

RUIMTELIJKE ONDERBOUWING

PROJECT	Jongerenwoningen Saturnusgeel
STATUS	ontwerp
PROJECTNUMMER	NL.IMRO.0637.16144-0001
DATUM	14-7-2017



COLOFON

Mees Ruimte & Milieu | Postbus 854 | 2700 AW Zoetermeer
085 - 744 08 38
085 - 744 08 37

Inhoudsopgave

Ruimtelijke onderbouwing		5
Hoofdstuk 1	Inleiding	6
	1.1 Ligging en begrenzing ontwikkellocatie	6
	1.2 Aanleiding plan	7
	1.3 Huidige juridische planregelingen	7
Hoofdstuk 2	Beleidskaders	8
	2.1 Rijksbeleid	8
	2.2 Provinciaal beleid	9
	2.3 Regionaal beleid	16
	2.4 Gemeentelijk beleid	17
Hoofdstuk 3	Bestaande situatie	23
	3.1 Ontstaansgeschiedenis	23
	3.2 Ruimtelijke en functionele analyse plangebied	24
	3.3 Verkeer en vervoer	24
	3.4 Cultuurhistorie en archeologie	25
Hoofdstuk 4	Beschrijving plan	26
	4.1 Projectplan	26
	4.2 Ruimtelijke impact	27
Hoofdstuk 5	Milieu en leefkwaliteit	29
	5.1 Strategische milieu-beoordeling	29
	5.2 Geluidhinder	30
	5.3 Bodemkwaliteit	31
	5.4 Luchtkwaliteit	32
	5.5 Water	33
	5.6 Bedrijven en milieuzonering	34
	5.7 Externe Veiligheid	35
	5.8 Natuurwaarden	36
Hoofdstuk 6	Uitvoerbaarheid	37
	6.1 Financiële uitvoerbaarheid	37
	6.2 Maatschappelijke uitvoerbaarheid	38
Bijlagen		41
	Bijlage 1 Archeologisch onderzoek	42
	Bijlage 2 Akoestisch onderzoek wegverkeer	67
	Bijlage 3 Bodemonderzoek	294
	Bijlage 4 Ecologisch onderzoek	347
	Bijlage 5 Inspraakreactie Hoogheemraadschap van Schieland Krimpenewaard	356
	Bijlage 6 Advies VRH externe veiligheid	358
	Bijlage 7 Advies provincie Zuid-Holland	361

Ruimtelijke onderbouwing

Hoofdstuk 1 Inleiding

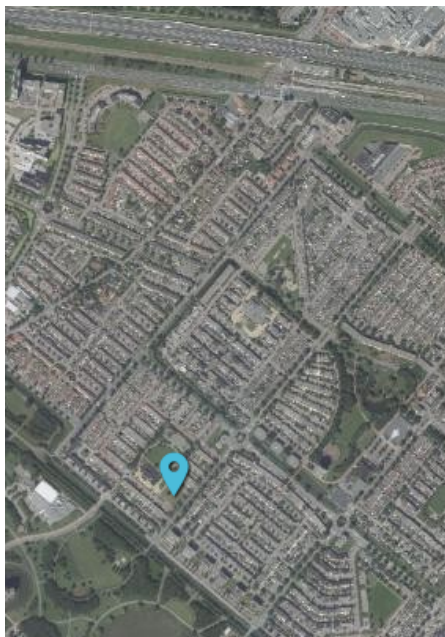
1.1 Ligging en begrenzing ontwikkellocatie

De ontwikkellocatie is gelegen in de wijk Rokkeveen, de enige woonwijk van Zoetermeer die ligt ten zuiden van de snelweg A12. De wijk is gebouwd volgens het Structuurplan Rokkeveen van 1986. Rokkeveen wordt niet direct omringd door andere woonwijken. Alleen aan de oostzijde grenst de wijk aan het bedrijventerrein Lansinghage. De wijk Rokkeveen is een van de grootste wijken in Zoetermeer. Deze wijk bestaat uit twee delen, namelijk Rokkeveen-Oost (wijk 18) en Rokkeveen-West (wijk 19). Rokkeveen-Oost, waarin de ontwikkellocatie ligt, is als eerste deel ontstaan. Aan het begin van 1987 werd hier de grond bouwrijp gemaakt.

Rokkeveen-Oost bestaat hoofdzakelijk uit de Kleurenbuurt met als specifieke kenmerken onder meer watertoren De Tien Gemeenten, het Burgemeester Hoekstrapark en de Mandelabrug. Ook het station Zoetermeer Oost ligt aan de rand van Rokkeveen-Oost.

De ontwikkellocatie ligt in het centrum van Rokkeveen-Oost aan het Saturnusgeel en de Geel-groenlaan en bestrijkt in totaal een gebied van ongeveer 0,211 hectare. De ontwikkellocatie wordt begrensd door: Saturnusgeel (zuidwestzijde), Geel-groenlaan (zuid- en noordoostzijde) en de basisschool Passe Partout (noordwestzijde).

De ligging van de ontwikkellocatie binnen Zoetermeer en de begrenzing van de ontwikkellocatie zijn geïllustreerd op respectievelijk kaart 1.1. en 1.2.



Figuur 1.1 Ligging ontwikkellocatie



Figuur 1.2 Begrenzing ontwikkellocatie

Ter plaatse van de ontwikkellocatie heeft de voormalige dependance van de basisschool Passe Partout gestaan. In de huidige situatie is een grasveld met enkele bomen aanwezig.

1.2 Aanleiding plan

Zoetermeer wil dat jonge woningzoekenden voortaan veel eerder een woning krijgen dan voorheen. Vaak staan jongeren langer dan drie jaar op de wachtlijst. Het college wil die wachttijd verkorten en zo jonge mensen voor de stad behouden. Niet alleen bestaande gebouwen worden voor jongeren omgevormd. Ook is gekeken naar plekken waar in de stad nieuwe woningen voor jonge mensen kunnen worden gebouwd. Woningcorporatie De Goede Woning wil samen met de gemeente op vier locaties, waarvan Saturnusgeel er één van is, in de stad nieuwbouwwoningen voor jongeren tussen 18 en 26 jaar bouwen en de plannen samen met de omwonenden invullen.

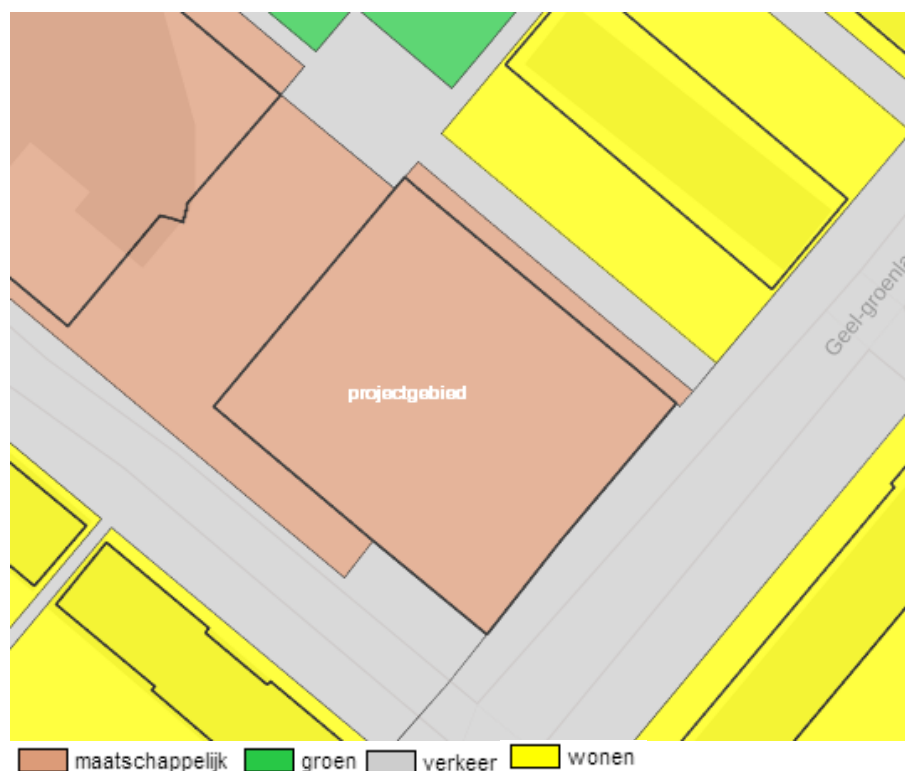
1.3 Huidige juridische planregelingen

Voor de ontwikkellocatie is op dit moment het volgende juridische plan van kracht:

Tabel 1: Overzicht geldend bestemmingsplan

Nr.	bestemmingsplan	vaststelling Raad	Onherroepelijk
1	Rokkeveen	2 juli 2012	27 maart 2013

De gronden gelegen binnen het projectgebied hebben in het vigerende de bestemming 'Maatschappelijk' en 'Verkeer - Verblijfsgebied'. Binnen deze bestemmingen zijn woningen niet toegestaan.



Figuur 1.3 Uitsnede vigerend bestemmingsplan

De voorgenomen woningbouw aan het Saturnusgeel past niet binnen het vigerende bestemmingsplan. Om de beoogde ontwikkeling toch mogelijk te maken wordt een uitgebreide Wabo-vergunning aangevraagd.

Hoofdstuk 2 Beleidskaders

Hoofdstuk 2 Beleidskaders

2.1 Rijksbeleid

2.1.1 Nota "Anders omgaan met water" (2000)

In de Nota "Anders omgaan met water; waterbeleid in de 21^{ste} eeuw" (2000) onderschrijft het kabinet de noodzaak om te anticiperen op de verwachte klimaatsverandering en bodemdaling. De veiligheid moet gewaarborgd blijven, de kans op overstromingen mag niet toenemen. Meer ruimte voor water naast technische maatregelen en taakstellende afspraken tussen verschillende overheden zijn essentieel voor het slagen van dit beleid. Tevens moet een "watertoets" voorkomen dat de bestaande ruimte voor water geleidelijk afneemt. In dit bestemmingsplan is rekening gehouden met water. In paragraaf 5.5 Water is de watertoets opgenomen.

2.1.2 Barro (2011) en Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (2012)

Op 30 december 2011 is het Besluit algemene regels ruimtelijke ordening (Barro) van kracht geworden. Het Barro heeft als doel om vanuit een concreet nationaal belang een goede ruimtelijke ordening te bevorderen. Onderwerpen waarvoor het rijk ruimte vraagt zijn de mainportontwikkeling van Rotterdam, bescherming van de waterveiligheid in het kustfundament en in en rond de grote rivieren, bescherming en behoud van de Waddenzee en enkele werelderfgoederen, zoals de Beemster, de Nieuwe Hollandse Waterlinie en de Stelling van Amsterdam en de uitoefening van defensietaken.

Op 1 oktober 2012 is aan het Barro een aantal onderwerpen toegevoegd. Het gaat om de eerder aangekondigde onderwerpen Ecologische hoofdstructuur, elektriciteitsvoorziening, toekomstige uitbreiding hoofd(spoor)wegennet, veiligheid rond rijkswaarswegen, verstedelijking in het IJsselmeer, bescherming van primaire waterkeringen buiten het kustfundament en toekomstige rivierverruiming van de Maastakken. Aan artikel 3.6.1 van het Besluit ruimtelijke ordening (Bro) is op 1 oktober 2012 de ladder voor duurzame verstedelijking toegevoegd.

Het kabinet heeft de keuze voor deze onderwerpen gemaakt in de Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte (SVIR). Deze structuurvisie bundelt het nationale ruimtelijke en infrastructuurbeleid in 13 nationale belangen. Met de uitbreiding van het Barro en het Bro is de juridische verankering van de SVIR nagenoeg compleet.

De ontwikkeling die met dit bestemmingplan mogelijk wordt gemaakt is een verdichting van het stedelijk gebied en is niet in strijd met de nationale belangen op grond van het Barro en de SVIR.

2.1.3 Besluit ruimtelijke ordening (2012)

Ladder voor duurzame verstedelijking (artikel 3.1.6 Bro)

Een zorgvuldige benutting van de beschikbare ruimte voor verschillende functies vraagt om een goede onderbouwing van nut en noodzaak van een nieuwe stedelijke ruimtevraag en een zorgvuldige ruimtelijke inpassing van de nieuwe ontwikkeling.

Overheden die nieuwe stedelijke ontwikkelingen mogelijk willen maken, moeten standaard een aantal stappen zetten die borgen dat tot een zorgvuldige ruimtelijke afweging en inpassing van die nieuwe ontwikkeling wordt gekomen. Ruimtelijke besluiten moeten aandacht besteden aan de Ladder voor duurzame verstedelijking (SER ladder).

De toelichting bij een bestemmingsplan dat een nieuwe stedelijke ontwikkeling mogelijk

maakt, voldoet aan de volgende voorwaarden:

- a. er wordt beschreven dat de voorgenomen stedelijke ontwikkeling voorziet in een actuele regionale behoefte;
- b. indien uit de beschrijving, bedoeld in onderdeel a, blijkt dat sprake is van een actuele regionale behoefte, wordt beschreven in hoeverre in die behoefte binnen het bestaand stedelijk gebied van de betreffende regio kan worden voorzien door benutting van beschikbare gronden door herstructurering, transformatie of anderszins, en;
- c. indien uit de beschrijving, bedoeld in onderdeel b, blijkt dat de stedelijke ontwikkeling niet binnen het bestaand stedelijk gebied van de betreffende regio kan plaatsvinden, wordt beschreven in hoeverre wordt voorzien in die behoefte op locaties die, gebruikmakend van verschillende middelen van vervoer, passend ontsloten zijn of als zodanig worden ontwikkeld.

De provincie Zuid-Holland heeft begin 2014 ingestemd met het Actueel en realiseerbaar woningbouwprogramma van de negen gemeenten in de regio Haaglanden. Dit programma gaat er van uit dat er in de periode 2010 tot 2019 marktruimte is om in totaal circa 31.000 woningen aan de woningvoorraad in de regio toe te voegen. Zoetermeer neemt van dit aantal ruim 4.000 woningen voor haar rekening. De woonvisie 2015 van Zoetermeer sluit aan op de visie van de provincie op het wonen en het gezamenlijke woningbouwprogramma van de gemeenten binnen de regio Haaglanden. De woningbouwprogrammering wordt jaarlijks op elkaar afgestemd. In regionaal verband is daarbij afgesproken dat elke aanvullende onvoorziene ontwikkeling binnen BSD (Bestaand Stads- en Dorpsgebied) van minder dan 50 woningen als regionaal afgestemd mag worden beschouwd.

Het programma Saturnusgeel bestaat uit de realisatie van 21 jongeren woningen.

De geplande programmering wordt voor Zoetermeer beschouwd als een goede versterking van het Zoetermeerse woonaanbod omdat daarmee invulling wordt gegeven aan de behoefte aan woningen voor jongeren en studenten, zoals vermeld in de woonvisie 2015 en vastgelegd met de prestatieafspraken Zoetermeer 2016 - 2019.

Het voorgenomen project past in de woningbouwbehoefte voor Zoetermeer en voorziet in de vraag naar woningen voor jongeren en studenten. Het programma voegt kwaliteit toe aan de bestaande voorraad en de voornemens passen binnen het regionaal afgestemde kader. Het plan voldoet aan de voorwaarden voor duurzame verstedelijking.

2.2 Provinciaal beleid

2.2.1 Structuurvisie "Visie op Zuid-Holland"

De provincie stuurt op (boven)regionaal niveau op de inrichting van de ruimte in Zuid-Holland. De Visie ruimte en mobiliteit (VRM), vastgesteld op 9 juli 2014, geeft op hoofdlijnen sturing aan de ruimtelijke ordening en maatregelen op het gebied van verkeer en vervoer.

Hoofddoel van de VRM is het scheppen van voorwaarden voor een economisch krachtige regio. Dat betekent: ruimte bieden om te ondernemen, het mobiliteitsnetwerk op orde hebben en zorgen voor een aantrekkelijke leefomgeving. De VRM bevat een nieuwe sturingsfilosofie. De kern daarvan is:

Ruimte bieden aan ontwikkelingen.

Aansluiten bij de maatschappelijke vraag naar woningen, bedrijfsterreinen, kantoren, winkels en mobiliteit.

Allianties aangaan met maatschappelijke partners.

Minder toetsen op regels en meer sturen op doelen.

Bij de VRM horen: de Visie ruimte en mobiliteit, de Verordening ruimte, het Programma ruimte en het Programma mobiliteit.

4 rode draden

In de VRM zijn 4 thema's te onderscheiden:

1. beter benutten en opwaarderen van wat er is,
2. vergroten van de agglomeratiekracht,
3. verbeteren van de ruimtelijke kwaliteit,
4. bevorderen van de transitie naar een water- en energie-efficiënte samenleving.

1. Beter benutten en opwaarderen

De provincie vangt de groei van de bevolking, de mobiliteit en de economische activiteit vooral op in de bestaande netwerken en bebouwde gebieden. Steden bieden nog volop kansen om te bouwen en te verbouwen. Ze kunnen de hoofdmoot voor hun rekening nemen van de woningen die Zuid-Holland tot 2030 extra nodig heeft. Daardoor kan het landelijk gebied open blijven.

Gemeenten stellen regionale visies voor woningen en kantoren op. Door deze visies stemmen de gemeenten het aanbod met elkaar af op de reële behoefte naar woningen en kantoren. Op deze wijze wil de provincie het overschot aan kantoren terugdringen en het tekort aan woningen voor bepaalde segmenten kleiner maken. Beter benutten en opwaarderen leidt tot een intensiever, compact ruimtegebruik.

2. Versterken stedelijk gebied (agglomeratiekracht)

Meer concentratie en specialisatie van locaties die onderling goed verbonden zijn, leidt tot de versterking van de kennis- en bedrijvencentra op het Europese en wereldtoneel. De provincie wijst in de VRM de concentratielocaties met goede ontsluiting aan. Daarnaast werkt de provincie aan een goede aantakking van de Zuid-Hollandse economie op het nationale, Europese en wereldwijde netwerken van goederen- en personenvervoer. Detailhandel is een belangrijke drager voor levendige centra. De VRM concentreert winkels zoveel mogelijk in bestaande winkelgebieden om leegstand in de binnenstad te voorkomen.

3. Versterken ruimtelijke kwaliteit

In Zuid-Holland, dat zich onderscheidt door het sterke contrast tussen een dynamische stedelijke omgeving en open deltalandschappen, is zorg voor de ruimtelijke kwaliteit in het bijzonder van belang. Naar zijn aard raakt ruimtelijke kwaliteit zowel alle ruimtelijke ontwikkelingen als de overige rode draden. Ruimtelijke kwaliteit is het resultaat van goede ruimtelijke ordening: een evenwicht en samenspel van toekomstwaarde, gebruikswaarde en belevingswaarde. Ruimtelijke ontwikkelingen moeten niet alleen functioneel zijn, maar ook duurzaam houdbaar (of bewust tijdelijk) en in hun uiterlijke verschijning bijdragen aan de kwaliteit van de omgeving.

Nu de ruimtelijke ontwikkeling sterker wordt bepaald door maatschappelijke, veelal kleinschalige initiatieven, is een gedeeld beeld van de ruimtelijke kwaliteit op regionale schaal van belang. De provincie stelt met het handelingskader ruimtelijke kwaliteit spelregels vast die het bovenlokale, algemene belang borgen en heeft samen met partijen in de regio een kwaliteitsbeeld voor het betreffende gebied geformuleerd (de gebiedsprofielen ruimtelijke kwaliteit).

De kwaliteitsambities van de provincie worden getoond in een kwaliteitskaart. De kwaliteitskaart staat met de bijbehorende uitwerking in richtpunten aan de basis van de gebiedsprofielen ruimtelijke kwaliteit, die een handreiking vormen voor het gebiedsspecifiek omgaan met ruimtelijke kwaliteit.

4. Bevorderen van een water- en energie-efficiënte samenleving

In de VRM zet de provincie in op de transitie naar een water- en energie-efficiënte

samenleving. Door ruimtelijke reserveringen te maken voor de benodigde netwerken en via haar vergunningen- en concessiebeleid, draagt de provincie hieraan bij.

Beleid ruimtelijke kwaliteit

De inzet van de provincie is dat ruimtelijke ontwikkelingen bijdragen aan het behoud en versterking van de ruimtelijke kwaliteit. Het ruimtelijk kwaliteitsbeleid bestaat uit een viertal kwaliteitskaarten, samengevat in één integrale kwaliteitskaart, bijbehorende richtpunten en een aantal bepalingen in de verordening ('handelingskader ruimtelijke kwaliteit'). De kwaliteitskaart en de richtpunten geven richting aan de interpretatie van ruimtelijke kwaliteit.

Om te kunnen bepalen of een ruimtelijke ontwikkeling passend is, is vooral de ruimtelijke impact van belang. Daarbij hanteert de provincie met het oog op de wisselwerking tussen gebiedskwaliteiten en ontwikkelingen de volgende uitgangspunten:

- De aard en schaal van een gebied bepalen of een ontwikkeling in meer of mindere mate passend is. In een agrarisch gebied passen stedelijke functies als woonwijken of bedrijventerreinen niet bij de aard en zijn daarmee gebiedsvreemd. De schaal van een gebied ('korrelgrootte') bepaalt of een ontwikkeling al dan niet past bij die schaal. Het 'laadvermogen' van een coulisselandschap is immers anders dan dat van een open veenweidepolder.
- Een ontwikkeling die past bij de schaal en aard van een gebied heeft in beginsel weinig ruimtelijke impact op gebiedskwaliteiten en vraagt daarom weinig tot geen provinciale betrokkenheid.
- Hoe meer een ontwikkeling afwijkt van de aard en schaal van een gebied, des te groter is in beginsel de ruimtelijke impact van nieuwe ontwikkelingen en des te eerder raken ze provinciale doelen of belangen.
- Dit geldt eveneens naarmate de kwaliteit van een gebied bijzonderder of kwetsbaarder is.
- De gebiedsprofielen ruimtelijke kwaliteit bieden handvatten om te bepalen hoe groot de ruimtelijke impact in specifieke gevallen is.

In dit licht wordt onderscheid gemaakt in drie soorten ontwikkeling.

1. Inpassing. Dit betreft een gebiedseigen ontwikkeling, passend bij de schaal en aard van het landschap. Een voorbeeld hiervan is de uitbreiding van een agrarisch bedrijf in het buitengebied of de herstructurering van een woonbuurt. Bij inpassing veranderen bestaande structuren en kwaliteiten niet tot nauwelijks. De rol van de provincie is hier in principe beperkt, behalve in gebieden met bijzondere kwaliteit. Uitgangspunt is dat bij inpassing een ontwikkeling volledig past binnen de richtpunten.
2. Aanpassing. Dit betreft een ontwikkeling die niet past bij de aard of de schaal van een gebied en daarmee niet geheel past binnen de richtpunten. Voorbeelden zijn een beperkt aantal nieuwe woningen in het buitengebied, een nieuw landgoed en de verbreding van een provinciale weg. De rol van de provincie zal zich, afhankelijk van het type gebied en het type ontwikkeling, vooral richten op het toewerken naar een kwalitatief optimaal resultaat. Ontwerptimalisaties, inpassingsmaatregelen of aanvullende ruimtelijke maatregelen zijn nodig om de ruimtelijke kwaliteit te behouden of te verbeteren.
3. Transformatie. Bij transformatie gaat het om een verandering van een gebied van dusdanige aard en omvang dat een nieuw landschap of stedelijk gebied ontstaat. De ontwikkeling past niet bij de aard en schaal van het gebied. Dit is bijvoorbeeld het geval bij uitleglocaties voor woningbouw en bedrijventerrein of de aanleg van grootschalige recreatiegebieden. Bij transformatieopgaven is bijna altijd een provinciaal doel of belang in het geding en zal de betrokkenheid van de provincie zich richten op een actieve behartiging van provinciale doelen en een kwalitatief optimaal resultaat. Gelet op de verandering van het gebied is het reëel om aan te nemen dat niet aan alle richtpunten kan worden voldaan, maar dat door middel van een nieuw

integraal ontwerp er een nieuwe ruimtelijke kwaliteit ontstaat. Ook hierbij kunnen ontwerpoptimalisaties, inpassingsmaatregelen of aanvullende ruimtelijke maatregelen nodig zijn om de ruimtelijke kwaliteit te behouden of te verbeteren.

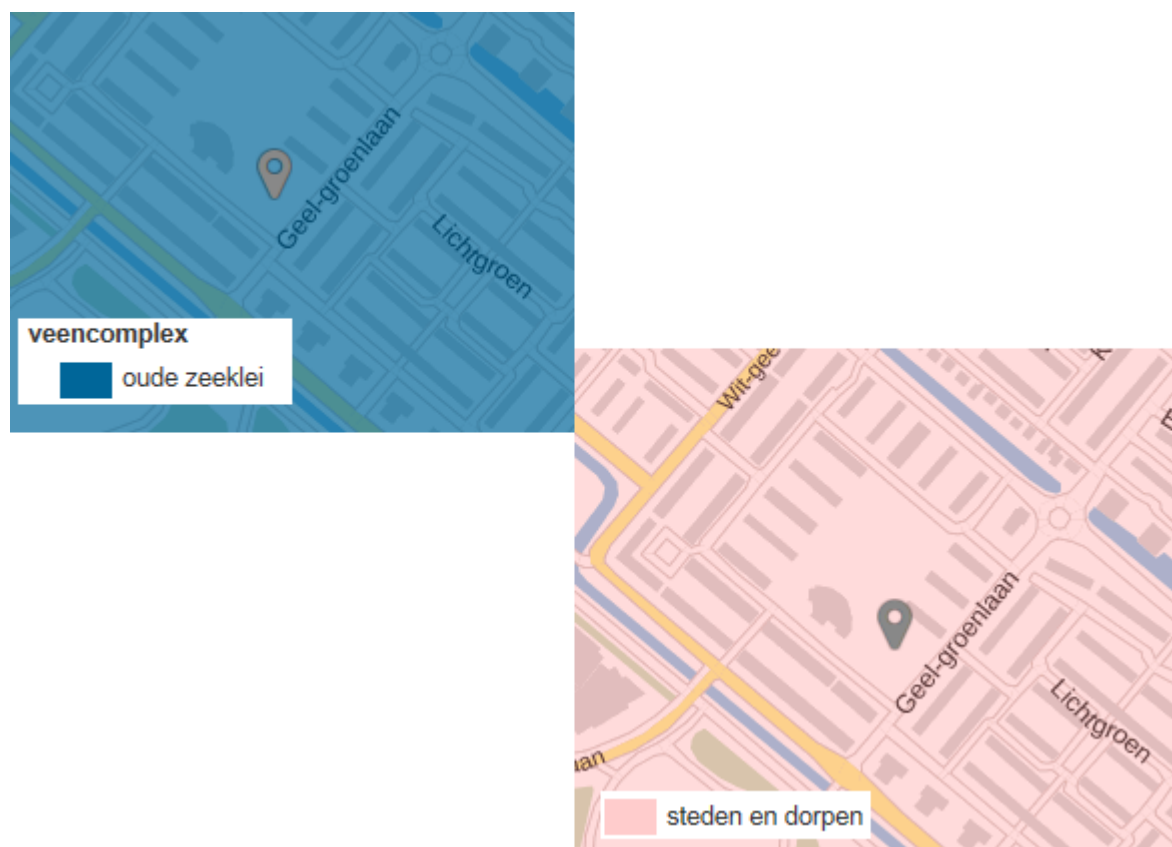
De gebiedsprofielen ruimtelijke kwaliteit vormen een uitwerking van de kwaliteitskaart en de richtpunten op gebiedsniveau en zijn opgesteld in samenwerking met regionale partijen. Ze bieden een gebiedsspecifieke handreiking voor het omgaan met ruimtelijke kwaliteit bij ruimtelijke ontwikkelingen.

Naast het generieke kwaliteitsbeleid, dat geldt voor de gehele provincie, wordt een tweetal beschermingscategorieën onderscheiden, waar onder voorwaarden van ruimtelijke kwaliteit ook ontwikkelingen mogelijk zijn, maar waar vanwege de kwetsbaarheid of bijzonderheid extra voorwaarden van toepassing zijn.

De realisatie van jongerenwoningen wordt gerealiseerd binnen bestaand stedelijk gebied, waar voornamelijk de groei van de bevolking van de provincie Zuid-Holland opgevangen dient te worden.

Het projectgebied behoort niet tot een provinciaal gebiedsprofiel en/of een beschermingscategorie.

Conform de provinciale kwaliteitskaart zijn de kenmerken: 'veencomplex oude zeeklei en 'steden en dorpen' van toepassing op de ontwikkellocatie .



Figuur 2.1 Uitsnede provinciale kwaliteitskaart.

De beoogde ontwikkeling betreft de bouw van jongerenwoningen ter plaatse waar een voormalige dependance van de basisschool Passe Partout heeft gestaan. Het project kan hiermee beschouwd worden als een inpassingsontwikkeling aangezien bestaande structuren en kwaliteiten niet tot nauwelijks veranderen. Uitgangspunt is dat bij inpassing een ontwikkeling volledig past binnen de richtpunten.

Voor het veencomplex zijn de volgende richtpunten van toepassing:

- Ontwikkelingen in het veenlandschap dragen zorg voor behoud van het veen en zijn gericht op het beperken van de bodemdaling.
- Ontwikkelingen in droogmakerijen leveren een bijdrage aan een duurzame waterhuishouding.

De ontwikkeling vindt niet plaats binnen een veenlandschap dan wel een droogmakerij. Hierdoor zijn bovengenoemde richtpunten niet van toepassing op ontwikkelingen binnen de ontwikkellocatie.

Voor steden en dorpen zijn onderstaande richtpunten van toepassing:

- Ontwikkelingen dragen bij aan de karakteristieke kenmerken/identiteit van stad, kern of dorp.
- Hoogteaccenten (waaronder hoogbouw) vallen zoveel mogelijk samen met centra (zwaartepunten) en interactiemilieus in de stedelijke structuur.
- Daar waar hoogbouw niet samenvalt met “zwaartepunten” in de stedelijke structuur geeft een beeldkwaliteitsparagraaf inzicht in de effecten, invloed en aanvaardbaarheid van hoogbouw op de (wijde) omgeving.
- Ontwikkelingen dragen bij aan versterking van de stedelijke groen- en waterstructuur.
- Een nieuwe uitbreidingswijk bouwt voort op het bestaande stads- en dorpsgebied en versterkt de overgangskwaliteit van de stadsrand (zie stads- en dorpsranden).
- Cultuurhistorisch waardevolle gebouwen en stedenbouwkundige patronen worden behouden door ze waar mogelijk een functie te geven die aansluit bij de behoeften van deze tijd.
- Het eigen karakter van het historisch centrum wordt versterkt.
- Historische centra en kernen blijvenikbaar vanuit het omringende gebied.
- Bij bedrijventerreinen krijgt de beeldkwaliteit van de randen, een goede ontsluiting en de samenhang met de omgeving extra aandacht.

De ontwikkeling betreft geen: hoogbouw, uitbreidingswijk of bedrijventerrein. Tevens vindt de ontwikkeling niet plaats binnen een historisch centrum en zijn binnen het projectgebied geen cultuurhistorisch waardevolle gebouwen of stedenbouwkundige patronen aanwezig.

De ontwikkeling binnen het projectgebied moet dragen aan:

- de karakteristieke kenmerken van de omgeving; en
- versterking van de stedelijke groen- en waterstructuur.

De jongeren woningen worden gerealiseerd in een overwegend woongebied. De woningen sluiten qua hoogte, vormgeving en materiaalgebruik aan bij de omliggende woningen waardoor wordt aangesloten bij de karakteristieke kenmerken van de omgeving. Door daarnaast vleermuiskasten in het woongebouw te integreren draagt het beoogde project bij aan versterking van de stedelijke groen- en waterstructuur.

Hiermee voldoet de beoogde ontwikkeling aan de van toepassing zijnde richtpunten en daarmee aan het ruimtelijke kwaliteitsbeleid van de provincie Zuid-Holland.

2.2.2 Verordening Ruimte "Visie op Zuid-Holland"

In samenhang met de Visie ruimte en mobiliteit is de Verordening ruimte 2014 opgesteld. De regels in deze verordening zijn bindend en werken door in gemeentelijke bestemmingsplannen. Voor de ontwikkellocatie zijn met name de paragrafen 2.1 'Regels voor bebouwde ruimte en mobiliteit' en 2.2 'Regels voor ruimtelijke kwaliteit' van de verordening van belang. De verordening is in 2014 vastgesteld.

Artikel 2.1.1. van de verordening gaat in op de Ladder voor duurzame verstedelijking.

Zo dient een bestemmingsplan dat een nieuwe stedelijke ontwikkeling mogelijk maakt, te voldoen aan de volgende eisen:

- de stedelijke ontwikkeling voorziet in een actuele behoefte, die zo nodig regionaal is afgestemd;
- in die behoefte wordt binnen het bestaand stads- en dorpsgebied voorzien door benutting van beschikbare gronden, door herstructurering, transformatie of anderszins, of
- indien de stedelijke ontwikkeling niet binnen het bestaand stads- en dorpsgebied van de betreffende regio kan plaatsvinden, wordt gebruik gemaakt van locaties die,
 1. gebruikmakend van verschillende middelen van vervoer, passend ontsloten zijn of als zodanig worden ontwikkeld,
 2. passen in de doelstellingen en richtpunten van de kwaliteitskaart van de Visie ruimte en mobiliteit, waarbij artikel 2.2.1 van toepassing is, en
 3. zijn opgenomen in het Programma ruimte, voor zover het gaat om locaties groter dan 3 hectare.

Voor de onderbouwing van de actuele behoefte wordt verwezen naar paragraaf 2.1.3 Besluit ruimtelijke ordening (2012).

Artikel 2.2.1 lid 1 heeft betrekking op de ruimtelijke kwaliteit bij nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen.

Een bestemmingsplan kan voorzien in een nieuwe ruimtelijke ontwikkeling, onder de volgende voorwaarden ten aanzien van ruimtelijke kwaliteit:

- a. de ruimtelijke ontwikkeling past binnen de aard en schaal van het gebied en voldoet aan de richtpunten van de kwaliteitskaart (inpassen);
- b. als de ruimtelijke ontwikkeling qua aard of schaal niet past binnen het gebied (aanpassen), wordt deze uitsluitend toegestaan mits de ruimtelijke kwaliteit per saldo ten minste gelijk blijft door:
 1. zorgvuldige inbedding van de ontwikkeling in de omgeving, rekening houdend met de relevante richtpunten van de kwaliteitskaart, en
 2. het zo nodig treffen van aanvullende ruimtelijke maatregelen zoals bedoeld in het derde lid;
- c. als de ruimtelijke ontwikkeling qua aard en schaal niet past binnen het gebied (transformeren), wordt deze uitsluitend toegestaan mits de ruimtelijke kwaliteit van de nieuwe ontwikkeling is gewaarborgd door:
 1. een integraal ontwerp, waarin behalve aan de ruimtelijke kwaliteit van het gebied ook aandacht is besteed aan de overgang naar de omgeving en de fasering in ruimte en tijd, alsmede rekening is gehouden met de relevante richtpunten van de kwaliteitskaart, en
 2. het zo nodig treffen van aanvullende ruimtelijke maatregelen zoals bedoeld in het derde lid.

Lid 4 geeft aan wanneer een beeldkwaliteitsparagraaf dient te worden opgenomen in een bestemmingsplan.

Een bestemmingsplan dat een nieuwe ruimtelijke ontwikkeling mogelijk maakt als bedoeld in het eerste lid bevat een motivering, bij voorkeur vervat in een beeldkwaliteitsparagraaf, waaruit blijkt dat de ruimtelijke kwaliteit ten minste gelijk blijft, voor zover het gaat om een ruimtelijke ontwikkeling:

- a. waarbij de richtpunten van de kwaliteitskaart in het geding zijn, of
- b. die is gelegen op gronden binnen een beschermingscategorie als bedoeld in het tweede lid, onder a en b.

Zoals reeds in paragraaf 2.2.1 Structuurvisie "Visie op Zuid-Holland" is geconstateerd past de beoogde ruimtelijke ontwikkeling binnen de aard en schaal van het gebied en voldoet het aan de richtpunten van de kwaliteitskaart. Hiermee wordt voldaan aan de Verordening Ruimte en is het niet noodzakelijk om een beeldkwaliteitsparagraaf in het bestemmingsplan op te nemen.

2.2.3 Programma Ruimte

Daarnaast kent de VRM het programma ruimte, welke de operationele doelen en de realisatiemix om doelen te (doen) bereiken beschrijft. Tevens wordt ingegaan op de rolverdeling en afspraken tussen gemeenten, regio's en provincie. De realisatiemix uit het programma ruimte bestaat uit juridische, financiële en bestuurlijke instrumenten en nader uit te werken beleid. In de praktijk worden deze vrijwel altijd gecombineerd ingezet. Het Programma Ruimte speelt in onderhavig project een belangrijke rol bij de motivatie van de regionale behoefte aan (extra) woningen. Gemeente Zoetermeer is gelegen binnen de regio Haaglanden. In 2016 is een nieuwe Woningbehoefteraming gemaakt door de provincie Zuid-Holland. Volgens die raming is tot 2030 behoefte aan binnen de regio Haaglanden.

Daarbinnen is volgens het Programma tot 2030 behoefte aan 78.700 nieuwe woningen en in de periode tussen 2030 en 2039 nog eens behoefte aan 37.200 extra woningen. Dit betekent dat in de regio Haaglanden behoefte bestaat aan de beoogde ontwikkeling.

Groei van de woningbehoefte per periode per regio, bron: WBR2016

(Sub-)regio	2015-2019	2020-2029	2030-2039
Holland-Rijnland	15.400	13.900	2.300
SG Haaglanden	32.900	45.800	37.200
SR Rotterdam	28.200	29.400	18.100
Midden-Holland	5.600	5.900	2.000
Alblasserwaard/Vhl.	3.000	2.400	0
Drechtsteden	6.400	4.900	1.300
Hoeksche Waard	2.000	1.000	-1.400
Goeree-Overflakkee	900	-200	
ZUID-HOLLAND	94.300	104.200	59.100

tabel 2.1 Woningbehoefteraming (WBR) en bevolkingsprognose Programma Ruimte

De provincie wil het bestaand stads- en dorpsgezicht beter benutten. Daarnaast is gebleken dat tot 2030 behoefte is aan nieuwe woningen binnen de regio Haaglanden. Dat betekent dat er vanuit de provincie in zijn algemeenheid geen beperkingen worden opgelegd aan voorgenomen ontwikkeling. De ontwikkeling jongerenwoningen is daarmee in lijn met de VRM en het Programma Ruimte.

2.2.4 Regioprofielen Cultuurhistorie Zuid-Holland

De visie Regioprofielen Cultuurhistorie Zuid-Holland omvat richtlijnen voor topgebieden van cultureel erfgoed, archeologie en molens in Zuid-Holland. Deze visie is op 13 april 2010 vastgesteld door gedeputeerde staten. De wijze van sturing, op welke wijze omgegaan dient te worden met de regioprofielen, is opgenomen in de provinciale structuurvisie die is vastgesteld door provinciale staten op 2 juli 2010.

Op basis van bestaande cultuurhistorische waardenkaarten zijn zestien topgebieden Cultureel Erfgoed Zuid-Holland aangewezen. Voor elk van deze topgebieden is een regioprofiel opgesteld. Deze regioprofielen dienen als een handreiking en sturingskader voor gemeenten, waterschappen, terreinbeheerders en adviesbureaus om cultuurhistorie op te nemen in ruimtelijke plannen.

De ontwikkellocatie ligt niet in een van deze topgebieden. Wel is het gebied op de provinciale kaart van de Cultuurhistorische hoofdstructuur aangemerkt als een gebied waar de trefkans op archeologische sporen redelijk tot groot is. Archeologisch bureau onderzoek (zie Bijlage 1 Archeologisch onderzoek) in het kader van het vigerende bestemmingsplan

Rokkeveen heeft echter aangetoond dat voor de ontwikkellocatie een lage archeologische waarde geldt. Sindsdien is de feitelijke situatie ter plaatse niet veranderd. De conclusies van dit onderzoek zijn dan ook nog actueel. Nader onderzoek wordt niet noodzakelijk geacht.

2.2.5 Beleidsplan Groen, Water en Milieu 2006-2010

Het Beleidsplan Groen, Water en Milieu 2006-2010 geeft aan hoe de provincie Zuid-Holland de komende jaren haar beleid op de terreinen groen, water en milieu vorm geeft. Het plan is de opvolger van het Beleidsplan Milieu en Water 2000-2006 en omvat het Milieubeleidsplan (Wet milieubeheer) en het Waterhuishoudingsplan (Wet op de waterhuishouding). In het beleidsplan zijn de kaders en doelstellingen opgenomen voor de periode 2006-2010 en is een doorkijk gegeven tot 2020 en voor enkele onderwerpen tot 2040. Het plan bestaat uit vier delen: een Visiedeel, een Groendeel, een Waterdeel en een Milieudeel.

Voor de ontwikkellocatie is van belang dat bij nieuwe stedelijke ontwikkelingen die kunnen leiden tot een toename van overstromingsrisico maatregelen hiertegen genomen moeten worden (zie paragraaf 2.3.1 Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard).

2.3 Regionaal beleid

2.3.1 Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard

Het beleid van het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard (verder HHSK) is vastgelegd in het waterbeheerplan HHSK 2016-2021, Mensen met Water, de Keur van Schieland en de Krimpenerwaard, peilbesluiten en de leggers. Het HHSK streeft ernaar om samen met gemeenten als partners op te trekken. De thema's in het waterplan zijn: waterveiligheid, watersysteem, afvalwater en wegen. Er moet worden ingezet op intensief overleg met gemeentebesturen voor het kunnen realiseren van projecten die voor deze thema's van belang zijn. De ruimtelijke ordening en de waterhuishouding moeten in onderlinge relatie worden ontwikkeld. Op basis van ervaring en deskundigheid adviseert HHSK over de mogelijkheden voor een doelmatig en duurzaam waterbeheer in de directe verbinding met de omgeving. De laatste jaren is het inzicht gegroeid dat op een duurzamer wijze met het stedelijk waterbeheer dient te worden omgegaan, mede gezien de klimaatveranderingen. Aandachtspunten voor het duurzame stedelijk waterbeheer zijn onder andere het minimaliseren van wateroverlast, het realiseren van voldoende waterberging waarbij zoveel mogelijk een ecologische inrichting wordt nagestreefd, het verantwoord afkoppelen van verhard oppervlak en het voorkomen van diffuse verontreinigingen door toepassing van duurzame bouwmaterialen.

In het waterbeheerplan van HHSK 2016 – 2021 is beschreven hoe het hoogheemraadschap omgaat met het bergen van oppervlaktewater bij een toenemende verharding van het oppervlak. In zijn algemeenheid geldt verder dat voor aanpassingen aan het bestaande waterhuishoudingsstelsel bij het Hoogheemraadschap vergunning dient te worden aangevraagd op grond van de Keur. Dit geldt bijvoorbeeld voor de aanleg van overstorten, van de hemelwaterafvoer op het oppervlaktewater, het dempen en graven van water en het aanbrengen van verhard oppervlak. De Keur maakt het mogelijk dat het Hoogheemraadschap haar taken als waterkwaliteits- en kwantiteitsbeheerder kan uitvoeren.

Waterplan Zoetermeer

Het Hoogheemraadschap heeft in samenwerking met de gemeente Zoetermeer, het Hoogheemraadschap van Rijnland en het Waterschap Wilck en Wiericke het Waterplan Zoetermeer opgesteld dat in februari 2002 door de raad is vastgesteld. Het plan wordt in paragraaf 2.4.7 Waterplan Zoetermeer (2002) van deze plantoelichting nader toegelicht.

2.4 Gemeentelijk beleid

2.4.1 Stadsvisie 2030

De Stadsvisie 2030, die op 15 december 2008 is vastgesteld door de gemeenteraad, verwoordt negen opgaven die in de periode tot 2030 moeten worden opgepakt om als stad voldoende perspectief op een welvarende ontwikkeling te behouden. Daarnaast geeft de Stadsvisie aan welke kansen de gemeente wil benutten om de stad extra perspectief te geven.

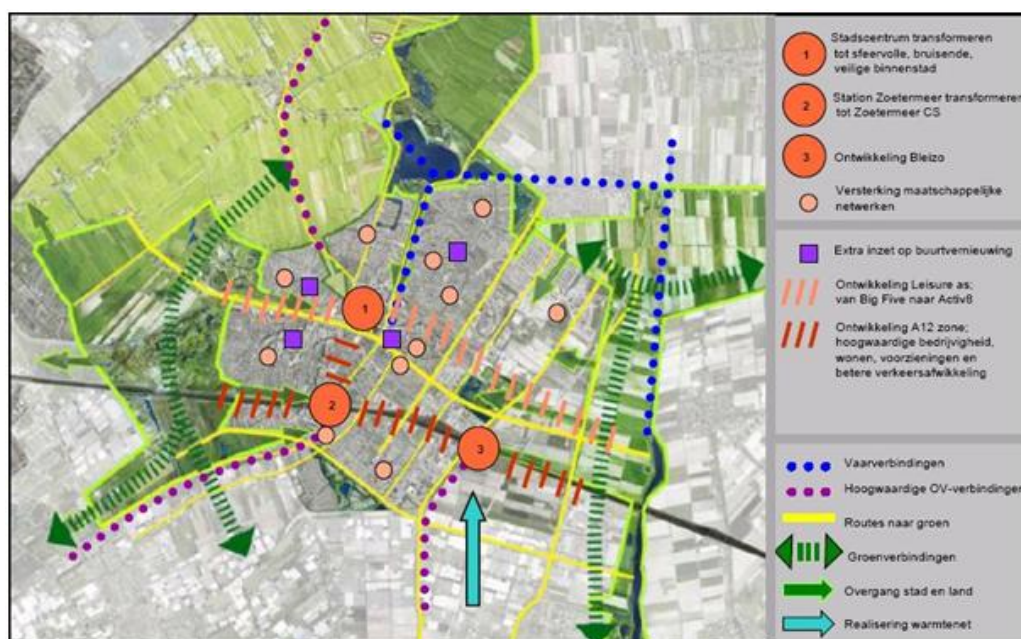
In het kader van dit bestemmingsplan zijn met name opgave 1 (Jongeren meer perspectief bieden) en opgave 3 (Aard en omvang woningbouw afstemmen op de woningbehoefte) van belang.

Zoetermeer wil dat jongeren zich thuis voelen op school, in hun buurt en in de stad en dat zij zich verbonden voelen met Zoetermeer en hierdoor willen blijven wonen. Hierdoor is het noodzakelijk dat hen zicht wordt geboden op mogelijkheden voor een woning, een baan, aantrekkelijke vrije tijdsbestedingen op het gebied van sport, uitgaan en cultuur, en goed onderwijs.

Zoetermeer wil een aantrekkelijke woonstad blijven. Hierbij gaat kwaliteit voor kwantiteit, waarbij Zoetermeer inzet op de volgende resultaten:

1. Alle groepen starters komen binnen een acceptabele tijd aan woonruimte.
2. Bij de in het besluit Bouwen aan Zoetermeer beschikbaar gestelde woningbouwlocaties is het woningbouwprogramma afgestemd op de vraag. Hierbij worden de vraag vanuit de buurt én de vraag vanuit de stad betrokken.
3. Het toevoegen van nieuwe woontypologieën; die mede de concurrentie met de traditionele laagbouw aankunnen.
4. De woon- en bouwtechnische kwaliteit van de woningen is op orde.

Het bestemmingsplan maakt jongerenwoningen mogelijk. Deze dienen uitgevoerd te worden conform het vigerende Bouwbesluit. Het plan draagt hiermee bij om starters (jongeren) binnen een acceptabele tijd aan woonruimte te helpen die woon- en bouwtechnisch.



Figuur 2.2: Kaart uit de Stadsvisie 2030

2.4.2 Woonvisie Zoetermeer (2015)

Op 8 juni 2015 heeft de gemeenteraad de Zoetermeerse Woonvisie 'samen aan de slag op de nieuwe woningmarkt' vastgesteld. Deze Woonvisie is een actualisatie van de gemeentelijke woonvisie uit 2009 en was noodzakelijk omdat de crisis op de woningmarkt ook niet aan Zoetermeer voorbij is gegaan. De keuzes uit die eerdere woonvisie zijn de afgelopen jaren echter bepalend geweest voor het woonbeleid van de stad. Op hoofdlijnen blijven deze keuzes ook in de toekomst het uitgangspunt. De nieuwe Woonvisie biedt daarentegen het kader van de gemeente om in de komende jaren in deze situatie een goed en actueel woonbeleid voor de stad te voeren. De Woonvisie vormt tevens de basis voor regionale afstemming en nieuwe prestatieafspraken met de lokaal actieve woningcorporaties. Om de woonkwaliteit van de stad te koesteren, uit te bouwen en kwaliteit toe te voegen zijn in de Woonvisie zes ambities benoemd;

- duurzaam bouwen en renoveren;
- betaalbare woningen voor iedereen aanbieden;
- extra jongerenwoningen toevoegen en woonruimten voor studenten;
- Zoetermeer levensloop bestendig maken;
- prettige en gewilde woonwijken in stand houden en realiseren;
- consument gericht bouwen.

