	1:38
WV	Nije Wei 30 Angeren	1:45
WW	Nije Wei 32 Angeren	1:58
WX	Nije Wei 34 Angeren	2:03
WY	Nije Wei 36 Angeren	2:04
WZ	Nije Wei 38 Angeren	1:41
XA	Nije Wei 40 Angeren	1:32
XB	Nije Wei 42 Angeren	1:24
XC	Nije Wei 44 Angeren	1:17
XD	Nije Wei 46 Angeren	1:11
XE	Nije Wei 48 Angeren	1:28
XF	Nije Wei 50 Angeren	1:33
XG	Nije Wei 52 Angeren	1:38
XH	Nije Wei 54 Angeren	1:44
XI	Nije Wei 60 Angeren	2:25
XJ	Nije Wei 62 Angeren	2:33
XK	Nije Wei 64 Angeren	2:42
XL	Nije Wei 66 Angeren	2:48
XM	Nije Wei 68 Angeren	2:56
XN	Nije Wei 70 Angeren	3:03

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
XO	Nije Wei 72 Angeren	5:14
XP	Nije Wei 74 Angeren	5:21
XQ	Nijverheidsstraat 19 Huissen	1:48
XR	Nijverheidsstraat 23 Huissen	2:30
XS	Nijverheidsstraat 33 Huissen	3:07
XT	Nijverheidsstraat 37 Huissen	4:58
XU	Nijverheidstraat 14 Bemmelen	7:30
XV	Nijverheidstraat 67 Bemmelen	15:11
XW	Oosteind 1 Bemmelen	2:58
XX	Oosteind 2 Bemmelen	3:44
XY	Oosteind 3 Bemmelen	3:12
XZ	Oosteind 4 Bemmelen	3:59
YA	Oosteind 5 Bemmelen	3:24
YB	Oosteind 6 Bemmelen	4:13
YC	Oosteind 7 Bemmelen	3:43
YD	Oosteind 8 Bemmelen	4:30
YE	Oosteind 9 Bemmelen	4:31
YF	Oosteind 10 Bemmelen	3:35
YG	Oosteind 11 Bemmelen	4:28
YH	Oosteind 12 Bemmelen	3:24
YI	Oosteind 13 Bemmelen	4:19
YJ	Oosteind 14 Bemmelen	3:11
YK	Oosteind 15 Bemmelen	4:10
YL	Oosteind 16 Bemmelen	2:58
YM	Oosteind 17 Bemmelen	4:05
YN	Oosteind 18 Bemmelen	2:44
YO	Oosteind 19 Bemmelen	3:57
YP	Oosteind 20 Bemmelen	3:11
YQ	Oosteind 22 Bemmelen	3:03
YR	Oosteind 24 Bemmelen	2:52
YS	Oosteind 26 Bemmelen	2:46
YT	Oostervelden 22 Bemmelen	0:00
YU	Oostervelden 24 Bemmelen	3:13
YV	Oostervelden 26 Bemmelen	3:43
YW	Oostervelden 28 Bemmelen	3:54
YX	Oostervelden 30 Bemmelen	4:08
YY	Oostervelden 32 Bemmelen	4:13
YZ	Oostervelden 34 Bemmelen	4:25
ZA	Oostervelden 36 Bemmelen	4:35
ZB	Oostervelden 38 Bemmelen	4:33
ZC	Oostervelden 40 Bemmelen	4:25
ZD	Oostervelden 41 Bemmelen	3:39
ZE	Oostervelden 42 Bemmelen	4:24
ZF	Oostervelden 43 Bemmelen	3:45
ZG	Oostervelden 45 Bemmelen	3:48
ZH	Oostervelden 46 Bemmelen	4:41
ZI	Oostervelden 47 Bemmelen	3:53
ZJ	Oostervelden 48 Bemmelen	4:52
ZK	Oostervelden 49 Bemmelen	3:59
ZL	Oostervelden 50 Bemmelen	5:05
ZM	Oostervelden 51 Bemmelen	4:04
ZN	Oostervelden 52 Bemmelen	6:56
ZO	Oostervelden 53 Bemmelen	4:13
ZP	Oostervelden 54 Bemmelen	7:13
ZQ	Oostervelden 55 Bemmelen	4:15
ZR	Oostervelden 56 Bemmelen	7:47
ZS	Oostervelden 57 Bemmelen	4:37
ZT	Oostervelden 58 Bemmelen	7:57
ZU	Oostervelden 59 Bemmelen	4:41
ZV	Oostervelden 60 Bemmelen	8:51
ZW	Oostervelden 61 Bemmelen	4:55
ZX	Oostervelden 62 Bemmelen	8:57
ZY	Oostervelden 63 Bemmelen	4:58
ZZ	Oostervelden 64 Bemmelen	9:03

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AAA	Oostervelden 65 Bommel	5:26
AAB	Oostervelden 66 Bommel	8:44
AAC	Oostervelden 67 Bommel	5:39
AAD	Oostervelden 68 Bommel	7:16
AAE	Oostervelden 69 Bommel	5:50
AAF	Oostervelden 70 Bommel	7:06
AAG	Oostervelden 71 Bommel	5:57
AAH	Oostervelden 72 Bommel	6:49
AAI	Oostervelden 73 Bommel	8:35
AAJ	Oostervelden 74 Bommel	6:33
AAK	Oostervelden 75 Bommel	8:46
AAL	Oostervelden 76 Bommel	5:17
AAM	Oostervelden 77 Bommel	9:02
AAN	Oostervelden 78 Bommel	5:02
AAO	Oostervelden 79 Bommel	9:13
AAP	Oostervelden 80 Bommel	4:45
AAQ	Oostervelden 82 Bommel	2:47
AAR	Oostervelden 83 Bommel	11:51
AAS	Oostervelden 84 Bommel	2:53
AAT	Oostervelden 85 Bommel	12:00
AAU	Oostervelden 86 Bommel	3:00
AAV	Oostervelden 87 Bommel	9:07
AAW	Oostervelden 93 Bommel	6:39
AAX	Oostervelden 95 Bommel	6:14
AAY	Oostervelden 97 Bommel	5:59
AAZ	Oostervelden 99 Bommel	5:43
ABA	Oostervelden 101 Bommel	5:23
ABB	Oostervelden 103 Bommel	3:08
ABC	Oostervelden 105 Bommel	2:52
ABD	Oostervelden 107 Bommel	2:35
ABE	Oostervelden 109 Bommel	2:22
ABF	Oostervelden 111 Bommel	2:09
ABG	Oostervelden 115 Bommel	1:23
ABH	Oostervelden 117 Bommel	1:26
ABI	Oostervelden 119 Bommel	1:26
ABJ	Oostervelden 121 Bommel	1:31
ABK	Oostervelden 123 Bommel	1:35
ABL	Oostervelden 125 Bommel	1:39
ABM	Oostervelden 127 Bommel	1:41
ABN	Oostervelden 129 Bommel	1:42
ABO	Oostervelden 131 Bommel	1:48
ABP	Oostervelden 133 Bommel	1:50
ABQ	Pannenhuisstraat 6 Huissen	2:31
ABR	Papenstraat 2 Bommel	2:55
ABS	Papenstraat 4 Bommel	2:56
ABT	Papenstraat 5 Bommel	2:59
ABU	Papenstraat 6 Bommel	3:02
ABV	Papenstraat 7 Bommel	3:06
ABW	Papenstraat 8 Bommel	3:03
ABX	Papenstraat 9 Bommel	3:14
ABY	Papenstraat 10 Bommel	3:08
ABZ	Papenstraat 11 Bommel	3:27
ACA	Papenstraat 12 Bommel	3:10
ACB	Papenstraat 14 Bommel	3:16
ACC	Papenstraat 15 Bommel	3:21
ACD	Papenstraat 16 Bommel	3:18
ACE	Papenstraat 18 Bommel	3:23
ACF	de Houtakker 59 Bommel	3:20
ACG	Papenstraat 20 Bommel	3:25
ACH	Papenstraat 21 Bommel	3:27
ACI	Papenstraat 22 Bommel	3:31
ACJ	Papenstraat 23 Bommel	3:30
ACK	Papenstraat 24 Bommel	3:33
ACL	Papenstraat 25 Bommel	3:38

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
ACM	Papenstraat 26 Bommel	3:41
ACN	Papenstraat 27 Bommel	3:44
ACO	Papenstraat 28 Bommel	3:42
ACP	Papenstraat 29 Bommel	3:54
ACQ	Papenstraat 30 Bommel	3:57
ACR	Papenstraat 31 Bommel	4:00
ACS	Papenstraat 32 Bommel	4:05
ACT	Papenstraat 34 Bommel	4:18
ACU	Papenstraat 35 Bommel	4:08
ACV	Papenstraat 37 Bommel	4:20
ACW	Papenstraat 39 Bommel	4:34
ACX	Papenstraat 41 Bommel	4:39
ACY	Papenstraat 43 Bommel	4:56
ACZ	Papenstraat 45 Bommel	5:31
ADA	Poeldrik 1 Bommel	1:00
ADB	Poeldrik 2 Bommel	1:00
ADC	Poeldrik 3 Bommel	0:46
ADD	Poeldrik 4 Bommel	0:34
ADE	Poeldrik 5 Bommel	0:27
ADF	Poeldrik 6 Bommel	0:10
ADG	Poeldrik 7 Bommel	0:16
ADH	Poeldrik 9 Bommel	0:07
ADI	Poeldrik 11 Bommel	0:05
ADJ	Poeldrik 13 Bommel	0:05
ADK	Poeldrik 15 Bommel	0:34
ADL	Poeldrik 17 Bommel	0:44
ADM	Poeldrik 19 Bommel	0:56
ADN	Poeldrik 21 Bommel	0:47
ADO	Poeldrik 23 Bommel	0:39
ADP	Poeldrik 25 Bommel	0:31
ADQ	Poeldrik 27 Bommel	0:20
ADR	Poeldrik 29 Bommel	0:13
ADS	Poeldrik 31 Bommel	0:05
ADT	Poeldrik 43 Bommel	0:14
ADU	Poeldrik 45 Bommel	0:24
ADV	Poeldrik 53 Bommel	1:17
ADW	Poeldrik 55 Bommel	1:09
ADX	Poeldrik 57 Bommel	1:03
ADY	Poeldrik 59 Bommel	0:59
ADZ	Poeldrik 61 Bommel	0:53
AEA	Poeldrik 63 Bommel	1:40
AEB	Poeldrik 65 Bommel	1:51
AEC	Poeldrik 67 Bommel	2:06
AED	Poeldrik 69 Bommel	2:20
AEE	Poeldrik 71 Bommel	2:35
AEF	Poeldrik 73 Bommel	4:20
AEG	Poeldrik 75 Bommel	4:12
AEH	Poeldrik 77 Bommel	4:06
AEI	Poeldrik 79 Bommel	4:02
AEJ	Poeldrik 81 Bommel	3:54
AEK	Poeldrik 83 Bommel	3:47
AEL	Poeldrik 85 Bommel	4:53
AEM	Poeldrik 86 Bommel	0:00
AEN	Poeldrik 88 Bommel	0:00
AEO	Poeldrik 90 Bommel	0:00
AEP	Poeldrik 91 Bommel	9:21
AEQ	Poeldrik 95 Bommel	9:37
AER	Poeldrik 96 Bommel	4:12
AES	Poeldrik 98 Bommel	4:22
AET	Poeldrik 100 Bommel	4:32
AEU	Poeldrik 102 Bommel	4:43
AEV	Poeldrik 104 Bommel	4:55
AEW	Poeldrik 106 Bommel	5:05
AEX	Poeldrik 108 Bommel	5:12

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AEY	Poeldrik 110 Bemm	5:21
AEZ	Poeldrik 112 Bemm	5:42
AFA	Poeldrik 116 Bemm	0:19
AFB	Poeldrik 118 Bemm	6:03
AFC	Poeldrik 120 Bemm	5:58
AFD	Poeldrik 122 Bemm	5:53
AFE	Poeldrik 124 Bemm	5:51
AFF	Poeldrik 126 Bemm	6:58
AFG	Poeldrik 128 Bemm	6:56
AFH	Poeldrik 130 Bemm	6:52
AFI	Poeldrik 132 Bemm	6:51
AFJ	Poeldrik 134 Bemm	6:49
AFK	Poeldrik 136 Bemm	7:27
AFL	Poeldrik 138 Bemm	7:26
AFM	Poeldrik 140 Bemm	7:32
AFN	Poeldrik 142 Bemm	7:41
AFO	Poeldrik 144 Bemm	7:45
AFP	Poeldrik 146 Bemm	8:17
AFQ	Poeldrik 148 Bemm	8:17
AFR	Poeldrik 150 Bemm	8:17
AFS	Poeldrik 152 Bemm	8:14
AFT	Poeldrik 154 Bemm	8:14
AFU	Poelsestraat 15 Angeren	2:26
AFV	Remisestraat 5 Bemm	2:55
AFW	Remisestraat 6 Bemm	2:57
AFX	Remisestraat 7 Bemm	2:53
AFY	Remisestraat 8 Bemm	3:03
AFZ	Remisestraat 10 Bemm	3:08
AGA	Remisestraat 12 Bemm	3:12
AGB	Remisestraat 14 Bemm	3:06
AGC	Remisestraat 16 Bemm	3:04
AGD	Rijplaan 8 Bemm	2:04
AGE	Rijplaan 10 Bemm	2:03
AGF	Rijplaan 12 Bemm	2:02
AGG	Rijplaan 20 Bemm	0:00
AGH	Rijplaan 22 Bemm	0:00
AGI	Rijplaan 24 Bemm	0:00
AGJ	Rijplaan 26 Bemm	1:57
AGK	Rijplaan 28 Bemm	1:56
AGL	Rijplaan 30 Bemm	1:55
AGM	Rijplaan 32 Bemm	1:56
AGN	Rijplaan 38 Bemm	0:00
AGO	van der Mondeweg 88 Haalderen	4:33
AGP	van der Mondeweg 90 Haalderen	4:44
AGQ	van der Mondeweg 92 Haalderen	5:03
AGR	van der Mondeweg 94 Haalderen	5:14
AGS	van der Mondeweg 96 Haalderen	5:26
AGT	van der Mondeweg 98 Haalderen	5:34
AGU	van der Mondeweg 100 Haalderen	5:44
AGV	van der Mondeweg 102 Haalderen	5:48
AGW	van der Mondeweg 104 Haalderen	5:59
AGX	van der Mondeweg 106 Haalderen	6:02
AGY	van der Mondeweg 108 Haalderen	6:12
AGZ	van der Mondeweg 110 Haalderen	6:23
AHA	van der Mondeweg 112 Haalderen	6:43
AHB	van der Mondeweg 114 Haalderen	6:53
AHC	Veilingweg 10 Huissen	2:33
AHD	Viermorgen 1 Bemm	6:36
AHE	Viermorgen 2 Bemm	7:51
AHF	Viermorgen 3 Bemm	6:27
AHG	Viermorgen 4 Bemm	7:24
AHH	Viermorgen 5 Bemm	6:19
AHI	Viermorgen 6 Bemm	7:12
AHJ	Viermorgen 7 Bemm	6:12

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AHK	Viermorgen 8 Bommel	6:59
AHL	Viermorgen 9 Bommel	6:02
AHM	Viermorgen 10 Bommel	6:48
AHN	Viermorgen 11 Bommel	6:00
AHO	Viermorgen 12 Bommel	6:38
AHP	Viermorgen 13 Bommel	5:33
AHQ	Viermorgen 14 Bommel	7:16
AHR	Viermorgen 15 Bommel	5:27
AHS	Viermorgen 16 Bommel	7:34
AHT	Viermorgen 17 Bommel	5:21
AHU	Viermorgen 18 Bommel	7:55
AHV	Viermorgen 19 Bommel	5:15
AHW	Viermorgen 20 Bommel	8:16
AHX	Viermorgen 21 Bommel	5:09
AHY	Viermorgen 22 Bommel	8:34
AHZ	Viermorgen 23 Bommel	5:04
AIA	Viermorgen 24 Bommel	8:49
AIB	Viermorgen 25 Bommel	4:53
AIC	Viermorgen 27 Bommel	5:28
AID	Viermorgen 29 Bommel	5:25
AIE	Viermorgen 30 Bommel	11:40
AIF	Viermorgen 31 Bommel	5:19
AIG	Viermorgen 32 Bommel	12:08
AIH	Viermorgen 33 Bommel	5:16
AII	Viermorgen 34 Bommel	12:34
AIJ	Viermorgen 35 Bommel	5:14
AIK	Viermorgen 36 Bommel	12:25
AIL	Viermorgen 37 Bommel	5:58
AIM	Viermorgen 38 Bommel	12:17
AIN	Viermorgen 39 Bommel	5:53
AIO	Viermorgen 40 Bommel	11:57
AIP	Viermorgen 41 Bommel	5:45
AIQ	Viermorgen 43 Bommel	5:43
AIR	Viermorgen 45 Bommel	5:37
AIS	Viermorgen 47 Bommel	6:27
AIT	Viermorgen 49 Bommel	6:21
AIU	Viermorgen 51 Bommel	6:15
AIV	Viermorgen 53 Bommel	6:11
AIW	Viermorgen 55 Bommel	6:06
AIX	Viermorgen 57 Bommel	7:12
AIY	Viermorgen 59 Bommel	7:04
AIZ	Viermorgen 61 Bommel	6:55
AJA	Viermorgen 63 Bommel	6:49
AJB	Viermorgen 65 Bommel	6:43
AJC	Viermorgen 73 Bommel	11:33
AJD	Viermorgen 75 Bommel	12:22
AJE	Viermorgen 77 Bommel	12:58
AJF	Viermorgen 79 Bommel	13:02
AJG	Viermorgen 81 Bommel	12:56
AJH	Viermorgen 83 Bommel	12:41
AJI	Viermorgen 85 Bommel	12:17
AJJ	Viermorgen 87 Bommel	11:45
AJK	Viermorgen 89 Bommel	11:07
AJL	Viermorgen 91 Bommel	8:12
AJM	Viswei 4 Angeren	2:40
AJN	Viswei 7 Angeren	0:48
AJO	Viswei 9 Angeren	0:41
AJP	Viswei 11 Angeren	0:33
AJQ	Viswei 13 Angeren	0:28
AJR	Viswei 15 Angeren	0:23
AJS	Viswei 17 Angeren	0:14
AJT	Viswei 19 Angeren	0:08
AJU	Viswei 47 Angeren	2:21
AJV	Viswei 49 Angeren	2:22

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AJW	Viswei 51 Angeren	2:27
AJX	Viswei 53 Angeren	2:29
AJY	Viswei 55 Angeren	2:36
AJZ	Viswei 57 Angeren	2:39
AKA	Viswei 59 Angeren	2:43
AKB	Viswei 61 Angeren	2:16
AKC	Viswei 63 Angeren	2:10
AKD	Viswei 65 Angeren	2:08
AKE	Viswei 67 Angeren	2:06
AKF	Viswei 69 Angeren	2:05
AKG	Viswei 71 Angeren	1:57
AKH	Viswei 73 Angeren	1:59
AKI	Waterwolf 1 Bemmelen	0:14
AKJ	Waterwolf 3 Bemmelen	0:26
AKK	Waterwolf 4 Bemmelen	0:01
AKL	Waterwolf 5 Bemmelen	0:33
AKM	Waterwolf 6 Bemmelen	0:14
AKN	Waterwolf 7 Bemmelen	0:51
AKO	Waterwolf 8 Bemmelen	0:35
AKP	Waterwolf 9 Bemmelen	0:44
AKQ	Waterwolf 10 Bemmelen	0:57
AKR	Waterwolf 11 Bemmelen	0:42
AKS	Waterwolf 12 Bemmelen	1:23
AKT	Waterwolf 13 Bemmelen	0:39
AKU	Waterwolf 15 Bemmelen	0:38
AKV	Waterwolf 17 Bemmelen	0:45
AKW	Waterwolf 18 Bemmelen	0:03
AKX	Waterwolf 20 Bemmelen	0:01
AKY	Weteringseweg 4 Bemmelen	16:33
AKZ	Zahnstraat 28 Angeren	3:00
ALA	Zahnstraat 32 Angeren	3:11
ALB	Zahnstraat 34 Angeren	3:18
ALC	Zeishof 2 Bemmelen	2:00
ALD	Zeishof 4 Bemmelen	1:59
ALE	Zeishof 6 Bemmelen	1:59
ALF	Zeishof 7 Bemmelen	1:53
ALG	Zeishof 8 Bemmelen	1:59
ALH	Zeishof 9 Bemmelen	1:54
ALI	Zeishof 10 Bemmelen	1:57
ALJ	Zeishof 11 Bemmelen	1:53
ALK	Zeishof 12 Bemmelen	1:59
ALL	Zeishof 13 Bemmelen	1:51
ALM	Zeishof 14 Bemmelen	2:02
ALN	Zeishof 15 Bemmelen	1:52
ALO	Zeishof 16 Bemmelen	2:03
ALP	Zeishof 17 Bemmelen	1:51
ALQ	Zeishof 18 Bemmelen	2:04
ALR	Zeishof 19 Bemmelen	1:50
ALS	Zeishof 20 Bemmelen	2:06
ALT	Zeishof 21 Bemmelen	1:49
ALU	Zeishof 22 Bemmelen	2:06
ALV	Zeishof 23 Bemmelen	1:48
ALW	Zeishof 24 Bemmelen	2:05
ALX	Zeishof 25 Bemmelen	0:00
ALY	Zeishof 26 Bemmelen	2:04
ALZ	Zeishof 28 Bemmelen	2:02
AMA	Zeishof 30 Bemmelen	2:02
AMB	Zeishof 32 Bemmelen	2:02
AMC	Zeishof 34 Bemmelen	2:01
AMD	Zeishof 36 Bemmelen	1:59
AME	Zeishof 38 Bemmelen	2:00
AMF	Zeishof 40 Bemmelen	2:01
AMG	Zeishof 42 Bemmelen	2:02
AMH	Zeishof 44 Bemmelen	2:03

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	AMI Zeishof 46 Bommel	2:04
	AMJ Zeishof 48 Bommel	2:02
	AMK Zeishof 50 Bommel	2:01
	AML Zeishof 52 Bommel	2:00
	AMM Zeishof 54 Bommel	2:01
	AMN Zeishof 56 Bommel	1:53
	AMO Zeishof 58 Bommel	1:50
	AMP Zeishof 60 Bommel	1:48
	AMQ 't Veld 1 Angeren	3:36
	AMR 't Veld 2 Angeren	4:43
	AMS 't Veld 3 Angeren	4:45
	AMT 't Veld 4 Angeren	4:52
	AMU 't Veld 6 Angeren	5:20
	AMV 't Veld 8 Angeren	6:00
	AMW Viswei 3 Angeren	1:03
	AMX Karstraat 26 Bommel	2:28
	AMY Lage Zandsestraat 9 Haalderen	7:05
	AMZ Baalsestraat 5 Haalderen	25:31
	ANA Kamervoorst 21 Angeren	2:58
	ANB Baalsestraat 2 Haalderen	19:11
	ANC Kampsestraat 40 Angeren	3:42
	AND Maolderij 2 Angeren	2:58
	ANE Maolderij 4 Angeren	2:56
	ANF Maolderij 6 Angeren	2:55
	ANG Maolderij 8 Angeren	2:53
	ANH Maolderij 10 Angeren	2:50
	ANI Maolderij 12 Angeren	2:48
	ANJ de Houtakker 40 Bommel	2:52
	ANK Papenstraat 17 Bommel	3:20
	ANL Karstraat 22 Bommel	2:29
	ANM Kampsestraat 24 Angeren	2:54
	ANN de Kazematten 22 Bommel	3:52
	ANO Lodderhoeksestraat 9 Angeren	1:39
	ANP Viswei 10 Angeren	1:03
	ANQ Viswei 24 Angeren	0:15
	ANR Viswei 12 Angeren	0:57
	ANS Viswei 14 Angeren	0:49
	ANT Viswei 16 Angeren	0:42
	ANU Viswei 18 Angeren	0:36
	ANV Viswei 20 Angeren	0:30
	ANW Viswei 22 Angeren	0:22
	ANX Irenestraat 38 Angeren	0:08
	ANY Irenestraat 40 Angeren	0:14
	ANZ Irenestraat 42 Angeren	0:20
	AOA Irenestraat 44 Angeren	0:25
	AOB Irenestraat 46 Angeren	0:33
	AOC Zuster Van Wijngaardenstraat 9 Angeren	0:07
	AOD Karstraat 31 Bommel	2:07

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

No.	Name	Expected [h/year]
1	NORDEX Boven Lok norm Ling 7200 185.0 !-! hub: 132,5 m (TOT: 225,0 m) (1)	123:11
2	NORDEX Boven Lok norm Ling 7200 185.0 !-! hub: 132,5 m (TOT: 225,0 m) (2)	97:28
3	NORDEX Boven Lok norm Ling 7200 185.0 !-! hub: 132,5 m (TOT: 225,0 m) (3)	120:01

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.

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

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

3 °

Day step for calculation

1 days

Time step for calculation

1 minutes

Sunshine probability S/S0 (Sun hours/Possible sun hours) []

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
	0,24	0,32	0,38	0,45	0,43	0,40	0,40	0,41	0,41	0,37	0,25	0,22

Operational time

	N	NNE	ENE	E	ESE	SSE	S	SSW	WSW	W	WNW	NNW	Sum
	382	471	622	668	725	664	871	1.435	1.232	639	528	523	8.760

Monthly aggregation of real case reduction

Line-of-sight calculation has been deactivated. This means that sheltering from obstacles, areas or hills are not taken into account.

All coordinates are in

Geo [deg]-WGS84

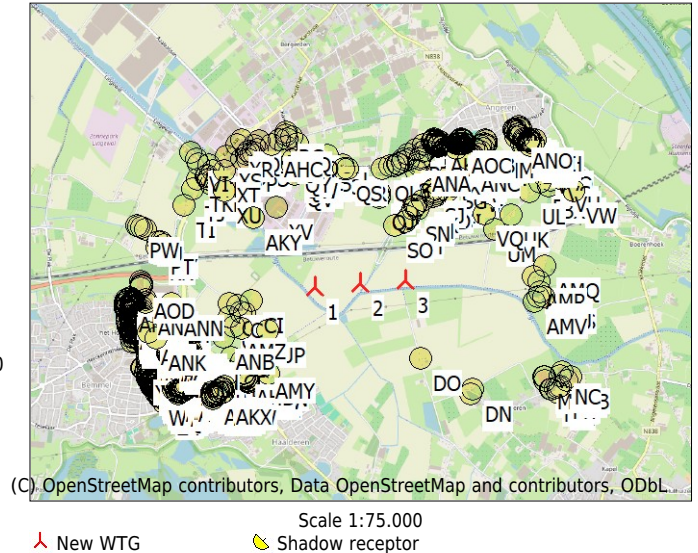
WTGs

	Longitude	Latitude	Z	Row data/Description	WTG type			Shadow data				
					Valid	Manufact.	Type-generator	Power, rated [kW]	Rotor diameter [m]	Hub height [m]	Calculation distance [m]	RPM
			[m]									[RPM]
1	5,930240° E	51,900210° N	0,0	VESTAS V150-6.0 6000 150.0 !...	Yes	VESTAS	V150-6.0-6.000	6.000	150,0	115,0	1.901	-
2	5,936750° E	51,900550° N	0,0	VESTAS V150-6.0 6000 150.0 !...	Yes	VESTAS	V150-6.0-6.000	6.000	150,0	115,0	1.901	-
3	5,943300° E	51,900900° N	0,0	VESTAS V150-6.0 6000 150.0 !...	Yes	VESTAS	V150-6.0-6.000	6.000	150,0	115,0	1.901	-

Shadow receptor-Input

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation	Slope of	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	a.g.l. [m]	window [°]	
A	Baalsestraat 2 a Haalderen	5,919523° E	51,893634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
B	de Heister 2 a Bemmelen	5,913329° E	51,894372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
C	de Houtakker 4 a Bemmelen	5,910755° E	51,896400° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
D	de Houtakker 4 b Bemmelen	5,910698° E	51,896481° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
E	Deellaan 1 a Bemmelen	5,904471° E	51,897764° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
F	Deellaan 1 b Bemmelen	5,904186° E	51,897756° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
G	Dijkstraat 49 a Bemmelen	5,908166° E	51,892687° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
H	Esdoornstraat 28 a Bemmelen	5,907868° E	51,891996° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
I	Esdoornstraat 42 a Bemmelen	5,907783° E	51,890837° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
J	Esdoornstraat 50 a Bemmelen	5,907792° E	51,890469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
K	Flierensestraat 39 a Gendt	5,963347° E	51,891953° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
L	Flierensestraat 39 b Gendt	5,963122° E	51,892242° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
M	Handelstraat 14 a Huissen	5,921533° E	51,912778° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
N	Handelstraat 18 a Huissen	5,920630° E	51,912320° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
O	Handelstraat 20 a Huissen	5,920191° E	51,912091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
P	Heuvelsestraat 1 a Bemmelen	5,908486° E	51,904020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Q	Heuvelsestraat 4 a Bemmelen	5,905219° E	51,905491° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
R	Kamervoorst 17 a Angeren	5,947344° E	51,913432° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
S	Kamervoorst 17 b Angeren	5,947212° E	51,913343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
T	Kamervoorst 17 c Angeren	5,947080° E	51,913244° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
U	Kamervoorst 17 d Angeren	5,946962° E	51,913128° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
V	Kamervoorst 22 a Angeren	5,943625° E	51,912069° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
W	Kamervoorst 35 a Angeren	5,942071° E	51,911276° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
X	Kampsestraat 11 a Angeren	5,954982° E	51,912901° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Y	Kampsestraat 39 a Angeren	5,951041° E	51,910411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Z	Kampsestraat 45 a Angeren	5,950423° E	51,909202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AA	Karstraat 1 a Bemmelen	5,905179° E	51,895702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AB	Karstraat 2 a Bemmelen	5,905679° E	51,895295° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AC	Karstraat 4 a Bemmelen	5,905715° E	51,895511° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AD	Karstraat 6 a Bemmelen	5,905688° E	51,895745° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AE	Karstraat 11 a Bemmelen	5,905147° E	51,896673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...



SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
AF	Karstraat 15 a Bemmell	5,905141° E	51,897428° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AG	Karstraat 15 b Bemmell	5,905128° E	51,897572° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AH	Karstraat 17 a Bemmell	5,904974° E	51,898049° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AI	Karstraat 17 b Bemmell	5,905092° E	51,898202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJ	Karstraat 44 a Bemmell	5,915089° E	51,909393° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AK	Kraaienstraat 1 a Angeren	5,964157° E	51,909722° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AL	Lingewal 4 b Bemmell	5,912127° E	51,912138° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AM	Lodderhoeksestraat 6 a Angeren	5,960430° E	51,912704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AN	Lodderhoeksestraat 10 a Angeren	5,963843° E	51,911316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AO	Lodderhoeksestraat 12 a Angeren	5,965268° E	51,910315° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AP	Lodderhoeksestraat 14 a Angeren	5,966809° E	51,909230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQ	Lodderhoeksestraat 19 a Angeren	5,964488° E	51,911700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AR	Nijverheidsstraat 2 a Huissen	5,915451° E	51,910595° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AS	Papenstraat 43 a Bemmell	5,909742° E	51,895345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AT	Poeldrik 110 a Bemmell	5,913791° E	51,891691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AU	Poeldrik 110 b Bemmell	5,913719° E	51,891737° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AV	Poeldrik 112 a Bemmell	5,913311° E	51,891612° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AW	't Veld 1 a Angeren	5,962472° E	51,900784° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AX	't Veld 4 a Angeren	5,962631° E	51,899815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AY	Lodderhoeksestraat 9 b Angeren	5,959877° E	51,913702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZ	Lingewal 2 a Bemmell	5,913351° E	51,911189° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BA	Kamervoorst 21 a Angeren	5,945419° E	51,911736° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BB	de Heister 2 b Bemmell	5,913244° E	51,894628° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BC	de Heister 2 c Bemmell	5,913274° E	51,894588° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BD	de Heister 2 d Bemmell	5,913293° E	51,894563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BE	Kamervoorst 19 a Angeren	5,946153° E	51,912358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BF	Kampsestraat 43 a Angeren	5,950203° E	51,909875° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BG	Karstraat 42 a Bemmell	5,914592° E	51,910174° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BH	Kampsestraat 40 a Angeren	5,952457° E	51,911772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BI	Karstraat 13 a Bemmell	5,904663° E	51,896886° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BJ	Kamervoorst 25 a Angeren	5,944855° E	51,910552° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BK	Karstraat 8 a Bemmell	5,905707° E	51,896181° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BL	Molenstraat 23 a Angeren	5,959185° E	51,914354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BM	Lodderhoeksestraat 15 a Angeren	5,960746° E	51,913070° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BN	Lodderhoeksestraat 15 b Angeren	5,960842° E	51,913087° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BO	Lodderhoeksestraat 15 e Angeren	5,960941° E	51,913033° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BP	Lodderhoeksestraat 15 f Angeren	5,961020° E	51,912985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BQ	Lodderhoeksestraat 15 c Angeren	5,960829° E	51,913018° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BR	Lodderhoeksestraat 15 d Angeren	5,960920° E	51,912965° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BS	Kamervoorst 35 b Angeren	5,941637° E	51,911035° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BT	Lodderhoeksestraat 8 a Angeren	5,961062° E	51,912311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BU	Kraaienstraat 2 a Angeren	5,962589° E	51,909506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BV	Handelstraat 21 a Huissen	5,920512° E	51,911636° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BW	Kampsestraat 41 b Angeren	5,950960° E	51,909786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BX	Kraaienstraat 1 b Angeren	5,963850° E	51,909210° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BY	Heuvelsestraat 1 b Bemmell	5,907843° E	51,904291° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BZ	Hogeveld 3 a Gendt	5,965262° E	51,890803° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CA	Flierensestraat 38 a Gendt	5,964836° E	51,891185° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CB	Karstraat 31 a Bemmell	5,905069° E	51,900484° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CC	Baalsestraat 1 Haalderen	5,918089° E	51,893982° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CD	Baalsestraat 6 Haalderen	5,920126° E	51,897874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CE	Baalsestraat 7 Haalderen	5,917856° E	51,897623° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CF	Baalsestraat 8 Haalderen	5,919343° E	51,898039° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CG	Baalsestraat 9 Haalderen	5,917884° E	51,898774° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CH	Baalsestraat 10 Haalderen	5,918986° E	51,898589° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CI	Baalsestraat 12 Haalderen	5,920983° E	51,899101° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CJ	Bouwhof 1 Bemmell	5,905996° E	51,893506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CK	Bouwhof 2 Bemmell	5,906564° E	51,893881° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CL	Bouwhof 3 Bemmell	5,906088° E	51,893856° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CM	Bouwhof 4 Bemmell	5,906570° E	51,893948° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CN	Bouwhof 5 Bemmell	5,906089° E	51,894094° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CO	Bouwhof 6 Bemmell	5,906607° E	51,894153° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CP	Bouwhof 7 Bemmell	5,905947° E	51,894288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CQ	Bouwhof 8 Bemmell	5,906698° E	51,894154° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CR	Bouwhof 10 Bemmell	5,906788° E	51,894149° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
CS	Bouwhof 12 Bommel	5,906890° E	51,894158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CT	Bouwhof 14 Bommel	5,906977° E	51,894166° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CU	Bouwhof 16 Bommel	5,907168° E	51,894130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CV	Bouwhof 18 Bommel	5,907268° E	51,894129° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CW	Bouwhof 20 Bommel	5,907340° E	51,894129° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CX	Bouwhof 22 Bommel	5,907442° E	51,894137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CY	Bouwhof 24 Bommel	5,907544° E	51,894128° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CZ	Bouwhof 26 Bommel	5,907631° E	51,894146° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DA	Bouwhof 28 Bommel	5,908053° E	51,894180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DB	Bouwhof 30 Bommel	5,908169° E	51,894188° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DC	Bouwhof 31 Bommel	5,907997° E	51,894396° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DD	Bouwhof 32 Bommel	5,908271° E	51,894188° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DE	Bouwhof 33 Bommel	5,908084° E	51,894404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DF	Bouwhof 34 Bommel	5,908358° E	51,894196° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DG	Bouwhof 35 Bommel	5,908186° E	51,894395° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DH	Bouwhof 36 Bommel	5,908445° E	51,894187° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DI	Bouwhof 37 Bommel	5,908288° E	51,894403° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DJ	Bouwhof 38 Bommel	5,908503° E	51,894196° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DK	Bouwhof 39 Bommel	5,908389° E	51,894403° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DL	Bouwhof 41 Bommel	5,908462° E	51,894412° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DM	Broeksestraat 7 Gendt	5,952785° E	51,890738° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DN	Broeksestraat 20 Gendt	5,952860° E	51,891083° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DO	Broeksestraat 30 Gendt	5,945547° E	51,893903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DP	Brouwerslaan 12 Bommel	5,903596° E	51,895772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DQ	Brouwerslaan 14 Bommel	5,903959° E	51,895735° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DR	Brouwerslaan 16 Bommel	5,904352° E	51,895805° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DS	Brouwerslaan 18 Bommel	5,904732° E	51,895956° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DT	Brouwerslaan 20 Bommel	5,904443° E	51,896216° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DU	Brouwerslaan 22 Bommel	5,904546° E	51,896227° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DV	Brouwerslaan 23 Bommel	5,903544° E	51,896083° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DW	Brouwerslaan 24 Bommel	5,904719° E	51,896254° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DX	Brouwerslaan 25 Bommel	5,903642° E	51,896088° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DY	Brouwerslaan 26 Bommel	5,904833° E	51,896273° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DZ	Brouwerslaan 27 Bommel	5,903935° E	51,896130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EA	Brouwerslaan 28 Bommel	5,904826° E	51,896567° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EB	Brouwerslaan 29 Bommel	5,903935° E	51,896193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EC	Brouwerslaan 31 Bommel	5,903922° E	51,896310° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ED	Brouwerslaan 32 Bommel	5,904478° E	51,896604° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EE	Brouwerslaan 33 Bommel	5,903908° E	51,896373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EF	Brouwerslaan 35 Bommel	5,903650° E	51,896662° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EG	Brouwerslaan 36 Bommel	5,904202° E	51,896659° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EH	Brouwerslaan 37 Bommel	5,903636° E	51,896716° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EI	Brouwerslaan 38 Bommel	5,904116° E	51,896705° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EJ	Brouwerslaan 39 Bommel	5,903623° E	51,896842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EK	Brouwerslaan 40 Bommel	5,904103° E	51,896876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EL	Brouwerslaan 41 Bommel	5,903624° E	51,896905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EM	Brouwerslaan 43 Bommel	5,903584° E	51,897202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EN	Brouwerslaan 44 Bommel	5,904076° E	51,897011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EO	Brouwerslaan 45 Bommel	5,903570° E	51,897265° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EP	Brouwerslaan 46 Bommel	5,904077° E	51,897145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EQ	Brouwerslaan 47 Bommel	5,903571° E	51,897381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ER	Brouwerslaan 48 Bommel	5,904078° E	51,897208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ES	Brouwerslaan 49 Bommel	5,903557° E	51,897444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ET	Brouwerslaan 50 Bommel	5,904064° E	51,897316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EU	Brouwerslaan 52 Bommel	5,904065° E	51,897388° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EV	Brouwerslaan 54 Bommel	5,904067° E	51,897496° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EW	Brouwerslaan 56 Bommel	5,904053° E	51,897568° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EX	de Geer 20 Huissen	5,926765° E	51,913555° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EY	de Heister 1 Bommel	5,914353° E	51,892498° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EZ	de Heister 2 Bommel	5,913020° E	51,894548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FA	de Heister 4 Bommel	5,913326° E	51,894183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FB	de Heister 6 Bommel	5,913323° E	51,893913° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FC	de Heister 8 Bommel	5,913350° E	51,893707° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FD	de Heister 10 Bommel	5,913347° E	51,893491° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FE	de Heister 12 Bommel	5,913374° E	51,893284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
FF	de Houtakker 1 Bommel	5,909806° E	51,895702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FG	de Houtakker 3 Bommel	5,909806° E	51,895758° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FH	de Houtakker 5 Bommel	5,909818° E	51,895940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FI	de Houtakker 9 Bommel	5,909814° E	51,896139° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FJ	de Houtakker 10 Bommel	5,910492° E	51,897462° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FK	de Houtakker 11 Bommel	5,909752° E	51,896288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FL	de Houtakker 38 Bommel	5,906642° E	51,896239° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FM	de Houtakker 41 Bommel	5,908398° E	51,896060° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FN	de Houtakker 57 Bommel	5,907458° E	51,896487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FO	de Houtakker 63 Bommel	5,907106° E	51,895940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FP	de Korf 1 Bommel	5,909561° E	51,892717° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FQ	de Korf 2 Bommel	5,909890° E	51,892248° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FR	de Korf 3 Bommel	5,909564° E	51,892778° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FS	de Korf 4 Bommel	5,909873° E	51,892305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FT	de Korf 5 Bommel	5,909548° E	51,892843° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FU	de Korf 6 Bommel	5,909862° E	51,892356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FV	de Korf 7 Bommel	5,909564° E	51,892951° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FW	de Korf 8 Bommel	5,909856° E	51,892415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FX	de Korf 9 Bommel	5,909559° E	51,892999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FY	de Korf 10 Bommel	5,909858° E	51,892464° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FZ	de Korf 11 Bommel	5,909550° E	51,893054° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GA	de Korf 12 Bommel	5,909857° E	51,892525° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GB	de Korf 13 Bommel	5,909551° E	51,893121° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GC	de Korf 15 Bommel	5,909372° E	51,893372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GD	de Korf 16 Bommel	5,909917° E	51,892876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GE	de Korf 17 Bommel	5,909471° E	51,893370° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GF	de Korf 18 Bommel	5,909912° E	51,892940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GG	de Korf 19 Bommel	5,909569° E	51,893373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GH	de Korf 20 Bommel	5,909908° E	51,893005° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GI	de Korf 21 Bommel	5,909658° E	51,893371° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GJ	de Korf 22 Bommel	5,909899° E	51,893057° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GK	de Korf 23 Bommel	5,909729° E	51,893372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GL	de Korf 24 Bommel	5,910121° E	51,893370° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GM	de Korf 26 Bommel	5,910121° E	51,893415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GN	de Korf 28 Bommel	5,910123° E	51,893523° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GO	de Korf 30 Bommel	5,910109° E	51,893586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GP	de Steeg 1 Angeren	5,950462° E	51,911736° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GQ	de Steeg 2 Angeren	5,950697° E	51,911924° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GR	de Steeg 3 Angeren	5,950403° E	51,911691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GS	de Steeg 4 Angeren	5,950726° E	51,911960° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GT	de Steeg 5 Angeren	5,950286° E	51,911611° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GU	de Steeg 6 Angeren	5,950815° E	51,912049° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GV	de Steeg 7 Angeren	5,949896° E	51,911802° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GW	de Steeg 8 Angeren	5,950873° E	51,912103° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GX	de Steeg 9 Angeren	5,949940° E	51,911873° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GY	de Steeg 10 Angeren	5,950947° E	51,912201° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GZ	de Steeg 11 Angeren	5,950028° E	51,911927° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HA	de Steeg 12 Angeren	5,950977° E	51,912255° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HB	de Steeg 13 Angeren	5,949667° E	51,912064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HC	de Steeg 14 Angeren	5,950587° E	51,912401° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HD	de Steeg 15 Angeren	5,949609° E	51,912091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HE	de Steeg 16 Angeren	5,950499° E	51,912374° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HF	de Steeg 17 Angeren	5,949450° E	51,912163° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HG	de Steeg 18 Angeren	5,950425° E	51,912276° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HH	de Steeg 19 Angeren	5,949363° E	51,912200° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HI	de Steeg 20 Angeren	5,950366° E	51,912231° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HJ	de Steeg 21 Angeren	5,949190° E	51,912264° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HK	de Steeg 22 Angeren	5,950278° E	51,912159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HL	de Steeg 23 Angeren	5,949132° E	51,912291° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HM	de Steeg 24 Angeren	5,950249° E	51,912115° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HN	de Steeg 25 Angeren	5,948944° E	51,912355° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HO	de Steeg 26 Angeren	5,949902° E	51,912269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HP	de Steeg 27 Angeren	5,948900° E	51,912382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HQ	de Steeg 28 Angeren	5,949830° E	51,912305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HR	de Steeg 29 Angeren	5,948741° E	51,912463° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
HS	de Steeg 30 Angeren	5,949670° E	51,912369° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HT	de Steeg 32 Angeren	5,949569° E	51,912397° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HU	de Steeg 33 Angeren	5,948498° E	51,912734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HV	de Steeg 34 Angeren	5,949439° E	51,912460° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HW	de Steeg 35 Angeren	5,948557° E	51,912824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HX	de Steeg 36 Angeren	5,949352° E	51,912487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HY	de Steeg 38 Angeren	5,949208° E	51,912569° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HZ	de Steeg 40 Angeren	5,949121° E	51,912596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IA	de Steeg 42 Angeren	5,948962° E	51,912660° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IB	de Zicht 10 Bemm	5,903030° E	51,898301° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IC	de Zicht 12 Bemm	5,902972° E	51,898301° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ID	de Zicht 14 Bemm	5,902884° E	51,898292° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IE	de Zicht 16 Bemm	5,902825° E	51,898285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IF	Deellaan 1 Bemm	5,904665° E	51,897772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IG	Deellaan 2 Bemm	5,904100° E	51,898032° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IH	Deellaan 3 Bemm	5,904070° E	51,897754° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
II	Deellaan 4 Bemm	5,903871° E	51,898020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IJ	Deellaan 5 Bemm	5,903549° E	51,897660° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IK	Deellaan 7 Bemm	5,903455° E	51,897653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IL	Deellaan 9 Bemm	5,903365° E	51,897650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IM	Dijkstraat 7 Bemm	5,909402° E	51,890285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IN	Dijkstraat 9 Bemm	5,909281° E	51,890810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IO	Dijkstraat 11 Bemm	5,909266° E	51,891016° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IP	Dijkstraat 12 Bemm	5,910102° E	51,890494° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IQ	Dijkstraat 13 Bemm	5,909241° E	51,891349° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IR	Dijkstraat 14 Bemm	5,910002° E	51,890621° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IS	Dijkstraat 15 Bemm	5,909237° E	51,891515° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IT	Dijkstraat 16 Bemm	5,909916° E	51,890720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IU	Dijkstraat 17 Bemm	5,909113° E	51,891731° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IV	Dijkstraat 18 Bemm	5,909787° E	51,890864° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IW	Dijkstraat 19 Bemm	5,909027° E	51,891730° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IX	Dijkstraat 20 Bemm	5,909479° E	51,891908° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IY	Dijkstraat 21 Bemm	5,908929° E	51,891730° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IZ	Dijkstraat 22 Bemm	5,909566° E	51,891917° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JA	Dijkstraat 23 Bemm	5,908748° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JB	Dijkstraat 24 Bemm	5,909668° E	51,891916° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JC	Dijkstraat 25 Bemm	5,908649° E	51,891714° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JD	Dijkstraat 26 Bemm	5,909784° E	51,891925° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JE	Dijkstraat 27 Bemm	5,908549° E	51,891712° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JF	Dijkstraat 28 Bemm	5,909901° E	51,891924° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JG	Dijkstraat 29 Bemm	5,908709° E	51,891974° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JH	Dijkstraat 30 Bemm	5,909293° E	51,892152° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JI	Dijkstraat 31 Bemm	5,908710° E	51,892037° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JJ	Dijkstraat 32 Bemm	5,909409° E	51,892151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JK	Dijkstraat 33 Bemm	5,908701° E	51,892153° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JL	Dijkstraat 34 Bemm	5,909526° E	51,892160° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JM	Dijkstraat 35 Bemm	5,908702° E	51,892212° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JN	Dijkstraat 36 Bemm	5,909627° E	51,892159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JO	Dijkstraat 37 Bemm	5,908697° E	51,892332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JP	Dijkstraat 39 Bemm	5,908681° E	51,892387° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JQ	Dijkstraat 41 Bemm	5,908646° E	51,892703° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JR	Dijkstraat 43 Bemm	5,908544° E	51,892706° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JS	Dijkstraat 45 Bemm	5,908442° E	51,892704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JT	Dijkstraat 46 Bemm	5,909126° E	51,892737° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JU	Dijkstraat 47 Bemm	5,908366° E	51,892700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JV	Dijkstraat 48 Bemm	5,909098° E	51,892899° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JW	Dijkstraat 49 Bemm	5,908268° E	51,892696° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JX	Dijkstraat 50 Bemm	5,909100° E	51,893078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JY	Dijkstraat 51 Bemm	5,908645° E	51,892925° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JZ	Dijkstraat 52 Bemm	5,909060° E	51,893375° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KA	Dijkstraat 53 Bemm	5,908591° E	51,893036° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KB	Dijkstraat 54 Bemm	5,909046° E	51,893438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KC	Dijkstraat 55 Bemm	5,907868° E	51,893318° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KD	Dijkstraat 56 Bemm	5,909034° E	51,893573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KE	Dijkstraat 57 Bemm	5,907970° E	51,893308° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
KF	Dijkstraat 58 Bommel	5,909034° E	51,893645° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KG	Dijkstraat 59 Bommel	5,908076° E	51,893310° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KH	Dijkstraat 61 Bommel	5,908159° E	51,893316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KI	Dijkstraat 63 Bommel	5,908261° E	51,893316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KJ	Dijkstraat 65 Bommel	5,908537° E	51,893351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KK	Dijkstraat 67 Bommel	5,908567° E	51,893422° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KL	Dijkstraat 69 Bommel	5,908539° E	51,893548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KM	Dijkstraat 71 Bommel	5,908511° E	51,893620° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KN	Dikelsestraat 2 Bommel	5,907364° E	51,903755° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KO	Dr B Bastiaansestr 2 Bommel	5,905772° E	51,892967° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KP	Dr B Bastiaansestr 4 Bommel	5,905771° E	51,892824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KQ	Dr B Bastiaansestr 6 Bommel	5,905722° E	51,892597° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KR	Drieske 4 Bommel	5,917507° E	51,892768° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KS	Ds Israëlstraat 85 Bommel	5,908228° E	51,890539° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KT	Ds Israëlstraat 87 Bommel	5,908505° E	51,890573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KU	Ds Israëlstraat 89 Bommel	5,908767° E	51,890599° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KV	Ds Israëlstraat 91 Bommel	5,909042° E	51,890571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KW	Ds Israëlstraat 93 Bommel	5,909261° E	51,890606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KX	Ds Israëlstraat 97 Bommel	5,909126° E	51,890238° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KY	Ds Israëlstraat 99 Bommel	5,908935° E	51,890113° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KZ	Ds Israëlstraat 101 Bommel	5,908731° E	51,890033° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LA	Ds Israëlstraat 103 Bommel	5,908483° E	51,889944° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LB	Esdoornstraat 8 Bommel	5,907720° E	51,893058° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LC	Esdoornstraat 10 Bommel	5,907734° E	51,893004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LD	Esdoornstraat 11 Bommel	5,908151° E	51,893052° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LE	Esdoornstraat 12 Bommel	5,907740° E	51,892963° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LF	Esdoornstraat 13 Bommel	5,908162° E	51,892990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LG	Esdoornstraat 14 Bommel	5,907753° E	51,892921° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LH	Esdoornstraat 15 Bommel	5,908171° E	51,892939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LI	Esdoornstraat 16 Bommel	5,907761° E	51,892869° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LJ	Esdoornstraat 17 Bommel	5,908173° E	51,892879° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LK	Esdoornstraat 18 Bommel	5,907761° E	51,892824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LL	Esdoornstraat 19 Bommel	5,908361° E	51,892397° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LM	Esdoornstraat 20 Bommel	5,907845° E	51,892252° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LN	Esdoornstraat 21 Bommel	5,908272° E	51,892392° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LO	Esdoornstraat 22 Bommel	5,907841° E	51,892203° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LP	Esdoornstraat 23 Bommel	5,908182° E	51,892391° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LQ	Esdoornstraat 24 Bommel	5,907862° E	51,892151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LR	Esdoornstraat 25 Bommel	5,908189° E	51,892193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LS	Esdoornstraat 26 Bommel	5,907854° E	51,892104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LT	Esdoornstraat 27 Bommel	5,908203° E	51,892130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LU	Esdoornstraat 28 Bommel	5,907854° E	51,892050° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LV	Esdoornstraat 29 Bommel	5,908222° E	51,892080° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LW	Esdoornstraat 30 Bommel	5,907792° E	51,891700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LX	Esdoornstraat 31 Bommel	5,908227° E	51,892023° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LY	Esdoornstraat 32 Bommel	5,907776° E	51,891646° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LZ	Esdoornstraat 33 Bommel	5,908229° E	51,891968° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MA	Esdoornstraat 34 Bommel	5,907776° E	51,891592° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MB	Esdoornstraat 35 Bommel	5,908210° E	51,891706° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MC	Esdoornstraat 36 Bommel	5,907798° E	51,891490° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MD	Esdoornstraat 37 Bommel	5,908208° E	51,891653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ME	Esdoornstraat 38 Bommel	5,907808° E	51,891438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MF	Esdoornstraat 39 Bommel	5,908206° E	51,891596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MG	Esdoornstraat 40 Bommel	5,907788° E	51,891376° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MH	Esdoornstraat 41 Bommel	5,908208° E	51,891537° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MI	Esdoornstraat 42 Bommel	5,907798° E	51,891326° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MJ	Esdoornstraat 43 Bommel	5,908208° E	51,891437° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MK	Esdoornstraat 44 Bommel	5,907781° E	51,890783° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ML	Esdoornstraat 45 Bommel	5,908211° E	51,891387° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MM	Esdoornstraat 46 Bommel	5,907775° E	51,890682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MN	Esdoornstraat 47 Bommel	5,908212° E	51,891328° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MO	Esdoornstraat 48 Bommel	5,907779° E	51,890630° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MP	Esdoornstraat 49 Bommel	5,908219° E	51,891024° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MQ	Esdoornstraat 50 Bommel	5,907792° E	51,890523° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MR	Esdoornstraat 51 Bommel	5,908244° E	51,890961° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
MS	Esdoornstraat 53 Bommel	5,908239° E	51,890890° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MT	Esdoornstraat 55 Bommel	5,908231° E	51,890790° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MU	Flierensestraat 36 Gendt	5,964168° E	51,891072° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MV	Flierensestraat 38 Gendt	5,964426° E	51,891148° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MW	Flierensestraat 39 Gendt	5,963309° E	51,892288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MX	Flierensestraat 40 Gendt	5,965200° E	51,891357° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MY	Flierensestraat 44 Gendt	5,965533° E	51,891385° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MZ	Flierensestraat 46 Gendt	5,966523° E	51,891974° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NA	Flierensestraat 49 Gendt	5,965603° E	51,892337° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NB	Flierensestraat 50 Gendt	5,967088° E	51,892290° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NC	Flierensestraat 51 Gendt	5,966000° E	51,892659° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ND	Franciscusstraat 40 Bommel	5,906156° E	51,892332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NE	Franciscusstraat 42 Bommel	5,906578° E	51,892281° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NF	Franciscusstraat 43 Bommel	5,906236° E	51,892854° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NG	Franciscusstraat 44 Bommel	5,906980° E	51,892262° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NH	Franciscusstraat 45 Bommel	5,906236° E	51,892798° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NI	Franciscusstraat 46 Bommel	5,906984° E	51,892211° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NJ	Franciscusstraat 47 Bommel	5,906238° E	51,892739° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NK	Franciscusstraat 48 Bommel	5,906969° E	51,892162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NL	Franciscusstraat 49 Bommel	5,906224° E	51,892679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NM	Franciscusstraat 50 Bommel	5,906983° E	51,892108° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NN	Franciscusstraat 51 Bommel	5,906226° E	51,892626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NO	Franciscusstraat 52 Bommel	5,906982° E	51,892054° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NP	Franciscusstraat 53 Bommel	5,906222° E	51,892573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NQ	Franciscusstraat 54 Bommel	5,906995° E	51,892004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NR	Franciscusstraat 55 Bommel	5,906613° E	51,892793° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NS	Franciscusstraat 57 Bommel	5,906604° E	51,892746° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NT	Franciscusstraat 59 Bommel	5,906602° E	51,892688° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NU	Franciscusstraat 61 Bommel	5,906611° E	51,892631° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NV	Franciscusstraat 63 Bommel	5,906596° E	51,892577° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NW	Franciscusstraat 65 Bommel	5,907049° E	51,892782° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NX	Franciscusstraat 67 Bommel	5,907061° E	51,892728° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NY	Franciscusstraat 69 Bommel	5,907052° E	51,892675° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NZ	Franciscusstraat 71 Bommel	5,907042° E	51,892615° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OA	Franciscusstraat 73 Bommel	5,907043° E	51,892560° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OB	Franciscusstraat 75 Bommel	5,907422° E	51,892439° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OC	Franciscusstraat 77 Bommel	5,907510° E	51,892438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OD	Franciscusstraat 79 Bommel	5,907582° E	51,892438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OE	Franciscusstraat 81 Bommel	5,907669° E	51,892447° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OF	Franciscusstraat 83 Bommel	5,907771° E	51,892446° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OG	Franciscusstraat 85 Bommel	5,907376° E	51,892223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OH	Franciscusstraat 87 Bommel	5,907379° E	51,892185° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OI	Franciscusstraat 89 Bommel	5,907388° E	51,892137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OJ	Franciscusstraat 91 Bommel	5,907392° E	51,892088° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OK	Franciscusstraat 93 Bommel	5,907403° E	51,892034° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OL	Franciscusstraat 95 Bommel	5,907403° E	51,891980° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OM	Groenewei 1 Bommel	5,910413° E	51,892273° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ON	Groenewei 2 Bommel	5,910765° E	51,892550° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OO	Groenewei 3 Bommel	5,910399° E	51,892345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OP	Groenewei 4 Bommel	5,910867° E	51,892549° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OQ	Groenewei 5 Bommel	5,910414° E	51,892389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OR	Groenewei 6 Bommel	5,910954° E	51,892558° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OS	Groenewei 7 Bommel	5,910401° E	51,892443° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OT	Groenewei 8 Bommel	5,911041° E	51,892557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OU	Groenewei 9 Bommel	5,910387° E	51,892506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OV	Groenewei 10 Bommel	5,910797° E	51,892801° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OW	Groenewei 11 Bommel	5,910385° E	51,892557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OX	Groenewei 12 Bommel	5,910798° E	51,892855° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OY	Groenewei 13 Bommel	5,910342° E	51,892887° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OZ	Groenewei 14 Bommel	5,910798° E	51,892909° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PA	Groenewei 15 Bommel	5,910346° E	51,892950° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PB	Groenewei 16 Bommel	5,910784° E	51,892972° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PC	Groenewei 17 Bommel	5,910334° E	51,893017° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PD	Groenewei 19 Bommel	5,910335° E	51,893073° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PE	Groenewei 21 Bommel	5,910479° E	51,893351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
PF	Groenewei 23 Bommel	5,910577° E	51,893353° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PG	Groenewei 25 Bommel	5,910662° E	51,893358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PH	Groenewei 27 Bommel	5,910753° E	51,893357° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PI	Grundel 2 Angeren	5,959508° E	51,914479° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PJ	Grundel 4 Angeren	5,959609° E	51,914415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PK	Grundel 6 Angeren	5,959856° E	51,914459° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PL	Handelstraat 5 Huissen	5,921797° E	51,912497° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PM	Handelstraat 8 Huissen	5,922130° E	51,913197° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PN	Handelstraat 9 Huissen	5,921266° E	51,912233° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PO	Handelstraat 13 Huissen	5,921015° E	51,912099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PP	Handelstraat 24 Huissen	5,919612° E	51,911666° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PQ	Herckenrathweg 6 Bommel	5,903838° E	51,895349° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PR	Herckenrathweg 8 Bommel	5,904366° E	51,895382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PS	Herckenrathweg 10 Bommel	5,905046° E	51,895487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PT	Heuvelsestraat 1 Bommel	5,907513° E	51,904207° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PU	Heuvelsestraat 4 Bommel	5,905625° E	51,905417° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PV	Heuvelsestraat 6 Bommel	5,904785° E	51,905627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PW	Heuvelsestraat 8 Bommel	5,904495° E	51,905701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PX	Kamervoorst 19 Angeren	5,945919° E	51,912338° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PY	Kamervoorst 20 Angeren	5,945875° E	51,912962° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PZ	Kamervoorst 22 Angeren	5,944862° E	51,912545° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QA	Kamervoorst 23 Angeren	5,945203° E	51,911367° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QB	Kamervoorst 24 Angeren	5,942929° E	51,911711° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QC	Kamervoorst 25 Angeren	5,945079° E	51,911116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QD	Kamervoorst 29 Angeren	5,943840° E	51,911703° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QE	Kamervoorst 31 Angeren	5,942831° E	51,911390° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QF	Kamervoorst 35 Angeren	5,942155° E	51,911285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QG	Kamervoorst 37 Angeren	5,940962° E	51,910981° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QH	Kamervoorst 39 Angeren	5,939451° E	51,908669° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QI	Kamervoorst 41 Angeren	5,939549° E	51,908354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QJ	Kamervoorst 43 Angeren	5,939460° E	51,908157° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QK	Kamervoorst 44 Angeren	5,934103° E	51,911116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QL	Kamervoorst 45 Angeren	5,939881° E	51,910815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QM	Kamervoorst 48 Angeren	5,931489° E	51,911251° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QN	Kamervoorst 50 Angeren	5,931875° E	51,912019° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QO	Kamervoorst 52 Angeren	5,931065° E	51,911305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QP	Kamervoorst 54 Angeren	5,929900° E	51,911099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QQ	Kamervoorst 56 Angeren	5,927582° E	51,913020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QR	Kamervoorst 65 Angeren	5,934863° E	51,910820° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QS	Kamervoorst 67 Angeren	5,934358° E	51,910781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QT	Kamervoorst 79 Angeren	5,928616° E	51,910543° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QU	Kamervoorst 81 Angeren	5,927987° E	51,910673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QV	Kamervoorst 83 Angeren	5,927343° E	51,910238° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QW	Kamervoorst 93 Angeren	5,926938° E	51,911065° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QX	Kamervoorst 95 Angeren	5,926929° E	51,911532° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QY	Kamervoorst 97 Angeren	5,926916° E	51,911595° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QZ	Kamervoorst 111 Angeren	5,926008° E	51,912761° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RA	Kamervoorst 175 Huissen	5,926048° E	51,913413° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RB	Kamervoorst 177 Huissen	5,925887° E	51,913779° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RC	Kamervoorst 179 Huissen	5,925841° E	51,913961° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RD	Kampsestraat 13 Angeren	5,954747° E	51,912794° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RE	Kampsestraat 15 Angeren	5,954482° E	51,912571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RF	Kampsestraat 17 Angeren	5,955653° E	51,911488° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RG	Kampsestraat 19 Angeren	5,954083° E	51,912324° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RH	Kampsestraat 20 Angeren	5,954945° E	51,913235° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RI	Kampsestraat 21 Angeren	5,953721° E	51,912087° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RJ	Kampsestraat 22 Angeren	5,954527° E	51,912990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RK	Kampsestraat 25 Angeren	5,953224° E	51,911760° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RL	Kampsestraat 26 Angeren	5,953537° E	51,912449° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RM	Kampsestraat 28 Angeren	5,953595° E	51,912404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RN	Kampsestraat 29 Angeren	5,952191° E	51,911089° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RO	Kampsestraat 31 Angeren	5,951885° E	51,910839° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RP	Kampsestraat 33 Angeren	5,951815° E	51,910792° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RQ	Kampsestraat 35 Angeren	5,951638° E	51,910682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RR	Kampsestraat 36 Angeren	5,952798° E	51,911940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
RS	Kampsestraat 37 Angeren	5,951581° E	51,910650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RT	Kampsestraat 39 Angeren	5,950968° E	51,910358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RU	Kampsestraat 41 Angeren	5,950788° E	51,910151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RV	Kampsestraat 42 Angeren	5,952058° E	51,911495° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RW	Kampsestraat 43 Angeren	5,950249° E	51,909823° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RX	Kampsestraat 44 Angeren	5,951763° E	51,911285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RY	Kampsestraat 47 Angeren	5,949191° E	51,908781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RZ	Kampsestraat 49 Angeren	5,948005° E	51,908786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SA	Kampsestraat 50 Angeren	5,950915° E	51,910745° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SB	Kampsestraat 51 Angeren	5,947738° E	51,908637° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SC	Kampsestraat 53 Angeren	5,947698° E	51,908380° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SD	Kampsestraat 55 Angeren	5,947199° E	51,908306° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SE	Kampsestraat 57 Angeren	5,945001° E	51,907200° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SF	Kampsestraat 59 Angeren	5,943815° E	51,906452° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SG	Kampsestraat 60 Angeren	5,949628° E	51,910104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SH	Kampsestraat 61 Angeren	5,943237° E	51,906032° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SI	Kampsestraat 68 Angeren	5,947404° E	51,908967° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SJ	Kampsestraat 70 Angeren	5,947068° E	51,908759° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SK	Kampsestraat 76 Angeren	5,945621° E	51,907990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SL	Kampsestraat 78 Angeren	5,944843° E	51,907537° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SM	Kampsestraat 80 Angeren	5,944577° E	51,907394° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SN	Kampsestraat 82 Angeren	5,944333° E	51,907223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SO	Kampsestraat 90 Angeren	5,941667° E	51,905684° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SP	Karstraat 1 Bemmell	5,905214° E	51,895866° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SQ	Karstraat 2 Bemmell	5,905703° E	51,895198° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SR	Karstraat 3 Bemmell	5,905178° E	51,896056° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SS	Karstraat 4 Bemmell	5,905699° E	51,895404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ST	Karstraat 6 Bemmell	5,905688° E	51,895691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SU	Karstraat 7 Bemmell	5,905194° E	51,896308° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SV	Karstraat 10 Bemmell	5,905884° E	51,896355° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SW	Karstraat 11 Bemmell	5,905131° E	51,896530° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SX	Karstraat 13 Bemmell	5,905019° E	51,896953° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SY	Karstraat 15 Bemmell	5,904964° E	51,897195° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SZ	Karstraat 17 Bemmell	5,905116° E	51,897788° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TA	Karstraat 19 Bemmell	5,905166° E	51,898372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TB	Karstraat 29 Bemmell	5,905004° E	51,900167° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TC	Karstraat 31 Bemmell	5,905137° E	51,900381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TD	Karstraat 33 Bemmell	5,905148° E	51,900556° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TE	Karstraat 35 Bemmell	5,904991° E	51,900773° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TF	Karstraat 42 Bemmell	5,914486° E	51,910078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TG	Karstraat 46 Bemmell	5,914804° E	51,909906° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TH	Karstraat 48 Bemmell	5,914901° E	51,909869° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TI	Karstraat 55 Bemmell	5,911346° E	51,907540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TJ	Karstraat 59 Bemmell	5,912570° E	51,909044° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TK	Karstraat 61 Bemmell	5,913162° E	51,909896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TL	Karstraat 82 Huissen	5,914856° E	51,911091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TM	Klappenburgstraat 57 Bemmell	5,906594° E	51,891393° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TN	Klappenburgstraat 59 Bemmell	5,906684° E	51,891389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TO	Klappenburgstraat 61 Bemmell	5,906767° E	51,891391° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TP	Klappenburgstraat 63 Bemmell	5,906862° E	51,891386° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TQ	Klappenburgstraat 65 Bemmell	5,907025° E	51,891356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TR	Klappenburgstraat 67 Bemmell	5,907106° E	51,891352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TS	Klappenburgstraat 69 Bemmell	5,907177° E	51,891352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TT	Klappenburgstraat 71 Bemmell	5,907285° E	51,891347° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TU	Klappenburgstraat 73 Bemmell	5,907381° E	51,891347° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TV	Klappenburgstraat 75 Bemmell	5,907471° E	51,891344° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TW	Klappenburgstraat 77 Bemmell	5,908552° E	51,891311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TX	Klappenburgstraat 78 Bemmell	5,907204° E	51,891109° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TY	Klappenburgstraat 79 Bemmell	5,908646° E	51,891311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TZ	Klappenburgstraat 80 Bemmell	5,907305° E	51,891109° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UA	Klappenburgstraat 81 Bemmell	5,908736° E	51,891314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UB	Klappenburgstraat 82 Bemmell	5,907378° E	51,891100° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UC	Klappenburgstraat 83 Bemmell	5,908828° E	51,891319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UD	Klappenburgstraat 84 Bemmell	5,907564° E	51,891103° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UE	Klappenburgstraat 85 Bemmell	5,908914° E	51,891321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
UF	Klappenburgstraat 86 Bommel	5,907642° E	51,891099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UG	Klappenburgstraat 88 Bommel	5,907738° E	51,891095° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UH	Klappenburgstraat 90 Bommel	5,907815° E	51,891092° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UI	Klappenburgstraat 92 Bommel	5,908599° E	51,891055° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UJ	Klappenburgstraat 94 Bommel	5,908830° E	51,891051° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UK	Kraaienstraat 1 Angeren	5,958493° E	51,906691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UL	Kraaienstraat 2 Angeren	5,961061° E	51,908665° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UM	Kraaienstraat 3 Angeren	5,956166° E	51,905426° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UN	Lage Zandsestraat 7 Haalderen	5,923548° E	51,892501° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UO	Lage Zandsestraat 11 Haalderen	5,919514° E	51,896564° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UP	Lage Zandsestraat 36 Haalderen	5,923349° E	51,896448° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UQ	Lindenlaan 5 Bommel	5,906052° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UR	Lindenlaan 7 Bommel	5,906197° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
US	Lindenlaan 9 Bommel	5,906284° E	51,892012° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UT	Lindenlaan 11 Bommel	5,906444° E	51,892003° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UU	Lindenlaan 13 Bommel	5,906546° E	51,892002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UV	Lindenlaan 14 Bommel	5,906368° E	51,891742° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UW	Lindenlaan 15 Bommel	5,906633° E	51,892002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UX	Lindenlaan 16 Bommel	5,906528° E	51,891724° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UY	Lindenlaan 18 Bommel	5,906601° E	51,891723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UZ	Lindenlaan 20 Bommel	5,906702° E	51,891723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VA	Lindenlaan 22 Bommel	5,906789° E	51,891713° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VB	Lindenlaan 24 Bommel	5,906876° E	51,891713° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VC	Lindenlaan 26 Bommel	5,907036° E	51,891721° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VD	Lindenlaan 28 Bommel	5,907138° E	51,891721° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VE	Lindenlaan 30 Bommel	5,907240° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VF	Lindenlaan 32 Bommel	5,907341° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VG	Lindenlaan 34 Bommel	5,907414° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VH	Lindenlaan 36 Bommel	5,907501° E	51,891719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VI	Lingewal 2 Bommel	5,912964° E	51,911667° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VJ	Lodderhoeksestraat 1 Angeren	5,959077° E	51,914092° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VK	Lodderhoeksestraat 3 Angeren	5,959158° E	51,914011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VL	Lodderhoeksestraat 4 Angeren	5,959271° E	51,913593° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VM	Lodderhoeksestraat 5 Angeren	5,959407° E	51,913912° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VN	Lodderhoeksestraat 6 Angeren	5,960068° E	51,913004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VO	Lodderhoeksestraat 7 Angeren	5,959563° E	51,913843° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VP	Lodderhoeksestraat 10 Angeren	5,963096° E	51,911426° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VQ	Kraaienstraat 8 Angeren	5,954541° E	51,906746° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VR	Lodderhoeksestraat 11 Angeren	5,960309° E	51,913426° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VS	Lodderhoeksestraat 12 Angeren	5,964739° E	51,910849° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VT	Lodderhoeksestraat 13 Angeren	5,960456° E	51,913354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VU	Lodderhoeksestraat 14 Angeren	5,965961° E	51,909909° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VV	Lodderhoeksestraat 15 Angeren	5,960559° E	51,913233° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VW	Lodderhoeksestraat 16 Angeren	5,967502° E	51,908842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VX	Lodderhoeksestraat 17 Angeren	5,962698° E	51,912451° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VY	Meander 13 Bommel	5,914547° E	51,890465° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VZ	Meander 15 Bommel	5,914504° E	51,890520° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WA	Meander 17 Bommel	5,914461° E	51,890610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WB	Meander 19 Bommel	5,914462° E	51,890673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WC	Meander 21 Bommel	5,914448° E	51,890709° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WD	Meander 23 Bommel	5,914434° E	51,890754° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WE	Meidoornstraat 1 Bommel	5,907243° E	51,890781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WF	Molenstraat 23 Angeren	5,958946° E	51,914257° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WG	Molenstraat 25 Angeren	5,958845° E	51,914208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WH	Nije Wei 2 Angeren	5,951391° E	51,912734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WI	Nije Wei 4 Angeren	5,951499° E	51,912708° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WJ	Nije Wei 6 Angeren	5,951596° E	51,912664° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WK	Nije Wei 8 Angeren	5,951659° E	51,912601° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WL	Nije Wei 10 Angeren	5,951660° E	51,912469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WM	Nije Wei 12 Angeren	5,951625° E	51,912412° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WN	Nije Wei 14 Angeren	5,951536° E	51,912351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WO	Nije Wei 16 Angeren	5,951058° E	51,912484° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WP	Nije Wei 18 Angeren	5,951003° E	51,912547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WQ	Nije Wei 20 Angeren	5,950980° E	51,912622° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WR	Nije Wei 22 Angeren	5,950987° E	51,912697° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
WS	Nije Wei 24 Angeren	5,951378° E	51,912704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WT	Nije Wei 26 Angeren	5,951471° E	51,912682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WU	Nije Wei 28 Angeren	5,951554° E	51,912644° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WV	Nije Wei 30 Angeren	5,951602° E	51,912592° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WW	Nije Wei 32 Angeren	5,951609° E	51,912471° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WX	Nije Wei 34 Angeren	5,951580° E	51,912417° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WY	Nije Wei 36 Angeren	5,951506° E	51,912374° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WZ	Nije Wei 38 Angeren	5,951178° E	51,912468° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XA	Nije Wei 40 Angeren	5,951105° E	51,912513° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XB	Nije Wei 42 Angeren	5,951063° E	51,912564° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XC	Nije Wei 44 Angeren	5,951059° E	51,912627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XD	Nije Wei 46 Angeren	5,951053° E	51,912689° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XE	Nije Wei 48 Angeren	5,951371° E	51,912663° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XF	Nije Wei 50 Angeren	5,951435° E	51,912646° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XG	Nije Wei 52 Angeren	5,951492° E	51,912621° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XH	Nije Wei 54 Angeren	5,951543° E	51,912582° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XI	Nije Wei 60 Angeren	5,951528° E	51,912180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XJ	Nije Wei 62 Angeren	5,951440° E	51,912064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XK	Nije Wei 64 Angeren	5,951351° E	51,911939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XL	Nije Wei 66 Angeren	5,951248° E	51,911840° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XM	Nije Wei 68 Angeren	5,951130° E	51,911733° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XN	Nije Wei 70 Angeren	5,950867° E	51,911563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XO	Nije Wei 72 Angeren	5,950779° E	51,911492° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XP	Nije Wei 74 Angeren	5,950647° E	51,911394° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XQ	Nijverheidsstraat 19 Huissen	5,919509° E	51,913319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XR	Nijverheidsstraat 23 Huissen	5,918952° E	51,912881° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XS	Nijverheidsstraat 33 Huissen	5,917356° E	51,911926° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XT	Nijverheidsstraat 37 Huissen	5,917167° E	51,910633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XU	Nijverheidstraat 14 Bommel	5,917102° E	51,908853° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XV	Nijverheidstraat 67 Bommel	5,924468° E	51,907321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XW	Oosteind 1 Bommel	5,909896° E	51,891493° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XX	Oosteind 2 Bommel	5,910292° E	51,891842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XY	Oosteind 3 Bommel	5,909882° E	51,891547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XZ	Oosteind 4 Bommel	5,910278° E	51,891896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YA	Oosteind 5 Bommel	5,909897° E	51,891610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YB	Oosteind 6 Bommel	5,910279° E	51,891959° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YC	Oosteind 7 Bommel	5,909883° E	51,891691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YD	Oosteind 8 Bommel	5,910265° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YE	Oosteind 9 Bommel	5,910907° E	51,892252° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YF	Oosteind 10 Bommel	5,910729° E	51,891966° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YG	Oosteind 11 Bommel	5,910979° E	51,892261° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YH	Oosteind 12 Bommel	5,910728° E	51,891912° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YI	Oosteind 13 Bommel	5,911067° E	51,892261° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YJ	Oosteind 14 Bommel	5,910728° E	51,891858° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YK	Oosteind 15 Bommel	5,911168° E	51,892260° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YL	Oosteind 16 Bommel	5,910742° E	51,891804° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YM	Oosteind 17 Bommel	5,911256° E	51,892269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YN	Oosteind 18 Bommel	5,910741° E	51,891741° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YO	Oosteind 19 Bommel	5,911343° E	51,892268° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YP	Oosteind 20 Bommel	5,911093° E	51,891991° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YQ	Oosteind 22 Bommel	5,911194° E	51,891999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YR	Oosteind 24 Bommel	5,911325° E	51,891999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YS	Oosteind 26 Bommel	5,911442° E	51,892016° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YT	Oostervelden 22 Bommel	5,905235° E	51,892988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YU	Oostervelden 24 Bommel	5,905351° E	51,892987° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YV	Oostervelden 26 Bommel	5,906165° E	51,893037° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YW	Oostervelden 28 Bommel	5,906648° E	51,893278° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YX	Oostervelden 30 Bommel	5,907056° E	51,893411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YY	Oostervelden 32 Bommel	5,907069° E	51,893294° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YZ	Oostervelden 34 Bommel	5,907111° E	51,893132° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZA	Oostervelden 36 Bommel	5,907505° E	51,893319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZB	Oostervelden 38 Bommel	5,907535° E	51,893382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZC	Oostervelden 40 Bommel	5,907507° E	51,893499° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZE	Oostervelden 41 Bommel	5,906638° E	51,893701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZD	Oostervelden 42 Bommel	5,907508° E	51,893553° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
ZF	Oostervelden 43 Bommel	5,906754° E	51,893709° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZG	Oostervelden 45 Bommel	5,906930° E	51,893798° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZH	Oostervelden 46 Bommel	5,907813° E	51,893552° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZI	Oostervelden 47 Bommel	5,907046° E	51,893807° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZJ	Oostervelden 48 Bommel	5,908017° E	51,893569° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZK	Oostervelden 49 Bommel	5,907250° E	51,893851° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZL	Oostervelden 50 Bommel	5,908235° E	51,893586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZM	Oostervelden 51 Bommel	5,907366° E	51,893859° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZN	Oostervelden 52 Bommel	5,909325° E	51,893626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZO	Oostervelden 53 Bommel	5,907541° E	51,893867° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZP	Oostervelden 54 Bommel	5,909412° E	51,893634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZQ	Oostervelden 55 Bommel	5,907642° E	51,893867° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZR	Oostervelden 56 Bommel	5,909615° E	51,893633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZS	Oostervelden 57 Bommel	5,908093° E	51,893919° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZT	Oostervelden 58 Bommel	5,909717° E	51,893633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZU	Oostervelden 59 Bommel	5,908224° E	51,893927° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZV	Oostervelden 60 Bommel	5,910473° E	51,893639° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZW	Oostervelden 61 Bommel	5,908413° E	51,893935° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZX	Oostervelden 62 Bommel	5,910719° E	51,893611° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZY	Oostervelden 63 Bommel	5,908500° E	51,893944° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZZ	Oostervelden 64 Bommel	5,910981° E	51,893627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAA	Oostervelden 65 Bommel	5,908951° E	51,893969° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAB	Oostervelden 66 Bommel	5,911080° E	51,893438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAC	Oostervelden 67 Bommel	5,909096° E	51,893977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAD	Oostervelden 68 Bommel	5,911249° E	51,892979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAE	Oostervelden 69 Bommel	5,909271° E	51,893985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAF	Oostervelden 70 Bommel	5,911249° E	51,892934° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAG	Oostervelden 71 Bommel	5,909358° E	51,893985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAH	Oostervelden 72 Bommel	5,911263° E	51,892871° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAI	Oostervelden 73 Bommel	5,910418° E	51,893971° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAJ	Oostervelden 74 Bommel	5,911262° E	51,892808° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAK	Oostervelden 75 Bommel	5,910535° E	51,893971° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAL	Oostervelden 76 Bommel	5,911361° E	51,892574° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAM	Oostervelden 77 Bommel	5,910723° E	51,893979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAN	Oostervelden 78 Bommel	5,911360° E	51,892520° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAO	Oostervelden 79 Bommel	5,910840° E	51,893979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAP	Oostervelden 80 Bommel	5,911374° E	51,892466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAQ	Oostervelden 82 Bommel	5,910449° E	51,891643° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAR	Oostervelden 83 Bommel	5,911277° E	51,894066° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAS	Oostervelden 84 Bommel	5,910362° E	51,891644° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAT	Oostervelden 85 Bommel	5,911478° E	51,893859° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAU	Oostervelden 86 Bommel	5,910260° E	51,891635° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAV	Oostervelden 87 Bommel	5,911562° E	51,893643° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAW	Oostervelden 93 Bommel	5,911685° E	51,892959° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAX	Oostervelden 95 Bommel	5,911728° E	51,892896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAY	Oostervelden 97 Bommel	5,911727° E	51,892842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAZ	Oostervelden 99 Bommel	5,911756° E	51,892797° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABA	Oostervelden 101 Bommel	5,911769° E	51,892734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABB	Oostervelden 103 Bommel	5,911953° E	51,892302° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABC	Oostervelden 105 Bommel	5,911967° E	51,892248° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABD	Oostervelden 107 Bommel	5,911996° E	51,892194° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABE	Oostervelden 109 Bommel	5,912010° E	51,892140° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABF	Oostervelden 111 Bommel	5,912009° E	51,892086° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABG	Oostervelden 115 Bommel	5,911583° E	51,891692° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABH	Oostervelden 117 Bommel	5,911496° E	51,891666° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABI	Oostervelden 119 Bommel	5,911364° E	51,891612° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABJ	Oostervelden 121 Bommel	5,911233° E	51,891586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABK	Oostervelden 123 Bommel	5,910823° E	51,891444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABL	Oostervelden 125 Bommel	5,910721° E	51,891418° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABM	Oostervelden 127 Bommel	5,910560° E	51,891364° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABN	Oostervelden 129 Bommel	5,910473° E	51,891338° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABO	Oostervelden 131 Bommel	5,909979° E	51,891178° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABP	Oostervelden 133 Bommel	5,909804° E	51,891116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABQ	Pannenhuisstraat 6 Huissen	5,925003° E	51,913330° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABR	Papenstraat 2 Bommel	5,905714° E	51,894791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
ABS	Papenstraat 4 Bemmell	5,905793° E	51,894792° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABT	Papenstraat 5 Bemmell	5,906030° E	51,895159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABU	Papenstraat 6 Bemmell	5,906017° E	51,894810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABV	Papenstraat 7 Bemmell	5,906335° E	51,895158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABW	Papenstraat 8 Bemmell	5,906097° E	51,894815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABX	Papenstraat 9 Bemmell	5,906640° E	51,895166° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABY	Papenstraat 10 Bemmell	5,906288° E	51,894817° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABZ	Papenstraat 11 Bemmell	5,907192° E	51,895136° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACA	Papenstraat 12 Bemmell	5,906360° E	51,894816° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACB	Papenstraat 14 Bemmell	5,906590° E	51,894844° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACC	Papenstraat 15 Bemmell	5,907064° E	51,895388° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACD	Papenstraat 16 Bemmell	5,906665° E	51,894847° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACE	Papenstraat 18 Bemmell	5,906854° E	51,894841° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACF	de Houtakker 59 Bemmell	5,907389° E	51,896244° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACG	Papenstraat 20 Bemmell	5,906927° E	51,894841° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACH	Papenstraat 21 Bemmell	5,907491° E	51,895836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACI	Papenstraat 22 Bemmell	5,907147° E	51,894860° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACJ	Papenstraat 23 Bemmell	5,907369° E	51,895396° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACK	Papenstraat 24 Bemmell	5,907234° E	51,894866° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACL	Papenstraat 25 Bemmell	5,907510° E	51,895147° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACM	Papenstraat 26 Bemmell	5,907438° E	51,894874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACN	Papenstraat 27 Bemmell	5,907760° E	51,895269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACO	Papenstraat 28 Bemmell	5,907519° E	51,894878° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACP	Papenstraat 29 Bemmell	5,908095° E	51,895285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACQ	Papenstraat 30 Bemmell	5,907876° E	51,894789° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACR	Papenstraat 31 Bemmell	5,908211° E	51,895285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACS	Papenstraat 32 Bemmell	5,908086° E	51,894796° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACT	Papenstraat 34 Bemmell	5,908323° E	51,894712° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACU	Papenstraat 35 Bemmell	5,908491° E	51,895352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACV	Papenstraat 37 Bemmell	5,908807° E	51,895336° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACW	Papenstraat 39 Bemmell	5,909136° E	51,895328° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACX	Papenstraat 41 Bemmell	5,909231° E	51,895329° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACY	Papenstraat 43 Bemmell	5,909621° E	51,895332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACZ	Papenstraat 45 Bemmell	5,910289° E	51,895356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADA	Poeldrik 1 Bemmell	5,910574° E	51,891139° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADB	Poeldrik 2 Bemmell	5,910209° E	51,890988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADC	Poeldrik 3 Bemmell	5,910632° E	51,891076° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADD	Poeldrik 4 Bemmell	5,910339° E	51,890862° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADE	Poeldrik 5 Bemmell	5,910718° E	51,890977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADF	Poeldrik 6 Bemmell	5,910453° E	51,890708° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADG	Poeldrik 7 Bemmell	5,910775° E	51,890914° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADH	Poeldrik 9 Bemmell	5,911081° E	51,890957° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADI	Poeldrik 11 Bemmell	5,911168° E	51,890984° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADJ	Poeldrik 13 Bemmell	5,911226° E	51,891011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADK	Poeldrik 15 Bemmell	5,911069° E	51,891182° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADL	Poeldrik 17 Bemmell	5,911011° E	51,891227° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADM	Poeldrik 19 Bemmell	5,910968° E	51,891281° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADN	Poeldrik 21 Bemmell	5,911332° E	51,891379° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADO	Poeldrik 23 Bemmell	5,911376° E	51,891343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADP	Poeldrik 25 Bemmell	5,911390° E	51,891298° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADQ	Poeldrik 27 Bemmell	5,911447° E	51,891243° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADR	Poeldrik 29 Bemmell	5,911505° E	51,891207° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADS	Poeldrik 31 Bemmell	5,911548° E	51,891162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADT	Poeldrik 43 Bemmell	5,912527° E	51,891679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADU	Poeldrik 45 Bemmell	5,912265° E	51,891635° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADV	Poeldrik 53 Bemmell	5,912181° E	51,891905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADW	Poeldrik 55 Bemmell	5,912283° E	51,891905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADX	Poeldrik 57 Bemmell	5,912370° E	51,891913° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADY	Poeldrik 59 Bemmell	5,912457° E	51,891931° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADZ	Poeldrik 61 Bemmell	5,912559° E	51,891939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEA	Poeldrik 63 Bemmell	5,912460° E	51,892138° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEB	Poeldrik 65 Bemmell	5,912460° E	51,892183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEC	Poeldrik 67 Bemmell	5,912447° E	51,892246° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AED	Poeldrik 69 Bemmell	5,912433° E	51,892300° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEE	Poeldrik 71 Bemmell	5,912390° E	51,892345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
AEF	Poeldrik 73 Bommel	5,911840° E	51,892536° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEG	Poeldrik 75 Bommel	5,911942° E	51,892544° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEH	Poeldrik 77 Bommel	5,912029° E	51,892553° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEI	Poeldrik 79 Bommel	5,912131° E	51,892571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEJ	Poeldrik 81 Bommel	5,912203° E	51,892570° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEK	Poeldrik 83 Bommel	5,912291° E	51,892579° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEL	Poeldrik 85 Bommel	5,912220° E	51,892786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEM	Poeldrik 86 Bommel	5,913454° E	51,891405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEN	Poeldrik 88 Bommel	5,913482° E	51,891342° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEO	Poeldrik 90 Bommel	5,913569° E	51,891297° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEP	Poeldrik 91 Bommel	5,912208° E	51,892948° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEQ	Poeldrik 95 Bommel	5,912179° E	51,893002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AER	Poeldrik 96 Bommel	5,914092° E	51,891366° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AES	Poeldrik 98 Bommel	5,914064° E	51,891411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AET	Poeldrik 100 Bommel	5,914050° E	51,891456° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEU	Poeldrik 102 Bommel	5,914007° E	51,891502° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEV	Poeldrik 104 Bommel	5,913964° E	51,891547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEW	Poeldrik 106 Bommel	5,913906° E	51,891583° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEX	Poeldrik 108 Bommel	5,913834° E	51,891601° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEY	Poeldrik 110 Bommel	5,913820° E	51,891655° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEZ	Poeldrik 112 Bommel	5,913676° E	51,891791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFA	Poeldrik 116 Bommel	5,912936° E	51,891902° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFB	Poeldrik 118 Bommel	5,913038° E	51,891883° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFC	Poeldrik 120 Bommel	5,913125° E	51,891874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFD	Poeldrik 122 Bommel	5,913227° E	51,891865° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFE	Poeldrik 124 Bommel	5,913299° E	51,891855° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFF	Poeldrik 126 Bommel	5,912867° E	51,892145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFG	Poeldrik 128 Bommel	5,912969° E	51,892162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFH	Poeldrik 130 Bommel	5,913070° E	51,892171° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFI	Poeldrik 132 Bommel	5,913158° E	51,892179° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFJ	Poeldrik 134 Bommel	5,913245° E	51,892179° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFK	Poeldrik 136 Bommel	5,912711° E	51,892487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFL	Poeldrik 138 Bommel	5,912813° E	51,892496° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFM	Poeldrik 140 Bommel	5,912900° E	51,892504° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFN	Poeldrik 142 Bommel	5,912987° E	51,892513° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFO	Poeldrik 144 Bommel	5,913074° E	51,892521° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFP	Poeldrik 146 Bommel	5,912656° E	51,892775° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFQ	Poeldrik 148 Bommel	5,912744° E	51,892793° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFR	Poeldrik 150 Bommel	5,912831° E	51,892801° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFS	Poeldrik 152 Bommel	5,912918° E	51,892810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFT	Poeldrik 154 Bommel	5,913005° E	51,892818° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFU	Poelsestraat 15 Angeren	5,954785° E	51,913405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFV	Remisestraat 5 Bommel	5,906138° E	51,895725° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFW	Remisestraat 6 Bommel	5,906062° E	51,895429° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFX	Remisestraat 7 Bommel	5,906140° E	51,895914° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFY	Remisestraat 8 Bommel	5,906295° E	51,895428° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFZ	Remisestraat 10 Bommel	5,906513° E	51,895454° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGA	Remisestraat 12 Bommel	5,906761° E	51,895525° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGB	Remisestraat 14 Bommel	5,906632° E	51,895723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGC	Remisestraat 16 Bommel	5,906620° E	51,895921° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGD	Rijplaan 8 Bommel	5,903515° E	51,896267° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGE	Rijplaan 10 Bommel	5,903486° E	51,896321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGF	Rijplaan 12 Bommel	5,903473° E	51,896384° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGG	Rijplaan 20 Bommel	5,903195° E	51,896773° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGH	Rijplaan 22 Bommel	5,903186° E	51,896828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGI	Rijplaan 24 Bommel	5,903188° E	51,896871° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGJ	Rijplaan 26 Bommel	5,903133° E	51,897186° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGK	Rijplaan 28 Bommel	5,903134° E	51,897239° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGL	Rijplaan 30 Bommel	5,903120° E	51,897284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGM	Rijplaan 32 Bommel	5,903120° E	51,897329° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGN	Rijplaan 38 Bommel	5,903033° E	51,897528° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGO	van der Mondeweg 88 Haalderen	5,920520° E	51,891787° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGP	van der Mondeweg 90 Haalderen	5,920485° E	51,891831° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGQ	van der Mondeweg 92 Haalderen	5,920421° E	51,891906° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGR	van der Mondeweg 94 Haalderen	5,920389° E	51,891956° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
AGS	van der Mondeweg 96 Haalderen	5,920303° E	51,892030° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGT	van der Mondeweg 98 Haalderen	5,920269° E	51,892080° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGU	van der Mondeweg 100 Haalderen	5,920197° E	51,892154° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGV	van der Mondeweg 102 Haalderen	5,920160° E	51,892193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGW	van der Mondeweg 104 Haalderen	5,920102° E	51,892285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGX	van der Mondeweg 106 Haalderen	5,920069° E	51,892331° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGY	van der Mondeweg 108 Haalderen	5,920014° E	51,892409° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGZ	van der Mondeweg 110 Haalderen	5,919985° E	51,892456° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHA	van der Mondeweg 112 Haalderen	5,919905° E	51,892535° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHB	van der Mondeweg 114 Haalderen	5,919868° E	51,892582° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHC	Veilingweg 10 Huissen	5,923883° E	51,912973° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHD	Viermorgen 1 Bommel	5,909719° E	51,893977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHE	Viermorgen 2 Bommel	5,910084° E	51,893955° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHF	Viermorgen 3 Bommel	5,909707° E	51,894028° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHG	Viermorgen 4 Bommel	5,910085° E	51,894018° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHH	Viermorgen 5 Bommel	5,909708° E	51,894091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHI	Viermorgen 6 Bommel	5,910085° E	51,894063° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHJ	Viermorgen 7 Bommel	5,909694° E	51,894145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHK	Viermorgen 8 Bommel	5,910086° E	51,894126° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHL	Viermorgen 9 Bommel	5,909680° E	51,894208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHM	Viermorgen 10 Bommel	5,910072° E	51,894180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHN	Viermorgen 11 Bommel	5,909689° E	51,894264° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHO	Viermorgen 12 Bommel	5,910058° E	51,894234° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHP	Viermorgen 13 Bommel	5,909358° E	51,894284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHQ	Viermorgen 14 Bommel	5,910390° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHR	Viermorgen 15 Bommel	5,909260° E	51,894278° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHS	Viermorgen 16 Bommel	5,910494° E	51,894259° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHT	Viermorgen 17 Bommel	5,909168° E	51,894277° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHU	Viermorgen 18 Bommel	5,910596° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHV	Viermorgen 19 Bommel	5,909078° E	51,894271° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHW	Viermorgen 20 Bommel	5,910669° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHX	Viermorgen 21 Bommel	5,908982° E	51,894268° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHY	Viermorgen 22 Bommel	5,910756° E	51,894267° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHZ	Viermorgen 23 Bommel	5,909109° E	51,894534° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIA	Viermorgen 24 Bommel	5,910879° E	51,894272° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIB	Viermorgen 25 Bommel	5,909091° E	51,894695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIC	Viermorgen 27 Bommel	5,909495° E	51,894515° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AID	Viermorgen 29 Bommel	5,909495° E	51,894560° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIE	Viermorgen 30 Bommel	5,911279° E	51,894282° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIF	Viermorgen 31 Bommel	5,909482° E	51,894632° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIH	Viermorgen 32 Bommel	5,911570° E	51,894299° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIG	Viermorgen 33 Bommel	5,909482° E	51,894677° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AII	Viermorgen 34 Bommel	5,911832° E	51,894316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIJ	Viermorgen 35 Bommel	5,909468° E	51,894740° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIK	Viermorgen 36 Bommel	5,911785° E	51,894064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIL	Viermorgen 37 Bommel	5,909945° E	51,894531° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIM	Viermorgen 38 Bommel	5,911855° E	51,893875° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIN	Viermorgen 39 Bommel	5,909917° E	51,894576° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIO	Viermorgen 40 Bommel	5,911853° E	51,893695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIP	Viermorgen 41 Bommel	5,909903° E	51,894648° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIQ	Viermorgen 43 Bommel	5,909889° E	51,894702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIR	Viermorgen 45 Bommel	5,909890° E	51,894765° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIS	Viermorgen 47 Bommel	5,910309° E	51,894547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIT	Viermorgen 49 Bommel	5,910310° E	51,894610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIU	Viermorgen 51 Bommel	5,910296° E	51,894664° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIV	Viermorgen 53 Bommel	5,910296° E	51,894718° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIW	Viermorgen 55 Bommel	5,910297° E	51,894772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIX	Viermorgen 57 Bommel	5,910759° E	51,894563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIY	Viermorgen 59 Bommel	5,910760° E	51,894626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIZ	Viermorgen 61 Bommel	5,910746° E	51,894680° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJA	Viermorgen 63 Bommel	5,910747° E	51,894734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJB	Viermorgen 65 Bommel	5,910742° E	51,894791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJC	Viermorgen 73 Bommel	5,911573° E	51,894613° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJD	Viermorgen 75 Bommel	5,911893° E	51,894603° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJE	Viermorgen 77 Bommel	5,912198° E	51,894584° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
AJF	Viermorgen 79 Bommel	5,912238° E	51,894332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJG	Viermorgen 81 Bommel	5,912280° E	51,894170° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJH	Viermorgen 83 Bommel	5,912293° E	51,893999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJI	Viermorgen 85 Bommel	5,912305° E	51,893810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJJ	Viermorgen 87 Bommel	5,912390° E	51,893603° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJK	Viermorgen 89 Bommel	5,911980° E	51,893362° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJL	Viermorgen 91 Bommel	5,911631° E	51,893337° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJM	Viswei 4 Angeren	5,953060° E	51,912596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJN	Viswei 7 Angeren	5,950254° E	51,912546° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJO	Viswei 9 Angeren	5,950167° E	51,912573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJP	Viswei 11 Angeren	5,950109° E	51,912610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJQ	Viswei 13 Angeren	5,950037° E	51,912637° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJR	Viswei 15 Angeren	5,949979° E	51,912655° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJS	Viswei 17 Angeren	5,949893° E	51,912692° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJT	Viswei 19 Angeren	5,949835° E	51,912719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJU	Viswei 47 Angeren	5,948226° E	51,913113° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJV	Viswei 49 Angeren	5,948182° E	51,913068° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJW	Viswei 51 Angeren	5,948109° E	51,912988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJX	Viswei 53 Angeren	5,948050° E	51,912934° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJY	Viswei 55 Angeren	5,947990° E	51,912836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJZ	Viswei 57 Angeren	5,947946° E	51,912791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKA	Viswei 59 Angeren	5,947872° E	51,912701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKB	Viswei 61 Angeren	5,947453° E	51,912883° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKC	Viswei 63 Angeren	5,947556° E	51,912972° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKD	Viswei 65 Angeren	5,947600° E	51,913017° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKE	Viswei 67 Angeren	5,947717° E	51,913089° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKF	Viswei 69 Angeren	5,947762° E	51,913133° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKG	Viswei 71 Angeren	5,947803° E	51,913230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKH	Viswei 73 Angeren	5,947923° E	51,913258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKI	Waterwolf 1 Bommel	5,915812° E	51,890577° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKJ	Waterwolf 3 Bommel	5,915842° E	51,890702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKK	Waterwolf 4 Bommel	5,915503° E	51,890272° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKL	Waterwolf 5 Bommel	5,916004° E	51,890836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKM	Waterwolf 6 Bommel	5,915461° E	51,890425° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKN	Waterwolf 7 Bommel	5,916081° E	51,890998° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKO	Waterwolf 8 Bommel	5,915376° E	51,890579° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKP	Waterwolf 9 Bommel	5,916297° E	51,891042° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKQ	Waterwolf 10 Bommel	5,915334° E	51,890732° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKR	Waterwolf 11 Bommel	5,916486° E	51,891104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKS	Waterwolf 12 Bommel	5,915263° E	51,890876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKT	Waterwolf 13 Bommel	5,916705° E	51,891184° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKU	Waterwolf 15 Bommel	5,916880° E	51,891246° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKV	Waterwolf 17 Bommel	5,917100° E	51,891389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKW	Waterwolf 18 Bommel	5,916628° E	51,890816° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKX	Waterwolf 20 Bommel	5,917007° E	51,890940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKY	Weteringseweg 4 Bommel	5,921258° E	51,906381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKZ	Zahnstraat 28 Angeren	5,962051° E	51,913373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALA	Zahnstraat 32 Angeren	5,961620° E	51,913066° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALB	Zahnstraat 34 Angeren	5,961260° E	51,912879° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALC	Zeishof 2 Bommel	5,903549° E	51,898011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALD	Zeishof 4 Bommel	5,903521° E	51,898056° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALE	Zeishof 6 Bommel	5,903522° E	51,898110° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALF	Zeishof 7 Bommel	5,903202° E	51,898512° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALG	Zeishof 8 Bommel	5,903507° E	51,898155° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALH	Zeishof 9 Bommel	5,903193° E	51,898561° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALI	Zeishof 10 Bommel	5,903508° E	51,898209° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALJ	Zeishof 11 Bommel	5,903178° E	51,898606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALK	Zeishof 12 Bommel	5,903494° E	51,898254° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALL	Zeishof 13 Bommel	5,903179° E	51,898650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALM	Zeishof 14 Bommel	5,903800° E	51,898297° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALN	Zeishof 15 Bommel	5,903165° E	51,898695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALO	Zeishof 16 Bommel	5,903887° E	51,898306° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALP	Zeishof 17 Bommel	5,903080° E	51,898903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALQ	Zeishof 18 Bommel	5,903960° E	51,898305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALR	Zeishof 19 Bommel	5,903006° E	51,898904° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
ALS	Zeishof 20 Bommel	5,904047° E	51,898314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALT	Zeishof 21 Bommel	5,902928° E	51,898902° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALU	Zeishof 22 Bommel	5,904105° E	51,898314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALV	Zeishof 23 Bommel	5,902844° E	51,898903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALW	Zeishof 24 Bommel	5,904064° E	51,898557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALX	Zeishof 25 Bommel	5,902764° E	51,898898° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALY	Zeishof 26 Bommel	5,903991° E	51,898548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALZ	Zeishof 28 Bommel	5,903904° E	51,898548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMA	Zeishof 30 Bommel	5,903832° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMB	Zeishof 32 Bommel	5,903759° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMC	Zeishof 34 Bommel	5,903672° E	51,898531° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMD	Zeishof 36 Bommel	5,903646° E	51,898828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AME	Zeishof 38 Bommel	5,903719° E	51,898828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMF	Zeishof 40 Bommel	5,903791° E	51,898837° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMG	Zeishof 42 Bommel	5,903879° E	51,898836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMH	Zeishof 44 Bommel	5,903966° E	51,898836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMI	Zeishof 46 Bommel	5,904038° E	51,898844° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMJ	Zeishof 48 Bommel	5,903969° E	51,899078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMK	Zeishof 50 Bommel	5,903969° E	51,899123° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AML	Zeishof 52 Bommel	5,903970° E	51,899168° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMM	Zeishof 54 Bommel	5,903956° E	51,899213° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMN	Zeishof 56 Bommel	5,903476° E	51,899224° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMO	Zeishof 58 Bommel	5,903185° E	51,899190° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMP	Zeishof 60 Bommel	5,902895° E	51,899182° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMQ	't Veld 1 Angeren	5,963288° E	51,902137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMR	't Veld 2 Angeren	5,961707° E	51,901165° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMS	't Veld 3 Angeren	5,963210° E	51,899405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMT	't Veld 4 Angeren	5,962706° E	51,899749° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMU	't Veld 6 Angeren	5,962367° E	51,899373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMV	't Veld 8 Angeren	5,961795° E	51,898990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMW	Viswei 3 Angeren	5,950618° E	51,912571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMX	Karstraat 26 Bommel	5,905727° E	51,899158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMY	Lage Zandsestraat 9 Haalderen	5,922683° E	51,893230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMZ	Baalsestraat 5 Haalderen	5,918618° E	51,896719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANA	Kamervoorst 21 Angeren	5,945398° E	51,911653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANB	Baalsestraat 2 Haalderen	5,916932° E	51,895739° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANC	Kampsestraat 40 Angeren	5,952350° E	51,911679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AND	Maolderij 2 Angeren	5,961006° E	51,913223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANE	Maolderij 4 Angeren	5,961063° E	51,913265° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANF	Maolderij 6 Angeren	5,961112° E	51,913300° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANG	Maolderij 8 Angeren	5,961166° E	51,913343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANH	Maolderij 10 Angeren	5,961283° E	51,913437° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANI	Maolderij 12 Angeren	5,961341° E	51,913481° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANJ	de Houtakker 40 Bommel	5,906191° E	51,896183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANK	Papenstraat 17 Bommel	5,907168° E	51,895719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANL	Karstraat 22 Bommel	5,905745° E	51,898802° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANM	Kampsestraat 24 Angeren	5,954130° E	51,912810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANN	de Kazematten 22 Bommel	5,909418° E	51,898758° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANO	Lodderhoeksestraat 9 Angeren	5,959813° E	51,913701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANP	Viswei 10 Angeren	5,951614° E	51,913010° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANQ	Viswei 24 Angeren	5,950583° E	51,913015° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANR	Viswei 12 Angeren	5,951466° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANS	Viswei 14 Angeren	5,951319° E	51,913012° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANT	Viswei 16 Angeren	5,951172° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANU	Viswei 18 Angeren	5,951024° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANV	Viswei 20 Angeren	5,950877° E	51,913010° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANW	Viswei 22 Angeren	5,950730° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANX	Irenestraat 38 Angeren	5,951346° E	51,913444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANY	Irenestraat 40 Angeren	5,951383° E	51,913398° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANZ	Irenestraat 42 Angeren	5,951427° E	51,913356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOA	Irenestraat 44 Angeren	5,951459° E	51,913318° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOB	Irenestraat 46 Angeren	5,951496° E	51,913266° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOC	Zuster Van Wijngaardenstraat 9 Angeren	5,950990° E	51,913277° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOD	Karstraat 31 Bommel	5,905144° E	51,900369° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