Dit bestemmingsplan draagt bij aan de opgaven en ambities die in de Woonvisie zijn benoemd, namelijk de bouw van duurzame en betaalbare jongerenwoningen.

2.4.3 De Groenkaart en Visie Biodiversiteit (2013)

De Groenkaart vormt een integraal afwegingskader voor groenfuncties in Zoetermeer en zet in op: groen op elk niveau van de stad, het waarderen van (de kwaliteit van het) groen en het verbinden van groen. Hierbij wordt een set spelregels gevoegd voor het omgaan met het groen. Onderdelen van het bomenbeleid vormen input voor het opstellen van de Groenkaart. Gelijktijdig met de Groenkaart is ook de Visie Biodiversiteit vastgesteld. De ambitie van de Visie Biodiversiteit is om de biodiversiteit, en de waardering van de inwoners hiervoor, op peil te houden en waar mogelijk te vergroten. Dat moet gebeuren binnen de (afnemende) financiële mogelijkheden van de gemeente. Er wordt een stimulerende koers aangehouden gericht op samenwerking, inspiratie en communicatie, binnen de huidige budgetten.

Op de Groenkaart is de ontwikkellocatie aangeduid als wijk- en buurtgroen. Dit houdt in dat de inrichting van het openbaar groen en inpassing van ontwikkeling in de wijk, zoveel mogelijk gericht op geconcentreerde kwaliteitsverbetering, in overleg met de bewoners wordt uitgewerkt.

Op de Kansrijke habitatskaart van de Visie Biodiversiteit is het projectgebied aangeduid als natte ruigte. Natte ruigte wordt gezien als rietland, moeras en begroeiing op plasbermen langs natuurvriendelijke oevers die maximaal een keer per jaar (buiten het groeiseizoen) worden gemaaid. Dit habitat is geschikt voor de kleine karekiet en de waterspitsmuis. Bij de inrichting van de openbare ruimte door gemeente Zoetermeer zal rekening worden gehouden met zowel de Groen- als de Kansrijke habitatskaart.

In paragraaf 5.8 van deze ruimtelijke onderbouwing wordt nader ingegaan op de aanwezige flora en fauna.

2.4.4 Integrale kaderstellende beleidsnotitie parkeren Zoetermeer (2012)

De Integrale kaderstellende beleidsnotitie (auto)parkeren Zoetermeer, die 21 mei 2012 door de gemeenteraad is vastgesteld, geeft uitwerking aan het parkeerbeleid. Als basis voor het nieuwe parkeerbeleid in Zoetermeer geldt: 'vraagvolgend' waar dat kan en 'sturend' waar dat moet. Met andere woorden: parkeerplaatsen realiseren op die plaatsen waar daar behoefte aan is én er de mogelijkheden zijn (ruimtelijk en financieel) en sturen op het gebruik van beschikbare parkeerplaatsen waar de vraag naar parkeercapaciteit groter is dan het aanbod en uitbreiding van parkeercapaciteit niet aan de orde is. In deze beleidsnotitie is vastgelegd op welke wijze wordt omgegaan met parkeervraagstukken in de bestaande stad. Daarbij wordt onderscheid gemaakt naar verschillende gebruikersgroepen zoals bewoners, bezoekers en werknemers.

2.4.5 Nota Parkeernormen en Uitvoeringsregels (2012)

Tegelijk met de Integrale kaderstellende beleidsnotitie parkeren Zoetermeer is de Nota Parkeernormen en Uitvoeringsregels vastgesteld. Op grond van de beleidsnotitie parkeren geldt voor nieuwe ontwikkelingen dat in beginsel op eigen terrein in voldoende parkeergelegenheid moet worden voorzien.

In de Nota Parkeernormen en Uitvoeringsregels zijn voor uiteenlopende functies en voorzieningen parkeernormen opgenomen. Bij de parkeernormen is veelal sprake van een bandbreedte en kan per situatie bepaald worden welke norm binnen de bandbreedte het meest geschikt is. De parkeernormen worden toegepast bij nieuwe ontwikkelingen. Het parkeernormenbeleid van de gemeente Zoetermeer is dan ook bedoeld om parkeeroverlast door nieuwe ontwikkelingen te voorkomen. Er zijn echter altijd situaties die enige flexibiliteit vragen in de toepassing van de parkeernormen. Hiertoe bevat de nota uitvoeringsregels welke kunnen worden toegepast. De parkeernormen gelden voor nieuwe ontwikkelingen binnen de gemeente. Indien nader onderbouwd, bestaat de mogelijkheid om af te wijken van de parkeernormen. Bij nieuwe ontwikkelingen geldt dat parkeercapaciteit zoveel mogelijk binnen de ontwikkelkavel (op eigen terrein) moet worden aangelegd. Als dat in alle redelijkheid en billijkheid niet lukt, dan kan gekeken worden of de gemeente binnen de kaders van de overige beleidsuitgangspunten de restvraag aan parkeerplaatsen in het openbare gebied kan realiseren.

In paragraaf 4.2 van deze ruimtelijke onderbouwing wordt nader ingegaan op het aspect parkeren.

2.4.6 Actieplan Fiets 2014

Zoetermeer kent een fijnmazig uitgebouwd fietsrouten netwerk. de gekozen stedenbouwkundige opzet van de stad zorgt voor een solitair, vrijliggend en barrièrevrij fietsnetwerk en daardoor een voor fietsers snelle, verkeersveilige en comfortabele bereikbaarheid van de voorzieningen, winkel- en werkgebieden, onderwijslocaties en woonwijken onderling. Desondanks bestaan er nog diverse hindernissen die de gemeente graag wegneemt.

Met het Actieplan Fiets wil Zoetermeer de bewuste keuzemogelijkheden voor de verschillende vervoerswijzen vergroten door de laatste hindernissen weg te nemen en het fietsgebruik onder zowel bestaande als nieuwe inwoners en bezoekers verder stimuleren.

Binnen het projectgebied zijn geen fietspaden gelegen. Wel is tegen de grens van het zuidoostelijk deel van het projectgebied een verbindend fietspad (Geel-groenlaan) aanwezig. Dit fietspad maakt integraal onderdeel uit van het netwerk van fietspaden in de stad en is rechtstreeks op een hoofd fietsnetwerk (Brede Akkerpad) aangesloten. In de nabijheid van de ontwikkellocatie bevinden zich geen 'ontbrekende schakels' in dit netwerk. Het Nachtnet Fiets is verder uitgewerkt in het Actieplan. De ontwikkellocatie is direct aangesloten op dit Nachtnet via de Spectrumsingel.

2.4.7 Waterplan Zoetermeer (2002)

Het Waterplan Zoetermeer is opgesteld door de gemeente Zoetermeer tezamen met het voormalige waterschap Wilck en Wiericke (dat inmiddels deel uitmaakt van het Hoogheemraadschap van Rijnland) en het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard. De doelstelling van het Waterplan Zoetermeer is het behouden en versterken van een duurzaam watersysteem. Kortom een watersysteem dat betrouwbaar, levend en boeiend is. Om ook in de toekomst een veilig en goed functionerend watersysteem in Zoetermeer te behouden, moet meer ruimte voor water worden gerealiseerd. In het Waterplan Zoetermeer is afgesproken dat bij herontwikkeling gestreefd wordt naar het realiseren van extra water in het gebied dat (her)ontwikkeld wordt. In het stedelijk gebied wordt daarnaast ingezet op het vertragen van piekafvoeren, onder meer door het toepassen van open verharding of het realiseren van vegetatiedaken.

Een ander aandachtspunt uit het Waterplan is de waterkwaliteit. De kaderrichtlijn water (KRW) voorziet in het verbeteren van de waterkwaliteit. Er wordt gestreefd naar een waterkwaliteit, die minimaal voldoet aan de landelijk geldende normen en ook een aantrekkelijk leefgebied vormt voor plant en dier. Hiervoor is het van belang dat geen uitlogende, milieubelastende materialen, zoals zink, koper en lood, worden toegepast in oppervlakken welke direct of via het schoonwaterriool afwateren naar het oppervlaktewater.

Lange duikers hebben een negatief effect op de waterkwaliteit, omdat het water aan licht en lucht onttrokken wordt. Bovendien is het water in duikers niet zichtbaar. In het Waterplan wordt er dan ook naar gestreefd waterpartijen zoveel mogelijk via open water met elkaar te verbinden.

Voorliggend plan zal minder verharding toepassen dan op basis van het huidige planologische regime mogelijk is. Zo maakt groen circa 30 procent van de ontwikkellocatie uit.

2.4.8 Milieubeleidsplan (2005)

Het Milieubeleidsplan, dat op 31 januari 2005 is vastgesteld door de gemeenteraad, heeft als algemene doelstelling: het realiseren van een duurzame ontwikkeling, het zoeken naar oplossingen en/of maatregelen waarmee de leefbaarheid voor de huidige en toekomstige bewoners, hier en elders wordt gediend. Aspecten van duurzaamheid zijn een volwaardige afwegingsfactor bij alle gemeentelijke (beleids)beslissingen. Er wordt gestreefd naar een ruimtelijke inrichting binnen de compacte stad waarin leefbaarheid, integratie van functies en meervoudig ruimtegebruik centraal staan. De fysieke groei van Zoetermeer heeft tot nog toe op een grotendeels duurzame manier plaatsgevonden (dat wil zeggen er is rekening gehouden met lokale milieuaspecten). De uitdaging naar de toekomst toe is om deze kwaliteiten te behouden en waar mogelijk verder uit te bouwen.

2.4.9 Nota Duurzaam Bouwen (2009)

De Nota Duurzaam Bouwen (vastgesteld door de gemeenteraad 21 september 2009) besteedt aandacht aan nieuwbouw, bestaande bouw en gemeentelijke gebouwen. Daarnaast wordt specifiek aandacht besteed aan klimaatbeleid, omdat het een speerpunt is binnen het Programma Duurzaam Zoetermeer. In de Nota is bepaald dat voor projecten vanaf 25 woningen of vergelijkbare grootte de ontwikkelaar van het vastgoed een energievisie dient uit te werken. Daarnaast geldt voor nieuwbouwlocaties met meer dan 1 woning dat GPR-gebouw wordt toegepast. Voor overige locaties zal voor alle labels van het instrument GPR een ambitieniveau van minimaal 7 worden gehanteerd. Voor 6 locaties die in het programma Duurzaam Zoetermeer waren aangewezen als innovatieve gebieden of projecten (Stadsboerderij Oosterheem, Paltelaan, Denenmarkenlaan, Bleizo, Culturele as en Vlek A Oosterheem) blijven scherpe ambities gelden op energiebeleid.

Voorliggend plan maakt 21 woningen mogelijk waardoor geen energievisie hoeft te worden

uitgewerkt. Wel zal GPR-gebouw worden toegepast waarbij een minimale score van 7 gehaald dient te worden.

2.4.10 Programma Duurzaam Zoetermeer (2011)

De klimaatveranderingen, de groei van Zoetermeer en de toenemende luchtvervuiling vragen om maatregelen. In het programma Duurzaam Zoetermeer (uitvoeringsprogramma 2012-2016) zijn maatregelen opgenomen om Zoetermeer te verduurzamen. De ambities zijn hoog: Zoetermeer wil tot de tien duurzaamste gemeenten van Nederland behoren. Zoetermeer zal een groene, schone en milieuvriendelijke stad moeten zijn, waarin we zuinig zijn op natuurlijke hulpbronnen en de beschikbare groene ruimte. Duurzaam Zoetermeer geeft hier op een praktische manier invulling aan, samen met lokale milieuorganisaties, het bedrijfsleven en de inwoners van Zoetermeer. De doelstellingen voor 2030 zijn:

- een gezond leefmilieu in Zoetermeer: in 2030 komt langs de hoofdwegen geen ernstige geluidhinder voor (< 65 dB(A)), zijn de woonwijken rustig (<55 dB(A)) en is de luchtkwaliteit 20% beter dan de huidige EU norm;
- Zoetermeer is in 2030 CO₂-neutraal;
- een natuurlijk Zoetermeer: in 2030 is Zoetermeer nog steeds een gemeente met ruimte voor veel in het wild levende plant- en diersoorten. Het beleid is erop gericht dat het aantal bijzondere soorten minimaal gelijk is gebleven aan dat van 2007;
- een innovatief Zoetermeer: stimuleren van innovaties die kunnen bijdragen aan een duurzame ontwikkeling.

Door de boogde woningen in het plan in principe BENG (bijna energieneutraal gebouw) geschikt te maken wordt aangesloten bij het Zoetermeerse beleid.

2.4.11 De beschermde archeologische monumenten in Zoetermeer (2003)

In deze rapportage zijn de archeologisch waardevolle gebieden in de gemeente Zoetermeer opgenomen. Op grond van de Erfgoedverordening Zoetermeer is het verboden om in een archeologisch monument de bodem dieper dan 50 cm onder de oppervlakte te verstoren.

De ontwikkellocatie is niet aangewezen als een beschermd archeologisch monument.

2.4.12 Beleidskader Spelen 2005-2015

In het Beleidskader Spelen 2005-2015 zijn per wijk inventarisaties opgenomen en een indicatieve opgave geformuleerd voor het realiseren van speelvoorzieningen voor verschillende leeftijdsgroepen. Uit de inventarisatie blijkt dat er in het Stadscentrum en de omgeving van de Dorpsstraat weinig speelvoorzieningen zijn.

Het project ligt in de wijk Rokkeveen. Dit project gaat niet ten kosten van speelplekken in de wijk. In de wijk zijn voldoende speelplekken aanwezig.

2.4.13 Welstandsnota

Op 25 maart 2010 is de nieuwe Welstandsnota Zoetermeer van kracht geworden. In de Welstandsnota staan de criteria waarop de Stadsbouwmeester zijn advies over bouwplannen baseert. Er worden drie beleidsniveaus onderscheiden, die aan een gebied kunnen worden toegekend, te weten; intensief, regulier en een luw welstandsbeleid. Deze drie niveaus geven de kwalitatieve ambities en de mate van vrijheid aan in het omgaan met de bestaande structuur en het bebouwingsbeeld, stedenbouwkundig en architectonisch. Ze zijn vertaald in algemene criteria, die naar gelang het niveau hoger is, uitgebreider worden.

Voor de ontwikkellocatie geldt het regulier welstandsbeleid en zijn geen aanvullende specifieke (gebieds)criteria van toepassing. Conform het regulier welstandsbeleid voldoet een gebouw aan redelijke eisen van welstand wanneer:

1. Het volume, maat, schaal en verschijningsvorm past in zijn omgeving en daarmee in

harmonie is (verwantschap) of zorgvuldig contrasteert;

2. Het een positieve bijdrage levert aan de kwaliteit van de omgeving en openbare ruimte;
3. Het zich duidelijk herkenbaar richt op zijn omgeving en daar niet vanaf keert;
4. Het is afgestemd op de stedenbouwkundige en architectonische typologie van het gebied;
5. Het evenwichtig en beheerst is vormgegeven in goede maatverhoudingen en compositie van de onderdelen, daarin begrepen het materiaalgebruik, de constructie en het daklandschap;
6. Het rekening houdt met de vorm, kleur en het materiaalgebruik van de omliggende gebouwen;
7. Het consistent is in de gekozen bouwstijl.

Het bouwplan voor de jongerenwoningen zal door de Stadsbouwmeester aan bovenstaande criteria worden getoetst. Zijn advies wordt meegenomen in de besluitvorming inzake de omgevingsvergunning.

Hoofdstuk 3 Bestaande situatie

3.1 Ontstaansgeschiedenis

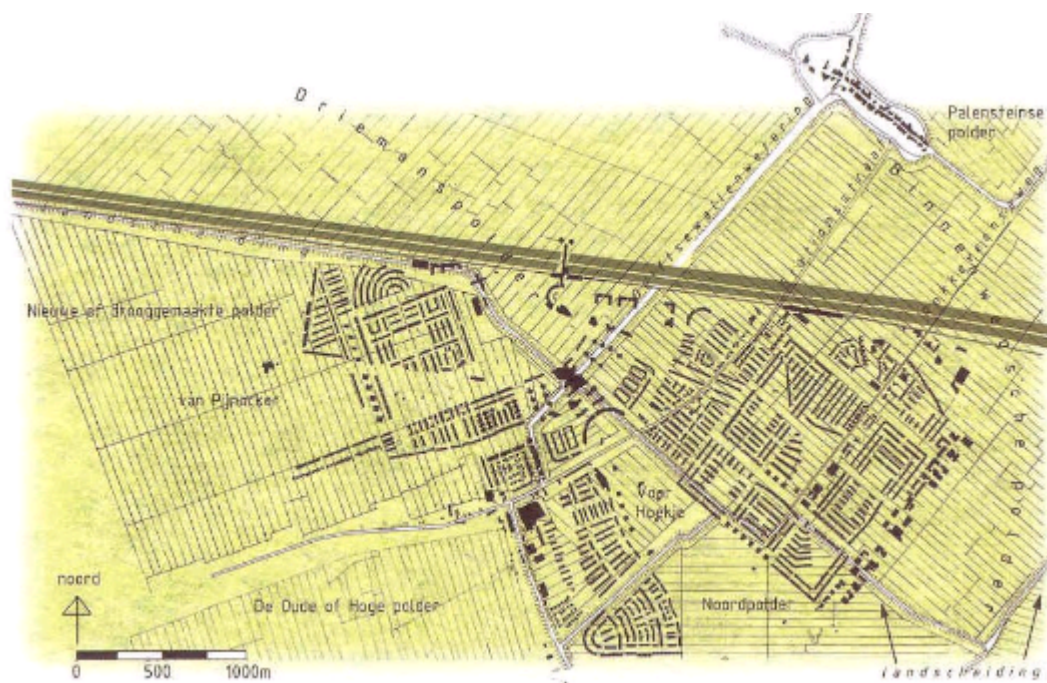
De ontwikkellocatie behoort tot de wijk Rokkeveen, die in tegenstelling tot de andere wijken van Zoetermeer, in maar liefst vijf verschillende polders ligt, te weten:

- de Binnenwegse polder;
- de Noordpolder;
- het Voorhoekje;
- de Nieuwe- of Drooggemaakte polder;
- de Driemanspolder.

Elk van de polders heeft een eigen specifieke ontstaansgeschiedenis en kavelrichting.

Een groot deel van de oorspronkelijk middeleeuwse laagveengronden rond het dorp Zoetermeer/Zegwaard werd vanaf de 14e eeuw geleidelijk afgegraven ten behoeve van de turfwinning en kwam zo permanent onder water te staan. Vanaf het midden van de 17e eeuw werden deze uitgeveende plassen rondom Zoetermeer en Zegwaard drooggemalen, waarbij de zogenoemde droogmakerijen ontstonden (Driemanspolder 1675, Binnenwegse Polder 1701-1706). De oude polders liggen als onregelmatig gevormde scherven tegen elkaar aan. De breukvlakken worden gevormd door kades, dijken, dammen en sloten. Slechts op een enkel punt in Rokkeveen zijn deze nog waar te nemen.

In de drooggemaakte gebieden werden tochten en sloten gegraven om de waterafvoer te reguleren. De polders werden ingericht volgens een strak, rationeel patroon. De richting van de sloten en tochten is vaak de basis geweest voor de kavelrichting van de bebouwing in Rokkeveen (zie kaart 3.1). Later zijn de polders opgegaan in één grote polder, de Binnenwegse Polder. Deze polder is nu niet meer als zodanig herkenbaar.



Figuur 3.1: De verkaveling van Rokkeveen

Landscheiding

De Landscheiding is een kade (lage dijk) die al in de 13e eeuw werd aangelegd om de polders van de waterschappen Rijnland, Delfland en Schieland van elkaar te scheiden. Zo konden de waterschappen elk hun eigen waterpeil in hun polders bepalen.

Komend vanaf Leidschendam liep de waterscheiding via Roeleveen over de huidige spoorlijn Den Haag-Utrecht. Deze boog vervolgens ter hoogte van de huidige afrit Zoetermeer van de A12 af in zuidoostelijke richting naar het punt in de zuidoosthoek van het huidige bedrijventerrein Lansinghage. Op dat punt kwamen de gebieden van de drie waterschappen bij elkaar. De dijk is grotendeels verdwenen, slechts enkele relictten herinneren hier nog aan, zoals de naam “Brede Akkerpad”, ten zuidwesten van het plangebied, bij de watertoren in het Burgemeester Hoekstrapark en de grenspaal aan de Reginagang uit 1857.

3.2 Ruimtelijke en functionele analyse plangebied

3.2.1 Stedenbouwkundige opzet

De ontwikkellocatie ligt in Rokkeveen Oost. Rokkeveen oost heeft overwegend een monofunctioneel karakter. Het is hoofdzakelijk een gebied met een woonfunctie met daarbinnen verspreide winkel-, sociaal-culturele- en medische voorzieningen op buurtniveau. Het Burgemeester Hoekstrapark wordt hierin beschouwd als specifiek gebied dat zich kenschetst als monofunctioneel groengebied.

Binnen de wijk Rokkeveen is laagbouw (in de vorm van eengezinswoningen) de meest voorkomende woonvorm. Het percentage meergezinswoningen van de woonbuurten in Rokkeveen ligt, met uitzondering van de buurt Rokkeveen-midden, ver onder het Zoetermeerse gemiddelde. De meest voorkomende woningtypen zijn de 4 en 5-kamer woningen. Deze maken bijna 70% van de totale woningvoorraad in Rokkeveen uit.

De directe omgeving van de ontwikkellocatie kenmerkt zich voornamelijk door de aanwezigheid van twee- tot drielaagse eengezinswoningen, waarbij de woonblokken evenwijdig aan elkaar in noordwestelijke richting zijn georiënteerd. Binnen het projectgebied wordt deze evenwijdige noordwestelijke structuur voortgezet met de realisatie van het langste woonblok (zeven aaneengesloten woningen haaks op de doorgaande Geel-Groenlaan. Dit woonblok bestaat uit twee bouwlagen. Orthogonaal op dit woonblok wordt een korter woonblok (drie aaneengesloten woningen), bestaande uit drie bouwlagen gerealiseerd.

3.3 Verkeer en vervoer

3.3.1 Autoverkeer

De wegenstructuur in het deel van Rokkeveen, waarin dit bouwplan is voorzien, heeft de vorm van een raster. Kenmerkend voor een rasterstructuur is dat er verschillende routes mogelijk zijn om een bestemming te bereiken en dat de afstanden kort zijn. Met name in de Kleurenbuurt, waar het plangebied deel van uit maakt, is het raster te herkennen in de stedenbouwkundige opzet. De ontwikkellocatie wordt ontsloten via de interne rasterstructuur vanaf de Geel-Groenlaan welke is ontsloten vanaf de Spectrumsingel en Paletsingel welke een kwadrant vormen in de woonbuurt. Via de Pastellaan en Kleurlaan zijn verbindingen mogelijk met de Hoofdwegenstructuur van Zoetermeer (zuidweg en Oostweg/N470).

Duurzaam Veilig

In Zoetermeer worden de wegen volgens het principe van Duurzaam Veilig vormgegeven. Dit betekent dat wegen worden verdeeld in categorieën. Aan deze categorieën zijn snelheid en inrichting gekoppeld. Doel is het verhogen van de herkenbaarheid en de verkeersveiligheid. Het betreft de volgende categorieën wegen: stroomwegen (70 km/uur), stille/drukke gebiedsontsluitingswegen (50 km/uur) en erftoegangswegen (30 km/uur).

De ontwikkellocatie wordt ontsloten door een erftoegangsweg. Dergelijke wegen hebben

als functie het rechtstreeks ontsluiten van woningen, winkels en bedrijven. De bestemmingsfunctie staat centraal zodat op deze wegen geen sprake is van een hoog percentage doorgaand verkeer. De maximale snelheid in verblijfsgebieden bedraagt 30 km/uur. De intensiteit is bij voorkeur niet hoger dan 3.500 mvt/etm.

De erftoegangsweg is aangesloten op het Saturnusgeel welke eveneens een erftoegangsweg is. Het Saturnusgeel is aangesloten op de stille gebiedsontsluitingsweg Geel-Groenlaan. Stille gebiedsontsluitingswegen hebben tot doel woningen, winkels en bedrijven bereikbaar te maken. Op deze wegen is een maximale snelheid toegestaan van 50 km/uur en de intensiteit ligt bij voorkeur tussen de 3.500 en 6.000 mvt/etm.

3.3.2 Fietsverkeer

Zoetermeer beschikt over een fijnmazig fietsnetwerk dat bestaat uit een hoofdnetwerk, een verbindend netwerk en overige onderliggende voedende fietsroutes. Deze functionele indeling is doelmatig, omdat hierdoor een bepaalde hiërarchie tussen verschillende fietsroutes wordt aangeduid. Ook de daarmee samenhangende kwaliteitscriteria zijn anders. Om het fietsen aantrekkelijk te maken, moeten beide fietsnetwerken aan een aantal kwaliteitseisen voldoen.

Nabij de ontwikkellocatie vindt het fietsverkeer via de erftoegangswegen plaats, gemengd met het overige verkeer (conform de uitgangspunten van het concept Duurzaam Veilig). De ontwikkellocatie ligt aan een verbindend fietsnetwerk (Geel-Groenlaan). Het verbindend netwerk ondersteunt het hoofdnetwerk en verdeelt het fietsverkeer verder de wijk in. Dit verbindend netwerk draagt ertoe bij dat voorzieningen ook per fiets vlot en veilig bereikbaar zijn. De Geel-Groenlaan sluit aan op het Brede Akkerpad, dat tot het hoofdfietsnetwerk behoort. Het hoofdfietsnetwerk voor het fietsverkeer zorgt voor een goede bereikbaarheid per fiets binnen Zoetermeer. Het hoofdfietsnetwerk valt in dit deel van Zoetermeer samen met het regionale fietsnetwerk. Daarnaast ontsluiten de hoofdfietsroutes de wijk zelf en verzorgen ze verbindingen met de rest van Zoetermeer.

3.3.3 Openbaar vervoer

De ontwikkellocatie is te bereiken met de stadsbus lijn 71/72. De dichtstbijzijnde halte (bushalte Sportcentrum De Veur) is op circa 300 meter loopafstand gelegen. Daarnaast verzorgt de regiotaxi openbaar vervoer van deur tot deur en de treintaxi het vervoer van en naar NS-station Zoetermeer op de lijn Den Haag - Utrecht. Op fietsafstand (900 meter) van de ontwikkellocatie is het NS-station Zoetermeer-Oost gelegen. Op korte termijn in 2018 zal tevens het NS-station Lansingerland-Zoetermeer geopend worden wat eveneens op fietsafstand (1.750 meter) gelegen is. Alle drie de NS-stations zijn gelegen op de lijn Den Haag-Gouda-Utrecht.

3.4 Cultuurhistorie en archeologie

In augustus 2003 is in Zoetermeer een aantal archeologisch waardevolle vindplaatsen aangewezen. Dit geldt niet voor het plangebied. In het plangebied zijn eveneens geen gemeentelijke en rijksmonumenten aanwezig. Het monumentenbeleid richt zich op de bescherming van individuele panden van voor 1945.

Hoofdstuk 4 Beschrijving plan

4.1 Projectplan

Het voorgenomen initiatief, betreft de realisatie van 21 jongerenwoningen. Deze woningen zijn gesitueerd in twee bouwblokken, waarvan een bouwblok met twee lagen en een bouwblok met drie bouwlagen. Deze bouwblokken zijn middels een verbindingsbrug op de eerste verdieping met elkaar verbonden. In het woonblok met twee bouwlagen worden twaalf tweekamerwoningen gerealiseerd. Daarnaast zijn in dit bouwblok twee gemeenschappelijke bergingen aanwezig, bestemd voor beide bouwblokken. In het woonblok dat uit drie bouwlagen bestaat zijn negen driekamerwoningen aanwezig. De twee- en driekamerwoningen hebben een oppervlakte van respectievelijk 58 m² (5,4 meter bij 10,8) en 68 m² (6,3 meter bij 10,8). De openbare ruimte, bestaande uit groen- en parkeervoorzieningen, wordt door de gemeente Zoetermeer aangelegd. Hier wordt een u-vormige toegangsweg gerealiseerd. Beide in/uitgangen van deze weg worden aangesloten op het Saturnusgeel. Rond de woonblokken en in het openbaar gebied wordt groen voorzien.





Figuur 4.1: Impressietekeningen

4.2 Ruimtelijke impact

Stedenbouwkundige inpassing

De ontwikkellocatie ligt in de kleurenbuurt in de wijk Rokkeveen-Oost. De bebouwing rondom de ontwikkellocatie wordt gekenmerkt door voornamelijk grondgebonden woningen in 2 tot 3 bouwlagen met een plat dak. Aan de noordwestzijde ligt een brede groene strook met een solitair schoolgebouw.

In de stedenbouwkundige opzet van het ontwerp is gestuurd op een aansluiting bij de bestaande stedenbouwkundige karakteristiek van de wijk. De wijk wordt gekenmerkt door een open strokenverkaveling. De stedenbouwkundige opzet van het ontwerp bestaat uit een L-vorm, waarbij de open hoek aan de straatzijde is gepositioneerd.

In de stedenbouwkundige opzet wordt met een tweelaags blok aan de noordoostzijde aangesloten bij de repeterende tweelaagse strokenbebouwing. Aan de noordwestzijde is een korter drielaags blok gesitueerd, die de aanwezige groene ruimte begrenst.

Door de positie van het gebouw ontstaat er aan de straatzijde een open ruimte, die past bij de open structuur van de wijk. In deze open ruimte wordt voornamelijk het parkeren opgelost.

De appartementen zijn georiënteerd met woonkamer en buitenruimte op deze open ruimte. De andere zijde is de ontsluitingszijde in de vorm van galerijen.

Beeldkwaliteit

In de architectonische uitwerking is een gebouw ontworpen met meer identiteit dan de omliggende woningen. Hierdoor kan het gebouw door zijn uitstraling ook een bijdrage leveren aan de herkenbaarheid en de structuur van de wijk.

Gekozen is voor een meer hedendaagse vormgeving van de gevel. Door het verspringen van de gevelopeningen ontstaat er een dynamisch gevelbeeld en wordt de schaal van het blok belangrijker dan de schaal van het appartement. Op enkele punten zijn witte accenten toegevoegd, waardoor het gebouw zich gaat verankeren in zijn omgeving. Een van deze

punten is bijvoorbeeld de hoofdentree met lift- en trappenhuis, die in het drielaags blok is gesitueerd. Door het witte accent wordt de hoofdentree zichtbaar aanwezig in de gevel.

De galerijzijde heeft vanwege het zicht vanuit de omgeving extra aandacht gekregen en is een autonoom element geworden in een lichte kleurstelling. Verdiepingshoge panelen versterken het autonome karakter van de galerij. Vluchtrappenhuizen zijn op een subtiële manier opgenomen in de architectuur.

Voor de gevel is gekozen voor een roodoranje baksteen met op bepaalde plekken in de gevel een plint in een donkerbruine baksteen. Hiermee ontstaat een herkenbaar contrast met de omliggende woningen, die een meer gele baksteen hebben.

Parkeren

Het gemeentelijk parkeerbeleid is vastgelegd in de Integrale kaderstellende beleidsnotitie (auto) parkeren Zoetermeer 2012 en de Nota Parkeernormen en Uitvoeringsregels 2012. Waar de Integrale kaderstellende beleidsnotitie (auto) parkeren Zoetermeer 2012 van toepassing is op de bestaande stad, geldt de Nota Parkeernormen en Uitvoeringsregels 2012 voor nieuwe ontwikkelingen. In de Nota Parkeernormen en Uitvoeringsregels 2012 wordt in detail geregeld hoe om te gaan met parkeren bij nieuwbouw / nieuwe ontwikkelingen.

Voorliggend plan maakt de realisatie van 21 gestapelde jongerenwoningen mogelijk met een bruto vloeroppervlakte variërend van 58 tot 68 vierkante meter. In de Nota Parkeernormen en uitvoeringsregels 2012 is een parkeernorm opgenomen voor zeer klein gestapelde woningen (< 70 m² bvo) van 1,0-1,3 parkeerplaatsen per wooneenheid. Dit betekent dat minimaal 21 en maximaal 27 parkeerplaatsen op eigen terrein gerealiseerd dienen te worden. Voor de 21 woningen dienen 21 tot 27 parkeerplaatsen op eigen terrein aanwezig te zijn. Binnen de ontwikkellocatie worden 28 openbare parkeerplaatsen (waarvan zes vervangende) aangelegd, die zowel door bewoners als door bezoekers gebruikt kunnen worden. Daarnaast beschikken de 21 jongerenwoningen over twee gemeenschappelijke bergingen voor de stalling van fietsen, brom- en snorfietsen en scooters. Vanuit het aspect parkeren wordt dan ook voldaan aan de vastgestelde parkeernormen van de gemeente Zoetermeer en worden geen parkeerknelpunten verwacht.

Hoofdstuk 5 Milieu en leefkwaliteit

5.1 Strategische milieu-beoordeling

Er zijn twee Europese richtlijnen met betrekking tot het instrument milieueffectrapportage. Ten eerste de m.e.r.-richtlijn (Richtlijn 85/337/EEG, Pb. EG 1985 L 175, pp. 42 e.v., zoals herzien middels Richtlijn 97/11/EEG, Pb. EG 1997 L 73, pp. 5 e.v., Richtlijn 2003/35/EG, Pb. EG 2003 L 156, pp. 17 e.v. en Richtlijn 2009/31/EG, Pb. EG 2009 L 120, p. 5 e.v.) en ten tweede de smb-richtlijn (Richtlijn 2001/42/EG, Pb. EG 2001 L 197, pp. 30 e.v.). Beide richtlijnen zijn geïmplementeerd in de Nederlandse m.e.r.-regelgeving die grotendeels is vervat in hoofdstuk 7 Wet milieubeheer en het ter uitvoering daarvan vastgestelde Besluit milieueffectrapportage (het Besluit m.e.r.; tot 1 april 2011 werd deze algemene maatregel van bestuur aangeduid als het Besluit m.e.r. 1994). Ingevolge het Besluit m.e.r. kan de m.e.r.-(beoordelings)plicht voor bepaalde activiteiten verbonden zijn aan de vaststelling van een bestemmingsplan.

Het voorliggende bestemmingsplan maakt de ontwikkeling van woningen mogelijk. Deze ontwikkeling is niet als activiteit genoemd in kolom C van het Besluit-mer, zodat niet direct sprake is van een MER-plicht. In Bijlage D is de volgende voor dit bestemmingsplan relevante categorie opgenomen:

D11.2: de aanleg, wijziging of uitbreiding van een stedelijk ontwikkelingsproject met inbegrip van de bouw van winkelcentra of parkeerterreinen, bij een oppervlakte van 100 hectare of meer aaneengesloten gebied en dat 2.000 woningen of meer omvat of een bedrijfsvloeroppervlakte van 200.000 m² of meer betreft.

Met de mogelijkheid tot realisatie van 21 woningen blijft de voorgenomen ontwikkeling ruim onder de genoemde drempelwaarde, zoals opgenomen in categorie D11.2 van het Besluit m.e.r. Voor elk besluit of plan dat betrekking heeft op activiteit(en) die voorkomen op de D-lijst die beneden de drempelwaarden vallen, dient een toets uitgevoerd te worden of belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen worden uitgesloten. Voor deze toets wordt de term vormvrije m.e.r.-beoordeling gehanteerd.

De vormvrije m.e.r.-beoordeling is het gevolg van de uitspraak van het Europese hof van 15 oktober 2009 (zaak C-255/08) over de manier waarop de EU-richtlijn in de Nederlandse regelgeving was geïmplementeerd. Deze uitspraak van het Europese hof was één van de aanleidingen voor de aanpassing van het Besluit m.e.r. De essentie van die uitspraak is dat altijd een m.e.r. noodzakelijk is als belangrijke nadelige milieugevolgen niet kunnen worden uitgesloten.

De vorm van een vorm-vrije m.e.r. is niet bepaald, maar de inhoud waar een m.e.r.-beoordeling aan dient te voldoen is wel bepaald (Bijlage III van de Europese richtlijn 2011/92/EU). In de vormvrije m.e.r. dient de volgende inhoud zijn vermeld:

1. Kenmerken van de projecten.
2. Plaats van de projecten.
3. Kenmerken van het potentiële effect.

1. Kenmerken van het project

Het project bestaat uit de realisatie van maximaal 21 jongerenwoningen. Hiervoor is de voormalige bebouwing gesloopt. Ten aanzien van luchtkwaliteit draagt het project niet in betekende mate bij aan verslechtering van die kwaliteit.

2. Plaats van het project

De realisatie van het project vindt plaats in bestaand stads- of dorpsgebied. De locatie is niet gelegen in de nabijheid van gevoelige (natuur)gebieden.

3. Kenmerken van het potentiële effect

De verkeersaantrekkende werking draagt niet in betekenende mate bij aan verslechtering van de luchtkwaliteit ter plaatse. Daarnaast is het gebied op grote afstand van gevoelige natuurgebieden gelegen en is binnen het projectgebied geen zwaar beschermde flora en fauna aanwezig, waardoor het initiatief geen nadelige gevolgen heeft voor natuurwaarden.

5.2 Geluidhinder

De Wet geluidhinder, en het hierop gebaseerde Besluit geluidhinder, bevatten normen en regels ter voorkoming of beperking van geluidhinder ten gevolge van wegverkeerslawaai, spoorweglawaai, industrielawaai afkomstig van een gezoneerd industrieterrein.

Aangegeven wordt welke objecten bescherming genieten tegen geluid. Naast woningen gaat het onder meer om scholen, ziekenhuizen en verpleeghuizen, psychiatrische ziekenhuizen. Woonwagendplaatsen en verblijfsterreinen bij psychiatrische ziekenhuizen worden aangemerkt als geluidsgevoelige terrein.

Verplicht akoestisch onderzoek

Bij het opstellen van een bestemmingsplan dient een akoestisch onderzoek te worden verricht waarin wordt aangetoond dat aan de geluidnormen krachtens de Wet geluidhinder wordt voldaan. Onderscheid wordt gemaakt tussen bestaande en nieuwe situaties. Voor nieuwe situaties gelden er strengere normen dan voor bestaande. Omdat de geluidsbelasting afneemt bij een toenemende afstand heeft de wetgever geluidszones gedefinieerd, een soort aandachtsgebieden, waarbinnen akoestisch onderzoek moet worden verricht.

Zonering

Wegen, spoorwegen en zoneringsplichtige industrieterreinen kennen geluidszones. De geluidszone is het afgebakende gebied waarbinnen normen en grenswaarden van de Wet geluidhinder en de daarbij behorende uitvoeringsbesluiten van toepassing zijn. De omvang van de geluidszones voor wegverkeer zijn afhankelijk van het aantal rijstroken en zijn vastgelegd in de Wet geluidhinder. Bij railverkeer zijn de zonebreedtes eveneens landelijk bepaald. Deze zijn vastgelegd in het Besluit geluidhinder.

Voor een zoneringsplichtig industrieterrein wordt de geluidszone zijn voor ieder afzonderlijk industrieterrein vastgesteld. Deze geluidszone wordt vastgesteld door middel van Zonebesluit en vastgelegd op een zonekaart of door middel van een bestemmingsplan, waarbij de zone wordt vastgelegd op de bestemmingsplankaart. Niet ieder industrieterrein is zoneplichtig. Zoneringsplichtig zijn alleen die industrieterreinen waarop bepaalde soorten bedrijven die veel lawaai veroorzaken aanwezig zijn of zich kunnen vestigen. Deze categorieën zijn aangewezen in artikel 2.4 van het Inrichtingen en vergunningenbesluit Wet milieubeheer.

De geluidszonering van vliegvelden is gebaseerd op het werkelijke gebruik van die vliegvelden. De zonering is vastgelegd in zonekaarten per vliegveld. Het Zoetermeers grondgebied ligt niet binnen een geluidszone van een vliegveld.

Normstelling

De normstelling onderscheidt voorkeursgrenswaarden en maximale ontheffingswaarden. De voorkeursgrenswaarde wordt voor alle (nieuwe) situaties nagestreefd. Realisatie hiervan is echter niet altijd mogelijk. De wet biedt de mogelijkheid om ontheffing te verkrijgen van de voorkeursgrenswaarde tot de maximale ontheffingswaarde.

Hogere waarde procedure

Als uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de geluidsbelasting de voorkeursgrenswaarde overschrijdt, moet worden onderzocht of er mogelijke maatregelen zijn te treffen om het

geluidsniveau terug te brengen tot de voorkeursgrenswaarde. Hierbij moet eerst worden gekeken naar mogelijke maatregelen bij de bron (bijv. geluidsreducerend wegdek), dan in de overdracht (bijv. geluidsschermen) en dan pas bij het 'ontvangend' object (bijv. extra gevelisolatie). Voor het verkrijgen van een ontheffing voor een hogere waarde dient een hogere waarde procedure te worden gevoerd.

5.2.1 Wegverkeerslawaaai

Het bouwplan is gelegen binnen de zone van Geel-Groenlaan, Wit-Geellaan, Spectrumsingel, Regenboogsingel. Op grond van de Wet geluidhinder is het stelsel van zonering van wegen erop gebaseerd dat de geluidbelasting van de gevel van een geluidgevoelig object dat is gelegen binnen de zone van meerdere wegen, per weg wordt bepaald. In het kader van goede ruimtelijke ordening zijn tevens de relevante 30 km/uur wegen (Saturnusgeel en Safarigeel) beschouwd.

De berekende geluidbelastingen van alle afzonderlijke wegen voldoen aan de voorkeursgrenswaarde. Hierdoor kan het bouwplan gerealiseerd worden zonder extra procedures in het kader van geluid. Het volledige geluidsrapport is als Bijlage 2 Akoestisch onderzoek wegverkeer (Akoestisch onderzoek wegverkeer Saturnusgeel te Zoetermeer, BK Bouw- & Milieuadvies B.V. projectnummer:163950, gedateerd op 14 juli 2017) bij deze ruimtelijke onderbouwing bijgevoegd.

5.2.2 Railverkeerslawaaai

De ontwikkellocatie ligt niet binnen de zone van railwegen, waardoor akoestisch onderzoek niet noodzakelijk is.

5.2.3 Industrielawaaai

De ontwikkellocatie ligt niet binnen een zone van een gezoneerd industrieterrein volgens de Wet geluidhinder. Voor de overige inrichtingen rondom het plangebied is de geluidsuitstraling geregeld middels de Wet milieubeheer. Dit levert geen belemmering op bij de verblijfsgebieden binnen het plangebied.

5.2.4 Luchtvaartlawaaai

Zoetermeer ligt niet binnen een zone van een vliegveld.

5.3 Bodemkwaliteit

Mede ter beoordeling van de uitvoerbaarheid van het bestemmingsplan, is inzicht vereist in de kwaliteit van de bodem. Omdat de bodemkwaliteit medebepalend is voor de vraag welke nieuwe functies in een gebied realiseerbaar zijn, is onderzoek naar eventuele beperkingen aan het bodemgebruik noodzakelijk. Hiertoe dient bodemonderzoek te worden verricht.

5.3.1 Bodemonderzoek

In 1995 is een locatie aangrenzend aan de ontwikkellocatie onderzocht in het kader van het plaatsen van noodlokalen voor de school. Uit het onderzoek blijkt dat ter plaatse ten hoogste licht verhoogde gehalten van de geanalyseerde parameters voorkomen. De aangetroffen gehalten komen overeen met de lokale gemiddelde gehalten zoals aangegeven in de Bodemkwaliteitskaart Regio Midden-Holland en gemeente Zoetermeer.

Van der Helm Milieubeheer B.V. te Berkel en Rodenrijs heeft in opdracht van gemeente Zoetermeer een verkennend milieukundig bodemonderzoek (projectcode: 20170465 en gerapporteerd op 21 april 2017) uitgevoerd ter plaatse van de projectlocatie (Bijlage 3 Bodemonderzoek). In de rapportage wordt geconcludeerd dat in de bodem van de onder- en bovengrond geen verontreinigingen en in het grondwater maximaal lichte

verontreinigingen zijn geconstateerd. Visueel en analytisch zijn zowel op het maaiveld als in het opgeboorde materiaal geen asbestverdachte materialen aangetroffen. Ingevolge de Wet Bodembescherming wordt nader bodemonderzoek en/of het nemen van sanerende maatregelen niet noodzakelijk geacht.

Bodem vormt hiermee geen belemmering voor de beoogde ontwikkeling.

5.4 Luchtkwaliteit

5.4.1 Luchtkwaliteitseisen

De belangrijkste wet- en regelgeving voor luchtkwaliteit is vastgelegd in Titel 5.2 Luchtkwaliteitseisen van de Wet milieubeheer, ook wel de Wet luchtkwaliteit genoemd. Deze wijziging van de Wet milieubeheer is op 15 november 2007 in werking getreden en vervangt het Besluit luchtkwaliteit 2005. De wijziging houdt in dat de in Nederland toegepaste koppeling tussen ruimtelijke ordening en luchtkwaliteit voor een deel wordt ontkoppeld. Dit maakt het mogelijk om niet voor elk ruimtelijk plan te hoeven toetsen aan de normen. Hierbij is met name het begrip 'in betekende mate' (NIBM) van belang.

In de algemene maatregel van bestuur 'Niet in betekende mate bijdragen' (Besluit NIBM) en de ministeriële regeling NIBM (Regeling NIBM) zijn de uitvoeringsregels vastgelegd die betrekking hebben op het begrip NIBM. Sinds de verlening van derogatie door de Europese Unie en de inwerkingtreding van het NSL per 1 augustus 2009 is de definitie van NIBM een bijdrage van niet meer dan 3% aan de jaargemiddelde concentratie fijn stof (PM_{10}) of stikstofdioxide (NO_2). Dit komt overeen met een toename van maximaal 1,2 microgram/ m^3 van zowel PM_{10} als NO_2 .

In de Regeling NIBM is een lijst met categorieën van gevallen (inrichtingen, kantoor- en woningbouwlocaties) opgenomen die niet in betekende mate bijdragen aan de luchtverontreiniging. Deze gevallen kunnen zonder toetsing aan de grenswaarden voor het aspect luchtkwaliteit uitgevoerd worden. Ook als op een andere wijze, bijvoorbeeld door berekeningen, aannemelijk gemaakt kan worden dat het geplande project NIBM bijdraagt, kan toetsing aan de grenswaarden voor luchtkwaliteit achterwege blijven. Om versnippering van 'in betekende mate' projecten in meerdere NIBM-projecten te voorkomen is een anti-cumulatieartikel opgenomen. De bijdrage van NIBM-projecten aan de luchtverontreiniging wordt binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) gecompenseerd met algemene maatregelen.

Het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit is de kern van de Wet luchtkwaliteit. Het NSL bevat zowel alle ruimtelijke ontwikkelingen die 'in betekende mate' bijdragen aan de verslechtering van de luchtkwaliteit als een bundeling van alle maatregelen ter verbetering van de luchtkwaliteit. Deze maatregelen, zowel rijksmaatregelen als lokale, meer gebiedsgerichte, maatregelen, moeten leiden tot een verbetering van de luchtkwaliteit waardoor de 'in betekende mate' ontwikkelingen alsnog doorgang kunnen vinden.

Op basis van bovenstaande volgt dat bestuursorganen een ruimtelijk plan kunnen vaststellen als:

- wordt voldaan aan de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer opgenomen grenswaarden, of
- een plan (per saldo) niet leidt tot een verslechtering van de luchtkwaliteit, of
- een plan 'niet in betekende mate' bijdraagt, of
- een beperkte verslechtering van de luchtkwaliteit als gevolg van een ontwikkeling wordt gecompenseerd met een verbetering door een als gevolg van dat plan optredend effect of een met het besluit samenhangende maatregel (saldering zoals bedoeld in art. 5.16 lid 1 onder b Wet milieubeheer), of
- de ontwikkeling is opgenomen in het NSL.

5.4.2 Toetsing beoogde ontwikkeling aan het NIBM

Als een project voor één stof de 3%-grens overschrijdt, dan verslechtert het project 'in betekenende mate' de luchtkwaliteit. De 3%-norm is in de Regeling niet in betekenende waarde uitgewerkt in concrete voorbeelden. Voor woningbouw geldt dat de realisatie van 1.500 woningen netto bij één ontsluitende weg en 3.000 woningen bij twee ontsluitende wegen niet in betekenende mate bijdragen aan verslechtering van de luchtkwaliteit.

Het voorliggende plan maakt de realisatie van 21 woningen mogelijk. Hiermee draagt het plan niet in betekende mate bij aan verslechtering van de luchtkwaliteit ter plaatse van de ontwikkellocatie en directe omgeving.

5.5 Water

Het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard is de waterkwaliteits- en waterkwantiteitsbeheerder ter plaatse van de ontwikkellocatie. De ontwikkellocatie is onderdeel van de waterstaatkundige eenheid Binnenwegse Polder. Een waterstaatkundige eenheid is een gebied waarin het watersysteem één geheel vormt. Het overtollige regenwater, dat in de Binnenwegse polder valt, wordt door het gemaal Binnenwegse Polder uitgeslagen op de Rotte. Via de Rotte wordt het uiteindelijk afgevoerd naar de Nieuwe Waterweg.

Het grondwaterpeil ter plaatse van de ontwikkellocatie bedraagt N.A.P. – 6,00 meter. Binnen de ontwikkellocatie kan het water tot N.A.P. – 5,60 meter stijgen. Binnen het plangebied is geen oppervlaktewater aanwezig.

Het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard is primair verantwoordelijk voor de waterhuishouding in het projectgebied. Onder de verantwoordelijkheden vallen onder andere beveiliging tegen hoog water, peilbeheer en aan- en afvoer van water. Daarnaast wordt geadviseerd hoe om te gaan met hemelwater. In het algemeen zoekt het waterschap naar duurzame oplossingen. Uitgangspunt is dat het water zoveel mogelijk binnen een projectgebied wordt vastgehouden en dat relatief schoon water ook relatief schoon blijft. Een toename van het verharde oppervlak in risicogebieden moet worden gecompenseerd met extra waterberging. Daarbij geldt dat het regenwater, dat op verharde oppervlaktes valt en schoon genoeg is (zoals van gevels en daken), zoveel mogelijk wordt vastgehouden of geborgen.

In de voormalige situatie was op de ontwikkellocatie de dependance van de basisschool Passe Partout aanwezig. Het gehele plangebied was verhard. Met het beoogde projectplan zal de locatie minder verhard worden. Watercompensatie is daarom niet noodzakelijk. Ook is er geen omgevingsvergunning noodzakelijk voor de activiteit versnelde afvoer.

Binnen het projectgebied zijn geen beschermingszones van waterkeringen en/of watergangen aanwezig.

In verband met de waterkwaliteit dienen de te realiseren woongebouwen geen uitloogbare materialen toe te passen die in contact kunnen komen met het hemelwater. Tevens dient een gescheiden rioolstelsel te worden aangelegd. Het schone hemelwater van verharde oppervlakten kan op deze wijze via het hemelwaterriool worden afgevoerd naar het oppervlaktewater.

5.6 Bedrijven en milieuzonering

5.6.1 Begrip milieuzonering

Een goede ruimtelijke ordening beoogt het voorkomen van voorzienbare hinder en gevaar door milieubelastende activiteiten. Door bij nieuwe ontwikkelingen voldoende afstand in acht te nemen tussen milieubelastende activiteiten (zoals bedrijven) en milieugevoelige functies (zoals woningen) worden hinder en gevaar voorkomen en wordt het bedrijven mogelijk gemaakt zich binnen aanvaardbare voorwaarden te vestigen.

Deze milieuzonering dient aldus twee doelen:

- het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van hinder en gevaar voor woningen;
- het bieden van voldoende ruimte en zekerheid aan bedrijven dat zij hun activiteiten duurzaam kunnen (blijven) uitoefenen.

Een vergaande scheiding van functies kan echter ook leiden tot inefficiënt ruimtegebruik en een verlies aan ruimtelijke kwaliteit. Een gemengd gebied met een mix van wonen en werken, winkels en horeca stimuleert een levendig straatbeeld, een hogere sociale veiligheid en extra draagvlak voor voorzieningen.

5.6.2 VNG-publicatie Bedrijven en milieuzonering

De VNG-publicatie Bedrijven en milieuzonering is een handreiking voor milieuzonering in ruimtelijke plannen. Het boekje vormt een hulpmiddel voor gemeenten om de afstanden tussen bedrijvigheid en woningen voor een locatie concreet in te vullen. Het doel van de publicatie is om te komen tot maatwerk op lokaal niveau. Dit betekent dat gemaakte keuzes zorgvuldig moeten worden afgewogen en verantwoord.

De in de publicatie opgenomen richtafstanden zijn echter niet bedoeld om de aanvaardbaarheid te toetsen van situaties waarbij bestaande bedrijven in de nabijheid van bestaande woningen liggen. Het is dus niet bedoeld om bestaande situaties te beoordelen.

De in de publicatie opgenomen richtafstanden zijn afgestemd op de omgevingskwaliteit zoals die wordt nagestreefd in een rustige woonwijk of een vergelijkbaar omgevingstype. Een rustige woonwijk is een woonwijk die is ingericht volgens het principe van functiescheiding. Afgezien van buurtgerichte voorzieningen, zoals basisscholen komen er vrijwel geen andere functies voor, behalve aan huis verbonden beroep of bedrijf.

Anders dan rustige woonwijken, zijn er ook gebieden met een matige tot sterke functiemenging. Direct naast woningen, komen andere functies voor zoals winkels, horeca en of kleine bedrijven en voorzieningen. Gebieden die direct langs de hoofdinfrastructuur liggen, behoren eveneens tot het omgevingstype gemengd gebied.

Indien sprake is van een gemengd gebied kunnen deze richtafstanden met één afstandsstap worden verlaagd, zonder dat dit ten koste gaat van het woon- en leefklimaat.

Een gemengd gebied is een gebied met een matige tot sterke functiemenging. Direct naast woningen, komen andere functies voor zoals winkels, horeca en of kleine bedrijven en voorzieningen. Gebieden die direct langs de hoofdinfrastructuur liggen, behoren eveneens tot het omgevingstype gemengd gebied.

5.6.3 Milieuzonering in het plan

Binnen het projectgebied worden enkel woningen gerealiseerd. Hierdoor kunnen ter plaatse van de ontwikkellocatie met uitzondering van aan huis gebonden beroepen of bedrijven geen bedrijven worden gerealiseerd. Het projectgebied kan hiermee getypeerd worden als een rustige woonwijk. In de nabijheid van de ontwikkellocatie zijn geen bedrijfsbestemmingen gelegen. Hierdoor worden bedrijven niet beperkt in hun milieugebruiksruimte en ondervinden de nieuwe woningen geen hinder van bedrijven. Wel is het plangebied gelegen naast de Montessorischool Passe Partout. Een school valt in categorie 2 van lijst 1 van de VNG-brochure en is daarmee te beschouwen als kleinschalige bedrijvigheid. Dergelijke bedrijvigheid is in het algemeen in milieuhygiënische zin aanvaardbaar in een woonwijk. De afstand tussen de dichtstbijzijnde gevels van de jongeren woningen en de dichtstbijzijnde gevels van het schoolgebouw bedraagt circa 20 meter. Aangezien de kinderen voornamelijk in het schoolgebouw aanwezig zijn wordt dit gebouw als maatgevend voor het aspect geluid beschouwd. De omliggende reeds aanwezige woningen zijn eveneens op een afstand van ongeveer 20 meter van het schoolgebouw gelegen. Geuite klachten, afkomstig van deze woningen betreffende de school zijn de gemeente niet bekend. Hierdoor mag worden aangenomen dat jongerenwoningen eveneens geen hinder van de school zullen ondervinden.

5.7 Externe Veiligheid

Externe veiligheid gaat over het beheersen van de risico's voor de omgeving bij gebruik, opslag, en vervoer van gevaarlijke stoffen (zoals vuurwerk, lpg, en munitie) over weg, water en spoor en door buisleidingen. Het *Besluit externe veiligheid inrichtingen* (Bevi) legt veiligheidsnormen op aan bedrijven die een risico vormen voor personen buiten het bedrijfsterrein. Op grond van het Bevi zijn in de *Regeling externe veiligheid inrichtingen* (Revi) voor dergelijke bedrijven vaste veiligheidsafstanden opgenomen.

5.7.1 Inrichtingen

Binnen het projectgebied bevinden zich geen inrichtingen of contouren van inrichtingen waarop het Bevi van toepassing is.

5.7.2 Transport gevaarlijke stoffen

Alle rijkswegen en de meeste provinciale wegen zijn aangewezen als route voor gevaarlijke stoffen. Gemeenten mogen voor de zogenaamde routeplichtige stoffen gemeentelijke wegen binnen hun grenzen aanwijzen waarover deze gevaarlijke stoffen mogen worden vervoerd. De gemeente Zoetermeer heeft een dergelijke route gevaarlijke stoffen niet vastgesteld wat tot gevolg heeft dat het vervoer van gevaarlijke stoffen in principe altijd via de snelste weg moet plaatsvinden. Gezien de ligging van het projectgebied en de daarin gelegen wegen kan gesteld worden dat er geen vervoer van gevaarlijke stoffen plaatsvindt.

5.7.3 Buisleidingen

In het projectgebied bevinden zich geen buisleidingen of contouren van buisleidingen waarop het Besluit externe veiligheid buisleidingen van toepassing is.

5.8 Natuurwaarden

5.8.1 Wet natuurbescherming

Op 1 januari 2017 is de Wet natuurbescherming in werking getreden. Deze wet biedt een integraal wettelijk kader voor de bescherming van dier- en plantensoorten en Natura 2000-gebieden. Met deze wet is het soorten beschermingsbeleid van de Europese Vogelrichtlijn en de Habitatrichtlijn in de Nederlandse wetgeving verwerkt. De Wet natuurbescherming kent geen koppeling met het Ruimtelijke Ordeningsbeleid. Dat doet niet af aan het feit dat bezien moet worden of de Wet natuurbescherming de uitvoerbaarheid van het bestemmingsplan in de weg staat. Dit brengt met zich mee dat, als er een redelijk vermoeden bestaat dat beschermde planten- en diersoorten in het plangebied kunnen voorkomen in het kader van de planprocedure onderzoek moet worden gedaan naar de aanwezigheid van deze soorten (ABRvS, 23 februari 2005, Leeuwarden).

5.8.2 Natuurwaardenonderzoek

Voor het plangebied is een natuurwaardenonderzoek verricht. Op basis van deze quickscan wordt geconcludeerd dat enkel niet beschermde soorten en soorten met een provinciale vrijstelling worden verwacht. Voor de Wet Natuurbescherming is dus geen ontheffing benodigd.

Op basis van het bronnenonderzoek hebben vleermuizen in de buurt van het plangebied mogelijk een belangrijk foerageergebied. Het plangebied maakt echter geen deel uit van dit mogelijk essentiële leefgebied van vleermuizen. In verband met gemeentelijk beleid voor vleermuizen wordt wel geadviseerd om mogelijkheden voor vleermuisvriendelijk bouwen te onderzoeken.

Conform de Groenkaart van gemeente Zoetermeer zijn slechts de voormalige plantsoentjes aan de randen van het projectgebied van het voormalige schoolgebouw aangeduid als 'Wijk en buurtgroen'. Voor 'Wijk- en buurtgroen' (de kleinere wijkparken, wijkontsluiting, buurtparken en (woon)straten en plantsoenen) geldt het principe van inpassen. Dat wil zeggen dat functies die aansluiten bij het karakter en de functie van het gebied en/of de sociale veiligheid vergroten mogelijk zijn. De inrichting van het openbaar groen en inpassing van ontwikkelingen in de wijken wordt, zoveel mogelijk gericht op geconcentreerde kwaliteitsverbetering, in overleg met de bewoners uitgewerkt. De randen van het projectgebied worden in de toekomstige situatie voorzien groen, waarmee wordt aangesloten bij het gemeentelijk beleid op dit gebied.

Voor het overige verwijzen wij naar het als 4 opgenomen Quicksan flora en fauna rapport van Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv (projectnummer:170040, gedateerd op 1 februari 2017 Bijlage 4 Ecologisch onderzoek).

Hoofdstuk 6 Uitvoerbaarheid

6.1 Financiële uitvoerbaarheid

6.1.1 Grondexploitatie (artikel 6.12 Wro)

Op grond van het bepaalde in artikel 6.12 lid 1 Wet ruimtelijke ordening is de gemeenteraad verplicht bij de vaststelling van een bestemmingsplan een exploitatieplan vast te stellen voor gronden waarop een bij algemene maatregel van bestuur aangewezen bouwplan is voorgenomen. In het onderhavige bestemmingsplan is een bouwplan als bedoeld in artikel 6.2.1 van het Besluit ruimtelijke ordening voorzien. Op grond van artikel 6.2.1 Besluit ruimtelijke ordening is aangewezen als bouwplan:

- a. De bouw van één of meer woningen;
- b. De bouw van één of meer andere hoofdgebouwen;
- c. De uitbreiding van een gebouw met ten minste 1000 m² bruto-vloeroppervlakte of met één of meer woningen;
- d. De verbouwing van één of meer aaneengesloten gebouwen die voor andere doeleinden in gebruik of ingericht waren, voor woondoeleinden, mits ten minste 10 woningen worden gerealiseerd;
- e. De verbouwing van één of meer aaneengesloten gebouwen die voor andere doeleinden in gebruik of ingericht waren, voor detailhandel, dienstverlening, kantoor of horecadoeleinden, mits de cumulatieve oppervlakte van de nieuwe functies ten minste 1500 m² bruto-vloeroppervlakte bedraagt;
- f. De bouw van kassen met een oppervlakte van ten minste 1000 m² bruto-vloeroppervlakte.

In afwijking van het bepaalde in artikel 6.12, lid 1 Wet ruimtelijke ordening bepaalt lid 2 van dit artikel dat de gemeenteraad kan besluiten bij de vaststelling van het bestemmingsplan geen exploitatieplan vast te stellen indien:

1. het verhaal van kosten van de grondexploitatie anderszins is verzekerd (bijvoorbeeld via gronduitgifte, een anterieure overeenkomst over grondexploitatie);
2. het niet noodzakelijk is een tijdvak voor de exploitatie, dan wel een fasering in de uitvoering van werken, werkzaamheden, maatregelen en bouwplannen vast te stellen;
3. het stellen van eisen voor de werken en werkzaamheden voor het bouwrijpmaken van het exploitatiegebied, de aanleg van nutsvoorzieningen en het inrichten van de openbare ruimte in het exploitatiegebied, dan wel het stellen van regels omtrent het uitvoeren van die werkzaamheden, dan wel een uitwerking van de regels met betrekking tot de uitvoerbaarheid niet nodig is.

De gronden waarop in het onderhavige plan een bouwplan, als bedoeld in artikel 6.2.1 Besluit ruimtelijke ordening, is voorgenomen zijn in eigendom bij de gemeente. Het verhaal van kosten van grondexploitatie is anderszins verzekerd, te weten door het aangaan van een anterieure koopovereenkomst via de gronduitgifte. De grond zal als bouwrijpe grond middels een anterieure koopovereenkomst verkocht worden voor de realisatie van 21 jongerenwoningen. Er bestaat hierdoor geen verplichting of aanleiding meer om een exploitatieplan vast te stellen. Indien er een noodzaak bestaat om locatie-eisen of een fasering vast te stellen, dan zal dit eveneens worden gedaan via de gronduitgifte.

6.1.2 Economische uitvoerbaarheid

De grond waarop de planontwikkeling betrekking heeft is eigendom van de gemeente. De kosten die samenhangen met de ontwikkelingen aan het Saturnusgeel in Rokkeveen, komen deels voor risico en rekening van de gemeente Zoetermeer en deels voor rekening van de partij(en) waaraan de grond wordt uitgegeven. Voor de ontwikkeling van bouwrijpe grond voor de locatie Saturnusgeel wordt/is een afzonderlijke grex vastgesteld door de gemeente. Over de uitgifte en ontwikkeling van jongerenwoningen wordt een overeenkomst gesloten tussen de gemeente en De Goede Woning. In deze overeenkomst worden wederzijdse verplichtingen vastgelegd.

De financiële haalbaarheidsstudie en de grondexploitatie van Saturnusgeel bevatten marktgevoelige informatie en zijn daarom vertrouwelijk. Deze informatie geeft namelijk inzicht in alle kosten en opbrengsten. In de gesloten anterieure overeenkomst is overeengekomen dat de kosten van eventuele planschadevergoedingen en andere vormen van nadeelcompensatie verhaald zullen worden op De Goede Woning als kopende partij.

Op basis van de haalbaarheidsstudie en de anterieure koopovereenkomst met De Goede Woning geeft de grondexploitatie in eerste instantie een negatief resultaat voor de gemeente. Dit tekort wordt afgedekt uit het RIF en daarmee is de uitvoering van deze ontwikkeling financieel uitvoerbaar.

6.2 Maatschappelijke uitvoerbaarheid

Op 8 juni 2015 heeft de gemeenteraad besloten een viertal locaties, waaronder 'Saturnusgeel' - voor bepaalde tijd te reserveren om de haalbaarheid voor jongerenwoningen te laten onderzoeken door de gemeente en woningcorporatie De Goede Woning.

De eerste consultatie van omwonenden en belanghebbenden aangaande de jongerenwoningen aan het Saturnusgeel heeft op 7 juli 2015 plaatsgevonden in de vorm van een bewonersbijeenkomst. Op deze bijeenkomst zijn de aanwezigen geïnformeerd en geraadpleegd over de mogelijke realisering van jongerenwoningen aan Saturnusgeel. Wat tijdens de avond duidelijk is geworden is dat bewoners en belanghebbenden moeite hebben met het besluit van de raad. Enerzijds begrijpt de grote meerderheid de noodzaak van de bouw van jongerenwoningen in Zoetermeer, maar anderzijds is in principe het merendeel van de aanwezigen tegen de komst van jongerenwoningen aan het Saturnusgeel.

Met de opgehaalde informatie van de eerste avond (7 juli 2015) is de gemeente aan de slag gegaan om de bezwaren, opmerkingen en ideeën van bewoners te verwerken. De uitkomsten hiervan zijn gepresenteerd tijdens de tweede bewonersbijeenkomst op 4 december 2015. Aan de aanwezigen zijn een tweetal mogelijke locaties, een aan het Saturnusgeel en een aan het Safarigeel, gepresenteerd. Ook was er gelegenheid om inhoudelijke vragen te stellen aan vakspecialisten en bestond de mogelijkheid aan te geven of er nog informatie ontbrak. Ondanks dat bewoners aangaven dat de realisatie van jongerenwoningen nog steeds niet direct gewenst is, maakte de twee varianten een inhoudelijke discussie los, waarbij een sterke voorkeur voor variant 2 werd uitgesproken. Veiligheid en overzichtelijkheid van het groengebied waren hiervoor de belangrijkste argumenten.

Aangezien de briefaanhef van de uitnodiging voor de tweede bewonersavond uitsluitend sprak over 'jongerenwoningen aan Saturnusgeel' is het voor de meeste bewoners niet duidelijk overgekomen dat er een tweede variant kan komen met huizen aan de zijde van het Safarigeel waar nu de speelplekken zijn. Het is de gemeente kenbaar gemaakt dat er nog behoefte is aan meer informatie voor de bewoners van het Safarigeel e.o.. De gemeente heeft in reactie hierop gemeend dat een extra bijeenkomst op z'n plaats was.

Hierop is op 20 januari 2016 bij één van de bewoners van het Safarigeel thuis een bijeenkomst georganiseerd. Hierbij waren zes bewoners aanwezig en de gemeentelijk projectleider.

Na een periode van uitvoerig onderzoek en consultatie van omwonenden en belanghebbenden heeft het college van burgemeester en wethouders in april 2016 voorstellen voor onder andere Saturnusgeel aan de gemeenteraad voorgelegd. Op basis van de voorstellen van het college heeft de gemeenteraad op 30 mei 2016 besloten Jongerenwoningen te realiseren op de locatie 'Saturnusgeel' op basis van variant 1, onder de volgende voorwaarden:

- a. uit te gaan van het aantal van 21 woningen;
- b. uit te gaan van 28 parkeerplaatsen (waarvan 6 vervangende);
- c. besluitvorming inzake het geprognosticeerd verlies van € 175.000,- bij de Perspectiefnota 2017.

Het concept van de ruimtelijke onderbouwing is opgestuurd naar verschillende overheden en instanties (Veiligheidsregio Haaglanden, provincie Zuid-Holland, Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard en Monet).

Het Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard (Bijlage 5 Inspraakreactie Hoogheemraadschap van Schieland Krimpenerwaard), de Veiligheidsregio Haaglanden (Bijlage 6 Advies VRH externe veiligheid) en de provincie Zuid Holland (Bijlage 7 Advies provincie Zuid-Holland) hebben geen bezwaar tegen de vaststelling van voorliggend plan. Monet, een vereniging die namens de netwerkoperators KPN, T-Mobile, Vodafone en Tele2 de plaatsing van antennes afstemt met overheden, heeft niet gereageerd op het verzoek tot inspraak. Hierbij wordt ervan uitgegaan dat de belangen van Monet met de uitvoering van dit plan niet worden geschaad.

Bijlagen

Bijlage 1 Archeologisch onderzoek

Wijk Rokkeveen te Zoetermeer

rapport 2773

Wijk Rokkeveen te Zoetermeer

Een Bureauonderzoek

J.M. Blom



Colofon

ADC Rapport 2773

Wijk Rokkeveen te Zoetermeer
Een Bureauonderzoek

Auteur: J.M. Blom

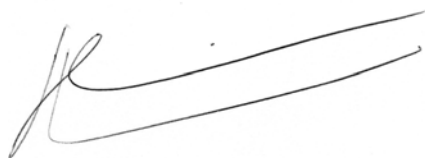
In opdracht van: gemeente Zoetermeer

© ADC ArcheoProjecten, Amersfoort, 20 juli 2011

Foto's en tekeningen: ADC ArcheoProjecten, tenzij anders vermeld

Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt
worden door middel van druk, fotokopie of op welke wijze dan ook
zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgevers.

ADC ArcheoProjecten aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend
uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.



Autorisatie:
J. Huizer

ISBN 978-94-6064-764-2

ADC ArcheoProjecten
Tel 033-299 81 81
Postbus 1513
3800 BM Amersfoort
Fax 033-299 81 80
Email info@archeologie.nl

Inhoudsopgave

Administratieve gegevens van het onderzoeksgebied	4
Samenvatting	5
1 Inleiding	7
2 Doelstelling en vraagstelling	7
3 Methodiek bureauonderzoek	7
4 Resultaten bureauonderzoek	8
4.1 Afbakening plan- en onderzoeksgebied en vaststellen van de consequenties van het mogelijk toekomstige gebruik	8
4.2 Beschrijving huidig gebruik	8
4.3 Beschrijving van de historische situatie, ondergrondse bouwhistorische waarden en mogelijke verstoringen	8
4.4 Beschrijving van bekende archeologische en aardwetenschappelijke waarden	9
4.5 Conclusie en gespecificeerde verwachting (LS05)	12
5 Conclusies	13
6 Aanbeveling	13
Literatuur	14
Geraadpleegd kaartmateriaal	14
Geraadpleegde websites	14
Lijst van afbeeldingen en tabellen	14

Administratieve gegevens van het onderzoeksgebied

Provincie:	Zuid-Holland
Gemeente:	Zoetermeer
Plaats:	Zoetermeer
Toponiem:	Wijk Rokkeveen
Kadastrale gegevens:	divers
Kaartblad:	30G & 30H
Oppervlakte plangebied	ca. 500 ha
Coördinaten:	88.742/451.881 (NW); 94.670/450.9634 (NO); 93.526/449.675 (ZO); 93.222/450.438 (ZW)
Bevoegde overheid:	gemeente Zoetermeer
Deskundige namens de bevoegde overheid:	dhr. R.H.P. Proos (provincie Zuid-Holland)
ARCHIS-onderzoeksmeldingsnummer (CIS-code):	46964
ADC-projectcode:	4130528
Periode van uitvoering:	juni 2011
Beheer en plaats documentatie:	ADC ArcheoProjecten bv, Amersfoort
Beheer en plaats digitale documentatie (e-depot):	http://persistent-identifier.nl/?identifier=urn:nbn:nl:ui:13-wgy-y2x

Samenvatting

In opdracht van de gemeente Zoetermeer heeft ADC ArcheoProjecten een bureauonderzoek uitgevoerd voor het plangebied wijk Rokkeveen in Zoetermeer. Voor het plangebied wordt een bestemmingsplan vastgesteld. Daarom was noodzakelijk om te bepalen of bij voorgenomen activiteiten de kans bestaat dat archeologische resten in de ondergrond worden aangetast.

Op basis van het bureauonderzoek worden archeologische waarden uit het Neolithicum verwacht. Deze kunnen worden aangetroffen op afzettingen van een primariene waterloop op een diepte van ca. 7 m –mv. Ook op afzettingen van een mariene kreek kunnen waarden uit deze periode worden aangetroffen. Deze worden op ca. 2 m –mv verwacht. Het betreft resten van nederzettingen of kampjes. Langs de voormalige ontginningsassen en de Delfland Landscheiding worden direct aan maaiveld archeologische waarden vanaf de Late Middeleeuwen verwacht. Deze zijn echter verstoord bij de aanleg van de wijk Rokkeveen. Een uitzondering hierop vormt het zuidwestelijke deel van de Molenweg, de huidige Vierde Stationsstraat, waar op basis van hoogtebeelden nog een dijklichaam aanwezig lijkt te zijn.

ADC ArcheoProjecten adviseert om bij toekomstige bodemingrepen een archeologisch onderzoek uit te voeren in de volgende gebieden, die zijn weergegeven in afb. 8:

- A zone met hoge verwachting op archeologische waarden vanaf de Late Middeleeuwen
- B zone met middelhoge verwachting op archeologische waarden uit het Neolithicum

Voor zone A wordt een archeologisch onderzoek geadviseerd indien bodemingrepen dieper reiken dan 30 cm –mv en een oppervlakte hebben groter dan 100 m².

Voor zone B wordt een archeologisch onderzoek geadviseerd indien bodemingrepen dieper reiken dan 200 cm –mv en een oppervlakte hebben groter dan 1000 m².

Voor het gebied buiten zones A en B adviseert ADC ArcheoProjecten om het terrein vrij te geven voor de voorgenomen ontwikkeling. Het is echter niet volledig uit te sluiten dat binnen het onderzochte gebied toch nog archeologische resten voorkomen. Het verdient daarom aanbeveling om de uitvoerder van het grondwerk te wijzen op de plicht archeologische vondsten te melden bij de bevoegde overheid, zoals aangegeven in artikel 53 van de Monumentenwet.

Tabel 1. Overzicht van de verschillende (pre)historische perioden.

Periode	Tijd in jaren	
Nieuwe tijd	1500 - heden	
Middeleeuwen:	450 – 1500 na Chr.	
Late Middeleeuwen		1050 - 1500 na Chr.
Vroege Middeleeuwen		450 - 1050 na Chr.
Romeinse tijd:	12 voor Chr. – 450 na Chr.	
Laat-Romeinse tijd		270 - 450 na Chr.
Midden-Romeinse tijd		70 - 270 na Chr.
Vroeg-Romeinse tijd		12 voor Chr. - 70 na Chr.
IJzertijd:	800 – 12 voor Chr.	
Late IJzertijd		250 - 12 voor Chr.
Midden-IJzertijd		500 - 250 voor Chr.
Vroege IJzertijd		800 - 500 voor Chr.
Bronstijd:	2000 - 800 voor Chr.	
Late Bronstijd		1100 - 800 voor Chr.
Midden-Bronstijd		1800 - 1100 voor Chr.
Vroege Bronstijd		2000 - 1800 voor Chr.
Neolithicum (Jonge Steentijd):	5300 – 2000 voor Chr.	
Laat-Neolithicum		2850 - 2000 voor Chr.
Midden-Neolithicum		4200 - 2850 voor Chr.
Vroeg-Neolithicum		5300 - 4200 voor Chr.
Mesolithicum (Midden-Steentijd):	8800 – 4900 voor Chr.	
Laat-Mesolithicum		6450 - 4900 voor Chr.
Midden-Mesolithicum		7100 - 6450 voor Chr.
Vroeg-Mesolithicum		8800 - 7100 voor Chr.
Paleolithicum (Oude Steentijd):	tot 8800 voor Chr.	
Laat-Paleolithicum		35.000 - 8800 voor Chr.
Midden-Paleolithicum		300.000 – 35.000 voor Chr.
Vroeg-Paleolithicum		tot 300.000 voor Chr.

Bron: Archeologisch Basis Register 1992

1 Inleiding

In opdracht van de gemeente Zoetermeer heeft ADC ArcheoProjecten een bureauonderzoek uitgevoerd voor het plangebied wijk Rokkeveen in Zoetermeer. Voor het plangebied wordt een bestemmingsplan vastgesteld. Daarom was noodzakelijk om te bepalen of bij voorgenomen activiteiten de kans bestaat dat archeologische resten in de ondergrond worden aangetast.

Het bureauonderzoek is uitgevoerd op 1, 6 en 7 juni 2011 door: J.M. Blom (prospector) en J. Huizer (senior prospector).

2 Doelstelling en vraagstelling

Het doel van bureauonderzoek is het verwerven van informatie, aan de hand van bestaande bronnen, over bekende en/of verwachte archeologische waarden, binnen een omschreven gebied, om daarmee te komen tot een gespecificeerde, archeologische verwachting.

De volgende onderzoeksvragen zijn opgesteld:

- Zijn er (aanwijzingen voor) archeologische waarden in het plangebied aanwezig, en zo ja, wat is naar verwachting de omvang, ligging, aard en datering hiervan?

Indien er archeologische waarden aanwezig zijn:

- In welke mate worden deze waarden verstoord door realisatie van de geplande bodemingreep?
- Hoe kan deze verstoring door planaanpassing tot een minimum worden beperkt?

Indien de archeologische waarden niet kunnen worden behouden:

- Welke vorm van nader onderzoek is nodig om de aanwezigheid van archeologische waarden en hun omvang, ligging, aard en datering voldoende te kunnen bepalen om te komen tot een selectiebesluit?

3 Methodiek bureauonderzoek

Het onderzoek is uitgevoerd conform de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA), versie 3.2 Landbodems, protocol 4002 Bureauonderzoek.

Het bureauonderzoek bestaat uit de volgende elf processtappen:

1. Afbakenen plan- en onderzoeksgebied en vaststellen consequenties van mogelijk toekomstig gebruik;
2. Aanmelden onderzoek bij Archis;
3. Vermelden (en toepassen) overheidsbeleid;
4. Beschrijven huidig gebruik;
5. Beschrijven historische situatie en mogelijke verstoringen;
6. Beschrijven mogelijke aanwezigheid bouwhistorische waarden in de ondergrond;
7. Beschrijven bekende archeologische en aardwetenschappelijke waarden;
8. Opstellen gespecificeerde verwachting;
9. Opstellen standaardrapport bureauonderzoek;
10. Afmelden onderzoek bij Archis: overdracht onderzoeksgegevens;
11. Aanleveren digitale gegevens bij e-Depot.

De processtappen 1 tot en met 7 leveren gegevens op basis waarvan processtap 8, de gespecificeerde verwachting wordt opgesteld. De gespecificeerde verwachting kan worden beschouwd als een belangrijke conclusie van het bureauonderzoek, omdat hierin wordt aangegeven of, en zo ja, welke archeologische waarden worden verwacht, indien relevant weergegeven op een kaart.

De resultaten van processtappen 1 tot en met 8 worden behandeld in de paragrafen 4.1 tot en met 4.5. Processtap 9 resulteert in het voorliggende rapport. De processtappen 10 en 11 hebben betrekking op het voor derden openbaar maken van de resultaten van het bureauonderzoek bij onder meer Archis en het e-Depot.

4 Resultaten bureauonderzoek

4.1 Afbakening plan- en onderzoeksgebied en vaststellen van de consequenties van het mogelijk toekomstige gebruik

Het plangebied betreft de Wijk Rokkeveen in Zoetermeer en heeft een oppervlakte van ca. 500 ha. De exacte locatie is weergegeven in afbeeldingen 1 en 2.

Het tijdens het bureauonderzoek onderzochte gebied komt overeen met het plangebied.

Voor het gehele plangebied wordt een bestemmingsplan opgesteld. Er zijn vooralsnog geen bodemingrepen gepland. De consequentie van een eventuele ingreep is dat eventuele waardevolle archeologische resten in de ondergrond worden aangetast.

4.2 Beschrijving huidig gebruik

Het plangebied is momenteel in gebruik als woonwijk. Behalve bebouwing zijn er enkele parken met waterpartijen gelegen.

4.3 Beschrijving van de historische situatie, ondergrondse bouwhistorische waarden en mogelijke verstoringen

De historische situatie is op verschillende kaarten als volgt:

Bron	Historische situatie
Overzicht van het Hoogheemraadschap van Schieland (Balthasar ca. 1611)	Wallewetering, Molenwech, Landscheiding en Rokkeveensewech ingetekend
Rhenolandia (Blaeu ca. 1645)	Wallewetering, Molenweg, Landscheiding en Rokkeveensebuurt ingetekend
Rhenolandiae Amstellandiae (Visscher ca. 1670)	Wallewetering, Molenweg, Landscheiding en Rokkeveense watering ingetekend, bebouwing langs Rokkeveense watering
Topografische kaart uit 1850/51 ¹	percelen grotendeels in gebruik als weilanden doorsneden door sloten, enkele dijkes aanwezig. enige bebouwing langs Rokkeveenscheweg, Noordpolder nog niet ingepolderd
Bonnekaarten uit 1876, 1890, 1899, 1900, 1904, 1908, 1913, 1914, 1934 ²	percelen grotendeels in gebruik als weilanden doorsneden door sloten, enkele dijkes aanwezig. enige bebouwing langs Rokkeveenscheweg en Molenweg, Noordpolder ingepolderd, spoorlijn aanwezig
Topografische kaart uit 1995 ³	wijk Rokkeveen aangelegd
KennisInfrastructuur CultuurHistorie (KICH) ⁴	geen cultuurhistorische elementen

Het plangebied is ongeveer een kilometer ten zuiden van de oude kern van Zoetermeer gelegen. In de 11^e en 12^e eeuw na Chr. werd in de regio rond Zoetermeer een begin gemaakt met de grootschalige ontginning van het veen. Door het afgraven van veen ontstonden grote plassen waar smalle veendijkjes zoals de Wallewetering en Molendijk doorheen liepen. Vanaf de 17^e eeuw werden deze plassen drooggemalen en ingepolderd.⁵ Het westelijk deel van het plangebied is gelegen in de Driemanspolder, die in 1668 werd drooggelegd. De Binnenwegse polder waarin het oostelijk deel van het plangebied is gelegen werd in 1701 drooggemalen.

¹ Wolters-Noordhoff Atlasproducties 1990.

² Bureau Militaire Verkenningen 1876, 1890, 1899, 1900, 1904, 1908, 1913, 1914, 1934.

³ Kadaster.

⁴ <http://www.kich.nl>

⁵ Markus & Van Wallenburg 1982.

Het zuidoostelijk deel van het plangebied lag tot de jaren '60 van de 19^e eeuw in een meer. In die periode werd dit ingepolderd en kreeg het gebied de naam Noordpolder.⁶

Op de oudst geraadpleegde kaarten uit de 17^e eeuw is de infrastructuur, zoals die op gedetailleerde jongere kaarten daterend van voor de aanleg van de wijk Rokkeveen is ingetekend, reeds aanwezig. De belangrijkste wegen zijn de noordoost-zuidwest georiënteerde ontginningsassen Rokkeveenseweg, Molenweg en (Delftse) Wallewetering. De eerstgenoemde liep ter plaatse van de huidige Rokkeveenseweg-Zuid. De Molenweg staat tegenwoordig bekend als de Tweede, Derde en Vierde Stationsstraat. Op basis van de geraadpleegde kaarten is het aannemelijk dat de locatie en oriëntatie van de Rokkeveenseweg en Molenweg niet veranderd zijn. De Wallewetering is sinds de aanleg van de wijk Rokkeveen niet meer herkenbaar in de huidige topografie. Ook de dijk die voor drooglegging van de Noordpolder om het meer liep, is niet terug te vinden. Vanuit de dijk die rond het meer liep, ging een ander dijklichaam in noordwestelijke richting. Het betreft de Delfland Landscheiding.⁷ Het dijklichaam is niet meer aanwezig. Langs de Rokkeveense wetering (Rokkeveenscheweg) is bebouwing ingetekend op de kaart van Visscher uit ca. 1670.

Het zuidoostelijk deel van het plangebied lag tot de jaren '60 van de 19^e eeuw in een meer. In die periode werd dit ingepolderd en kreeg het gebied de naam Noordpolder.⁸ De spoorlijn Den Haag-Gouda, die samen met de rijksweg A12 de noordelijke begrenzing van het plangebied vormt, werd rond 1870 gerealiseerd (zie afb. 3 en 4).

Tot de aanleg van de wijk Rokkeveen in de jaren '90 van de 20^e eeuw veranderde vervolgens weinig in het gebied. De bebouwing nam iets toe, maar beperkte zich vooral tot de Rokkeveenseweg en Molenweg. In het oostelijk deel van het plangebied zijn enkele cultuurhistorische elementen nog herkenbaar in het stratenpatroon, terwijl andere zijn verdwenen. In afb. 5 is de oriëntatie hiervan geplot op de huidige topografie. Deze is gebaseerd op de Bonnekaarten uit 1876. Uit een hoogtebeeld blijkt dat enkel in het zuidwestelijke traject van de Molenweg nog een restant van een dijklichaam aanwezig is. Elders zijn de ontginningsassen en dijklichamen geëgaliseerd.⁹

4.4 Beschrijving van bekende archeologische en aardwetenschappelijke waarden

De volgende aardwetenschappelijke informatie is bekend van het plangebied:

Bron	Informatie
Geologie ¹⁰	Laagpakket van Wormer/Formatie van Nieuwkoop: zeeklei en –zand met inschakelingen van veen (Na17)
Geomorfologie ¹¹	bebouwd
Bodemkunde ¹²	tochteerdgronden (pMo80, Gt III)
	kalkarme leek-/woudeerdgronden (pMn86C, Gt V)
	kalkrijke leek-/woudeerdgronden (pMn55A, Gt VI en pMn85A, Gt VI)
Pruissers & Van der Valk ¹³	E0.3 (afzettingen van Calais III)
	E2.3 (afzettingen van Calais III op Hollandveen op oudere Afzettingen van Calais of van Gorkum (komafzettingen), meestal met een Hollandveeninschakeling ¹⁴

⁶ Markus & Van Wallenburg 1982.

⁷ Een **landscheiding** is een waterkerende dijk die dient als waterscheiding tussen hoogheemraadschappen. Deze moest voorkomen dat het water van Rijnland naar Delfland stroomde en overlast zou geven. Het waterpeil van Rijnland stond toen gemiddeld een meter hoger dan in Delfland.

⁸ Markus & Van Wallenburg 1982.

⁹ www.ahn.nl

¹⁰ De Mulder et al. 2003.

¹¹ Stichting voor Bodemkartering 1994.

¹² Stichting voor Bodemkartering 1982.

¹³ Pruissers & Van der Valk 1993.

¹⁴ Nieuwe terminologie: afzettingen van Calais = Laagpakket van Wormer (mariene afzettingen); afzettingen van Gorkum = Formatie van Echteld (rivierafzettingen).

Volgens de geologische kaart betreffen de in het plangebied aanwezige eenheden het Laagpakket van Wormer (Formatie van Naaldwijk) en Hollandveen Laagpakket (Formatie van Nieuwkoop).¹⁵ Dit zijn respectievelijk kustafzettingen en veen, beide gevormd in het Holocene, de huidige geologische periode die is begonnen na de laatste ijstijd circa 11.500 jaar geleden.

Deze periode wordt gekenmerkt door een aanvankelijk snelle stijging van de zeespiegel, waardoor ook de grondwaterspiegel steeg. In een brede kustzone werd op grote schaal veen gevormd, dat tijdens inbraken vanuit zee werd weggeslagen dan wel afgedekt met klei en zand.

Uit een gedetailleerde geologische kaart van de regio rond Den Haag blijkt dat door het plangebied van oost naar west een zijtak van een primariene systeem is gelegen. Hier zijn zowel mariene als fluviatiele afzettingen aangetroffen. In rustiger periodes kon zich veen vormen. Het betreft vermoedelijk een zijtak van de Zuidplasstroomgordel of Gouderakstroomgordel, die enkele kilometers oostelijk van het plangebied in kaart zijn gebracht. Het eerstgenoemde systeem was actief van ca. 5700 – 5350 v. Chr, de Gouderakstroomgordel van ca. 6400 – 5300 v. Chr. Uit een geologisch profiel blijkt dat de top van de afzettingen van dit primariene systeem op ca. 7 meter –mv liggen. Het westelijke verloop van deze geul is niet bekend, vermoedelijk omdat een recentere geul oudere sedimenten heeft geërodeerd. Deze geul loopt in het noordwesten van Rokkeveen (afb. 6). De geulafzettingen bevinden zich volgens een geologisch profiel op ca. 2 meter –mv en zijn afgedekt door recentere mariene afzettingen.¹⁶

Vanaf circa 5000 jaar geleden nam de snelheid van de zeespiegelstijging geleidelijk af, waardoor de kustlijn zich sloot en hierachter een enkele meters dik pakket veen tot ontwikkeling kwam, het Hollandveen Laagpakket. Het begin van de groei van het veen wordt rond Zoetermeer gedateerd op ca. 3000 v. Chr. Door turfwinning is dit veen inmiddels grotendeels verdwenen. In de zuidwestelijke hoek van het plangebied is echter nog een restant Hollandveen aanwezig. Het betreft de ontginningssas van de Molenweg.¹⁷

De geomorfologische kaart geeft aan dat het plangebied in bebouwd gebied is gelegen. Rondom Rokkeveen komen vlaktes van getij-afzettingen voor. Dit zijn sedimenten die vóór vorming van het Hollandveen zijn afgezet en door winning van turf en inpoldering weer aan de oppervlakte zijn komen te liggen. Ten noordwesten van de wijk is een getij-inversierug gelegen, die vermoedelijk door het noordelijke deel van het plangebied verder loopt. Dit betreft de kreek die actief was vóór 3000 v. Chr. Door inklinking van zwaardere sedimenten zijn de lichtere afzettingen van de kreek relatief hoog in het landschap komen te liggen.

De bodemkaart is vóór de aanleg van de wijk Rokkeveen opgesteld, waardoor in tegenstelling tot de geomorfologische kaart wel natuurlijke eenheden zijn gekarteerd. Leek- /woudeerdgronden zijn gevormd in klei en worden gekenmerkt door een minerale eerdlaag van maximaal 50 cm dikte. Ook tochteerdgronden hebben een donkere bovengrond en zijn gevormd in een slappe ondergrond.¹⁸ Leek- en woudeerdgronden komen voornamelijk op kreekruigen voor, terwijl tochteerdgronden en kalkarme leek- en woudeerdgronden liggen in de lagere komgebieden. Dit zijn typisch bodems die ontstaan zijn in droogmakerijen. De minerale eerdlaag is het laatste restje overgebleven veen.¹⁹

¹⁵ De Mulder et al. 2003.

¹⁶ Pruijsers & Van der Valk 1993.

¹⁷ Pruijsers & Van der Valk 1993.

¹⁸ De Bakker & Schelling 1989.

¹⁹ Stichting voor Bodemkartering 1982.

In het plangebied zijn de volgende archeologische (indicatieve) waarden en ondergrondse bouwhistorische waarden vastgesteld:

Bron	Omschrijving
Cultuurhistorische Hoofdstructuur Zuid-Holland	op geulafzettingen redelijke tot grote kans op archeologische sporen vanaf de Bronstijd of IJzertijd of Romeinse tijd en plaatselijk vanaf het Neolithicum, buiten geulafzettingen wordt bewoning vanaf de Middeleeuwen verwacht vanwege de ligging in een droogmakerij
Archeologische Monumenten Kaart (AMK)	geen
waarnemingen ARCHISII (Archeologisch Informatie Systeem)	37537: overtoom 17 ^e /18 ^e eeuw 37546: vloeren en overtoom Late Middeleeuwen/Nieuwe tijd 37562: Delfland Landscheiding 13 ^e /14 ^e eeuw 37563: Delfland Landscheiding 13 ^e /14 ^e eeuw 37564: Delfland Landscheiding 13 ^e /14 ^e eeuw 37569: akker 13 ^e eeuw 37570: huisplaats Late Middeleeuwen
vondstmeldingen ARCHISII	geen
onderzoeksmeldingen ARCHISII	2358, 2365, 2396, 2399, 2400

De ligging van deze waarden is weergegeven in afb. 7.

In het plangebied zijn diverse waarnemingen gedaan. Deze dateren vanaf de Late Middeleeuwen en zijn langs of in de nabijheid van de eerder vermelden oude wegen gedaan. Langs de Rokkeveense weg is bij een opgraving een huisplaats uit de Late Middeleeuwen aangetroffen.²⁰ Ruim 500 meter ten zuidwesten van deze locatie is, eveneens langs de Rokkeveense weg, bij een kartering een akker uit de 13^e eeuw aangetroffen.²¹

Op een afstand van maximaal 100 meter van de Delfland Landscheiding zijn aan de noordzijde van het plangebied twee waarnemingen gedaan. Bij niet-archeologische graafwerkzaamheden is de dijk van de Landscheiding aangetroffen. Deze blijkt uit de 13^e of 14^e eeuw te dateren.²² Eenzelfde waarneming van dit dijklichaam is ruim 150 meter ten zuiden van deze vondstlocatie gedaan.²³

Nabij de kruising van de Delfland Landscheiding en de Delftse Wallewetering is een overtoom gevonden die werd gebouwd om schepen over de landscheiding te takelen. Deze kruiste namelijk de vaarroute van Delft naar Leiden. Bij de opgraving is een hoeveelheid 17^e en 18^e eeuws huisraad gevonden naast beschoeiingen en funderingen.²⁴

Direct ten zuiden van deze vindplaats zijn forse houten beschoeiingen, mogelijk restanten van dezelfde overtoom gevonden. Daarnaast werden vloerresten van minimaal twee woningen en twee sloten blootgelegd. De vondsten dateren uit de Late Middeleeuwen en Nieuwe tijd.²⁵

Ca. 450 meter ten zuidoosten van deze vindplaatsen is de Delfland Landscheiding nogmaals in kaart gebracht bij niet-archeologische graafwerkzaamheden. Ook hier duiden de vondsten op een datering in de 13^e en 14^e eeuw.²⁶

²⁰ Waarneming 37570, onderzoeksmelding 2400.

²¹ Waarneming 37569, onderzoeksmelding 2396.

²² Waarneming 37562.

²³ Waarneming 37563.

²⁴ Waarneming 37537, onderzoeksmelding 2358.

²⁵ Waarneming 37546, onderzoeksmelding 2365.

²⁶ Waarneming 37564, onderzoeksmelding 2399.

4.5 Conclusie en gespecificeerde verwachting (LS05)

In het grootste deel van het plangebied liggen mariene sedimenten (Laagpakket van Wormer) aan de oppervlakte. Deze zijn tussen ca. 5000 en 3000 v. Chr. afgezet. In het noordwesten van de wijk is een kreekrug uit deze periode gelegen op een diepte van ca. 2 m -mv. Afzettingen hiervan dekken een oudere perimariene waterloop af die behoort tot de Gouderak of Zuidplasstroomgordel. De afzettingen hiervan liggen op een diepte van ca. 7 m –mv.

Het veen dat boven deze mariene afzettingen is gevormd, is grotendeels verdwenen. Vanaf de 11^e en 12^e eeuw is de regio rond Zoetermeer ontgonnen. Enkele ontginningsassen en dijken lopen door de wijk. De Molenweg en Rokkeveenseweg zijn nog in de huidige topografie herkenbaar. Het plangebied ligt in een aantal droogmakerijen die vanaf de 17^e eeuw zijn drooggemalen.

In het plangebied worden archeologische waarden uit het Neolithicum verwacht. Deze kunnen worden aangetroffen op afzettingen van de perimariene waterloop op een diepte van ca. 7 m –mv. Ook op afzettingen van een mariene kreek kunnen waarden uit deze periode worden aangetroffen. Deze worden op ca. 2 m –mv verwacht. Het betreft resten van nederzettingen of kampjes. De meeste typen archeologische resten (bot, houtskool en aardewerk zullen door de natte en zuurstofloze condities goed zijn geconserveerd.²⁷

Langs de voormalige ontginningsassen en de Delfland Landscheiding worden direct aan maaiveld archeologische waarden vanaf de Late Middeleeuwen verwacht. Het betreft huisplaatsen met bijbehorende structuren en dijklichamen. Organische resten (zoals bot, hout, leder en textiel) zijn door de boven het hoogste grondwaterpeil heersende relatief droge en zure bodemomstandigheden slecht geconserveerd. Andere type indicatoren (aardewerk) zijn waarschijnlijk matig goed geconserveerd. Buiten deze cultuurhistorische lijnelementen worden geen archeologische waarden verwacht. Door de aanleg van de wijk is de bodem mogelijk geroerd en/of opgehoogd. Archeologische waarden aan het maaiveld zijn hierdoor waarschijnlijk verstoord. Een uitzondering hierop vormt het zuidwestelijke deel van de Molenweg, waar op basis van hoogtebeelden nog een dijklichaam aanwezig lijkt te zijn.

²⁷ Kars & Smit 2003.

5 Conclusies

De in de Inleiding gestelde onderzoeksvragen kunnen op basis van de bereikte resultaten als volgt worden beantwoord:

Zijn er (aanwijzingen voor) archeologische waarden in het plangebied aanwezig en, zo ja, wat is naar verwachting de omvang, ligging, aard, datering en waardestelling hiervan?