Calculation Results

Shadow receptor

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	A Baalsestraat 2 a Haalderen	7:11
	B de Heister 2 a Bommel	10:21
	C de Houtakker 4 a Bommel	3:53
	D de Houtakker 4 b Bommel	3:47
	E Deellaan 1 a Bommel	1:18
	F Deellaan 1 b Bommel	1:16
	G Dijkstraat 49 a Bommel	3:28
	H Esdoornstraat 28 a Bommel	4:27
	I Esdoornstraat 42 a Bommel	2:34
	J Esdoornstraat 50 a Bommel	1:37
	K Flierensestraat 39 a Gendt	1:02
	L Flierensestraat 39 b Gendt	1:31
	M Handelstraat 14 a Huissen	0:12
	N Handelstraat 18 a Huissen	1:18
	O Handelstraat 20 a Huissen	1:46
	P Heuvelsestraat 1 a Bommel	1:28
	Q Heuvelsestraat 4 a Bommel	0:54
	R Kamervoort 17 a Angeren	0:08
	S Kamervoort 17 b Angeren	0:10
	T Kamervoort 17 c Angeren	0:12
	U Kamervoort 17 d Angeren	0:17
	V Kamervoort 22 a Angeren	0:00
	W Kamervoort 35 a Angeren	0:00
	X Kampsestraat 11 a Angeren	1:52
	Y Kampsestraat 39 a Angeren	4:32
	Z Kampsestraat 45 a Angeren	6:17
	AA Karstraat 1 a Bommel	1:31
	AB Karstraat 2 a Bommel	1:38
	AC Karstraat 4 a Bommel	1:39
	AD Karstraat 6 a Bommel	1:37
	AE Karstraat 11 a Bommel	1:28
	AF Karstraat 15 a Bommel	1:25
	AG Karstraat 15 b Bommel	1:25
	AH Karstraat 17 a Bommel	1:23
	AI Karstraat 17 b Bommel	1:23
	AJ Karstraat 44 a Bommel	3:55
	AK Kraaijenstraat 1 a Angeren	1:13
	AL Lingewal 4 b Bommel	1:48
	AM Lodderhoeksestraat 6 a Angeren	2:04
	AN Lodderhoeksestraat 10 a Angeren	1:10
	AO Lodderhoeksestraat 12 a Angeren	1:03
	AP Lodderhoeksestraat 14 a Angeren	1:00
	AQ Lodderhoeksestraat 19 a Angeren	1:05
	AR Nijverheidsstraat 2 a Huissen	3:19
	AS Papenstraat 43 a Bommel	3:00
	AT Poeldrik 110 a Bommel	4:02
	AU Poeldrik 110 b Bommel	4:06
	AV Poeldrik 112 a Bommel	3:56
	AW 't Veld 1 a Angeren	2:50
	AX 't Veld 4 a Angeren	3:09
	AY Lodderhoeksestraat 9 b Angeren	0:22
	AZ Lingewal 2 a Bommel	2:13
	BA Kamervoort 21 a Angeren	1:17
	BB de Heister 2 b Bommel	10:20
	BC de Heister 2 c Bommel	10:23
	BD de Heister 2 d Bommel	10:24
	BE Kamervoort 19 a Angeren	0:51
	BF Kampsestraat 43 a Angeren	5:09
	BG Karstraat 42 a Bommel	3:36
	BH Kampsestraat 40 a Angeren	2:07
	BI Karstraat 13 a Bommel	1:21
	BJ Kamervoort 25 a Angeren	2:49

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
BK	Karstraat 8 a Bemmelen	1:36
BL	Molenstraat 23 a Angeren	0:00
BM	Lodderhoeksestraat 15 a Angeren	1:45
BN	Lodderhoeksestraat 15 b Angeren	1:47
BO	Lodderhoeksestraat 15 e Angeren	1:53
BP	Lodderhoeksestraat 15 f Angeren	1:59
BQ	Lodderhoeksestraat 15 c Angeren	1:52
BR	Lodderhoeksestraat 15 d Angeren	1:59
BS	Kamervoorst 35 b Angeren	0:00
BT	Lodderhoeksestraat 8 a Angeren	2:22
BU	Kraaijenstraat 2 a Angeren	1:29
BV	Handelstraat 21 a Huissen	2:08
BW	Kampsestraat 41 b Angeren	5:06
BX	Kraaijenstraat 1 b Angeren	1:20
BY	Heuvelsestraat 1 b Bemmelen	1:19
BZ	Hogeveld 3 a Gendt	0:22
CA	Flierensestraat 38 a Gendt	0:41
CB	Karstraat 31 a Bemmelen	1:13
CC	Baalsestraat 1 Haalderen	8:27
CD	Baalsestraat 6 Haalderen	25:11
CE	Baalsestraat 7 Haalderen	13:24
CF	Baalsestraat 8 Haalderen	18:09
CG	Baalsestraat 9 Haalderen	9:36
CH	Baalsestraat 10 Haalderen	12:58
CI	Baalsestraat 12 Haalderen	19:19
CJ	Bouwhof 1 Bemmelen	1:54
CK	Bouwhof 2 Bemmelen	2:01
CL	Bouwhof 3 Bemmelen	1:53
CM	Bouwhof 4 Bemmelen	1:59
CN	Bouwhof 5 Bemmelen	1:51
CO	Bouwhof 6 Bemmelen	2:00
CP	Bouwhof 7 Bemmelen	1:47
CQ	Bouwhof 8 Bemmelen	2:02
CR	Bouwhof 10 Bemmelen	2:03
CS	Bouwhof 12 Bemmelen	2:06
CT	Bouwhof 14 Bemmelen	2:06
CU	Bouwhof 16 Bemmelen	2:11
CV	Bouwhof 18 Bemmelen	2:14
CW	Bouwhof 20 Bemmelen	2:16
CX	Bouwhof 22 Bemmelen	2:17
CY	Bouwhof 24 Bemmelen	2:20
CZ	Bouwhof 26 Bemmelen	2:20
DA	Bouwhof 28 Bemmelen	2:32
DB	Bouwhof 30 Bemmelen	2:34
DC	Bouwhof 31 Bemmelen	2:27
DD	Bouwhof 32 Bemmelen	2:38
DE	Bouwhof 33 Bemmelen	2:28
DF	Bouwhof 34 Bemmelen	2:40
DG	Bouwhof 35 Bemmelen	2:32
DH	Bouwhof 36 Bemmelen	2:42
DI	Bouwhof 37 Bemmelen	2:35
DJ	Bouwhof 38 Bemmelen	2:45
DK	Bouwhof 39 Bemmelen	2:37
DL	Bouwhof 41 Bemmelen	2:39
DM	Broeksestraat 7 Gendt	1:59
DN	Broeksestraat 20 Gendt	2:50
DO	Broeksestraat 30 Gendt	3:58
DP	Brouwerslaan 12 Bemmelen	1:12
DQ	Brouwerslaan 14 Bemmelen	1:18
DR	Brouwerslaan 16 Bemmelen	1:19
DS	Brouwerslaan 18 Bemmelen	1:25
DT	Brouwerslaan 20 Bemmelen	1:21
DU	Brouwerslaan 22 Bemmelen	1:22
DV	Brouwerslaan 23 Bemmelen	1:11

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
DW	Brouwerslaan 24 Bommel	1:23
DX	Brouwerslaan 25 Bommel	1:12
DY	Brouwerslaan 26 Bommel	1:24
DZ	Brouwerslaan 27 Bommel	1:16
EA	Brouwerslaan 28 Bommel	1:23
EB	Brouwerslaan 29 Bommel	1:15
EC	Brouwerslaan 31 Bommel	1:15
ED	Brouwerslaan 32 Bommel	1:20
EE	Brouwerslaan 33 Bommel	1:14
EF	Brouwerslaan 35 Bommel	1:12
EG	Brouwerslaan 36 Bommel	1:17
EH	Brouwerslaan 37 Bommel	1:11
EI	Brouwerslaan 38 Bommel	1:14
EJ	Brouwerslaan 39 Bommel	1:11
EK	Brouwerslaan 40 Bommel	1:14
EL	Brouwerslaan 41 Bommel	1:11
EM	Brouwerslaan 43 Bommel	1:11
EN	Brouwerslaan 44 Bommel	1:15
EO	Brouwerslaan 45 Bommel	1:10
EP	Brouwerslaan 46 Bommel	1:15
EQ	Brouwerslaan 47 Bommel	1:10
ER	Brouwerslaan 48 Bommel	1:14
ES	Brouwerslaan 49 Bommel	1:10
ET	Brouwerslaan 50 Bommel	1:14
EU	Brouwerslaan 52 Bommel	1:14
EV	Brouwerslaan 54 Bommel	1:14
EW	Brouwerslaan 56 Bommel	1:14
EX	de Geer 20 Huissen	0:27
EY	de Heister 1 Bommel	4:15
EZ	de Heister 2 Bommel	10:00
FA	de Heister 4 Bommel	9:59
FB	de Heister 6 Bommel	9:18
FC	de Heister 8 Bommel	8:39
FD	de Heister 10 Bommel	7:43
FE	de Heister 12 Bommel	6:41
FF	de Houtakker 1 Bommel	2:58
FG	de Houtakker 3 Bommel	2:56
FH	de Houtakker 5 Bommel	2:54
FI	de Houtakker 9 Bommel	2:52
FJ	de Houtakker 10 Bommel	3:09
FK	de Houtakker 11 Bommel	2:49
FL	de Houtakker 38 Bommel	1:48
FM	de Houtakker 41 Bommel	2:21
FN	de Houtakker 57 Bommel	1:59
FO	de Houtakker 63 Bommel	1:57
FP	de Korf 1 Bommel	5:22
FQ	de Korf 2 Bommel	4:43
FR	de Korf 3 Bommel	5:25
FS	de Korf 4 Bommel	4:52
FT	de Korf 5 Bommel	5:23
FU	de Korf 6 Bommel	4:58
FV	de Korf 7 Bommel	5:18
FW	de Korf 8 Bommel	5:07
FX	de Korf 9 Bommel	5:13
FY	de Korf 10 Bommel	5:12
FZ	de Korf 11 Bommel	5:03
GA	de Korf 12 Bommel	5:18
GB	de Korf 13 Bommel	4:45
GC	de Korf 15 Bommel	3:54
GD	de Korf 16 Bommel	5:37
GE	de Korf 17 Bommel	3:59
GF	de Korf 18 Bommel	5:37
GG	de Korf 19 Bommel	4:07
GH	de Korf 20 Bommel	5:36

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	GI de Korf 21 Bemmél	4:12
	GJ de Korf 22 Bemmél	5:34
	GK de Korf 23 Bemmél	4:20
	GL de Korf 24 Bemmél	5:17
	GM de Korf 26 Bemmél	5:00
	GN de Korf 28 Bemmél	4:39
	GO de Korf 30 Bemmél	4:30
	GP de Steeg 1 Angeren	2:09
	GQ de Steeg 2 Angeren	0:39
	GR de Steeg 3 Angeren	2:12
	GS de Steeg 4 Angeren	0:34
	GT de Steeg 5 Angeren	2:17
	GU de Steeg 6 Angeren	0:31
	GV de Steeg 7 Angeren	1:54
	GW de Steeg 8 Angeren	0:27
	GX de Steeg 9 Angeren	1:48
	GY de Steeg 10 Angeren	0:21
	GZ de Steeg 11 Angeren	1:47
	HA de Steeg 12 Angeren	0:18
	HB de Steeg 13 Angeren	1:53
	HC de Steeg 14 Angeren	0:00
	HD de Steeg 15 Angeren	1:55
	HE de Steeg 16 Angeren	0:00
	HF de Steeg 17 Angeren	1:58
	HG de Steeg 18 Angeren	0:00
	HH de Steeg 19 Angeren	2:00
	HI de Steeg 20 Angeren	0:00
	HJ de Steeg 21 Angeren	2:01
	HK de Steeg 22 Angeren	0:00
	HL de Steeg 23 Angeren	2:02
	HM de Steeg 24 Angeren	0:00
	HN de Steeg 25 Angeren	2:02
	HO de Steeg 26 Angeren	0:00
	HP de Steeg 27 Angeren	2:01
	HQ de Steeg 28 Angeren	0:00
	HR de Steeg 29 Angeren	1:59
	HS de Steeg 30 Angeren	0:00
	HT de Steeg 32 Angeren	1:55
	HU de Steeg 33 Angeren	1:43
	HV de Steeg 34 Angeren	1:56
	HW de Steeg 35 Angeren	1:39
	HX de Steeg 36 Angeren	1:57
	HY de Steeg 38 Angeren	1:56
	HZ de Steeg 40 Angeren	1:56
	IA de Steeg 42 Angeren	1:53
	IB de Zicht 10 Bemmél	1:05
	IC de Zicht 12 Bemmél	1:04
	ID de Zicht 14 Bemmél	1:03
	IE de Zicht 16 Bemmél	1:03
	IF Deellaan 1 Bemmél	1:19
	IG Deellaan 2 Bemmél	1:14
	IH Deellaan 3 Bemmél	1:15
	II Deellaan 4 Bemmél	1:12
	IJ Deellaan 5 Bemmél	1:11
	IK Deellaan 7 Bemmél	1:10
	IL Deellaan 9 Bemmél	1:09
	IM Dijkstraat 7 Bemmél	0:02
	IN Dijkstraat 9 Bemmél	1:04
	IO Dijkstraat 11 Bemmél	1:35
	IP Dijkstraat 12 Bemmél	0:00
	IQ Dijkstraat 13 Bemmél	2:34
	IR Dijkstraat 14 Bemmél	0:06
	IS Dijkstraat 15 Bemmél	3:05
	IT Dijkstraat 16 Bemmél	0:19

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
IU	Dijkstraat 17 Bemmelen	3:54
IV	Dijkstraat 18 Bemmelen	0:42
IW	Dijkstraat 19 Bemmelen	3:58
IX	Dijkstraat 20 Bemmelen	4:05
IY	Dijkstraat 21 Bemmelen	4:05
IZ	Dijkstraat 22 Bemmelen	4:02
JA	Dijkstraat 23 Bemmelen	4:12
JB	Dijkstraat 24 Bemmelen	3:54
JC	Dijkstraat 25 Bemmelen	4:13
JD	Dijkstraat 26 Bemmelen	3:47
JE	Dijkstraat 27 Bemmelen	4:16
JF	Dijkstraat 28 Bemmelen	3:40
JG	Dijkstraat 29 Bemmelen	4:40
JH	Dijkstraat 30 Bemmelen	4:47
JI	Dijkstraat 31 Bemmelen	4:44
JJ	Dijkstraat 32 Bemmelen	4:46
JK	Dijkstraat 33 Bemmelen	4:52
JL	Dijkstraat 34 Bemmelen	4:44
JM	Dijkstraat 35 Bemmelen	4:53
JN	Dijkstraat 36 Bemmelen	4:41
JO	Dijkstraat 37 Bemmelen	4:52
JP	Dijkstraat 39 Bemmelen	4:49
JQ	Dijkstraat 41 Bemmelen	4:07
JR	Dijkstraat 43 Bemmelen	3:53
JS	Dijkstraat 45 Bemmelen	3:46
JT	Dijkstraat 46 Bemmelen	5:04
JU	Dijkstraat 47 Bemmelen	3:40
JV	Dijkstraat 48 Bemmelen	4:28
JW	Dijkstraat 49 Bemmelen	3:33
JX	Dijkstraat 50 Bemmelen	4:00
JY	Dijkstraat 51 Bemmelen	3:41
JZ	Dijkstraat 52 Bemmelen	3:33
KA	Dijkstraat 53 Bemmelen	3:28
KB	Dijkstraat 54 Bemmelen	3:28
KC	Dijkstraat 55 Bemmelen	2:44
KD	Dijkstraat 56 Bemmelen	3:24
KE	Dijkstraat 57 Bemmelen	2:49
KF	Dijkstraat 58 Bemmelen	3:19
KG	Dijkstraat 59 Bemmelen	2:52
KH	Dijkstraat 61 Bemmelen	2:56
KI	Dijkstraat 63 Bemmelen	2:59
KJ	Dijkstraat 65 Bemmelen	3:09
KK	Dijkstraat 67 Bemmelen	3:09
KL	Dijkstraat 69 Bemmelen	3:02
KM	Dijkstraat 71 Bemmelen	2:59
KN	Dikelsestraat 2 Bemmelen	1:18
KO	Dr B Bastiaansestr 2 Bemmelen	1:56
KP	Dr B Bastiaansestr 4 Bemmelen	1:56
KQ	Dr B Bastiaansestr 6 Bemmelen	2:00
KR	Drieske 4 Bemmelen	4:09
KS	Ds Israëlstraat 85 Bemmelen	1:23
KT	Ds Israëlstraat 87 Bemmelen	1:13
KU	Ds Israëlstraat 89 Bemmelen	1:03
KV	Ds Israëlstraat 91 Bemmelen	0:44
KW	Ds Israëlstraat 93 Bemmelen	0:38
KX	Ds Israëlstraat 97 Bemmelen	0:06
KY	Ds Israëlstraat 99 Bemmelen	0:04
KZ	Ds Israëlstraat 101 Bemmelen	0:05
LA	Ds Israëlstraat 103 Bemmelen	0:06
LB	Esdoornstraat 8 Bemmelen	2:47
LC	Esdoornstraat 10 Bemmelen	2:49
LD	Esdoornstraat 11 Bemmelen	3:04
LE	Esdoornstraat 12 Bemmelen	2:52
LF	Esdoornstraat 13 Bemmelen	3:08

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
LG	Esdoornstraat 14 Bommel	2:54
LH	Esdoornstraat 15 Bommel	3:12
LI	Esdoornstraat 16 Bommel	2:56
LJ	Esdoornstraat 17 Bommel	3:15
LK	Esdoornstraat 18 Bommel	2:57
LL	Esdoornstraat 19 Bommel	4:34
LM	Esdoornstraat 20 Bommel	3:56
LN	Esdoornstraat 21 Bommel	4:26
LO	Esdoornstraat 22 Bommel	4:09
LP	Esdoornstraat 23 Bommel	4:13
LQ	Esdoornstraat 24 Bommel	4:18
LR	Esdoornstraat 25 Bommel	4:33
LS	Esdoornstraat 26 Bommel	4:22
LT	Esdoornstraat 27 Bommel	4:37
LU	Esdoornstraat 28 Bommel	4:25
LV	Esdoornstraat 29 Bommel	4:38
LW	Esdoornstraat 30 Bommel	4:23
LX	Esdoornstraat 31 Bommel	4:39
LY	Esdoornstraat 32 Bommel	4:20
LZ	Esdoornstraat 33 Bommel	4:38
MA	Esdoornstraat 34 Bommel	4:17
MB	Esdoornstraat 35 Bommel	4:23
MC	Esdoornstraat 36 Bommel	4:09
MD	Esdoornstraat 37 Bommel	4:16
ME	Esdoornstraat 38 Bommel	4:03
MF	Esdoornstraat 39 Bommel	4:12
MG	Esdoornstraat 40 Bommel	3:59
MH	Esdoornstraat 41 Bommel	4:04
MI	Esdoornstraat 42 Bommel	3:53
MJ	Esdoornstraat 43 Bommel	3:53
MK	Esdoornstraat 44 Bommel	2:27
ML	Esdoornstraat 45 Bommel	3:43
MM	Esdoornstraat 46 Bommel	2:12
MN	Esdoornstraat 47 Bommel	3:33
MO	Esdoornstraat 48 Bommel	2:02
MP	Esdoornstraat 49 Bommel	2:41
MQ	Esdoornstraat 50 Bommel	1:46
MR	Esdoornstraat 51 Bommel	2:28
MS	Esdoornstraat 53 Bommel	2:16
MT	Esdoornstraat 55 Bommel	2:01
MU	Flierensestraat 36 Gendt	0:07
MV	Flierensestraat 38 Gendt	0:22
MW	Flierensestraat 39 Gendt	1:49
MX	Flierensestraat 40 Gendt	1:19
MY	Flierensestraat 44 Gendt	1:38
MZ	Flierensestraat 46 Gendt	3:22
NA	Flierensestraat 49 Gendt	3:40
NB	Flierensestraat 50 Gendt	2:40
NC	Flierensestraat 51 Gendt	3:33
ND	Franciscusstraat 40 Bommel	2:18
NE	Franciscusstraat 42 Bommel	2:31
NF	Franciscusstraat 43 Bommel	2:06
NG	Franciscusstraat 44 Bommel	2:49
NH	Franciscusstraat 45 Bommel	2:07
NI	Franciscusstraat 46 Bommel	2:52
NJ	Franciscusstraat 47 Bommel	2:09
NK	Franciscusstraat 48 Bommel	2:55
NL	Franciscusstraat 49 Bommel	2:11
NM	Franciscusstraat 50 Bommel	3:00
NN	Franciscusstraat 51 Bommel	2:12
NO	Franciscusstraat 52 Bommel	3:03
NP	Franciscusstraat 53 Bommel	2:13
NQ	Franciscusstraat 54 Bommel	3:08
NR	Franciscusstraat 55 Bommel	2:20

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
NS	Franciscusstraat 57 Bommel	2:20
NT	Franciscusstraat 59 Bommel	2:22
NU	Franciscusstraat 61 Bommel	2:22
NV	Franciscusstraat 63 Bommel	2:24
NW	Franciscusstraat 65 Bommel	2:33
NX	Franciscusstraat 67 Bommel	2:36
NY	Franciscusstraat 69 Bommel	2:36
NZ	Franciscusstraat 71 Bommel	2:37
OA	Franciscusstraat 73 Bommel	2:38
OB	Franciscusstraat 75 Bommel	3:02
OC	Franciscusstraat 77 Bommel	3:05
OD	Franciscusstraat 79 Bommel	3:10
OE	Franciscusstraat 81 Bommel	3:14
OF	Franciscusstraat 83 Bommel	3:22
OG	Franciscusstraat 85 Bommel	3:15
OH	Franciscusstraat 87 Bommel	3:19
OI	Franciscusstraat 89 Bommel	3:24
OJ	Franciscusstraat 91 Bommel	3:30
OK	Franciscusstraat 93 Bommel	3:42
OL	Franciscusstraat 95 Bommel	3:56
OM	Groenewei 1 Bommel	4:18
ON	Groenewei 2 Bommel	4:54
OO	Groenewei 3 Bommel	4:36
OP	Groenewei 4 Bommel	4:48
OQ	Groenewei 5 Bommel	4:42
OR	Groenewei 6 Bommel	4:42
OS	Groenewei 7 Bommel	4:53
OT	Groenewei 8 Bommel	4:37
OU	Groenewei 9 Bommel	5:03
OV	Groenewei 10 Bommel	5:32
OW	Groenewei 11 Bommel	5:12
OX	Groenewei 12 Bommel	5:41
OY	Groenewei 13 Bommel	5:46
OZ	Groenewei 14 Bommel	5:46
PA	Groenewei 15 Bommel	5:51
PB	Groenewei 16 Bommel	5:53
PC	Groenewei 17 Bommel	5:52
PD	Groenewei 19 Bommel	5:52
PE	Groenewei 21 Bommel	5:54
PF	Groenewei 23 Bommel	6:01
PG	Groenewei 25 Bommel	6:07
PH	Groenewei 27 Bommel	6:12
PI	Grundel 2 Angeren	0:00
PJ	Grundel 4 Angeren	0:00
PK	Grundel 6 Angeren	0:00
PL	Handelstraat 5 Huissen	0:24
PM	Handelstraat 8 Huissen	0:00
PN	Handelstraat 9 Huissen	1:04
PO	Handelstraat 13 Huissen	1:23
PP	Handelstraat 24 Huissen	2:09
PQ	Herckenrathweg 6 Bommel	1:17
PR	Herckenrathweg 8 Bommel	1:23
PS	Herckenrathweg 10 Bommel	1:29
PT	Heuvelsestraat 1 Bommel	1:17
PU	Heuvelsestraat 4 Bommel	0:57
PV	Heuvelsestraat 6 Bommel	0:50
PW	Heuvelsestraat 8 Bommel	0:49
PX	Kamervoorst 19 Angeren	0:43
PY	Kamervoorst 20 Angeren	0:00
PZ	Kamervoorst 22 Angeren	0:00
QA	Kamervoorst 23 Angeren	1:44
QB	Kamervoorst 24 Angeren	0:00
QC	Kamervoorst 25 Angeren	2:03
QD	Kamervoorst 29 Angeren	0:08

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
QE	Kamervoorst 31 Angeren	0:00
QF	Kamervoorst 35 Angeren	0:00
QG	Kamervoorst 37 Angeren	0:00
QH	Kamervoorst 39 Angeren	2:39
QI	Kamervoorst 41 Angeren	3:37
QJ	Kamervoorst 43 Angeren	4:07
QK	Kamervoorst 44 Angeren	0:00
QL	Kamervoorst 45 Angeren	0:00
QM	Kamervoorst 48 Angeren	0:36
QN	Kamervoorst 50 Angeren	0:00
QO	Kamervoorst 52 Angeren	0:51
QP	Kamervoorst 54 Angeren	1:57
QQ	Kamervoorst 56 Angeren	0:39
QR	Kamervoorst 65 Angeren	0:00
QS	Kamervoorst 67 Angeren	0:00
QT	Kamervoorst 79 Angeren	3:01
QU	Kamervoorst 81 Angeren	2:51
QV	Kamervoorst 83 Angeren	2:30
QW	Kamervoorst 93 Angeren	2:30
QX	Kamervoorst 95 Angeren	2:24
QY	Kamervoorst 97 Angeren	2:22
QZ	Kamervoorst 111 Angeren	1:44
RA	Kamervoorst 175 Huissen	1:00
RB	Kamervoorst 177 Huissen	0:40
RC	Kamervoorst 179 Huissen	0:29
RD	Kampsestraat 13 Angeren	1:56
RE	Kampsestraat 15 Angeren	2:03
RF	Kampsestraat 17 Angeren	2:29
RG	Kampsestraat 19 Angeren	2:10
RH	Kampsestraat 20 Angeren	1:30
RI	Kampsestraat 21 Angeren	2:17
RJ	Kampsestraat 22 Angeren	1:34
RK	Kampsestraat 25 Angeren	2:29
RL	Kampsestraat 26 Angeren	1:45
RM	Kampsestraat 28 Angeren	1:51
RN	Kampsestraat 29 Angeren	2:54
RO	Kampsestraat 31 Angeren	3:05
RP	Kampsestraat 33 Angeren	4:07
RQ	Kampsestraat 35 Angeren	4:15
RR	Kampsestraat 36 Angeren	2:03
RS	Kampsestraat 37 Angeren	4:16
RT	Kampsestraat 39 Angeren	4:35
RU	Kampsestraat 41 Angeren	4:50
RV	Kampsestraat 42 Angeren	2:18
RW	Kampsestraat 43 Angeren	5:14
RX	Kampsestraat 44 Angeren	2:26
RY	Kampsestraat 47 Angeren	7:01
RZ	Kampsestraat 49 Angeren	6:40
SA	Kampsestraat 50 Angeren	3:59
SB	Kampsestraat 51 Angeren	6:54
SC	Kampsestraat 53 Angeren	7:27
SD	Kampsestraat 55 Angeren	7:32
SE	Kampsestraat 57 Angeren	12:11
SF	Kampsestraat 59 Angeren	18:29
SG	Kampsestraat 60 Angeren	4:34
SH	Kampsestraat 61 Angeren	23:21
SI	Kampsestraat 68 Angeren	6:02
SJ	Kampsestraat 70 Angeren	6:24
SK	Kampsestraat 76 Angeren	7:56
SL	Kampsestraat 78 Angeren	9:16
SM	Kampsestraat 80 Angeren	10:11
SN	Kampsestraat 82 Angeren	11:24
SO	Kampsestraat 90 Angeren	28:26
SP	Karstraat 1 Bemmelen	1:31

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	SQ Karstraat 2 Bemmél	1:38
	SR Karstraat 3 Bemmél	1:30
	SS Karstraat 4 Bemmél	1:39
	ST Karstraat 6 Bemmél	1:38
	SU Karstraat 7 Bemmél	1:29
	SV Karstraat 10 Bemmél	1:37
	SW Karstraat 11 Bemmél	1:27
	SX Karstraat 13 Bemmél	1:26
	SY Karstraat 15 Bemmél	1:23
	SZ Karstraat 17 Bemmél	1:25
	TA Karstraat 19 Bemmél	1:23
	TB Karstraat 29 Bemmél	1:15
	TC Karstraat 31 Bemmél	1:15
	TD Karstraat 33 Bemmél	1:13
	TE Karstraat 35 Bemmél	1:12
	TF Karstraat 42 Bemmél	3:35
	TG Karstraat 46 Bemmél	3:44
	TH Karstraat 48 Bemmél	3:47
	TI Karstraat 55 Bemmél	1:34
	TJ Karstraat 59 Bemmél	1:36
	TK Karstraat 61 Bemmél	1:57
	TL Karstraat 82 Huissen	2:01
	TM Klappenburgstraat 57 Bemmél	3:50
	TN Klappenburgstraat 59 Bemmél	3:53
	TO Klappenburgstraat 61 Bemmél	3:56
	TP Klappenburgstraat 63 Bemmél	3:58
	TQ Klappenburgstraat 65 Bemmél	4:00
	TR Klappenburgstraat 67 Bemmél	4:02
	TS Klappenburgstraat 69 Bemmél	4:02
	TT Klappenburgstraat 71 Bemmél	4:02
	TU Klappenburgstraat 73 Bemmél	4:02
	TV Klappenburgstraat 75 Bemmél	4:01
	TW Klappenburgstraat 77 Bemmél	3:11
	TX Klappenburgstraat 78 Bemmél	3:44
	TY Klappenburgstraat 79 Bemmél	3:03
	TZ Klappenburgstraat 80 Bemmél	3:42
	UA Klappenburgstraat 81 Bemmél	2:59
	UB Klappenburgstraat 82 Bemmél	3:39
	UC Klappenburgstraat 83 Bemmél	2:54
	UD Klappenburgstraat 84 Bemmél	3:30
	UE Klappenburgstraat 85 Bemmél	2:50
	UF Klappenburgstraat 86 Bemmél	3:26
	UG Klappenburgstraat 88 Bemmél	3:20
	UH Klappenburgstraat 90 Bemmél	3:15
	UI Klappenburgstraat 92 Bemmél	2:23
	UJ Klappenburgstraat 94 Bemmél	2:08
	UK Kraaijenstraat 1 Angeren	4:44
	UL Kraaijenstraat 2 Angeren	1:55
	UM Kraaijenstraat 3 Angeren	7:47
	UN Lage Zandsestraat 7 Haalderen	2:35
	UO Lage Zandsestraat 11 Haalderen	20:18
	UP Lage Zandsestraat 36 Haalderen	15:59
	UQ Lindenlaan 5 Bemmél	2:22
	UR Lindenlaan 7 Bemmél	2:28
	US Lindenlaan 9 Bemmél	2:33
	UT Lindenlaan 11 Bemmél	2:40
	UU Lindenlaan 13 Bemmél	2:42
	UV Lindenlaan 14 Bemmél	2:51
	UW Lindenlaan 15 Bemmél	2:47
	UX Lindenlaan 16 Bemmél	3:02
	UY Lindenlaan 18 Bemmél	3:07
	UZ Lindenlaan 20 Bemmél	3:15
	VA Lindenlaan 22 Bemmél	3:29
	VB Lindenlaan 24 Bemmél	3:44

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
VC	Lindenlaan 26 Bommel	3:56
VD	Lindenlaan 28 Bommel	4:01
VE	Lindenlaan 30 Bommel	4:05
VF	Lindenlaan 32 Bommel	4:09
VG	Lindenlaan 34 Bommel	4:15
VH	Lindenlaan 36 Bommel	4:18
VI	Lingewal 2 Bommel	2:00
VJ	Lodderhoeksestraat 1 Angeren	0:00
VK	Lodderhoeksestraat 3 Angeren	0:00
VL	Lodderhoeksestraat 4 Angeren	0:05
VM	Lodderhoeksestraat 5 Angeren	0:00
VN	Lodderhoeksestraat 6 Angeren	1:28
VO	Lodderhoeksestraat 7 Angeren	0:00
VP	Lodderhoeksestraat 10 Angeren	1:22
VQ	Kraaijenstraat 8 Angeren	8:51
VR	Lodderhoeksestraat 11 Angeren	1:02
VS	Lodderhoeksestraat 12 Angeren	1:02
VT	Lodderhoeksestraat 13 Angeren	1:12
VU	Lodderhoeksestraat 14 Angeren	0:59
VV	Lodderhoeksestraat 15 Angeren	1:26
VW	Lodderhoeksestraat 16 Angeren	0:59
VX	Lodderhoeksestraat 17 Angeren	1:49
VY	Meander 13 Bommel	0:40
VZ	Meander 15 Bommel	0:48
WA	Meander 17 Bommel	1:02
WB	Meander 19 Bommel	1:10
WC	Meander 21 Bommel	1:16
WD	Meander 23 Bommel	1:22
WE	Meidoornstraat 1 Bommel	2:55
WF	Molenstraat 23 Angeren	0:00
WG	Molenstraat 25 Angeren	0:00
WH	Nije Wei 2 Angeren	0:00
WI	Nije Wei 4 Angeren	0:00
WJ	Nije Wei 6 Angeren	0:07
WK	Nije Wei 8 Angeren	0:16
WL	Nije Wei 10 Angeren	0:28
WM	Nije Wei 12 Angeren	0:32
WN	Nije Wei 14 Angeren	0:35
WO	Nije Wei 16 Angeren	0:00
WP	Nije Wei 18 Angeren	0:00
WQ	Nije Wei 20 Angeren	0:00
WR	Nije Wei 22 Angeren	0:00
WS	Nije Wei 24 Angeren	0:00
WT	Nije Wei 26 Angeren	0:00
WU	Nije Wei 28 Angeren	0:07
WV	Nije Wei 30 Angeren	0:15
WW	Nije Wei 32 Angeren	0:27
WX	Nije Wei 34 Angeren	0:29
WY	Nije Wei 36 Angeren	0:30
WZ	Nije Wei 38 Angeren	0:06
XA	Nije Wei 40 Angeren	0:00
XB	Nije Wei 42 Angeren	0:00
XC	Nije Wei 44 Angeren	0:00
XD	Nije Wei 46 Angeren	0:00
XE	Nije Wei 48 Angeren	0:00
XF	Nije Wei 50 Angeren	0:02
XG	Nije Wei 52 Angeren	0:07
XH	Nije Wei 54 Angeren	0:12
XI	Nije Wei 60 Angeren	0:51
XJ	Nije Wei 62 Angeren	0:59
XK	Nije Wei 64 Angeren	1:07
XL	Nije Wei 66 Angeren	1:12
XM	Nije Wei 68 Angeren	1:17
XN	Nije Wei 70 Angeren	2:38

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
XO	Nije Wei 72 Angeren	2:43
XP	Nije Wei 74 Angeren	2:49
XQ	Nijverheidsstraat 19 Huissen	0:43
XR	Nijverheidsstraat 23 Huissen	1:26
XS	Nijverheidsstraat 33 Huissen	1:33
XT	Nijverheidsstraat 37 Huissen	2:38
XU	Nijverheidstraat 14 Bemmelen	5:03
XV	Nijverheidstraat 67 Bemmelen	8:34
XW	Oosteind 1 Bemmelen	2:16
XX	Oosteind 2 Bemmelen	2:54
XY	Oosteind 3 Bemmelen	2:27
XZ	Oosteind 4 Bemmelen	3:07
YA	Oosteind 5 Bemmelen	2:37
YB	Oosteind 6 Bemmelen	3:20
YC	Oosteind 7 Bemmelen	2:54
YD	Oosteind 8 Bemmelen	3:35
YE	Oosteind 9 Bemmelen	3:37
YF	Oosteind 10 Bemmelen	2:48
YG	Oosteind 11 Bemmelen	3:33
YH	Oosteind 12 Bemmelen	2:36
YI	Oosteind 13 Bemmelen	3:25
YJ	Oosteind 14 Bemmelen	2:27
YK	Oosteind 15 Bemmelen	3:18
YL	Oosteind 16 Bemmelen	2:14
YM	Oosteind 17 Bemmelen	3:13
YN	Oosteind 18 Bemmelen	2:02
YO	Oosteind 19 Bemmelen	3:05
YP	Oosteind 20 Bemmelen	2:26
YQ	Oosteind 22 Bemmelen	2:19
YR	Oosteind 24 Bemmelen	2:09
YS	Oosteind 26 Bemmelen	2:04
YT	Oostervelden 22 Bemmelen	1:46
YU	Oostervelden 24 Bemmelen	1:46
YV	Oostervelden 26 Bemmelen	2:03
YW	Oostervelden 28 Bemmelen	2:10
YX	Oostervelden 30 Bemmelen	2:18
YY	Oostervelden 32 Bemmelen	2:21
YZ	Oostervelden 34 Bemmelen	2:26
ZA	Oostervelden 36 Bemmelen	2:34
ZB	Oostervelden 38 Bemmelen	2:32
ZC	Oostervelden 40 Bemmelen	2:30
ZD	Oostervelden 41 Bemmelen	2:04
ZE	Oostervelden 42 Bemmelen	2:28
ZF	Oostervelden 43 Bemmelen	2:08
ZG	Oostervelden 45 Bemmelen	2:09
ZH	Oostervelden 46 Bemmelen	2:36
ZI	Oostervelden 47 Bemmelen	2:13
ZJ	Oostervelden 48 Bemmelen	2:43
ZK	Oostervelden 49 Bemmelen	2:17
ZL	Oostervelden 50 Bemmelen	2:49
ZM	Oostervelden 51 Bemmelen	2:20
ZN	Oostervelden 52 Bemmelen	3:33
ZO	Oostervelden 53 Bemmelen	2:22
ZP	Oostervelden 54 Bemmelen	3:38
ZQ	Oostervelden 55 Bemmelen	2:26
ZR	Oostervelden 56 Bemmelen	3:49
ZS	Oostervelden 57 Bemmelen	2:36
ZT	Oostervelden 58 Bemmelen	3:56
ZU	Oostervelden 59 Bemmelen	2:41
ZV	Oostervelden 60 Bemmelen	5:01
ZW	Oostervelden 61 Bemmelen	2:47
ZX	Oostervelden 62 Bemmelen	5:53
ZY	Oostervelden 63 Bemmelen	2:49
ZZ	Oostervelden 64 Bemmelen	6:18

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AAA	Oostervelden 65 Bommel	3:04
AAB	Oostervelden 66 Bommel	6:26
AAC	Oostervelden 67 Bommel	3:08
AAD	Oostervelden 68 Bommel	5:44
AAE	Oostervelden 69 Bommel	3:17
AAF	Oostervelden 70 Bommel	5:38
AAG	Oostervelden 71 Bommel	3:20
AAH	Oostervelden 72 Bommel	5:27
AAI	Oostervelden 73 Bommel	4:17
AAJ	Oostervelden 74 Bommel	5:15
AAK	Oostervelden 75 Bommel	4:27
AAL	Oostervelden 76 Bommel	4:15
AAM	Oostervelden 77 Bommel	4:40
AAN	Oostervelden 78 Bommel	4:01
AAO	Oostervelden 79 Bommel	4:51
AAP	Oostervelden 80 Bommel	3:48
AAQ	Oostervelden 82 Bommel	2:05
AAR	Oostervelden 83 Bommel	7:01
AAS	Oostervelden 84 Bommel	2:11
AAT	Oostervelden 85 Bommel	8:15
AAU	Oostervelden 86 Bommel	2:17
AAV	Oostervelden 87 Bommel	8:27
AAW	Oostervelden 93 Bommel	5:23
AAX	Oostervelden 95 Bommel	5:05
AAY	Oostervelden 97 Bommel	4:51
AAZ	Oostervelden 99 Bommel	4:38
ABA	Oostervelden 101 Bommel	4:21
ABB	Oostervelden 103 Bommel	2:23
ABC	Oostervelden 105 Bommel	2:09
ABD	Oostervelden 107 Bommel	1:56
ABE	Oostervelden 109 Bommel	1:44
ABF	Oostervelden 111 Bommel	1:33
ABG	Oostervelden 115 Bommel	0:54
ABH	Oostervelden 117 Bommel	0:55
ABI	Oostervelden 119 Bommel	0:55
ABJ	Oostervelden 121 Bommel	1:00
ABK	Oostervelden 123 Bommel	1:04
ABL	Oostervelden 125 Bommel	1:07
ABM	Oostervelden 127 Bommel	1:08
ABN	Oostervelden 129 Bommel	1:11
ABO	Oostervelden 131 Bommel	1:16
ABP	Oostervelden 133 Bommel	1:17
ABQ	Pannenhuisstraat 6 Huissen	1:31
ABR	Papenstraat 2 Bommel	1:42
ABS	Papenstraat 4 Bommel	1:42
ABT	Papenstraat 5 Bommel	1:45
ABU	Papenstraat 6 Bommel	1:46
ABV	Papenstraat 7 Bommel	1:48
ABW	Papenstraat 8 Bommel	1:46
ABX	Papenstraat 9 Bommel	1:54
ABY	Papenstraat 10 Bommel	1:49
ABZ	Papenstraat 11 Bommel	2:04
ACA	Papenstraat 12 Bommel	1:50
ACB	Papenstraat 14 Bommel	1:54
ACC	Papenstraat 15 Bommel	2:00
ACD	Papenstraat 16 Bommel	1:55
ACE	Papenstraat 18 Bommel	1:58
ACF	de Houtakker 59 Bommel	2:00
ACG	Papenstraat 20 Bommel	2:00
ACH	Papenstraat 21 Bommel	2:04
ACI	Papenstraat 22 Bommel	2:05
ACJ	Papenstraat 23 Bommel	2:04
ACK	Papenstraat 24 Bommel	2:06
ACL	Papenstraat 25 Bommel	2:09

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
ACM	Papenstraat 26 Bommel	2:10
ACN	Papenstraat 27 Bommel	2:13
ACO	Papenstraat 28 Bommel	2:11
ACP	Papenstraat 29 Bommel	2:21
ACQ	Papenstraat 30 Bommel	2:20
ACR	Papenstraat 31 Bommel	2:22
ACS	Papenstraat 32 Bommel	2:25
ACT	Papenstraat 34 Bommel	2:30
ACU	Papenstraat 35 Bommel	2:28
ACV	Papenstraat 37 Bommel	2:35
ACW	Papenstraat 39 Bommel	2:44
ACX	Papenstraat 41 Bommel	2:46
ACY	Papenstraat 43 Bommel	2:57
ACZ	Papenstraat 45 Bommel	3:18
ADA	Poeldrik 1 Bommel	0:35
ADB	Poeldrik 2 Bommel	0:35
ADC	Poeldrik 3 Bommel	0:24
ADD	Poeldrik 4 Bommel	0:15
ADE	Poeldrik 5 Bommel	0:10
ADF	Poeldrik 6 Bommel	0:00
ADG	Poeldrik 7 Bommel	0:03
ADH	Poeldrik 9 Bommel	0:00
ADI	Poeldrik 11 Bommel	0:00
ADJ	Poeldrik 13 Bommel	0:00
ADK	Poeldrik 15 Bommel	0:15
ADL	Poeldrik 17 Bommel	0:23
ADM	Poeldrik 19 Bommel	0:31
ADN	Poeldrik 21 Bommel	0:24
ADO	Poeldrik 23 Bommel	0:18
ADP	Poeldrik 25 Bommel	0:13
ADQ	Poeldrik 27 Bommel	0:05
ADR	Poeldrik 29 Bommel	0:01
ADS	Poeldrik 31 Bommel	0:00
ADT	Poeldrik 43 Bommel	0:01
ADU	Poeldrik 45 Bommel	0:08
ADV	Poeldrik 53 Bommel	0:48
ADW	Poeldrik 55 Bommel	0:41
ADX	Poeldrik 57 Bommel	0:37
ADY	Poeldrik 59 Bommel	0:34
ADZ	Poeldrik 61 Bommel	0:28
AEA	Poeldrik 63 Bommel	1:09
AEB	Poeldrik 65 Bommel	1:17
AEC	Poeldrik 67 Bommel	1:30
AED	Poeldrik 69 Bommel	1:43
AEE	Poeldrik 71 Bommel	1:56
AEF	Poeldrik 73 Bommel	3:26
AEG	Poeldrik 75 Bommel	3:18
AEH	Poeldrik 77 Bommel	3:13
AEI	Poeldrik 79 Bommel	3:10
AEJ	Poeldrik 81 Bommel	3:02
AEK	Poeldrik 83 Bommel	2:57
AEL	Poeldrik 85 Bommel	5:57
AEM	Poeldrik 86 Bommel	3:45
AEN	Poeldrik 88 Bommel	0:00
AEO	Poeldrik 90 Bommel	3:31
AEP	Poeldrik 91 Bommel	6:37
AEQ	Poeldrik 95 Bommel	6:52
AER	Poeldrik 96 Bommel	3:17
AES	Poeldrik 98 Bommel	3:26
AET	Poeldrik 100 Bommel	3:34
AEU	Poeldrik 102 Bommel	3:42
AEV	Poeldrik 104 Bommel	3:48
AEW	Poeldrik 106 Bommel	3:54
AEX	Poeldrik 108 Bommel	3:57

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AEY	Poeldrik 110 Bommel	4:00
AEZ	Poeldrik 112 Bommel	4:07
AFA	Poeldrik 116 Bommel	0:04
AFB	Poeldrik 118 Bommel	3:33
AFC	Poeldrik 120 Bommel	3:42
AFD	Poeldrik 122 Bommel	3:49
AFE	Poeldrik 124 Bommel	3:52
AFF	Poeldrik 126 Bommel	3:26
AFG	Poeldrik 128 Bommel	3:26
AFH	Poeldrik 130 Bommel	3:25
AFI	Poeldrik 132 Bommel	3:25
AFJ	Poeldrik 134 Bommel	3:26
AFK	Poeldrik 136 Bommel	4:24
AFL	Poeldrik 138 Bommel	4:20
AFM	Poeldrik 140 Bommel	4:15
AFN	Poeldrik 142 Bommel	4:14
AFO	Poeldrik 144 Bommel	4:08
AFP	Poeldrik 146 Bommel	5:26
AFQ	Poeldrik 148 Bommel	5:25
AFR	Poeldrik 150 Bommel	5:20
AFS	Poeldrik 152 Bommel	5:17
AFT	Poeldrik 154 Bommel	5:15
AFU	Poelsestraat 15 Angeren	1:12
AFV	Remisestraat 5 Bommel	1:43
AFW	Remisestraat 6 Bommel	1:44
AFX	Remisestraat 7 Bommel	1:43
AFY	Remisestraat 8 Bommel	1:46
AFZ	Remisestraat 10 Bommel	1:50
AGA	Remisestraat 12 Bommel	1:53
AGB	Remisestraat 14 Bommel	1:51
AGC	Remisestraat 16 Bommel	1:49
AGD	Rijplaan 8 Bommel	1:11
AGE	Rijplaan 10 Bommel	1:10
AGF	Rijplaan 12 Bommel	1:10
AGG	Rijplaan 20 Bommel	1:08
AGH	Rijplaan 22 Bommel	1:07
AGI	Rijplaan 24 Bommel	1:08
AGJ	Rijplaan 26 Bommel	1:07
AGK	Rijplaan 28 Bommel	1:07
AGL	Rijplaan 30 Bommel	1:07
AGM	Rijplaan 32 Bommel	1:06
AGN	Rijplaan 38 Bommel	1:06
AGO	van der Mondeweg 88 Haalderen	3:35
AGP	van der Mondeweg 90 Haalderen	3:42
AGQ	van der Mondeweg 92 Haalderen	3:51
AGR	van der Mondeweg 94 Haalderen	3:58
AGS	van der Mondeweg 96 Haalderen	4:01
AGT	van der Mondeweg 98 Haalderen	4:05
AGU	van der Mondeweg 100 Haalderen	4:07
AGV	van der Mondeweg 102 Haalderen	4:06
AGW	van der Mondeweg 104 Haalderen	4:03
AGX	van der Mondeweg 106 Haalderen	4:01
AGY	van der Mondeweg 108 Haalderen	3:50
AGZ	van der Mondeweg 110 Haalderen	3:42
AHA	van der Mondeweg 112 Haalderen	3:28
AHB	van der Mondeweg 114 Haalderen	3:28
AHC	Veilingweg 10 Huissen	1:39
AHD	Viermorgen 1 Bommel	3:38
AHE	Viermorgen 2 Bommel	3:58
AHF	Viermorgen 3 Bommel	3:35
AHG	Viermorgen 4 Bommel	3:53
AHH	Viermorgen 5 Bommel	3:30
AHI	Viermorgen 6 Bommel	3:51
AHJ	Viermorgen 7 Bommel	3:29

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AHK	Viermorgen 8 Bemmelen	3:49
AHL	Viermorgen 9 Bemmelen	3:25
AHM	Viermorgen 10 Bemmelen	3:44
AHN	Viermorgen 11 Bemmelen	3:25
AHO	Viermorgen 12 Bemmelen	3:43
AHP	Viermorgen 13 Bemmelen	3:09
AHQ	Viermorgen 14 Bemmelen	3:57
AHR	Viermorgen 15 Bemmelen	3:07
AHS	Viermorgen 16 Bemmelen	4:04
AHT	Viermorgen 17 Bemmelen	3:03
AHU	Viermorgen 18 Bemmelen	4:10
AHV	Viermorgen 19 Bemmelen	3:00
AHW	Viermorgen 20 Bemmelen	4:13
AHX	Viermorgen 21 Bemmelen	2:57
AHY	Viermorgen 22 Bemmelen	4:19
AHZ	Viermorgen 23 Bemmelen	2:56
AIA	Viermorgen 24 Bemmelen	4:27
AIB	Viermorgen 25 Bemmelen	2:52
AIC	Viermorgen 27 Bemmelen	3:09
AID	Viermorgen 29 Bemmelen	3:09
AIE	Viermorgen 30 Bemmelen	6:24
AIF	Viermorgen 31 Bemmelen	3:03
AIG	Viermorgen 32 Bemmelen	7:00
AIH	Viermorgen 33 Bemmelen	3:04
AII	Viermorgen 34 Bemmelen	7:35
AIJ	Viermorgen 35 Bemmelen	3:02
AIK	Viermorgen 36 Bemmelen	8:29
AIL	Viermorgen 37 Bemmelen	3:25
AIM	Viermorgen 38 Bemmelen	8:45
AIN	Viermorgen 39 Bemmelen	3:24
AIO	Viermorgen 40 Bemmelen	8:40
AIP	Viermorgen 41 Bemmelen	3:21
AIQ	Viermorgen 43 Bemmelen	3:18
AIR	Viermorgen 45 Bemmelen	3:16
AIS	Viermorgen 47 Bemmelen	3:40
AIT	Viermorgen 49 Bemmelen	3:39
AIU	Viermorgen 51 Bemmelen	3:36
AIV	Viermorgen 53 Bemmelen	3:35
AIW	Viermorgen 55 Bemmelen	3:34
AIX	Viermorgen 57 Bemmelen	4:03
AIY	Viermorgen 59 Bemmelen	3:59
AIZ	Viermorgen 61 Bemmelen	3:58
AJA	Viermorgen 63 Bemmelen	3:54
AJB	Viermorgen 65 Bemmelen	3:52
AJC	Viermorgen 73 Bemmelen	6:19
AJD	Viermorgen 75 Bemmelen	6:52
AJE	Viermorgen 77 Bemmelen	7:35
AJF	Viermorgen 79 Bemmelen	8:56
AJG	Viermorgen 81 Bemmelen	9:12
AJH	Viermorgen 83 Bemmelen	9:12
AJI	Viermorgen 85 Bemmelen	9:04
AJJ	Viermorgen 87 Bemmelen	8:41
AJK	Viermorgen 89 Bemmelen	8:08
AJL	Viermorgen 91 Bemmelen	6:24
AJM	Viswei 4 Angeren	1:16
AJN	Viswei 7 Angeren	0:00
AJO	Viswei 9 Angeren	0:00
AJP	Viswei 11 Angeren	0:00
AJQ	Viswei 13 Angeren	0:00
AJR	Viswei 15 Angeren	0:00
AJS	Viswei 17 Angeren	0:00
AJT	Viswei 19 Angeren	0:00
AJU	Viswei 47 Angeren	1:07
AJV	Viswei 49 Angeren	1:09

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AJW	Viswei 51 Angeren	1:12
AJX	Viswei 53 Angeren	1:14
AJY	Viswei 55 Angeren	1:20
AJZ	Viswei 57 Angeren	1:21
AKA	Viswei 59 Angeren	1:26
AKB	Viswei 61 Angeren	0:56
AKC	Viswei 63 Angeren	0:54
AKD	Viswei 65 Angeren	0:51
AKE	Viswei 67 Angeren	0:50
AKF	Viswei 69 Angeren	0:48
AKG	Viswei 71 Angeren	0:42
AKH	Viswei 73 Angeren	0:44
AKI	Waterwolf 1 Bemmelen	0:02
AKJ	Waterwolf 3 Bemmelen	0:10
AKK	Waterwolf 4 Bemmelen	0:00
AKL	Waterwolf 5 Bemmelen	0:15
AKM	Waterwolf 6 Bemmelen	0:02
AKN	Waterwolf 7 Bemmelen	0:28
AKO	Waterwolf 8 Bemmelen	0:16
AKP	Waterwolf 9 Bemmelen	0:23
AKQ	Waterwolf 10 Bemmelen	0:33
AKR	Waterwolf 11 Bemmelen	0:21
AKS	Waterwolf 12 Bemmelen	0:55
AKT	Waterwolf 13 Bemmelen	0:20
AKU	Waterwolf 15 Bemmelen	0:17
AKV	Waterwolf 17 Bemmelen	0:23
AKW	Waterwolf 18 Bemmelen	0:00
AKX	Waterwolf 20 Bemmelen	0:00
AKY	Weteringseweg 4 Bemmelen	11:19
AKZ	Zahnstraat 28 Angeren	1:52
ALA	Zahnstraat 32 Angeren	2:01
ALB	Zahnstraat 34 Angeren	2:06
ALC	Zeishof 2 Bemmelen	1:10
ALD	Zeishof 4 Bemmelen	1:08
ALE	Zeishof 6 Bemmelen	1:08
ALF	Zeishof 7 Bemmelen	1:06
ALG	Zeishof 8 Bemmelen	1:09
ALH	Zeishof 9 Bemmelen	1:05
ALI	Zeishof 10 Bemmelen	1:10
ALJ	Zeishof 11 Bemmelen	1:05
ALK	Zeishof 12 Bemmelen	1:08
ALL	Zeishof 13 Bemmelen	1:05
ALM	Zeishof 14 Bemmelen	1:11
ALN	Zeishof 15 Bemmelen	1:05
ALO	Zeishof 16 Bemmelen	1:11
ALP	Zeishof 17 Bemmelen	1:04
ALQ	Zeishof 18 Bemmelen	1:13
ALR	Zeishof 19 Bemmelen	1:04
ALS	Zeishof 20 Bemmelen	1:14
ALT	Zeishof 21 Bemmelen	1:04
ALU	Zeishof 22 Bemmelen	1:15
ALV	Zeishof 23 Bemmelen	1:03
ALW	Zeishof 24 Bemmelen	1:12
ALX	Zeishof 25 Bemmelen	1:02
ALY	Zeishof 26 Bemmelen	1:12
ALZ	Zeishof 28 Bemmelen	1:12
AMA	Zeishof 30 Bemmelen	1:11
AMB	Zeishof 32 Bemmelen	1:11
AMC	Zeishof 34 Bemmelen	1:10
AMD	Zeishof 36 Bemmelen	1:09
AME	Zeishof 38 Bemmelen	1:09
AMF	Zeishof 40 Bemmelen	1:10
AMG	Zeishof 42 Bemmelen	1:10
AMH	Zeishof 44 Bemmelen	1:11

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur gevoelige objecten V150

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	AMI Zeishof 46 Bemmelen	1:11
	AMJ Zeishof 48 Bemmelen	1:11
	AMK Zeishof 50 Bemmelen	1:11
	AML Zeishof 52 Bemmelen	1:10
	AMM Zeishof 54 Bemmelen	1:10
	AMN Zeishof 56 Bemmelen	1:07
	AMO Zeishof 58 Bemmelen	1:04
	AMP Zeishof 60 Bemmelen	1:02
	AMQ 't Veld 1 Angeren	2:16
	AMR 't Veld 2 Angeren	2:58
	AMS 't Veld 3 Angeren	3:04
	AMT 't Veld 4 Angeren	3:10
	AMU 't Veld 6 Angeren	3:27
	AMV 't Veld 8 Angeren	3:56
	AMW Viswei 3 Angeren	0:00
	AMX Karstraat 26 Bemmelen	1:28
	AMY Lage Zandsestraat 9 Haalderen	5:19
	AMZ Baalsestraat 5 Haalderen	20:29
	ANA Kamervoorst 21 Angeren	1:25
	ANB Baalsestraat 2 Haalderen	15:09
	ANC Kampsestraat 40 Angeren	2:11
	AND Maolderij 2 Angeren	1:42
	ANE Maolderij 4 Angeren	1:40
	ANF Maolderij 6 Angeren	1:39
	ANG Maolderij 8 Angeren	1:37
	ANH Maolderij 10 Angeren	1:34
	ANI Maolderij 12 Angeren	1:33
	ANJ de Houtakker 40 Bemmelen	1:41
	ANK Papenstraat 17 Bemmelen	1:59
	ANL Karstraat 22 Bemmelen	1:30
	ANM Kampsestraat 24 Angeren	1:36
	ANN de Kazematten 22 Bemmelen	2:26
	ANO Lodderhoeksestraat 9 Angeren	0:18
	ANP Viswei 10 Angeren	0:00
	ANQ Viswei 24 Angeren	0:00
	ANR Viswei 12 Angeren	0:00
	ANS Viswei 14 Angeren	0:00
	ANT Viswei 16 Angeren	0:00
	ANU Viswei 18 Angeren	0:00
	ANV Viswei 20 Angeren	0:00
	ANW Viswei 22 Angeren	0:00
	ANX Irenestraat 38 Angeren	0:00
	ANY Irenestraat 40 Angeren	0:00
	ANZ Irenestraat 42 Angeren	0:00
	AOA Irenestraat 44 Angeren	0:00
	AOB Irenestraat 46 Angeren	0:00
	AOC Zuster Van Wijngaardenstraat 9 Angeren	0:00
	AOD Karstraat 31 Bemmelen	1:14

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

No.	Name	Expected [h/year]
1	VESTAS V150-6.0 6000 150.0 !O! hub: 115,0 m (TOT: 190,0 m) (4)	91:24
2	VESTAS V150-6.0 6000 150.0 !O! hub: 115,0 m (TOT: 190,0 m) (5)	71:06
3	VESTAS V150-6.0 6000 150.0 !O! hub: 115,0 m (TOT: 190,0 m) (6)	76:29

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.

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

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

30

Day step for calculation

1 days

Time step for calculation

1 minutes

Sunshine probability S/S_0 (Sun hours/Possible sun hours) [1]

Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
0.24	0.32	0.38	0.45	0.43	0.40	0.40	0.41	0.41	0.37	0.25	0.22

Operational time

N	NNE	ENE	E	ESE	SSE	S	SSW	WSW	W	WNW	NNW	Sum
382	471	622	668	725	664	871	1.435	1.232	639	528	523	8.760

Monthly aggregation of real case reduction

Line-of-sight calculation has been deactivated. This means that sheltering from obstacles, areas or hills are not taken into account.

All coordinates are in

Geo [deg]-WGS84

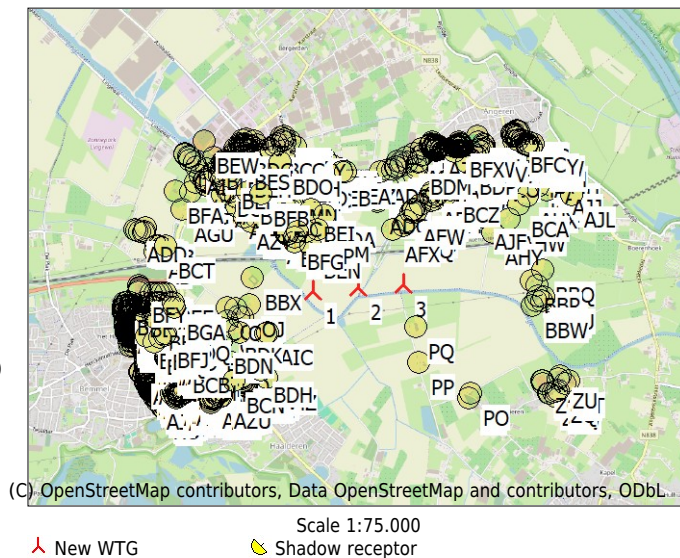
WTGs

	Longitude	Latitude	Z	Row data/Description	WTG type			Power, rated [kW]	Rotor diameter [m]	Hub height [m]	Shadow data	
					Valid	Manufact.	Type-generator				Calculation distance [m]	RPM
				[m]								
1	5,930240° E	51,900210° N	0,0	NORDEX Boven Lok ...	Yes	NORDEX	Boven Lok norm Ling-7.200	7.200	185,0	132,5	1.896	10,8
2	5,936750° E	51,900550° N	0,0	NORDEX Boven Lok ...	Yes	NORDEX	Boven Lok norm Ling-7.200	7.200	185,0	132,5	1.896	10,8
3	5,943300° E	51,900900° N	0,0	NORDEX Boven Lok ...	Yes	NORDEX	Boven Lok norm Ling-7.200	7.200	185,0	132,5	1.896	10,8

Shadow receptor-Input

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
A	Baalsestraat 2 a Haalderen	5,919523° E	51,893634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
B	de Heister 2 a Bommel	5,913329° E	51,894372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
C	de Houtakker 2 a Bommel	5,910492° E	51,895823° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
D	de Houtakker 2 b Bommel	5,910871° E	51,895279° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
E	de Houtakker 4 a Bommel	5,910755° E	51,896400° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
F	de Houtakker 4 b Bommel	5,910698° E	51,896481° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
G	de Houtakker 8 a Bommel	5,910424° E	51,897234° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
H	de Houtakker 34 a Bommel	5,906754° E	51,896748° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
I	de Houtakker 34 b Bommel	5,906815° E	51,896657° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
J	de Houtakker 55 a Bommel	5,907519° E	51,896634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
K	de Houtakker 55 b Bommel	5,907516° E	51,896665° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
L	de Houtakker 55 c Bommel	5,907508° E	51,896696° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
M	de Houtakker 55 d Bommel	5,907620° E	51,896636° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
N	de Houtakker 55 e Bommel	5,907615° E	51,896671° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
O	de Houtakker 55 f Bommel	5,907612° E	51,896701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
P	de Houtakker 55 g Bommel	5,907696° E	51,896639° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Q	de Houtakker 55 h Bommel	5,907693° E	51,896672° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
R	Deellaan 1 a Bommel	5,904471° E	51,897764° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
S	Deellaan 1 b Bommel	5,904186° E	51,897756° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
T	Dijkstraat 49 a Bommel	5,908166° E	51,892687° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
U	Esdoornstraat 28 a Bommel	5,907868° E	51,891996° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
V	Esdoornstraat 42 a Bommel	5,907783° E	51,890837° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
W	Esdoornstraat 50 a Bommel	5,907792° E	51,890469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
X	Flierensestraat 39 a Gendt	5,963347° E	51,891953° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Y	Flierensestraat 39 b Gendt	5,963122° E	51,892242° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
Z	Handelstraat 14 a Huissen	5,921533° E	51,912778° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AA	Handelstraat 15 a Huissen	5,921681° E	51,911376° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AB	Handelstraat 18 a Huissen	5,920630° E	51,912320° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AC	Handelstraat 20 a Huissen	5,920191° E	51,912091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AD	Heuvelsestraat 1 a Bommel	5,908486° E	51,904020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AE	Heuvelsestraat 4 a Bommel	5,905219° E	51,905491° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...



SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
AF	Kamervoorst 17 a Angeren	5,947344° E	51,913432° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AG	Kamervoorst 17 b Angeren	5,947212° E	51,913343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AH	Kamervoorst 17 c Angeren	5,947080° E	51,913244° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AI	Kamervoorst 17 d Angeren	5,946962° E	51,913128° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJ	Kamervoorst 22 a Angeren	5,943625° E	51,912069° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AK	Kamervoorst 35 a Angeren	5,942071° E	51,911276° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AL	Kamervoorst 177 a Huissen	5,925583° E	51,913847° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AM	Kampsestraat 11 a Angeren	5,954982° E	51,912901° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AN	Kampsestraat 39 a Angeren	5,951041° E	51,910411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AO	Kampsestraat 45 a Angeren	5,950423° E	51,909202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AP	Karstraat 1 a Bemmel	5,905179° E	51,895702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQ	Karstraat 2 a Bemmel	5,905679° E	51,895295° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AR	Karstraat 4 a Bemmel	5,905715° E	51,895511° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AS	Karstraat 6 a Bemmel	5,905688° E	51,895745° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AT	Karstraat 11 a Bemmel	5,905147° E	51,896673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AU	Karstraat 15 a Bemmel	5,905141° E	51,897428° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AV	Karstraat 15 b Bemmel	5,905128° E	51,897572° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AW	Karstraat 17 a Bemmel	5,904974° E	51,898049° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AX	Karstraat 17 b Bemmel	5,905092° E	51,898202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AY	Karstraat 44 a Bemmel	5,915089° E	51,909393° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZ	Kraaijenstraat 1 a Angeren	5,964157° E	51,909722° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BA	Lingewal 4 a Bemmel	5,912324° E	51,912104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BB	Lingewal 4 b Bemmel	5,912127° E	51,912138° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BC	Lingewal 4 c Bemmel	5,911715° E	51,912379° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BD	Lingewal 4 d Bemmel	5,911607° E	51,912466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BE	Lodderhoeksestraat 6 a Angeren	5,960430° E	51,912704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BF	Lodderhoeksestraat 10 a Angeren	5,963843° E	51,911316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BG	Lodderhoeksestraat 10 c Angeren	5,963381° E	51,911122° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BH	Lodderhoeksestraat 12 a Angeren	5,965268° E	51,910315° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BI	Lodderhoeksestraat 14 a Angeren	5,966809° E	51,909230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BJ	Lodderhoeksestraat 19 a Angeren	5,964488° E	51,911700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BK	Nijverheidsstraat 2 a Huissen	5,915451° E	51,910595° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BL	Nijverheidsstraat 15 a Huissen	5,921656° E	51,913535° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BM	Nijverheidsstraat 33 a Huissen	5,917490° E	51,911776° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BN	Nijverheidsstraat 33 b Huissen	5,917627° E	51,911688° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BO	Nijverheidsstraat 33 c Huissen	5,917738° E	51,911580° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BP	Nijverheidsstraat 33 d Huissen	5,917861° E	51,911481° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BQ	Nijverheidsstraat 33 e Huissen	5,917989° E	51,911391° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BR	Nijverheidsstraat 33 f Huissen	5,918020° E	51,911363° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BS	Nijverheidsstraat 33 k Huissen	5,917718° E	51,911246° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BT	Nijverheidsstraat 33 l Huissen	5,917589° E	51,911337° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BU	Nijverheidsstraat 33 m Huissen	5,917453° E	51,911451° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BV	Nijverheidsstraat 33 n Huissen	5,917344° E	51,911520° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BW	Papenstraat 43 a Bemmel	5,909742° E	51,895345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BX	Poeldrik 110 a Bemmel	5,913791° E	51,891691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BY	Poeldrik 110 b Bemmel	5,913719° E	51,891737° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BZ	Poeldrik 112 a Bemmel	5,913311° E	51,891612° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CA	't Veld 1 a Angeren	5,962472° E	51,900784° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CB	't Veld 4 a Angeren	5,962631° E	51,899815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CC	Nijverheidstraat 52 a Bemmel	5,925750° E	51,906093° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CD	Nijverheidstraat 52 b Bemmel	5,925902° E	51,906027° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CE	Nijverheidstraat 52 c Bemmel	5,926000° E	51,905974° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CF	Nijverheidstraat 52 d Bemmel	5,925937° E	51,906262° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CG	Nijverheidstraat 52 e Bemmel	5,926058° E	51,906213° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CH	Nijverheidstraat 52 g Bemmel	5,926332° E	51,906099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CI	Nijverheidstraat 52 h Bemmel	5,926158° E	51,905914° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CJ	Nijverheidstraat 54 b Bemmel	5,926292° E	51,906411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CK	Nijverheidstraat 54 c Bemmel	5,926422° E	51,906358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CL	Bouwhof 28 f Bemmel	5,907998° E	51,894063° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CM	Bouwhof 28 d Bemmel	5,907987° E	51,894119° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CN	Bouwhof 28 c Bemmel	5,907986° E	51,894145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CO	Bouwhof 28 b Bemmel	5,907984° E	51,894173° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CP	Bouwhof 28 a Bemmel	5,907977° E	51,894202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CQ	Bouwhof 28 e Bemmel	5,907992° E	51,894091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CR	Bouwhof 31 a Bemmel	5,907696° E	51,894414° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
CS	Bouwhof 31 b Bommel	5,907691° E	51,894443° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CT	Bouwhof 31 c Bommel	5,907691° E	51,894469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CU	Bouwhof 31 d Bommel	5,907689° E	51,894495° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CV	Bouwhof 31 e Bommel	5,907687° E	51,894522° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CW	de Korf 13 a Bommel	5,909266° E	51,893165° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CX	de Korf 13 b Bommel	5,909220° E	51,893165° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CY	de Korf 13 c Bommel	5,909176° E	51,893164° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
CZ	de Korf 13 d Bommel	5,909129° E	51,893163° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DA	Dijkstraat 63 e Bommel	5,908569° E	51,893267° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DB	Dijkstraat 63 d Bommel	5,908529° E	51,893264° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DC	Dijkstraat 63 c Bommel	5,908495° E	51,893263° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DD	Oostervelden 34 e Bommel	5,907687° E	51,893235° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DE	Oostervelden 34 f Bommel	5,907733° E	51,893236° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DF	Dijkstraat 53 a Bommel	5,908638° E	51,893143° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DG	Dijkstraat 63 a Bommel	5,908404° E	51,893261° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DH	Dijkstraat 63 b Bommel	5,908448° E	51,893262° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DI	Dijkstraat 53 e Bommel	5,908459° E	51,893139° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DJ	Dijkstraat 53 f Bommel	5,908417° E	51,893136° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DK	Dijkstraat 53 d Bommel	5,908506° E	51,893141° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DL	Dijkstraat 53 c Bommel	5,908548° E	51,893141° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DM	Dijkstraat 53 b Bommel	5,908593° E	51,893141° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DN	Oostervelden 34 d Bommel	5,907643° E	51,893233° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DO	Esdoornstraat 33 b Bommel	5,908391° E	51,891904° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DP	Esdoornstraat 33 a Bommel	5,908346° E	51,891903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DQ	Esdoornstraat 33 c Bommel	5,908436° E	51,891905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DR	Esdoornstraat 61 a Bommel	5,908535° E	51,889807° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DS	Esdoornstraat 61 b Bommel	5,908549° E	51,889785° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DT	Franciscusstraat 73 b Bommel	5,906938° E	51,892498° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DU	Franciscusstraat 73 a Bommel	5,906984° E	51,892497° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DV	Franciscusstraat 73 c Bommel	5,906893° E	51,892500° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DW	Franciscusstraat 73 d Bommel	5,906845° E	51,892502° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DX	Franciscusstraat 75 a Bommel	5,907324° E	51,892411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DY	Franciscusstraat 75 b Bommel	5,907328° E	51,892384° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
DZ	Franciscusstraat 75 c Bommel	5,907328° E	51,892356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EA	Franciscusstraat 75 d Bommel	5,907331° E	51,892329° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EB	Franciscusstraat 75 e Bommel	5,907334° E	51,892301° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EC	Esdoornstraat 18 a Bommel	5,907862° E	51,892444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ED	Esdoornstraat 18 b Bommel	5,907864° E	51,892415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EE	Esdoornstraat 18 c Bommel	5,907867° E	51,892388° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EF	Esdoornstraat 18 d Bommel	5,907867° E	51,892363° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EG	Esdoornstraat 18 e Bommel	5,907871° E	51,892333° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EH	Groenewei 2 c Bommel	5,910789° E	51,892289° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EI	Groenewei 8 a Bommel	5,911166° E	51,892630° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EJ	Groenewei 8 c Bommel	5,911253° E	51,892630° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EK	Groenewei 8 b Bommel	5,911211° E	51,892630° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EL	Groenewei 8 e Bommel	5,911340° E	51,892636° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EM	Groenewei 8 d Bommel	5,911298° E	51,892634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EN	Handelstraat 11 a Huissen	5,922142° E	51,911641° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EO	Handelstraat 11 e Huissen	5,921441° E	51,911993° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EP	Handelstraat 11 d Huissen	5,921517° E	51,911869° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EQ	Handelstraat 11 c Huissen	5,921667° E	51,911728° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ER	Handelstraat 12 a Huissen	5,921486° E	51,912846° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ES	Handelstraat 33 a Huissen	5,918717° E	51,910656° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ET	Heuvelsestraat 4 b Bommel	5,905823° E	51,905236° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EU	Heuvelsestraat 4 c Bommel	5,905980° E	51,905805° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EV	Kampsestraat 29 a Angeren	5,952641° E	51,910972° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EW	Lodderhoeksestraat 11 a Angeren	5,960201° E	51,913631° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EX	Lodderhoeksestraat 9 b Angeren	5,959877° E	51,913702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EY	Lodderhoeksestraat 12 b Angeren	5,964941° E	51,910704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
EZ	Weteringseweg 15 a Bommel	5,920435° E	51,907067° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FA	Nijverheidsstraat 2 b Huissen	5,915789° E	51,910157° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FB	Nijverheidsstraat 23 a Huissen	5,919322° E	51,912499° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FC	Nijverheidsstraat 2 c Huissen	5,916154° E	51,909919° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FD	Nijverheidstraat 60 c Bommel	5,926908° E	51,906927° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FE	Nijverheidstraat 60 a Bommel	5,926654° E	51,907139° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
FF	Nijverheidstraat 60 b Bommel	5,927052° E	51,907112° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FG	Nijverheidstraat 60 d Bommel	5,927170° E	51,906943° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FH	Nijverheidstraat 65 b Bommel	5,924804° E	51,906722° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FI	Nijverheidstraat 67 b Bommel	5,924683° E	51,907219° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FJ	Nijverheidstraat 79 a Bommel	5,926657° E	51,909590° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FK	Groenewei 2 a Bommel	5,910782° E	51,892364° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FL	Groenewei 2 b Bommel	5,910785° E	51,892329° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FM	Groenewei 2 d Bommel	5,910788° E	51,892253° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FN	Oosteind 8 a Bommel	5,910552° E	51,892021° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FO	Oosteind 8 b Bommel	5,910618° E	51,892026° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FP	Oosteind 8 c Bommel	5,910669° E	51,892025° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FQ	Oosteind 8 d Bommel	5,910715° E	51,892026° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FR	Oostervelden 34 g Bommel	5,907395° E	51,893026° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FS	Groenewei 27 f Bommel	5,911115° E	51,893309° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FT	Groenewei 27 e Bommel	5,911072° E	51,893307° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FU	Groenewei 27 d Bommel	5,911027° E	51,893305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FV	Groenewei 27 c Bommel	5,910983° E	51,893304° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FW	Groenewei 27 b Bommel	5,910942° E	51,893303° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FX	Groenewei 27 a Bommel	5,910898° E	51,893300° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FY	Poeldrik 136 b Bommel	5,912636° E	51,892526° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
FZ	Poeldrik 136 a Bommel	5,912640° E	51,892501° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GA	Poeldrik 136 c Bommel	5,912628° E	51,892553° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GB	Poeldrik 136 d Bommel	5,912618° E	51,892578° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GC	Poeldrik 136 e Bommel	5,912612° E	51,892606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GD	Poeldrik 45 a Bommel	5,912104° E	51,891709° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GE	Poeldrik 45 b Bommel	5,912090° E	51,891680° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GF	Poeldrik 45 c Bommel	5,912077° E	51,891653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GG	Poeldrik 45 d Bommel	5,912061° E	51,891628° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GH	Poeldrik 45 e Bommel	5,912046° E	51,891602° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GI	Poeldrik 61 b Bommel	5,912623° E	51,891983° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GJ	Poeldrik 61 a Bommel	5,912630° E	51,891954° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GK	Poeldrik 61 c Bommel	5,912617° E	51,892009° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GL	Poeldrik 61 d Bommel	5,912606° E	51,892035° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GM	Poeldrik 61 e Bommel	5,912602° E	51,892062° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GN	Poeldrik 83 a Bommel	5,912404° E	51,892602° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GO	Poeldrik 83 d Bommel	5,912381° E	51,892684° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GP	Poeldrik 83 c Bommel	5,912388° E	51,892659° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GQ	Poeldrik 83 b Bommel	5,912396° E	51,892629° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GR	Poeldrik 83 e Bommel	5,912373° E	51,892711° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GS	Poeldrik 93 a Bommel	5,912123° E	51,893067° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GT	Poeldrik 93 b Bommel	5,912087° E	51,893064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GU	Poeldrik 93 c Bommel	5,912045° E	51,893060° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GV	Poeldrik 93 d Bommel	5,912008° E	51,893056° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GW	Poeldrik 93 e Bommel	5,911966° E	51,893052° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GX	Rijplaan 12 a Bommel	5,903722° E	51,896459° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GY	Rijplaan 12 c Bommel	5,903806° E	51,896465° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
GZ	Rijplaan 12 b Bommel	5,903764° E	51,896461° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HA	Rijplaan 12 d Bommel	5,903425° E	51,896553° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HB	Rijplaan 12 e Bommel	5,903381° E	51,896548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HC	Rijplaan 12 f Bommel	5,903334° E	51,896546° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HD	Rijplaan 24 a Bommel	5,903193° E	51,896951° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HE	Rijplaan 24 d Bommel	5,903320° E	51,896959° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HF	Rijplaan 24 e Bommel	5,903364° E	51,896961° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HG	Rijplaan 24 b Bommel	5,903235° E	51,896953° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HH	Rijplaan 24 c Bommel	5,903279° E	51,896957° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HI	Viermorgen 37 a Bommel	5,909748° E	51,894470° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HJ	Viermorgen 37 c Bommel	5,909834° E	51,894474° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HK	Viermorgen 37 d Bommel	5,909879° E	51,894476° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HL	Viermorgen 37 e Bommel	5,909923° E	51,894477° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HM	Viermorgen 37 b Bommel	5,909790° E	51,894472° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HN	Viermorgen 47 a Bommel	5,910305° E	51,894493° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HO	Viermorgen 47 b Bommel	5,910348° E	51,894494° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HP	Viermorgen 47 c Bommel	5,910391° E	51,894496° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HQ	Viermorgen 47 d Bommel	5,910434° E	51,894497° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HR	Viermorgen 47 e Bommel	5,910476° E	51,894498° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
HS	Viermorgen 47 f Bemmell	5,910517° E	51,894500° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HT	Zahnstraat 34 b Angeren	5,961291° E	51,913014° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HU	Zahnstraat 34 c Angeren	5,961350° E	51,913138° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HV	Lingewal 2 a Bemmell	5,913351° E	51,911189° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HW	Nijverheidstraat 52 f Bemmell	5,926173° E	51,906166° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HX	Nijverheidstraat 54 a Bemmell	5,926171° E	51,906449° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HY	Nijverheidstraat 65 a Bemmell	5,924319° E	51,907021° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
HZ	Nijverheidstraat 53 a Bemmell	5,925084° E	51,907063° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IA	Oostervelden 34 a Bemmell	5,907519° E	51,893226° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IB	Oostervelden 34 b Bemmell	5,907559° E	51,893229° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IC	Oostervelden 34 c Bemmell	5,907605° E	51,893233° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ID	Nijverheidstraat 53 a Bemmell	5,923781° E	51,906800° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IE	de Korf 13 e Bemmell	5,909086° E	51,893162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IF	de Korf 13 f Bemmell	5,909041° E	51,893159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IG	de Korf 15 a Bemmell	5,909261° E	51,893293° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IH	de Korf 15 b Bemmell	5,909212° E	51,893291° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
II	de Korf 15 c Bemmell	5,909173° E	51,893290° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IJ	de Korf 15 d Bemmell	5,909128° E	51,893287° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IK	de Korf 15 e Bemmell	5,909085° E	51,893287° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IL	de Korf 15 f Bemmell	5,909040° E	51,893287° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IM	Handelstraat 14 b Huissen	5,921163° E	51,913170° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IN	Lingewal 4 e Bemmell	5,912376° E	51,911893° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IO	Nijverheidsstraat 33 o Huissen	5,917199° E	51,911612° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IP	Nijverheidsstraat 33 q Huissen	5,917083° E	51,911702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IQ	Handelstraat 27 a Huissen	5,920582° E	51,911127° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IR	de Houtakker 63 a Bemmell	5,907188° E	51,895934° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IS	Handelstraat 11 b Huissen	5,921941° E	51,911540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IT	de Heister 1 a Bemmell	5,915181° E	51,892991° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IU	Veilingweg 8 a Huissen	5,923598° E	51,912734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IV	Veilingweg 8 b Huissen	5,922872° E	51,912060° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IW	Baalsestraat 3 a Haalderen	5,913887° E	51,895252° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IX	Lodderhoeksestraat 14 b Angeren	5,965961° E	51,909624° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IY	Energiestraat 6 d Huissen	5,920660° E	51,913049° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
IZ	Energiestraat 6 b Huissen	5,920845° E	51,912938° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JA	Energiestraat 6 a Huissen	5,920949° E	51,912873° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JB	Energiestraat 6 c Huissen	5,920768° E	51,912984° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JC	Energiestraat 6 e Huissen	5,920462° E	51,913097° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JD	Energiestraat 6 f Huissen	5,920314° E	51,913201° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JE	Baalsestraat 5 a Haalderen	5,918821° E	51,896790° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JF	Groenewei 8 f Bemmell	5,911387° E	51,892635° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JG	de Houtakker 14 a Bemmell	5,909699° E	51,897243° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JH	Kamervoor 21 a Angeren	5,945419° E	51,911736° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JI	de Heister 2 b Bemmell	5,913244° E	51,894628° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JJ	de Heister 2 c Bemmell	5,913274° E	51,894588° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JK	de Heister 2 d Bemmell	5,913293° E	51,894563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JL	Kamervoor 19 a Angeren	5,946153° E	51,912358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JM	Energiestraat 1 a Huissen	5,920339° E	51,912832° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JN	Nijverheidstraat 39 a Bemmell	5,919955° E	51,909140° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JO	Nijverheidstraat 39 b Bemmell	5,919720° E	51,909289° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JP	Kampsestraat 43 a Angeren	5,950203° E	51,909875° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JQ	Karstraat 42 a Bemmell	5,914592° E	51,910174° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JR	Kampsestraat 40 a Angeren	5,952457° E	51,911772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JS	de Houtakker 6 a Bemmell	5,910408° E	51,896989° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JT	Karstraat 13 a Bemmell	5,904663° E	51,896886° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JU	Nijverheidstraat 39 c Bemmell	5,919563° E	51,909372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JV	Nijverheidstraat 39 d Bemmell	5,919404° E	51,909486° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JW	Nijverheidstraat 39 e Bemmell	5,919956° E	51,909559° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JX	Nijverheidstraat 39 f Bemmell	5,920505° E	51,909692° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JY	Nijverheidstraat 41 a Bemmell	5,921371° E	51,909425° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
JZ	Nijverheidstraat 49 a Bemmell	5,921889° E	51,909240° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KA	Kamervoor 25 a Angeren	5,944855° E	51,910552° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KB	Karstraat 8 a Bemmell	5,905707° E	51,896181° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KC	Molenstraat 23 a Angeren	5,959185° E	51,914354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KD	Lodderhoeksestraat 15 a Angeren	5,960746° E	51,913070° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KE	Lodderhoeksestraat 15 b Angeren	5,960842° E	51,913087° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
KF	Lodderhoeksestraat 15 e Angeren	5,960941° E	51,913033° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KG	Lodderhoeksestraat 15 f Angeren	5,961020° E	51,912985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KH	Lodderhoeksestraat 15 c Angeren	5,960829° E	51,913018° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KI	Lodderhoeksestraat 15 d Angeren	5,960920° E	51,912965° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KJ	Kamervoorst 35 b Angeren	5,941637° E	51,911035° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KK	Lodderhoeksestraat 10 d Angeren	5,962484° E	51,910606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KL	de Kazematten 2 a Bemmelen	5,907693° E	51,897236° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KM	de Kazematten 2 b Bemmelen	5,907790° E	51,897236° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KN	de Kazematten 2 c Bemmelen	5,907892° E	51,897235° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KO	de Kazematten 2 d Bemmelen	5,907988° E	51,897235° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KP	de Kazematten 2 e Bemmelen	5,908087° E	51,897237° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KQ	de Kazematten 2 f Bemmelen	5,908188° E	51,897236° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KR	de Kazematten 4 a Bemmelen	5,907693° E	51,897354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KS	de Kazematten 4 b Bemmelen	5,907795° E	51,897361° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KT	de Kazematten 4 c Bemmelen	5,907896° E	51,897357° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KU	de Kazematten 4 d Bemmelen	5,907991° E	51,897355° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KV	de Kazematten 4 e Bemmelen	5,908099° E	51,897350° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KW	de Kazematten 4 f Bemmelen	5,908189° E	51,897354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KX	Lodderhoeksestraat 8 a Angeren	5,961062° E	51,912311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KY	Kraaijenstraat 2 a Angeren	5,962589° E	51,909506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
KZ	de Houtakker 12 a Bemmelen	5,909245° E	51,898258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LA	de Houtakker 12 b Bemmelen	5,909327° E	51,897813° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LB	de Houtakker 12 c Bemmelen	5,909577° E	51,897670° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LC	de Houtakker 12 d Bemmelen	5,909155° E	51,897661° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LD	Expeditiereef 1 a Bemmelen	5,926860° E	51,905525° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LE	Expeditiereef 1 b Bemmelen	5,926725° E	51,905552° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LF	Expeditiereef 1 c Bemmelen	5,926675° E	51,905571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LG	Expeditiereef 1 d Bemmelen	5,926600° E	51,905585° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LH	Expeditiereef 1 e Bemmelen	5,926538° E	51,905606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LI	Expeditiereef 1 f Bemmelen	5,926475° E	51,905627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LJ	Expeditiereef 1 g Bemmelen	5,926407° E	51,905644° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LK	Expeditiereef 1 h Bemmelen	5,926309° E	51,905677° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LL	Expeditiereef 3 a Bemmelen	5,926921° E	51,905609° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LM	Expeditiereef 3 b Bemmelen	5,926827° E	51,905665° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LN	Expeditiereef 3 c Bemmelen	5,926767° E	51,905684° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LO	Expeditiereef 3 d Bemmelen	5,926690° E	51,905706° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LP	Expeditiereef 3 e Bemmelen	5,926636° E	51,905725° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LQ	Expeditiereef 3 f Bemmelen	5,926560° E	51,905749° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LR	Expeditiereef 3 g Bemmelen	5,926494° E	51,905767° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LS	Expeditiereef 3 h Bemmelen	5,926443° E	51,905781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LT	Expeditiereef 3 j Bemmelen	5,926378° E	51,905799° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LU	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,907451° E	51,898469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LV	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,907524° E	51,898466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LW	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,907605° E	51,898465° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LX	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,907677° E	51,898468° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LY	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,907751° E	51,898465° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
LZ	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,907821° E	51,898465° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MA	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,907893° E	51,898467° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MB	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,907966° E	51,898466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MC	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,908038° E	51,898466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MD	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,908113° E	51,898464° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ME	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,908186° E	51,898463° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MF	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,908258° E	51,898463° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MG	de Kazematten 10 a Bemmelen	5,908331° E	51,898469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MH	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,907447° E	51,898542° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MI	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,907530° E	51,898541° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MJ	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,907603° E	51,898541° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MK	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,907676° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ML	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,907749° E	51,898541° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MM	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,907824° E	51,898539° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MN	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,907896° E	51,898539° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MO	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,907967° E	51,898539° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MP	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,908040° E	51,898539° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MQ	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,908112° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MR	de Kazematten 10 b Bemmelen	5,908187° E	51,898539° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
MS	de Kazematten 10 b Bommel	5,908259° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MT	de Kazematten 10 b Bommel	5,908324° E	51,898544° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MU	de Houtakker 16 a Bommel	5,908886° E	51,897211° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MV	de Houtakker 16 b Bommel	5,908888° E	51,897268° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MW	de Houtakker 16 c Bommel	5,908887° E	51,897332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MX	de Houtakker 16 d Bommel	5,908892° E	51,897393° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MY	de Houtakker 16 e Bommel	5,908891° E	51,897451° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
MZ	Handelstraat 18 b Huissen	5,920438° E	51,912225° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NA	Handelstraat 20 b Huissen	5,920069° E	51,912220° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NB	Handelstraat 21 a Huissen	5,920512° E	51,911636° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NC	Kampsestraat 76 a Angeren	5,940950° E	51,909525° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ND	de Kazematten 3 a Bommel	5,907003° E	51,898200° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NE	Kampsestraat 41 b Angeren	5,950960° E	51,909786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NF	Kamervoorst 24 a Angeren	5,942334° E	51,911750° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NG	de Kazematten 1 a Bommel	5,906789° E	51,897277° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NH	de Kazematten 1 b Bommel	5,906792° E	51,897543° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NI	Kraaienstraat 1 b Angeren	5,963850° E	51,909210° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NJ	Veilingweg 16 a Bommel	5,924485° E	51,912142° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NK	Nijverheidstraat 51 a Bommel	5,922312° E	51,907748° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NL	Nijverheidstraat 51 b Bommel	5,924351° E	51,909115° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NM	Nijverheidsstraat 37 a Huissen	5,917045° E	51,911121° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NN	Heuvelsestraat 1 b Bommel	5,907843° E	51,904291° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NO	de Kazematten 6 a Bommel	5,907752° E	51,897661° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NP	de Kazematten 6 c Bommel	5,908371° E	51,897658° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NQ	de Kazematten 6 b Bommel	5,908056° E	51,897659° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NR	de Kazematten 14 a Bommel	5,907539° E	51,899147° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NS	de Kazematten 14 c Bommel	5,907922° E	51,899144° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NT	de Kazematten 14 d Bommel	5,908089° E	51,899143° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NU	de Kazematten 14 b Bommel	5,907715° E	51,899147° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NV	de Kazematten 14 e Bommel	5,908011° E	51,898998° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NW	Hogevel 3 a Gendt	5,965262° E	51,890803° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NX	de Houtakker 43 a Bommel	5,908099° E	51,896044° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NY	Flierestraat 38 a Gendt	5,964836° E	51,891185° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
NZ	de Kazematten 1 c Bommel	5,906896° E	51,897824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OA	Karstraat 31 a Bommel	5,905069° E	51,900484° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OB	de Kazematten 1 e Bommel	5,906740° E	51,896981° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OC	de Kazematten 14 d Bommel	5,906742° E	51,897151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OD	Baalsestraat 1 Haalderen	5,918089° E	51,893982° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OE	Baalsestraat 6 Haalderen	5,920126° E	51,897874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OF	Baalsestraat 7 Haalderen	5,917856° E	51,897623° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OG	Baalsestraat 8 Haalderen	5,919343° E	51,898039° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OH	Baalsestraat 9 Haalderen	5,917884° E	51,898774° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OI	Baalsestraat 10 Haalderen	5,918986° E	51,898589° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OJ	Baalsestraat 12 Haalderen	5,920983° E	51,899101° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OK	Bouwhof 1 Bommel	5,905996° E	51,893506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OL	Bouwhof 2 Bommel	5,906564° E	51,893881° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OM	Bouwhof 3 Bommel	5,906088° E	51,893856° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ON	Bouwhof 4 Bommel	5,906570° E	51,893948° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OO	Bouwhof 5 Bommel	5,906089° E	51,894094° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OP	Bouwhof 6 Bommel	5,906607° E	51,894153° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OQ	Bouwhof 7 Bommel	5,905947° E	51,894288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OR	Bouwhof 8 Bommel	5,906698° E	51,894154° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OS	Bouwhof 10 Bommel	5,906788° E	51,894149° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OT	Bouwhof 12 Bommel	5,906890° E	51,894158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OU	Bouwhof 14 Bommel	5,906977° E	51,894166° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OV	Bouwhof 16 Bommel	5,907168° E	51,894130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OW	Bouwhof 18 Bommel	5,907268° E	51,894129° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OX	Bouwhof 20 Bommel	5,907340° E	51,894129° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OY	Bouwhof 22 Bommel	5,907442° E	51,894137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
OZ	Bouwhof 24 Bommel	5,907544° E	51,894128° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PA	Bouwhof 26 Bommel	5,907631° E	51,894146° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PB	Bouwhof 28 Bommel	5,908053° E	51,894180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PC	Bouwhof 30 Bommel	5,908169° E	51,894188° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PD	Bouwhof 31 Bommel	5,907997° E	51,894396° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PE	Bouwhof 32 Bommel	5,908271° E	51,894188° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
PF	Bouwhof 33 Bommel	5,908084° E	51,894404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PG	Bouwhof 34 Bommel	5,908358° E	51,894196° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PH	Bouwhof 35 Bommel	5,908186° E	51,894395° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PI	Bouwhof 36 Bommel	5,908445° E	51,894187° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PJ	Bouwhof 37 Bommel	5,908288° E	51,894403° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PK	Bouwhof 38 Bommel	5,908503° E	51,894196° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PL	Bouwhof 39 Bommel	5,908389° E	51,894403° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PM	Bouwhof 41 Bommel	5,908462° E	51,894412° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PN	Broeksestraat 7 Gendt	5,952785° E	51,890738° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PO	Broeksestraat 20 Gendt	5,952860° E	51,891083° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PP	Broeksestraat 30 Gendt	5,945547° E	51,893903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PQ	Broeksestraat 32 Gendt	5,944962° E	51,897083° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PR	Brouwerslaan 12 Bommel	5,903596° E	51,895772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PS	Brouwerslaan 14 Bommel	5,903959° E	51,895735° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PT	Brouwerslaan 16 Bommel	5,904352° E	51,895805° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PU	Brouwerslaan 18 Bommel	5,904732° E	51,895956° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PV	Brouwerslaan 20 Bommel	5,904443° E	51,896216° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PW	Brouwerslaan 22 Bommel	5,904546° E	51,896227° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PX	Brouwerslaan 23 Bommel	5,903544° E	51,896083° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PY	Brouwerslaan 24 Bommel	5,904719° E	51,896254° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
PZ	Brouwerslaan 25 Bommel	5,903642° E	51,896088° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QA	Brouwerslaan 26 Bommel	5,904833° E	51,896273° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QB	Brouwerslaan 27 Bommel	5,903935° E	51,896130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QC	Brouwerslaan 28 Bommel	5,904826° E	51,896567° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QD	Brouwerslaan 29 Bommel	5,903935° E	51,896193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QE	Brouwerslaan 31 Bommel	5,903922° E	51,896310° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QF	Brouwerslaan 32 Bommel	5,904478° E	51,896604° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QG	Brouwerslaan 33 Bommel	5,903908° E	51,896373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QH	Brouwerslaan 35 Bommel	5,903650° E	51,896662° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QI	Brouwerslaan 36 Bommel	5,904202° E	51,896659° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QJ	Brouwerslaan 37 Bommel	5,903636° E	51,896716° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QK	Brouwerslaan 38 Bommel	5,904116° E	51,896705° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QL	Brouwerslaan 39 Bommel	5,903623° E	51,896842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QM	Brouwerslaan 40 Bommel	5,904103° E	51,896876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QN	Brouwerslaan 41 Bommel	5,903624° E	51,896905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QO	Brouwerslaan 43 Bommel	5,903584° E	51,897202° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QP	Brouwerslaan 44 Bommel	5,904076° E	51,897011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QQ	Brouwerslaan 45 Bommel	5,903570° E	51,897265° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QR	Brouwerslaan 46 Bommel	5,904077° E	51,897145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QS	Brouwerslaan 47 Bommel	5,903571° E	51,897381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QT	Brouwerslaan 48 Bommel	5,904078° E	51,897208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QU	Brouwerslaan 49 Bommel	5,903557° E	51,897444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QV	Brouwerslaan 50 Bommel	5,904064° E	51,897316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QW	Brouwerslaan 52 Bommel	5,904065° E	51,897388° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QX	Brouwerslaan 54 Bommel	5,904067° E	51,897496° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QY	Brouwerslaan 56 Bommel	5,904053° E	51,897568° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
QZ	de Geer 20 Huissen	5,926765° E	51,913555° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RA	de Heister 1 Bommel	5,914353° E	51,892498° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RB	de Heister 2 Bommel	5,913020° E	51,894548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RC	de Heister 4 Bommel	5,913326° E	51,894183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RD	Drieske 5 Bommel	5,916226° E	51,892615° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RE	de Heister 6 Bommel	5,913323° E	51,893913° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RF	Drieske 7 Bommel	5,915782° E	51,892421° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RG	de Heister 8 Bommel	5,913350° E	51,893707° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RH	de Heister 10 Bommel	5,913347° E	51,893491° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RI	de Heister 12 Bommel	5,913374° E	51,893284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RJ	de Houtakker 1 Bommel	5,909806° E	51,895702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RK	de Houtakker 2 Bommel	5,911415° E	51,895678° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RL	de Houtakker 3 Bommel	5,909806° E	51,895758° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RM	de Houtakker 4 Bommel	5,910812° E	51,896310° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RN	de Houtakker 5 Bommel	5,909818° E	51,895940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RO	de Houtakker 8 Bommel	5,910326° E	51,897117° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RP	de Houtakker 9 Bommel	5,909814° E	51,896139° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RQ	de Houtakker 10 Bommel	5,910492° E	51,897462° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RR	de Houtakker 11 Bommel	5,909752° E	51,896288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
RS de Houtakker 12 Bommel		5,910408° E	51,897804° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RT de Houtakker 17 Bommel		5,909775° E	51,896655° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RU de Houtakker 21 Bommel		5,909227° E	51,896812° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RV de Houtakker 23 Bommel		5,908894° E	51,896788° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RW de Houtakker 36 Bommel		5,906942° E	51,896407° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RX de Houtakker 38 Bommel		5,906642° E	51,896239° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RY de Houtakker 39 Bommel		5,908279° E	51,895827° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
RZ de Houtakker 41 Bommel		5,908398° E	51,896060° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SA de Houtakker 45 Bommel		5,908153° E	51,896286° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SB de Houtakker 57 Bommel		5,907458° E	51,896487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SC de Houtakker 63 Bommel		5,907106° E	51,895940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SD de Korf 1 Bommel		5,909561° E	51,892717° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SE de Korf 2 Bommel		5,909890° E	51,892248° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SF de Korf 3 Bommel		5,909564° E	51,892778° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SG de Korf 4 Bommel		5,909873° E	51,892305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SH de Korf 5 Bommel		5,909548° E	51,892843° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SI de Korf 6 Bommel		5,909862° E	51,892356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SJ de Korf 7 Bommel		5,909564° E	51,892951° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SK de Korf 8 Bommel		5,909856° E	51,892415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SL de Korf 9 Bommel		5,909559° E	51,892999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SM de Korf 10 Bommel		5,909858° E	51,892464° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SN de Korf 11 Bommel		5,909550° E	51,893054° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SO de Korf 12 Bommel		5,909857° E	51,892525° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SP de Korf 13 Bommel		5,909551° E	51,893121° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SQ de Korf 15 Bommel		5,909372° E	51,893372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SR de Korf 16 Bommel		5,909917° E	51,892876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SS de Korf 17 Bommel		5,909471° E	51,893370° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ST de Korf 18 Bommel		5,909912° E	51,892940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SU de Korf 19 Bommel		5,909569° E	51,893373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SV de Korf 20 Bommel		5,909908° E	51,893005° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SW de Korf 21 Bommel		5,909658° E	51,893371° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SX de Korf 22 Bommel		5,909899° E	51,893057° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SY de Korf 23 Bommel		5,909729° E	51,893372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
SZ de Korf 24 Bommel		5,910121° E	51,893370° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TA de Korf 26 Bommel		5,910121° E	51,893415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TB de Korf 28 Bommel		5,910123° E	51,893523° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TC de Korf 30 Bommel		5,910109° E	51,893586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TD de Steeg 1 Angeren		5,950462° E	51,911736° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TE de Steeg 2 Angeren		5,950697° E	51,911924° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TF de Steeg 3 Angeren		5,950403° E	51,911691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TG de Steeg 4 Angeren		5,950726° E	51,911960° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TH de Steeg 5 Angeren		5,950286° E	51,911611° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TI de Steeg 6 Angeren		5,950815° E	51,912049° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TJ de Steeg 7 Angeren		5,949896° E	51,911802° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TK de Steeg 8 Angeren		5,950873° E	51,912103° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TL de Steeg 9 Angeren		5,949940° E	51,911873° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TM de Steeg 10 Angeren		5,950947° E	51,912201° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TN de Steeg 11 Angeren		5,950028° E	51,911927° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TO de Steeg 12 Angeren		5,950977° E	51,912255° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TP de Steeg 13 Angeren		5,949667° E	51,912064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TQ de Steeg 14 Angeren		5,950587° E	51,912401° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TR de Steeg 15 Angeren		5,949609° E	51,912091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TS de Steeg 16 Angeren		5,950499° E	51,912374° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TT de Steeg 17 Angeren		5,949450° E	51,912163° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TU de Steeg 18 Angeren		5,950425° E	51,912276° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TV de Steeg 19 Angeren		5,949363° E	51,912200° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TW de Steeg 20 Angeren		5,950366° E	51,912231° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TX de Steeg 21 Angeren		5,949190° E	51,912264° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TY de Steeg 22 Angeren		5,950278° E	51,912159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
TZ de Steeg 23 Angeren		5,949132° E	51,912291° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UA de Steeg 24 Angeren		5,950249° E	51,912115° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UB de Steeg 25 Angeren		5,948944° E	51,912355° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UC de Steeg 26 Angeren		5,949902° E	51,912269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UD de Steeg 27 Angeren		5,948900° E	51,912382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UE de Steeg 28 Angeren		5,949830° E	51,912305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
UF	de Steeg 29 Angeren	5,948741° E	51,912463° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UG	de Steeg 30 Angeren	5,949670° E	51,912369° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UH	de Steeg 32 Angeren	5,949569° E	51,912397° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UI	de Steeg 33 Angeren	5,948498° E	51,912734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UJ	de Steeg 34 Angeren	5,949439° E	51,912460° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UK	de Steeg 35 Angeren	5,948557° E	51,912824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UL	de Steeg 36 Angeren	5,949352° E	51,912487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UM	de Steeg 38 Angeren	5,949208° E	51,912569° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UN	de Steeg 40 Angeren	5,949121° E	51,912596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UO	de Steeg 42 Angeren	5,948962° E	51,912660° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UP	de Zicht 10 Bemm	5,903030° E	51,898301° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UQ	de Zicht 12 Bemm	5,902972° E	51,898301° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UR	de Zicht 14 Bemm	5,902884° E	51,898292° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
US	de Zicht 16 Bemm	5,902825° E	51,898285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UT	Deellaan 1 Bemm	5,904665° E	51,897772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UU	Deellaan 2 Bemm	5,904100° E	51,898032° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UV	Deellaan 3 Bemm	5,904070° E	51,897754° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UW	Deellaan 4 Bemm	5,903871° E	51,898020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UX	Deellaan 5 Bemm	5,903549° E	51,897660° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UY	Deellaan 7 Bemm	5,903455° E	51,897653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
UZ	Deellaan 9 Bemm	5,903365° E	51,897650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VA	Dijkstraat 7 Bemm	5,909402° E	51,890285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VB	Dijkstraat 9 Bemm	5,909281° E	51,890810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VC	Dijkstraat 11 Bemm	5,909266° E	51,891016° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VD	Dijkstraat 12 Bemm	5,910102° E	51,890494° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VE	Dijkstraat 13 Bemm	5,909241° E	51,891349° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VF	Dijkstraat 14 Bemm	5,910002° E	51,890621° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VG	Dijkstraat 15 Bemm	5,909237° E	51,891515° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VH	Dijkstraat 16 Bemm	5,909916° E	51,890720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VI	Dijkstraat 17 Bemm	5,909113° E	51,891731° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VJ	Dijkstraat 18 Bemm	5,909787° E	51,890864° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VK	Dijkstraat 19 Bemm	5,909027° E	51,891730° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VL	Dijkstraat 20 Bemm	5,909479° E	51,891908° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VM	Dijkstraat 21 Bemm	5,908929° E	51,891730° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VN	Dijkstraat 22 Bemm	5,909566° E	51,891917° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VO	Dijkstraat 23 Bemm	5,908748° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VP	Dijkstraat 24 Bemm	5,909668° E	51,891916° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VQ	Dijkstraat 25 Bemm	5,908649° E	51,891714° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VR	Dijkstraat 26 Bemm	5,909784° E	51,891925° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VS	Dijkstraat 27 Bemm	5,908549° E	51,891712° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VT	Dijkstraat 28 Bemm	5,909901° E	51,891924° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VU	Dijkstraat 29 Bemm	5,908709° E	51,891974° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VV	Dijkstraat 30 Bemm	5,909293° E	51,892152° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VW	Dijkstraat 31 Bemm	5,908710° E	51,892037° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VX	Dijkstraat 32 Bemm	5,909409° E	51,892151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VY	Dijkstraat 33 Bemm	5,908701° E	51,892153° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
VZ	Dijkstraat 34 Bemm	5,909526° E	51,892160° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WA	Dijkstraat 35 Bemm	5,908702° E	51,892212° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WB	Dijkstraat 36 Bemm	5,909627° E	51,892159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WC	Dijkstraat 37 Bemm	5,908697° E	51,892332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WD	Dijkstraat 39 Bemm	5,908681° E	51,892387° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WE	Dijkstraat 41 Bemm	5,908646° E	51,892703° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WF	Dijkstraat 43 Bemm	5,908544° E	51,892706° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WG	Dijkstraat 45 Bemm	5,908442° E	51,892704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WH	Dijkstraat 46 Bemm	5,909126° E	51,892737° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WI	Dijkstraat 47 Bemm	5,908366° E	51,892700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WJ	Dijkstraat 48 Bemm	5,909098° E	51,892899° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WK	Dijkstraat 49 Bemm	5,908268° E	51,892696° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WL	Dijkstraat 50 Bemm	5,909100° E	51,893078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WM	Dijkstraat 51 Bemm	5,908645° E	51,892925° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WN	Dijkstraat 52 Bemm	5,909060° E	51,893375° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WO	Dijkstraat 53 Bemm	5,908591° E	51,893036° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WP	Dijkstraat 54 Bemm	5,909046° E	51,893438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WQ	Dijkstraat 55 Bemm	5,907868° E	51,893318° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WR	Dijkstraat 56 Bemm	5,909034° E	51,893573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
WS	Dijkstraat 57 Bommel	5,907970° E	51,893308° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WT	Dijkstraat 58 Bommel	5,909034° E	51,893645° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WU	Dijkstraat 59 Bommel	5,908076° E	51,893310° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WV	Dijkstraat 61 Bommel	5,908159° E	51,893316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WW	Dijkstraat 63 Bommel	5,908261° E	51,893316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WX	Dijkstraat 65 Bommel	5,908537° E	51,893351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WY	Dijkstraat 67 Bommel	5,908567° E	51,893422° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
WZ	Dijkstraat 69 Bommel	5,908539° E	51,893548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XA	Dijkstraat 71 Bommel	5,908511° E	51,893620° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XB	Dikelsestraat 2 Bommel	5,907364° E	51,903755° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XC	Dr B Bastiaansestr 2 Bommel	5,905772° E	51,892967° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XD	Dr B Bastiaansestr 4 Bommel	5,905771° E	51,892824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XE	Dr B Bastiaansestr 6 Bommel	5,905722° E	51,892597° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XF	Drieske 4 Bommel	5,917507° E	51,892768° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XG	Ds Israëlstraat 85 Bommel	5,908228° E	51,890539° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XH	Ds Israëlstraat 87 Bommel	5,908505° E	51,890573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XI	Ds Israëlstraat 89 Bommel	5,908767° E	51,890599° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XJ	Ds Israëlstraat 91 Bommel	5,909042° E	51,890571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XK	Ds Israëlstraat 93 Bommel	5,909261° E	51,890606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XL	Ds Israëlstraat 97 Bommel	5,909126° E	51,890238° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XM	Ds Israëlstraat 99 Bommel	5,908935° E	51,890113° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XN	Ds Israëlstraat 101 Bommel	5,908731° E	51,890033° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XO	Ds Israëlstraat 103 Bommel	5,908483° E	51,889944° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XP	Energiestraat 2 Huissen	5,921029° E	51,912745° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XQ	Energiestraat 8 Huissen	5,920229° E	51,913338° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XR	Esdoornstraat 8 Bommel	5,907720° E	51,893058° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XS	Esdoornstraat 10 Bommel	5,907734° E	51,893004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XT	Esdoornstraat 11 Bommel	5,908151° E	51,893052° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XU	Esdoornstraat 12 Bommel	5,907740° E	51,892963° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XV	Esdoornstraat 13 Bommel	5,908162° E	51,892990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XW	Esdoornstraat 14 Bommel	5,907753° E	51,892921° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XX	Esdoornstraat 15 Bommel	5,908171° E	51,892939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XY	Esdoornstraat 16 Bommel	5,907761° E	51,892869° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
XZ	Esdoornstraat 17 Bommel	5,908173° E	51,892879° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YA	Esdoornstraat 18 Bommel	5,907761° E	51,892824° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YB	Esdoornstraat 19 Bommel	5,908361° E	51,892397° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YC	Esdoornstraat 20 Bommel	5,907845° E	51,892252° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YD	Esdoornstraat 21 Bommel	5,908272° E	51,892392° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YE	Esdoornstraat 22 Bommel	5,907841° E	51,892203° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YF	Esdoornstraat 23 Bommel	5,908182° E	51,892391° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YG	Esdoornstraat 24 Bommel	5,907862° E	51,892151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YH	Esdoornstraat 25 Bommel	5,908189° E	51,892193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YI	Esdoornstraat 26 Bommel	5,907854° E	51,892104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YJ	Esdoornstraat 27 Bommel	5,908203° E	51,892130° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YK	Esdoornstraat 28 Bommel	5,907854° E	51,892050° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YL	Esdoornstraat 29 Bommel	5,908222° E	51,892080° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YM	Esdoornstraat 30 Bommel	5,907792° E	51,891700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YN	Esdoornstraat 31 Bommel	5,908227° E	51,892023° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YO	Esdoornstraat 32 Bommel	5,907776° E	51,891646° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YP	Esdoornstraat 33 Bommel	5,908229° E	51,891968° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YQ	Esdoornstraat 34 Bommel	5,907776° E	51,891592° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YR	Esdoornstraat 35 Bommel	5,908210° E	51,891706° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YS	Esdoornstraat 36 Bommel	5,907798° E	51,891490° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YT	Esdoornstraat 37 Bommel	5,908208° E	51,891653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YU	Esdoornstraat 38 Bommel	5,907808° E	51,891438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YV	Esdoornstraat 39 Bommel	5,908206° E	51,891596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YW	Esdoornstraat 40 Bommel	5,907788° E	51,891376° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YX	Esdoornstraat 41 Bommel	5,908208° E	51,891537° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YY	Esdoornstraat 42 Bommel	5,907798° E	51,891326° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YZ	Esdoornstraat 43 Bommel	5,908208° E	51,891437° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZA	Esdoornstraat 44 Bommel	5,907781° E	51,890783° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZB	Esdoornstraat 45 Bommel	5,908211° E	51,891387° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZC	Esdoornstraat 46 Bommel	5,907775° E	51,890682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZD	Esdoornstraat 47 Bommel	5,908212° E	51,891328° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZE	Esdoornstraat 48 Bommel	5,907779° E	51,890630° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
ZF	Esdoornstraat 49 Bommel	5,908219° E	51,891024° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZG	Esdoornstraat 50 Bommel	5,907792° E	51,890523° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZH	Esdoornstraat 51 Bommel	5,908244° E	51,890961° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZI	Esdoornstraat 53 Bommel	5,908239° E	51,890890° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZJ	Esdoornstraat 55 Bommel	5,908231° E	51,890790° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZK	Esdoornstraat 59 Bommel	5,908540° E	51,890743° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZL	Esdoornstraat 57 Bommel	5,908820° E	51,890830° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZM	Flierenestraat 36 Gendt	5,964168° E	51,891072° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZN	Flierenestraat 38 Gendt	5,964426° E	51,891148° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZO	Flierenestraat 39 Gendt	5,963309° E	51,892288° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZP	Flierenestraat 40 Gendt	5,965200° E	51,891357° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZQ	Flierenestraat 44 Gendt	5,965533° E	51,891385° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZR	Flierenestraat 46 Gendt	5,966523° E	51,891974° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZS	Flierenestraat 49 Gendt	5,965603° E	51,892337° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZT	Flierenestraat 50 Gendt	5,967088° E	51,892290° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZU	Flierenestraat 51 Gendt	5,966000° E	51,892659° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZV	Franciscusstraat 40 Bommel	5,906156° E	51,892332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZW	Franciscusstraat 42 Bommel	5,906578° E	51,892281° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZX	Franciscusstraat 43 Bommel	5,906236° E	51,892854° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZY	Franciscusstraat 44 Bommel	5,906980° E	51,892262° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ZZ	Franciscusstraat 45 Bommel	5,906236° E	51,892798° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAA	Franciscusstraat 46 Bommel	5,906984° E	51,892211° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAB	Franciscusstraat 47 Bommel	5,906238° E	51,892739° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAC	Franciscusstraat 48 Bommel	5,906969° E	51,892162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAD	Franciscusstraat 49 Bommel	5,906224° E	51,892679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAE	Franciscusstraat 50 Bommel	5,906983° E	51,892108° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAF	Franciscusstraat 51 Bommel	5,906226° E	51,892626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAG	Franciscusstraat 52 Bommel	5,906982° E	51,892054° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAH	Franciscusstraat 53 Bommel	5,906222° E	51,892573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAI	Franciscusstraat 54 Bommel	5,906995° E	51,892004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAJ	Franciscusstraat 55 Bommel	5,906613° E	51,892793° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAK	Franciscusstraat 57 Bommel	5,906604° E	51,892746° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAL	Franciscusstraat 59 Bommel	5,906602° E	51,892688° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAM	Franciscusstraat 61 Bommel	5,906611° E	51,892631° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAN	Franciscusstraat 63 Bommel	5,906596° E	51,892577° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAO	Franciscusstraat 65 Bommel	5,907049° E	51,892782° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAP	Franciscusstraat 67 Bommel	5,907061° E	51,892728° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAQ	Franciscusstraat 69 Bommel	5,907052° E	51,892675° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAR	Franciscusstraat 71 Bommel	5,907042° E	51,892615° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAS	Franciscusstraat 73 Bommel	5,907043° E	51,892560° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAT	Franciscusstraat 75 Bommel	5,907422° E	51,892439° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAU	Franciscusstraat 77 Bommel	5,907510° E	51,892438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAV	Franciscusstraat 79 Bommel	5,907582° E	51,892438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAW	Franciscusstraat 81 Bommel	5,907669° E	51,892447° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAx	Franciscusstraat 83 Bommel	5,907771° E	51,892446° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAY	Franciscusstraat 85 Bommel	5,907376° E	51,892223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AAZ	Franciscusstraat 87 Bommel	5,907379° E	51,892185° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABA	Franciscusstraat 89 Bommel	5,907388° E	51,892137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABB	Franciscusstraat 91 Bommel	5,907392° E	51,892088° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABC	Franciscusstraat 93 Bommel	5,907403° E	51,892034° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABD	Franciscusstraat 95 Bommel	5,907403° E	51,891980° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABE	Groenewei 1 Bommel	5,910413° E	51,892273° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABF	Groenewei 2 Bommel	5,910765° E	51,892550° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABG	Groenewei 3 Bommel	5,910399° E	51,892345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABH	Groenewei 4 Bommel	5,910867° E	51,892549° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABI	Groenewei 5 Bommel	5,910414° E	51,892389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABJ	Groenewei 6 Bommel	5,910954° E	51,892558° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABK	Groenewei 7 Bommel	5,910401° E	51,892443° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABL	Groenewei 8 Bommel	5,911041° E	51,892557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABM	Groenewei 9 Bommel	5,910387° E	51,892506° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABN	Groenewei 10 Bommel	5,910797° E	51,892801° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABO	Groenewei 11 Bommel	5,910385° E	51,892557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABP	Groenewei 12 Bommel	5,910798° E	51,892855° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABQ	Groenewei 13 Bommel	5,910342° E	51,892887° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABR	Groenewei 14 Bommel	5,910798° E	51,892909° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