Er zijn aanwijzingen voor archeologische waarden in het plangebied aanwezig. Deze worden verwacht op afzettingen van een perimarien systeem op een diepte van 7 meter –mv en dateren uit het Neolithicum. Waarden uit eveneens deze periode worden verwacht op afzettingen van een mariene kreek op een diepte van ca. 2 meter –mv. Het betreft resten van nederzettingen of kampjes. In het zuidwestelijke deel van de voormalige Molenweg, de huidige Vierde Stationsstraat, worden bewoningssporen vanaf de Late Middeleeuwen direct aan maaiveld verwacht. Het betreft huisplaatsen en bijbehorende structuren.

In welke mate worden deze waarden verstoord door realisatie van de geplande bodemingreep?
Niet van toepassing.

Hoe kan deze verstoring door planaanpassing tot een minimum worden beperkt?
Niet van toepassing.

Indien de eventuele archeologische waarden niet kunnen worden behouden: Welke vorm van nader onderzoek is nodig om de aanwezigheid van archeologische waarden en hun omvang, ligging, aard en datering voldoende te kunnen bepalen om te komen tot een selectiebesluit?

Geadviseerd wordt in de zones waar archeologische waarden worden verwacht een vervolgonderzoek uit te voeren. Een uitzondering hierop vormt de perimariene kreek waarop resten uit het Neolithicum worden verwacht. Vanwege de diepte op ca. 7 m –mv is het aannemelijk dat eventuele archeologische waarden niet of nauwelijks zullen worden verstoord bij de meeste grondroerende activiteiten. De ligging van de zones en de randvoorwaarden worden in onderstaande paragraaf toegelicht.

6 Aanbeveling

ADC ArcheoProjecten adviseert om bij toekomstige bodemingrepen een archeologisch onderzoek uit te voeren in de volgende gebieden, die zijn weergegeven in afb. 8:

- A zone met hoge verwachting op archeologische waarden vanaf de Late Middeleeuwen
- B zone met middelhoge verwachting op archeologische waarden uit het Neolithicum

Voor zone A wordt een archeologisch onderzoek geadviseerd indien bodemingrepen dieper reiken dan 30 cm –mv en een oppervlakte hebben groter dan 100 m².

Voor zone B wordt een archeologisch onderzoek geadviseerd indien bodemingrepen dieper reiken dan 200 cm –mv en een oppervlakte hebben groter dan 1000 m².

Voor het gebied buiten zones A en B adviseert ADC ArcheoProjecten om het terrein vrij te geven voor de voorgenomen ontwikkeling. Het is echter niet volledig uit te sluiten dat binnen het onderzochte gebied toch nog archeologische resten voorkomen. Het verdient daarom aanbeveling om de uitvoerder van het grondwerk te wijzen op de plicht archeologische vondsten te melden bij de bevoegde overheid, zoals aangegeven in artikel 53 van de Monumentenwet.

Literatuur

- Bakker, H. de & J. Schelling**, 1989: Systeem van bodemclassificatie voor Nederland, De hogere niveaus, Wageningen.
- Berendsen, H.J.A & E. Stouthamer**, 2001: *Paleogeographic development of the Rhine-Meuse delta, The Netherlands*. Assen.
- Kars, H. & A. Smit** (red.), 2003: *Handleiding Fysiek Behoud Archeologisch Erfgoed. Degradatiemechanismen in sporen en materialen. Monitoring van de conditie van het bodemarchief*. Amsterdam (Geoarchaeological and Bioarchaeological Studies 1).
- Markus, W.C. & C. van Wallenburg**, 1982: *Bodemkaart van Nederland, schaal 1:50.000, Toelichting bij de kaartbladen 30 West 's-Gravenhage en 30 Oost 's-Gravenhage*, Wageningen.
- Mulder, E.F.J. de, et al.**, 2003. *De ondergrond van Nederland. -- Geologie van Nederland, deel 7*, Nederlands Instituut voor Toegepaste Geowetenschappen TNO.
- Pruissers, A.P. & L. van der Valk**, 1993: *Voorlopige Geologische kaart 1:25.000, blad 30 Oost, 's-Gravenhage* (nog niet gepubliceerd).
- Stichting voor Bodemkartering**, 1982: *Bodemkaart van Nederland, schaal 1:50.000, blad 30 Oost 's Gravenhage*.
- Stichting voor Bodemkartering**, 1994: *Geomorfologische kaart van Nederland, schaal 1:50.000, blad 30 West en Oost 's Gravenhage*.
- Wolters-Noordhoff Atlasproducties**, 1990: *Grote Historische Atlas van Nederland, deel 1 West-Nederland 1839-1859*, Groningen.

Geraadpleegd kaartmateriaal

Bureau Militaire Verkenningen, 1876, 1890, 1899, 1900, 1904, 1908, 1913, 1914 en 1934: *Delft en Soetermeer, bladen 459 en 460, 1:25.000*.

Geraadpleegde websites

<http://archis2.archis.nl>
<http://www.ahn.nl>
<http://www.kich.nl>

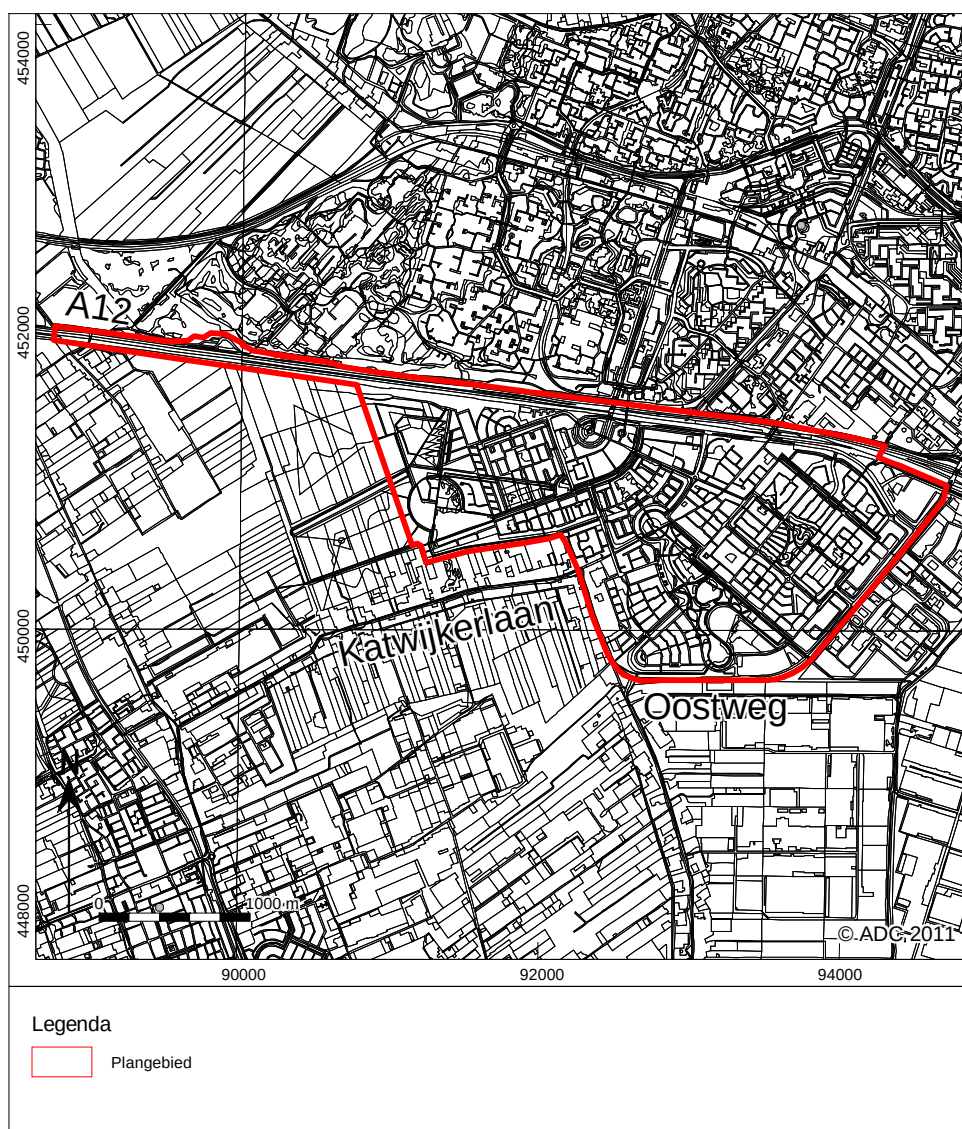
Lijst van afbeeldingen en tabellen

- Afb. 1 Locatie van het plangebied
 Afb. 2 Detailkaart van het plangebied
 Afb. 3 Locatie van het plangebied (west) op de Bonnekaart uit 1876
 Afb. 4 Locatie van het plangebied (oost) op de Bonnekaart uit 1876
 Afb. 5 Cultuurhistorische elementen
 Afb. 6 Het plangebied op de geologische kaart van Den Haag (Pruissers & Van der Valk 1993)
 Afb. 7 Cultuurhistorische Hoofdstructuur, AMK-terreinen, ARCHIS-meldingen en cultuurhistorische elementen
 Afb. 8 Advieskaart

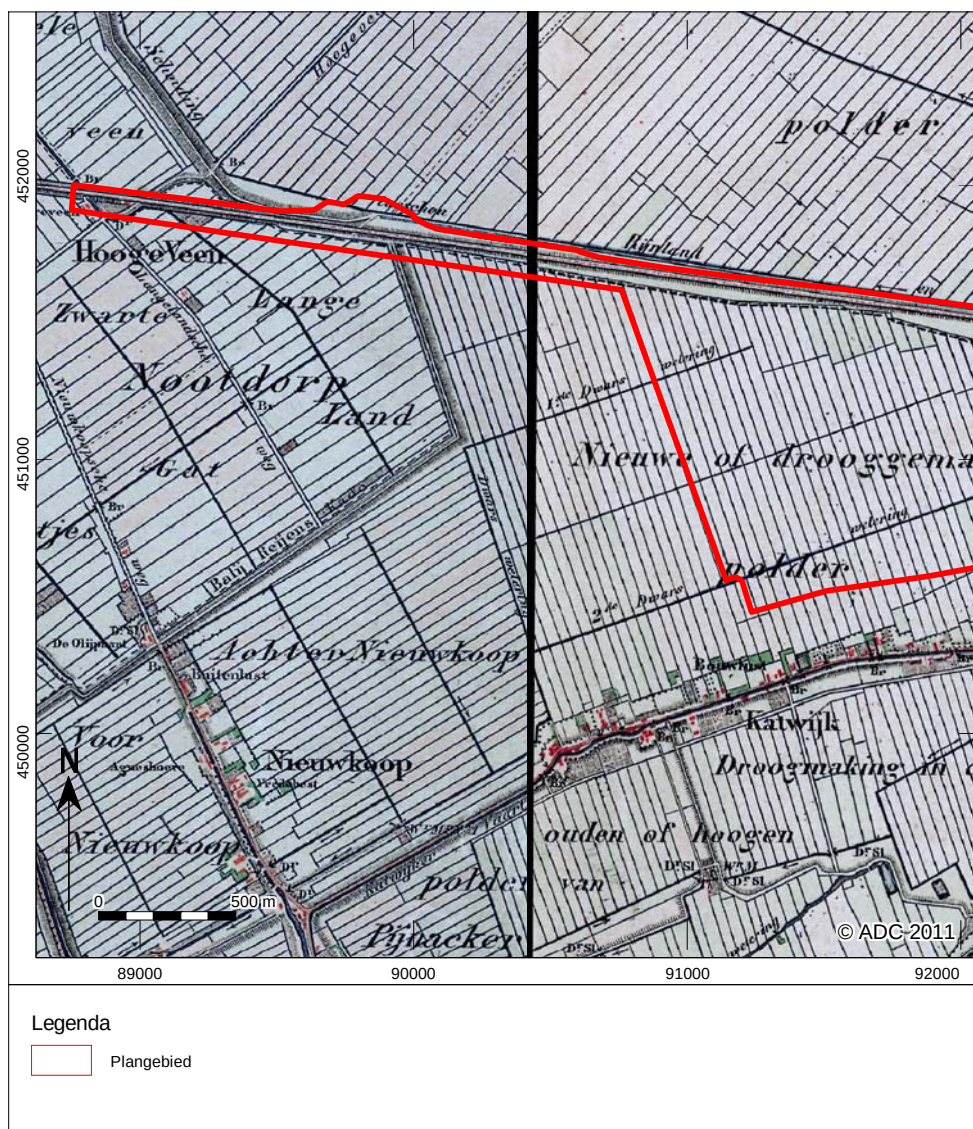
Tabel 1. Overzicht van de verschillende (pre)historische perioden.



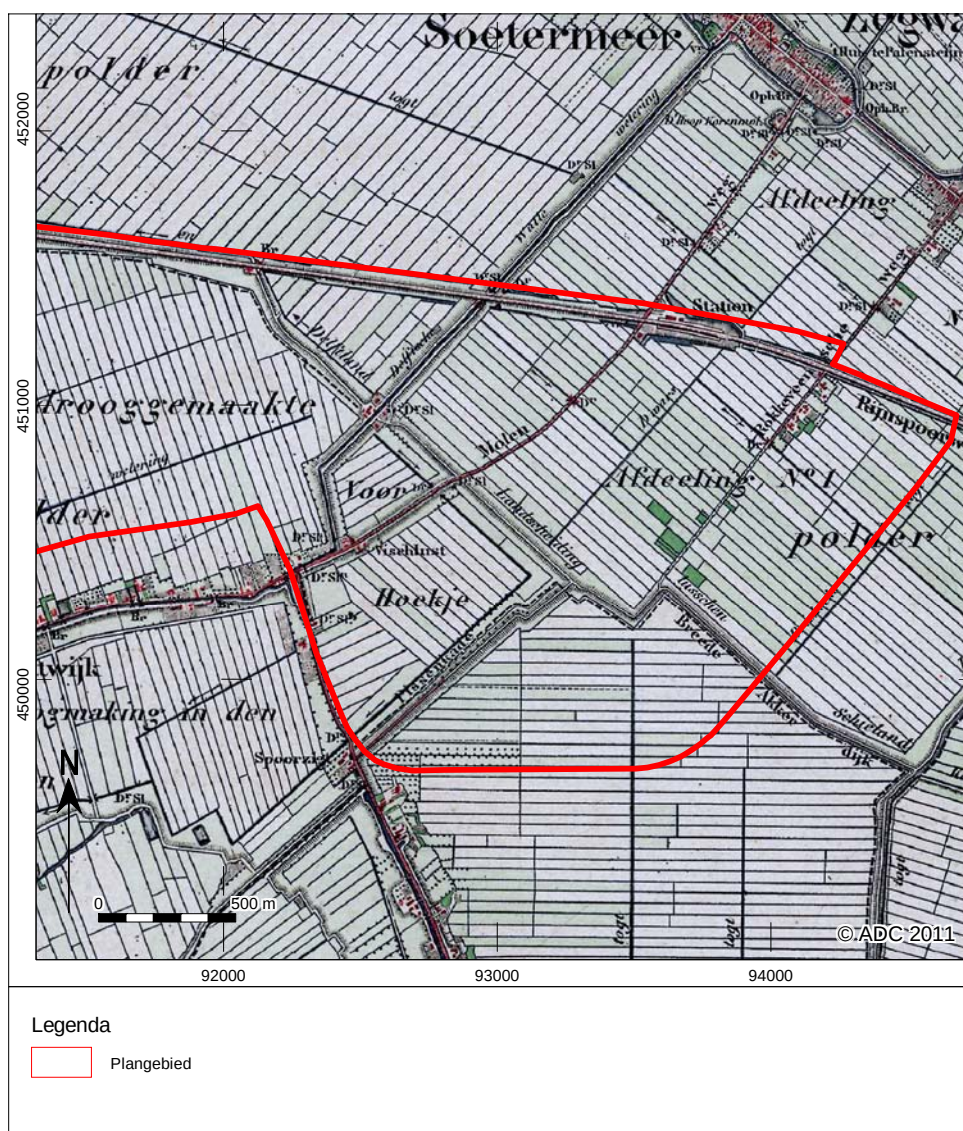
Afb. 1 Locatie van het plangebied



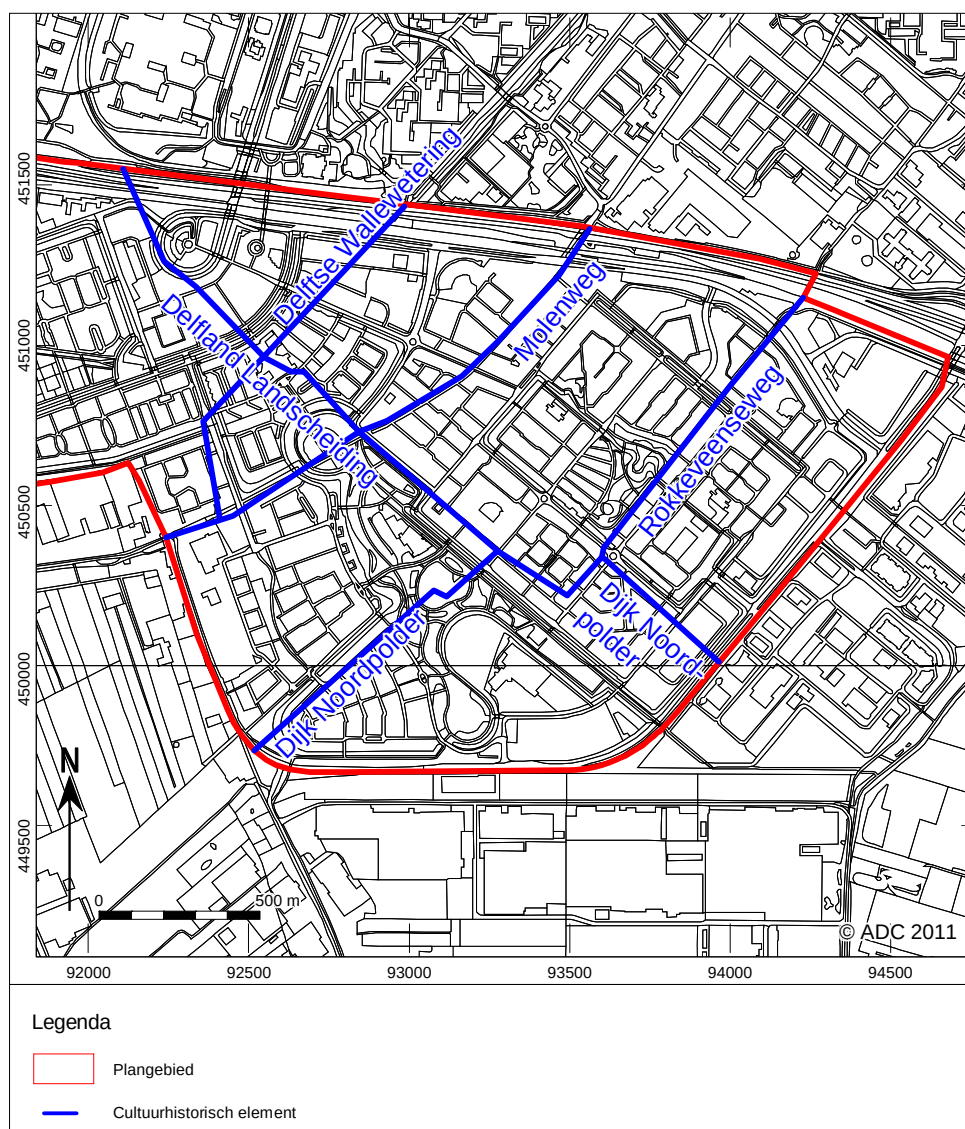
Afb. 2 Detailkaart van het plangebied



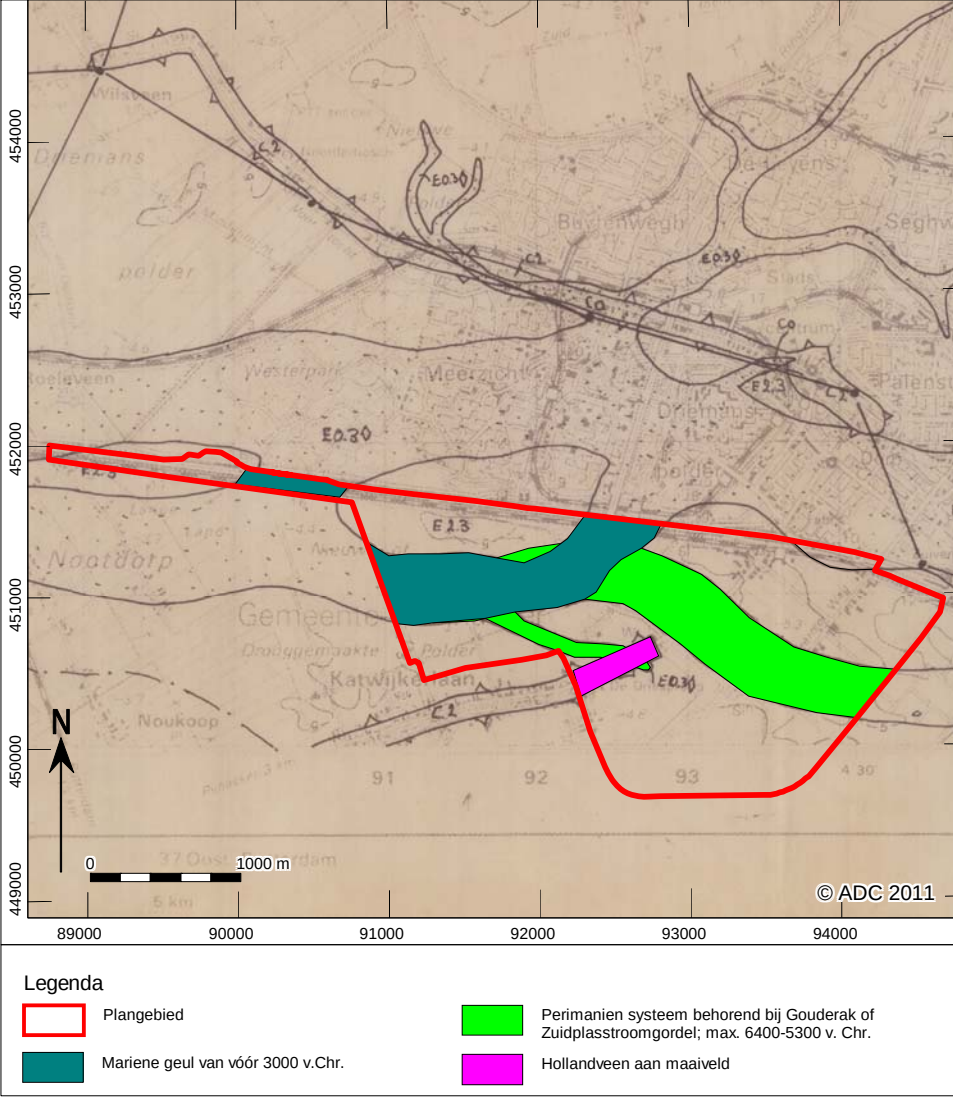
Afb. 3 Locatie van het plangebied (west) op de Bonnekaart uit 1876



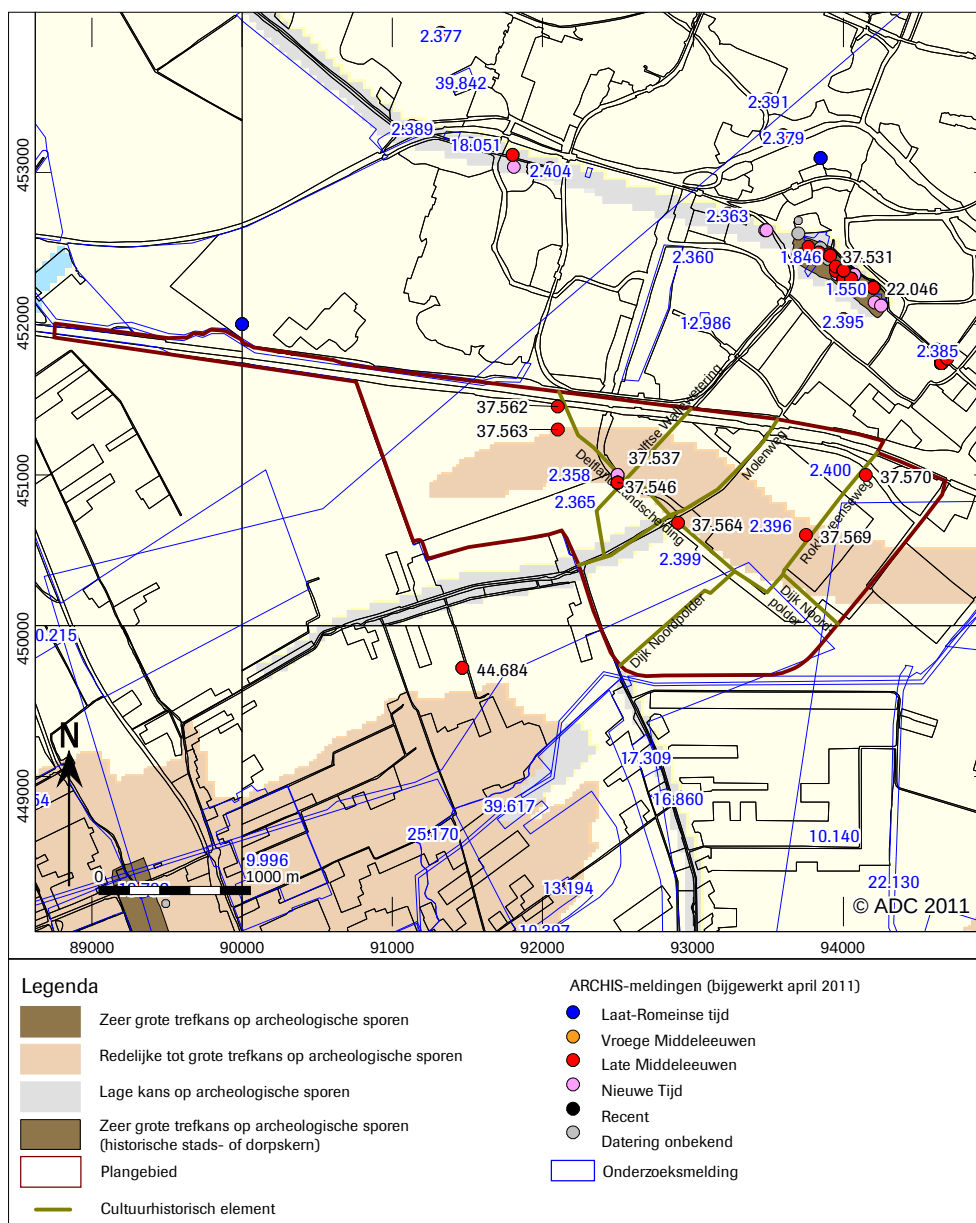
Afb. 4 Locatie van het plangebied (oost) op de Bonnekaart uit 1876



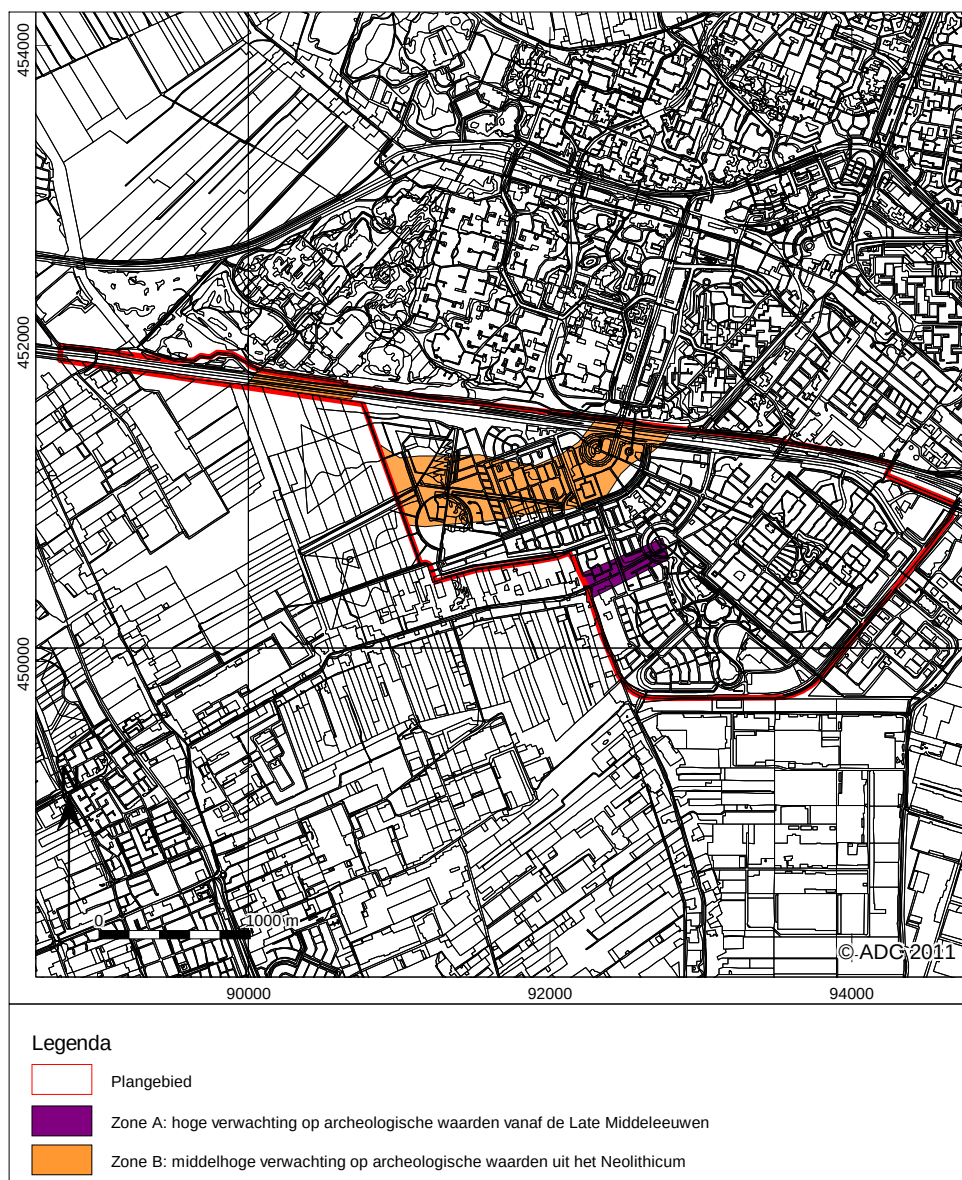
Afb. 5 Cultuurhistorische elementen



Afb. 6 Het plangebied op de geologische kaart van Den Haag (Pruissers & Van der Valk 1993)



Afb. 7 Cultuurhistorische Hoofdstructuur, AMK-terreinen, ARCHIS-meldingen en cultuurhistorische elementen

*Afb. 8 Advieskaart*

Bijlage 2 Akoestisch onderzoek wegverkeer

Akoestisch onderzoek wegverkeer Saturnusgeel te Zoetermeer

Opdrachtgever: Mees Ruimte & Milieu

Projectnummer: 163950

Versienummer: 1.0

Plaats, datum: Dordrecht, 20 juli 2017

Auteur: ing. K. Romijn

Paraaf:



Controleur: ing. D.C. Blokland

Paraaf:



Inhoudsopgave

	pagina
1 Inleiding	3
1.1 Gegevens	3
2 Uitgangspunten	4
2.1 Situatie	4
2.2 Wegverkeer	4
3 Normstelling	6
3.1 Geluidnormen Wet geluidhinder	6
3.2 Aftrek artikel 110 Wgh	6
4 Rekenresultaten	7
5 Conclusies	8

Bijlagen

- 1 Invoergegevens
- 2 Rekenresultaten
- 3 Figuren

1 Inleiding

Algemeen

In opdracht van Mees Ruimte & Milieu heeft BK Bouw- & Milieuadvies B.V. een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor de realisatie van 22 jongerenwoningen op de locatie Saturnusgeel te Zoetermeer.

Aanleiding

Aanleiding van het onderzoek is een procedure in het kader van de Wabo.

Doel

In het kader van de Wet geluidhinder dient de geluidbelasting ten gevolge van zoneringsplichtige bronnen ter plaatse van het project inzichtelijk te worden gemaakt. Het plangebied is niet gelegen binnen de zone van geluid-gezoneerde industrieterreinen, luchthaven of spoorlijn. Het akoestisch onderzoek heeft daarom alleen betrekking op wegverkeer.

Dit rapport is van toepassing op de situatie zoals beschreven in de volgende hoofdstukken. Wijzigingen in het plan, de omgeving en/of de wettelijke bepalingen die van toepassing zijn, kan van invloed zijn op de beschreven resultaten en conclusie.

1.1 Gegevens

Ten behoeve van het voorliggend onderzoek is gebruikgemaakt van de volgende gegevens:

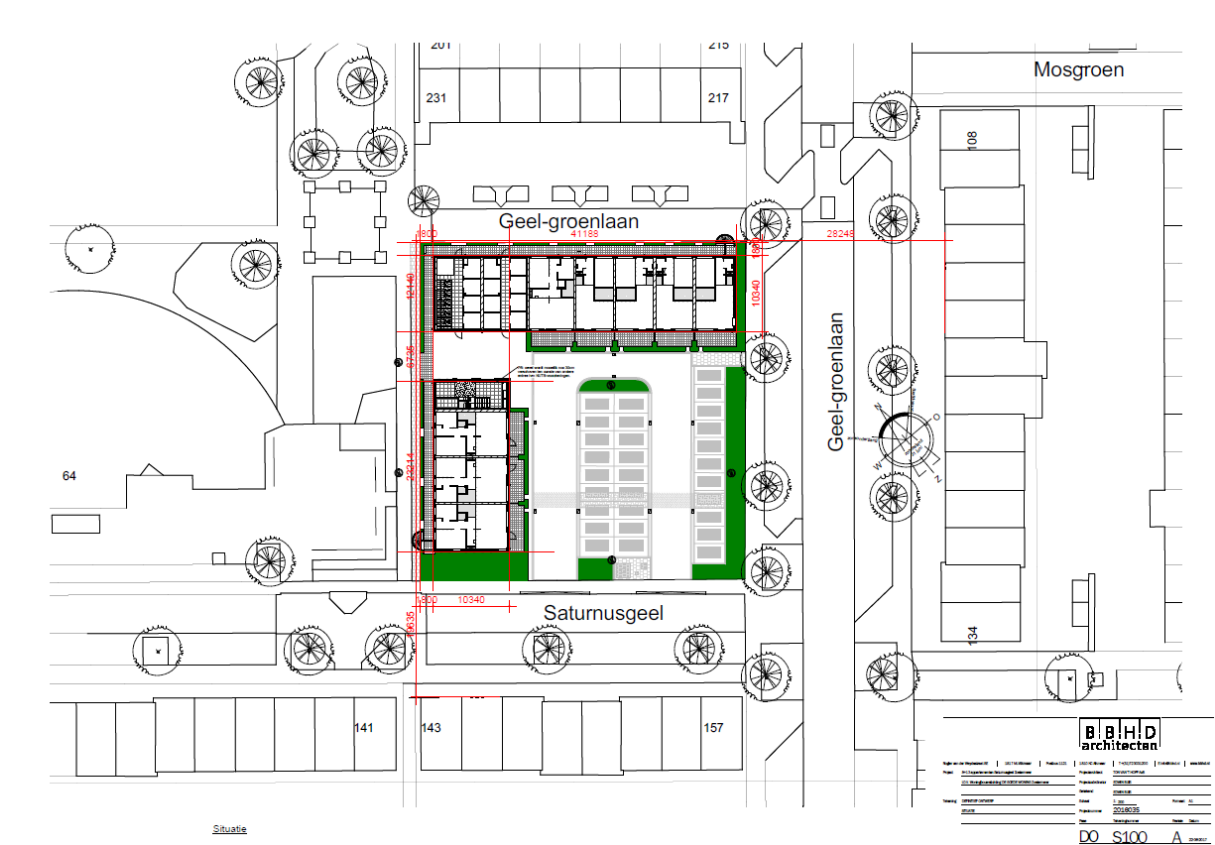
1. Reken- en Meetvoorschrift geluid juni 2012.
2. Kadaster online voor de benodigde gegevens.
3. Verkeersgegevens conform opgave van Gemeente Zoetermeer.

2 Uitgangspunten

2.1 Situatie

In afbeelding 1 is de het plangebied weergegeven met betrekking tot de realisatie van 22 jongerenwoningen op de locatie Saturnusgeel te Zoetermeer (3x3 bouwlagen en 6x2 bouwlagen + 1 boven de entree) .

afbeelding 1: situatie



2.2 Wegverkeer

Op grond van de Wet geluidhinder heeft iedere weg een zone aan weerszijden, tenzij:

- de weg is gelegen binnen een als woonerf aangeduid gebied;
- de maximumsnelheid van de weg 30 km/uur bedraagt.

De breedte van de zone is afhankelijk van de inrichting van die weg (artikel 74 Wgh). Indien een geluidgevoelige bestemming wordt gerealiseerd binnen de zone dient een akoestisch onderzoek uitgevoerd te worden. Het bouwplan is gelegen binnen de zone van Geel - Groenlaan, Wit - Geellaan, Spectrumsingel en Regenboogsingel. Op grond van de Wet geluidhinder is het stelsel van zonering van wegen erop gebaseerd dat de geluidbelasting van de gevel van een geluidgevoelig object dat is gelegen binnen de zone van meerdere wegen, per weg wordt bepaald. In het kader van goede ruimtelijke ordening zijn tevens de relevante 30 km/uur wegen (Saturnusgeel en Safarigeel) beschouwd.

Voor het aanbrengen van geluidwerende gevelvoorzieningen dient echter uitgegaan te worden van het cumulatieve effect, dus de gezamenlijke geluidbelasting van de wegen, zonder aftrek op grond van artikel 110g Wgh.

Voor het akoestisch onderzoek is de Standaard-rekenmethode II (RMG,2012) toegepast. De rekenvoorschriften zijn verwerkt in een computerprogramma van DGMR, Geomilieu 4.10. Gelet op de Wet geluidhinder dient voor het berekenen van de geluidbelasting van een weg uitgegaan te worden van een maatgevende verkeersintensiteit, dat wil zeggen een etmaalintensiteit zoals die binnen tien jaar wordt verwacht.

In bijlage 1 staan de uitgangspunten met betrekking tot de verkeersgegevens. Deze zijn ontleend aan een opgave van Gemeente Zoetermeer. Het bouwplan omvat de realisatie van 22 jongerenwoningen. Per woning is uitgegaan van vijf voertuigbewegingen, totaal 110 extra voertuigbewegingen. Deze zijn worst-case voor alle wegen in het model bij de aangeleverde intensiteiten opgeteld.

3 Normstelling

3.1 Geluidnormen Wet geluidhinder

Bij de beoordeling van een (toekomstige) akoestische situatie worden normen gehanteerd, zoals vermeld in de Wgh. In eerste instantie wordt ervan uitgegaan dat de voorkeursgrenswaarde niet mag worden overschreden. Indien de voorkeursgrenswaarde wel, maar de maximale ontheffingswaarde niet wordt overschreden, kan door de gemeente, mits voldaan wordt aan bepaalde criteria, ontheffing worden verleend tot een maximumwaarde.

De geluidbelasting wordt uitgedrukt in een gemiddeld geluidniveau (L_{den}). De voorkeursgrenswaarden en de maximale ontheffingswaarden in het geval van wegverkeer in stedelijk en in buitenstedelijk gebied staan in tabel 1 weergegeven. De tabel heeft betrekking op een bestaande weg en nieuw te projecteren geluidgevoelige bestemmingen.

tabel 1: voorkeursgrenswaarde en maximale ontheffingswaarde wegverkeerslawaa

Situatie	Geluidgevoelige bestemmingen	Voorkeursgrenswaarde	Maximale ontheffingswaarde
Binnenstedelijk gebied	Woningen, onderwijsgebouwen en ziekenhuizen/verpleeghuizen	48 dB	63 dB
	Andere gezondheidszorggebouwen	48 dB	53 dB
	Woonwagenstandplaatsen	48 dB	53 dB
	Andere geluidgevoelige terreinen	48 dB*	58 dB
	Vervangende nieuwbouw (woningen)	48 dB	68 dB
Buitenstedelijk gebied	Woningen, onderwijsgebouwen en ziekenhuizen/verpleeghuizen	48 dB	53 dB
	Andere gezondheidszorggebouwen	48 dB	53 dB
	Woonwagenstandplaatsen	48 dB	53 dB
	Andere geluidgevoelige terreinen	48 dB*	58 dB
	Vervangende nieuwbouw (woningen)	48 dB	58 dB

*Met uitzondering voor terreinen bij andere gezondheidszorggebouwen (voorkeursgrenswaarde 53 dB)

3.2 Aftrek artikel 110 Wgh

Op grond van artikel 110g van de Wet geluidhinder mogen de berekende geluidbelastingen gecorrigeerd worden door de verwachting dat het verkeer in de toekomst stiller wordt. De artikelen 3.4 en 3.5 zijn van toepassing. De aftrek voor het toekomstig stiller worden van het wegverkeer (artikel 3.4) bedraagt 2 dB voor de wegen waar de snelheid hoger is dan 70 km/uur en met 5 dB voor de overige wegen (< 70 km/uur). Deze correctie houdt verband met de verwachting dat het verkeer in de toekomst stiller zal worden door technische ontwikkelingen en aanscherping van het type keuringseisen. De aftrek voor het toekomstig stiller worden van banden (artikel 3.5) is alleen bij snelheden van 70 km/uur en hoger toegestaan. Het te verwachten effect van de stille band is 1 of 2 dB(A), afhankelijk van het type wegdek. De grootte van de aftrek bedraagt 2 dB(A) voor de 'gladdere' wegdekken zoals steenmastiakasfalt (SMA), de dunne geluidreducerende deklagen (DGD's), het dubbellaags zeer open asfaltbeton met een fijne top laag (TLZOAB-fijn) en dicht asfaltbeton (DAB). Een aftrek van 1 dB(A) is van toepassing voor de 'ruwere' wegdekken zoals enkellaags en dubbellaags zeer open asfaltbeton (ZOAB, TLZOAB), uitgewassenbeton en elementenverharding.

Artikel 3.4 wordt zodanig gewijzigd dat voor wegen waar de representatieve snelheid voor lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt, de aftrek op basis van artikel 110g Wgh (art. 3.4, lid 1) als volgt bedraagt: 4 dB voor situaties waarin de geluidbelasting zonder aftrek ex artikel 110g Wgh 57 dB is; 3 dB voor situaties waarin de geluidbelasting zonder aftrek ex artikel 110g Wgh 56 dB is; 2 dB voor andere waarden van de geluidbelasting. Deze wijziging geldt vanaf 21 mei 2014 tot 1 juli 2018. Bij wegen met een andere representatieve snelheid (lager dan 70 km/uur) blijft de aftrek ongewijzigd.

4 Rekenresultaten

In het Geomilieu rekenmodel zijn immissiepunten ingevoerd ter plaatse van het bouwplan. Ter plaatse van de immissiepunten is de geluidbelasting ten gevolge van het verkeer over de wegen berekend op de relevante hoogten boven het maaiveld. In tabel 2 zijn de hoogst berekende geluidniveaus opgenomen. De volledige rekenresultaten zijn opgenomen in bijlage 2.

tabel 2: rekenresultaten L_{den} (dB) incl. aftrek ex artikel 110g Wgh (afgerond naar hele getallen)

Weg	Hoogte (m)	Dag	Avond	Nacht	L_{den}	L_{den}^*
Saturnusgeel	4,50	48	47	39	50	-
Safarigeel	7,50	25	24	16	27	-
Spectrumsingel	7,50	35	34	26	36	31
Wit-Geellaan	7,50	19	18	11	21	16
Regenboogsingel	7,50	29	28	20	30	25
Geel-Groenlaan	4,50	50	49	41	51	46

* incl. aftrek ex artikel 110 Wgh

De berekende geluidbelasting ten gevolge van de Spectrumsingel bedraagt ten hoogste 31 dB L_{den} (inclusief aftrek). De geluidbelasting voldoet aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB L_{den} .

De berekende geluidbelasting ten gevolge van de Wit-Geellaan bedraagt ten hoogste 16 dB L_{den} (inclusief aftrek). De geluidbelasting voldoet aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB L_{den} .

De berekende geluidbelasting ten gevolge van de Regenboogsingel bedraagt ten hoogste 25 dB L_{den} (inclusief aftrek). De geluidbelasting voldoet aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB L_{den} .

De berekende geluidbelasting ten gevolge van de Geel-Groenlaan bedraagt ten hoogste 46 dB L_{den} (inclusief aftrek). De geluidbelasting voldoet aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB L_{den} .

Saturnusgeel en Safarigeel zijn 30 km/uur wegen. Deze wegen zijn niet gezoneerd. Evenwel is in het kader van goede ruimtelijke ordening de geluidbelasting ten gevolge van deze wegen bepaald.

De berekende geluidbelasting ten gevolge van Saturnusgeel bedraagt ten hoogste 50 dB L_{den} (exclusief aftrek).

De berekende geluidbelasting ten gevolge van Safarigeel bedraagt ten hoogste 27 dB L_{den} (exclusief aftrek).

De gecumuleerde geluidbelasting bedraagt maximaal 52 dB L_{den} (exclusief aftrek).

5 Conclusies

De berekende geluidbelasting voldoet aan de eisen zoals gesteld in de Wet geluidhinder.

- De berekende geluidbelastingen van alle afzonderlijke wegen voldoen aan de voorkeursgrenswaarde.
- Het bouwplan kan gerealiseerd worden zonder extra procedures in het kader van geluid.

Bijlage

1 Invoergegevens

Straat: Saturnusgeel		Intensiteit: 603.70	Snelheid 30 km/uur	Wegdek: klinker in keperverband
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	603,70	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,72
			Middel	0,15
			Zwaar	0,13
Avond		4,93	Motor	0,70
			Licht	99,22
			Middel	0,05
			Zwaar	0,03
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,39
			Middel	0,06
			Zwaar	0,05

Straat: Saturnusgeel		Intensiteit: 448,70	Snelheid 30 km/uur	Wegdek: Klinker in keperverband
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	448,70	6,16	Motor	0,99
			Licht	97,64
			Middel	0,75
			Zwaar	0,63
Avond		4,91	Motor	0,70
			Licht	98,90
			Middel	0,25
			Zwaar	0,16
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	98,95
			Middel	0,29
			Zwaar	0,27

Straat: Safarigeel		Intensiteit: 156,90	Snelheid 30 km/uur	Wegdek: Klinker in keperverband
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	156,90	6,20	Motor	1,00
			Licht	99,00
			Middel	0,00
			Zwaar	0,00
Avond		4,99	Motor	0,70
			Licht	99,30
			Middel	0,00
			Zwaar	0,00
Nacht		0,83	Motor	0,50
			Licht	99,50
			Middel	0,00
			Zwaar	0,00

Straat: Spectrumsingel		Intensiteit: 3605,90	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	3605,90	6,18	Motor	0,97
			Licht	95,62
			Middel	1,85
			Zwaar	1,56
Avond		4,85	Motor	0,69
			Licht	98,29
			Middel	0,62
			Zwaar	0,40
Nacht		0,81	Motor	0,49
			Licht	98,11
			Middel	0,72
			Zwaar	0,68

Straat: Spectrumsingel		Intensiteit: 1160,70	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1160,70	6,15	Motor	1,00
			Licht	98,62
			Middel	0,21
			Zwaar	0,17
Avond		4,93	Motor	0,70
			Licht	99,19
			Middel	0,07
			Zwaar	0,04
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,35
			Middel	0,08
			Zwaar	0,07

Straat: Wit-Geellaan		Intensiteit: 1120,90	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1120,90	6,15	Motor	0,99
			Licht	97,96
			Middel	0,57
			Zwaar	0,48
Avond		4,91	Motor	0,70
			Licht	99,00
			Middel	0,19
			Zwaar	0,12
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,08
			Middel	0,22
			Zwaar	0,20

Straat: Wit-Geellaan		Intensiteit: 974,50	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	794,50	6,15	Motor	0,99
			Licht	98,14
			Middel	0,47
			Zwaar	0,40
Avond		4,92	Motor	0,70
			Licht	99,05
			Middel	0,15
			Zwaar	0,10
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,15
			Middel	0,18
			Zwaar	0,17

Straat: Regenboogsingel		Intensiteit: 2035,90	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	20035,90	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,95
			Middel	0,03
			Zwaar	0,02
Avond		4,94	Motor	0,70
			Licht	99,29
			Middel	0,01
			Zwaar	0,01
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,48
			Middel	0,01
			Zwaar	0,01

Straat: Regenboogsingel		Intensiteit: 1267,80	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1267,80	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,98
			Middel	0,01
			Zwaar	0,01
Avond		4,94	Motor	0,70
			Licht	99,29
			Middel	0,00
			Zwaar	0,00
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,49
			Middel	0,00
			Zwaar	0,00

Straat: Geel-Groenlaan		Intensiteit: 1310,70	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1310,70	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,91
			Middel	0,05
			Zwaar	0,04
Avond		4,94	Motor	0,70
			Licht	99,27
			Middel	0,02
			Zwaar	0,01
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,46
			Middel	0,02
			Zwaar	0,02

Straat: Regenboogsingel		Intensiteit: 1328,00	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1328,00	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,98
			Middel	0,06
			Zwaar	0,05
Avond		4,94	Motor	0,70
			Licht	99,27
			Middel	0,02
			Zwaar	0,01
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,45
			Middel	0,02
			Zwaar	0,02

Straat: Geel-Groenlaan		Intensiteit: 1115,80	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1115,80	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,87
			Middel	0,07
			Zwaar	0,06
Avond		4,93	Motor	0,70
			Licht	99,26
			Middel	0,02
			Zwaar	0,01
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,45
			Middel	0,03
			Zwaar	0,03

Straat: Regenboogsingel		Intensiteit: 1039,30	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1039,30	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,91
			Middel	0,05
			Zwaar	0,04
Avond		4,94	Motor	0,70
			Licht	99,27
			Middel	0,02
			Zwaar	0,01
Nacht		0,82	Motor	0,5
			Licht	99,46
			Middel	0,02
			Zwaar	0,02

Straat: Geel-Groenlaan		Intensiteit: 1217,80	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1217,80	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,83
			Middel	0,09
			Zwaar	0,08
Avond		4,94	Motor	0,70
			Licht	99,25
			Middel	0,03
			Zwaar	0,02
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,43
			Middel	0,04
			Zwaar	0,03

Straat: Geel-Groenlaan		Intensiteit: 1171,90	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1171,90	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,82
			Middel	0,10
			Zwaar	0,08
Avond		4,93	Motor	0,70
			Licht	99,25
			Middel	0,03
			Zwaar	0,02
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,43
			Middel	0,04
			Zwaar	0,04

Straat: Geel-Groenlaan		Intensiteit: 670	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	670	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,69
			Middel	0,17
			Zwaar	0,14
Avond		4,93	Motor	0,70
			Licht	99,21
			Middel	0,06
			Zwaar	0,04
Nacht		0,80	Motor	0,50
			Licht	99,38
			Middel	0,06
			Zwaar	0,06

Straat: Geel-Groenlaan		Intensiteit: 1011,80	Snelheid 50 km/uur	Wegdek: DAB
Periode	Intensiteit	Gemiddelde uurintensiteit %	Categorie	Verdeling %
Dag	1011,80	6,14	Motor	1,00
			Licht	98,70
			Middel	0,17
			Zwaar	0,14
Avond		4,93	Motor	0,70
			Licht	99,21
			Middel	0,05
			Zwaar	0,04
Nacht		0,82	Motor	0,50
			Licht	99,38
			Middel	0,06
			Zwaar	0,06

163950 Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1 Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V (MR (D))	V (MR (A))	V (MR (N))	V (MR (P4))	V (LV (D))	V (LV (A))	V (LV (N))
Basalt	Basalt	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Basalt	Basalt	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Saturnusge	Saturnusgeel	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30
Saturnusge	Saturnusgeel	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30
Safariageel	Safariageel	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	30	30	30	30	30	30	30
Regenboogs	Regenboogsingel	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Regenboogs	Regenboogsingel	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Regenboogs	Regenboogsingel	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Regenboogs	Regenboogsingel	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Regenboogs	Regenboogsingel	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Geel-groen	Geel-groenlaan	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Geel-groen	Geel-groenlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Geel-groen	Geel-groenlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Geel-groen	Geel-groenlaan	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Geel-groen	Geel-groenlaan	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Geel-groen	Geel-groenlaan	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Spectrumsi	Spectrumsingel	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Spectrumsi	Spectrumsingel	0,00	--	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Wit-geella	Wit-geellaan	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50
Wit-geella	Wit-geellaan	0,00	-4,40	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	50	50	50	50	50	50	50

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	V (LV (P4))	V (MV (D))	V (MV (A))	V (MV (N))	V (MV (P4))	V (ZV (D))	V (ZV (A))	V (ZV (N))	V (ZV (P4))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Int (P4)	%MR (D)	%MR (A)
Basalt	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1670,90	6,19	4,83	0,81	--	0,96	0,69
Basalt	50	50	50	50	50	50	50	50	50	3607,10	6,19	4,83	0,81	--	0,96	0,69
Saturnusge	30	30	30	30	30	30	30	30	30	448,70	6,16	4,91	0,82	--	0,99	0,70
Saturnusge	30	30	30	30	30	30	30	30	30	603,70	6,14	4,93	0,82	--	1,00	0,70
Safarigeel	30	30	30	30	30	30	30	30	30	156,90	6,20	4,99	0,83	--	1,00	0,70
Regenboogs	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1039,30	6,14	4,94	0,82	--	1,00	0,70
Regenboogs	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1267,80	6,14	4,94	0,82	--	1,00	0,70
Regenboogs	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1328,00	6,14	4,94	0,82	--	1,00	0,70
Regenboogs	50	50	50	50	50	50	50	50	50	2035,90	6,14	4,94	0,82	--	1,00	0,70
Regenboogs	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1267,80	6,14	4,94	0,82	--	1,00	0,70
Geel-groen	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1310,70	6,14	4,94	0,82	--	1,00	0,70
Geel-groen	50	50	50	50	50	50	50	50	50	670,00	6,14	4,93	0,82	--	1,00	0,70
Geel-groen	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1011,80	6,14	4,93	0,82	--	1,00	0,70
Geel-groen	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1171,90	6,14	4,93	0,82	--	1,00	0,70
Geel-groen	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1217,80	6,14	4,94	0,82	--	1,00	0,70
Geel-groen	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1115,80	6,14	4,93	0,82	--	1,00	0,70
Spectrumsi	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1160,70	6,15	4,93	0,82	--	1,00	0,70
Spectrumsi	50	50	50	50	50	50	50	50	50	3605,90	6,18	4,85	0,81	--	0,97	0,69
Wit-geella	50	50	50	50	50	50	50	50	50	1120,90	6,15	4,91	0,82	--	0,99	0,70
Wit-geella	50	50	50	50	50	50	50	50	50	794,50	6,15	4,92	0,82	--	0,99	0,70

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%MR (N)	%MR (P4)	%LV (D)	%LV (A)	%LV (N)	%LV (P4)	%MV (D)	%MV (A)	%MV (N)	%MV (P4)	%ZV (D)	%ZV (A)	%ZV (N)	%ZV (P4)	MR (D)	MR (A)	MR (N)	MR (P4)	LV (D)
Basalt	0,49	--	94,91	98,07	97,81	--	2,24	0,75	0,87	--	1,89	0,48	0,82	--	0,99	0,56	0,07	--	98,16
Basalt	0,49	--	94,87	98,06	97,80	--	2,27	0,76	0,88	--	1,90	0,49	0,83	--	2,14	1,20	0,14	--	211,83
Saturnusge	0,50	--	97,64	98,90	98,95	--	0,75	0,25	0,29	--	0,63	0,16	0,27	--	0,27	0,15	0,02	--	26,99
Saturnusge	0,50	--	98,73	99,22	99,39	--	0,15	0,05	0,06	--	0,13	0,03	0,05	--	0,37	0,21	0,02	--	36,60
Safarigeel	0,50	--	99,00	99,30	99,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0,10	0,05	0,01	--	9,63
Regenboogs	0,50	--	98,91	99,27	99,46	--	0,05	0,02	0,02	--	0,04	0,01	0,02	--	0,64	0,36	0,04	--	63,12
Regenboogs	0,50	--	98,98	99,29	99,49	--	0,01	--	--	--	0,01	--	--	--	0,78	0,44	0,05	--	77,05
Regenboogs	0,50	--	98,89	99,27	99,45	--	0,06	0,02	0,02	--	0,05	0,01	0,02	--	0,82	0,46	0,05	--	80,63
Regenboogs	0,50	--	98,95	99,29	99,48	--	0,03	0,01	0,01	--	0,02	0,01	0,01	--	1,25	0,70	0,08	--	123,69
Regenboogs	0,50	--	98,98	99,29	99,49	--	0,01	--	--	--	0,01	--	--	--	0,78	0,44	0,05	--	77,05
Geel-groen	0,50	--	98,91	99,27	99,46	--	0,05	0,02	0,02	--	0,04	0,01	0,02	--	0,80	0,45	0,05	--	79,60
Geel-groen	0,50	--	98,69	99,21	99,38	--	0,17	0,06	0,06	--	0,14	0,04	0,06	--	0,41	0,23	0,03	--	40,60
Geel-groen	0,50	--	98,70	99,21	99,38	--	0,17	0,05	0,06	--	0,14	0,04	0,06	--	0,62	0,35	0,04	--	61,32
Geel-groen	0,50	--	98,82	99,25	99,43	--	0,10	0,03	0,04	--	0,08	0,02	0,04	--	0,72	0,40	0,05	--	71,11
Geel-groen	0,50	--	98,83	99,25	99,43	--	0,09	0,03	0,04	--	0,08	0,02	0,03	--	0,75	0,42	0,05	--	73,90
Geel-groen	0,50	--	98,87	99,26	99,45	--	0,07	0,02	0,03	--	0,06	0,01	0,03	--	0,69	0,39	0,05	--	67,74
Spectrumsi	0,50	--	98,62	99,19	99,35	--	0,21	0,07	0,08	--	0,17	0,04	0,07	--	0,71	0,40	0,05	--	70,40
Spectrumsi	0,49	--	95,62	98,29	98,11	--	1,85	0,62	0,72	--	1,56	0,40	0,68	--	2,16	1,21	0,14	--	213,08
Wit-geella	0,50	--	97,96	99,00	99,08	--	0,57	0,19	0,22	--	0,48	0,12	0,20	--	0,68	0,39	0,05	--	67,53
Wit-geella	0,50	--	98,14	99,05	99,15	--	0,47	0,15	0,18	--	0,40	0,10	0,17	--	0,48	0,27	0,03	--	47,95

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LV (A)	LV (N)	LV (P4)	MV (D)	MV (A)	MV (N)	MV (P4)	ZV (D)	ZV (A)	ZV (N)	ZV (P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500
Basalt	79,15	13,24	--	2,32	0,61	0,12	--	1,95	0,39	0,11	--	75,12	82,14	88,52	94,08
Basalt	170,84	28,57	--	5,07	1,32	0,26	--	4,24	0,85	0,24	--	78,47	85,50	91,88	97,43
Saturnusge	21,79	3,64	--	0,21	0,06	0,01	--	0,17	0,04	0,01	--	75,60	79,79	86,13	88,24
Saturnusge	29,53	4,92	--	0,06	0,01	--	--	0,05	0,01	--	--	76,17	79,78	84,15	89,10
Safarigeel	7,77	1,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70,15	73,57	76,89	83,18
Regenboogs	50,97	8,48	--	0,03	0,01	--	--	0,03	0,01	--	--	71,29	77,82	82,71	90,69
Regenboogs	62,18	10,34	--	0,01	--	--	--	0,01	--	--	--	72,12	78,63	83,47	91,52
Regenboogs	65,12	10,83	--	0,05	0,01	--	--	0,04	0,01	--	--	72,37	78,90	83,80	91,76
Regenboogs	99,86	16,61	--	0,04	0,01	--	--	0,03	0,01	--	--	74,19	80,71	85,57	93,59
Regenboogs	62,18	10,34	--	0,01	--	--	--	0,01	--	--	--	72,12	78,63	83,47	91,52
Geel-groen	64,28	10,69	--	0,04	0,01	--	--	0,03	0,01	--	--	72,30	78,83	83,71	91,69
Geel-groen	32,77	5,46	--	0,07	0,02	--	--	0,06	0,01	--	--	69,50	76,07	81,11	88,86
Geel-groen	49,49	8,25	--	0,11	0,02	--	--	0,09	0,02	--	--	71,29	77,86	82,90	90,65
Geel-groen	57,34	9,55	--	0,07	0,02	--	--	0,06	0,01	--	--	71,86	78,41	83,36	91,24
Geel-groen	59,71	9,93	--	0,07	0,02	--	--	0,06	0,01	--	--	72,03	78,57	83,51	91,41
Geel-groen	54,60	9,10	--	0,05	0,01	--	--	0,04	0,01	--	--	71,62	78,16	83,07	91,01
Spectrumsi	56,76	9,46	--	0,15	0,04	0,01	--	0,12	0,02	0,01	--	71,93	78,51	83,60	91,28
Spectrumsi	171,90	28,66	--	4,12	1,08	0,21	--	3,48	0,70	0,20	--	78,19	85,15	91,38	97,21
Wit-geella	54,49	9,11	--	0,39	0,10	0,02	--	0,33	0,07	0,02	--	72,11	78,79	84,25	91,37
Wit-geella	38,72	6,46	--	0,23	0,06	0,01	--	0,20	0,04	0,01	--	70,53	77,19	82,55	89,81

163950 Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1 Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125
Basalt	100,22	96,78	90,05	80,43	72,81	79,53	85,04	92,07	98,86	95,35	88,57	78,16	65,29	72,03
Basalt	103,57	100,13	93,39	83,79	76,17	82,88	88,41	95,42	102,21	98,70	91,92	81,51	68,64	75,39
Saturnusge	91,65	84,84	79,71	72,52	74,00	77,68	82,41	86,88	90,48	83,56	78,37	69,83	66,34	70,12
Saturnusge	92,71	85,78	80,59	71,85	75,08	78,55	82,19	88,07	91,73	84,77	79,56	70,39	67,32	70,80
Safari geel	86,84	79,88	74,68	65,36	69,22	72,63	75,93	82,24	85,91	78,94	73,73	64,40	61,44	64,84
Regenboogs	97,73	94,19	87,40	76,63	70,28	76,77	81,57	89,70	96,79	93,24	86,44	75,62	62,46	68,94
Regenboogs	98,58	95,04	88,25	77,46	71,13	77,61	82,38	90,56	97,65	94,10	87,30	76,47	63,30	69,78
Regenboogs	98,79	95,25	88,47	77,71	71,34	77,84	82,63	90,77	97,85	94,31	87,51	76,68	63,53	70,01
Regenboogs	100,64	97,10	90,31	79,53	73,20	79,69	84,47	92,62	99,71	96,16	89,36	78,54	65,37	71,85
Regenboogs	98,58	95,04	88,25	77,46	71,13	77,61	82,38	90,56	97,65	94,10	87,30	76,47	63,30	69,78
Geel-groen	98,73	95,19	88,41	77,64	71,29	77,78	82,57	90,71	97,79	94,25	87,45	76,63	63,47	69,95
Geel-groen	95,84	92,31	85,53	74,84	68,40	74,91	79,76	87,81	94,88	91,33	84,54	73,74	60,60	67,10
Geel-groen	97,63	94,10	87,32	76,63	70,19	76,69	81,53	89,60	96,67	93,12	86,33	75,53	62,39	68,89
Geel-groen	98,26	94,72	87,93	77,20	70,80	77,30	82,11	90,22	97,30	93,76	86,96	76,14	63,01	69,49
Geel-groen	98,42	94,89	88,10	77,36	70,98	77,48	82,29	90,40	97,48	93,93	87,14	76,32	63,16	69,65
Geel-groen	98,04	94,50	87,71	76,96	70,58	77,07	81,87	90,00	97,09	93,54	86,74	75,92	62,78	69,27
Spectrumsi	98,24	94,71	87,93	77,26	70,79	77,30	82,16	90,20	97,26	93,72	86,93	76,13	63,00	69,50
Spectrumsi	103,49	100,03	93,29	83,51	76,08	82,76	88,17	95,36	102,20	98,69	91,90	81,42	68,50	75,20
Wit-geella	98,16	94,65	87,87	77,44	70,72	77,27	82,27	90,10	97,12	93,58	86,79	76,06	62,99	69,54
Wit-geella	96,65	93,13	86,35	75,86	69,21	75,75	80,70	88,60	95,62	92,08	85,29	74,55	61,46	68,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
Basalt	77,73	84,51	91,17	87,67	80,89	70,61	--	--	--	--	--	--	--	--
Basalt	81,09	87,86	94,52	91,01	84,24	73,96	--	--	--	--	--	--	--	--
Saturnusge	75,20	79,19	82,76	75,85	70,66	62,39	--	--	--	--	--	--	--	--
Saturnusge	74,56	80,30	83,95	76,99	71,78	62,67	--	--	--	--	--	--	--	--
Safarigeel	68,13	74,45	78,13	71,15	65,94	56,59	--	--	--	--	--	--	--	--
Regenboogs	73,71	81,90	89,00	85,45	78,65	67,80	--	--	--	--	--	--	--	--
Regenboogs	74,51	82,75	89,85	86,31	79,50	68,65	--	--	--	--	--	--	--	--
Regenboogs	74,78	82,96	90,06	86,51	79,71	68,87	--	--	--	--	--	--	--	--
Regenboogs	76,60	84,81	91,91	88,37	81,56	70,71	--	--	--	--	--	--	--	--
Regenboogs	74,51	82,75	89,85	86,31	79,50	68,65	--	--	--	--	--	--	--	--
Geel-groen	74,72	82,91	90,00	86,46	79,65	68,81	--	--	--	--	--	--	--	--
Geel-groen	71,93	80,02	87,10	83,55	76,75	65,94	--	--	--	--	--	--	--	--
Geel-groen	73,72	81,81	88,89	85,34	78,54	67,73	--	--	--	--	--	--	--	--
Geel-groen	74,30	82,44	89,52	85,98	79,17	68,35	--	--	--	--	--	--	--	--
Geel-groen	74,45	82,60	89,69	86,14	79,34	68,51	--	--	--	--	--	--	--	--
Geel-groen	74,05	82,22	89,31	85,76	78,96	68,12	--	--	--	--	--	--	--	--
Spectrumsi	74,36	82,42	89,49	85,94	79,14	68,34	--	--	--	--	--	--	--	--
Spectrumsi	80,78	87,75	94,49	90,97	84,19	73,82	--	--	--	--	--	--	--	--
Wit-geella	74,59	82,37	89,36	85,83	79,03	68,33	--	--	--	--	--	--	--	--
Wit-geella	73,00	80,85	87,86	84,32	77,52	66,80	--	--	--	--	--	--	--	--

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
T1	Starterswoningen	-4,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
T2	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
T3	Starterswoningen	-4,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
T4	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
T5	Starterswoningen	-4,40	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
T6	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
T7	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T8	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T9	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T10	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T11	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T12	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T13	Starterswoningen	-4,39	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T14	Starterswoningen	-4,40	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T15	Starterswoningen	-4,40	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T16	Starterswoningen	-4,40	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
T17	Starterswoningen	-4,40	Relatief	--	4,50	--	--	--	--	Ja
T18	Starterswoningen	-4,40	Relatief	--	4,50	--	--	--	--	Ja
T19	Starterswoningen	-4,40	Relatief	--	4,50	--	--	--	--	Ja
T20	Starterswoningen	-4,40	Relatief	--	4,50	--	--	--	--	Ja