ABS	Groenewei 15 Bommel	5,910346° E	51,892950° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABT	Groenewei 16 Bommel	5,910784° E	51,892972° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABU	Groenewei 17 Bommel	5,910334° E	51,893017° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABV	Groenewei 19 Bommel	5,910335° E	51,893073° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABW	Groenewei 21 Bommel	5,910479° E	51,893351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABX	Groenewei 23 Bommel	5,910577° E	51,893353° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABY	Groenewei 25 Bommel	5,910662° E	51,893358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ABZ	Groenewei 27 Bommel	5,910753° E	51,893357° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACA	Grundel 2 Angeren	5,959508° E	51,914479° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACB	Grundel 4 Angeren	5,959609° E	51,914415° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACC	Grundel 6 Angeren	5,959856° E	51,914459° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACD	Handelstraat 5 Huissen	5,921797° E	51,912497° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACE	Handelstraat 7 Huissen	5,921817° E	51,912249° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACF	Handelstraat 8 Huissen	5,922130° E	51,913197° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACG	Handelstraat 9 Huissen	5,921266° E	51,912233° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACH	Handelstraat 10 Huissen	5,921831° E	51,912984° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACI	Handelstraat 11 Huissen	5,922332° E	51,911738° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACJ	Handelstraat 13 Huissen	5,921015° E	51,912099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACK	Handelstraat 14 Huissen	5,921384° E	51,913030° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACL	Handelstraat 15 Huissen	5,920915° E	51,911935° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACM	Handelstraat 16 Huissen	5,920884° E	51,912394° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACN	Handelstraat 18 Huissen	5,920367° E	51,912502° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACO	Handelstraat 21 Huissen	5,920464° E	51,911687° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACP	Handelstraat 24 Huissen	5,919612° E	51,911666° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACQ	Handelstraat 26 Huissen	5,919275° E	51,911899° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACR	Handelstraat 28 Huissen	5,919271° E	51,911594° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACS	Handelstraat 31 Huissen	5,919039° E	51,910822° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACT	Handelstraat 33 Huissen	5,919669° E	51,910369° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACU	Handelstraat 34 Huissen	5,918348° E	51,911053° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACV	Handelstraat 35 Huissen	5,918491° E	51,910741° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACW	Handelstraat 38 Huissen	5,917526° E	51,910775° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACX	Herckenrathweg 6 Bommel	5,903838° E	51,895349° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACY	Herckenrathweg 8 Bommel	5,904366° E	51,895382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ACZ	Herckenrathweg 10 Bommel	5,905046° E	51,895487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADA	Heuvelsestraat 1 Bommel	5,907513° E	51,904207° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADB	Heuvelsestraat 4 Bommel	5,905625° E	51,905417° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADC	Heuvelsestraat 6 Bommel	5,904785° E	51,905627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADD	Heuvelsestraat 8 Bommel	5,904495° E	51,905701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADE	Kamervoorst 19 Angeren	5,945919° E	51,912338° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADF	Kamervoorst 20 Angeren	5,945875° E	51,912962° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADG	Kamervoorst 22 Angeren	5,944862° E	51,912545° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADH	Kamervoorst 23 Angeren	5,945203° E	51,911367° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADI	Kamervoorst 24 Angeren	5,942929° E	51,911711° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADJ	Kamervoorst 25 Angeren	5,945079° E	51,911116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADK	Kamervoorst 29 Angeren	5,943840° E	51,911703° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADL	Kamervoorst 31 Angeren	5,942831° E	51,911390° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADM	Kamervoorst 35 Angeren	5,942155° E	51,911285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADN	Kamervoorst 37 Angeren	5,940962° E	51,910981° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADO	Kamervoorst 39 Angeren	5,939451° E	51,908669° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADP	Kamervoorst 41 Angeren	5,939549° E	51,908354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADQ	Kamervoorst 43 Angeren	5,939460° E	51,908157° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADR	Kamervoorst 44 Angeren	5,934103° E	51,911116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADS	Kamervoorst 45 Angeren	5,939881° E	51,910815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADT	Kamervoorst 46 Angeren	5,932711° E	51,911433° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADU	Kamervoorst 48 Angeren	5,931489° E	51,911251° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADV	Kamervoorst 50 Angeren	5,931875° E	51,912019° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADW	Kamervoorst 52 Angeren	5,931065° E	51,911305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADX	Kamervoorst 54 Angeren	5,929900° E	51,911099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADY	Kamervoorst 56 Angeren	5,927582° E	51,913020° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ADZ	Kamervoorst 65 Angeren	5,934863° E	51,910820° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEA	Kamervoorst 67 Angeren	5,934358° E	51,910781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEB	Kamervoorst 69 Angeren	5,931371° E	51,910668° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEC	Kamervoorst 79 Angeren	5,928616° E	51,910543° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AED	Kamervoorst 81 Angeren	5,927987° E	51,910673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEE	Kamervoorst 83 Angeren	5,927343° E	51,910238° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
AEF	Kamervoorst 93 Angeren	5,926938° E	51,911065° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEH	Kamervoorst 95 Angeren	5,926929° E	51,911532° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEI	Kamervoorst 97 Angeren	5,926916° E	51,911595° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEJ	Kamervoorst 111 Angeren	5,926008° E	51,912761° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEK	Kamervoorst 175 Huissen	5,926048° E	51,913413° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEL	Kamervoorst 177 Huissen	5,925887° E	51,913779° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEM	Kamervoorst 179 Huissen	5,925841° E	51,913961° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEN	Kampsestraat 13 Angeren	5,954747° E	51,912794° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEO	Kampsestraat 15 Angeren	5,954482° E	51,912571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEP	Kampsestraat 17 Angeren	5,955653° E	51,911488° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEQ	Kampsestraat 19 Angeren	5,954083° E	51,912324° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AER	Kampsestraat 20 Angeren	5,954945° E	51,913235° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AES	Kampsestraat 21 Angeren	5,953721° E	51,912087° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AET	Kampsestraat 22 Angeren	5,954527° E	51,912990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEU	Kampsestraat 25 Angeren	5,953224° E	51,911760° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEV	Kampsestraat 26 Angeren	5,953537° E	51,912449° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEW	Kampsestraat 28 Angeren	5,953595° E	51,912404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEX	Kampsestraat 29 Angeren	5,952191° E	51,911089° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEY	Kampsestraat 31 Angeren	5,951885° E	51,910839° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AEZ	Kampsestraat 33 Angeren	5,951815° E	51,910792° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFA	Kampsestraat 35 Angeren	5,951638° E	51,910682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFB	Kampsestraat 36 Angeren	5,952798° E	51,911940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFC	Kampsestraat 37 Angeren	5,951581° E	51,910650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFD	Kampsestraat 39 Angeren	5,950968° E	51,910358° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFE	Kampsestraat 41 Angeren	5,950788° E	51,910151° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFG	Kampsestraat 42 Angeren	5,952058° E	51,911495° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFH	Kampsestraat 43 Angeren	5,950249° E	51,909823° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFI	Kampsestraat 44 Angeren	5,951763° E	51,911285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFJ	Kampsestraat 47 Angeren	5,949191° E	51,908781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFK	Kampsestraat 49 Angeren	5,948005° E	51,908786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFL	Kampsestraat 50 Angeren	5,950915° E	51,910745° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFM	Kampsestraat 51 Angeren	5,947738° E	51,908637° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFN	Kampsestraat 53 Angeren	5,947698° E	51,908380° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFO	Kampsestraat 55 Angeren	5,947199° E	51,908306° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFP	Kampsestraat 57 Angeren	5,945001° E	51,907200° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFQ	Kampsestraat 59 Angeren	5,943815° E	51,906452° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFR	Kampsestraat 60 Angeren	5,949628° E	51,910104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFS	Kampsestraat 61 Angeren	5,943237° E	51,906032° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFT	Kampsestraat 68 Angeren	5,947404° E	51,908967° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFU	Kampsestraat 70 Angeren	5,947068° E	51,908759° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFV	Kampsestraat 76 Angeren	5,945621° E	51,907990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFW	Kampsestraat 78 Angeren	5,944843° E	51,907537° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFX	Kampsestraat 80 Angeren	5,944577° E	51,907394° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFY	Kampsestraat 82 Angeren	5,944333° E	51,907223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AFZ	Kampsestraat 90 Angeren	5,941667° E	51,905684° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGA	Karstraat 1 Bommel	5,905214° E	51,895866° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGB	Karstraat 2 Bommel	5,905703° E	51,895198° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGC	Karstraat 3 Bommel	5,905178° E	51,896056° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGD	Karstraat 4 Bommel	5,905699° E	51,895404° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGE	Karstraat 6 Bommel	5,905688° E	51,895691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGF	Karstraat 7 Bommel	5,905194° E	51,896308° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGG	Karstraat 10 Bommel	5,905884° E	51,896355° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGH	Karstraat 11 Bommel	5,905131° E	51,896530° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGI	Karstraat 12 Bommel	5,905935° E	51,897029° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGJ	Karstraat 13 Bommel	5,905019° E	51,896953° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGK	Karstraat 15 Bommel	5,904964° E	51,897195° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGL	Karstraat 17 Bommel	5,905116° E	51,897788° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGM	Karstraat 19 Bommel	5,905166° E	51,898372° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGN	Karstraat 21 Bommel	5,905169° E	51,898570° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGO	Karstraat 29 Bommel	5,905004° E	51,900167° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGP	Karstraat 31 Bommel	5,905137° E	51,900381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGQ	Karstraat 33 Bommel	5,905148° E	51,900556° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGR	Karstraat 35 Bommel	5,904991° E	51,900773° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
	Karstraat 42 Bommel	5,914486° E	51,910078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
	Karstraat 44 Bommel	5,914729° E	51,909691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
AGS	Karstraat 46 Bommel	5,914804° E	51,909906° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGT	Karstraat 48 Bommel	5,914901° E	51,909869° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGU	Karstraat 55 Bommel	5,911346° E	51,907540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGV	Karstraat 59 Bommel	5,912570° E	51,909044° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGW	Karstraat 61 Bommel	5,913162° E	51,909896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGX	Karstraat 82 Huissen	5,914856° E	51,911091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGY	Klappenburgstraat 57 Bommel	5,906594° E	51,891393° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AGZ	Klappenburgstraat 59 Bommel	5,906684° E	51,891389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHA	Klappenburgstraat 61 Bommel	5,906767° E	51,891391° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHB	Klappenburgstraat 63 Bommel	5,906862° E	51,891386° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHC	Klappenburgstraat 65 Bommel	5,907025° E	51,891356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHD	Klappenburgstraat 67 Bommel	5,907106° E	51,891352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHE	Klappenburgstraat 69 Bommel	5,907177° E	51,891352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHF	Klappenburgstraat 71 Bommel	5,907285° E	51,891347° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHG	Klappenburgstraat 73 Bommel	5,907381° E	51,891347° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHH	Klappenburgstraat 75 Bommel	5,907471° E	51,891344° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHI	Klappenburgstraat 77 Bommel	5,908552° E	51,891311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHJ	Klappenburgstraat 78 Bommel	5,907204° E	51,891109° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHK	Klappenburgstraat 79 Bommel	5,908646° E	51,891311° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHL	Klappenburgstraat 80 Bommel	5,907305° E	51,891109° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHM	Klappenburgstraat 81 Bommel	5,908736° E	51,891314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHN	Klappenburgstraat 82 Bommel	5,907378° E	51,891100° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHO	Klappenburgstraat 83 Bommel	5,908828° E	51,891319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHP	Klappenburgstraat 84 Bommel	5,907564° E	51,891103° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHQ	Klappenburgstraat 85 Bommel	5,908914° E	51,891321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHR	Klappenburgstraat 86 Bommel	5,907642° E	51,891099° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHS	Klappenburgstraat 88 Bommel	5,907738° E	51,891095° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHT	Klappenburgstraat 90 Bommel	5,907815° E	51,891092° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHU	Klappenburgstraat 92 Bommel	5,908599° E	51,891055° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHV	Klappenburgstraat 94 Bommel	5,908830° E	51,891051° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHW	Kraaienstraat 1 Angeren	5,958493° E	51,906691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHX	Kraaienstraat 2 Angeren	5,961061° E	51,908665° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHY	Kraaienstraat 3 Angeren	5,956166° E	51,905126° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AHZ	Lage Zandsestraat 7 Haalderen	5,923548° E	51,892501° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIA	Lage Zandsestraat 11 Haalderen	5,919514° E	51,896564° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIB	Lage Zandsestraat 36 Haalderen	5,923349° E	51,896448° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIC	Lage Zandsestraat 38 Haalderen	5,923756° E	51,896536° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AID	Lindenlaan 5 Bommel	5,906052° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIE	Lindenlaan 7 Bommel	5,906197° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIF	Lindenlaan 9 Bommel	5,906284° E	51,892012° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIG	Lindenlaan 11 Bommel	5,906444° E	51,892003° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIH	Lindenlaan 13 Bommel	5,906546° E	51,892002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AII	Lindenlaan 14 Bommel	5,906368° E	51,891742° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIJ	Lindenlaan 15 Bommel	5,906633° E	51,892002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIK	Lindenlaan 16 Bommel	5,906528° E	51,891724° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIL	Lindenlaan 18 Bommel	5,906601° E	51,891723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIM	Lindenlaan 20 Bommel	5,906702° E	51,891723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIN	Lindenlaan 22 Bommel	5,906789° E	51,891713° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIO	Lindenlaan 24 Bommel	5,906876° E	51,891713° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIP	Lindenlaan 26 Bommel	5,907036° E	51,891721° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIQ	Lindenlaan 28 Bommel	5,907138° E	51,891721° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIR	Lindenlaan 30 Bommel	5,907240° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIS	Lindenlaan 32 Bommel	5,907341° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIT	Lindenlaan 34 Bommel	5,907414° E	51,891720° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIU	Lindenlaan 36 Bommel	5,907501° E	51,891719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIV	Lingewal 1 Bommel	5,913860° E	51,910466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIW	Lingewal 2 Bommel	5,912964° E	51,911667° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIX	Lodderhoeksestraat 1 Angeren	5,959077° E	51,914092° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIY	Lodderhoeksestraat 3 Angeren	5,959158° E	51,914011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AIZ	Lodderhoeksestraat 4 Angeren	5,959271° E	51,913593° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJA	Lodderhoeksestraat 5 Angeren	5,959407° E	51,913912° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJB	Lodderhoeksestraat 6 Angeren	5,960068° E	51,913004° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJC	Lodderhoeksestraat 7 Angeren	5,959563° E	51,913843° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJD	Lodderhoeksestraat 8 Angeren	5,959605° E	51,912714° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJE	Lodderhoeksestraat 10 Angeren	5,963096° E	51,911426° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
AJF	Kraaienstraat 8 Angeren	5,954541° E	51,906746° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJG	Lodderhoeksestraat 11 Angeren	5,960309° E	51,913426° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJH	Lodderhoeksestraat 12 Angeren	5,964739° E	51,910849° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJI	Lodderhoeksestraat 13 Angeren	5,960456° E	51,913354° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJJ	Lodderhoeksestraat 14 Angeren	5,965961° E	51,909909° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJK	Lodderhoeksestraat 15 Angeren	5,960559° E	51,913233° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJL	Lodderhoeksestraat 16 Angeren	5,967502° E	51,908842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJM	Lodderhoeksestraat 17 Angeren	5,962698° E	51,912451° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJN	Meander 13 Bemmelen	5,914547° E	51,890465° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJO	Meander 15 Bemmelen	5,914504° E	51,890520° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJP	Meander 17 Bemmelen	5,914461° E	51,890610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJO	Meander 19 Bemmelen	5,914462° E	51,890673° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJR	Meander 21 Bemmelen	5,914448° E	51,890709° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJS	Meander 23 Bemmelen	5,914434° E	51,890754° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJT	Meidoornstraat 1 Bemmelen	5,907243° E	51,890781° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJU	Molenstraat 23 Angeren	5,958946° E	51,914257° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJV	Molenstraat 25 Angeren	5,958845° E	51,914208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJW	Nije Wei 2 Angeren	5,951391° E	51,912734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJX	Nije Wei 4 Angeren	5,951499° E	51,912708° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJY	Nije Wei 6 Angeren	5,951596° E	51,912664° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AJZ	Nije Wei 8 Angeren	5,951659° E	51,912601° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKA	Nije Wei 10 Angeren	5,951660° E	51,912469° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKB	Nije Wei 12 Angeren	5,951625° E	51,912412° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKC	Nije Wei 14 Angeren	5,951536° E	51,912351° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKD	Nije Wei 16 Angeren	5,951058° E	51,912484° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKE	Nije Wei 18 Angeren	5,951003° E	51,912547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKF	Nije Wei 20 Angeren	5,950980° E	51,912622° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKG	Nije Wei 22 Angeren	5,950987° E	51,912697° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKH	Nije Wei 24 Angeren	5,951378° E	51,912704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKI	Nije Wei 26 Angeren	5,951471° E	51,912682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKJ	Nije Wei 28 Angeren	5,951554° E	51,912644° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKK	Nije Wei 30 Angeren	5,951602° E	51,912592° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKL	Nije Wei 32 Angeren	5,951609° E	51,912471° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKM	Nije Wei 34 Angeren	5,951580° E	51,912417° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKN	Nije Wei 36 Angeren	5,951506° E	51,912374° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKO	Nije Wei 38 Angeren	5,951178° E	51,912468° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKP	Nije Wei 40 Angeren	5,951105° E	51,912513° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKQ	Nije Wei 42 Angeren	5,951063° E	51,912564° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKR	Nije Wei 44 Angeren	5,951059° E	51,912627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKS	Nije Wei 46 Angeren	5,951053° E	51,912689° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKT	Nije Wei 48 Angeren	5,951371° E	51,912663° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKU	Nije Wei 50 Angeren	5,951435° E	51,912646° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKV	Nije Wei 52 Angeren	5,951492° E	51,912621° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKW	Nije Wei 54 Angeren	5,951543° E	51,912582° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKX	Nije Wei 60 Angeren	5,951528° E	51,912180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKY	Nije Wei 62 Angeren	5,951440° E	51,912064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AKZ	Nije Wei 64 Angeren	5,951351° E	51,911939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALA	Nije Wei 66 Angeren	5,951248° E	51,911840° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALB	Nije Wei 68 Angeren	5,951130° E	51,911733° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALC	Nije Wei 70 Angeren	5,950867° E	51,911563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALD	Nije Wei 72 Angeren	5,950779° E	51,911492° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALE	Nije Wei 74 Angeren	5,950647° E	51,911394° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALF	Nijverheidsstraat 2 Huissen	5,915963° E	51,910854° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALG	Nijverheidsstraat 4 Huissen	5,916627° E	51,910446° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALH	Nijverheidsstraat 8 Huissen	5,916915° E	51,910229° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALI	Nijverheidsstraat 15 Huissen	5,920645° E	51,913728° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALJ	Nijverheidsstraat 17 Huissen	5,920162° E	51,913640° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALK	Nijverheidsstraat 19 Huissen	5,919509° E	51,913319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALL	Nijverheidsstraat 21 Huissen	5,919389° E	51,912951° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALM	Nijverheidsstraat 23 Huissen	5,918952° E	51,912881° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALN	Nijverheidsstraat 25 Huissen	5,918665° E	51,912518° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALO	Nijverheidsstraat 27 Huissen	5,918235° E	51,912048° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALP	Nijverheidsstraat 33 Huissen	5,917356° E	51,911926° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALQ	Nijverheidsstraat 35 Huissen	5,916729° E	51,911289° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALR	Nijverheidsstraat 37 Huissen	5,917167° E	51,910633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
ALS	Nijverheidstraat 12 Bommel	5,917848° E	51,909245° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALT	Nijverheidstraat 14 Bommel	5,917102° E	51,908853° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALU	Nijverheidstraat 20 Bommel	5,918281° E	51,909028° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALV	Nijverheidstraat 22 Bommel	5,919017° E	51,908566° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALW	Nijverheidstraat 28 Bommel	5,920590° E	51,907597° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALX	Nijverheidstraat 32 Bommel	5,921590° E	51,907359° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALY	Nijverheidstraat 36 Bommel	5,922252° E	51,906870° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ALZ	Nijverheidstraat 38 Bommel	5,922753° E	51,906868° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMA	Nijverheidstraat 40 Bommel	5,923063° E	51,906559° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMB	Nijverheidstraat 42 Bommel	5,924518° E	51,905521° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMC	Nijverheidstraat 48 Bommel	5,925713° E	51,905875° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMD	Nijverheidstraat 50 Bommel	5,925674° E	51,906208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AME	Nijverheidstraat 53 Bommel	5,923878° E	51,906798° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMF	Nijverheidstraat 54 Bommel	5,926125° E	51,906466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMG	Nijverheidstraat 55 Bommel	5,924190° E	51,906634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMH	Nijverheidstraat 56 Bommel	5,926234° E	51,906717° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMI	Nijverheidstraat 59 Bommel	5,924544° E	51,906482° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMJ	Nijverheidstraat 63 Bommel	5,924884° E	51,906257° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMK	Nijverheidstraat 64 Bommel	5,927135° E	51,907609° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AML	Nijverheidstraat 66 Bommel	5,927363° E	51,907964° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMM	Nijverheidstraat 67 Bommel	5,924468° E	51,907321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMN	Nijverheidstraat 79 Bommel	5,925997° E	51,909066° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMO	Oosteind 1 Bommel	5,909896° E	51,891493° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMP	Oosteind 2 Bommel	5,910292° E	51,891842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMQ	Oosteind 3 Bommel	5,909882° E	51,891547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMR	Oosteind 4 Bommel	5,910278° E	51,891896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMS	Oosteind 5 Bommel	5,909897° E	51,891610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMT	Oosteind 6 Bommel	5,910279° E	51,891959° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMU	Oosteind 7 Bommel	5,909883° E	51,891691° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMV	Oosteind 8 Bommel	5,910265° E	51,892022° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMW	Oosteind 9 Bommel	5,910907° E	51,892252° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMX	Oosteind 10 Bommel	5,910729° E	51,891966° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMY	Oosteind 11 Bommel	5,910979° E	51,892261° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AMZ	Oosteind 12 Bommel	5,910728° E	51,891912° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANA	Oosteind 13 Bommel	5,911067° E	51,892261° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANB	Oosteind 14 Bommel	5,910728° E	51,891858° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANC	Oosteind 15 Bommel	5,911168° E	51,892260° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AND	Oosteind 16 Bommel	5,910742° E	51,891804° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANE	Oosteind 17 Bommel	5,911256° E	51,892269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANF	Oosteind 18 Bommel	5,910741° E	51,891741° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANG	Oosteind 19 Bommel	5,911343° E	51,892268° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANH	Oosteind 20 Bommel	5,911093° E	51,891991° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANI	Oosteind 22 Bommel	5,911194° E	51,891999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANJ	Oosteind 24 Bommel	5,911325° E	51,891999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANK	Oosteind 26 Bommel	5,911442° E	51,892016° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANL	Oostervelden 22 Bommel	5,905235° E	51,892988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANM	Oostervelden 24 Bommel	5,905351° E	51,892987° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANN	Oostervelden 26 Bommel	5,906165° E	51,893037° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANO	Oostervelden 28 Bommel	5,906648° E	51,893278° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANP	Oostervelden 30 Bommel	5,907056° E	51,893411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANQ	Oostervelden 32 Bommel	5,907069° E	51,893294° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANR	Oostervelden 34 Bommel	5,907111° E	51,893132° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANS	Oostervelden 36 Bommel	5,907505° E	51,893319° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANT	Oostervelden 38 Bommel	5,907535° E	51,893382° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANU	Oostervelden 40 Bommel	5,907507° E	51,893499° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANV	Oostervelden 41 Bommel	5,906638° E	51,893701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANW	Oostervelden 42 Bommel	5,907508° E	51,893553° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANX	Oostervelden 43 Bommel	5,906754° E	51,893709° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANY	Oostervelden 45 Bommel	5,906930° E	51,893798° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ANZ	Oostervelden 46 Bommel	5,907813° E	51,893552° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOA	Oostervelden 47 Bommel	5,907046° E	51,893807° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOB	Oostervelden 48 Bommel	5,908017° E	51,893569° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOC	Oostervelden 49 Bommel	5,907250° E	51,893851° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOD	Oostervelden 50 Bommel	5,908235° E	51,893586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOE	Oostervelden 51 Bommel	5,907366° E	51,893859° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
AOJ	Oostervelden 52 Bommel	5,909325° E	51,893626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOG	Oostervelden 53 Bommel	5,907541° E	51,893867° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOH	Oostervelden 54 Bommel	5,909412° E	51,893634° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOI	Oostervelden 55 Bommel	5,907642° E	51,893867° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOJ	Oostervelden 56 Bommel	5,909615° E	51,893633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOK	Oostervelden 57 Bommel	5,908093° E	51,893919° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOL	Oostervelden 58 Bommel	5,909717° E	51,893633° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOM	Oostervelden 59 Bommel	5,908224° E	51,893927° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AON	Oostervelden 60 Bommel	5,910473° E	51,893639° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOO	Oostervelden 61 Bommel	5,908413° E	51,893935° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOP	Oostervelden 62 Bommel	5,910719° E	51,893611° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOQ	Oostervelden 63 Bommel	5,908500° E	51,893944° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOR	Oostervelden 64 Bommel	5,910981° E	51,893627° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOS	Oostervelden 65 Bommel	5,908951° E	51,893969° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOT	Oostervelden 66 Bommel	5,911080° E	51,893438° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOU	Oostervelden 67 Bommel	5,909096° E	51,893977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOV	Oostervelden 68 Bommel	5,911249° E	51,892979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOW	Oostervelden 69 Bommel	5,909271° E	51,893985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOX	Oostervelden 70 Bommel	5,911249° E	51,892934° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOY	Oostervelden 71 Bommel	5,909358° E	51,893985° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AOZ	Oostervelden 72 Bommel	5,911263° E	51,892871° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APA	Oostervelden 73 Bommel	5,910418° E	51,893971° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APB	Oostervelden 74 Bommel	5,911262° E	51,892808° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APC	Oostervelden 75 Bommel	5,910535° E	51,893971° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APD	Oostervelden 76 Bommel	5,911361° E	51,892574° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APE	Oostervelden 77 Bommel	5,910723° E	51,893979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APF	Oostervelden 78 Bommel	5,911360° E	51,892520° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APG	Oostervelden 79 Bommel	5,910840° E	51,893979° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APH	Oostervelden 80 Bommel	5,911374° E	51,892466° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
API	Oostervelden 82 Bommel	5,910449° E	51,891643° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APJ	Oostervelden 83 Bommel	5,911277° E	51,894066° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APK	Oostervelden 84 Bommel	5,910362° E	51,891644° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APL	Oostervelden 85 Bommel	5,911478° E	51,893859° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APM	Oostervelden 86 Bommel	5,910260° E	51,891635° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APN	Oostervelden 87 Bommel	5,911562° E	51,893643° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APO	Oostervelden 93 Bommel	5,911685° E	51,892959° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APP	Oostervelden 95 Bommel	5,911728° E	51,892896° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APQ	Oostervelden 97 Bommel	5,911727° E	51,892842° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APR	Oostervelden 99 Bommel	5,911756° E	51,892797° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APS	Oostervelden 101 Bommel	5,911769° E	51,892734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APT	Oostervelden 103 Bommel	5,911953° E	51,892302° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APU	Oostervelden 105 Bommel	5,911967° E	51,892248° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APV	Oostervelden 107 Bommel	5,911996° E	51,892194° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APW	Oostervelden 109 Bommel	5,912010° E	51,892140° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APX	Oostervelden 111 Bommel	5,912009° E	51,892086° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APY	Oostervelden 113 Bommel	5,912064° E	51,891991° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
APZ	Oostervelden 115 Bommel	5,911583° E	51,891692° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQA	Oostervelden 117 Bommel	5,911496° E	51,891666° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQB	Oostervelden 119 Bommel	5,911364° E	51,891612° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQC	Oostervelden 121 Bommel	5,911233° E	51,891586° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQD	Oostervelden 123 Bommel	5,910823° E	51,891444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQE	Oostervelden 125 Bommel	5,910721° E	51,891418° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQF	Oostervelden 127 Bommel	5,910560° E	51,891364° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQG	Oostervelden 129 Bommel	5,910473° E	51,891338° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQH	Oostervelden 131 Bommel	5,909979° E	51,891178° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQI	Oostervelden 133 Bommel	5,909804° E	51,891116° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQJ	Pannenhuisstraat 2 Huissen	5,925690° E	51,913605° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQK	Pannenhuisstraat 6 Huissen	5,925003° E	51,913330° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQL	Papenstraat 2 Bommel	5,905714° E	51,894791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQM	Papenstraat 4 Bommel	5,905793° E	51,894792° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQN	Papenstraat 5 Bommel	5,906030° E	51,895159° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQO	Papenstraat 6 Bommel	5,906017° E	51,894810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQP	Papenstraat 7 Bommel	5,906335° E	51,895158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQQ	Papenstraat 8 Bommel	5,906097° E	51,894815° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQR	Papenstraat 9 Bommel	5,906640° E	51,895166° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
AQS	Papenstraat 10 Bemmel	5,906288° E	51,894817° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQT	Papenstraat 11 Bemmel	5,907192° E	51,895136° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQU	Papenstraat 12 Bemmel	5,906360° E	51,894816° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQV	Papenstraat 14 Bemmel	5,906590° E	51,894844° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQW	Papenstraat 15 Bemmel	5,907064° E	51,895388° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQX	Papenstraat 16 Bemmel	5,906665° E	51,894847° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQY	Papenstraat 18 Bemmel	5,906854° E	51,894841° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AQZ	de Houtakker 59 Bemmel	5,907389° E	51,896244° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARA	Papenstraat 20 Bemmel	5,906927° E	51,894841° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARB	Papenstraat 21 Bemmel	5,907491° E	51,895836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARC	Papenstraat 22 Bemmel	5,907147° E	51,894860° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARD	Papenstraat 23 Bemmel	5,907369° E	51,895396° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARE	Papenstraat 24 Bemmel	5,907234° E	51,894866° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARF	Papenstraat 25 Bemmel	5,907510° E	51,895147° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARG	Papenstraat 26 Bemmel	5,907438° E	51,894874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARH	Papenstraat 27 Bemmel	5,907760° E	51,895269° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARI	Papenstraat 28 Bemmel	5,907519° E	51,894878° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARJ	Papenstraat 29 Bemmel	5,908095° E	51,895285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARK	Papenstraat 30 Bemmel	5,907876° E	51,894789° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARL	Papenstraat 31 Bemmel	5,908211° E	51,895285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARM	Papenstraat 32 Bemmel	5,908086° E	51,894796° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARN	Papenstraat 34 Bemmel	5,908323° E	51,894712° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARO	Papenstraat 35 Bemmel	5,908491° E	51,895352° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARP	Papenstraat 37 Bemmel	5,908807° E	51,895336° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARQ	Papenstraat 39 Bemmel	5,909136° E	51,890977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARR	Papenstraat 41 Bemmel	5,909231° E	51,895329° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARS	Papenstraat 43 Bemmel	5,909621° E	51,895332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ART	Papenstraat 45 Bemmel	5,910289° E	51,895356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARU	Poeldrik 1 Bemmel	5,910574° E	51,891139° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARV	Poeldrik 2 Bemmel	5,910209° E	51,890988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARW	Poeldrik 3 Bemmel	5,910632° E	51,891076° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARX	Poeldrik 4 Bemmel	5,910339° E	51,890862° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARY	Poeldrik 5 Bemmel	5,910718° E	51,890977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ARZ	Poeldrik 6 Bemmel	5,910453° E	51,890708° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASA	Poeldrik 7 Bemmel	5,910775° E	51,890914° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASB	Poeldrik 9 Bemmel	5,911081° E	51,890957° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASC	Poeldrik 11 Bemmel	5,911168° E	51,890984° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASD	Poeldrik 13 Bemmel	5,911226° E	51,891011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASE	Poeldrik 15 Bemmel	5,911069° E	51,891182° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASF	Poeldrik 17 Bemmel	5,911011° E	51,891227° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASG	Poeldrik 19 Bemmel	5,910968° E	51,891281° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASH	Poeldrik 21 Bemmel	5,911332° E	51,891379° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASI	Poeldrik 23 Bemmel	5,911376° E	51,891343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASJ	Poeldrik 25 Bemmel	5,911390° E	51,891298° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASK	Poeldrik 27 Bemmel	5,911447° E	51,891243° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASL	Poeldrik 29 Bemmel	5,911505° E	51,891207° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASM	Poeldrik 31 Bemmel	5,911548° E	51,891162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASN	Poeldrik 43 Bemmel	5,912527° E	51,891679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASO	Poeldrik 45 Bemmel	5,912265° E	51,891635° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASP	Poeldrik 53 Bemmel	5,912181° E	51,891905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASQ	Poeldrik 55 Bemmel	5,912283° E	51,891905° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASR	Poeldrik 57 Bemmel	5,912370° E	51,891913° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASS	Poeldrik 59 Bemmel	5,912457° E	51,891931° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AST	Poeldrik 61 Bemmel	5,912559° E	51,891939° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASU	Poeldrik 63 Bemmel	5,912460° E	51,892138° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASV	Poeldrik 65 Bemmel	5,912460° E	51,892183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASW	Poeldrik 67 Bemmel	5,912447° E	51,892246° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASX	Poeldrik 69 Bemmel	5,912433° E	51,892300° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASY	Poeldrik 71 Bemmel	5,912390° E	51,892345° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ASZ	Poeldrik 73 Bemmel	5,911840° E	51,892536° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATA	Poeldrik 75 Bemmel	5,911942° E	51,892544° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATB	Poeldrik 77 Bemmel	5,912029° E	51,892553° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATC	Poeldrik 79 Bemmel	5,912131° E	51,892571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATD	Poeldrik 81 Bemmel	5,912203° E	51,892570° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATE	Poeldrik 83 Bemmel	5,912291° E	51,892579° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
ATF	Poeldrik 85 Bommel	5,912220° E	51,892786° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATG	Poeldrik 86 Bommel	5,913454° E	51,891405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATH	Poeldrik 88 Bommel	5,913482° E	51,891342° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATI	Poeldrik 90 Bommel	5,913569° E	51,891297° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATJ	Poeldrik 91 Bommel	5,912208° E	51,892948° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATK	Poeldrik 95 Bommel	5,912179° E	51,893002° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATL	Poeldrik 96 Bommel	5,914092° E	51,891366° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATM	Poeldrik 98 Bommel	5,914064° E	51,891411° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATN	Poeldrik 100 Bommel	5,914050° E	51,891456° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATO	Poeldrik 102 Bommel	5,914007° E	51,891502° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATP	Poeldrik 104 Bommel	5,913964° E	51,891547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATQ	Poeldrik 106 Bommel	5,913906° E	51,891583° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATR	Poeldrik 108 Bommel	5,913834° E	51,891601° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATS	Poeldrik 110 Bommel	5,913820° E	51,891655° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATT	Poeldrik 112 Bommel	5,913676° E	51,891791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATU	Poeldrik 116 Bommel	5,912936° E	51,891902° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATV	Poeldrik 118 Bommel	5,913038° E	51,891883° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATW	Poeldrik 120 Bommel	5,913125° E	51,891874° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATX	Poeldrik 122 Bommel	5,913227° E	51,891865° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATY	Poeldrik 124 Bommel	5,913299° E	51,891855° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
ATZ	Poeldrik 126 Bommel	5,912867° E	51,892145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUA	Poeldrik 128 Bommel	5,912969° E	51,892162° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUB	Poeldrik 130 Bommel	5,913070° E	51,892171° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUC	Poeldrik 132 Bommel	5,913158° E	51,892179° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUD	Poeldrik 134 Bommel	5,913245° E	51,892179° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUE	Poeldrik 136 Bommel	5,912711° E	51,892487° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUF	Poeldrik 138 Bommel	5,912813° E	51,892496° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUG	Poeldrik 140 Bommel	5,912900° E	51,892504° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUH	Poeldrik 142 Bommel	5,912987° E	51,892513° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUI	Poeldrik 144 Bommel	5,913074° E	51,892521° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUJ	Poeldrik 146 Bommel	5,912656° E	51,892775° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUK	Poeldrik 148 Bommel	5,912744° E	51,892793° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUL	Poeldrik 150 Bommel	5,912831° E	51,892801° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUM	Poeldrik 152 Bommel	5,912918° E	51,892810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUN	Poeldrik 154 Bommel	5,913005° E	51,892818° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUO	Poelsestraat 15 Angeren	5,954785° E	51,913405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUP	Poelsestraat 40 Angeren	5,953820° E	51,913945° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUQ	Remisestraat 5 Bommel	5,906138° E	51,895725° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUR	Remisestraat 6 Bommel	5,906062° E	51,895429° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUS	Remisestraat 7 Bommel	5,906140° E	51,895914° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUT	Remisestraat 8 Bommel	5,906295° E	51,895428° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUU	Remisestraat 10 Bommel	5,906513° E	51,895454° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUV	Remisestraat 12 Bommel	5,906761° E	51,895525° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUW	Remisestraat 14 Bommel	5,906632° E	51,895723° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUX	Remisestraat 16 Bommel	5,906620° E	51,895921° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUY	Rijplaan 8 Bommel	5,903515° E	51,896267° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AUZ	Rijplaan 10 Bommel	5,903486° E	51,896321° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVA	Rijplaan 12 Bommel	5,903473° E	51,896384° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVB	Rijplaan 20 Bommel	5,903195° E	51,896773° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVC	Rijplaan 22 Bommel	5,903186° E	51,896828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVD	Rijplaan 24 Bommel	5,903188° E	51,896871° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVE	Rijplaan 26 Bommel	5,903133° E	51,897186° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVF	Rijplaan 28 Bommel	5,903134° E	51,897239° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVG	Rijplaan 30 Bommel	5,903120° E	51,897284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVH	Rijplaan 32 Bommel	5,903120° E	51,897329° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVI	Rijplaan 38 Bommel	5,903033° E	51,897528° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVJ	van der Mondeweg 88 Haalderen	5,920520° E	51,891787° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVK	van der Mondeweg 90 Haalderen	5,920485° E	51,891831° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVL	van der Mondeweg 92 Haalderen	5,920421° E	51,891906° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVM	van der Mondeweg 94 Haalderen	5,920389° E	51,891956° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVN	van der Mondeweg 96 Haalderen	5,920303° E	51,892030° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVO	van der Mondeweg 98 Haalderen	5,920269° E	51,892080° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVP	van der Mondeweg 100 Haalderen	5,920197° E	51,892154° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVQ	van der Mondeweg 102 Haalderen	5,920160° E	51,892193° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVR	van der Mondeweg 104 Haalderen	5,920102° E	51,892285° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
AVS	van der Mondeweg 106 Haalderen	5,920069° E	51,892331° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVT	van der Mondeweg 108 Haalderen	5,920014° E	51,892409° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVU	van der Mondeweg 110 Haalderen	5,919985° E	51,892456° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVV	van der Mondeweg 112 Haalderen	5,919905° E	51,892535° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVW	van der Mondeweg 114 Haalderen	5,919868° E	51,892582° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVX	Veilingweg 10 Huissen	5,923883° E	51,912973° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVY	Veilingweg 12 Huissen	5,924184° E	51,912717° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AVZ	Veilingweg 25 Bemmel	5,925977° E	51,912076° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWA	Viermorgen 1 Bemmel	5,909719° E	51,893977° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWB	Viermorgen 2 Bemmel	5,910084° E	51,893955° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWC	Viermorgen 3 Bemmel	5,909707° E	51,894028° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWD	Viermorgen 4 Bemmel	5,910085° E	51,894018° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWE	Viermorgen 5 Bemmel	5,909708° E	51,894091° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWF	Viermorgen 6 Bemmel	5,910085° E	51,894063° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWG	Viermorgen 7 Bemmel	5,909694° E	51,894145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWH	Viermorgen 8 Bemmel	5,910086° E	51,894126° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWI	Viermorgen 9 Bemmel	5,909680° E	51,894208° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWJ	Viermorgen 10 Bemmel	5,910072° E	51,894180° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWK	Viermorgen 11 Bemmel	5,909689° E	51,894264° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWL	Viermorgen 12 Bemmel	5,910058° E	51,894234° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWM	Viermorgen 13 Bemmel	5,909358° E	51,894284° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWN	Viermorgen 14 Bemmel	5,910390° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWO	Viermorgen 15 Bemmel	5,909260° E	51,894278° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWP	Viermorgen 16 Bemmel	5,910494° E	51,894259° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWQ	Viermorgen 17 Bemmel	5,909168° E	51,894277° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWR	Viermorgen 18 Bemmel	5,910596° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWS	Viermorgen 19 Bemmel	5,909078° E	51,894271° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWT	Viermorgen 20 Bemmel	5,910669° E	51,894258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWU	Viermorgen 21 Bemmel	5,908982° E	51,894268° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWV	Viermorgen 22 Bemmel	5,910756° E	51,894267° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWW	Viermorgen 23 Bemmel	5,909109° E	51,894534° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWX	Viermorgen 24 Bemmel	5,910879° E	51,894272° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWY	Viermorgen 25 Bemmel	5,909091° E	51,894695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AWZ	Viermorgen 27 Bemmel	5,909495° E	51,894515° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXA	Viermorgen 29 Bemmel	5,909495° E	51,894560° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXB	Viermorgen 30 Bemmel	5,911279° E	51,894282° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXC	Viermorgen 31 Bemmel	5,909482° E	51,894632° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXD	Viermorgen 32 Bemmel	5,911570° E	51,894299° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXE	Viermorgen 33 Bemmel	5,909482° E	51,894677° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXF	Viermorgen 34 Bemmel	5,911832° E	51,894316° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXG	Viermorgen 35 Bemmel	5,909468° E	51,894740° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXH	Viermorgen 36 Bemmel	5,911785° E	51,894064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXI	Viermorgen 37 Bemmel	5,909945° E	51,894531° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXJ	Viermorgen 38 Bemmel	5,911855° E	51,893875° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXK	Viermorgen 39 Bemmel	5,909917° E	51,894576° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXL	Viermorgen 40 Bemmel	5,911853° E	51,893695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXM	Viermorgen 41 Bemmel	5,909903° E	51,894648° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXN	Viermorgen 43 Bemmel	5,909889° E	51,894702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXO	Viermorgen 45 Bemmel	5,909890° E	51,894765° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXP	Viermorgen 47 Bemmel	5,910309° E	51,894547° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXQ	Viermorgen 49 Bemmel	5,910310° E	51,894610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXR	Viermorgen 51 Bemmel	5,910296° E	51,894664° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXS	Viermorgen 53 Bemmel	5,910296° E	51,894718° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXT	Viermorgen 55 Bemmel	5,910297° E	51,894772° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXU	Viermorgen 57 Bemmel	5,910759° E	51,894563° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXV	Viermorgen 59 Bemmel	5,910760° E	51,894626° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXW	Viermorgen 61 Bemmel	5,910746° E	51,894680° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXX	Viermorgen 63 Bemmel	5,910747° E	51,894734° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXY	Viermorgen 65 Bemmel	5,910742° E	51,894791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AXZ	Viermorgen 73 Bemmel	5,911573° E	51,894613° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYA	Viermorgen 75 Bemmel	5,911893° E	51,894603° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYB	Viermorgen 77 Bemmel	5,912198° E	51,894584° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYC	Viermorgen 79 Bemmel	5,912238° E	51,894332° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYD	Viermorgen 81 Bemmel	5,912280° E	51,894170° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYE	Viermorgen 83 Bemmel	5,912293° E	51,893999° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
AYF	Viermorgen 85 Bommel	5,912305° E	51,893810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYG	Viermorgen 87 Bommel	5,912390° E	51,893603° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYH	Viermorgen 89 Bommel	5,911980° E	51,893362° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYI	Viermorgen 91 Bommel	5,911631° E	51,893337° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYJ	Viswei 4 Angeren	5,953060° E	51,912596° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYK	Viswei 7 Angeren	5,950254° E	51,912546° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYL	Viswei 9 Angeren	5,950167° E	51,912573° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYM	Viswei 11 Angeren	5,950109° E	51,912610° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYN	Viswei 13 Angeren	5,950037° E	51,912637° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYO	Viswei 15 Angeren	5,949979° E	51,912655° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYP	Viswei 17 Angeren	5,949893° E	51,912692° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYQ	Viswei 19 Angeren	5,949835° E	51,912719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYR	Viswei 47 Angeren	5,948226° E	51,913113° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYS	Viswei 49 Angeren	5,948182° E	51,913068° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYT	Viswei 51 Angeren	5,948109° E	51,912988° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYU	Viswei 53 Angeren	5,948050° E	51,912934° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYV	Viswei 55 Angeren	5,947990° E	51,912836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYW	Viswei 57 Angeren	5,947946° E	51,912791° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYX	Viswei 59 Angeren	5,947872° E	51,912701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
YYY	Viswei 61 Angeren	5,947453° E	51,912883° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AYZ	Viswei 63 Angeren	5,947556° E	51,912972° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZA	Viswei 65 Angeren	5,947600° E	51,913017° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZB	Viswei 67 Angeren	5,947717° E	51,913089° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZC	Viswei 69 Angeren	5,947762° E	51,913133° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZD	Viswei 71 Angeren	5,947803° E	51,913230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZE	Viswei 73 Angeren	5,947923° E	51,913258° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZF	Waterwolf 1 Bommel	5,915812° E	51,890577° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZG	Waterwolf 3 Bommel	5,915842° E	51,890702° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZH	Waterwolf 4 Bommel	5,915503° E	51,890272° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZI	Waterwolf 5 Bommel	5,916004° E	51,890836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZJ	Waterwolf 6 Bommel	5,915461° E	51,890425° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZK	Waterwolf 7 Bommel	5,916081° E	51,890998° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZL	Waterwolf 8 Bommel	5,915376° E	51,890579° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZM	Waterwolf 9 Bommel	5,916297° E	51,891042° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZN	Waterwolf 10 Bommel	5,915334° E	51,890732° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZO	Waterwolf 11 Bommel	5,916486° E	51,891104° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZP	Waterwolf 12 Bommel	5,915263° E	51,890876° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZQ	Waterwolf 13 Bommel	5,916705° E	51,891184° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZR	Waterwolf 15 Bommel	5,916880° E	51,891246° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZS	Waterwolf 17 Bommel	5,917100° E	51,891389° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZT	Waterwolf 18 Bommel	5,916628° E	51,890816° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZU	Waterwolf 20 Bommel	5,917007° E	51,890940° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZV	Weteringseweg 3 Bommel	5,919167° E	51,907711° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZW	Weteringseweg 4 Bommel	5,921258° E	51,906381° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZX	Weteringseweg 8 Bommel	5,921975° E	51,906755° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZY	Weteringseweg 15 Bommel	5,920275° E	51,906834° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
AZZ	Zahnstraat 28 Angeren	5,962051° E	51,913373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAA	Zahnstraat 32 Angeren	5,961620° E	51,913066° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAB	Zahnstraat 34 Angeren	5,961260° E	51,912879° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAC	Zeishof 2 Bommel	5,903549° E	51,898011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAD	Zeishof 4 Bommel	5,903521° E	51,898056° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAE	Zeishof 6 Bommel	5,903522° E	51,898110° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAF	Zeishof 7 Bommel	5,903202° E	51,898512° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAG	Zeishof 8 Bommel	5,903507° E	51,898155° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAH	Zeishof 9 Bommel	5,903193° E	51,898561° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAI	Zeishof 10 Bommel	5,903508° E	51,898209° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAJ	Zeishof 11 Bommel	5,903178° E	51,898606° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAK	Zeishof 12 Bommel	5,903494° E	51,898254° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAL	Zeishof 13 Bommel	5,903179° E	51,898650° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAM	Zeishof 14 Bommel	5,903800° E	51,898297° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAN	Zeishof 15 Bommel	5,903165° E	51,898695° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAO	Zeishof 16 Bommel	5,903887° E	51,898306° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAP	Zeishof 17 Bommel	5,903080° E	51,898903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAQ	Zeishof 18 Bommel	5,903960° E	51,898305° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAR	Zeishof 19 Bommel	5,903006° E	51,898904° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l.	Slope of window	Direction mode
				[m]	[m]	[m]	[m]	[°]	
BAS	Zeishof 20 Bommel	5,904047° E	51,898314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAT	Zeishof 21 Bommel	5,902928° E	51,898902° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAU	Zeishof 22 Bommel	5,904105° E	51,898314° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAV	Zeishof 23 Bommel	5,902844° E	51,898903° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAW	Zeishof 24 Bommel	5,904064° E	51,898557° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAX	Zeishof 25 Bommel	5,902764° E	51,898898° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAY	Zeishof 26 Bommel	5,903991° E	51,898548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BAZ	Zeishof 28 Bommel	5,903904° E	51,898548° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBA	Zeishof 30 Bommel	5,903832° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBB	Zeishof 32 Bommel	5,903759° E	51,898540° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBC	Zeishof 34 Bommel	5,903672° E	51,898531° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBD	Zeishof 36 Bommel	5,903646° E	51,898828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBE	Zeishof 38 Bommel	5,903719° E	51,898828° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBF	Zeishof 40 Bommel	5,903791° E	51,898837° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBG	Zeishof 42 Bommel	5,903879° E	51,898836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBH	Zeishof 44 Bommel	5,903966° E	51,898836° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBI	Zeishof 46 Bommel	5,904038° E	51,898844° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBJ	Zeishof 48 Bommel	5,903969° E	51,899078° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBK	Zeishof 50 Bommel	5,903969° E	51,899123° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBL	Zeishof 52 Bommel	5,903970° E	51,899168° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBM	Zeishof 54 Bommel	5,903956° E	51,899213° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBN	Zeishof 56 Bommel	5,903476° E	51,899224° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBO	Zeishof 58 Bommel	5,903185° E	51,899190° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBP	Zeishof 60 Bommel	5,902895° E	51,899182° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBQ	't Veld 1 Angeren	5,963288° E	51,902137° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBR	't Veld 2 Angeren	5,961707° E	51,901165° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBS	't Veld 3 Angeren	5,963210° E	51,899405° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBT	't Veld 4 Angeren	5,962706° E	51,899749° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBU	't Veld 5 Angeren	5,963483° E	51,899703° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBV	't Veld 6 Angeren	5,962367° E	51,899373° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBW	't Veld 8 Angeren	5,961795° E	51,898990° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBX	Baalsestraat 14 Haalderen	5,921384° E	51,901348° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBY	Baalsestraat 3 Haalderen	5,915767° E	51,895341° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BBZ	Energiesstraat 1 Huissen	5,920296° E	51,912951° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCA	Kraaienstraat 4 Angeren	5,959891° E	51,907910° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCB	Oostervelden 81 Bommel	5,910952° E	51,894068° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCC	Pannenhuisstraat 8 Huissen	5,924507° E	51,913117° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCD	de Houtakker 33 Bommel	5,909046° E	51,896031° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCE	de Houtakker 51 Bommel	5,908100° E	51,896655° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCF	Nijverheidstraat 58 Bommel	5,926440° E	51,906889° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCG	Nijverheidstraat 62 Bommel	5,926918° E	51,907401° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCH	Nijverheidstraat 65 Bommel	5,925184° E	51,906551° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCI	Nijverheidstraat 69 Bommel	5,925623° E	51,906801° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCJ	Nijverheidstraat 71 Bommel	5,925873° E	51,907079° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCK	Nijverheidstraat 75 Bommel	5,926000° E	51,907941° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCL	Poelsestraat 52 Angeren	5,954132° E	51,913498° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCM	Viswei 3 Angeren	5,950618° E	51,912571° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCN	Van Nispenlaan 2 Bommel	5,918661° E	51,892268° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCO	Nijverheidstraat 43 Bommel	5,920976° E	51,909005° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCP	Nijverheidstraat 45 Bommel	5,921239° E	51,908838° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCQ	Nijverheidstraat 47 Bommel	5,921471° E	51,908704° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCR	Nijverheidsstraat 10 Huissen	5,917304° E	51,909729° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCS	Karstraat 18 Bommel	5,905901° E	51,898279° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCT	Heuvelsestraat 2 Bommel	5,908913° E	51,904287° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCU	Transportstraat 3 Bommel	5,926122° E	51,905517° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCV	Transportstraat 5 Bommel	5,926245° E	51,905463° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCW	Transportstraat 7 Bommel	5,926399° E	51,905346° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCX	Transportstraat 9 Bommel	5,926446° E	51,905322° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCY	Transportstraat 11 Bommel	5,926571° E	51,905275° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BCZ	Kampsestraat 45 Angeren	5,949939° E	51,909242° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDA	Logistiekweg 10 Bommel	5,931703° E	51,906969° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDB	Karstraat 26 Bommel	5,905727° E	51,899158° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDC	Energiesstraat 3 Huissen	5,920118° E	51,912981° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDD	Energiesstraat 11 Huissen	5,919758° E	51,913214° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDE	Energiesstraat 7 Huissen	5,919944° E	51,913092° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
BDF	Energiesstraat 5 Huissen	5,920028° E	51,913036° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDG	Energiesstraat 9 Huissen	5,919845° E	51,913152° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDH	Lage Zandsestraat 9 Haalderen	5,922683° E	51,893230° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDI	Transportstraat 12 Bemmell	5,927455° E	51,904534° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDJ	Gloxinialaan 2 Huissen	5,915847° E	51,912096° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDK	Baalsestraat 5 Haalderen	5,918618° E	51,896719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDL	de Houtakker 14 Bemmell	5,909356° E	51,897240° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDM	Kamervoor 21 Angeren	5,945398° E	51,911653° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDN	Baalsestraat 2 Haalderen	5,916932° E	51,895739° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDO	Veilingweg 24 Bemmell	5,925469° E	51,911662° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDP	Kampsestraat 40 Angeren	5,952350° E	51,911679° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDQ	de Houtakker 6 Bemmell	5,910571° E	51,896882° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDR	Nijverheidstraat 41 Bemmell	5,920831° E	51,909064° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDS	de Houtakker 18 Bemmell	5,908406° E	51,897183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDT	Maolderij 2 Angeren	5,961006° E	51,913223° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDU	Maolderij 4 Angeren	5,961063° E	51,913265° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDV	Maolderij 6 Angeren	5,961112° E	51,913300° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDW	Maolderij 8 Angeren	5,961166° E	51,913343° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDX	Maolderij 10 Angeren	5,961283° E	51,913437° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDY	Maolderij 12 Angeren	5,961341° E	51,913481° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BDZ	Handelstraat 25 Huissen	5,918908° E	51,911428° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEA	de Kazematten 15 Bemmell	5,906851° E	51,899975° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEB	de Kazematten 17 Bemmell	5,907380° E	51,899982° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEC	de Kazematten 19 Bemmell	5,907948° E	51,899991° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BED	de Kazematten 21 Bemmell	5,908463° E	51,899984° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEE	de Kazematten 23 Bemmell	5,908907° E	51,899978° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEF	Handelstraat 37 Huissen	5,918078° E	51,910361° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEG	de Houtakker 40 Bemmell	5,906191° E	51,896183° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEH	Handelstraat 25 Huissen	5,919897° E	51,911433° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEI	Magazijnstraat 4 Bemmell	5,929798° E	51,907493° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEJ	de Kazematten 7 Bemmell	5,906840° E	51,898795° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEK	de Kazematten 2 Bemmell	5,907566° E	51,897244° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEL	de Kazematten 4 Bemmell	5,907560° E	51,897359° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEM	Logistiekweg 4 Bemmell	5,930907° E	51,905682° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEN	Logistiekweg 2 Bemmell	5,929798° E	51,904294° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEO	de Kazematten 9 Bemmell	5,906844° E	51,899187° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEP	Logistiekweg 5 Bemmell	5,929134° E	51,905531° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEQ	Papenstraat 17 Bemmell	5,907168° E	51,895719° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BER	de Kazematten 12 Bemmell	5,907572° E	51,898749° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BES	Handelstraat 20 Huissen	5,919974° E	51,912082° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BET	de Kazematten 3 Bemmell	5,907004° E	51,898101° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEU	Karstraat 22 Bemmell	5,905745° E	51,898802° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEV	Kampsestraat 24 Angeren	5,954130° E	51,912810° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEW	Fresialaan 8 Huissen	5,914506° E	51,913593° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEX	de Kazematten 22 Bemmell	5,909418° E	51,898758° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEY	de Kazematten 5 Bemmell	5,906962° E	51,898531° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BEZ	Karstraat 23 Bemmell	5,904889° E	51,899085° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFA	Karstraat 57 Bemmell	5,910297° E	51,909077° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFB	Nijverheidstraat 49 Bemmell	5,922675° E	51,908934° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFC	Lodderhoeksestraat 9 Angeren	5,959813° E	51,913701° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFD	de Kazematten 20 Bemmell	5,909399° E	51,899189° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFE	de Kazematten 6 Bemmell	5,907614° E	51,897761° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFF	Expeditiendreef 2 Bemmell	5,927921° E	51,905522° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFG	Transportstraat 13 Bemmell	5,927459° E	51,905027° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFH	de Houtakker 43 Bemmell	5,908100° E	51,896126° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFI	de Houtakker 29 Bemmell	5,908843° E	51,896398° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFJ	de Houtakker 31 Bemmell	5,908842° E	51,896290° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFK	Viswei 10 Angeren	5,951614° E	51,913010° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFL	Viswei 24 Angeren	5,950583° E	51,913015° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFM	Viswei 12 Angeren	5,951466° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFN	Viswei 14 Angeren	5,951319° E	51,913012° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFO	Viswei 16 Angeren	5,951172° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFP	Viswei 18 Angeren	5,951024° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFQ	Viswei 20 Angeren	5,950877° E	51,913010° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFR	Viswei 22 Angeren	5,950730° E	51,913011° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Longitude	Latitude	Z	Width	Height	Elevation a.g.l. [m]	Slope of window [°]	Direction mode
				[m]	[m]	[m]			
BFS	Irenestraat 38 Angeren	5,951346° E	51,913444° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFT	Irenestraat 40 Angeren	5,951383° E	51,913398° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFU	Irenestraat 42 Angeren	5,951427° E	51,913356° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFV	Irenestraat 44 Angeren	5,951459° E	51,913318° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFW	Irenestraat 46 Angeren	5,951496° E	51,913266° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFX	Zuster Van Wijngaardenstraat 9 Angeren	5,950990° E	51,913277° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFY	Karstraat 31 Bemmél	5,905144° E	51,900369° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BFZ	de Kazematten 25 Bemmél	5,910017° E	51,899145° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"
BGA	de Kazematten 27 Bemmél	5,910095° E	51,898700° N	0,0	8,0	5,0	0,0	90,0	"Green house mode"