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000184107	2,50	-2,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184107	9,23	-2,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184107	2,50	-1,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210355	2,50	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239547	2,50	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185777	8,05	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186405	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186409	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200469	7,52	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200471	7,52	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200805	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201105	6,89	-4,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201107	6,89	-4,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201111	6,89	-4,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201657	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000202320	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215041	7,52	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215045	6,94	-4,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215375	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229809	7,09	-4,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229811	6,94	-4,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230101	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243651	8,05	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244323	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244337	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258671	6,94	-4,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258975	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258987	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258987	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273049	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273051	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273093	6,94	-4,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273379	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273655	6,89	-4,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287815	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287817	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287817	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000288091	6,89	-4,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182025	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182027	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182033	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182039	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210855	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210855	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224963	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225039	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225587	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225591	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225603	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225719	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225719	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239539	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240067	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240075	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253863	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268715	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268729	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283325	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283331	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184373	7,44	-2,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184715	2,50	-3,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184717	6,89	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184719	6,97	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184719	2,50	-1,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184721	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184723	7,60	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184727	7,61	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184729	7,57	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184729	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184735	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185903	2,50	-2,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185903	2,50	-2,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185907	2,50	-2,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185923	7,69	-1,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000185927	2,50	-3,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186033	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186057	2,50	-2,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186063	2,50	-0,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186063	7,14	-0,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186069	7,14	-0,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186077	2,50	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186271	8,03	-2,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186273	8,26	-2,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186273	2,50	-2,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186417	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186421	2,50	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186421	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186623	2,50	-3,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186623	11,67	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186713	2,50	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186715	2,50	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000187163	4,91	-1,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198995	2,50	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198997	2,50	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198999	7,59	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199001	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200087	2,50	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200093	7,52	-3,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200099	7,52	-3,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200255	2,50	-2,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200259	9,26	-1,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200259	2,50	-0,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200291	6,30	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200293	7,92	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200295	2,50	-2,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200427	2,50	-2,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200439	6,13	-1,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201101	2,50	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201173	2,50	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201175	6,58	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201179	2,50	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000201539	2,50	-1,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000213571	4,80	-2,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214715	6,86	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214719	6,89	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214725	7,52	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214871	8,09	-2,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214893	4,91	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214897	6,30	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214897	2,50	-1,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215009	7,15	-1,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215017	6,13	-0,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000215217	2,50	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215225	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215225	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215227	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215389	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215489	9,26	-0,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215595	11,67	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215713	5,27	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215715	2,50	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215715	5,27	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215785	6,56	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215995	4,61	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000216175	2,50	-1,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000217179	6,21	-1,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228403	2,50	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228413	6,65	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228415	7,61	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229429	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229431	6,86	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229431	2,50	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229433	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229439	2,50	-3,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229449	6,78	-4,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229575	2,50	-2,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229579	9,26	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229579	2,50	-0,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000229597	2,50	-1,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229609	2,50	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229609	7,86	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229611	2,50	-3,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229611	7,86	-2,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229715	2,50	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229757	2,50	-0,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229773	8,18	-2,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229777	2,50	-2,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229963	8,67	-2,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229963	2,50	-2,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229965	8,67	-2,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229965	2,50	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229965	2,50	-2,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230115	7,89	-3,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230317	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230317	11,67	-3,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230319	2,50	-3,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230431	5,27	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230513	2,50	-3,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230513	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230517	6,58	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230519	6,56	-3,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230881	2,50	-1,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243649	7,03	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243793	4,91	-1,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243933	7,15	-1,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243941	6,13	-0,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243943	2,50	-0,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243945	7,14	-0,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243945	2,50	-0,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243949	2,50	-0,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243971	8,03	-2,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243973	2,50	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
bijeenkoms	0637010000244065	5,68	-1,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244145	2,50	-2,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244151	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000244529	2,50	-4,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244625	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000245005	2,50	-1,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
overige ge	0637010000248733	2,50	-0,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000257443	6,18	-1,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000258251	2,50	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258259	7,52	-3,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258263	6,71	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258267	7,52	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258271	7,41	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258273	7,41	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258273	2,50	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258419	6,51	-2,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258419	2,50	-1,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258429	6,30	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258435	2,50	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258437	2,50	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258609	7,15	-1,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258619	2,50	-0,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258633	8,18	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258635	2,50	-2,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258657	7,52	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258663	2,50	-4,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258839	8,26	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258841	8,26	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258847	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258847	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259005	2,50	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259167	11,67	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259169	2,50	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259329	6,58	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259337	2,50	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271313	2,50	-0,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271679	2,50	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271681	7,68	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272739	7,03	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273041	6,13	-0,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000273085	7,52	-4,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273227	2,50	-2,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273233	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273409	2,50	-3,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273409	2,50	-3,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273471	9,26	-1,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273473	9,26	-1,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273473	2,50	-0,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273651	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000274119	4,61	-2,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000275015	6,20	-0,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000275015	6,20	-0,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283855	7,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286073	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286075	7,68	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286079	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286081	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287161	7,03	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287171	7,41	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287477	2,50	-0,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287477	7,14	-0,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287483	2,50	-0,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287513	2,50	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287515	7,41	-4,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287691	2,50	-2,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287695	2,50	-3,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287901	9,26	-1,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287901	2,50	-0,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287983	7,00	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287989	2,50	-3,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288085	2,50	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288087	2,50	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288089	6,89	-4,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288193	6,58	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294694	2,50	-1,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181863	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181865	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000182069	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182481	7,12	-3,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182675	11,15	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185877	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185945	18,71	-6,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186239	2,50	-2,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186239	2,50	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186239	2,50	-2,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186243	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186289	18,11	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186415	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186425	6,75	-3,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186427	8,21	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186435	2,50	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186581	6,25	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186789	2,50	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186799	2,50	-4,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196083	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196497	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196499	6,97	-4,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196527	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196529	2,50	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196763	7,12	-3,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196763	2,50	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196831	6,99	-4,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196833	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200027	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200085	6,86	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200225	2,50	-0,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200469	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200819	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200819	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200827	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201185	2,50	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201189	6,57	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000203897	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210349	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210349	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210351	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210709	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210875	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214567	2,50	-1,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214567	5,70	-0,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214849	2,50	-2,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214851	5,92	-1,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214851	2,50	-1,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215381	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215385	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215393	2,50	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215563	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215563	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215565	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215787	6,57	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215793	6,57	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215795	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215795	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225053	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226063	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226065	7,12	-3,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226071	2,50	-4,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226165	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229273	5,70	-0,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229429	2,50	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229547	5,70	-0,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229549	2,50	-1,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229907	2,50	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229909	2,50	-2,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229909	2,50	-2,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229909	2,50	-2,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229915	2,50	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229991	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230099	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230103	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230107	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000230113	2,50	-3,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230113	2,50	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230281	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230283	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230283	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230287	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230973	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230973	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239771	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239909	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240111	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240111	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240111	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240245	6,87	-4,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240249	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240249	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240251	2,50	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240253	2,50	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240493	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240533	7,26	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240533	2,50	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240535	2,50	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240537	2,50	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240611	5,02	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240733	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243479	2,50	-0,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243581	6,68	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243753	2,50	-1,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243763	2,50	-1,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244101	2,50	-2,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244333	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244353	2,50	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244507	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244687	2,50	-4,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000246255	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000247465	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254193	8,00	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000254255	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254445	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254447	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254549	2,50	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254553	6,97	-3,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254557	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254821	2,50	-3,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258161	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258161	6,91	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258163	6,91	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258163	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258291	2,50	-1,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258371	2,50	-0,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258803	3,53	-2,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258989	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259137	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259141	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259327	2,50	-3,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259343	6,68	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268433	8,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268469	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268797	7,52	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268865	7,19	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269201	2,50	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272675	6,91	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272677	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272681	6,91	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272843	5,62	-1,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272853	2,50	-1,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273193	2,50	-3,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273397	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273525	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273525	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273527	6,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273851	2,50	-0,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000274245	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282649	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000282649	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283049	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283149	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283463	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283479	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283483	7,26	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283985	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283987	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287073	6,91	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287283	5,92	-1,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287283	2,50	-1,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287637	2,50	-2,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287637	2,89	-2,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287639	3,53	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287649	8,00	-3,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287651	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287651	7,20	-4,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287719	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287831	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287831	6,80	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287969	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000289613	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000289613	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294690	2,50	-1,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181661	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181675	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181687	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181689	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181691	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181831	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182073	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182075	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182171	6,24	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182329	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182441	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000183999	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186143	8,47	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000186303	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186575	7,16	-3,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195769	9,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195771	9,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195859	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195859	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195945	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196053	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196079	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196085	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196085	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196087	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196089	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196093	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196163	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196371	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196411	8,05	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196417	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196417	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196419	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196587	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196697	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196733	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196837	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196837	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196837	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198385	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200147	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200531	7,97	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210329	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210393	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210393	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210439	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210499	7,66	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210505	7,66	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210537	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210665	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210801	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210905	6,87	-4,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210997	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211189	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211191	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211195	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211195	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211291	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211293	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211529	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215087	7,97	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215091	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215153	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215399	7,47	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215483	8,95	-4,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215833	2,50	-3,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215911	6,56	-2,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225097	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225247	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225263	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225271	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225279	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225287	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225293	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225297	8,38	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225405	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225521	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225643	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225753	6,87	-4,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225753	2,50	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225759	6,87	-4,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226033	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226033	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226035	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226043	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226045	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226267	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000226375	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227667	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227669	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229501	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229503	8,08	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230197	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230201	8,95	-3,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230211	8,88	-3,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230271	7,16	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230537	7,27	-3,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230559	6,56	-3,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239527	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239533	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239611	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239749	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239775	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239781	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240243	6,87	-4,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240345	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240347	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240443	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240443	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240501	6,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240505	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240507	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240511	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240803	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240833	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242105	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244031	2,50	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244047	7,85	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244195	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244401	2,50	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244403	6,56	-2,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244433	8,45	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244495	6,40	-3,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244777	2,50	-3,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000254083	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254099	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254205	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254437	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254653	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254731	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254875	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254875	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254877	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254877	6,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254895	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255107	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256531	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256531	6,19	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258715	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258715	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258723	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258869	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258871	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259007	7,47	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259053	6,56	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259063	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259073	8,88	-3,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259359	2,50	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259365	2,50	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268183	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268183	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268199	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268231	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268281	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268429	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268429	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268431	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268661	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269125	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269125	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269169	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000269177	6,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269255	6,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269283	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269283	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271019	8,11	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271025	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272777	2,50	-4,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272777	2,50	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273137	7,97	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273179	6,49	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282709	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282729	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282731	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282809	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282949	7,66	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282965	8,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282965	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282967	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282969	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282973	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282973	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282973	8,38	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282977	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283117	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283361	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283363	8,05	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283371	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283605	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283673	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283741	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283745	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283747	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283817	6,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283819	6,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283819	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284049	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285483	8,11	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000287575	7,85	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287625	2,50	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287625	7,16	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287627	2,50	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287721	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287721	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287891	8,95	-4,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287955	2,50	-2,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288213	2,50	-3,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288215	2,50	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181379	6,56	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181431	2,50	-4,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181437	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181439	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181441	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181443	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181447	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181507	5,92	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181567	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181683	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181697	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181833	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181861	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181959	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182083	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182083	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182105	7,47	-2,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182105	2,50	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182263	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182315	9,05	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182327	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182427	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182437	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182441	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182445	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182551	8,00	-4,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182757	6,22	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000185881	2,50	-1,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185953	6,83	-1,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185955	7,14	-1,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186145	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186165	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186583	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186821	2,50	-2,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195871	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195885	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195987	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196071	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196367	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196401	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196409	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196413	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196427	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196435	2,50	-2,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196437	6,55	-2,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196575	9,01	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196575	2,50	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196689	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196693	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196693	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196695	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196699	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196701	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196725	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196835	6,99	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197063	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197069	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197069	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197185	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200221	5,70	-1,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200537	8,23	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200537	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200797	8,23	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200799	8,75	-4,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000201211	7,24	-2,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201215	7,23	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201219	2,50	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201223	2,50	-1,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201223	2,50	-0,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201223	2,50	-1,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201329	2,50	-0,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210359	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210361	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210435	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210511	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210513	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210527	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210603	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210605	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210655	5,32	-1,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210669	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210671	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210673	7,76	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210841	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210845	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210867	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210873	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210887	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210959	2,50	-4,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210993	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210995	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211285	2,50	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211497	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211503	6,04	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214839	2,50	-1,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214919	2,50	-3,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214919	2,50	-3,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214919	6,75	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214923	6,83	-1,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215079	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215081	8,07	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000215169	6,67	-2,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215189	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215817	7,24	-2,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215821	2,50	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215821	7,49	-2,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215823	7,49	-2,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215921	2,50	-0,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215925	6,42	-1,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215927	2,50	-0,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224967	6,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224971	6,56	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224973	6,56	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225033	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225033	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225035	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225087	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225091	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225245	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225439	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225519	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225617	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225657	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225683	6,55	-3,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225813	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225963	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225969	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226041	6,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226379	5,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229555	2,50	-1,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229851	8,11	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229853	8,07	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229913	8,00	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230539	7,27	-3,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239531	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239567	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000239567	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239607	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239607	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239609	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239745	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239779	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239901	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239901	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239903	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239917	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240011	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240063	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240063	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240109	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240131	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240151	7,87	-2,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240155	7,47	-2,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240161	2,50	-4,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240215	6,24	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240247	6,97	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240339	9,01	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240349	5,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240457	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240605	2,50	-4,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240605	2,50	-4,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240813	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243829	6,83	-1,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244031	8,11	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244103	8,00	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244121	2,50	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244191	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244699	2,50	-2,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244793	2,50	-0,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244795	2,50	-1,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253845	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253859	6,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253891	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000253929	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253985	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253989	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253991	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254081	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254167	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254357	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254421	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254469	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254475	2,50	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254521	6,24	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254643	9,05	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254655	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254655	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254735	7,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254741	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254745	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254753	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254755	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254757	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254759	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254767	8,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254785	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254891	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256427	7,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258083	2,50	-0,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258379	6,81	-2,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258699	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258729	7,85	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258733	8,23	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258787	6,72	-2,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258787	6,72	-1,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258789	6,72	-1,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258805	6,94	-3,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258805	2,50	-2,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258807	2,50	-2,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258809	6,94	-3,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000258811	2,50	-3,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258827	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258863	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268187	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268225	6,04	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268227	6,04	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268229	6,04	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268275	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268327	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268337	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268423	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268497	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268537	7,76	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268659	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268723	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268759	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268773	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268777	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268777	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268779	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268781	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268783	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268923	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268923	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268925	6,34	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268929	6,34	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268987	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268991	9,01	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268995	9,05	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269107	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269111	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269129	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269291	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269685	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273189	6,72	-1,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273747	7,70	-1,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273843	2,50	-0,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000273847	6,42	-1,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282645	6,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282649	6,56	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282715	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282739	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282751	2,50	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282807	6,01	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282885	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282889	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282983	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283047	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283147	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283265	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283321	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283359	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283361	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283373	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283377	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283377	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283403	6,55	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283403	2,50	-3,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283481	2,50	-4,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283521	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283521	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283523	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283673	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283687	8,54	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283687	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283689	7,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283845	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284057	6,22	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284059	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284077	5,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285497	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287271	2,50	-1,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287273	2,50	-1,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287359	7,14	-1,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000287549	8,07	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287573	8,23	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287573	8,23	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287629	6,72	-2,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287633	6,67	-2,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287643	2,50	-2,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287677	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287963	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288209	7,24	-2,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288299	6,42	-1,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294652	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294742	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294752	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294812	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181409	6,93	-1,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181663	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181665	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181673	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181803	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181815	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181817	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181889	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181895	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182061	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182223	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182225	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182225	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182307	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182307	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182319	8,45	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182335	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182351	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182375	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182547	2,50	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182547	7,20	-1,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182563	7,76	-4,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182679	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000182681	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182767	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185801	5,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186085	4,07	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186501	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186503	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195805	7,17	-1,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195807	7,17	-1,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195809	7,17	-1,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195865	7,16	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195881	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196015	2,50	-2,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196063	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196065	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196065	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196159	7,16	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196181	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196211	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196255	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196263	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196265	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196267	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196423	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196481	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196511	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196565	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196583	8,45	-3,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196705	8,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196723	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196759	2,50	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196847	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196849	7,76	-4,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197037	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198313	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198315	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200461	2,50	-2,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210341	7,16	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210399	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210517	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210643	6,54	-3,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210745	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210747	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210749	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210749	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210753	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210755	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210969	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210973	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211061	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211173	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211181	8,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211281	2,50	-1,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211281	2,50	-1,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211491	6,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215473	8,67	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215481	2,50	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215501	6,74	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224999	2,50	-2,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225363	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225383	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225621	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225653	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225761	2,50	-3,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225773	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225779	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225783	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225851	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225855	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225857	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225859	6,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225859	2,50	-4,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225867	8,45	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225893	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225993	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000226137	6,72	-0,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226139	2,50	-1,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226139	6,72	-0,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226143	2,50	-1,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226143	2,50	-1,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226145	2,50	-2,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226147	2,50	-2,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226169	7,76	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226215	6,75	-1,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226233	7,76	-3,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226261	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226349	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226359	7,99	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227597	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227661	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229791	6,95	-2,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229801	2,50	-3,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229863	2,50	-1,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229945	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230203	2,50	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230205	2,50	-3,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230229	2,50	-3,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230229	2,50	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230235	6,74	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239495	2,50	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239697	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239699	8,58	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239765	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239765	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239769	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239769	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239769	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239831	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239833	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239835	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239835	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239843	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000239845	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239951	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240047	8,45	-2,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240097	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240257	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240259	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240327	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240333	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240341	2,50	-3,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240383	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240469	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240473	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240615	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240685	7,76	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240689	7,76	-3,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240701	7,11	-2,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240807	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242027	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242119	9,23	-0,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243981	6,95	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244041	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244051	6,76	-2,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244053	2,50	-3,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244123	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244431	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244453	8,00	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244455	6,74	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253815	6,93	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253883	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254171	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254195	7,27	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254299	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254415	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254417	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254427	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254567	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254631	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000254633	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254633	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254645	8,45	-3,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254783	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254901	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254901	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254909	2,50	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254911	2,50	-4,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254965	2,50	-1,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254965	2,50	-1,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255019	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255023	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255121	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256453	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258643	2,50	-2,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258649	5,67	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258651	2,50	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258719	2,50	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258735	2,50	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268159	2,50	-0,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268163	2,50	-1,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268369	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268409	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268411	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268413	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268421	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268451	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268509	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268597	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268599	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268599	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268603	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268747	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268873	2,50	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268881	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268883	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268979	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000268981	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269009	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269269	2,50	-1,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269295	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269295	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269299	7,76	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269349	2,50	-0,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269349	6,75	-0,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269351	2,50	-1,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269377	7,76	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269387	8,83	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270935	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270939	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271011	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273069	6,95	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273071	6,95	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273075	5,74	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273075	2,50	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273141	2,50	-2,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273145	6,76	-1,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273451	8,45	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273455	2,50	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273457	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282677	6,93	-1,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282745	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282915	2,50	-0,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282957	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282957	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282959	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283091	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283095	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283099	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283103	2,50	-3,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283193	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283195	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283201	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283201	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283203	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283341	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283463	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283569	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283575	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283575	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283577	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283583	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283585	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283595	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283627	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283697	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283737	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283829	7,20	-1,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283857	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283945	8,83	-3,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283955	8,71	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287499	2,50	-3,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287501	5,51	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287503	2,50	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287505	2,50	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287505	4,07	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287505	2,50	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287507	5,74	-3,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287581	6,76	-2,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287583	2,50	-3,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287585	2,50	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287891	2,50	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181465	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181513	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181521	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181595	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181603	5,23	-2,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000181811	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181859	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182303	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182313	8,07	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182413	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182413	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182763	8,98	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182767	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184093	7,44	-3,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185737	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185803	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185807	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185811	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185815	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186495	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195897	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196067	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196223	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196235	9,09	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196571	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197025	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197027	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197027	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197029	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198395	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200061	5,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200063	8,45	-3,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200139	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200141	2,50	-0,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200141	9,06	-3,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200143	2,50	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210363	8,89	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210367	8,89	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210401	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210701	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210711	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210731	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210825	8,07	-3,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211003	6,34	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211049	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211507	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214691	5,25	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214691	2,50	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214763	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214771	2,50	-3,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214771	2,50	-2,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214773	9,06	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215367	8,75	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215477	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215479	8,67	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000217269	9,02	-4,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225369	5,74	-3,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225371	5,74	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225373	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225375	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225379	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225381	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225549	8,07	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225821	6,34	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225853	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226351	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229489	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000231915	9,02	-4,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239569	8,89	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239613	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239615	9,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239623	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239625	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239693	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239693	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239757	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239759	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239841	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240107	8,14	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000240687	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240691	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240817	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243617	2,50	-3,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243617	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243693	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253935	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253937	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253939	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254173	3,41	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254181	2,50	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254245	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254245	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254267	9,09	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254429	8,14	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254429	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258211	5,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000260683	9,02	-4,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268283	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268285	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268291	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268367	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268501	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268501	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268517	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268983	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269097	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269683	6,23	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272713	5,25	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272713	2,50	-3,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272715	8,45	-3,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272771	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282815	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282911	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282913	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282913	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283085	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283087	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283089	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283139	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283141	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283145	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283859	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283943	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283943	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287127	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287193	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287195	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287563	7,97	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287569	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
bijeenkoms	0637010000181825	6,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182559	7,38	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186579	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186819	7,24	-2,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196369	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210663	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225977	7,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225985	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226165	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230285	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240457	7,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244195	6,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244703	7,49	-2,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254403	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254443	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269127	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273259	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288207	7,27	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294798	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186107	6,94	-4,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186149	13,43	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186509	8,88	-3,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186669	14,19	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196587	8,83	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000196683	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200475	7,52	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215783	6,56	-3,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000216173	4,46	-2,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229405	5,25	-3,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244189	7,20	-4,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258213	5,25	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268765	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273079	7,52	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000273507	11,78	-2,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283365	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283821	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000296258	8,88	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181447	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181455	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182267	6,34	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182317	9,05	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182325	5,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182515	17,68	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182759	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182769	9,39	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182785	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184087	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184109	6,19	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185821	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185889	5,92	-1,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186147	8,07	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195851	6,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195955	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196083	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196161	6,81	-2,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196167	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196361	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196383	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196423	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196429	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196483	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000196527	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196589	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196809	6,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198317	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201333	6,42	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000210327	4,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210345	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210389	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210527	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210529	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210535	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210647	6,56	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210903	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210965	6,97	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211047	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211185	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211285	6,99	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211291	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211495	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211499	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211525	4,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212823	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000212929	4,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225093	6,01	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225095	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225295	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225301	8,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225357	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225409	6,52	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225433	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225551	8,45	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225619	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225655	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225691	7,34	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225849	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225895	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225991	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000225997	8,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226071	7,12	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226259	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229915	8,00	-3,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230205	8,95	-3,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230207	8,95	-3,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239537	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239569	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239755	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239929	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240247	2,50	-3,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240249	7,08	-3,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240285	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240497	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240597	7,20	-1,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240811	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240837	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242021	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244031	2,50	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253865	6,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254399	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254557	6,97	-3,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254797	6,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254889	8,00	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255123	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256437	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258377	5,92	-1,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258721	7,97	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258723	7,97	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258725	7,97	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268271	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268369	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268407	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268409	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268509	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268513	6,56	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268515	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000268697	8,45	-2,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268801	7,29	-2,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268931	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269005	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269167	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269277	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269417	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269501	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271033	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272847	2,50	-1,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282817	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282961	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283047	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283297	8,45	-2,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283329	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283343	8,15	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283383	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283597	8,45	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283607	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284075	6,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285493	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287289	5,62	-2,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287293	5,92	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287569	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184005	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186529	12,43	-3,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197035	7,99	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199963	2,50	-0,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200139	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210407	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
industrief	0637010000215545	9,80	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000215549	6,29	-2,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225555	8,07	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226357	7,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229493	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000230263	11,87	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
industrief	0637010000244481	9,80	-2,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000259453	6,00	-1,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268525	6,00	-2,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268531	8,00	-0,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272775	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182045	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182545	6,72	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182563	2,50	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182641	8,71	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184001	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185815	9,06	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185817	9,06	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186033	7,41	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186095	7,41	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186433	5,27	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195875	9,75	-2,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196507	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196567	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196665	6,63	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196849	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196851	7,76	-3,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200403	7,41	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200405	7,41	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200461	6,95	-2,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200461	2,50	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200463	2,50	-2,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200465	2,50	-2,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200481	2,50	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200811	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200829	7,89	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201657	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211387	8,71	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000213851	5,57	-0,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214895	2,50	-2,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215033	2,50	-2,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215377	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215797	6,68	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215799	2,50	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000217171	7,00	-1,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224991	6,93	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228409	7,60	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229605	6,30	-2,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229793	5,95	-3,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230113	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230113	2,50	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230435	6,89	-4,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240703	8,83	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243803	6,30	-1,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243967	2,50	-2,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243983	5,95	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243995	2,50	-4,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244449	9,26	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254721	6,63	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255111	6,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
bijeenkoms	0637010000257165	3,11	-4,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000257167	7,59	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258241	6,86	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258257	2,50	-3,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258643	2,50	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258695	7,00	-2,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258977	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000258999	2,50	-3,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259127	6,40	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259345	6,68	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273023	7,41	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273191	6,67	-2,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273393	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273731	2,50	-3,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273733	2,50	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283947	8,71	-3,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287159	6,89	-3,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287167	7,52	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287693	8,67	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294752	7,20	-4,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186099	6,94	-4,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000186101	7,09	-4,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186407	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200091	8,05	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200445	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200801	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200803	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200811	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200813	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000202320	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229441	8,05	-4,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243951	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243955	7,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244509	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244509	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258661	7,09	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258669	6,94	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258981	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258983	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273049	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273053	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273095	2,50	-4,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287489	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287517	7,09	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287519	6,94	-4,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287523	7,09	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185775	6,89	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186055	2,50	-2,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186273	2,50	-2,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186277	8,67	-2,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195855	6,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200097	7,52	-3,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200283	2,50	-1,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201220	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201541	4,91	-1,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210335	6,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214723	2,50	-4,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214727	6,78	-4,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000214871	2,50	-2,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215211	2,50	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215223	2,50	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000216177	2,50	-2,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225595	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225603	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229435	6,89	-4,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229603	6,30	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229785	2,50	-2,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230319	2,50	-3,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240067	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240067	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243803	2,50	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243991	7,41	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244145	8,67	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244149	2,50	-3,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244523	7,00	-2,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244527	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244527	11,67	-4,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244529	11,67	-3,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000257167	2,50	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258255	7,03	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258269	2,50	-3,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258421	2,50	-2,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258425	7,69	-1,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258431	6,30	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258621	2,50	-2,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258843	6,76	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268727	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268729	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272737	7,03	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273065	2,50	-2,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273081	2,50	-4,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273083	7,52	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000273231	2,50	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273567	11,67	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283317	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283325	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287171	2,50	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287319	4,91	-1,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287689	8,03	-2,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287695	6,76	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000287697	6,76	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000289451	7,00	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181425	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181693	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181865	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182069	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182113	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182113	7,34	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182209	7,19	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182219	7,26	-3,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182269	17,77	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182465	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182553	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182675	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185883	5,62	-1,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186031	2,50	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186433	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195943	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196081	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196217	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196321	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196529	8,08	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196533	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196729	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196809	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196809	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196833	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196841	4,63	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198309	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200029	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200029	6,91	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200231	5,62	-2,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000200257	2,50	-0,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200295	7,92	-2,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200477	2,50	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200487	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200533	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201173	6,58	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201175	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201177	2,50	-3,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201189	2,50	-4,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201193	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201214	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201217	7,23	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201395	4,61	-2,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201539	2,50	-0,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210531	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210533	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210705	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210707	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210709	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211067	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211199	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214715	2,50	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214875	9,26	-1,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215089	7,97	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215389	2,50	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215391	2,50	-3,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215467	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215491	9,26	-0,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215567	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000215721	19,65	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215789	2,50	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215797	2,50	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225291	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225301	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225439	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225687	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225691	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000225765	7,09	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226033	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226035	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226037	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226073	2,50	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226151	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226341	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228407	2,50	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229441	2,50	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229465	2,50	-0,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229607	7,92	-2,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229779	7,59	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229781	2,50	-2,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229909	2,50	-2,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230099	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230109	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230119	7,47	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230121	2,50	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230199	8,45	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230545	7,20	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230711	4,61	-2,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230973	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239761	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239771	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239849	5,14	-1,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239911	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240111	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240127	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240129	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240133	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240213	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240253	7,26	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240255	7,09	-3,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240287	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240495	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240499	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240509	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000240579	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240733	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242631	6,89	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242631	2,50	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242853	5,40	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243649	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243759	5,62	-2,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243763	5,92	-1,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243935	7,15	-1,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243943	7,14	-0,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244151	2,50	-3,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244345	2,50	-3,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244401	6,56	-2,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244425	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244425	2,50	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244425	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244449	2,50	-0,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244501	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244503	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244711	6,56	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254099	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254359	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254447	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254897	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255149	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000257169	7,57	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258249	2,50	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258249	6,86	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258611	7,15	-1,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258629	2,50	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258633	2,50	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258801	2,91	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258865	6,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258865	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259001	2,50	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259125	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259139	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000259329	2,50	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259337	6,56	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259345	2,50	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259359	7,16	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259365	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268217	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268217	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268401	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268425	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268467	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268769	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268769	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268865	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268915	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269173	6,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269175	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269199	7,30	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269535	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270947	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271671	7,57	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271681	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271683	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272673	6,91	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272681	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273045	7,14	-0,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273087	2,50	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273415	8,21	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273529	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273651	5,27	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273729	6,58	-3,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000275015	6,20	-0,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282709	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282739	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282739	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282887	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282951	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283397	7,52	-2,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
overige ge	0637010000283853	47,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285403	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285405	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285407	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285753	6,92	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287307	9,26	-1,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287485	2,50	-0,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287511	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287521	2,50	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287627	7,16	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287639	2,50	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287647	8,00	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287699	2,50	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287829	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287831	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287881	2,50	-2,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288197	2,50	-4,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288199	2,50	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181409	2,50	-1,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181509	6,01	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181691	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181893	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182031	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182035	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182049	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182055	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182067	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182073	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182077	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182081	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182173	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182339	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182343	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182399	2,50	-2,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182441	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182453	8,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182557	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000182561	7,76	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182565	2,50	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185823	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185889	2,50	-1,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186231	6,67	-2,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186493	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186821	2,50	-2,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195839	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195871	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195883	6,04	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195889	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196013	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196233	6,54	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196363	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196411	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196567	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196569	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196701	7,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196829	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196835	2,50	-4,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196899	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196903	7,76	-3,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196909	8,10	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196931	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197013	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197033	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200315	6,83	-1,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200691	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200797	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201333	2,50	-1,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210361	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210391	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210441	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210519	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210545	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210601	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210637	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210639	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210647	2,50	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210673	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210881	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210885	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211005	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211053	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211155	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211163	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211165	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211171	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211281	7,20	-1,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211359	6,75	-1,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211389	9,09	-3,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211407	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211509	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211517	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212921	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212937	9,07	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214921	7,14	-1,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215077	8,47	-4,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215079	8,07	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215095	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215101	6,72	-3,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215467	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215469	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215821	2,50	-2,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215821	2,50	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215921	6,00	-0,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224993	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224999	2,50	-2,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225035	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225089	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225097	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225243	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225271	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225385	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000225403	7,81	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225409	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225645	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225775	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225775	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225781	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225783	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225863	9,01	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225965	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225983	7,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225995	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226021	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226141	7,20	-0,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227583	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227665	6,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229485	5,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229789	5,51	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229801	2,50	-3,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229861	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229863	6,76	-2,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230205	2,50	-3,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230209	2,50	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230229	2,50	-3,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230233	6,74	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230547	2,50	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239497	7,17	-2,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239531	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239617	6,54	-2,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239777	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239893	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239899	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239951	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240069	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240109	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240155	2,50	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000240263	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240291	6,34	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240291	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240385	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240449	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240449	7,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240661	2,50	-0,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240801	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240967	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242109	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243831	6,83	-1,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243977	5,02	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243987	2,50	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244029	2,50	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244029	8,11	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244047	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244049	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244053	6,72	-3,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244197	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244453	8,00	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253849	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253851	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253857	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253869	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253987	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253995	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254095	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254097	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254097	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254171	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254293	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254395	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254423	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254437	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254441	8,05	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254473	2,50	-4,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254545	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000254593	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254635	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254641	2,50	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254655	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254885	2,50	-1,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254965	6,75	-1,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256533	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258369	6,62	-1,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258471	6,83	-1,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258709	8,07	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258731	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258809	2,50	-2,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258811	8,00	-3,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258869	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258869	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258869	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258869	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259067	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259371	2,50	-2,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268281	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268415	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268541	6,52	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268721	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268731	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268745	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268803	2,50	-4,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268875	2,50	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268919	6,34	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268919	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268991	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269005	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269121	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269123	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269127	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269129	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269129	7,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269139	8,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269149	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000269263	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269267	7,20	-0,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269281	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269287	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269351	6,75	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269353	6,75	-1,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269683	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270927	7,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270945	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271041	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271043	6,19	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272919	7,14	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273217	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282717	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282729	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282731	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282735	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282751	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282803	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282953	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282955	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283077	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283077	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283077	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283095	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283147	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283355	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283367	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283375	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283375	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283401	7,45	-2,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283481	6,63	-3,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283497	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283525	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283579	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283583	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283591	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283675	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283681	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283709	8,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283737	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283839	2,50	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283841	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283857	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283861	6,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285397	7,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285489	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287203	2,50	-4,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287275	5,70	-1,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287277	2,50	-1,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287551	8,11	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287587	6,72	-3,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287631	6,72	-2,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287899	8,88	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181519	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181599	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181807	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181809	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182047	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182763	8,98	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182887	6,23	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185805	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186159	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186503	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195895	8,89	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195959	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195961	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196069	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196145	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196145	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196147	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196147	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196215	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196257	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000196269	7,64	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196345	8,07	-3,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196395	8,14	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196901	7,76	-4,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196907	8,82	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198311	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200065	8,45	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210401	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210405	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210459	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210645	8,20	-4,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210715	8,14	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210727	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210727	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210731	9,09	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211047	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214693	5,25	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214763	9,06	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214771	9,06	-1,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215483	2,50	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225365	2,50	-4,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225373	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225375	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225377	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225379	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225627	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226355	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226497	6,23	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239569	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240337	8,07	-3,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240619	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240687	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240691	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240693	8,82	-3,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240965	6,23	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240969	6,23	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244043	7,97	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000244057	2,50	-4,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244057	2,50	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000244483	7,09	-2,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253937	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254169	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254175	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254247	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254907	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255115	6,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256525	7,44	-4,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258211	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258217	2,50	-3,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258219	2,50	-2,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258719	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268297	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268503	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268503	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268979	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269507	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269685	6,23	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270933	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282811	9,09	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282815	9,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282819	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282823	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282915	5,23	-2,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283083	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283139	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284051	5,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287121	5,26	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287125	5,25	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000289533	9,02	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294696	2,50	-4,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
bijeenkoms	0637010000181827	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182441	7,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196693	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210849	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210851	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210921	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211149	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215823	2,50	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229497	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230543	7,70	-1,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244511	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259371	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270925	8,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287963	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181441	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181463	8,89	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181655	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181811	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182145	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182431	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000182451	5,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000183997	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186193	15,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186233	6,67	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186559	9,14	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186991	16,02	-3,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195881	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195953	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196011	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196061	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196075	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196083	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196149	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196151	6,56	-3,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196729	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196925	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197037	7,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197065	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197067	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200485	6,94	-4,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000202601	9,02	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000205437	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210321	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210333	6,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210509	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210521	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210523	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210675	6,52	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210729	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210865	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210871	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210873	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211199	6,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225085	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225287	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225359	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225389	8,00	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225623	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225649	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225677	7,71	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226025	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226147	7,20	-1,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226351	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227589	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230217	9,02	-3,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239625	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239855	6,67	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239897	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240161	6,63	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240245	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240617	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240731	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240739	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243753	5,70	-1,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244033	8,47	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253861	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254133	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254351	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000255125	6,22	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255143	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258795	6,67	-2,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258827	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259333	6,58	-3,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268193	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268233	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268771	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268799	2,50	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268799	6,63	-3,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268999	9,05	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269197	2,50	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269275	6,99	-4,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273469	9,02	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273847	6,42	-1,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282983	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283113	6,81	-1,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283741	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283817	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283991	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287357	6,75	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287889	8,45	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000181735	6,80	-3,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000181735	2,50	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184723	2,50	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185781	7,52	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186055	7,15	-1,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186077	8,03	-2,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186087	4,07	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186795	6,57	-4,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200283	6,51	-1,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200809	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200813	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201191	6,68	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215043	2,50	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215589	7,00	-3,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215717	6,89	-4,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000217173	7,00	-1,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229601	6,51	-1,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230437	6,89	-4,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000231835	6,21	-1,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240329	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240329	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240661	6,75	-1,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244329	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244495	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000247465	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258739	6,72	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271039	8,97	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273037	7,15	-1,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273059	8,18	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273411	6,75	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000273601	6,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273737	2,50	-4,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283589	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283863	7,76	-4,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283923	6,75	-0,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287077	6,91	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287577	5,64	-2,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182023	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195853	6,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210853	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214721	8,05	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215025	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215049	6,94	-4,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215371	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226167	9,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239539	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240065	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240077	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243997	6,94	-4,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244627	6,89	-4,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253861	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253863	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000258665	7,09	-4,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259271	6,89	-4,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273055	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273087	7,52	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273385	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283325	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283327	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287487	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287489	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287511	7,52	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182173	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184373	2,50	-1,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184711	2,50	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185773	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185789	2,50	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185789	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185901	2,50	-2,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185903	8,09	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185925	2,50	-2,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186035	6,78	-4,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186059	6,13	-1,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186097	2,50	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186273	8,26	-2,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186417	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186419	2,50	-3,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186427	2,50	-3,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186715	5,27	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186785	2,50	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186797	2,50	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000187161	2,50	-1,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196483	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198995	6,65	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199003	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200095	6,71	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200259	2,50	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200291	2,50	-2,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200437	6,13	-1,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000200441	6,10	-2,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201179	6,58	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210963	2,50	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211187	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211215	7,30	-3,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000213567	7,59	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214641	2,50	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214641	6,91	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214721	2,50	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215009	2,50	-1,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215021	6,10	-3,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215031	2,50	-2,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215037	2,50	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215211	8,03	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215213	2,50	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215223	6,76	-3,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215225	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215391	6,75	-3,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215787	2,50	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215793	2,50	-4,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215799	6,68	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226061	2,50	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228405	2,50	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228411	7,59	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229429	2,50	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229607	2,50	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229759	2,50	-1,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229771	7,92	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229781	8,18	-2,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230111	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230317	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230513	6,58	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230521	6,57	-4,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230973	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239771	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240537	7,12	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242637	7,59	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000243581	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243647	2,50	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243797	4,91	-1,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243933	2,50	-2,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243949	2,50	-0,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243961	7,92	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244143	8,26	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244341	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244349	6,75	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244357	2,50	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244529	2,50	-4,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254819	7,30	-3,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254823	2,50	-3,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258245	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258253	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258425	2,50	-1,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258433	6,30	-2,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258435	7,86	-2,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258637	8,03	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258691	6,04	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258841	8,26	-2,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258843	2,50	-3,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258993	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258997	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259327	6,58	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259331	6,58	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259331	2,50	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259669	2,50	-2,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268779	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268877	7,09	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269145	5,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269413	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271315	6,92	-3,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271675	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272671	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272673	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272679	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000272893	7,92	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272893	2,50	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273045	2,50	-0,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273063	8,18	-2,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273065	8,03	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273065	2,50	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273081	7,41	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273225	2,50	-2,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273559	7,00	-2,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273649	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283767	7,30	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286073	7,59	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286081	7,59	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287169	7,41	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287305	8,09	-2,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287307	2,50	-0,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287327	2,50	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287479	7,14	-0,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287483	2,50	-0,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287485	2,50	-0,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287493	8,18	-2,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287825	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287903	2,50	-1,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287987	2,50	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287987	11,67	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181463	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181563	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181677	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181687	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182053	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182111	7,29	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182213	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182217	2,50	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182265	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182443	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182465	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182465	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000182527	17,65	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182555	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182889	6,22	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185891	6,75	-2,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186157	7,97	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186239	3,53	-2,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186511	8,88	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186575	2,50	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186583	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195837	8,00	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196081	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196085	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196091	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196355	8,45	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196403	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196435	7,47	-2,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196477	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196535	8,95	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196691	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196725	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196727	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197021	6,22	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198387	6,19	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200147	8,08	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200229	5,70	-0,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200533	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201329	6,00	-0,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201331	2,50	-1,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210337	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210349	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210349	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210389	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210393	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210515	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210531	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210631	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210703	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210965	2,50	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210995	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211155	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211189	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000211297	8,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211489	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211521	7,47	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214779	8,08	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214841	6,62	-1,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214841	2,50	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214849	2,50	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215091	7,97	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215095	7,85	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215153	6,49	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215471	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215925	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225031	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225037	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225045	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225049	7,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225145	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225147	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225251	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225259	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225273	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225277	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225287	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225441	8,14	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225523	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225593	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225643	8,05	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225647	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225685	2,50	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225687	7,34	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225755	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225757	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225757	7,19	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000225813	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225819	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225875	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226029	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226029	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226067	7,12	-3,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226121	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226153	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227587	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229275	2,50	-1,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229275	5,70	-0,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229853	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229907	2,50	-2,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229907	3,53	-2,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230107	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230113	2,50	-3,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230197	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230271	2,50	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230279	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230557	6,56	-3,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230645	2,50	-1,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230647	6,42	-0,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239525	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239535	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239669	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239747	7,66	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239763	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239779	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239781	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239859	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239863	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239899	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239903	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239909	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239915	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239917	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000240111	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240111	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240127	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240153	7,47	-2,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240213	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240243	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240249	2,50	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240347	8,83	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240441	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242107	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242123	6,19	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243757	2,50	-0,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243833	6,83	-1,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244099	6,67	-2,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244101	2,97	-2,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244105	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244193	6,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244333	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244401	6,56	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253855	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253857	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253869	7,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253871	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253885	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254091	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254095	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254203	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254437	8,05	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254439	8,05	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254521	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254547	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254649	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254731	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254787	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258369	2,50	-1,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258371	5,70	-0,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258377	2,50	-1,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000258697	8,07	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258699	8,07	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258705	8,47	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258717	7,97	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258727	8,23	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258731	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258791	6,72	-1,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258793	6,67	-2,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259057	2,50	-3,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259135	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259327	2,50	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259359	2,50	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259359	2,50	-3,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259363	2,50	-2,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259441	6,56	-3,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268195	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268197	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268223	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268233	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268399	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268415	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268425	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268435	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268533	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268711	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268913	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269279	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269283	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269285	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269289	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269289	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269427	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269529	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269535	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270925	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271021	6,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271027	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000271043	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272841	6,62	-0,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272845	2,50	-0,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272847	5,92	-1,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272921	6,83	-1,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273261	7,20	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273405	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273527	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273533	6,25	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273533	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273749	7,20	-3,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282649	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282713	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282719	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282735	7,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282745	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282749	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282751	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282809	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282975	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282981	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283115	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283151	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283345	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283365	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283523	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283679	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283741	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283745	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283837	2,50	-3,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283839	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283847	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284073	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285415	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285497	6,19	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285499	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285499	6,19	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000287203	2,50	-4,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287269	2,50	-1,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287287	5,92	-1,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287293	2,50	-1,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287571	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287571	8,23	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287627	2,50	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287637	2,50	-2,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287719	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287723	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287729	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287729	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287881	2,50	-2,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294648	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294750	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181427	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181429	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181433	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181433	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181437	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181457	9,36	-2,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181503	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181505	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181805	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181821	7,27	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181895	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181895	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182029	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182041	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182373	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182423	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182423	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182439	7,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182639	9,09	-3,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182677	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182767	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186081	6,95	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000186087	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186171	2,50	-3,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186263	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186501	8,45	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195871	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196011	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196169	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196171	7,76	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196173	7,76	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196175	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196233	2,50	-3,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196253	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196261	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196261	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196263	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196377	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196393	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196507	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196573	9,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196581	8,45	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196583	2,50	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196687	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196687	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196693	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196695	7,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196713	5,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196825	6,72	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196829	6,75	-0,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196851	2,50	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196885	2,50	-0,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196899	7,76	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197031	7,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197031	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200145	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200799	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201215	2,50	-2,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210325	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210343	7,05	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210355	9,36	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210395	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210397	5,92	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210659	7,81	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210751	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210863	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211045	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211045	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211055	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211059	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211063	2,50	-3,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211069	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211165	7,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211177	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211187	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215039	5,02	-1,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215097	2,50	-2,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215099	2,50	-2,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215831	7,27	-2,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224995	7,17	-1,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224995	2,50	-1,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224999	2,50	-2,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225047	7,05	-3,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225087	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225091	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225289	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225475	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225653	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225777	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225781	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225853	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225863	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225981	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225983	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226001	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226017	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000226135	2,50	-0,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226243	5,40	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226345	6,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226347	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227579	7,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229799	5,64	-2,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229801	2,50	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229801	5,67	-2,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230229	8,00	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239497	2,50	-2,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239607	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239699	2,50	-1,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239831	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239835	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239845	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239895	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239953	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239955	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239955	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239957	7,64	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240073	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240211	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240355	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240445	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240447	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240451	7,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240453	7,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240475	8,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240477	8,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240613	2,50	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240737	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242025	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242117	9,07	-0,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244511	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244713	7,27	-2,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253819	2,50	-0,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253847	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000253851	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253877	9,72	-1,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254171	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254297	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254399	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254401	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254449	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254563	7,08	-4,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254601	6,34	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254631	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254635	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254645	2,50	-3,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254693	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254695	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254745	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254903	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254905	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254983	8,10	-3,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255117	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256443	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256533	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258651	4,07	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258653	4,07	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258741	2,50	-1,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268129	6,56	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268203	6,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268373	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268413	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268415	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268469	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268511	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268531	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268597	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268599	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268711	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268721	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268735	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000268741	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268759	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268779	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268783	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268885	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268921	6,34	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268997	9,05	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269013	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269109	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269135	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269137	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269263	6,72	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269267	2,50	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269271	2,50	-1,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269271	7,20	-1,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269297	2,50	-4,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269353	2,50	-1,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269493	5,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269495	6,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270927	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273217	2,50	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273453	8,45	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273529	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273751	2,50	-2,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282677	2,50	-0,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282715	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282961	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283051	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283111	8,00	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283199	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283199	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283321	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283379	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283493	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283495	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283571	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283671	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283677	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283687	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283689	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283711	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283863	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283921	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283989	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285397	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285409	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285491	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287505	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287505	2,50	-3,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287963	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181599	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182311	8,07	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185813	9,06	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195895	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195897	8,00	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195953	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195959	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196013	8,00	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196073	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196143	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196395	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196401	8,15	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196571	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196665	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197025	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198389	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210641	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211507	8,98	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211509	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000212931	11,10	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214769	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215093	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225099	9,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225103	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000225103	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225105	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225187	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225431	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225627	8,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225631	8,15	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226351	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226353	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000230255	11,00	-2,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239559	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239695	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239701	2,50	-2,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239701	8,58	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239929	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240335	8,07	-3,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243615	5,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243619	2,50	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244043	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253931	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253933	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254169	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254169	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254385	8,07	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254387	8,07	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258213	2,50	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258311	9,06	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259059	2,50	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259059	2,50	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268233	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268499	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268503	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268507	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268693	8,07	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271015	7,44	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271045	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272771	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000282755	8,89	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282819	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283075	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283089	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283859	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287127	8,00	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287195	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181377	9,13	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182435	7,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186303	6,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186789	6,56	-3,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195767	9,13	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198307	7,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201205	7,27	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201213	7,23	-3,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201219	7,23	-3,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210711	8,14	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210713	8,14	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211155	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224991	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225585	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225587	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225591	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225599	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226159	7,38	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240441	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244195	6,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254405	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254737	7,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258741	6,76	-1,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258797	6,67	-2,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268915	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269291	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273531	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283117	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283667	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283675	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000181669	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182005	8,45	-2,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182065	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182081	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182321	8,45	-3,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182337	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182377	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182399	8,45	-2,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182533	17,16	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184097	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184099	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186243	8,00	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
industrief	0637010000186561	9,82	-2,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195845	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195849	6,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195867	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195995	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196213	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196319	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196401	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196401	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196479	6,24	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196597	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196633	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196731	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199959	8,00	-0,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199959	2,50	-0,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210525	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210535	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210889	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211065	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211405	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214845	8,00	-0,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225283	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225441	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225675	7,71	-2,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225679	7,71	-2,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000225685	6,63	-3,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226023	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226363	8,98	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229479	4,11	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229855	8,07	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229945	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230203	8,95	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239541	6,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239627	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239629	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239695	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239759	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239777	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239851	5,14	-1,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239851	5,14	-1,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240353	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240357	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240531	2,50	-3,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240809	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000242115	4,43	-2,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243477	2,50	-0,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243695	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000248999	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253927	6,01	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253929	6,01	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254399	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254469	7,29	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255127	8,98	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258083	6,62	-0,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258717	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258719	7,97	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000263569	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268717	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268911	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268931	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000273447	3,65	-3,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282649	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000282741	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282803	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283091	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283267	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283295	8,45	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283307	8,07	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283743	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000289531	9,02	-4,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181893	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184725	2,50	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186057	7,15	-1,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186089	4,07	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186119	21,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186219	18,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186793	6,57	-4,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000187159	4,61	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200427	7,15	-1,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200459	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210747	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211059	6,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000214569	2,50	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225771	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228419	7,65	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000229279	22,40	-3,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229439	6,89	-3,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229783	7,59	-2,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
bijeenkoms	0637010000230031	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230121	5,27	-4,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230275	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230523	2,50	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243935	2,50	-1,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244059	6,76	-1,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244343	7,89	-3,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254883	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258639	2,50	-2,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258667	6,94	-4,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259001	7,89	-3,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000259003	7,89	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259005	7,89	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259009	2,50	-4,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259327	2,50	-3,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268977	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268985	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269379	7,76	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271669	7,59	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272741	6,89	-3,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273389	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283953	9,09	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287075	6,91	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288515	4,46	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186105	7,09	-4,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201109	6,89	-4,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215719	6,89	-4,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230097	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243653	8,05	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243953	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243993	7,09	-4,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243999	7,09	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244327	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258979	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273047	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273095	6,94	-4,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287813	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287817	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181375	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184721	7,59	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185779	6,71	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185907	8,09	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186271	2,50	-2,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186423	2,50	-3,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000188181	6,21	-1,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200287	6,30	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200289	6,30	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200449	2,50	-2,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000200449	8,18	-2,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201177	6,58	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215035	2,50	-2,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215035	8,18	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215213	8,03	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215215	8,67	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215227	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215389	2,50	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225597	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229715	6,78	-4,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229759	2,50	-1,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229767	2,50	-3,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229767	7,86	-2,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229769	2,50	-3,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229775	8,18	-2,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229777	8,18	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230111	2,50	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242643	5,75	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243807	7,86	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243963	7,59	-2,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243965	7,59	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243969	2,50	-2,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244147	8,67	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244147	2,50	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000245007	2,50	-1,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258253	7,03	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258261	6,71	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258397	8,09	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258399	8,09	-2,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258427	6,51	-1,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258431	2,50	-1,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258621	2,50	-2,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258635	8,26	-2,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258847	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259163	7,00	-2,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259335	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259669	2,50	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000268205	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268717	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268727	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268733	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272887	6,51	-1,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272891	2,50	-3,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273035	2,50	-1,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273061	2,50	-2,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273085	2,50	-4,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273229	2,50	-2,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273233	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283319	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283325	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287325	6,30	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287327	7,86	-2,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287475	6,10	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287495	2,50	-2,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287513	7,41	-4,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287689	2,50	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287693	2,50	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288033	2,50	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288193	2,50	-3,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288195	6,56	-3,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181651	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181675	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181679	8,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181863	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182215	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182463	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182479	7,09	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182553	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184727	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184731	7,68	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184733	7,68	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184735	7,57	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185771	6,86	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185789	2,50	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000185943	18,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186065	2,50	-0,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186413	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186429	6,80	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186431	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186445	16,76	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186513	9,26	-0,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186799	6,57	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195861	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196079	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196089	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196477	6,24	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196497	7,19	-3,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196531	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196729	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196833	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197069	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200031	6,91	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200085	2,50	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200235	5,62	-1,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200475	2,50	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200817	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201103	6,89	-4,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201203	7,27	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201313	6,56	-3,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210351	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210501	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210503	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210533	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210547	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211001	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211193	6,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211197	6,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000211299	8,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212811	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000214569	22,00	-1,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000214845	2,50	-0,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215565	6,25	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215783	2,50	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215789	6,57	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215911	2,50	-2,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225275	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225281	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225283	8,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225283	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225635	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225647	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225817	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226033	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226061	7,26	-4,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226065	2,50	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226069	2,50	-3,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226075	2,50	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226121	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226151	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226163	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228403	6,89	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228407	6,97	-2,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000229279	2,50	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229427	2,50	-4,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229427	6,86	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229429	6,86	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229433	6,86	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229547	2,50	-1,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229807	2,50	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229845	6,04	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229905	7,16	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229905	2,50	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229909	2,50	-2,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229909	2,50	-2,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229917	7,20	-4,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230185	6,56	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230271	2,50	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000230429	2,50	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239527	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239751	7,66	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239767	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239907	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240127	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240241	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240503	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240503	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240533	2,50	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240833	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243479	5,70	-0,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243757	5,70	-0,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243765	2,50	-1,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243993	2,50	-4,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244101	2,50	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244105	8,00	-3,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244339	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244351	2,50	-3,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244351	8,21	-3,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244425	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244425	6,40	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244433	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244433	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244501	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244501	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244503	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244691	6,68	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244777	6,56	-2,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244779	6,56	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000246047	6,21	-1,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000249001	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253873	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253873	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254071	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254089	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254091	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000254255	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254445	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254551	2,50	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254595	8,08	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254789	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254797	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254875	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254887	8,00	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255109	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256809	6,92	-0,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258159	2,50	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258243	6,86	-4,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258243	2,50	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258245	6,86	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258373	5,92	-1,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258661	2,50	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258693	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258717	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258989	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258991	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259057	7,16	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259067	8,95	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259129	7,16	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259267	5,27	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259327	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259359	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259363	7,23	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268201	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268205	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268419	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268423	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268429	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268541	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268871	7,08	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269171	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269199	2,50	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269411	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000271675	7,61	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272671	6,68	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272845	5,92	-1,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272849	5,62	-2,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272851	5,62	-2,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273131	6,04	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273383	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273389	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273401	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273403	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273405	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273457	8,95	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273531	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273533	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282967	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282967	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282971	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283461	6,24	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283479	6,87	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283763	2,50	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283837	7,12	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286075	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286083	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287077	2,50	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287647	2,50	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287725	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287825	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287955	6,79	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288199	6,57	-4,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294692	2,50	-1,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181445	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181453	7,81	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181455	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181669	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181813	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181829	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181833	6,52	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000181861	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181889	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181911	12,29	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182031	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182067	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182079	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182309	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182349	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182425	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182439	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182545	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182555	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182747	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182755	6,22	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182887	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000183993	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184107	9,23	-1,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186163	8,23	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186167	6,76	-2,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186507	8,88	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186933	5,68	-1,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195805	2,50	-1,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195891	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195941	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195993	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196013	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196051	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196149	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196165	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196173	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196211	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196221	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196221	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196261	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196267	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196323	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196353	8,45	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000196361	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196365	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196365	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196373	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196389	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196423	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196503	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196509	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196569	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196591	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196699	7,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196711	8,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196825	2,50	-0,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196845	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196903	2,50	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197033	7,99	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197035	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197067	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200219	2,50	-1,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200313	7,14	-1,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200459	2,50	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200459	5,95	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200465	5,67	-2,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200521	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201209	7,24	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201215	2,50	-2,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210339	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210353	9,72	-0,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210517	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210599	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210603	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210637	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210703	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210871	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210887	8,05	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210901	8,00	-0,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210971	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210999	8,95	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211003	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211055	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211151	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211153	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211157	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211179	8,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211527	6,15	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212809	8,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214843	2,50	-1,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215259	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215501	2,50	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215815	7,24	-2,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224971	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225051	7,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225407	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225517	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225579	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225583	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225637	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225643	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225645	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225659	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225689	6,63	-3,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225763	2,50	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225777	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225851	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225971	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226023	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226137	2,50	-0,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226153	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226377	5,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227581	8,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229501	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229639	6,83	-1,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229801	2,50	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229861	7,85	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000229989	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230547	2,50	-2,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239493	2,50	-0,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239561	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239609	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239611	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239671	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239837	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239853	5,14	-1,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239895	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239951	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239953	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240013	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240069	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240103	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240125	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240265	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240447	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240453	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240455	8,54	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240459	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240463	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240603	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240615	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240819	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243699	8,08	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243755	6,81	-2,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244055	6,72	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244095	6,72	-2,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244121	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244121	8,75	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244123	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244793	6,00	-0,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244799	2,50	-1,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253823	2,50	-1,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253845	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253853	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000253893	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253929	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254077	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254095	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254097	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254135	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254167	8,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254171	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254293	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254295	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254353	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254355	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254431	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254441	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254447	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254449	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254523	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254547	6,87	-4,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254561	2,50	-4,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254595	2,50	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254601	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254649	5,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254661	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254733	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254745	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254745	7,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254893	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254895	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254911	7,76	-3,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255145	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255147	5,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256425	8,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256527	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258643	6,95	-2,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258643	2,50	-2,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258645	8,00	-3,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258647	5,67	-2,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000258699	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258703	8,07	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258705	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258735	2,50	-2,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258737	6,76	-2,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258741	2,50	-1,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258861	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258869	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259061	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259453	2,50	-0,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268187	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268189	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268191	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268195	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268197	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268209	7,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268233	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268271	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268271	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268279	6,01	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268365	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268417	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268417	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268465	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268537	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268597	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268601	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268749	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268751	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268775	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268883	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268929	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268989	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269007	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269129	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269141	8,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269143	8,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000269151	8,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269167	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269287	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269289	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269351	2,50	-1,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269377	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269415	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269421	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269423	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269491	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270925	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271029	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271041	6,19	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272917	7,14	-1,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273075	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273075	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273077	5,74	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273135	8,07	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273263	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273751	7,49	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273753	2,50	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273753	7,49	-2,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273847	2,50	-1,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282739	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282751	2,50	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282805	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282883	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283049	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283079	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283103	6,54	-3,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283107	2,50	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283299	8,45	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283321	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283337	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283497	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283577	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283585	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283593	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283595	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283671	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283701	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283713	8,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284065	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285497	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287279	5,70	-1,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287499	2,50	-3,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287499	2,50	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287499	6,95	-2,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287505	2,50	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287555	8,07	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287581	2,50	-2,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287645	2,50	-2,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287677	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287723	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294812	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181465	8,89	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181517	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181521	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181597	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181601	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181809	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182001	8,07	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182303	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182753	5,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000184103	11,10	-2,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186155	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186159	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000186549	11,05	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195951	9,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195961	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196009	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196017	5,26	-4,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196215	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196267	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000196379	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196579	8,45	-3,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196585	8,45	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196847	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197015	5,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197029	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198391	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210403	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210633	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210641	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210757	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210861	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211049	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211051	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211501	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214691	2,50	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214761	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214761	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214767	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214773	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215093	7,97	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215093	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215093	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215475	8,45	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215477	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225183	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225185	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225185	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225357	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225377	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225437	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225477	7,64	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225629	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225855	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230195	8,45	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240045	8,07	-3,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000240099	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243695	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244125	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244431	8,67	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253895	8,89	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253941	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254029	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254169	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254169	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254175	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254177	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254181	6,56	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254249	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254251	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254301	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254637	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254905	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254979	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268287	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268367	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268403	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268517	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268695	8,07	-3,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268739	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268931	6,34	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268977	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269001	8,45	-4,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269503	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272711	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282811	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282821	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282821	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282909	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283093	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283101	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283141	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283145	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283335	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283485	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283487	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283567	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283587	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283589	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284175	6,23	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285411	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287895	2,50	-3,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182433	7,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186817	7,27	-3,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230281	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244509	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287641	8,00	-2,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287969	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181373	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181451	7,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181653	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181673	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181801	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181913	12,59	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181963	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182003	8,45	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182145	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182399	2,50	-2,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182447	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185541	18,87	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185555	15,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186153	7,97	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186235	6,67	-2,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186241	8,00	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196071	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196089	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196259	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196401	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196415	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210347	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210361	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210403	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210431	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210539	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210543	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210547	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210699	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210969	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211271	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211295	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211403	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211499	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212815	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212925	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214769	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224999	7,17	-2,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225095	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225269	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225303	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225651	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225763	6,63	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225877	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226265	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229555	5,92	-1,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229851	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229943	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230209	8,95	-3,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239561	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239841	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240249	2,50	-3,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240837	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244049	7,85	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000245003	4,46	-2,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253941	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254179	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254419	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000254559	2,50	-3,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254599	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254659	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254751	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254873	6,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254873	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255127	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268165	7,17	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268205	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268329	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268405	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268753	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268761	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282753	8,89	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283073	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283109	6,56	-3,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283339	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283375	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283377	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283399	7,71	-2,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283629	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283691	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283693	6,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283711	5,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285477	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287123	5,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287295	6,75	-2,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287717	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287957	6,79	-1,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182221	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182305	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182309	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182637	7,76	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186411	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196885	6,75	-1,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200145	9,06	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200447	7,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000200473	7,41	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200479	7,41	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200809	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200817	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000203897	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000217169	7,00	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000217177	6,21	-1,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225857	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229429	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229763	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229813	7,09	-4,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229865	6,72	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239697	8,58	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240613	6,77	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243795	4,91	-1,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243931	7,15	-1,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244187	7,20	-4,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244355	7,47	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244689	6,56	-3,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255113	6,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258313	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258639	8,26	-2,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259137	6,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268983	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273735	6,56	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283195	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287495	8,03	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287509	7,41	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182039	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182143	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215369	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215373	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225039	6,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225597	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229817	6,94	-4,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240071	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244323	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000244325	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258973	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268717	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269105	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273089	7,52	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273655	2,50	-4,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282727	6,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283325	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182213	7,08	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182215	7,08	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182219	2,50	-3,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182479	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182673	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184725	7,60	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185687	2,50	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185773	6,86	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185789	7,21	-1,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185901	8,09	-2,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185905	8,09	-2,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185909	9,26	-1,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185927	7,86	-2,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186035	2,50	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186067	7,14	-0,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186093	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186105	2,50	-4,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186275	2,50	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186279	2,50	-2,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186413	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186419	2,50	-3,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186423	2,50	-3,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186581	6,25	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186785	6,58	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186787	6,56	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186797	6,57	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196439	7,34	-2,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196481	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000198995	2,50	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200027	6,68	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200031	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200033	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200285	7,69	-1,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200405	2,50	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200481	7,41	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201193	6,68	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210605	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210963	6,97	-4,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000213569	2,50	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214639	6,68	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214639	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214719	2,50	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214867	8,09	-2,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214867	2,50	-1,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214875	2,50	-0,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215019	6,13	-0,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215029	7,86	-2,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000215219	6,76	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000215219	2,50	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215221	6,76	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215227	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215261	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215381	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215385	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215489	2,50	-0,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215491	2,50	-0,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215567	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215785	2,50	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215791	6,57	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215795	6,68	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000216175	8,12	-2,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000216177	8,12	-2,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225045	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225265	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225267	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000225767	7,09	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228409	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228423	9,14	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229437	7,03	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229447	6,71	-3,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229575	8,09	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229757	7,14	-0,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229775	2,50	-2,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229907	2,50	-2,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229915	2,50	-3,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229967	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230117	6,75	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230431	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230511	2,50	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230883	4,91	-1,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000231831	6,21	-1,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239817	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239817	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240251	7,26	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242363	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242363	7,44	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242633	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243645	2,50	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243647	6,86	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243775	2,50	-2,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243801	7,69	-1,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243805	7,92	-2,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243805	2,50	-2,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243959	2,50	-2,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243965	2,50	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243971	2,50	-2,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243973	8,26	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243975	2,50	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244143	2,50	-2,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244149	6,76	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244625	5,27	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244685	2,50	-3,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000244687	6,56	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244689	2,50	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000245007	8,12	-1,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254471	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254471	7,34	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254523	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254817	7,26	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254821	7,30	-3,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255149	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258155	6,68	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258155	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258159	6,91	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258247	2,50	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258263	2,50	-3,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258269	6,71	-3,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258271	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258619	2,50	-0,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258627	7,86	-2,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258631	8,18	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258693	6,04	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258845	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258873	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258993	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259005	2,50	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259143	6,25	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259169	11,67	-3,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259339	2,50	-4,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259757	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259757	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000260593	6,21	-1,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268207	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268213	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268869	6,97	-3,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268869	2,50	-3,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268871	2,50	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269203	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269293	6,19	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000271673	7,61	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271673	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271677	2,50	-2,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272677	6,91	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272739	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273043	6,10	-3,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273133	6,04	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273227	8,03	-2,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273229	8,67	-2,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000273231	6,76	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273409	7,89	-3,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273413	6,75	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273569	2,50	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273569	11,67	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273649	5,27	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000273883	18,87	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000274245	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000275017	6,21	-1,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000275019	6,21	-1,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000276471	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282739	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282739	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282741	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283739	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283851	6,19	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286077	7,61	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287075	2,50	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287473	6,13	-0,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287493	2,50	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287547	6,04	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287691	8,26	-2,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000287697	2,50	-3,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287699	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287725	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287823	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287827	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287903	2,50	-1,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000287969	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287985	11,67	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288089	2,50	-4,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288197	6,56	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000289453	7,00	-0,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000289457	6,21	-1,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294786	2,50	-1,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181571	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181647	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000181649	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181659	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181693	8,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181863	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181865	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182037	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182057	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182211	2,50	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182531	17,12	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182749	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000183995	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185823	8,07	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186159	7,97	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186165	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186237	3,19	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186245	7,20	-3,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186245	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195847	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195857	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195887	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195945	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195991	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196077	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196081	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196175	7,76	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196177	7,76	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196219	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196391	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000196401	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196415	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196421	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196727	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196839	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197059	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197061	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200147	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200227	2,50	-0,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200237	2,50	-0,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200521	8,07	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200533	7,97	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200537	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200797	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201217	2,50	-2,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201221	2,50	-2,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210339	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210531	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210541	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210547	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210631	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210799	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210875	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210945	6,24	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211189	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211515	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211519	8,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211529	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214783	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214783	8,47	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215095	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215481	8,95	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225031	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225055	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225057	6,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225087	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225089	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000225089	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225143	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225275	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225281	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225689	2,50	-4,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225759	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225815	8,08	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225873	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225965	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225967	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225979	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225985	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226039	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226041	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226043	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229557	5,92	-1,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229853	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229861	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229911	8,00	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229989	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230187	6,40	-2,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230209	8,95	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239609	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239767	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239859	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239905	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239907	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239913	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240105	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240113	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240153	7,47	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240499	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240605	6,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240609	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240831	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240835	6,15	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000240837	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243835	7,14	-1,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244047	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244195	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244413	6,56	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244439	8,88	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244487	2,50	-0,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244505	6,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244799	6,00	-1,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253869	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253887	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253889	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254087	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254087	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254091	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254099	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
bijeenkoms	0637010000254197	5,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254207	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254475	6,63	-3,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254521	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254559	6,97	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254647	5,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254731	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254739	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254739	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254743	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254789	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254789	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254789	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254793	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254795	6,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254875	6,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256433	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258375	5,92	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258375	2,50	-1,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258469	6,75	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258697	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000258697	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258723	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258733	8,23	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258863	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258867	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258871	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259055	2,50	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259063	8,45	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259065	8,45	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259125	7,16	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259135	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259365	2,50	-3,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259367	7,23	-3,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259367	2,50	-2,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268191	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268207	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268207	7,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268331	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268333	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268335	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268497	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268497	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268557	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268699	8,45	-2,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268763	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268767	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268867	7,29	-2,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268913	8,08	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269003	5,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269531	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271017	8,11	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272841	2,50	-0,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272853	2,50	-1,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272923	7,14	-1,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273453	2,50	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273461	8,88	-3,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282711	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000282751	2,50	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282803	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282975	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282979	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283271	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283301	8,45	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283359	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283369	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283383	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283477	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283525	8,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283599	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283679	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283843	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285485	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285497	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287269	5,70	-1,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287271	6,62	-1,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287275	2,50	-1,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287567	7,97	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287635	6,67	-2,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287727	6,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287833	7,47	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287881	6,79	-2,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287885	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287955	2,50	-2,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294646	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181427	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181443	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181663	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000181735	2,50	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181813	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182031	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182085	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182345	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182347	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182425	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000182429	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182429	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182455	8,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182457	8,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182561	2,50	-3,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182751	5,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184085	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184111	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186155	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186161	7,97	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186493	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000186519	5,02	-1,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186521	5,02	-1,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186523	5,02	-1,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186821	6,80	-2,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195807	2,50	-1,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196015	8,58	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196177	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196253	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196265	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196363	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196365	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196373	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196505	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196509	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196565	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196579	2,50	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196581	2,50	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196693	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196701	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197017	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198319	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201207	7,27	-3,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201223	2,50	-2,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201223	2,50	-1,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210323	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210331	6,56	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210397	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210519	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210635	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210885	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210889	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210967	7,08	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210971	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210973	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211005	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211057	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211061	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211167	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215819	7,70	-2,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215821	2,50	-2,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224997	2,50	-1,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225055	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225241	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225253	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225363	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225383	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225601	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225625	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225659	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225779	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225871	8,45	-2,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225963	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225975	7,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225989	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225999	8,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226017	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226023	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226027	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226135	6,72	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226143	7,20	-0,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226169	2,50	-4,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226233	2,50	-4,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226235	8,83	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000226361	8,98	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227593	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229483	4,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229795	2,50	-2,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229863	2,50	-2,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229941	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230193	8,67	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230213	8,88	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230215	8,88	-3,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000230237	5,02	-2,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230547	2,50	-2,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239835	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239843	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239847	7,16	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239893	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239897	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239955	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240069	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240101	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240119	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240255	2,50	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240261	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240265	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240451	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240455	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240597	2,50	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240689	2,50	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242031	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243987	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244041	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244049	7,85	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244053	2,50	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244057	2,50	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244431	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254035	2,50	-2,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254037	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254133	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000254135	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254137	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254297	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254563	2,50	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254639	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254761	8,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254981	8,10	-3,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255015	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255021	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256427	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256429	7,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256439	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256441	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259369	7,49	-2,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268185	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268465	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268527	7,05	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268601	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268721	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268773	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268773	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268777	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268783	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268879	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268925	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269011	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269109	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269133	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269269	7,20	-1,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269301	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269379	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269385	7,11	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269419	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271031	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273217	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282681	2,50	-1,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282717	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000282721	6,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283081	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283105	8,00	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283197	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283357	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283379	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283381	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283489	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283573	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283593	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283681	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283861	2,50	-4,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284175	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287499	2,50	-3,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287505	2,50	-3,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287505	2,50	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287585	6,72	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287885	8,67	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287967	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288217	2,50	-2,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000296266	8,88	-3,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181511	9,09	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181517	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181597	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181801	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181807	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182043	8,79	-4,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182305	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184111	6,23	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185737	5,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185811	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186557	9,14	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195895	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196143	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196223	8,14	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196235	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198389	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000198397	6,23	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200141	2,50	-2,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210365	8,89	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210459	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210699	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211057	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214759	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214765	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215477	8,67	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225183	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225189	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225359	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225371	2,50	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225437	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225629	8,14	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229495	2,50	-0,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230191	8,67	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000230251	7,67	-1,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239613	9,09	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239619	9,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239623	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239627	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239839	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240619	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240817	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243615	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254031	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254033	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254035	5,23	-2,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254179	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254247	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254251	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254253	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258219	5,23	-2,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268293	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268923	6,34	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269507	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000271035	4,43	-2,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271045	6,19	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283071	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283075	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283087	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283101	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283143	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283957	8,82	-3,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287125	2,50	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287129	8,45	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000183993	8,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000186525	5,02	-2,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201221	7,49	-2,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211005	6,34	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211167	8,54	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212807	8,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215011	7,15	-1,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215567	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229761	7,14	-0,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000230253	8,36	-2,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
bijeenkoms	0637010000239861	6,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240459	8,54	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244187	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244509	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244701	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254895	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259365	7,20	-3,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288213	7,20	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181373	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181829	6,52	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182145	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182217	7,29	-2,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182221	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182481	2,50	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184003	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186147	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196067	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000196257	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196595	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196733	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199961	2,50	-0,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199963	8,00	-0,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210389	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210433	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210667	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210707	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210885	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211291	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212825	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214767	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214781	8,47	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215471	8,67	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215927	6,42	-1,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225613	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225817	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225883	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226063	7,09	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226263	7,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230201	2,50	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239773	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240081	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240507	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240607	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240735	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243691	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244041	7,97	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254089	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254555	6,97	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254561	6,63	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254593	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254657	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254899	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255151	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258701	8,11	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000268273	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268295	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268435	8,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268533	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268731	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268763	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268803	6,63	-3,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268877	2,50	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
industrief	0637010000271013	3,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273193	6,84	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273449	8,67	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283107	6,56	-4,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283345	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283477	6,87	-4,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287569	7,97	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184733	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185929	18,38	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186055	2,50	-1,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186435	5,27	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000187015	4,46	-2,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195873	9,75	-2,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196255	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200467	4,07	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200477	7,41	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201185	6,56	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210743	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215151	6,49	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000215721	19,65	-3,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225861	6,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228415	2,50	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229785	7,59	-2,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229815	6,94	-4,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230109	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240331	6,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242637	2,50	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243969	7,59	-2,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244057	6,72	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000244345	7,89	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244855	4,61	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254567	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258257	6,89	-3,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258415	4,91	-1,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258735	2,50	-2,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258777	6,49	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258839	2,50	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259667	2,50	-2,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269301	7,76	-4,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271315	2,50	-1,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273521	6,40	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283579	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186109	6,94	-4,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200487	7,09	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229807	7,09	-4,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230101	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000230359	10,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243989	7,52	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258979	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258983	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273047	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273049	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273377	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273387	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273387	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273393	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273653	6,89	-4,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287163	8,05	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287165	8,05	-4,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185783	7,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185893	15,42	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185905	2,50	-2,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186031	7,41	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186189	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186279	8,67	-2,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186419	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000186791	6,56	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000187161	8,12	-1,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196369	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198995	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200279	4,91	-1,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200281	4,91	-1,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201181	6,58	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201181	2,50	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201187	2,50	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201537	8,12	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201537	2,50	-2,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201539	4,91	-0,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210847	7,97	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210853	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210855	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214723	6,78	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214725	2,50	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214869	8,09	-2,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214869	2,50	-2,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
gezondheid	0637010000215217	6,76	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215221	2,50	-3,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000216175	2,50	-1,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225595	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225597	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229577	2,50	-2,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229769	7,86	-2,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229771	2,50	-2,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229783	2,50	-2,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230313	7,00	-2,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230511	6,58	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230515	6,58	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230517	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230517	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230881	8,12	-1,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240067	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240077	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243931	2,50	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000243961	2,50	-2,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243963	2,50	-2,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244345	2,50	-3,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244685	6,58	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000245005	8,12	-1,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000245005	2,50	-1,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000246043	7,00	-1,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253863	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
overige ge	0637010000254397	6,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258265	2,50	-3,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258397	2,50	-1,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258429	2,50	-1,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258571	6,78	-4,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258611	2,50	-1,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258615	6,10	-2,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258847	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259335	6,58	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269105	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272743	6,71	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273037	2,50	-2,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273225	8,03	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287317	4,91	-1,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287321	6,51	-1,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181671	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181681	8,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181835	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181863	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182109	7,52	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
industrief	0637010000182323	3,81	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182459	17,61	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182467	6,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182553	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184711	6,89	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184713	2,50	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184715	6,89	-2,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184717	2,50	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184731	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000185687	6,86	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185789	2,50	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185877	8,00	-0,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185887	2,50	-1,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185909	2,50	-0,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186061	2,50	-0,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186065	7,14	-0,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186237	3,19	-2,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186245	2,50	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186411	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186429	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186431	6,80	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186433	2,50	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186433	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186787	2,50	-4,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186793	2,50	-3,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196317	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196405	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196499	2,50	-3,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196727	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198997	7,59	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198999	2,50	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199003	7,59	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200223	2,50	-0,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200227	5,70	-0,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200237	5,92	-1,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200257	9,26	-1,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200293	2,50	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200519	6,04	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200827	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201191	2,50	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201229	6,56	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210319	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210507	7,66	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210903	7,34	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210961	2,50	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210961	7,19	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000211065	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211185	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211215	2,50	-3,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211287	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211411	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211523	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212813	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214643	2,50	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214847	5,62	-1,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214849	5,62	-2,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215023	7,14	-0,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215393	8,21	-3,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215561	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215561	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215715	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215791	2,50	-4,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225237	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225261	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225281	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225291	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225405	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225633	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226031	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226031	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226035	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226061	2,50	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226069	7,12	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226073	7,30	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226381	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227585	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229549	5,92	-1,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229847	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229905	7,16	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229905	2,50	-3,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229907	2,50	-2,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229917	2,50	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230103	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000230105	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230105	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230283	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230289	6,25	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230289	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230289	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230289	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230429	5,27	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230433	6,89	-4,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239859	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239867	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239905	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239911	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239915	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240123	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240249	2,50	-3,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240495	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240529	2,50	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240531	7,09	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240533	2,50	-3,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240533	2,50	-3,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240533	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242019	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243643	2,50	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243645	6,86	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243653	2,50	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243967	7,59	-2,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244047	7,85	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244101	2,50	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244101	2,50	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244335	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244345	7,89	-3,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244353	6,80	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244403	2,50	-2,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244405	6,56	-2,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244413	2,50	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244425	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244435	8,95	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000244505	6,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244505	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244703	2,50	-2,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254093	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254135	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254193	2,50	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254549	7,19	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254651	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254795	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254817	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254823	7,30	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255017	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255025	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255149	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000257169	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258157	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258241	2,50	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258247	6,86	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258285	2,50	-3,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258373	2,50	-1,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258619	7,14	-0,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258731	7,85	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258991	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259009	5,27	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259057	7,16	-2,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259139	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259341	6,57	-4,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268179	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268181	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268423	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269171	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269255	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269275	2,50	-4,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269409	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271683	7,57	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272853	6,75	-1,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272853	2,50	-1,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000273059	2,50	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273185	7,16	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273401	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273525	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273533	6,25	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273735	2,50	-4,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273739	6,68	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273739	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000275185	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282733	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282979	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282979	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282983	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283365	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283461	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283741	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283763	7,26	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283817	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286077	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286083	7,68	-4,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287285	5,62	-1,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287287	2,50	-1,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287291	5,62	-1,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287627	7,16	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287639	2,50	-2,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287727	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287823	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287825	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287829	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287885	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288217	7,23	-3,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000289613	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181429	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181435	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181459	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181509	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181565	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000181569	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181665	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181671	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181799	8,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181815	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181817	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182051	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182079	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182211	2,50	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182333	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182433	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182637	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182755	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182761	7,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184083	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184095	6,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184101	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185817	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185823	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185881	5,70	-1,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186079	5,02	-2,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186091	5,64	-2,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186145	8,07	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186169	2,50	-1,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195811	7,17	-2,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195811	2,50	-2,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195839	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195841	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195841	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195857	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195893	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196213	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196259	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196363	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196409	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196409	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196425	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000196503	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196511	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196599	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196629	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196631	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196693	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196703	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196707	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196759	2,50	-4,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196845	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196929	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197067	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200455	6,95	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200691	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201215	2,50	-3,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201215	2,50	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201331	6,00	-1,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210325	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
bijeenkoms	0637010000210437	4,73	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210523	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210525	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210675	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210743	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210749	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210883	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210889	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210975	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211153	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211159	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211285	2,50	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211289	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211303	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211409	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212923	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214783	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214843	5,70	-1,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214919	2,50	-3,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000215097	6,76	-2,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215171	8,00	-3,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215487	8,88	-3,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215505	5,02	-1,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224965	6,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224969	6,56	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224993	6,93	-1,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225037	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225043	7,27	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225271	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225289	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225361	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225443	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225443	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225553	8,45	-2,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225579	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225643	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225681	7,45	-2,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225755	6,87	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225769	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225771	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225811	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225865	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225879	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225881	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225967	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225973	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225987	8,54	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225989	8,54	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226019	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226019	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226133	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226141	2,50	-1,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226153	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226155	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226373	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000227581	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227583	8,01	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227599	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000227671	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229795	6,95	-2,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229797	5,67	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229803	5,74	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229849	8,07	-4,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229943	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230229	8,00	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230287	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230541	7,70	-1,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230547	6,80	-2,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239495	7,17	-1,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239543	7,04	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239753	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239777	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239779	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239837	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239843	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239953	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240079	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240121	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240159	7,45	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240215	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240217	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240331	2,50	-4,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240333	6,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240339	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240351	5,99	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240387	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240455	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240465	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240471	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240479	8,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240685	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240695	7,11	-3,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000240741	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240819	7,99	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242113	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242121	6,19	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243987	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243987	4,07	-3,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244055	2,50	-3,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244195	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244699	7,70	-1,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253787	6,56	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253817	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253821	6,93	-1,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253823	7,17	-1,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253847	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253849	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253853	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253993	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254035	2,50	-2,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254395	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254407	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254411	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254411	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254449	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254467	7,45	-2,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254473	6,63	-3,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254565	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254641	6,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254733	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254741	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254745	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254747	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254783	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254893	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254963	2,50	-0,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
winkelfunc	0637010000256523	5,90	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258651	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000258651	2,50	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258707	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258707	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258735	2,50	-2,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258807	6,94	-3,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258861	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259061	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268163	7,17	-1,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268185	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268207	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268227	2,50	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268231	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268277	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268373	8,58	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268411	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268451	2,50	-1,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268511	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268557	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268657	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268725	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268755	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268761	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268771	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268801	2,50	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268841	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268885	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268927	6,34	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268929	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268981	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268987	9,01	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268989	9,01	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269113	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269115	7,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269117	7,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269119	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000269147	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269153	8,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269157	5,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269167	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269265	6,72	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269287	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269287	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269347	6,75	-0,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269347	2,50	-0,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269355	6,75	-2,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269355	2,50	-1,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270925	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271023	6,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272915	6,75	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273187	6,72	-2,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273195	8,00	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273263	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273463	8,88	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273465	8,88	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282681	7,17	-1,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282683	7,17	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282719	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282735	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282739	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282753	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282807	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282915	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282947	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282955	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282959	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283081	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283143	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283193	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283303	8,45	-2,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283305	8,45	-2,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283363	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283491	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283695	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283699	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283735	5,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283739	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283827	7,20	-0,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283827	2,50	-1,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283839	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283847	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283847	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283849	7,05	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284059	6,22	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285487	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287273	5,70	-1,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287277	6,62	-1,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287499	2,50	-2,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287503	6,95	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287571	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287579	2,50	-1,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287579	6,76	-1,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287883	8,75	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294750	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294752	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181519	6,18	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182399	2,50	-3,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186495	8,67	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186495	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186503	8,45	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196057	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196271	7,64	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196273	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196347	8,07	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196381	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196577	8,45	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197019	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210405	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210701	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211051	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000211063	8,45	-3,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211493	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215089	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225381	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225473	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225475	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225611	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225849	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225869	8,45	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229487	6,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230197	8,45	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230205	8,95	-3,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239757	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240095	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244429	8,67	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254295	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254297	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000255119	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258721	2,50	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259059	8,67	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259067	2,50	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259077	9,02	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268293	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268295	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269497	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269499	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270931	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273455	2,50	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273459	8,95	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283201	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283201	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283569	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284053	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284055	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284177	6,23	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287891	2,50	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181601	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000181857	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181857	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182643	8,82	-3,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182765	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185737	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195897	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195949	9,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195955	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195957	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195957	8,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196009	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196073	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200143	9,06	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210403	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210457	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210457	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210633	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210649	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210713	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212935	3,49	-3,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225191	8,00	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225365	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225365	2,50	-4,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226355	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229489	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229493	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229495	9,06	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239569	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239569	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239619	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239623	4,52	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239625	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239627	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240107	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240261	8,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243615	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243617	8,45	-2,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000243619	2,50	-3,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243693	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253895	2,50	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253933	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253937	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253943	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254029	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254031	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254175	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254177	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254249	8,16	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254637	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256529	9,60	-3,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258217	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258217	8,45	-3,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259069	9,02	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268289	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268505	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269503	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272713	2,50	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282813	9,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282911	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283085	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283093	5,74	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283097	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283587	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285495	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287197	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287197	9,06	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210279	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211151	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224991	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225589	7,86	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225981	7,60	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229499	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239461	6,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259365	2,50	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283677	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181925	36,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182685	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
winkelfunc	0637010000184089	5,13	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185889	2,50	-2,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186155	7,97	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186165	8,23	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186451	17,43	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195847	5,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195863	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195943	6,01	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196059	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196385	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196397	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196399	8,15	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196501	7,08	-3,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196697	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196761	7,09	-4,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196831	2,50	-3,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197023	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198389	6,19	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198391	6,19	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198395	6,19	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199961	6,62	-0,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210535	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210599	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210643	2,50	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210645	2,50	-3,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211105	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000213567	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215043	7,52	-4,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215189	8,75	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215469	8,75	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225253	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225761	7,08	-3,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226067	2,50	-3,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226121	6,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
sportfunct	0637010000227663	4,29	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229851	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229909	3,53	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239529	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239537	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239563	6,04	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239761	7,53	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239767	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239857	6,67	-3,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239863	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240743	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243761	5,62	-2,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244029	2,50	-4,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244049	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244191	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244441	8,88	-3,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253883	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253887	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254075	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254553	2,50	-3,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254749	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254907	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259061	8,67	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268211	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268215	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268231	8,89	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268715	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268743	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268773	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268917	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269159	5,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269425	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272711	5,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282723	6,58	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282747	6,04	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282981	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283357	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000283603	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283683	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287355	6,75	-2,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182009	8,07	-3,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196349	8,45	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199957	2,50	-0,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000215535	11,53	-1,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272775	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273467	9,02	-3,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273843	6,00	-0,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181407	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186093	7,41	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186171	6,72	-3,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186401	7,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186423	7,89	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186719	6,89	-4,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000187491	15,01	-3,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196823	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200463	5,67	-2,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201539	2,50	-0,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211385	9,09	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215397	7,47	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215501	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229443	6,89	-3,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229755	6,13	-1,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000231833	6,21	-1,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239489	6,93	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243643	6,86	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243975	8,26	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243995	7,09	-4,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254639	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254909	6,77	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256445	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258433	2,50	-2,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258567	7,41	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258569	7,41	-4,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258841	2,50	-2,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000259127	6,40	-3,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272679	6,91	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272887	2,50	-1,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273071	2,50	-3,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273381	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273471	2,50	-0,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273567	11,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287821	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182039	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186097	7,52	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186103	6,94	-4,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186403	7,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186721	6,89	-4,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200483	6,94	-4,78	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210851	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215047	7,09	-4,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225585	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225589	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225599	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225603	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243953	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244331	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254407	7,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273091	6,94	-4,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273377	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273385	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273387	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273391	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282725	6,88	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282725	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283329	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287491	9,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287521	7,09	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287821	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288093	6,89	-4,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184713	6,89	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185771	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000185899	8,09	-2,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185925	7,92	-2,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185935	17,33	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186035	6,78	-4,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186061	7,14	-0,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186067	2,50	-0,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186275	8,67	-2,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186277	2,50	-2,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186417	2,50	-3,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186431	6,80	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186433	2,50	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186713	5,27	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186717	5,27	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186795	2,50	-4,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000187015	2,50	-2,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000188179	6,21	-1,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000199001	7,57	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200033	6,91	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200087	6,86	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200089	2,50	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200097	2,50	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200101	7,41	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200255	8,09	-2,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201101	5,27	-4,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201183	2,50	-3,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201183	6,56	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000213569	7,59	-4,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000214717	3,34	-4,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215011	2,50	-1,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215029	2,50	-3,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215215	2,50	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215395	2,50	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215395	8,21	-4,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228405	6,89	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000228411	2,50	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229435	2,50	-4,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229601	2,50	-1,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000229761	2,50	-0,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229773	2,50	-2,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229779	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229805	7,41	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229847	6,04	-3,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230111	2,50	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230319	11,67	-3,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230519	2,50	-3,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230521	2,50	-4,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243655	6,78	-4,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243775	8,09	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243807	2,50	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243959	7,92	-2,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244347	6,75	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244691	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000245007	2,50	-1,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258157	6,68	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258259	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258265	6,71	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258399	2,50	-1,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258437	7,92	-2,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258607	7,15	-2,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258609	2,50	-1,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258627	2,50	-3,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258629	7,92	-2,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258631	2,50	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258655	7,52	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259001	2,50	-3,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259127	2,50	-2,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259267	2,50	-4,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259341	2,50	-4,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259667	8,12	-2,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259669	8,12	-2,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271315	2,50	-3,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271669	2,50	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271671	2,50	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000271677	7,57	-3,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000271679	7,59	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272675	2,50	-4,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272891	7,86	-2,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273039	2,50	-2,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273039	7,15	-2,03	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273063	2,50	-2,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273233	2,50	-3,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273233	6,64	-3,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273407	6,64	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273415	2,50	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273521	2,50	-2,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273729	2,50	-3,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273733	6,56	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273737	6,57	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000286079	7,59	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287073	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287305	2,50	-2,21	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287323	6,30	-1,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287477	2,50	-0,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287523	2,50	-4,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287699	2,50	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287989	11,67	-2,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288085	5,27	-4,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288087	5,27	-4,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288195	2,50	-3,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288517	8,12	-1,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181439	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181657	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181675	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181685	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181687	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181691	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181961	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182007	8,45	-2,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182063	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182075	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182107	7,52	-2,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000182171	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182209	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182263	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182325	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182327	8,83	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182431	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182477	7,26	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182539	14,33	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182745	8,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182783	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185879	2,50	-1,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185881	2,50	-1,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185881	2,50	-1,73	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185887	5,92	-1,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186143	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186145	2,50	-4,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186433	2,50	-4,54	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186453	38,96	-4,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186481	6,56	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
industrief	0637010000186563	6,29	-1,84	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186585	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195845	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195861	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195867	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195869	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196079	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196141	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196163	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196217	8,23	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196219	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196351	8,45	-2,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196387	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196405	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196415	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196685	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196833	7,30	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196835	2,50	-4,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 Wegverkeer - Wegverkeer
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000198383	6,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198387	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200219	6,62	-1,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200229	2,50	-0,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200239	5,62	-1,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200521	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201214	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210329	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210337	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210361	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210529	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210529	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210601	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210959	6,63	-3,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211161	7,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211185	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000211299	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214777	8,08	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214839	6,62	-1,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214849	5,62	-2,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215079	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215259	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215387	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215833	6,56	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225095	6,01	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225239	7,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225291	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225299	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225301	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225615	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225633	8,08	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225643	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225811	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226075	7,30	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226161	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229273	2,50	-1,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229501	8,08	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000229503	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229503	2,50	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229505	8,07	-4,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229553	5,62	-1,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229557	2,50	-0,90	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229637	7,14	-1,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229915	8,00	-3,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229991	6,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230171	6,56	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230185	2,50	-3,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230271	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230271	2,50	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230279	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230285	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230545	2,50	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230559	2,50	-3,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230645	6,00	-1,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230649	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239535	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239565	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239775	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239775	8,75	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239781	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239865	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239913	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240121	6,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240123	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240217	5,87	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240289	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240535	7,30	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240815	6,22	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242101	6,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242103	6,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242111	5,67	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243765	5,62	-1,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244045	7,85	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244097	6,72	-2,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000244125	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244337	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244339	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244341	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244355	7,47	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244443	8,88	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244445	8,88	-3,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244501	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244503	6,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244701	7,20	-3,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244797	2,50	-1,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244797	6,00	-1,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253857	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253871	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253983	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254079	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254135	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254167	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254167	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254189	5,68	-1,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254431	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254435	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254545	6,87	-4,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254551	6,97	-3,97	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254655	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254655	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254789	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254791	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254793	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254795	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254895	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256425	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256435	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258473	6,83	-1,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258715	7,97	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258789	6,72	-1,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258809	2,50	-2,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000258867	6,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258869	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258871	6,40	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258873	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258981	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259055	7,16	-3,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259063	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259129	2,50	-3,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259141	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259359	2,50	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268197	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268213	6,37	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268215	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268223	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268223	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268467	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268655	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268713	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268755	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268763	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268869	2,50	-3,65	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269167	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269169	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269171	5,94	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269197	7,12	-3,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269201	7,12	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269203	7,30	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272777	8,08	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272853	2,50	-1,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273139	7,97	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273259	7,20	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273453	2,50	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273455	8,45	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273529	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273749	2,50	-3,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282647	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282711	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000282713	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282751	8,89	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282965	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282975	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283119	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283151	8,17	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283269	7,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283683	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283747	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283765	7,26	-3,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283817	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283839	2,50	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285497	2,50	-4,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287203	8,08	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287279	2,50	-1,67	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287281	5,62	-1,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287553	8,11	-4,34	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287637	2,50	-2,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287645	6,94	-3,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287649	2,50	-3,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287721	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287893	8,95	-4,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287967	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287967	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288211	2,50	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288215	7,20	-3,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181407	6,93	-0,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181407	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181431	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181435	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181445	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181507	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181889	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182059	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182079	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182081	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182341	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000182353	12,10	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182427	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182441	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182441	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182449	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182463	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182565	7,76	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182607	6,75	-0,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184007	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186083	5,67	-2,69	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186169	6,76	-1,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186263	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186497	8,67	-4,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186499	8,45	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186501	2,50	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195809	2,50	-1,52	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195871	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195871	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196063	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196181	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196181	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196253	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196263	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196265	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196505	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196593	5,96	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196843	7,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196843	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196901	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196905	7,11	-3,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196927	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197185	2,50	-4,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198321	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200451	8,00	-0,94	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200457	5,51	-3,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200463	2,50	-2,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201213	2,50	-2,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000210395	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210399	6,54	-3,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210521	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210635	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210745	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210843	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210869	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210881	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210883	8,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210975	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211301	7,76	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211301	2,50	-4,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211505	8,98	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215099	6,76	-2,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215101	2,50	-3,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215367	2,50	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215499	8,00	-3,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215501	6,74	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215501	2,50	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215501	2,50	-3,91	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215503	5,02	-1,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215821	2,50	-2,53	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000224997	7,17	-1,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225053	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225091	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225289	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225387	6,54	-3,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225475	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225861	2,50	-4,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225865	9,01	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225865	2,50	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225897	6,57	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225971	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226021	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226137	2,50	-0,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226145	7,20	-1,63	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226343	5,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000226361	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226363	2,50	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229481	4,07	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229863	2,50	-1,88	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229941	8,75	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230207	2,50	-3,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230231	8,00	-3,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230555	7,27	-2,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239545	7,81	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239547	3,93	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239559	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239605	5,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240081	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240093	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240263	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240327	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240341	8,45	-3,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240461	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240493	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240597	2,50	-2,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240805	5,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242023	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242099	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243687	5,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244051	2,50	-2,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244055	2,50	-3,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253817	6,93	-0,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253821	2,50	-1,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253867	7,27	-3,98	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253931	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254073	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254085	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254293	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254295	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254425	8,03	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254763	8,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254765	8,36	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000254885	7,20	-0,92	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254903	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254963	6,75	-0,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256455	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258641	5,02	-2,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258643	2,50	-2,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258721	2,50	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258735	2,50	-2,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258737	2,50	-2,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259369	2,50	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268159	6,93	-1,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268275	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268279	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268365	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268601	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268603	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268603	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268713	6,68	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268719	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268771	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268775	5,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268985	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268993	9,05	-4,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269107	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269129	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269131	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269297	7,76	-3,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269299	2,50	-4,15	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269685	2,50	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273075	2,50	-3,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273141	6,72	-2,85	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273143	6,72	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273459	2,50	-3,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273743	7,24	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273745	7,70	-2,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282675	6,93	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282679	6,93	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000282679	2,50	-1,05	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283099	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283143	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283201	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283333	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283343	2,50	-4,42	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283355	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283495	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283571	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283573	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283581	7,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283669	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283669	7,69	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283687	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283687	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283703	6,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283705	6,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283715	8,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283737	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283921	6,75	-0,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283921	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283923	2,50	-0,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284175	2,50	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287501	2,50	-3,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287583	6,72	-2,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287897	2,50	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181519	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181595	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181801	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181859	8,16	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185807	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185809	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185813	2,50	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195947	9,09	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195951	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196069	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000197185	6,23	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000198393	2,50	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198393	6,19	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200065	2,50	-3,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210405	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210407	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210715	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212933	3,49	-3,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214759	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214765	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000215543	11,05	-3,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225101	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225101	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225105	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225187	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225193	5,26	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225367	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225369	2,50	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225431	2,50	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225435	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225435	8,20	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226353	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239615	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239621	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239629	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240049	8,07	-4,08	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240617	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240817	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240967	6,23	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243619	8,45	-2,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244437	9,02	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254033	5,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254085	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254979	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256533	6,23	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258211	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258213	2,50	-3,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259071	9,02	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000259075	9,02	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268283	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268287	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268289	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268371	5,23	-0,89	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268505	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268507	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268515	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272769	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272769	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000272773	9,06	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282821	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282825	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282825	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282909	6,14	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283083	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283097	5,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283567	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284065	6,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287887	8,67	-4,49	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186583	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195765	6,93	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196823	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244507	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254747	8,54	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259137	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273185	2,50	-3,55	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283323	7,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283685	7,98	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287643	6,94	-3,04	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000288211	7,20	-3,35	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181515	6,42	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000181523	11,48	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182041	6,74	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182211	7,29	-2,93	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182683	8,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000185879	5,70	-1,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000186147	2,50	-4,33	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186241	2,50	-3,32	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186493	8,75	-4,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000186517	10,00	-4,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
kantoorfun	0637010000186547	8,60	-1,50	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195877	11,48	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000195989	8,20	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196055	7,71	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196439	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196685	7,23	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000196759	7,09	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000198397	2,50	-4,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200221	2,50	-1,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200223	8,00	-0,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200225	8,00	-0,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210533	8,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210657	6,67	-2,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210665	8,28	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210839	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210995	8,08	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211103	8,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211175	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215257	7,20	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215471	2,50	-4,30	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225249	7,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225285	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000225581	6,85	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226045	6,16	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000226353	6,44	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229491	9,06	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229909	2,50	-2,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000231917	9,02	-4,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239757	8,32	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240213	6,24	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240241	7,19	-3,07	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240467	8,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240529	7,09	-3,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000240607	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240607	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240829	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243767	6,75	-2,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244795	6,00	-1,09	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253893	8,89	-4,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254597	8,95	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258215	5,25	-3,72	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258381	6,75	-2,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258707	8,47	-4,44	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258799	6,67	-2,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268201	8,35	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268427	8,26	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268535	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268873	7,08	-3,87	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000268875	7,08	-4,02	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269449	5,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000269533	6,45	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273035	7,15	-1,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282737	6,55	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000282881	7,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283075	3,41	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283707	8,62	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283831	7,20	-2,13	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000284079	8,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000285495	8,00	-2,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287191	4,11	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287565	7,97	-4,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287717	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287895	8,95	-3,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287897	8,95	-3,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000296260	11,50	-3,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000182223	7,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000184105	8,97	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186129	16,46	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186279	8,67	-2,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186343	22,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000186447	16,74	-4,31	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200089	6,86	-4,58	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201657	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201657	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000210397	2,50	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211053	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000211303	7,76	-4,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214643	6,91	-4,59	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215031	7,59	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215033	7,59	-2,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215037	7,59	-2,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215379	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215713	2,50	-4,61	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000217175	7,00	-0,95	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229445	7,52	-3,47	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229597	6,51	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230095	7,53	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239493	6,93	-1,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239547	2,50	-2,27	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000239547	2,50	-2,66	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000242635	7,60	-4,68	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243947	2,50	-1,71	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243985	5,67	-2,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244331	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244357	5,27	-4,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244447	9,26	-1,43	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000253819	6,93	-1,36	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254037	8,58	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000254883	6,72	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256809	2,50	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000257175	2,50	-0,99	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000258251	4,99	-4,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258423	6,51	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258659	7,41	-4,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258663	6,94	-4,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258735	5,64	-2,26	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258841	2,50	-2,80	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000258995	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259269	6,89	-4,83	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259339	6,56	-3,77	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273061	7,59	-2,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273073	5,95	-3,75	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273731	6,58	-3,45	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283197	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283591	6,77	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287827	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000295980	8,83	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186073	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000186073	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200821	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000200823	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201162	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201187	6,57	-4,18	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201214	3,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201482	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201543	4,91	-1,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201657	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000201820	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000202320	3,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212819	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000212825	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214873	9,26	-0,60	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000214895	6,51	-2,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215013	7,15	-2,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215379	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215379	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000215383	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229577	8,09	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229577	8,09	-3,12	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229599	6,51	-2,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000229759	3,01	-2,23	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230523	6,57	-4,14	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000230973	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000240151	7,87	-2,64	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000243799	7,69	-2,06	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243935	7,15	-1,19	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243947	3,01	-1,41	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000243949	3,26	-0,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000244189	7,20	-4,28	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000247463	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000257175	5,90	-0,74	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258421	7,69	-2,17	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258617	7,14	0,00	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258621	2,87	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258623	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258985	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000258987	3,78	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000259757	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270937	8,80	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000270945	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273377	4,17	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273395	5,99	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273399	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000273401	3,34	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000274245	5,95	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283395	7,87	-2,81	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287303	8,09	-2,01	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287481	7,14	-0,82	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287483	3,26	-1,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287819	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287819	6,12	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287903	9,26	-1,62	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000287903	9,26	-1,57	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294646	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294648	7,76	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294650	6,49	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294652	8,06	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294654	8,83	-4,38	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294656	6,29	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294690	5,92	-1,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294692	5,92	-1,48	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950

Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1

Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Gebruiksfunctie	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
woonfuncti	0637010000294694	7,69	-1,96	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294696	8,95	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294698	9,02	-4,25	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294742	6,52	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294750	8,23	-4,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294752	7,20	-4,16	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294758	9,02	-4,37	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294778	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294784	8,65	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294786	7,69	-1,76	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294794	6,84	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294812	6,52	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294814	8,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294816	8,89	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294824	7,69	-1,86	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000294858	6,61	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
onderwijsf	0637010000186517	10,00	-0,70	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256429	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000256429	2,50	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000283193	6,72	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000295244	10,00	-3,51	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000295246	10,00	-3,29	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000295248	10,00	-3,20	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	0637010000295250	10,00	-3,10	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		2,83	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		3,82	-1,11	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		4,09	-2,22	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		3,44	-2,56	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		3,92	-3,79	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		2,92	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		2,96	-1,46	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		7,00	-2,24	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
woonfuncti	aanbouw	2,80	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G2	Starterswoningen	6,00	-4,40	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
G1	Starterswoningen	9,00	-4,39	Relatief		0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
3761	in	1,00
3762	in	1,00
3765	in	1,00
3774	in	1,00
3779	in	1,00
3781	in	1,00
3788	in	1,00
3792	in	1,00
3801	in	1,00
3810	in	1,00
3814	in	1,00
3852	in	1,00
3858	in	1,00
3862	in	1,00
3869	in	1,00
3878	in	1,00
3903	in	1,00
3916	in	1,00
3919	in	1,00
3926	in	1,00
3934	in	1,00
3948	in	1,00
3951	in	1,00
3953	in	1,00
3957	in	1,00
3973	in	1,00
3981	in	1,00
3983	in	1,00
4001	in	1,00
4011	in	1,00
4021	in	1,00
4028	in	1,00
4033	in	1,00
4062	in	1,00
4065	in	1,00
4072	in	1,00
4077	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
4079	in	1,00
4082	in	1,00
4084	in	1,00
4086	in	1,00
4094	in	1,00
4097	in	1,00
4098	in	1,00
4100	in	1,00
4104	in	1,00
4106	in	1,00
4108	in	1,00
4112	in	1,00
4124	in	1,00
4131	in	1,00
4141	in	1,00
4145	in	1,00
4149	in	1,00
4164	in	1,00
4166	in	1,00
4168	in	1,00
4173	in	1,00
4180	in	1,00
4182	in	1,00
4185	in	1,00
4193	in	1,00
4198	in	1,00
4206	in	1,00
4207	in	1,00
4209	in	1,00
4211	in	1,00
4214	in	1,00
4219	in	1,00
4225	in	1,00
4237	in	1,00
4243	in	1,00
4245	in	1,00
4251	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
4255	in	1,00
4259	in	1,00
4264	in	1,00
4275	in	1,00
4283	in	1,00
4288	in	1,00
4291	in	1,00
4295	in	1,00
4299	in	1,00
4301	in	1,00
4307	in	1,00
4319	in	1,00
4320	in	1,00
4321	in	1,00
4329	in	1,00
4331	in	1,00
4336	in	1,00
4347	in	1,00
4349	in	1,00
4352	in	1,00
4356	in	1,00
4365	in	1,00
4386	in	1,00
4397	in	1,00
4400	in	1,00
4403	in	1,00
4414	in	1,00
4420	in	1,00
4433	in	1,00
4435	in	1,00
4438	in	1,00
4442	in	1,00
4446	in	1,00
4448	in	1,00
4457	in	1,00
4461	in	1,00
4470	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
4472	in	1,00
4475	in	1,00
4478	in	1,00
4483	in	1,00
4493	in	1,00
4497	in	1,00
4499	in	1,00
4502	in	1,00
4506	in	1,00
4509	in	1,00
4516	in	1,00
4533	in	1,00
4537	in	1,00
4548	in	1,00
4555	in	1,00
4557	in	1,00
4571	in	1,00
4573	in	1,00
4576	in	1,00
4587	in	1,00
4604	in	1,00
4613	in	1,00
4620	in	1,00
4625	in	1,00
4647	in	1,00
4649	in	1,00
4658	in	1,00
4660	in	1,00
4663	in	1,00
4667	in	1,00
4677	in	1,00
4679	in	1,00
4686	in	1,00
4688	in	1,00
4689	in	1,00
4695	in	1,00
4703	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
4705	in	1,00
4737	in	1,00
4761	in	1,00
4763	in	1,00
4768	in	1,00
4784	in	1,00
4794	in	1,00
4807	in	1,00
4829	in	1,00
4832	in	1,00
4851	in	1,00
4892	in	1,00
4896	in	1,00
4907	in	1,00
4916	in	1,00
4933	in	1,00
4935	in	1,00
4942	in	1,00
4943	in	1,00
4953	in	1,00
4960	in	1,00
4962	in	1,00
4976	in	1,00
4981	in	1,00
4987	in	1,00
5007	in	1,00
5018	in	1,00
5030	in	1,00
5034	in	1,00
5044	in	1,00
5046	in	1,00
5048	in	1,00
5059	in	1,00
5065	in	1,00
5070	in	1,00
5073	in	1,00
5078	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
5081	in	1,00
5092	in	1,00
5105	in	1,00
5107	in	1,00
5110	in	1,00
5120	in	1,00
5128	in	1,00
5131	in	1,00
5132	in	1,00
5155	in	1,00
5160	in	1,00
5165	in	1,00
5169	in	1,00
5181	in	1,00
5185	in	1,00
5194	in	1,00
5210	in	1,00
5212	in	1,00
5221	in	1,00
5226	in	1,00
5244	in	1,00
5256	in	1,00
5277	in	1,00
5299	in	1,00
5323	in	1,00
5325	in	1,00
5332	in	1,00
5351	in	1,00
5366	in	1,00
5368	in	1,00
5370	in	1,00
5378	in	1,00
5401	in	1,00
5421	in	1,00
5430	in	1,00
5446	in	1,00
5472	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
5476	in	1,00
5482	in	1,00
5484	in	1,00
5504	in	1,00
5507	in	1,00
5511	in	1,00
5516	in	1,00
5520	in	1,00
5527	in	1,00
5531	in	1,00
5540	in	1,00
5548	in	1,00
5551	in	1,00
5553	in	1,00
5555	in	1,00
5591	in	1,00
5612	in	1,00
5632	in	1,00
5650	in	1,00
5657	in	1,00
5660	in	1,00
5664	in	1,00
5668	in	1,00
5671	in	1,00
5673	in	1,00
5691	in	1,00
5700	in	1,00
5730	in	1,00
5738	in	1,00
5746	in	1,00
5772	in	1,00
5778	in	1,00
5780	in	1,00
5784	in	1,00
5791	in	1,00
5799	in	1,00
5801	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
5803	in	1,00
5816	in	1,00
5821	in	1,00
5842	in	1,00
5899	in	1,00
5901	in	1,00
5902	in	1,00
5914	in	1,00
5925	in	1,00
5932	in	1,00
5938	in	1,00
5952	in	1,00
5960	in	1,00
5971	in	1,00
5992	in	1,00
5994	in	1,00
5997	in	1,00
6004	in	1,00
6011	in	1,00
6013	in	1,00
6025	in	1,00
6030	in	1,00
6047	in	1,00
6049	in	1,00
6051	in	1,00
6053	in	1,00
6059	in	1,00
6063	in	1,00
6065	in	1,00
6068	in	1,00
6073	in	1,00
6075	in	1,00
6083	in	1,00
6085	in	1,00
6095	in	1,00
6097	in	1,00
6098	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
6102	in	1,00
6104	in	1,00
6118	in	1,00
6122	in	1,00
6130	in	1,00
6132	in	1,00
6135	in	1,00
6137	in	1,00
6141	in	1,00
6142	in	1,00
6144	in	1,00
6149	in	1,00
6159	in	1,00
6162	in	1,00
6163	in	1,00
6168	in	1,00
6174	in	1,00
6176	in	1,00
6180	in	1,00
6190	in	1,00
6192	in	1,00
6194	in	1,00
6195	in	1,00
6196	in	1,00
6197	in	1,00
6199	in	1,00
6201	in	1,00
6206	in	1,00
6208	in	1,00
6211	in	1,00
6217	in	1,00
6219	in	1,00
6221	in	1,00
6231	in	1,00
6235	in	1,00
6240	in	1,00
6242	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
6244	in	1,00
6246	in	1,00
6251	in	1,00
6253	in	1,00
6255	in	1,00
6256	in	1,00
6258	in	1,00
6263	in	1,00
6266	in	1,00
6268	in	1,00
6274	in	1,00
6275	in	1,00
6278	in	1,00
6283	in	1,00
6288	in	1,00
6289	in	1,00
6291	in	1,00
6292	in	1,00
6294	in	1,00
6298	in	1,00
6306	in	1,00
6311	in	1,00
6319	in	1,00
6321	in	1,00
6324	in	1,00
6327	in	1,00
6330	in	1,00
6331	in	1,00
6332	in	1,00
6334	in	1,00
6340	in	1,00
6345	in	1,00
6347	in	1,00
6350	in	1,00
6351	in	1,00
6353	in	1,00
6359	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
6363	in	1,00
6364	in	1,00
6365	in	1,00
6367	in	1,00
6371	in	1,00
6372	in	1,00
6373	in	1,00
6375	in	1,00
6377	in	1,00
6379	in	1,00
6380	in	1,00
6383	in	1,00
6397	in	1,00
6398	in	1,00
6399	in	1,00
6407	in	1,00
6415	in	1,00
6417	in	1,00
6421	in	1,00
6425	in	1,00
6426	in	1,00
6430	in	1,00
6431	in	1,00
6441	in	1,00
6442	in	1,00
6444	in	1,00
6446	in	1,00
6449	in	1,00
6451	in	1,00
6455	in	1,00
6461	in	1,00
6462	in	1,00
6464	in	1,00
6467	in	1,00
6469	in	1,00
6470	in	1,00
6471	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
6475	in	1,00
6478	in	1,00
6479	in	1,00
6485	in	1,00
6488	in	1,00
6494	in	1,00
6496	in	1,00
6497	in	1,00
6498	in	1,00
6499	in	1,00
6502	in	1,00
6503	in	1,00
6505	in	1,00
6508	in	1,00
6512	in	1,00
6515	in	1,00
6516	in	1,00
6522	in	1,00
6523	in	1,00
6527	in	1,00
6529	in	1,00
6535	in	1,00
6541	in	1,00
6546	in	1,00
6548	in	1,00
6549	in	1,00
6551	in	1,00
6555	in	1,00
6567	in	1,00
6569	in	1,00
6574	in	1,00
6576	in	1,00
6578	in	1,00
6581	in	1,00
6583	in	1,00
6586	in	1,00
6590	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
6591	in	1,00
6592	in	1,00
6596	in	1,00
6597	in	1,00
6601	in	1,00
6602	in	1,00
6605	in	1,00
6606	in	1,00
6614	in	1,00
6618	in	1,00
6621	in	1,00
6622	in	1,00
6623	in	1,00
6632	in	1,00
6633	in	1,00
6634	in	1,00
6635	in	1,00
6637	in	1,00
6638	in	1,00
6641	in	1,00
6643	in	1,00
6644	in	1,00
6645	in	1,00
6655	in	1,00
6656	in	1,00
6657	in	1,00
6659	in	1,00
6661	in	1,00
6662	in	1,00
6663	in	1,00
6668	in	1,00
6671	in	1,00
6677	in	1,00
6679	in	1,00
6685	in	1,00
6690	in	1,00
6692	in	1,00

163950 Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
6699	in	1,00
6700	in	1,00
6701	in	1,00
6702	in	1,00
6704	in	1,00
6706	in	1,00
6707	in	1,00
6709	in	1,00
6712	in	1,00
6713	in	1,00
6719	in	1,00
6726	in	1,00
6730	in	1,00
6731	in	1,00
6734	in	1,00
6736	in	1,00
6739	in	1,00
6742	in	1,00
6743	in	1,00
6746	in	1,00
6748	in	1,00
6749	in	1,00
6753	in	1,00
6757	in	1,00
6758	in	1,00
6759	in	1,00
6761	in	1,00
6765	in	1,00
6767	in	1,00
6771	in	1,00
6772	in	1,00
6775	in	1,00
6782	in	1,00
6786	in	1,00
6792	in	1,00
6793	in	1,00
6795	in	1,00

163950 Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
6796	in	1,00
6797	in	1,00
6798	in	1,00
6799	in	1,00
6800	in	1,00
6801	in	1,00
6802	in	1,00
6804	in	1,00
6809	in	1,00
6810	in	1,00
6811	in	1,00
6815	in	1,00
6819	in	1,00
6825	in	1,00
6827	in	1,00
6828	in	1,00
6829	in	1,00
6835	in	1,00
6837	in	1,00
6841	in	1,00
6850	in	1,00
6854	in	1,00
6862	in	1,00
6864	in	1,00
6866	in	1,00
6867	in	1,00
6871	in	1,00
6872	in	1,00
6873	in	1,00
6874	in	1,00
6884	in	1,00
6890	in	1,00
6893	in	1,00
6895	in	1,00
6914	in	1,00
6920	in	1,00
6921	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
6928	in	1,00
6932	in	1,00
6934	in	1,00
6935	in	1,00
6937	in	1,00
6938	in	1,00
6940	in	1,00
6941	in	1,00
6945	in	1,00
6946	in	1,00
6947	in	1,00
6950	in	1,00
6952	in	1,00
6955	in	1,00
6956	in	1,00
6962	in	1,00
6966	in	1,00
6978	in	1,00
6983	in	1,00
6987	in	1,00
6990	in	1,00
6991	in	1,00
6995	in	1,00
7005	in	1,00
7008	in	1,00
7009	in	1,00
7010	in	1,00
7012	in	1,00
7015	in	1,00
7018	in	1,00
7024	in	1,00
7030	in	1,00
7035	in	1,00
7039	in	1,00
7044	in	1,00
7046	in	1,00
7050	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
7059	in	1,00
7060	in	1,00
7062	in	1,00
7067	in	1,00
7068	in	1,00
7074	in	1,00
7077	in	1,00
7083	in	1,00
7084	in	1,00
7086	in	1,00
7087	in	1,00
7088	in	1,00
7089	in	1,00
7090	in	1,00
7091	in	1,00
7092	in	1,00
7093	in	1,00
7101	in	1,00
7116	in	1,00
7118	in	1,00
7119	in	1,00
7122	in	1,00
7130	in	1,00
7131	in	1,00
7134	in	1,00
7138	in	1,00
7140	in	1,00
7143	in	1,00
7151	in	1,00
7161	in	1,00
7162	in	1,00
7164	in	1,00
7165	in	1,00
7166	in	1,00
7169	in	1,00
7170	in	1,00
7176	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
7179	in	1,00
7180	in	1,00
7185	in	1,00
7199	in	1,00
7200	in	1,00
7201	in	1,00
7202	in	1,00
7205	in	1,00
7208	in	1,00
7209	in	1,00
7211	in	1,00
7215	in	1,00
7216	in	1,00
7224	in	1,00
7229	in	1,00
7238	in	1,00
7240	in	1,00
7245	in	1,00
7247	in	1,00
7254	in	1,00
7255	in	1,00
7256	in	1,00
7262	in	1,00
7264	in	1,00
7265	in	1,00
7269	in	1,00
7274	in	1,00
7276	in	1,00
7279	in	1,00
7280	in	1,00
7284	in	1,00
7286	in	1,00
7289	in	1,00
7292	in	1,00
7294	in	1,00
7299	in	1,00
7302	in	1,00

163950
Saturnusgeel te Zoetermeer

Bijlage 1
Invoergegevens

Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Wegverkeer - Wegverkeer
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
7305	in	1,00
7309	in	1,00
7313	in	1,00
7314	in	1,00

Bijlage

2 Rekenresultaten

Rapport: Resultatentabel
Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
T7_B	Starterswoningen	4,50	50,83	49,82	42,04	52,16
T2_C	Starterswoningen	7,50	50,63	49,58	41,81	51,94
T2_B	Starterswoningen	4,50	50,56	49,51	41,74	51,87
T7_A	Starterswoningen	1,50	50,19	49,18	41,40	51,52
T2_A	Starterswoningen	1,50	49,88	48,83	41,06	51,19
T4_C	Starterswoningen	7,50	49,79	48,76	40,98	51,11
T9_B	Starterswoningen	4,50	49,74	48,73	40,95	51,07
T8_B	Starterswoningen	4,50	49,59	48,60	40,82	50,93
T4_B	Starterswoningen	4,50	49,52	48,48	40,71	50,83
T6_C	Starterswoningen	7,50	49,12	48,08	40,31	50,43
T8_A	Starterswoningen	1,50	49,04	48,05	40,27	50,38
T11_B	Starterswoningen	4,50	48,96	47,94	40,16	50,28
T6_B	Starterswoningen	4,50	48,87	47,84	40,06	50,19
T9_A	Starterswoningen	1,50	48,82	47,81	40,03	50,15
T4_A	Starterswoningen	1,50	48,41	47,37	39,60	49,72
T13_B	Starterswoningen	4,50	48,18	47,16	39,38	49,50
T1_B	Starterswoningen	4,50	48,18	47,09	39,33	49,47
T1_C	Starterswoningen	7,50	47,89	46,80	39,04	49,18
T1_A	Starterswoningen	1,50	47,86	46,77	39,01	49,15
T11_A	Starterswoningen	1,50	47,72	46,69	38,92	49,04
T10_B	Starterswoningen	4,50	47,43	46,45	38,67	48,78
T15_B	Starterswoningen	4,50	47,46	46,42	38,65	48,77
T6_A	Starterswoningen	1,50	47,45	46,41	38,63	48,76
T13_A	Starterswoningen	1,50	46,77	45,75	37,98	48,10
T10_A	Starterswoningen	1,50	46,62	45,63	37,85	47,96
T17_B	Starterswoningen	4,50	46,54	45,50	37,73	47,85
T3_C	Starterswoningen	7,50	46,11	45,03	37,26	47,40
T3_B	Starterswoningen	4,50	46,07	44,98	37,21	47,35
T15_A	Starterswoningen	1,50	45,97	44,94	37,16	47,29
T19_B	Starterswoningen	4,50	45,69	44,65	36,88	47,00
T3_A	Starterswoningen	1,50	45,35	44,27	36,51	46,64
T12_B	Starterswoningen	4,50	45,19	44,19	36,42	46,53
T5_C	Starterswoningen	7,50	44,82	43,72	35,96	46,10
T5_B	Starterswoningen	4,50	44,51	43,42	35,65	45,79
T12_A	Starterswoningen	1,50	43,56	42,56	34,78	44,90
T14_B	Starterswoningen	4,50	43,51	42,52	34,73	44,85
T5_A	Starterswoningen	1,50	43,18	42,10	34,32	44,47
T16_B	Starterswoningen	4,50	42,50	41,50	33,72	43,84
T14_A	Starterswoningen	1,50	41,60	40,60	32,82	42,94
T18_B	Starterswoningen	4,50	41,59	40,59	32,81	42,93
T20_B	Starterswoningen	4,50	40,57	39,57	31,79	41,91
T16_A	Starterswoningen	1,50	40,00	38,99	31,21	41,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: geel groenlaan
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
T7_B	Starterswoningen	4,50	49,87	48,88	41,10	51,21
T8_B	Starterswoningen	4,50	49,54	48,56	40,78	50,89
T7_A	Starterswoningen	1,50	49,42	48,44	40,65	50,77
T8_A	Starterswoningen	1,50	49,00	48,01	40,23	50,34
T9_B	Starterswoningen	4,50	48,52	47,53	39,75	49,86
T9_A	Starterswoningen	1,50	47,79	46,81	39,02	49,14
T10_B	Starterswoningen	4,50	47,36	46,38	38,60	48,71
T11_B	Starterswoningen	4,50	47,34	46,36	38,57	48,69
T4_C	Starterswoningen	7,50	47,15	46,16	38,38	48,49
T2_C	Starterswoningen	7,50	47,09	46,10	38,32	48,43
T6_C	Starterswoningen	7,50	46,89	45,89	38,12	48,23
T4_B	Starterswoningen	4,50	46,67	45,69	37,90	48,02
T2_B	Starterswoningen	4,50	46,60	45,60	37,83	47,94
T6_B	Starterswoningen	4,50	46,56	45,57	37,79	47,90
T10_A	Starterswoningen	1,50	46,54	45,56	37,77	47,89
T13_B	Starterswoningen	4,50	46,30	45,32	37,53	47,65
T11_A	Starterswoningen	1,50	46,24	45,25	37,47	47,58
T15_B	Starterswoningen	4,50	45,33	44,34	36,56	46,67
T12_B	Starterswoningen	4,50	45,07	44,08	36,31	46,42
T4_A	Starterswoningen	1,50	45,04	44,04	36,27	46,38
T13_A	Starterswoningen	1,50	44,98	43,99	36,22	46,33
T2_A	Starterswoningen	1,50	44,95	43,95	36,18	46,29
T6_A	Starterswoningen	1,50	44,90	43,91	36,13	46,24
T17_B	Starterswoningen	4,50	44,35	43,35	35,58	45,69
T15_A	Starterswoningen	1,50	43,89	42,90	35,12	45,23
T12_A	Starterswoningen	1,50	43,40	42,42	34,63	44,75
T14_B	Starterswoningen	4,50	43,32	42,33	34,55	44,66
T19_B	Starterswoningen	4,50	43,25	42,25	34,47	44,59
T16_B	Starterswoningen	4,50	42,21	41,23	33,44	43,56
T14_A	Starterswoningen	1,50	41,34	40,35	32,57	42,68
T18_B	Starterswoningen	4,50	41,20	40,21	32,43	42,54
T20_B	Starterswoningen	4,50	39,95	38,96	31,18	41,29
T16_A	Starterswoningen	1,50	39,62	38,63	30,85	40,96
T1_C	Starterswoningen	7,50	21,97	21,00	13,21	23,32
T1_B	Starterswoningen	4,50	21,17	20,18	12,40	22,51
T5_B	Starterswoningen	4,50	21,08	20,09	12,30	22,42
T3_B	Starterswoningen	4,50	19,19	18,18	10,40	20,52
T1_A	Starterswoningen	1,50	18,84	17,84	10,06	20,18
T3_C	Starterswoningen	7,50	18,72	17,73	9,95	20,06
T5_C	Starterswoningen	7,50	17,63	16,64	8,86	18,97
T3_A	Starterswoningen	1,50	16,91	15,91	8,13	18,25
T5_A	Starterswoningen	1,50	15,52	14,52	6,73	16,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Regenboogsingel
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
T3_C	Starterswoningen	7,50	28,70	27,75	19,94	30,06
T5_C	Starterswoningen	7,50	28,41	27,46	19,66	29,77
T3_B	Starterswoningen	4,50	28,16	27,20	19,40	29,51
T3_A	Starterswoningen	1,50	27,69	26,75	18,95	29,06
T5_A	Starterswoningen	1,50	27,52	26,57	18,77	28,88
T1_C	Starterswoningen	7,50	27,34	26,39	18,59	28,70
T5_B	Starterswoningen	4,50	26,76	25,82	18,02	28,13
T1_B	Starterswoningen	4,50	26,57	25,62	17,81	27,93
T1_A	Starterswoningen	1,50	26,09	25,14	17,34	27,45
T20_B	Starterswoningen	4,50	24,96	24,01	16,20	26,32
T19_B	Starterswoningen	4,50	24,53	23,57	15,77	25,88
T18_B	Starterswoningen	4,50	24,18	23,22	15,42	25,53
T16_B	Starterswoningen	4,50	23,95	22,99	15,19	25,30
T14_B	Starterswoningen	4,50	23,83	22,87	15,06	25,18
T12_B	Starterswoningen	4,50	23,35	22,39	14,59	24,70
T8_B	Starterswoningen	4,50	23,26	22,30	14,49	24,61
T10_B	Starterswoningen	4,50	23,25	22,29	14,48	24,60
T9_B	Starterswoningen	4,50	23,20	22,25	14,45	24,56
T7_B	Starterswoningen	4,50	22,96	22,01	14,21	24,32
T6_C	Starterswoningen	7,50	22,86	21,90	14,10	24,21
T9_A	Starterswoningen	1,50	22,86	21,90	14,10	24,21
T2_C	Starterswoningen	7,50	22,62	21,66	13,86	23,97
T7_A	Starterswoningen	1,50	22,61	21,66	13,86	23,97
T4_C	Starterswoningen	7,50	22,31	21,36	13,56	23,67
T14_A	Starterswoningen	1,50	22,28	21,32	13,52	23,63
T16_A	Starterswoningen	1,50	21,90	20,93	13,13	23,25
T10_A	Starterswoningen	1,50	21,66	20,70	12,89	23,01
T12_A	Starterswoningen	1,50	21,62	20,66	12,85	22,97
T8_A	Starterswoningen	1,50	21,46	20,50	12,69	22,81
T6_B	Starterswoningen	4,50	21,23	20,27	12,47	22,58
T17_B	Starterswoningen	4,50	21,22	20,26	12,46	22,57
T2_B	Starterswoningen	4,50	21,17	20,21	12,41	22,52
T15_B	Starterswoningen	4,50	21,06	20,10	12,30	22,41
T11_B	Starterswoningen	4,50	20,87	19,91	12,11	22,22
T4_B	Starterswoningen	4,50	20,84	19,88	12,08	22,19
T13_B	Starterswoningen	4,50	20,36	19,40	11,60	21,71
T2_A	Starterswoningen	1,50	19,74	18,78	10,98	21,09
T4_A	Starterswoningen	1,50	19,71	18,74	10,94	21,06
T6_A	Starterswoningen	1,50	19,50	18,54	10,73	20,85
T15_A	Starterswoningen	1,50	18,89	17,93	10,12	20,24
T11_A	Starterswoningen	1,50	18,83	17,87	10,07	20,18
T13_A	Starterswoningen	1,50	18,28	17,32	9,51	19,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
Laeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Safarigeel
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
T5_C	Starterswoningen	7,50	25,18	24,25	16,46	26,56
T5_B	Starterswoningen	4,50	25,11	24,18	16,39	26,49
T3_B	Starterswoningen	4,50	24,85	23,92	16,13	26,23
T3_C	Starterswoningen	7,50	24,79	23,85	16,07	26,16
T1_C	Starterswoningen	7,50	24,69	23,76	15,97	26,07
T1_B	Starterswoningen	4,50	24,31	23,38	15,59	25,69
T5_A	Starterswoningen	1,50	24,13	23,19	15,41	25,50
T3_A	Starterswoningen	1,50	24,01	23,07	15,29	25,38
T1_A	Starterswoningen	1,50	23,61	22,68	14,89	24,99
T20_B	Starterswoningen	4,50	23,37	22,44	14,65	24,75
T18_B	Starterswoningen	4,50	20,43	19,50	11,71	21,81
T19_B	Starterswoningen	4,50	19,97	19,04	11,25	21,35
T8_B	Starterswoningen	4,50	19,39	18,45	10,67	20,76
T17_B	Starterswoningen	4,50	19,03	18,10	10,32	20,41
T14_B	Starterswoningen	4,50	18,09	17,15	9,37	19,46
T8_A	Starterswoningen	1,50	18,03	17,09	9,31	19,40
T16_B	Starterswoningen	4,50	17,49	16,55	8,77	18,86
T12_B	Starterswoningen	4,50	17,04	16,11	8,32	18,42
T15_B	Starterswoningen	4,50	16,53	15,59	7,81	17,90
T10_B	Starterswoningen	4,50	15,99	15,06	7,27	17,37
T15_A	Starterswoningen	1,50	15,68	14,74	6,96	17,05
T16_A	Starterswoningen	1,50	15,25	14,32	6,53	16,63
T14_A	Starterswoningen	1,50	14,94	14,01	6,22	16,32
T11_B	Starterswoningen	4,50	14,90	13,97	6,18	16,28
T7_B	Starterswoningen	4,50	14,90	13,97	6,18	16,28
T7_A	Starterswoningen	1,50	14,67	13,73	5,95	16,04
T12_A	Starterswoningen	1,50	14,43	13,49	5,71	15,80
T11_A	Starterswoningen	1,50	14,38	13,44	5,66	15,75
T9_B	Starterswoningen	4,50	14,37	13,43	5,65	15,74
T10_A	Starterswoningen	1,50	14,08	13,14	5,36	15,45
T6_C	Starterswoningen	7,50	13,78	12,84	5,06	15,15
T13_B	Starterswoningen	4,50	13,71	12,77	4,99	15,08
T4_C	Starterswoningen	7,50	13,64	12,70	4,91	15,01
T9_A	Starterswoningen	1,50	13,48	12,54	4,76	14,85
T2_C	Starterswoningen	7,50	13,40	12,47	4,68	14,78
T13_A	Starterswoningen	1,50	12,74	11,81	4,02	14,12
T4_B	Starterswoningen	4,50	12,46	11,52	3,73	13,83
T2_B	Starterswoningen	4,50	12,13	11,19	3,40	13,50
T6_B	Starterswoningen	4,50	11,84	10,91	3,12	13,22
T4_A	Starterswoningen	1,50	11,53	10,59	2,80	12,90
T2_A	Starterswoningen	1,50	11,40	10,46	2,67	12,77
T6_A	Starterswoningen	1,50	10,61	9,67	1,89	11,98