Calculation Results

Shadow receptor

Shadow, expected values

No.	Name	Shadow hours per year [h/year]
A	Baalsestraat 2 a Haalderen	10:06
B	de Heister 2 a Bemmél	13:51
C	de Houtakker 2 a Bemmél	6:24
D	de Houtakker 2 b Bemmél	7:39
E	de Houtakker 4 a Bemmél	6:05
F	de Houtakker 4 b Bemmél	5:57
G	de Houtakker 8 a Bemmél	5:06
H	de Houtakker 34 a Bemmél	3:01
I	de Houtakker 34 b Bemmél	3:02
J	de Houtakker 55 a Bemmél	3:19
K	de Houtakker 55 b Bemmél	3:18
L	de Houtakker 55 c Bemmél	3:18
M	de Houtakker 55 d Bemmél	3:21
N	de Houtakker 55 e Bemmél	3:21
O	de Houtakker 55 f Bemmél	3:22
P	de Houtakker 55 g Bemmél	3:23
Q	de Houtakker 55 h Bemmél	3:23
R	Deellaan 1 a Bemmél	2:13
S	Deellaan 1 b Bemmél	2:10
T	Dijkstraat 49 a Bemmél	6:59
U	Esdoornstraat 28 a Bemmél	6:27
V	Esdoornstraat 42 a Bemmél	3:21
W	Esdoornstraat 50 a Bemmél	2:14
X	Flierensestraat 39 a Gendt	1:30
Y	Flierensestraat 39 b Gendt	2:04
Z	Handelstraat 14 a Huissen	1:26
AA	Handelstraat 15 a Huissen	4:48
AB	Handelstraat 18 a Huissen	2:29
AC	Handelstraat 20 a Huissen	2:57
AD	Heuvelsestraat 1 a Bemmél	2:22
AE	Heuvelsestraat 4 a Bemmél	1:32
AF	Kamervoort 17 a Angeren	1:25
AG	Kamervoort 17 b Angeren	1:28
AH	Kamervoort 17 c Angeren	1:31
AI	Kamervoort 17 d Angeren	1:37
AJ	Kamervoort 22 a Angeren	0:57
AK	Kamervoort 35 a Angeren	1:10
AL	Kamervoort 177 a Huissen	1:48
AM	Kampsestraat 11 a Angeren	3:04
AN	Kampsestraat 39 a Angeren	7:50
AO	Kampsestraat 45 a Angeren	12:08
AP	Karstraat 1 a Bemmél	2:36
AQ	Karstraat 2 a Bemmél	2:49
AR	Karstraat 4 a Bemmél	2:47
AS	Karstraat 6 a Bemmél	2:44
AT	Karstraat 11 a Bemmél	2:27
AU	Karstraat 15 a Bemmél	2:24

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AV	Karstraat 15 b Bommel	2:24
AW	Karstraat 17 a Bommel	2:19
AX	Karstraat 17 b Bommel	2:21
AY	Karstraat 44 a Bommel	5:56
AZ	Kraaienstraat 1 a Angeren	2:04
BA	Lingewal 4 a Bommel	2:47
BB	Lingewal 4 b Bommel	2:48
BC	Lingewal 4 c Bommel	2:39
BD	Lingewal 4 d Bommel	2:37
BE	Lodderhoeksestraat 6 a Angeren	3:23
BF	Lodderhoeksestraat 10 a Angeren	1:58
BG	Lodderhoeksestraat 10 c Angeren	2:07
BH	Lodderhoeksestraat 12 a Angeren	1:44
BI	Lodderhoeksestraat 14 a Angeren	1:44
BJ	Lodderhoeksestraat 19 a Angeren	1:49
BK	Nijverheidsstraat 2 a Huissen	5:23
BL	Nijverheidsstraat 15 a Huissen	0:19
BM	Nijverheidsstraat 33 a Huissen	3:17
BN	Nijverheidsstraat 33 b Huissen	3:23
BO	Nijverheidsstraat 33 c Huissen	3:29
BP	Nijverheidsstraat 33 d Huissen	3:35
BQ	Nijverheidsstraat 33 e Huissen	3:42
BR	Nijverheidsstraat 33 f Huissen	3:43
BS	Nijverheidsstraat 33 k Huissen	3:53
BT	Nijverheidsstraat 33 l Huissen	3:48
BU	Nijverheidsstraat 33 m Huissen	3:40
BV	Nijverheidsstraat 33 n Huissen	3:36
BW	Papenstraat 43 a Bommel	5:02
BX	Poeldrik 110 a Bommel	5:27
BY	Poeldrik 110 b Bommel	5:35
BZ	Poeldrik 112 a Bommel	5:30
CA	't Veld 1 a Angeren	4:26
CB	't Veld 4 a Angeren	4:54
CC	Nijverheidstraat 52 a Bommel	22:28
CD	Nijverheidstraat 52 b Bommel	23:02
CE	Nijverheidstraat 52 c Bommel	23:29
CF	Nijverheidstraat 52 d Bommel	21:35
CG	Nijverheidstraat 52 e Bommel	22:01
CH	Nijverheidstraat 52 g Bommel	23:04
CI	Nijverheidstraat 52 h Bommel	24:08
CJ	Nijverheidstraat 54 b Bommel	21:16
CK	Nijverheidstraat 54 c Bommel	21:47
CL	Bouwhof 28 f Bommel	4:26
CM	Bouwhof 28 d Bommel	4:24
CN	Bouwhof 28 c Bommel	4:22
CO	Bouwhof 28 b Bommel	4:22
CP	Bouwhof 28 a Bommel	4:19
CQ	Bouwhof 28 e Bommel	4:23
CR	Bouwhof 31 a Bommel	4:00
CS	Bouwhof 31 b Bommel	3:59
CT	Bouwhof 31 c Bommel	3:59
CU	Bouwhof 31 d Bommel	3:57
CV	Bouwhof 31 e Bommel	3:57
CW	de Korf 13 a Bommel	7:49
CX	de Korf 13 b Bommel	7:47
CY	de Korf 13 c Bommel	7:42
CZ	de Korf 13 d Bommel	7:40
DA	Dijkstraat 63 e Bommel	6:19
DB	Dijkstraat 63 d Bommel	6:14
DC	Dijkstraat 63 c Bommel	6:08
DD	Oostervelden 34 e Bommel	4:54
DE	Oostervelden 34 f Bommel	4:57
DF	Dijkstraat 53 a Bommel	7:02
DG	Dijkstraat 63 a Bommel	5:56

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
DH	Dijkstraat 63 b Bommel	6:00
DI	Dijkstraat 53 e Bommel	6:39
DJ	Dijkstraat 53 f Bommel	6:33
DK	Dijkstraat 53 d Bommel	6:46
DL	Dijkstraat 53 c Bommel	6:52
DM	Dijkstraat 53 b Bommel	6:58
DN	Oostervelden 34 d Bommel	4:52
DO	Esdoornstraat 33 b Bommel	6:07
DP	Esdoornstraat 33 a Bommel	6:09
DQ	Esdoornstraat 33 c Bommel	6:08
DR	Esdoornstraat 61 a Bommel	0:05
DS	Esdoornstraat 61 b Bommel	0:04
DT	Franciscusstraat 73 b Bommel	5:11
DU	Franciscusstraat 73 a Bommel	5:17
DV	Franciscusstraat 73 c Bommel	5:06
DW	Franciscusstraat 73 d Bommel	4:59
DX	Franciscusstraat 75 a Bommel	6:16
DY	Franciscusstraat 75 b Bommel	6:18
DZ	Franciscusstraat 75 c Bommel	6:19
EA	Franciscusstraat 75 d Bommel	6:20
EB	Franciscusstraat 75 e Bommel	6:21
EC	Esdoornstraat 18 a Bommel	6:48
ED	Esdoornstraat 18 b Bommel	6:48
EE	Esdoornstraat 18 c Bommel	6:48
EF	Esdoornstraat 18 d Bommel	6:45
EG	Esdoornstraat 18 e Bommel	6:45
EH	Groenewei 2 c Bommel	4:52
EI	Groenewei 8 a Bommel	5:50
EJ	Groenewei 8 c Bommel	5:43
EK	Groenewei 8 b Bommel	5:46
EL	Groenewei 8 e Bommel	5:36
EM	Groenewei 8 d Bommel	5:40
EN	Handelstraat 11 a Huissen	4:20
EO	Handelstraat 11 e Huissen	2:34
EP	Handelstraat 11 d Huissen	2:43
EQ	Handelstraat 11 c Huissen	2:49
ER	Handelstraat 12 a Huissen	1:23
ES	Handelstraat 33 a Huissen	4:34
ET	Heuvelsestraat 4 b Bommel	1:38
EU	Heuvelsestraat 4 c Bommel	1:38
EV	Kampsestraat 29 a Angeren	5:30
EW	Lodderhoeksestraat 11 a Angeren	1:59
EX	Lodderhoeksestraat 9 b Angeren	1:41
EY	Lodderhoeksestraat 12 b Angeren	1:46
EZ	Weteringseweg 15 a Bommel	14:02
FA	Nijverheidsstraat 2 b Huissen	5:52
FB	Nijverheidsstraat 23 a Huissen	2:45
FC	Nijverheidsstraat 2 c Huissen	6:09
FD	Nijverheidstraat 60 c Bommel	19:00
FE	Nijverheidstraat 60 a Bommel	17:35
FF	Nijverheidstraat 60 b Bommel	17:52
FG	Nijverheidstraat 60 d Bommel	18:59
FH	Nijverheidstraat 65 b Bommel	18:05
FI	Nijverheidstraat 67 b Bommel	15:45
FJ	Nijverheidstraat 79 a Bommel	6:52
FK	Groenewei 2 a Bommel	5:13
FL	Groenewei 2 b Bommel	5:03
FM	Groenewei 2 d Bommel	4:42
FN	Oosteind 8 a Bommel	4:05
FO	Oosteind 8 b Bommel	4:00
FP	Oosteind 8 c Bommel	3:55
FQ	Oosteind 8 d Bommel	3:53
FR	Oostervelden 34 g Bommel	4:50
FS	Groenewei 27 f Bommel	8:24

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	FT Groenewei 27 e Bommel	8:24
	FU Groenewei 27 d Bommel	8:26
	FV Groenewei 27 c Bommel	8:26
	FW Groenewei 27 b Bommel	8:27
	FX Groenewei 27 a Bommel	8:27
	FY Poeldrik 136 b Bommel	7:33
	FZ Poeldrik 136 a Bommel	7:29
	GA Poeldrik 136 c Bommel	7:38
	GB Poeldrik 136 d Bommel	7:42
	GC Poeldrik 136 e Bommel	7:46
	GD Poeldrik 45 a Bommel	0:47
	GE Poeldrik 45 b Bommel	0:43
	GF Poeldrik 45 c Bommel	0:40
	GG Poeldrik 45 d Bommel	0:36
	GH Poeldrik 45 e Bommel	0:33
	GI Poeldrik 61 b Bommel	0:56
	GJ Poeldrik 61 a Bommel	0:50
	GK Poeldrik 61 c Bommel	1:01
	GL Poeldrik 61 d Bommel	1:07
	GM Poeldrik 61 e Bommel	1:13
	GN Poeldrik 83 a Bommel	7:51
	GO Poeldrik 83 d Bommel	8:09
	GP Poeldrik 83 c Bommel	8:04
	GQ Poeldrik 83 b Bommel	7:56
	GR Poeldrik 83 e Bommel	8:17
	GS Poeldrik 93 a Bommel	9:56
	GT Poeldrik 93 b Bommel	9:58
	GU Poeldrik 93 c Bommel	9:59
	GV Poeldrik 93 d Bommel	6:36
	GW Poeldrik 93 e Bommel	6:39
	GX Rijplaan 12 a Bommel	2:06
	GY Rijplaan 12 c Bommel	2:06
	GZ Rijplaan 12 b Bommel	2:06
	HA Rijplaan 12 d Bommel	2:00
	HB Rijplaan 12 e Bommel	2:00
	HC Rijplaan 12 f Bommel	0:00
	HD Rijplaan 24 a Bommel	0:00
	HE Rijplaan 24 d Bommel	1:58
	HF Rijplaan 24 e Bommel	1:59
	HG Rijplaan 24 b Bommel	1:57
	HH Rijplaan 24 c Bommel	1:57
	HI Viermorgen 37 a Bommel	5:46
	HJ Viermorgen 37 c Bommel	5:54
	HK Viermorgen 37 d Bommel	5:57
	HL Viermorgen 37 e Bommel	6:00
	HM Viermorgen 37 b Bommel	5:51
	HN Viermorgen 47 a Bommel	6:32
	HO Viermorgen 47 b Bommel	6:36
	HP Viermorgen 47 c Bommel	6:41
	HQ Viermorgen 47 d Bommel	6:46
	HR Viermorgen 47 e Bommel	6:50
	HS Viermorgen 47 f Bommel	6:54
	HT Zahnstraat 34 b Angeren	3:13
	HU Zahnstraat 34 c Angeren	3:07
	HV Lingewal 2 a Bommel	3:18
	HW Nijverheidstraat 52 f Bommel	22:27
	HX Nijverheidstraat 54 a Bommel	20:53
	HY Nijverheidstraat 65 a Bommel	16:22
	HZ Nijverheidstraat 67 a Bommel	16:46
	IA Oostervelden 34 a Bommel	4:42
	IB Oostervelden 34 b Bommel	4:45
	IC Oostervelden 34 c Bommel	4:48
	ID Nijverheidstraat 53 a Bommel	17:06
	IE de Korf 13 e Bommel	7:38

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	IF de Korf 13 f Bemmelen	7:36
	IG de Korf 15 a Bemmelen	7:45
	IH de Korf 15 b Bemmelen	7:42
	II de Korf 15 c Bemmelen	7:40
	IJ de Korf 15 d Bemmelen	7:31
	IK de Korf 15 e Bemmelen	7:29
	IL de Korf 15 f Bemmelen	7:25
	IM Handelstraat 14 b Huissen	1:08
	IN Lingewal 4 e Bemmelen	2:55
	IO Nijverheidsstraat 33 o Huissen	3:30
	IP Nijverheidsstraat 33 q Huissen	3:25
	IQ Handelstraat 27 a Huissen	3:36
	IR de Houtakker 63 a Bemmelen	3:19
	IS Handelstraat 11 b Huissen	4:32
	IT de Heister 1 a Bemmelen	7:52
	IU Veilingweg 8 a Huissen	2:34
	IV Veilingweg 8 b Huissen	3:33
	IW Baalsestraat 3 a Haalderen	15:30
	IX Lodderhoeksestraat 14 b Angeren	1:48
	IY Energiestraat 6 d Huissen	1:33
	IZ Energiestraat 6 b Huissen	1:36
	JA Energiestraat 6 a Huissen	1:38
	JB Energiestraat 6 c Huissen	1:36
	JC Energiestraat 6 e Huissen	1:37
	JD Energiestraat 6 f Huissen	1:33
	JE Baalsestraat 5 a Haalderen	26:02
	JF Groenewei 8 f Bemmelen	5:31
	JG de Houtakker 14 a Bemmelen	4:16
	JH Kamervoor 21 a Angeren	2:50
	JI de Heister 2 b Bemmelen	14:17
	JJ de Heister 2 c Bemmelen	14:13
	JK de Heister 2 d Bemmelen	14:11
	JL Kamervoor 19 a Angeren	2:17
	JM Energiestraat 1 a Huissen	2:00
	JN Nijverheidstraat 39 a Bemmelen	8:45
	JO Nijverheidstraat 39 b Bemmelen	8:25
	JP Kampsestraat 43 a Angeren	9:18
	JQ Karstraat 42 a Bemmelen	5:26
	JR Kampsestraat 40 a Angeren	3:37
	JS de Houtakker 6 a Bemmelen	5:15
	JT Karstraat 13 a Bemmelen	2:18
	JU Nijverheidstraat 39 c Bemmelen	8:13
	JV Nijverheidstraat 39 d Bemmelen	6:32
	JW Nijverheidstraat 39 e Bemmelen	7:46
	JX Nijverheidstraat 39 f Bemmelen	7:29
	JY Nijverheidstraat 41 a Bemmelen	8:12
	JZ Nijverheidstraat 49 a Bemmelen	8:39
	KA Kamervoor 25 a Angeren	4:30
	KB Karstraat 8 a Bemmelen	2:41
	KC Molenstraat 23 a Angeren	0:14
	KD Lodderhoeksestraat 15 a Angeren	3:04
	KE Lodderhoeksestraat 15 b Angeren	3:04
	KF Lodderhoeksestraat 15 e Angeren	3:10
	KG Lodderhoeksestraat 15 f Angeren	3:13
	KH Lodderhoeksestraat 15 c Angeren	3:09
	KI Lodderhoeksestraat 15 d Angeren	3:12
	KJ Kamervoor 35 b Angeren	1:19
	KK Lodderhoeksestraat 10 d Angeren	2:23
	KL de Kazematten 2 a Bemmelen	3:18
	KM de Kazematten 2 b Bemmelen	3:19
	KN de Kazematten 2 c Bemmelen	3:22
	KO de Kazematten 2 d Bemmelen	3:24
	KP de Kazematten 2 e Bemmelen	3:29
	KQ de Kazematten 2 f Bemmelen	3:30

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	KR de Kazematten 4 a Bommel	3:16
	KS de Kazematten 4 b Bommel	3:18
	KT de Kazematten 4 c Bommel	3:22
	KU de Kazematten 4 d Bommel	3:25
	KV de Kazematten 4 e Bommel	3:28
	KW de Kazematten 4 f Bommel	3:30
	KX Lodderhoeksestraat 8 a Angeren	3:34
	KY Kraaienstraat 2 a Angeren	2:27
	KZ de Houtakker 12 a Bommel	3:50
	LA de Houtakker 12 b Bommel	3:57
	LB de Houtakker 12 c Bommel	4:06
	LC de Houtakker 12 d Bommel	3:55
	LD Expeditiedreef 1 a Bommel	28:10
	LE Expeditiedreef 1 b Bommel	27:44
	LF Expeditiedreef 1 c Bommel	27:26
	LG Expeditiedreef 1 d Bommel	27:16
	LH Expeditiedreef 1 e Bommel	26:57
	LI Expeditiedreef 1 f Bommel	26:42
	LJ Expeditiedreef 1 g Bommel	26:26
	LK Expeditiedreef 1 h Bommel	26:03
	LL Expeditiedreef 3 a Bommel	27:33
	LM Expeditiedreef 3 b Bommel	26:53
	LN Expeditiedreef 3 c Bommel	26:39
	LO Expeditiedreef 3 d Bommel	26:24
	LP Expeditiedreef 3 e Bommel	26:11
	LQ Expeditiedreef 3 f Bommel	25:53
	LR Expeditiedreef 3 g Bommel	25:38
	LS Expeditiedreef 3 h Bommel	25:28
	LT Expeditiedreef 3 j Bommel	25:14
	LU de Kazematten 10 a Bommel	3:05
	LV de Kazematten 10 a Bommel	3:08
	LW de Kazematten 10 a Bommel	3:08
	LX de Kazematten 10 a Bommel	3:09
	LY de Kazematten 10 a Bommel	3:11
	LZ de Kazematten 10 a Bommel	3:13
	MA de Kazematten 10 a Bommel	3:14
	MB de Kazematten 10 a Bommel	3:16
	MC de Kazematten 10 a Bommel	3:18
	MD de Kazematten 10 a Bommel	3:21
	ME de Kazematten 10 a Bommel	3:23
	MF de Kazematten 10 a Bommel	3:24
	MG de Kazematten 10 a Bommel	3:27
	MH de Kazematten 10 b Bommel	3:05
	MI de Kazematten 10 b Bommel	3:05
	MJ de Kazematten 10 b Bommel	3:07
	MK de Kazematten 10 b Bommel	3:10
	ML de Kazematten 10 b Bommel	3:12
	MM de Kazematten 10 b Bommel	3:14
	MN de Kazematten 10 b Bommel	3:15
	MO de Kazematten 10 b Bommel	3:17
	MP de Kazematten 10 b Bommel	3:17
	MQ de Kazematten 10 b Bommel	3:19
	MR de Kazematten 10 b Bommel	3:20
	MS de Kazematten 10 b Bommel	3:22
	MT de Kazematten 10 b Bommel	3:23
	MU de Houtakker 16 a Bommel	3:51
	MV de Houtakker 16 b Bommel	3:48
	MW de Houtakker 16 c Bommel	3:49
	MX de Houtakker 16 d Bommel	3:47
	MY de Houtakker 16 e Bommel	3:49
	MZ Handelstraat 18 b Huissen	2:42
	NA Handelstraat 20 b Huissen	2:50
	NB Handelstraat 21 a Huissen	3:17
	NC Kampsestraat 76 a Angeren	4:16

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
ND	de Kazematten 3 a Bommel	2:57
NE	Kampsestraat 41 b Angeren	10:08
NF	Kamervoorst 24 a Angeren	0:27
NG	de Kazematten 1 a Bommel	2:56
NH	de Kazematten 1 b Bommel	2:55
NI	Kraaienstraat 1 b Angeren	2:15
NJ	Veilingweg 16 a Bommel	3:07
NK	Nijverheidstraat 51 a Bommel	12:49
NL	Nijverheidstraat 51 b Bommel	8:24
NM	Nijverheidsstraat 37 a Huissen	4:13
NN	Heuvelsestraat 1 b Bommel	2:09
NO	de Kazematten 6 a Bommel	3:16
NP	de Kazematten 6 c Bommel	3:32
NQ	de Kazematten 6 b Bommel	3:24
NR	de Kazematten 14 a Bommel	3:04
NS	de Kazematten 14 c Bommel	3:10
NT	de Kazematten 14 d Bommel	3:14
NU	de Kazematten 14 b Bommel	3:05
NV	de Kazematten 14 e Bommel	3:14
NW	Hogeveld 3 a Gendt	0:40
NX	de Houtakker 43 a Bommel	3:43
NY	Flierensestraat 38 a Gendt	1:06
NZ	de Kazematten 1 c Bommel	2:54
OA	Karstraat 31 a Bommel	2:05
OB	de Kazematten 1 e Bommel	2:57
OC	de Kazematten 1 d Bommel	2:56
OD	Baalsestraat 1 Haalderen	9:08
OE	Baalsestraat 6 Haalderen	32:27
OF	Baalsestraat 7 Haalderen	23:00
OG	Baalsestraat 8 Haalderen	29:02
OH	Baalsestraat 9 Haalderen	14:45
OI	Baalsestraat 10 Haalderen	20:29
OJ	Baalsestraat 12 Haalderen	33:24
OK	Bouwhof 1 Bommel	3:22
OL	Bouwhof 2 Bommel	3:33
OM	Bouwhof 3 Bommel	3:18
ON	Bouwhof 4 Bommel	3:32
OO	Bouwhof 5 Bommel	3:14
OP	Bouwhof 6 Bommel	3:29
OQ	Bouwhof 7 Bommel	3:06
OR	Bouwhof 8 Bommel	3:32
OS	Bouwhof 10 Bommel	3:34
OT	Bouwhof 12 Bommel	3:36
OU	Bouwhof 14 Bommel	3:40
OV	Bouwhof 16 Bommel	3:48
OW	Bouwhof 18 Bommel	3:50
OX	Bouwhof 20 Bommel	3:55
OY	Bouwhof 22 Bommel	3:58
OZ	Bouwhof 24 Bommel	4:05
PA	Bouwhof 26 Bommel	4:05
PB	Bouwhof 28 Bommel	4:24
PC	Bouwhof 30 Bommel	4:28
PD	Bouwhof 31 Bommel	4:13
PE	Bouwhof 32 Bommel	4:33
PF	Bouwhof 33 Bommel	4:17
PG	Bouwhof 34 Bommel	4:39
PH	Bouwhof 35 Bommel	4:22
PI	Bouwhof 36 Bommel	4:42
PJ	Bouwhof 37 Bommel	4:26
PK	Bouwhof 38 Bommel	4:46
PL	Bouwhof 39 Bommel	4:31
PM	Bouwhof 41 Bommel	4:34
PN	Broeksestraat 7 Gendt	2:37
PO	Broeksestraat 20 Gendt	3:38

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	PP Broeksestraat 30 Gendt	4:56
	PQ Broeksestraat 32 Gendt	17:42
	PR Brouwerslaan 12 Bemm	0:00
	PS Brouwerslaan 14 Bemm	2:14
	PT Brouwerslaan 16 Bemm	2:20
	PU Brouwerslaan 18 Bemm	2:26
	PV Brouwerslaan 20 Bemm	2:19
	PW Brouwerslaan 22 Bemm	2:20
	PX Brouwerslaan 23 Bemm	2:06
	PY Brouwerslaan 24 Bemm	2:24
	PZ Brouwerslaan 25 Bemm	2:07
	QA Brouwerslaan 26 Bemm	2:26
	QB Brouwerslaan 27 Bemm	2:11
	QC Brouwerslaan 28 Bemm	2:21
	QD Brouwerslaan 29 Bemm	2:11
	QE Brouwerslaan 31 Bemm	2:10
	QF Brouwerslaan 32 Bemm	2:16
	QG Brouwerslaan 33 Bemm	2:09
	QH Brouwerslaan 35 Bemm	2:05
	QI Brouwerslaan 36 Bemm	2:13
	QJ Brouwerslaan 37 Bemm	2:04
	QK Brouwerslaan 38 Bemm	2:11
	QL Brouwerslaan 39 Bemm	2:04
	QM Brouwerslaan 40 Bemm	2:10
	QN Brouwerslaan 41 Bemm	2:02
	QO Brouwerslaan 43 Bemm	2:02
	QP Brouwerslaan 44 Bemm	2:08
	QQ Brouwerslaan 45 Bemm	2:02
	QR Brouwerslaan 46 Bemm	2:09
	QS Brouwerslaan 47 Bemm	2:00
	QT Brouwerslaan 48 Bemm	2:10
	QU Brouwerslaan 49 Bemm	2:02
	QV Brouwerslaan 50 Bemm	2:08
	QW Brouwerslaan 52 Bemm	2:09
	QX Brouwerslaan 54 Bemm	2:07
	QY Brouwerslaan 56 Bemm	2:08
	QZ de Geer 20 Huissen	1:36
	RA de Heister 1 Bemm	6:51
	RB de Heister 2 Bemm	13:58
	RC de Heister 4 Bemm	13:21
	RD Drieske 5 Bemm	6:15
	RE de Heister 6 Bemm	12:31
	RF Drieske 7 Bemm	6:01
	RG de Heister 8 Bemm	11:42
	RH de Heister 10 Bemm	10:42
	RI de Heister 12 Bemm	9:45
	RJ de Houtakker 1 Bemm	4:53
	RK de Houtakker 2 Bemm	7:48
	RL de Houtakker 3 Bemm	4:51
	RM de Houtakker 4 Bemm	6:14
	RN de Houtakker 5 Bemm	4:49
	RO de Houtakker 8 Bemm	5:05
	RP de Houtakker 9 Bemm	4:42
	RQ de Houtakker 10 Bemm	4:59
	RR de Houtakker 11 Bemm	4:37
	RS de Houtakker 12 Bemm	4:43
	RT de Houtakker 17 Bemm	4:30
	RU de Houtakker 21 Bemm	4:08
	RV de Houtakker 23 Bemm	3:57
	RW de Houtakker 36 Bemm	3:08
	RX de Houtakker 38 Bemm	3:02
	RY de Houtakker 39 Bemm	3:52
	RZ de Houtakker 41 Bemm	3:54
	SA de Houtakker 45 Bemm	3:41

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	SB de Houtakker 57 Bommel	3:19
	SC de Houtakker 63 Bommel	3:15
	SD de Korf 1 Bommel	7:28
	SE de Korf 2 Bommel	5:57
	SF de Korf 3 Bommel	7:35
	SG de Korf 4 Bommel	6:11
	SH de Korf 5 Bommel	7:41
	SI de Korf 6 Bommel	6:22
	SJ de Korf 7 Bommel	7:52
	SK de Korf 8 Bommel	6:36
	SL de Korf 9 Bommel	7:54
	SM de Korf 10 Bommel	6:43
	SN de Korf 11 Bommel	7:57
	SO de Korf 12 Bommel	6:55
	SP de Korf 13 Bommel	8:01
	SQ de Korf 15 Bommel	7:48
	SR de Korf 16 Bommel	7:43
	SS de Korf 17 Bommel	7:55
	ST de Korf 18 Bommel	7:51
	SU de Korf 19 Bommel	8:03
	SV de Korf 20 Bommel	7:58
	SW de Korf 21 Bommel	8:09
	SX de Korf 22 Bommel	8:03
	SY de Korf 23 Bommel	8:11
	SZ de Korf 24 Bommel	8:28
	TA de Korf 26 Bommel	8:31
	TB de Korf 28 Bommel	8:32
	TC de Korf 30 Bommel	8:30
	TD de Steeg 1 Angeren	4:48
	TE de Steeg 2 Angeren	2:17
	TF de Steeg 3 Angeren	4:51
	TG de Steeg 4 Angeren	2:15
	TH de Steeg 5 Angeren	4:56
	TI de Steeg 6 Angeren	2:10
	TJ de Steeg 7 Angeren	4:39
	TK de Steeg 8 Angeren	2:06
	TL de Steeg 9 Angeren	4:33
	TM de Steeg 10 Angeren	1:57
	TN de Steeg 11 Angeren	4:29
	TO de Steeg 12 Angeren	1:54
	TP de Steeg 13 Angeren	4:10
	TQ de Steeg 14 Angeren	1:20
	TR de Steeg 15 Angeren	4:06
	TS de Steeg 16 Angeren	1:19
	TT de Steeg 17 Angeren	3:53
	TU de Steeg 18 Angeren	1:26
	TV de Steeg 19 Angeren	3:48
	TW de Steeg 20 Angeren	1:28
	TX de Steeg 21 Angeren	3:33
	TY de Steeg 22 Angeren	1:33
	TZ de Steeg 23 Angeren	3:26
	UA de Steeg 24 Angeren	1:36
	UB de Steeg 25 Angeren	3:11
	UC de Steeg 26 Angeren	1:01
	UD de Steeg 27 Angeren	3:07
	UE de Steeg 28 Angeren	0:54
	UF de Steeg 29 Angeren	3:06
	UG de Steeg 30 Angeren	0:38
	UH de Steeg 32 Angeren	0:30
	UI de Steeg 33 Angeren	2:55
	UJ de Steeg 34 Angeren	0:17
	UK de Steeg 35 Angeren	2:51
	UL de Steeg 36 Angeren	0:09
	UM de Steeg 38 Angeren	3:01

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	UN de Steeg 40 Angeren	3:02
	UO de Steeg 42 Angeren	3:01
	UP de Zicht 10 Bemmelen	1:51
	UQ de Zicht 12 Bemmelen	1:50
	UR de Zicht 14 Bemmelen	1:50
	US de Zicht 16 Bemmelen	0:00
	UT Deellaan 1 Bemmelen	2:15
	UU Deellaan 2 Bemmelen	2:06
	UV Deellaan 3 Bemmelen	2:08
	UW Deellaan 4 Bemmelen	2:03
	UX Deellaan 5 Bemmelen	2:01
	UY Deellaan 7 Bemmelen	1:59
	UZ Deellaan 9 Bemmelen	1:56
	VA Dijkstraat 7 Bemmelen	0:14
	VB Dijkstraat 9 Bemmelen	1:33
	VC Dijkstraat 11 Bemmelen	2:11
	VD Dijkstraat 12 Bemmelen	0:05
	VE Dijkstraat 13 Bemmelen	3:19
	VF Dijkstraat 14 Bemmelen	0:21
	VG Dijkstraat 15 Bemmelen	3:55
	VH Dijkstraat 16 Bemmelen	0:39
	VI Dijkstraat 17 Bemmelen	4:52
	VJ Dijkstraat 18 Bemmelen	1:09
	VK Dijkstraat 19 Bemmelen	5:00
	VL Dijkstraat 20 Bemmelen	5:05
	VM Dijkstraat 21 Bemmelen	5:06
	VN Dijkstraat 22 Bemmelen	5:02
	VO Dijkstraat 23 Bemmelen	5:17
	VP Dijkstraat 24 Bemmelen	4:54
	VQ Dijkstraat 25 Bemmelen	5:22
	VR Dijkstraat 26 Bemmelen	4:45
	VS Dijkstraat 27 Bemmelen	5:30
	VT Dijkstraat 28 Bemmelen	4:36
	VU Dijkstraat 29 Bemmelen	6:08
	VV Dijkstraat 30 Bemmelen	6:13
	VW Dijkstraat 31 Bemmelen	6:17
	VX Dijkstraat 32 Bemmelen	6:07
	VY Dijkstraat 33 Bemmelen	6:35
	VZ Dijkstraat 34 Bemmelen	6:02
	WA Dijkstraat 35 Bemmelen	6:42
	WB Dijkstraat 36 Bemmelen	5:56
	WC Dijkstraat 37 Bemmelen	6:54
	WD Dijkstraat 39 Bemmelen	6:59
	WE Dijkstraat 41 Bemmelen	7:17
	WF Dijkstraat 43 Bemmelen	7:16
	WG Dijkstraat 45 Bemmelen	7:11
	WH Dijkstraat 46 Bemmelen	7:31
	WI Dijkstraat 47 Bemmelen	7:08
	WJ Dijkstraat 48 Bemmelen	7:37
	WK Dijkstraat 49 Bemmelen	7:06
	WL Dijkstraat 50 Bemmelen	7:41
	WM Dijkstraat 51 Bemmelen	7:19
	WN Dijkstraat 52 Bemmelen	7:17
	WO Dijkstraat 53 Bemmelen	7:10
	WP Dijkstraat 54 Bemmelen	7:02
	WQ Dijkstraat 55 Bemmelen	5:00
	WR Dijkstraat 56 Bemmelen	6:19
	WS Dijkstraat 57 Bemmelen	5:07
	WT Dijkstraat 58 Bemmelen	6:07
	WU Dijkstraat 59 Bemmelen	5:18
	WV Dijkstraat 61 Bemmelen	5:24
	WW Dijkstraat 63 Bemmelen	5:33
	WX Dijkstraat 65 Bemmelen	5:58
	WY Dijkstraat 67 Bemmelen	5:49

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	WZ Dijkstraat 69 Bommel	5:32
	XA Dijkstraat 71 Bommel	5:22
	XB Dikelsestraat 2 Bommel	2:09
	XC Dr B Bastiaansestr 2 Bommel	3:29
	XD Dr B Bastiaansestr 4 Bommel	3:33
	XE Dr B Bastiaansestr 6 Bommel	3:42
	XF Drieske 4 Bommel	5:10
	XG Ds Israëlstraat 85 Bommel	1:58
	XH Ds Israëlstraat 87 Bommel	1:46
	XI Ds Israëlstraat 89 Bommel	1:32
	XJ Ds Israëlstraat 91 Bommel	1:10
	XK Ds Israëlstraat 93 Bommel	1:02
	XL Ds Israëlstraat 97 Bommel	0:21
	XM Ds Israëlstraat 99 Bommel	0:17
	XN Ds Israëlstraat 101 Bommel	0:18
	XO Ds Israëlstraat 103 Bommel	0:20
	XP Energiestraat 2 Huissen	1:46
	XQ Energiestraat 8 Huissen	1:25
	XR Esdoornstraat 8 Bommel	5:12
	XS Esdoornstraat 10 Bommel	5:21
	XT Esdoornstraat 11 Bommel	6:06
	XU Esdoornstraat 12 Bommel	5:27
	XV Esdoornstraat 13 Bommel	6:28
	XW Esdoornstraat 14 Bommel	5:35
	XX Esdoornstraat 15 Bommel	6:38
	XY Esdoornstraat 16 Bommel	5:47
	XZ Esdoornstraat 17 Bommel	6:47
	YA Esdoornstraat 18 Bommel	6:02
	YB Esdoornstraat 19 Bommel	6:59
	YC Esdoornstraat 20 Bommel	6:44
	YD Esdoornstraat 21 Bommel	6:58
	YE Esdoornstraat 22 Bommel	6:42
	YF Esdoornstraat 23 Bommel	6:57
	YG Esdoornstraat 24 Bommel	6:39
	YH Esdoornstraat 25 Bommel	6:44
	YI Esdoornstraat 26 Bommel	6:36
	YJ Esdoornstraat 27 Bommel	6:38
	YK Esdoornstraat 28 Bommel	6:32
	YL Esdoornstraat 29 Bommel	6:34
	YM Esdoornstraat 30 Bommel	5:57
	YN Esdoornstraat 31 Bommel	6:26
	YO Esdoornstraat 32 Bommel	5:51
	YP Esdoornstraat 33 Bommel	6:21
	YQ Esdoornstraat 34 Bommel	5:43
	YR Esdoornstraat 35 Bommel	5:46
	YS Esdoornstraat 36 Bommel	5:29
	YT Esdoornstraat 37 Bommel	5:37
	YU Esdoornstraat 38 Bommel	5:18
	YV Esdoornstraat 39 Bommel	5:26
	YW Esdoornstraat 40 Bommel	5:10
	YX Esdoornstraat 41 Bommel	5:15
	YY Esdoornstraat 42 Bommel	4:58
	YZ Esdoornstraat 43 Bommel	4:53
	ZA Esdoornstraat 44 Bommel	3:11
	ZB Esdoornstraat 45 Bommel	4:42
	ZC Esdoornstraat 46 Bommel	2:52
	ZD Esdoornstraat 47 Bommel	4:29
	ZE Esdoornstraat 48 Bommel	2:43
	ZF Esdoornstraat 49 Bommel	3:27
	ZG Esdoornstraat 50 Bommel	2:23
	ZH Esdoornstraat 51 Bommel	3:13
	ZI Esdoornstraat 53 Bommel	2:59
	ZJ Esdoornstraat 55 Bommel	2:42
	ZK Esdoornstraat 59 Bommel	2:13

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	ZL Esdoornstraat 57 Bommel	2:09
	ZM Flierensestraat 36 Gendt	0:20
	ZN Flierensestraat 38 Gendt	0:40
	ZO Flierensestraat 39 Gendt	2:25
	ZP Flierensestraat 40 Gendt	1:49
	ZQ Flierensestraat 44 Gendt	2:13
	ZR Flierensestraat 46 Gendt	4:36
	ZS Flierensestraat 49 Gendt	4:54
	ZT Flierensestraat 50 Gendt	0:00
	ZU Flierensestraat 51 Gendt	5:28
	ZV Franciscusstraat 40 Bommel	4:21
	ZW Franciscusstraat 42 Bommel	5:06
	ZX Franciscusstraat 43 Bommel	3:52
	ZY Franciscusstraat 44 Bommel	6:03
	ZZ Franciscusstraat 45 Bommel	3:56
	AAA Franciscusstraat 46 Bommel	6:09
	AAB Franciscusstraat 47 Bommel	3:59
	AAC Franciscusstraat 48 Bommel	6:09
	AAD Franciscusstraat 49 Bommel	4:01
	AAE Franciscusstraat 50 Bommel	6:14
	AAF Franciscusstraat 51 Bommel	4:05
	AAG Franciscusstraat 52 Bommel	6:13
	AAH Franciscusstraat 53 Bommel	4:08
	AAI Franciscusstraat 54 Bommel	6:13
	AAJ Franciscusstraat 55 Bommel	4:17
	AAK Franciscusstraat 57 Bommel	4:19
	AAL Franciscusstraat 59 Bommel	4:22
	AAM Franciscusstraat 61 Bommel	4:27
	AAN Franciscusstraat 63 Bommel	4:32
	AAO Franciscusstraat 65 Bommel	4:46
	AAP Franciscusstraat 67 Bommel	4:53
	AAQ Franciscusstraat 69 Bommel	4:58
	AAR Franciscusstraat 71 Bommel	5:04
	AAS Franciscusstraat 73 Bommel	5:14
	AAT Franciscusstraat 75 Bommel	6:25
	AAU Franciscusstraat 77 Bommel	6:28
	AAV Franciscusstraat 79 Bommel	6:33
	AAW Franciscusstraat 81 Bommel	6:38
	AAX Franciscusstraat 83 Bommel	6:41
	AAZ Franciscusstraat 85 Bommel	6:26
	ABA Franciscusstraat 87 Bommel	6:27
	ABB Franciscusstraat 89 Bommel	6:28
	ABC Franciscusstraat 91 Bommel	6:27
	ABD Franciscusstraat 93 Bommel	6:25
	ABE Groenewei 1 Bommel	6:24
	ABF Groenewei 2 Bommel	5:21
	ABG Groenewei 3 Bommel	6:05
	ABH Groenewei 4 Bommel	5:40
	ABI Groenewei 5 Bommel	5:54
	ABJ Groenewei 6 Bommel	5:51
	ABK Groenewei 7 Bommel	5:50
	ABL Groenewei 8 Bommel	6:06
	ABM Groenewei 9 Bommel	5:41
	ABN Groenewei 10 Bommel	6:22
	ABO Groenewei 11 Bommel	7:03
	ABP Groenewei 12 Bommel	6:36
	ABQ Groenewei 13 Bommel	7:14
	ABR Groenewei 14 Bommel	7:38
	ABS Groenewei 15 Bommel	7:25
	ABT Groenewei 16 Bommel	7:48
	ABU Groenewei 17 Bommel	7:37
	ABV Groenewei 19 Bommel	7:57
	ABW Groenewei 21 Bommel	8:03
		8:34

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	ABX Groenewei 23 Bemmelen	8:34
	ABY Groenewei 25 Bemmelen	8:35
	ABZ Groenewei 27 Bemmelen	8:34
	ACA Grundel 2 Angeren	0:15
	ACB Grundel 4 Angeren	0:27
	ACC Grundel 6 Angeren	0:33
	ACD Handelstraat 5 Huissen	1:43
	ACE Handelstraat 7 Huissen	2:02
	ACF Handelstraat 8 Huissen	0:28
	ACG Handelstraat 9 Huissen	2:19
	ACH Handelstraat 10 Huissen	0:59
	ACI Handelstraat 11 Huissen	4:08
	ACJ Handelstraat 13 Huissen	2:37
	ACK Handelstraat 14 Huissen	1:11
	ACL Handelstraat 15 Huissen	2:53
	ACM Handelstraat 16 Huissen	2:17
	ACN Handelstraat 18 Huissen	2:23
	ACO Handelstraat 21 Huissen	3:16
	ACP Handelstraat 24 Huissen	3:12
	ACQ Handelstraat 26 Huissen	3:05
	ACR Handelstraat 28 Huissen	3:11
	ACS Handelstraat 31 Huissen	4:18
	ACT Handelstraat 33 Huissen	4:55
	ACU Handelstraat 34 Huissen	4:04
	ACV Handelstraat 35 Huissen	4:27
	ACW Handelstraat 38 Huissen	4:37
	ACX Herckenrathweg 6 Bemmelen	2:14
	ACY Herckenrathweg 8 Bemmelen	2:22
	ACZ Herckenrathweg 10 Bemmelen	2:34
	ADA Heuvelsestraat 1 Bemmelen	2:06
	ADB Heuvelsestraat 4 Bemmelen	1:36
	ADC Heuvelsestraat 6 Bemmelen	1:27
	ADD Heuvelsestraat 8 Bemmelen	1:25
	ADE Kamervoor 19 Angeren	2:11
	ADF Kamervoor 20 Angeren	1:09
	ADG Kamervoor 22 Angeren	1:05
	ADH Kamervoor 23 Angeren	3:20
	ADI Kamervoor 24 Angeren	1:03
	ADJ Kamervoor 25 Angeren	3:41
	ADK Kamervoor 29 Angeren	1:49
	ADL Kamervoor 31 Angeren	1:37
	ADM Kamervoor 35 Angeren	1:14
	ADN Kamervoor 37 Angeren	0:46
	ADO Kamervoor 39 Angeren	7:28
	ADP Kamervoor 41 Angeren	10:43
	ADQ Kamervoor 43 Angeren	12:52
	ADR Kamervoor 44 Angeren	0:30
	ADS Kamervoor 45 Angeren	0:06
	ADT Kamervoor 46 Angeren	1:02
	ADU Kamervoor 48 Angeren	2:21
	ADV Kamervoor 50 Angeren	0:37
	ADW Kamervoor 52 Angeren	2:31
	ADX Kamervoor 54 Angeren	3:30
	ADY Kamervoor 56 Angeren	1:52
	ADZ Kamervoor 65 Angeren	0:26
	AEA Kamervoor 67 Angeren	1:00
	AEB Kamervoor 69 Angeren	3:30
	AEC Kamervoor 79 Angeren	4:20
	AED Kamervoor 81 Angeren	4:25
	AEE Kamervoor 83 Angeren	5:33
	AEF Kamervoor 93 Angeren	4:04
	AEG Kamervoor 95 Angeren	3:32
	AEH Kamervoor 97 Angeren	3:30
	AEI Kamervoor 111 Angeren	2:48

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AEJ	Kamervoor 175 Huissen	2:05
AEK	Kamervoor 177 Huissen	1:45
AEL	Kamervoor 179 Huissen	1:33
AEM	Kampsestraat 13 Angeren	3:06
AEN	Kampsestraat 15 Angeren	3:16
AEO	Kampsestraat 17 Angeren	5:29
AEP	Kampsestraat 19 Angeren	3:25
AEQ	Kampsestraat 20 Angeren	2:44
AER	Kampsestraat 21 Angeren	3:36
AES	Kampsestraat 22 Angeren	2:52
AET	Kampsestraat 25 Angeren	3:51
AEU	Kampsestraat 26 Angeren	3:07
AEV	Kampsestraat 28 Angeren	3:14
AEW	Kampsestraat 29 Angeren	4:43
AEX	Kampsestraat 31 Angeren	5:14
AEY	Kampsestraat 33 Angeren	7:04
AEZ	Kampsestraat 35 Angeren	7:18
AFA	Kampsestraat 36 Angeren	3:31
AFB	Kampsestraat 37 Angeren	7:23
AFC	Kampsestraat 39 Angeren	7:57
AFD	Kampsestraat 41 Angeren	8:42
AFE	Kampsestraat 42 Angeren	3:52
AFF	Kampsestraat 43 Angeren	9:36
AFG	Kampsestraat 44 Angeren	4:02
AFH	Kampsestraat 47 Angeren	13:36
AFI	Kampsestraat 49 Angeren	12:49
AFJ	Kampsestraat 50 Angeren	6:32
AFK	Kampsestraat 51 Angeren	13:27
AFL	Kampsestraat 53 Angeren	15:05
AFM	Kampsestraat 55 Angeren	15:07
AFN	Kampsestraat 57 Angeren	23:02
AFO	Kampsestraat 59 Angeren	31:45
AFP	Kampsestraat 60 Angeren	7:32
AFQ	Kampsestraat 61 Angeren	38:06
AFR	Kampsestraat 68 Angeren	11:01
AFS	Kampsestraat 70 Angeren	11:59
AFT	Kampsestraat 76 Angeren	16:15
AFU	Kampsestraat 78 Angeren	19:44
AFV	Kampsestraat 80 Angeren	21:00
AFW	Kampsestraat 82 Angeren	22:39
AFX	Kampsestraat 90 Angeren	45:03
AFY	Karstraat 1 Bommel	2:35
AFZ	Karstraat 2 Bommel	2:49
AGA	Karstraat 3 Bommel	2:32
AGB	Karstraat 4 Bommel	2:48
AGC	Karstraat 6 Bommel	2:45
AGD	Karstraat 7 Bommel	2:32
AGE	Karstraat 10 Bommel	2:45
AGF	Karstraat 11 Bommel	2:28
AGG	Karstraat 12 Bommel	2:40
AGH	Karstraat 13 Bommel	2:25
AGI	Karstraat 15 Bommel	2:23
AGJ	Karstraat 17 Bommel	2:24
AGK	Karstraat 19 Bommel	2:21
AGL	Karstraat 21 Bommel	2:22
AGM	Karstraat 29 Bommel	2:07
AGN	Karstraat 31 Bommel	2:06
AGO	Karstraat 33 Bommel	2:05
AGP	Karstraat 35 Bommel	2:00
AGQ	Karstraat 42 Bommel	5:25
AGR	Karstraat 44 Bommel	5:38
AGS	Karstraat 46 Bommel	5:38
AGT	Karstraat 48 Bommel	5:42
AGU	Karstraat 55 Bommel	2:33

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	AGV Karstraat 59 Bemmél	2:34
	AGW Karstraat 61 Bemmél	3:01
	AGX Karstraat 82 Huissen	3:19
	AGY Klappenburgstraat 57 Bemmél	0:00
	AGZ Klappenburgstraat 59 Bemmél	5:44
	AHA Klappenburgstraat 61 Bemmél	5:42
	AHB Klappenburgstraat 63 Bemmél	5:39
	AHC Klappenburgstraat 65 Bemmél	5:34
	AHD Klappenburgstraat 67 Bemmél	5:32
	AHE Klappenburgstraat 69 Bemmél	5:31
	AHF Klappenburgstraat 71 Bemmél	5:25
	AHG Klappenburgstraat 73 Bemmél	5:22
	AHH Klappenburgstraat 75 Bemmél	5:19
	AHI Klappenburgstraat 77 Bemmél	4:02
	AHJ Klappenburgstraat 78 Bemmél	4:53
	AHK Klappenburgstraat 79 Bemmél	3:54
	AHL Klappenburgstraat 80 Bemmél	4:45
	AHM Klappenburgstraat 81 Bemmél	3:50
	AHN Klappenburgstraat 82 Bemmél	4:39
	AHO Klappenburgstraat 83 Bemmél	3:43
	AHP Klappenburgstraat 84 Bemmél	4:28
	AHQ Klappenburgstraat 85 Bemmél	3:38
	AHR Klappenburgstraat 86 Bemmél	4:21
	AHS Klappenburgstraat 88 Bemmél	4:14
	AHT Klappenburgstraat 90 Bemmél	4:08
	AHU Klappenburgstraat 92 Bemmél	3:06
	AHV Klappenburgstraat 94 Bemmél	2:49
	AHW Kraaijenstraat 1 Angeren	7:20
	AHX Kraaijenstraat 2 Angeren	3:06
	AHY Kraaijenstraat 3 Angeren	11:22
	AHZ Lage Zandsestraat 7 Haalderen	3:21
	AIA Lage Zandsestraat 11 Haalderen	25:04
	AIB Lage Zandsestraat 36 Haalderen	20:31
	AIC Lage Zandsestraat 38 Haalderen	21:09
	AID Lindenlaan 5 Bemmél	0:00
	AIE Lindenlaan 7 Bemmél	5:14
	AIF Lindenlaan 9 Bemmél	5:27
	AIG Lindenlaan 11 Bemmél	5:41
	AIH Lindenlaan 13 Bemmél	5:52
	AII Lindenlaan 14 Bemmél	5:53
	AIJ Lindenlaan 15 Bemmél	5:58
	AIK Lindenlaan 16 Bemmél	5:57
	AIL Lindenlaan 18 Bemmél	5:57
	AIM Lindenlaan 20 Bemmél	6:01
	AIN Lindenlaan 22 Bemmél	6:02
	AIO Lindenlaan 24 Bemmél	6:03
	AIP Lindenlaan 26 Bemmél	6:06
	AIQ Lindenlaan 28 Bemmél	6:06
	AIR Lindenlaan 30 Bemmél	6:07
	AIS Lindenlaan 32 Bemmél	6:05
	AIT Lindenlaan 34 Bemmél	6:06
	AIU Lindenlaan 36 Bemmél	6:05
	AIV Lingewal 1 Bemmél	3:36
	AIW Lingewal 2 Bemmél	3:03
	AIX Lodderhoeksestraat 1 Angeren	0:32
	AIY Lodderhoeksestraat 3 Angeren	0:45
	AIZ Lodderhoeksestraat 4 Angeren	1:29
	AJA Lodderhoeksestraat 5 Angeren	1:03
	AJB Lodderhoeksestraat 6 Angeren	2:51
	AJC Lodderhoeksestraat 7 Angeren	1:16
	AJD Lodderhoeksestraat 8 Angeren	3:01
	AJE Lodderhoeksestraat 10 Angeren	2:14
	AJF Kraaijenstraat 8 Angeren	13:30
	AJG Lodderhoeksestraat 11 Angeren	2:20

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AJH	Lodderhoeksestraat 12 Angeren	1:47
AJI	Lodderhoeksestraat 13 Angeren	2:31
AJJ	Lodderhoeksestraat 14 Angeren	1:44
AJK	Lodderhoeksestraat 15 Angeren	2:45
AJL	Lodderhoeksestraat 16 Angeren	1:41
AJM	Lodderhoeksestraat 17 Angeren	2:52
AJN	Meander 13 Bommel	1:06
AJO	Meander 15 Bommel	1:16
AJP	Meander 17 Bommel	1:31
AJQ	Meander 19 Bommel	1:41
AJR	Meander 21 Bommel	1:48
AJS	Meander 23 Bommel	1:56
AJT	Meidoornstraat 1 Bommel	0:00
AJU	Molenstraat 23 Angeren	0:12
AJV	Molenstraat 25 Angeren	0:12
AJW	Nije Wei 2 Angeren	1:21
AJX	Nije Wei 4 Angeren	1:29
AJY	Nije Wei 6 Angeren	1:38
AJZ	Nije Wei 8 Angeren	1:46
AKA	Nije Wei 10 Angeren	2:00
AKB	Nije Wei 12 Angeren	2:04
AKC	Nije Wei 14 Angeren	2:07
AKD	Nije Wei 16 Angeren	1:33
AKE	Nije Wei 18 Angeren	1:24
AKF	Nije Wei 20 Angeren	1:14
AKG	Nije Wei 22 Angeren	1:07
AKH	Nije Wei 24 Angeren	1:24
AKI	Nije Wei 26 Angeren	1:30
AKJ	Nije Wei 28 Angeren	1:38
AKK	Nije Wei 30 Angeren	1:45
AKL	Nije Wei 32 Angeren	1:58
AKM	Nije Wei 34 Angeren	2:03
AKN	Nije Wei 36 Angeren	2:04
AKO	Nije Wei 38 Angeren	1:41
AKP	Nije Wei 40 Angeren	1:32
AKQ	Nije Wei 42 Angeren	1:24
AKR	Nije Wei 44 Angeren	1:17
AKS	Nije Wei 46 Angeren	1:11
AKT	Nije Wei 48 Angeren	1:28
AKU	Nije Wei 50 Angeren	1:33
AKV	Nije Wei 52 Angeren	1:38
AKW	Nije Wei 54 Angeren	1:44
AKX	Nije Wei 60 Angeren	2:25
AKY	Nije Wei 62 Angeren	2:33
AKZ	Nije Wei 64 Angeren	2:42
ALA	Nije Wei 66 Angeren	2:48
ALB	Nije Wei 68 Angeren	2:56
ALC	Nije Wei 70 Angeren	3:03
ALD	Nije Wei 72 Angeren	5:14
ALE	Nije Wei 74 Angeren	5:21
ALF	Nijverheidsstraat 2 Huissen	4:56
ALG	Nijverheidsstraat 4 Huissen	5:24
ALH	Nijverheidsstraat 8 Huissen	5:40
ALI	Nijverheidsstraat 15 Huissen	0:40
ALJ	Nijverheidsstraat 17 Huissen	1:05
ALK	Nijverheidsstraat 19 Huissen	1:48
ALL	Nijverheidsstraat 21 Huissen	2:15
ALM	Nijverheidsstraat 23 Huissen	2:30
ALN	Nijverheidsstraat 25 Huissen	2:45
ALO	Nijverheidsstraat 27 Huissen	2:49
ALP	Nijverheidsstraat 33 Huissen	3:07
ALQ	Nijverheidsstraat 35 Huissen	4:04
ALR	Nijverheidsstraat 37 Huissen	4:58
ALS	Nijverheidstraat 12 Bommel	7:14

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	ALT Nijverheidstraat 14 Bommel	7:30
	ALU Nijverheidstraat 20 Bommel	7:34
	ALV Nijverheidstraat 22 Bommel	10:01
	ALW Nijverheidstraat 28 Bommel	12:48
	ALX Nijverheidstraat 32 Bommel	13:52
	ALY Nijverheidstraat 36 Bommel	15:55
	ALZ Nijverheidstraat 38 Bommel	16:14
	AMA Nijverheidstraat 40 Bommel	17:42
	AMB Nijverheidstraat 42 Bommel	24:44
	AMC Nijverheidstraat 48 Bommel	23:51
	AMD Nijverheidstraat 50 Bommel	21:38
	AME Nijverheidstraat 53 Bommel	17:08
	AMF Nijverheidstraat 54 Bommel	20:44
	AMG Nijverheidstraat 55 Bommel	18:05
	AMH Nijverheidstraat 56 Bommel	19:42
	AMI Nijverheidstraat 59 Bommel	19:06
	AMJ Nijverheidstraat 63 Bommel	20:37
	AMK Nijverheidstraat 64 Bommel	14:36
	AML Nijverheidstraat 66 Bommel	12:11
	AMM Nijverheidstraat 67 Bommel	15:11
	AMN Nijverheidstraat 79 Bommel	8:06
	AMO Oosteind 1 Bommel	2:58
	AMP Oosteind 2 Bommel	3:44
	AMQ Oosteind 3 Bommel	3:12
	AMR Oosteind 4 Bommel	3:59
	AMS Oosteind 5 Bommel	3:24
	AMT Oosteind 6 Bommel	4:13
	AMU Oosteind 7 Bommel	3:43
	AMV Oosteind 8 Bommel	4:30
	AMW Oosteind 9 Bommel	4:31
	AMX Oosteind 10 Bommel	3:35
	AMY Oosteind 11 Bommel	4:28
	AMZ Oosteind 12 Bommel	3:24
	ANA Oosteind 13 Bommel	4:19
	ANB Oosteind 14 Bommel	3:11
	ANC Oosteind 15 Bommel	4:10
	AND Oosteind 16 Bommel	2:58
	ANE Oosteind 17 Bommel	4:05
	ANF Oosteind 18 Bommel	2:44
	ANG Oosteind 19 Bommel	3:57
	ANH Oosteind 20 Bommel	3:11
	ANI Oosteind 22 Bommel	3:03
	ANJ Oosteind 24 Bommel	2:52
	ANK Oosteind 26 Bommel	2:46
	ANL Oostervelden 22 Bommel	0:00
	ANM Oostervelden 24 Bommel	3:13
	ANN Oostervelden 26 Bommel	3:43
	ANO Oostervelden 28 Bommel	3:54
	ANP Oostervelden 30 Bommel	4:08
	ANQ Oostervelden 32 Bommel	4:13
	ANR Oostervelden 34 Bommel	4:25
	ANS Oostervelden 36 Bommel	4:35
	ANT Oostervelden 38 Bommel	4:33
	ANU Oostervelden 40 Bommel	4:25
	ANV Oostervelden 41 Bommel	3:39
	ANW Oostervelden 42 Bommel	4:24
	ANX Oostervelden 43 Bommel	3:45
	ANY Oostervelden 45 Bommel	3:48
	ANZ Oostervelden 46 Bommel	4:41
	AOA Oostervelden 47 Bommel	3:53
	AOB Oostervelden 48 Bommel	4:52
	AOC Oostervelden 49 Bommel	3:59
	AOD Oostervelden 50 Bommel	5:05
	AOE Oostervelden 51 Bommel	4:04

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AOF	Oostervelden 52 Bommel	6:56
AOG	Oostervelden 53 Bommel	4:13
AOH	Oostervelden 54 Bommel	7:13
AOI	Oostervelden 55 Bommel	4:15
AOJ	Oostervelden 56 Bommel	7:47
AOK	Oostervelden 57 Bommel	4:37
AOL	Oostervelden 58 Bommel	7:57
AOM	Oostervelden 59 Bommel	4:41
AON	Oostervelden 60 Bommel	8:51
AOO	Oostervelden 61 Bommel	4:55
AOP	Oostervelden 62 Bommel	8:57
AOQ	Oostervelden 63 Bommel	4:58
AOR	Oostervelden 64 Bommel	9:03
AOS	Oostervelden 65 Bommel	5:26
AOT	Oostervelden 66 Bommel	8:44
AOU	Oostervelden 67 Bommel	5:39
AOV	Oostervelden 68 Bommel	7:16
AOW	Oostervelden 69 Bommel	5:50
AOX	Oostervelden 70 Bommel	7:06
AOY	Oostervelden 71 Bommel	5:57
AOZ	Oostervelden 72 Bommel	6:49
APA	Oostervelden 73 Bommel	8:35
APB	Oostervelden 74 Bommel	6:33
APC	Oostervelden 75 Bommel	8:46
APD	Oostervelden 76 Bommel	5:17
APE	Oostervelden 77 Bommel	9:02
APF	Oostervelden 78 Bommel	5:02
APG	Oostervelden 79 Bommel	9:13
APH	Oostervelden 80 Bommel	4:45
API	Oostervelden 82 Bommel	2:47
APJ	Oostervelden 83 Bommel	11:51
APK	Oostervelden 84 Bommel	2:53
APL	Oostervelden 85 Bommel	12:00
APM	Oostervelden 86 Bommel	3:00
APN	Oostervelden 87 Bommel	9:07
APO	Oostervelden 93 Bommel	6:39
APP	Oostervelden 95 Bommel	6:14
APQ	Oostervelden 97 Bommel	5:59
APR	Oostervelden 99 Bommel	5:43
APS	Oostervelden 101 Bommel	5:23
APT	Oostervelden 103 Bommel	3:08
APU	Oostervelden 105 Bommel	2:52
APV	Oostervelden 107 Bommel	2:35
APW	Oostervelden 109 Bommel	2:22
APX	Oostervelden 111 Bommel	2:09
APY	Oostervelden 113 Bommel	1:44
APZ	Oostervelden 115 Bommel	1:23
AQA	Oostervelden 117 Bommel	1:26
AQB	Oostervelden 119 Bommel	1:26
AQC	Oostervelden 121 Bommel	1:31
AQD	Oostervelden 123 Bommel	1:35
AQE	Oostervelden 125 Bommel	1:39
AQF	Oostervelden 127 Bommel	1:41
AQG	Oostervelden 129 Bommel	1:42
AQH	Oostervelden 131 Bommel	1:48
AQI	Oostervelden 133 Bommel	1:50
AQJ	Pannenhuisstraat 2 Huissen	2:02
AQK	Pannenhuisstraat 6 Huissen	2:31
AQL	Papenstraat 2 Bommel	2:55
AQM	Papenstraat 4 Bommel	2:56
AQN	Papenstraat 5 Bommel	2:59
AQO	Papenstraat 6 Bommel	3:02
AQP	Papenstraat 7 Bommel	3:06
AQQ	Papenstraat 8 Bommel	3:03

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
AQR	Papenstraat 9 Bemmelen	3:14
AQS	Papenstraat 10 Bemmelen	3:08
AQT	Papenstraat 11 Bemmelen	3:27
AQU	Papenstraat 12 Bemmelen	3:10
AQV	Papenstraat 14 Bemmelen	3:16
AQW	Papenstraat 15 Bemmelen	3:21
AQX	Papenstraat 16 Bemmelen	3:18
AQY	Papenstraat 18 Bemmelen	3:23
AQZ	de Houtakker 59 Bemmelen	3:20
ARA	Papenstraat 20 Bemmelen	3:25
ARB	Papenstraat 21 Bemmelen	3:27
ARC	Papenstraat 22 Bemmelen	3:31
ARD	Papenstraat 23 Bemmelen	3:30
ARE	Papenstraat 24 Bemmelen	3:33
ARF	Papenstraat 25 Bemmelen	3:38
ARG	Papenstraat 26 Bemmelen	3:41
ARH	Papenstraat 27 Bemmelen	3:44
ARI	Papenstraat 28 Bemmelen	3:42
ARJ	Papenstraat 29 Bemmelen	3:54
ARK	Papenstraat 30 Bemmelen	3:57
ARL	Papenstraat 31 Bemmelen	4:00
ARM	Papenstraat 32 Bemmelen	4:05
ARN	Papenstraat 34 Bemmelen	4:18
ARO	Papenstraat 35 Bemmelen	4:08
ARP	Papenstraat 37 Bemmelen	4:20
ARQ	Papenstraat 39 Bemmelen	4:34
ARR	Papenstraat 41 Bemmelen	4:39
ARS	Papenstraat 43 Bemmelen	4:56
ART	Papenstraat 45 Bemmelen	5:31
ARU	Poeldrik 1 Bemmelen	1:00
ARV	Poeldrik 2 Bemmelen	1:00
ARW	Poeldrik 3 Bemmelen	0:46
ARX	Poeldrik 4 Bemmelen	0:34
ARY	Poeldrik 5 Bemmelen	0:27
ARZ	Poeldrik 6 Bemmelen	0:10
ASA	Poeldrik 7 Bemmelen	0:16
ASB	Poeldrik 9 Bemmelen	0:07
ASC	Poeldrik 11 Bemmelen	0:05
ASD	Poeldrik 13 Bemmelen	0:05
ASE	Poeldrik 15 Bemmelen	0:34
ASF	Poeldrik 17 Bemmelen	0:44
ASG	Poeldrik 19 Bemmelen	0:56
ASH	Poeldrik 21 Bemmelen	0:47
ASI	Poeldrik 23 Bemmelen	0:39
ASJ	Poeldrik 25 Bemmelen	0:31
ASK	Poeldrik 27 Bemmelen	0:20
ASL	Poeldrik 29 Bemmelen	0:13
ASM	Poeldrik 31 Bemmelen	0:05
ASN	Poeldrik 43 Bemmelen	0:14
ASO	Poeldrik 45 Bemmelen	0:24
ASP	Poeldrik 53 Bemmelen	1:17
ASQ	Poeldrik 55 Bemmelen	1:09
ASR	Poeldrik 57 Bemmelen	1:03
ASS	Poeldrik 59 Bemmelen	0:59
AST	Poeldrik 61 Bemmelen	0:53
ASU	Poeldrik 63 Bemmelen	1:40
ASV	Poeldrik 65 Bemmelen	1:51
ASW	Poeldrik 67 Bemmelen	2:06
ASX	Poeldrik 69 Bemmelen	2:20
ASY	Poeldrik 71 Bemmelen	2:35
ASZ	Poeldrik 73 Bemmelen	4:20
ATA	Poeldrik 75 Bemmelen	4:12
ATB	Poeldrik 77 Bemmelen	4:06
ATC	Poeldrik 79 Bemmelen	4:02

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
ATD	Poeldrik 81 Bommel	3:54
ATE	Poeldrik 83 Bommel	3:47
ATF	Poeldrik 85 Bommel	4:53
ATG	Poeldrik 86 Bommel	0:00
ATH	Poeldrik 88 Bommel	0:00
ATI	Poeldrik 90 Bommel	0:00
ATJ	Poeldrik 91 Bommel	9:21
ATK	Poeldrik 95 Bommel	9:37
ATL	Poeldrik 96 Bommel	4:12
ATM	Poeldrik 98 Bommel	4:22
ATN	Poeldrik 100 Bommel	4:32
ATO	Poeldrik 102 Bommel	4:43
ATP	Poeldrik 104 Bommel	4:55
ATQ	Poeldrik 106 Bommel	5:05
ATR	Poeldrik 108 Bommel	5:12
ATS	Poeldrik 110 Bommel	5:21
ATT	Poeldrik 112 Bommel	5:42
ATU	Poeldrik 116 Bommel	0:19
ATV	Poeldrik 118 Bommel	6:03
ATW	Poeldrik 120 Bommel	5:58
ATX	Poeldrik 122 Bommel	5:53
ATY	Poeldrik 124 Bommel	5:51
ATZ	Poeldrik 126 Bommel	6:58
AUA	Poeldrik 128 Bommel	6:56
AUB	Poeldrik 130 Bommel	6:52
AUC	Poeldrik 132 Bommel	6:51
AUD	Poeldrik 134 Bommel	6:49
AUE	Poeldrik 136 Bommel	7:27
AUF	Poeldrik 138 Bommel	7:26
AUG	Poeldrik 140 Bommel	7:32
AUH	Poeldrik 142 Bommel	7:41
AUI	Poeldrik 144 Bommel	7:45
AUJ	Poeldrik 146 Bommel	8:17
AUK	Poeldrik 148 Bommel	8:17
AUL	Poeldrik 150 Bommel	8:17
AUM	Poeldrik 152 Bommel	8:14
AUN	Poeldrik 154 Bommel	8:14
AUO	Poelsestraat 15 Angeren	2:26
AUP	Poelsestraat 40 Angeren	0:00
AUQ	Remisestraat 5 Bommel	2:55
AUR	Remisestraat 6 Bommel	2:57
AUS	Remisestraat 7 Bommel	2:53
AUT	Remisestraat 8 Bommel	3:03
AUU	Remisestraat 10 Bommel	3:08
AUV	Remisestraat 12 Bommel	3:12
AUW	Remisestraat 14 Bommel	3:06
AUX	Remisestraat 16 Bommel	3:04
AUY	Rijplaan 8 Bommel	2:04
AUZ	Rijplaan 10 Bommel	2:03
AVA	Rijplaan 12 Bommel	2:02
AVB	Rijplaan 20 Bommel	0:00
AVC	Rijplaan 22 Bommel	0:00
AVD	Rijplaan 24 Bommel	0:00
AVE	Rijplaan 26 Bommel	1:57
AVF	Rijplaan 28 Bommel	1:56
AVG	Rijplaan 30 Bommel	1:55
AVH	Rijplaan 32 Bommel	1:56
AVI	Rijplaan 38 Bommel	0:00
AVJ	van der Mondeweg 88 Haalderen	4:33
AVK	van der Mondeweg 90 Haalderen	4:44
AVL	van der Mondeweg 92 Haalderen	5:03
AVM	van der Mondeweg 94 Haalderen	5:14
AVN	van der Mondeweg 96 Haalderen	5:26
AVO	van der Mondeweg 98 Haalderen	5:34

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	AVP van der Mondeweg 100 Haalderen	5:44
	AVQ van der Mondeweg 102 Haalderen	5:48
	AVR van der Mondeweg 104 Haalderen	5:59
	AVS van der Mondeweg 106 Haalderen	6:02
	AVT van der Mondeweg 108 Haalderen	6:12
	AVU van der Mondeweg 110 Haalderen	6:23
	AVV van der Mondeweg 112 Haalderen	6:43
	AVW van der Mondeweg 114 Haalderen	6:53
	AVX Veilingweg 10 Huissen	2:33
	AVY Veilingweg 12 Huissen	2:38
	AVZ Veilingweg 25 Bemmelen	3:10
	AWA Viermorgen 1 Bemmelen	6:36
	AWB Viermorgen 2 Bemmelen	7:51
	AWC Viermorgen 3 Bemmelen	6:27
	AWD Viermorgen 4 Bemmelen	7:24
	AWE Viermorgen 5 Bemmelen	6:19
	AWF Viermorgen 6 Bemmelen	7:12
	AWG Viermorgen 7 Bemmelen	6:12
	AWH Viermorgen 8 Bemmelen	6:59
	AWI Viermorgen 9 Bemmelen	6:02
	AWJ Viermorgen 10 Bemmelen	6:48
	AWK Viermorgen 11 Bemmelen	6:00
	AWL Viermorgen 12 Bemmelen	6:38
	AWM Viermorgen 13 Bemmelen	5:33
	AWN Viermorgen 14 Bemmelen	7:16
	AWO Viermorgen 15 Bemmelen	5:27
	AWP Viermorgen 16 Bemmelen	7:34
	AWQ Viermorgen 17 Bemmelen	5:21
	AWR Viermorgen 18 Bemmelen	7:55
	AWS Viermorgen 19 Bemmelen	5:15
	AWT Viermorgen 20 Bemmelen	8:16
	AWU Viermorgen 21 Bemmelen	5:09
	AWV Viermorgen 22 Bemmelen	8:34
	AWW Viermorgen 23 Bemmelen	5:04
	AWX Viermorgen 24 Bemmelen	8:49
	AWY Viermorgen 25 Bemmelen	4:53
	AWZ Viermorgen 27 Bemmelen	5:28
	AXA Viermorgen 29 Bemmelen	5:25
	AXB Viermorgen 30 Bemmelen	11:40
	AXC Viermorgen 31 Bemmelen	5:19
	AXD Viermorgen 32 Bemmelen	12:08
	AXE Viermorgen 33 Bemmelen	5:16
	AXF Viermorgen 34 Bemmelen	12:34
	AXG Viermorgen 35 Bemmelen	5:14
	AXH Viermorgen 36 Bemmelen	12:25
	AXI Viermorgen 37 Bemmelen	5:58
	AXJ Viermorgen 38 Bemmelen	12:17
	AXK Viermorgen 39 Bemmelen	5:53
	AXL Viermorgen 40 Bemmelen	11:57
	AXM Viermorgen 41 Bemmelen	5:45
	AXN Viermorgen 43 Bemmelen	5:43
	AXO Viermorgen 45 Bemmelen	5:37
	AXP Viermorgen 47 Bemmelen	6:27
	AXQ Viermorgen 49 Bemmelen	6:21
	AXR Viermorgen 51 Bemmelen	6:15
	AXS Viermorgen 53 Bemmelen	6:11
	AXT Viermorgen 55 Bemmelen	6:06
	AXU Viermorgen 57 Bemmelen	7:12
	AXV Viermorgen 59 Bemmelen	7:04
	AXW Viermorgen 61 Bemmelen	6:55
	AXX Viermorgen 63 Bemmelen	6:49
	AXY Viermorgen 65 Bemmelen	6:43
	AXZ Viermorgen 73 Bemmelen	11:33
	AYA Viermorgen 75 Bemmelen	12:22

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	AYB Viermorgen 77 Bommel	12:58
	AYC Viermorgen 79 Bommel	13:02
	AYD Viermorgen 81 Bommel	12:56
	AYE Viermorgen 83 Bommel	12:41
	AYF Viermorgen 85 Bommel	12:17
	AYG Viermorgen 87 Bommel	11:45
	AYH Viermorgen 89 Bommel	11:07
	AYI Viermorgen 91 Bommel	8:12
	AYJ Viswei 4 Angeren	2:40
	AYK Viswei 7 Angeren	0:48
	AYL Viswei 9 Angeren	0:41
	AYM Viswei 11 Angeren	0:33
	AYN Viswei 13 Angeren	0:28
	AYO Viswei 15 Angeren	0:23
	AYP Viswei 17 Angeren	0:14
	AYQ Viswei 19 Angeren	0:08
	AYR Viswei 47 Angeren	2:21
	AYS Viswei 49 Angeren	2:22
	AYT Viswei 51 Angeren	2:27
	AYU Viswei 53 Angeren	2:29
	AYV Viswei 55 Angeren	2:36
	AYW Viswei 57 Angeren	2:39
	AYX Viswei 59 Angeren	2:43
	AYY Viswei 61 Angeren	2:16
	AYZ Viswei 63 Angeren	2:10
	AZA Viswei 65 Angeren	2:08
	AZB Viswei 67 Angeren	2:06
	AZC Viswei 69 Angeren	2:05
	AZD Viswei 71 Angeren	1:57
	AZE Viswei 73 Angeren	1:59
	AZF Waterwolf 1 Bommel	0:14
	AZG Waterwolf 3 Bommel	0:26
	AZH Waterwolf 4 Bommel	0:01
	AZI Waterwolf 5 Bommel	0:33
	AZJ Waterwolf 6 Bommel	0:14
	AZK Waterwolf 7 Bommel	0:51
	AZL Waterwolf 8 Bommel	0:35
	AZM Waterwolf 9 Bommel	0:44
	AZN Waterwolf 10 Bommel	0:57
	AZO Waterwolf 11 Bommel	0:42
	AZP Waterwolf 12 Bommel	1:23
	AZQ Waterwolf 13 Bommel	0:39
	AZR Waterwolf 15 Bommel	0:38
	AZS Waterwolf 17 Bommel	0:45
	AZT Waterwolf 18 Bommel	0:03
	AZU Waterwolf 20 Bommel	0:01
	AZV Weteringseweg 3 Bommel	11:39
	AZW Weteringseweg 4 Bommel	16:33
	AZX Weteringseweg 8 Bommel	16:07
	AZY Weteringseweg 15 Bommel	14:15
	AZZ Zahnstraat 28 Angeren	3:00
	BAA Zahnstraat 32 Angeren	3:11
	BAB Zahnstraat 34 Angeren	3:18
	BAC Zeishof 2 Bommel	2:00
	BAD Zeishof 4 Bommel	1:59
	BAE Zeishof 6 Bommel	1:59
	BAF Zeishof 7 Bommel	1:53
	BAG Zeishof 8 Bommel	1:59
	BAH Zeishof 9 Bommel	1:54
	BAI Zeishof 10 Bommel	1:57
	BAJ Zeishof 11 Bommel	1:53
	BAK Zeishof 12 Bommel	1:59
	BAL Zeishof 13 Bommel	1:51
	BAM Zeishof 14 Bommel	2:02

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	BAN Zeishof 15 Bommel	1:52
	BAO Zeishof 16 Bommel	2:03
	BAP Zeishof 17 Bommel	1:51
	BAQ Zeishof 18 Bommel	2:04
	BAR Zeishof 19 Bommel	1:50
	BAS Zeishof 20 Bommel	2:06
	BAT Zeishof 21 Bommel	1:49
	BAU Zeishof 22 Bommel	2:06
	BAV Zeishof 23 Bommel	1:48
	BAW Zeishof 24 Bommel	2:05
	BAX Zeishof 25 Bommel	0:00
	BAY Zeishof 26 Bommel	2:04
	BAZ Zeishof 28 Bommel	2:02
	BBA Zeishof 30 Bommel	2:02
	BBB Zeishof 32 Bommel	2:02
	BBC Zeishof 34 Bommel	2:01
	BBD Zeishof 36 Bommel	1:59
	BBE Zeishof 38 Bommel	2:00
	BBF Zeishof 40 Bommel	2:01
	BBG Zeishof 42 Bommel	2:02
	BBH Zeishof 44 Bommel	2:03
	BBI Zeishof 46 Bommel	2:04
	BBJ Zeishof 48 Bommel	2:02
	BBK Zeishof 50 Bommel	2:01
	BBL Zeishof 52 Bommel	2:00
	BBM Zeishof 54 Bommel	2:01
	BBN Zeishof 56 Bommel	1:53
	BBO Zeishof 58 Bommel	1:50
	BBP Zeishof 60 Bommel	1:48
	BBQ 't Veld 1 Angeren	3:36
	BBR 't Veld 2 Angeren	4:43
	BBS 't Veld 3 Angeren	4:45
	BBT 't Veld 4 Angeren	4:52
	BBU 't Veld 5 Angeren	4:25
	BBV 't Veld 6 Angeren	5:20
	BBW 't Veld 8 Angeren	6:00
	BBX Baalsestraat 14 Haalderen	23:31
	BBY Baalsestraat 3 Haalderen	17:22
	BBZ Energiestraat 1 Huissen	1:52
	BCA Kraaiestraat 4 Angeren	5:45
	BCB Oostervelden 81 Bommel	9:16
	BCC Pannenhuisstraat 8 Huissen	2:37
	BCD de Houtakker 33 Bommel	4:14
	BCE de Houtakker 51 Bommel	3:35
	BCF Nijverheidstraat 58 Bommel	18:59
	BCG Nijverheidstraat 62 Bommel	16:01
	BCH Nijverheidstraat 65 Bommel	19:13
	BCI Nijverheidstraat 69 Bommel	18:29
	BCJ Nijverheidstraat 71 Bommel	17:32
	BCK Nijverheidstraat 75 Bommel	13:05
	BCL Poelsestraat 52 Angeren	1:57
	BCM Viswei 3 Angeren	1:03
	BCN Van Nispenlaan 2 Bommel	1:24
	BCO Nijverheidstraat 43 Bommel	9:02
	BCP Nijverheidstraat 45 Bommel	9:28
	BCQ Nijverheidstraat 47 Bommel	9:51
	BCR Nijverheidsstraat 10 Huissen	6:27
	BCS Karstraat 18 Bommel	2:35
	BCT Heuvelsestraat 2 Bommel	2:24
	BCU Transportstraat 3 Bommel	27:08
	BCV Transportstraat 5 Bommel	27:42
	BCW Transportstraat 7 Bommel	28:59
	BCX Transportstraat 9 Bommel	29:15
	BCY Transportstraat 11 Bommel	29:54

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	BCZ Kampsestraat 45 Angeren	11:50
	BDA Logistiekweg 10 Bommel	20:23
	BDB Karstraat 26 Bommel	2:28
	BDC Energiestraat 3 Huissen	1:55
	BDD Energiestraat 11 Huissen	1:48
	BDE Energiestraat 7 Huissen	1:51
	BDF Energiestraat 5 Huissen	1:54
	BDG Energiestraat 9 Huissen	1:50
	BDH Lage Zandsestraat 9 Haalderen	7:05
	BDI Transportstraat 12 Bommel	40:30
	BDJ Gloxinialaan 2 Huissen	1:28
	BDK Baalsestraat 5 Haalderen	25:31
	BDL de Houtakker 14 Bommel	4:04
	BDM Kamervoor 21 Angeren	2:58
	BDN Baalsestraat 2 Haalderen	19:11
	BDO Veilingweg 24 Bommel	3:31
	BDP Kampsestraat 40 Angeren	3:42
	BDQ de Houtakker 6 Bommel	5:29
	BDR Nijverheidstraat 41 Bommel	8:55
	BDS de Houtakker 18 Bommel	3:37
	BDT Maolderij 2 Angeren	2:58
	BDU Maolderij 4 Angeren	2:56
	BDV Maolderij 6 Angeren	2:55
	BDW Maolderij 8 Angeren	2:53
	BDX Maolderij 10 Angeren	2:50
	BDY Maolderij 12 Angeren	2:48
	BDZ Handelstraat 30 Huissen	3:25
	BEA de Kazematten 15 Bommel	2:38
	BEB de Kazematten 17 Bommel	2:48
	BEC de Kazematten 19 Bommel	3:00
	BED de Kazematten 21 Bommel	3:13
	BEE de Kazematten 23 Bommel	3:23
	BEF Handelstraat 37 Huissen	5:12
	BEG de Houtakker 40 Bommel	2:52
	BEH Handelstraat 25 Huissen	3:22
	BEI Magazijnstraat 4 Bommel	14:44
	BEJ de Kazematten 7 Bommel	2:51
	BEK de Kazematten 2 Bommel	3:15
	BEL de Kazematten 4 Bommel	3:14
	BEM Logistiekweg 4 Bommel	35:27
	BEN Logistiekweg 2 Bommel	53:30
	BEO de Kazematten 9 Bommel	2:47
	BEP Logistiekweg 5 Bommel	33:42
	BEQ Papenstraat 17 Bommel	3:20
	BER de Kazematten 12 Bommel	3:06
	BES Handelstraat 20 Huissen	3:00
	BET de Kazematten 3 Bommel	2:58
	BEU Karstraat 22 Bommel	2:29
	BEV Kampsestraat 24 Angeren	2:54
	BEW Fresialaan 8 Huissen	0:12
	BEX de Kazematten 22 Bommel	3:52
	BEY de Kazematten 5 Bommel	2:53
	BEZ Karstraat 23 Bommel	2:14
	BFA Karstraat 57 Bommel	1:57
	BFB Nijverheidstraat 49 Bommel	9:33
	BFC Lodderhoeksestraat 9 Angeren	1:39
	BFD de Kazematten 20 Bommel	3:47
	BFE de Kazematten 6 Bommel	3:13
	BFF Expeditiedreef 2 Bommel	30:21
	BFG Transportstraat 13 Bommel	34:04
	BFH de Houtakker 43 Bommel	3:41
	BFI de Houtakker 29 Bommel	4:01
	BFJ de Houtakker 31 Bommel	4:03
	BFK Viswei 10 Angeren	1:03

To be continued on next page...

SHADOW - Main Result

Calculation: SS duur alle adressen Bovengrens

...continued from previous page

No.	Name	Shadow, expected values
		Shadow hours per year [h/year]
	BFL Viswei 24 Angeren	0:15
	BFM Viswei 12 Angeren	0:57
	BFN Viswei 14 Angeren	0:49
	BFO Viswei 16 Angeren	0:42
	BFP Viswei 18 Angeren	0:36
	BFQ Viswei 20 Angeren	0:30
	BFR Viswei 22 Angeren	0:22
	BFS Irenestraat 38 Angeren	0:08
	BFT Irenestraat 40 Angeren	0:14
	BFU Irenestraat 42 Angeren	0:20
	BFV Irenestraat 44 Angeren	0:25
	BFW Irenestraat 46 Angeren	0:33
	BFX Zuster Van Wijngaardenstraat 9 Angeren	0:07
	BFY Karstraat 31 Bemmelen	2:07
	BFZ de Kazematten 25 Bemmelen	4:05
	BGA de Kazematten 27 Bemmelen	4:13

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

No.	Name	Expected [h/year]
1	NORDEX Boven Lok norm Ling 7200 185.0 !-! hub: 132,5 m (TOT: 225,0 m) (1)	203:18
2	NORDEX Boven Lok norm Ling 7200 185.0 !-! hub: 132,5 m (TOT: 225,0 m) (2)	139:19
3	NORDEX Boven Lok norm Ling 7200 185.0 !-! hub: 132,5 m (TOT: 225,0 m) (3)	138:09

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.

Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens geanonimiseerd op grond van:

Wet	Artikel	Omschrijving	Pagina's
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7