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Saturnusgeel
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
T2_B	Starterswoningen	4,50	48,27	47,19	39,43	49,56
T2_A	Starterswoningen	1,50	48,16	47,09	39,33	49,46
T1_B	Starterswoningen	4,50	47,98	46,90	39,14	49,27
T2_C	Starterswoningen	7,50	47,88	46,80	39,04	49,17
T1_A	Starterswoningen	1,50	47,69	46,61	38,85	48,98
T1_C	Starterswoningen	7,50	47,62	46,54	38,78	48,91
T4_B	Starterswoningen	4,50	46,10	45,03	37,27	47,40
T4_C	Starterswoningen	7,50	46,01	44,94	37,18	47,31
T3_B	Starterswoningen	4,50	45,75	44,68	36,91	47,04
T3_C	Starterswoningen	7,50	45,72	44,65	36,88	47,01
T4_A	Starterswoningen	1,50	45,54	44,46	36,70	46,83
T3_A	Starterswoningen	1,50	45,05	43,99	36,22	46,35
T6_C	Starterswoningen	7,50	44,65	43,58	35,82	45,95
T6_B	Starterswoningen	4,50	44,63	43,56	35,80	45,93
T5_C	Starterswoningen	7,50	44,34	43,26	35,49	45,63
T5_B	Starterswoningen	4,50	44,10	43,03	35,26	45,39
T11_B	Starterswoningen	4,50	43,59	42,51	34,75	44,88
T6_A	Starterswoningen	1,50	43,52	42,44	34,68	44,81
T9_B	Starterswoningen	4,50	43,45	42,37	34,61	44,74
T13_B	Starterswoningen	4,50	43,34	42,27	34,51	44,64
T7_B	Starterswoningen	4,50	43,35	42,27	34,51	44,64
T15_B	Starterswoningen	4,50	43,02	41,94	34,18	44,31
T5_A	Starterswoningen	1,50	42,73	41,66	33,88	44,02
T17_B	Starterswoningen	4,50	42,17	41,09	33,33	43,46
T11_A	Starterswoningen	1,50	41,97	40,90	33,14	43,27
T9_A	Starterswoningen	1,50	41,85	40,77	33,01	43,14
T13_A	Starterswoningen	1,50	41,73	40,66	32,90	43,03
T7_A	Starterswoningen	1,50	41,73	40,66	32,90	43,03
T19_B	Starterswoningen	4,50	41,61	40,54	32,77	42,90
T15_A	Starterswoningen	1,50	41,42	40,34	32,58	42,71
T20_B	Starterswoningen	4,50	28,74	27,61	19,85	30,00
T18_B	Starterswoningen	4,50	28,11	26,98	19,22	29,37
T16_B	Starterswoningen	4,50	27,64	26,50	18,74	28,89
T14_B	Starterswoningen	4,50	26,27	25,09	17,34	27,50
T12_B	Starterswoningen	4,50	25,27	24,05	16,31	26,48
T10_B	Starterswoningen	4,50	25,24	24,03	16,29	26,46
T16_A	Starterswoningen	1,50	24,76	23,58	15,83	25,99
T14_A	Starterswoningen	1,50	24,66	23,47	15,73	25,89
T8_B	Starterswoningen	4,50	24,56	23,37	15,62	25,79
T12_A	Starterswoningen	1,50	24,38	23,17	15,43	25,60
T10_A	Starterswoningen	1,50	24,31	23,11	15,36	25,53
T8_A	Starterswoningen	1,50	23,07	21,86	14,12	24,29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: spectrumsingel
Groepsreductie: Nee

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
T6_C	Starterswoningen	7,50	35,22	33,77	26,08	36,30
T4_C	Starterswoningen	7,50	35,21	33,75	26,06	36,29
T2_C	Starterswoningen	7,50	34,51	33,02	25,34	35,57
T1_C	Starterswoningen	7,50	34,36	32,89	25,20	35,43
T6_B	Starterswoningen	4,50	34,22	32,76	25,07	35,30
T3_C	Starterswoningen	7,50	33,70	32,22	24,53	34,77
T7_B	Starterswoningen	4,50	33,31	31,82	24,14	34,37
T6_A	Starterswoningen	1,50	33,19	31,74	24,05	34,27
T4_B	Starterswoningen	4,50	33,19	31,71	24,02	34,26
T1_B	Starterswoningen	4,50	33,14	31,67	23,98	34,21
T5_C	Starterswoningen	7,50	33,02	31,56	23,86	34,10
T3_B	Starterswoningen	4,50	32,47	30,99	23,30	33,54
T7_A	Starterswoningen	1,50	32,24	30,76	23,07	33,31
T4_A	Starterswoningen	1,50	31,94	30,47	22,78	33,01
T1_A	Starterswoningen	1,50	31,88	30,40	22,71	32,95
T5_B	Starterswoningen	4,50	31,82	30,35	22,66	32,89
T11_B	Starterswoningen	4,50	31,61	30,09	22,41	32,66
T3_A	Starterswoningen	1,50	31,29	29,82	22,13	32,36
T13_B	Starterswoningen	4,50	31,31	29,78	22,10	32,35
T15_B	Starterswoningen	4,50	31,23	29,70	22,02	32,27
T5_A	Starterswoningen	1,50	30,76	29,28	21,59	31,83
T11_A	Starterswoningen	1,50	30,66	29,15	21,47	31,71
T17_B	Starterswoningen	4,50	30,57	29,07	21,38	31,62
T13_A	Starterswoningen	1,50	30,23	28,71	21,03	31,28
T19_B	Starterswoningen	4,50	30,20	28,71	21,02	31,26
T15_A	Starterswoningen	1,50	30,18	28,66	20,97	31,22
T2_B	Starterswoningen	4,50	29,20	27,57	19,91	30,19
T9_B	Starterswoningen	4,50	28,49	26,87	19,20	29,48
T9_A	Starterswoningen	1,50	27,46	25,84	18,17	28,45
T2_A	Starterswoningen	1,50	26,64	24,97	17,31	27,60
T10_A	Starterswoningen	1,50	25,39	23,73	16,07	26,36
T14_A	Starterswoningen	1,50	25,40	23,73	16,07	26,36
T12_A	Starterswoningen	1,50	25,23	23,57	15,91	26,20
T16_A	Starterswoningen	1,50	25,17	23,50	15,84	26,13
T8_A	Starterswoningen	1,50	24,93	23,28	15,62	25,90
T10_B	Starterswoningen	4,50	24,57	22,94	15,27	25,55
T8_B	Starterswoningen	4,50	24,55	22,92	15,25	25,53
T12_B	Starterswoningen	4,50	24,27	22,61	14,95	25,24
T16_B	Starterswoningen	4,50	23,88	22,21	14,56	24,84
T14_B	Starterswoningen	4,50	23,79	22,12	14,46	24,75
T18_B	Starterswoningen	4,50	23,31	21,63	13,97	24,27
T20_B	Starterswoningen	4,50	23,21	21,53	13,87	24,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

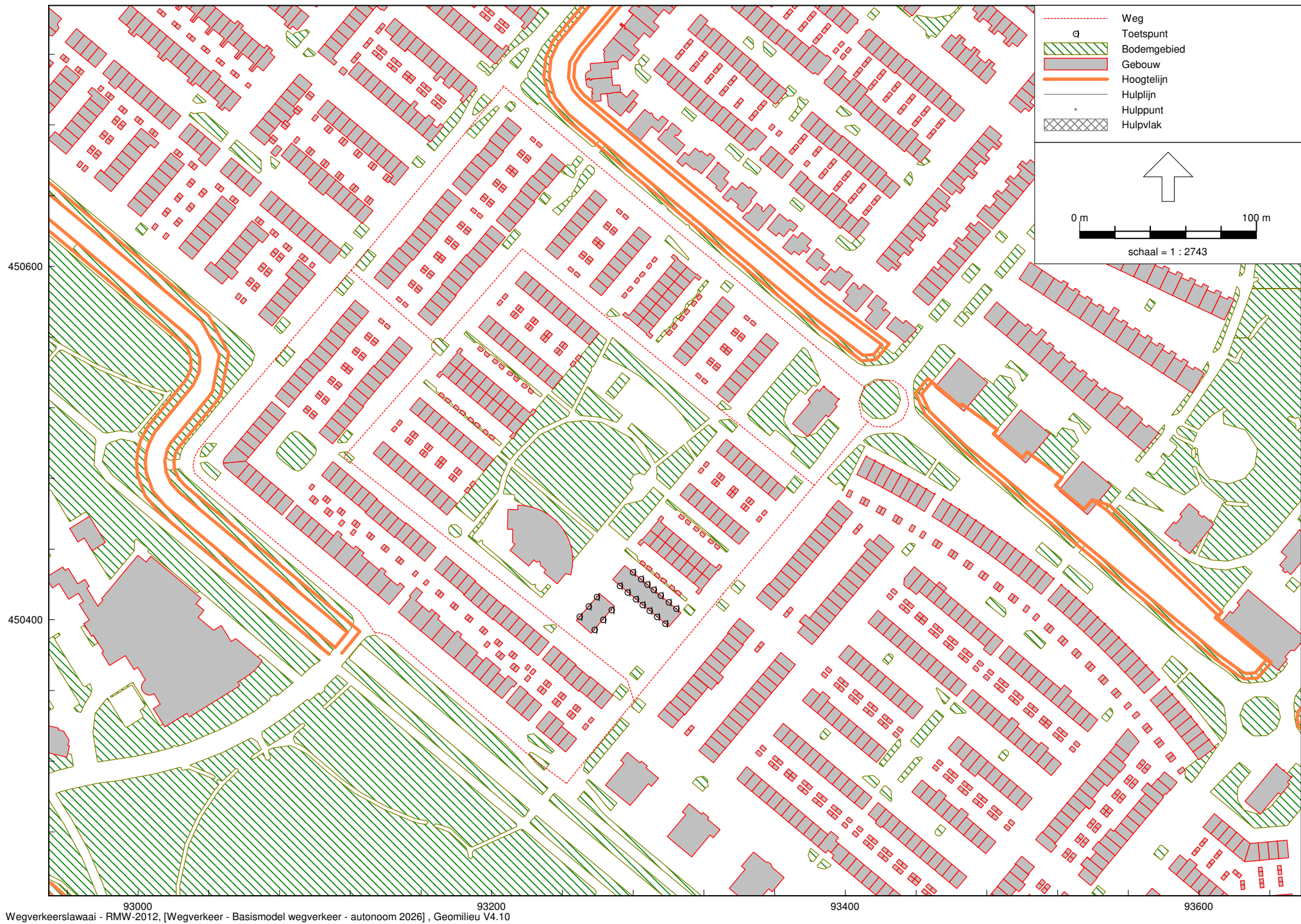
Rapport: Resultatentabel
 Model: Basismodel wegverkeer - autonoom 2026
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wit geellaan
 Groepsreductie: Nee

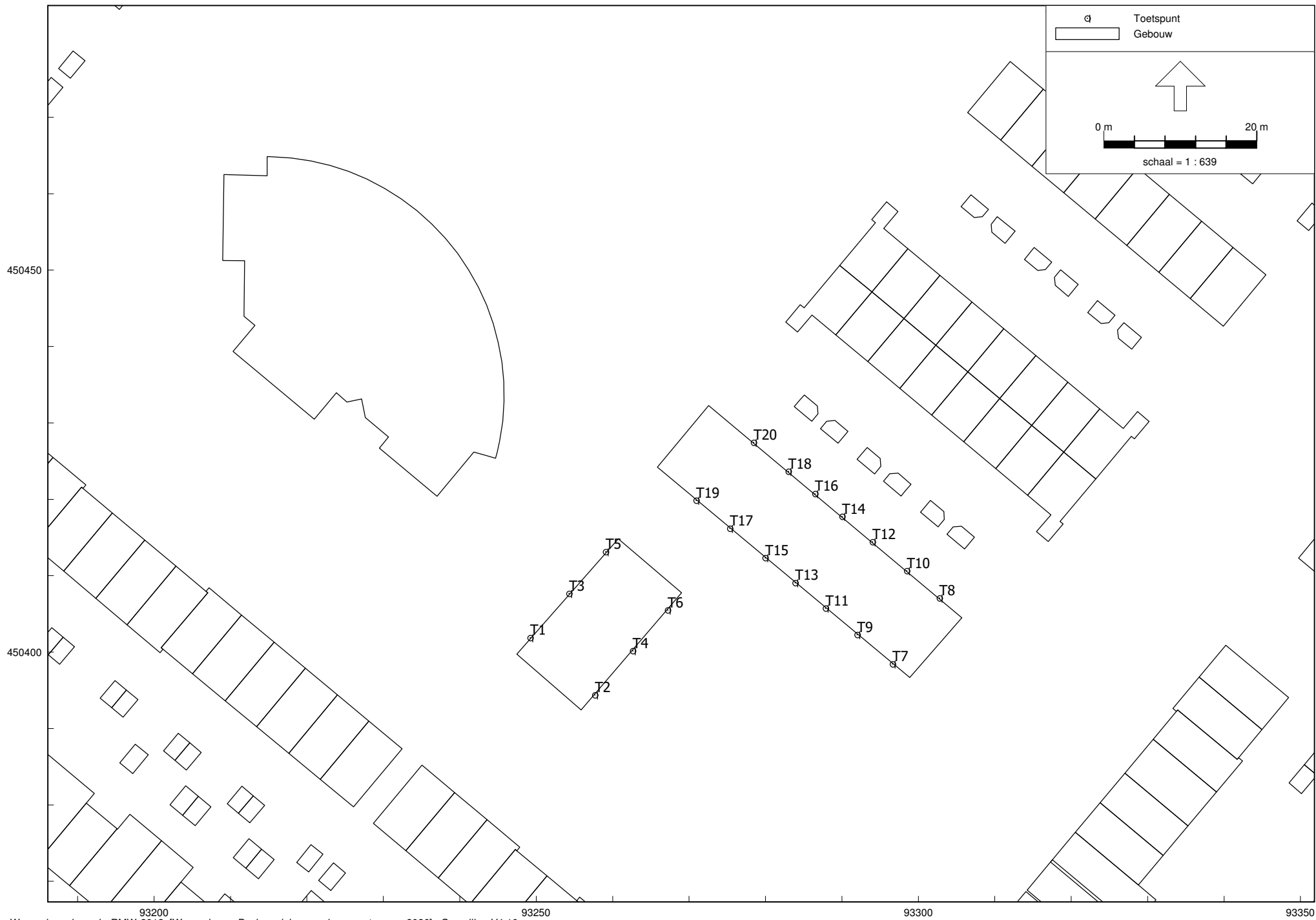
Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
T5_C	Starterswoningen	7,50	19,49	18,39	10,63	20,77
T3_C	Starterswoningen	7,50	19,37	18,26	10,50	20,64
T5_B	Starterswoningen	4,50	18,45	17,34	9,59	19,73
T3_B	Starterswoningen	4,50	16,25	15,09	7,34	17,49
T1_B	Starterswoningen	4,50	15,86	14,69	6,94	17,10
T1_A	Starterswoningen	1,50	15,64	14,46	6,72	16,88
T3_A	Starterswoningen	1,50	15,56	14,39	6,63	16,80
T20_B	Starterswoningen	4,50	15,47	14,31	6,56	16,71
T1_C	Starterswoningen	7,50	15,04	13,88	6,13	16,28
T5_A	Starterswoningen	1,50	14,79	13,62	5,87	16,03
T18_B	Starterswoningen	4,50	14,77	13,61	5,86	16,01
T16_B	Starterswoningen	4,50	14,57	13,40	5,66	15,81
T14_B	Starterswoningen	4,50	14,26	13,09	5,35	15,50
T10_B	Starterswoningen	4,50	14,16	12,99	5,24	15,40
T12_B	Starterswoningen	4,50	14,02	12,85	5,10	15,26
T8_B	Starterswoningen	4,50	13,59	12,41	4,66	14,82
T16_A	Starterswoningen	1,50	13,44	12,27	4,53	14,68
T10_A	Starterswoningen	1,50	13,39	12,21	4,47	14,63
T12_A	Starterswoningen	1,50	13,17	12,00	4,25	14,41
T14_A	Starterswoningen	1,50	13,16	11,99	4,25	14,40
T8_A	Starterswoningen	1,50	13,00	11,82	4,07	14,23
T2_C	Starterswoningen	7,50	12,09	10,91	3,17	13,33
T4_C	Starterswoningen	7,50	11,75	10,57	2,82	12,98
T6_C	Starterswoningen	7,50	11,69	10,50	2,75	12,92
T2_B	Starterswoningen	4,50	11,59	10,41	2,65	12,82
T6_B	Starterswoningen	4,50	11,18	9,98	2,23	12,40
T4_B	Starterswoningen	4,50	11,16	9,97	2,23	12,39
T2_A	Starterswoningen	1,50	11,09	9,90	2,14	12,31
T6_A	Starterswoningen	1,50	10,70	9,49	1,74	11,91
T4_A	Starterswoningen	1,50	10,61	9,40	1,65	11,82
T13_B	Starterswoningen	4,50	10,49	9,28	1,54	11,71
T11_A	Starterswoningen	1,50	10,41	9,22	1,47	11,64
T13_A	Starterswoningen	1,50	10,41	9,21	1,46	11,63
T11_B	Starterswoningen	4,50	10,31	9,11	1,36	11,53
T9_A	Starterswoningen	1,50	10,07	8,86	1,12	11,29
T7_A	Starterswoningen	1,50	9,96	8,76	1,01	11,18
T9_B	Starterswoningen	4,50	9,94	8,74	0,99	11,16
T19_B	Starterswoningen	4,50	9,89	8,69	0,94	11,11
T15_B	Starterswoningen	4,50	9,85	8,64	0,90	11,07
T7_B	Starterswoningen	4,50	9,80	8,60	0,85	11,02
T15_A	Starterswoningen	1,50	9,68	8,48	0,73	10,90
T17_B	Starterswoningen	4,50	9,64	8,43	0,69	10,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage

3 Figuren





Bijlage 3 Bodemonderzoek

**VERKENNEND MILIEUKUNDIG
BODEMONDERZOEK AAN DE
SATURNUSGEEL
TE ZOETERMEER**



M I L I E U B E H E E R



**VERKENNEND MILIEUKUNDIG
BODEMONDERZOEK AAN DE
SATURNUSGEEL
TE ZOETERMEER**

Colofon

Opdrachtgever: Gemeente Zoetermeer
De heer E. Wimmers
Postbus 15
2700 AA Zoetermeer

Adviesbureau: VanderHelm Milieubeheer B.V.
Nobelsingel 2
2652 XA Berkel en Rodenrijs
010 - 249 24 60
info@vdhelm.nl www.vdhelm.nl

Projectfoto's: Dhr. van de Bos

© VanderHelm Milieubeheer B.V.

Projectcode: 20170465

Verantwoording	Versie	Definitief
	Datum	21-04-2017
Auteur	Mevr. N. Wensink	
Projectleider	Dhr. A. Riemens	
Vrijgave	Dhr. Ing. A.A. Heijboer	

INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING.....	4
2. VOORONDERZOEK	6
2.1 HUIDIGE SITUATIE	6
2.2 HISTORISCH ONDERZOEK	6
2.3 GEOLOGIE EN HYDROLOGIE	7
3. HYPOTHESE	7
4. VELDONDERZOEK	8
4.1 AANPAK EN UITVOERING	8
4.2 BESPREKING VAN WAARNEMINGEN TIJDENS HET VELDWERK.....	8
5. LABORATORIUMONDERZOEK EN TOETSING.....	9
5.1 TOETSINGSCRITERIA.....	9
5.2 GETOETSTE ANALYSERESULTATEN.....	10
6. EVALUATIE ONDERZOEKSRESULTATEN	11
7. CONCLUSIES EN OPMERKINGEN.....	12
LITERATUURLIJST	13

BIJLAGEN:

1. VELDWAARNEMINGEN
- 1A. BOORPROFIELEN
- 1B. FOTOGRAFISCHE WEERGAVE
- 1C. VERKLARING ONAFHANKELIJKHEID VELDWERKER
2. PARAMETERS
3. RESULTATEN ANALYSES
4. TOETSINGSTABELLEN ANALYSERESULTATEN
- 4A. TOETSINGSTABELLEN ANALYSERESULTATEN GROND(WATER)MONSTERS
5. LOKALE SITUATIEKAART
6. SITUATIESCHETS TERREIN

1. INLEIDING

VanderHelm Milieubeheer B.V. te Berkel en Rodenrijs heeft van gemeente Zoetermeer de opdracht ontvangen voor het uitvoeren van een verkennend milieukundig bodemonderzoek op de locatie aan de Saturnusgeel te Zoetermeer.

Aanleiding

Aanleiding tot dit onderzoek is de voorgenomen eigendomsoverdracht van de percelen.

Doelstelling

De doelstelling van het onderzoek is het, middels een steekproef, bepalen van de algemene bodemkwaliteit met het oog op de voorgenomen transactie.

Kwaliteitsborging

Onderhavig onderzoek is uitgevoerd in overeenstemming met het kwaliteitssysteem van VanderHelm Milieubeheer B.V. Dit kwaliteitssysteem is gecertificeerd conform de norm ISO 9001:2008.

De veldwerkzaamheden zijn uitgevoerd onder certificaat van de BRL SIKB 2000 (Veldwerk bij milieuhygiënisch bodem en waterbodemonderzoek) en de huidige versie van de Protocollen 2001 (Plaatsen van handboringen en peilbuizen, maken van boorbeschrijvingen, nemen van grondmonsters en waterpassen) en 2002 (het nemen van grondwatermonsters). VanderHelm Milieubeheer B.V. is voor deze beoordelingsrichtlijn gecertificeerd en is tevens erkend door Agentschap NL.

Het bodemonderzoek is verricht conform de NEN 5740. Het vooronderzoek is conform de NEN 5725 uitgevoerd.

Het laboratoriumonderzoek is uitgevoerd door ALcontrol Laboratories te Rotterdam. ALcontrol is geaccrediteerd volgens de door de Raad voor Accreditatie gestelde criteria voor testlaboratoria conform NEN-EN-ISO/IEC 17025:2005 onder nummer L028.

Met deze kwaliteitsborging in de vorm van parafering op de eerste pagina en bijlage 1C van deze rapportage, verklaart de projectleider dat alle medewerkers de kritische functies 'veldwerkzaamheden' en 'monsternamen' onafhankelijk van de opdrachtgever hebben uitgevoerd conform de eisen van de BRL SIKB 2000 (Veldwerk bij milieuhygiënisch bodem en waterbodemonderzoek).

VanderHelm Milieubeheer B.V. heeft geen financiële en/of juridische belangen bij de onderzoekslocatie van dit project.

Leeswijzer

De rapportage is verder opgebouwd uit de volgende hoofdstukken:

- | | |
|-----------------|--|
| Hoofdstuk 2 | Vooronderzoek
In deze fase zijn, voor zover mogelijk en voor zover relevant, gegevens verzameld over:
- de huidige situatie
- de historie
- de geologie en hydrologie |
| Hoofdstuk 3 | Hypothese |
| Hoofdstuk 4 | Veldonderzoek
In dit hoofdstuk staat wanneer en hoe het veldwerk heeft plaatsgevonden. Tevens worden de waarnemingen tijdens het veldwerk beschreven. |
| Hoofdstuk 5 | Laboratoriumonderzoek en toetsing
Aan de hand van de waarnemingen tijdens het veldwerk wordt bepaald welke monsters, en op welke stoffen, deze monsters geanalyseerd worden. De analyseresultaten van de geselecteerde monsters worden getoetst aan de vigerende normen. |
| Hoofdstuk 6 | Evaluatie onderzoeksresultaten
In dit hoofdstuk worden de onderzoeksresultaten nader toegelicht. |
| Hoofdstuk 7 | Conclusies, (aanbevelingen) en opmerkingen
De rapportage wordt afgerond met een formulering van conclusies, (aanbevelingen) en opmerkingen. |
| Literatuurlijst | In de literatuurlijst wordt een overzicht van de geraadpleegde bronnen weergegeven. |

2. VOORONDERZOEK

2.1 HUIDIGE SITUATIE

Het vooronderzoek is uitgevoerd conform NEN 5725 (standaard), in de navolgende paragrafen zijn de resultaten weergegeven.

Tabel 2.1: Basisgegevens

Algemeen	
Opdrachtgever:	Gemeente Zoetermeer
Onderzoekslocatie:	Saturnusgeel te Zoetermeer
Oppervlakte locatie:	Circa 2.900 m ²
Kadastrale aanduiding:	Gemeente: Zoetermeer, sectie C, perceelnummer 6179 (gedeeltelijk)
RD-coördinaten:	X = 93.274 en Y = 450.387
Soort onderzoek:	Verkenkend milieukundig bodemonderzoek
Voormalig gebruik:	Weiland
Huidig gebruik:	Bouwland
Toekomstig gebruik:	Wonen

2.2 HISTORISCH ONDERZOEK

Informatie historische kaarten (d.d. 27 maart 2017)

Ten behoeve van het historisch onderzoek zijn de onderstaande historische kaarten geraadpleegd, daarbij is onder andere aandacht besteed aan de bestemming, (eventuele) aanwezigheid van (gedempte) watergangen, opstallen en toegangswegen.

Tabel 2.2: Historische kaarten

Jaartal	Gebruik	Bijzonderheden
1900	Weiland	Nabij onderzoekslocatie loopt een kleine watergang.
1989	Bouwland	De onderzoekslocatie wordt weergegeven als braakliggend bouwland. De watergang is gedempt.
1995	Bouwland	Bebouwing over de gehele onderzoekslocatie gerealiseerd.
2007	Bouwland	Gedeelte van de bebouwing aan de noordwestelijke kant is gesloopt.

Bodemloket/omgevingsdienst Haaglanden (d.d. 27 maart 2017)

Uit informatie van de website van Bodemloket blijkt dat van de onderzoekslocatie zelf geen gegevens bekend zijn. Ten zuidwesten van de onderzoekslocatie is door Kuiper en Burger een verkenkend onderzoek uitgevoerd (kenmerk PB9541/D2, d.d. 8 juni 1995). Echter was dit onderzoeksrapport na opvraag bij de omgevingsdienst Haaglanden niet beschikbaar om in te kijken.

Opgemerkt wordt dat bodemloket afhankelijk is van de gegevens zoals deze bekend zijn bij het desbetreffende bevoegd gezag. Indien derhalve bepaalde gegevens, bijvoorbeeld onderzoeksrapporten, niet bij het bevoegd gezag bekend zijn, staan deze niet op het bodemloket vermeld.

Informatie omgevingsdienst Midden Holland (d.d. 27 maart 2017)

Uit de bodemkwaliteitskaart van omgevingsdienst Midden-Holland blijkt de onderzoekslocatie ingedeeld is als functie wonen. De locatie is gezoneerd als zone 07: recente uitbreidingen na 1970 á 1990.

Niet Gesprongen Explosieven (NGE) (d.d. 27 maart 2017)

Zover bekend is de locatie niet onderzocht op aanwezigheid NGE. Het is onbekend of de locatie verdacht is op het voorkomen van NGE.

Archeologie (d.d. 27 maart 2017)

Uit de archeologische kaart van Zoetermeer bevindt de onderzoekslocatie zich in een zone met een lage trefkans op het aantreffen van archeologische vondsten.

2.3 GEOLOGIE EN HYDROLOGIE

Tabel 2.3: Bodemopbouw en geohydrologie

Locatie en ligging:	De onderzoekslocatie ligt in de wijk Rokkeveen in Zoetermeer. Het ligt circa 4,0 meter onder NAP.
Dikte en opbouw deklaag:	De deklaag heeft een dikte van negen tot elf meter dik waarvan; anderhalve meter leem, tweeënhalve meter middel fijn tot uiterst fijn zand, drie meter leem, een halve meter middel fijn tot uiterst fijn zand en anderhalve meter veen.
Horizontale (freatische) grondwaterstroming:	Onder invloed van de oostelijk gelegen watergang, wordt verwacht dat het freatische grondwater richting het oosten zal stromen.
Verticale grondwaterstroming:	Infiltratie
Milieu- of grondwaterbeschermings-gebied:	Nee

3. HYPOTHESE

Op basis van het vooronderzoek is de volgende hypothesen opgesteld:

- de bodem (grond en grondwater) van het terrein is onverdacht op het voorkomen van matige tot sterke verontreinigingen en is tevens onverdacht op asbest. Indien puinbijmengingen aangetroffen worden, is de grond verdacht op asbest.

Op basis van bovenstaande hypothese is besloten het verkennend milieukundig bodemonderzoek te verrichten conform strategie ONV-NL (strategie voor een onverdachte locatie). De grondmonsters zijn geanalyseerd op 9 zware metalen (barium, cadmium, kobalt, koper, kwik, lood, molybdeen, nikkel en zink), PAK, PCB's en minerale olie (standaardpakket grond). De grondwatermonsters zijn geanalyseerd op 9 zware metalen (barium, cadmium, kobalt, koper, kwik, lood, molybdeen, nikkel en zink), aromatische verbindingen, chloorkoolwaterstoffen en minerale olie (standaardpakket grondwater).

4. VELDONDERZOEK

4.1 AANPAK EN UITVOERING

Het veldwerk (verrichten van de boringen en het plaatsen van de peilbuis) is uitgevoerd op 5 april 2017 door de heer R. van den Bos van VanderHelm Milieubeheer B.V. De watermonsternamen heeft op 12 april 2017 plaatsgevonden en is uitgevoerd door de heer J. Berk van VanderHelm Milieubeheer B.V. De uitgevoerde werkzaamheden zijn weergegeven in tabel 4.1. De locaties van de verrichte boringen en de geplaatste peilbuis zijn weergegeven op de situatieschets in bijlage 6.

Tabel 4.1: Verrichte veldwerkzaamheden

Locatie en oppervlakte	Verrichte werkzaamheden	Boorpuntnummer	Protocol en strategie
Saturnusgeel te Zoetermeer (circa 2.900 m ²)	8 boringen tot 0,5 m-mv en	04, 05, 06, 08, 09, 10, 11, 12	NEN 5740; ONV-NL (Tabel 3.1)
	3 boringen tot 2,0 m-mv en	02, 03, 07	
	1 boring met peilbuis	01	

4.2 BESPREKING VAN WAARNEMINGEN TIJDENS HET VELDWERK

De resultaten van het lithologisch onderzoek en de zintuiglijk bodemvreemde bijmengingen worden in de boorbeschrijvingen in bijlage 1A weergegeven. De bodemlagen, waarin zintuiglijk bodemvreemde bijmengingen zijn aangetroffen, worden aangeduid met een zwart driehoekje. In tabel 4.2 is een samenvattend overzicht van de resultaten van de waarnemingen tijdens het veldwerk opgenomen.

Tabel 4.2: Samenvattend overzicht waarnemingen tijdens het veldwerk

Boring	Diepte boring (m -mv)	Traject (m -mv)	Grondsoort	Waargenomen bijzonderheden
04	0,80	0,00 - 0,30	Zand	zwak puinhoudend
07	2,00	0,70 - 0,90	Zand	zwak glashoudend

Vanwege de aangetroffen bijmenging met puin is van deze grondlaag een extra monster genomen t.b.v. analyse op asbest.

Tijdens de grondwatermonsternamen op 12 april 2017 zijn de volgende waarden gemeten:

Tabel 4.3: Overzicht metingen tijdens monsternamen

Peilbuis	Filterdiepte (m -mv)	Grondwaterstand (m -mv)	pH (-)	EC (µS/cm)	Troebelheid (NTU)
01	3,00 - 4,00	0,88	6,8	1.360	25,9

De gemeten troebelheid van het grondwater van de peilbuis overschrijdt de norm (>10 NTU). Dit kan hebben geleid tot vals verhoogde concentraties van parameters die ongefiltreerd worden geanalyseerd.

Aangezien geen verontreinigingen in de bodem (grond en grondwater) zijn aangetroffen, kan ervan worden uitgegaan dat de te hoge troebelheid geen of slechts een marginale invloed heeft gehad op de resultaten.

5. LABORATORIUMONDERZOEK EN TOETSING

5.1 TOETSINGSCRITERIA

Ter toetsing van de hypothese zijn monsters voor analyse geselecteerd en bij ALcontrol B.V. aangeleverd. In paragraaf 5.2 is te zien welke (meng)monsters zijn geanalyseerd.

De analyseresultaten van de geanalyseerde grond(water)monsters zijn getoetst met behulp van de huidige versie van BoToVa aan de richtlijnen zoals beschreven in de "Regeling bodemkwaliteit" (Staatscourant 20 december 2007) en de "Circulaire Bodemsanering per 1 juli 2013". In de tabellen 5.1 en 5.2 worden de resultaten van de toetsing weergegeven. De (volledige) toetsingstabellen zijn opgenomen in bijlage 4. De originele analyserapporten van het laboratorium zijn te vinden in bijlage 3. In bijlage 2 worden de verschillende verontreinigingsparameters beschreven.

Om de mate van verontreiniging in de tekst weer te geven, wordt gebruik gemaakt van de volgende terminologie:

- Niet verontreinigd: concentratie kleiner dan of gelijk aan de achtergrond- of streefwaarde. Bodemindex $\leq 0,00$;
- Licht verontreinigd: concentratie groter dan de achtergrond- of streefwaarde maar kleiner dan of gelijk aan de tussenwaarde (de tussenwaarde betreft het rekenkundig gemiddelde van de achtergrond/streef- en interventiewaarde). Bodemindex $> 0,00$ en $\leq 0,50$;
- Matig verontreinigd: concentratie groter dan de tussenwaarde maar kleiner dan of gelijk aan de interventiewaarde. Bodemindex $> 0,50$ en $\leq 1,00$;
- Sterk verontreinigd: concentratie groter dan de interventiewaarde. Bodemindex $> 1,00$.

Asbest (QUICK-SCAN)

De aanwezigheid van asbest in de bodem is zowel kwalitatief (ja/nee) en kwantitatief (concentratie) te bepalen. In onderhavig onderzoek is kwalitatief onderzoek naar asbest in de bodem uitgevoerd. Van zes asbestsoorten wordt de aanwezigheid en de hechtgebondenheid bepaald. Indien de aanwezigheid van asbest wordt vastgesteld, dient nader onderzoek te worden uitgevoerd om de gewogen asbestconcentratie (mg/kg d.s.) in de bodem vast te stellen.

5.2 GETOETSTE ANALYSERESULTATEN

Tabel 5.1: Overzicht toetsingsresultaten van de geanalyseerde grond(meng)monsters

Analyse monster	Deelmonsters	Reden analyse	Analysepakket	Toetsingsresultaat*		
				>AW	>T	>I
Onderzoekslocatie						
M01	05 (0,00 - 0,50) 06 (0,00 - 0,50) 10 (0,00 - 0,30) 12 (0,00 - 0,50)	ONV	Standaardpakket	-	-	-
M02	04 (0,00 - 0,30)	PU	Standaardpakket	-	-	-
M03	01 (0,70 - 1,20) 03 (0,50 - 1,00) 07 (0,70 - 0,90)	ONV	Standaardpakket	-	-	-

Toelichting tabel

Reden:

ONV Onverdacht/willekeurig
PU Puinbijmenging

Toetsingsresultaat:

* parameter [afkorting] (bodemindex)
> AW overschrijdt de achtergrondwaarde
> T overschrijdt de tussenwaarde
> I overschrijdt de interventiewaarde

Tabel 5.2 Overzicht toetsingsresultaten van het geanalyseerde grondwatermonster

Analyse monster	Filterdiepte (m -mv)	Reden	Analysepakket	Toetsingsresultaat*		
				>S	>T	>I
Onderzoekslocatie						
01-P01	3,00 - 4,00	ONV	Standaardpakket	Molybdeen [Mo] (-) Barium [Ba] (0.1)	-	-

Toelichting tabel

Reden:

ONV Onverdacht/willekeurig

Analysepakket:

Toetsingsresultaat:

* parameter [afkorting] (bodemindex)
> S overschrijdt de streefwaarde
> T overschrijdt de tussenwaarde
> I overschrijdt de interventiewaarde

Tabel 5.3: Overzicht van het kwalitatief op asbest geanalyseerde grondmonster

Analysemonster	Deelmonster	Hechtgebonden (ja / nee)	Asbestpercentage (m/m%)*			
			Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Overig
ASB4	04 (0,00 - 0,30)	N.v.t.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

n.a.: niet aantoonbaar.

6. EVALUATIE ONDERZOEKSRESULTATEN

Onderstaand wordt een evaluatie weergegeven van de onderzoeksresultaten:

Grond

De grond(meng)monsters van de bovengrond M01 en M02 en de ondergrond M03, voldoen aan de achtergrondwaarde.

Tijdens de veldwerkzaamheden zijn in het opgeboorde materiaal geen asbestverdachte materialen aangetroffen. De grondlaag met bijmengingen van puin is geanalyseerd op asbest, hieruit volgt dat er geen asbest is gedetecteerd.

Grondwater

Het grondwater ter hoogte van peilbuis P01 overschrijdt maximaal de streefwaarde.



7. CONCLUSIES EN OPMERKINGEN

Op de locatie aan de Saturnusgeel te Zoetermeer is door VanderHelm Milieubeheer B.V. in opdracht van de gemeente Zoetermeer een verkennend milieukundig bodemonderzoek uitgevoerd conform de NEN 5740.

Aanleiding tot dit onderzoek is de voorgenomen eigendomsoverdracht van de percelen.

De doelstelling van het onderzoek is het, middels een steekproef, bepalen van de algemene bodemkwaliteit met het oog op de voorgenomen transactie.

Conclusies

In hoofdstuk 5 en 6 wordt een gedetailleerd beeld gegeven van de onderzoeksresultaten. Uit deze resultaten kan geconcludeerd worden dat, milieuhygiënisch gezien, geen belemmeringen aanwezig zijn voor de voorgenomen transactie van het perceel.

Ter onderbouwing van bovenstaand wordt tevens geconcludeerd dat:

- in de bodem van de ondergrond en bovengrond geen verontreinigingen zijn geconstateerd;
- in het grondwater maximaal lichte verontreinigingen zijn geconstateerd;
- visueel en analytisch zowel op het maaiveld als in het opgeboorde materiaal geen asbestverdachte materialen zijn aangetroffen;
- ingevolge de Wet Bodembescherming nader bodemonderzoek en/of het nemen van sanerende maatregelen niet noodzakelijk is.

Opmerkingen

Volledigheidshalve moet gemeld worden dat onderhavig milieukundig bodemonderzoek, zoals ieder milieukundig onderzoek, steekproefsgewijs is uitgevoerd en een momentopname betreft.

Dit rapport mag uitsluitend in haar geheel worden vermenigvuldigd of aan derden verstrekt.

Behandeld door:

Mevrouw N. Wensink MSc

LITERATUURLIJST

Onderstaande literatuur is, indien van toepassing, geraadpleegd bij de totstandkoming van onderhavig rapport.

- NEN 5717 Bodem - Waterbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek (november 2009);
- NEN 5720 Bodem - Waterbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend onderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van waterbodem en baggerspecie (november 2009);
- NEN 5725 Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek (januari 2009);
- NEN 5740 Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond (januari 2009);
- NEN 5707 Bodem - Inspectie, monsterneming en analyse van asbest in bodem en partijen grond (augustus 2015);
- NEN 5897 Monsterneming en analyse van asbest in onbewerkt bouw- en sloopafval en recyclinggranulaat (augustus 2015);
- NTA 5727 Bodem - Monsterneming en analyse van asbest in waterbodem en baggerspecie (augustus 2004);
- BRL SIKB 2000 Beoordelingsrichtlijn veldwerk bij milieuhygiënisch bodem- en waterbodemonderzoek (versie 5, 12 december 2013);
- Protocol 2001 Plaatsen van handboringen en peilbuizen, maken van boorbeschrijvingen, nemen van grondmonsters en waterpassen (versie 3.2, 12 december 2013);
- Protocol 2002 Het nemen van grondwatermonsters (versie 4, 12 december 2013);
- Protocol 2003 Veldwerk bij milieuhygiënisch waterbodemonderzoek (versie 1.1, 12 december 2013);
- Protocol 2018 Locatie-inspectie en monsterneming van asbest in bodem (versie 3.1, 12 december 2013);
- Circulaire Bodemsanering 2009, zoals gewijzigd op 3 april 2012;
- Ministerie van VROM, Leidraad Bodembescherming, Den Haag, SDU;
- Productenbesluit Asbest 2005 Directoraat-Generaal Milieu (Ministerie van VROM), kenmerk BWBR0017778;
- Besluit asbestwegen Wms, Ministerie van VROM, 8 september 2000;
- Regeling Bodemkwaliteit, Staatscourant, 20 december 2007, Nr. 247;
- Gezamenlijk bodemsaneringsbeleid versie 14, Provincie Zuid-Holland en gemeenten Den Haag, Dordrecht, Leiden, Rotterdam en Schiedam, 2013;
- NTA 5755 Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van nader onderzoek – Onderzoek naar de aard en omvang van bodemverontreiniging (juli 2010);
- Grondwaterkaart van Nederland, inventarisatierapport Rotterdam 37 west, 37 oost en Den Haag / Utrecht 30D - 30 oost - 31 west, Dienst Grondwaterverkenning TNO, 1984;
- Topografische kaart van Nederland, (uitgave 2004);
- CROW 132 Werken in of met verontreinigde grond en verontreinigd (grond)water (december 2008);
- CROW 210 Richtlijn omgaan met vrijgekomen asfalt (juni 2015).



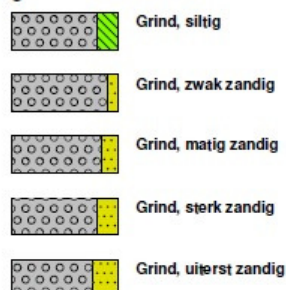
BIJLAGE 1: VELDWAARNEMINGEN



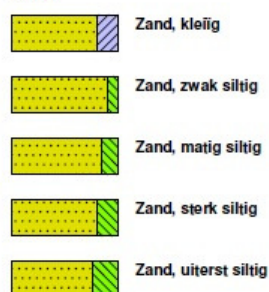
BIJLAGE 1A: BOORPROFIELEN

Legenda (conform NEN 5104)

grind



zand



veen



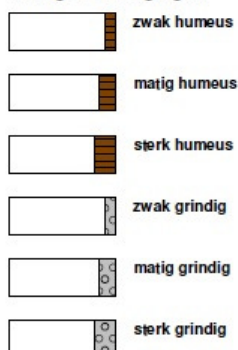
klei



leem



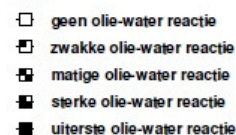
overige toevoegingen



geur



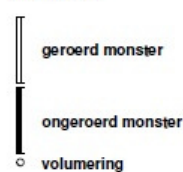
olie



p.i.d.-waarde



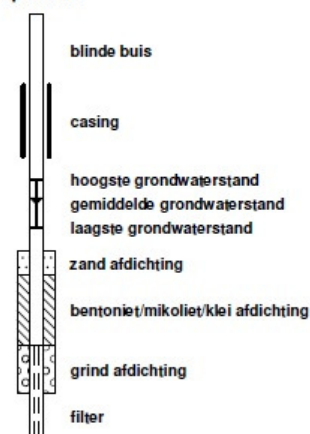
monsters



overig



peilbuis

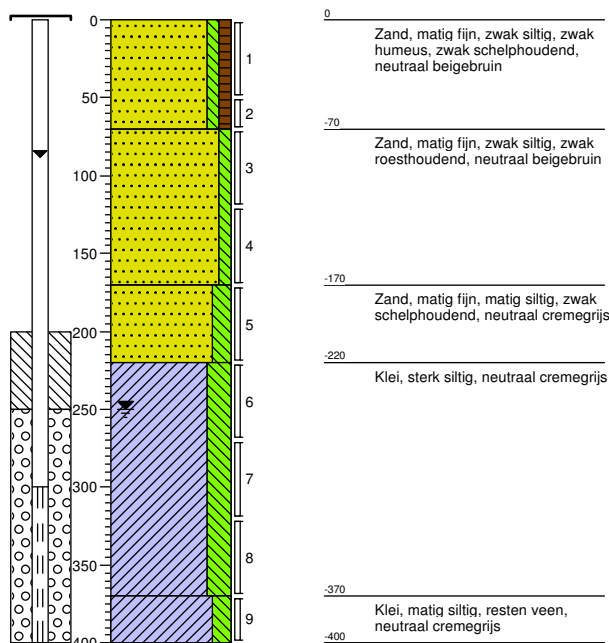


Boorprofielen

Boormeester: R. van den Bos

Boring: 01

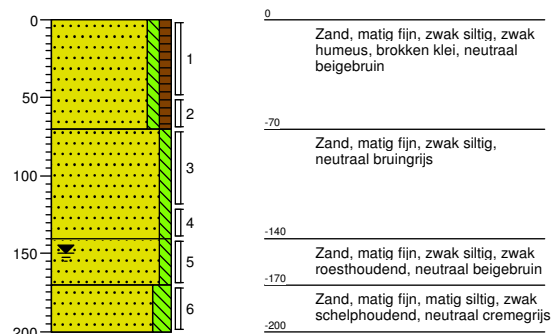
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 02

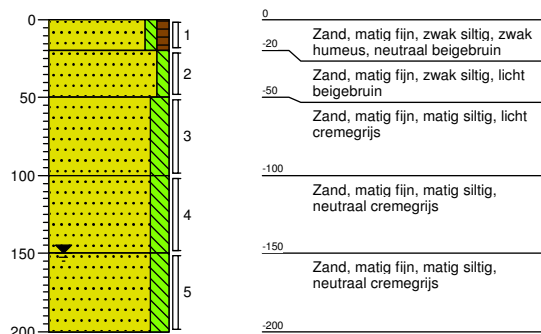
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 03

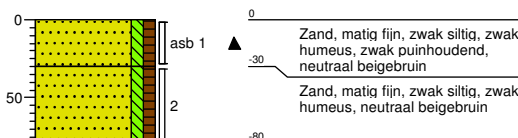
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 04

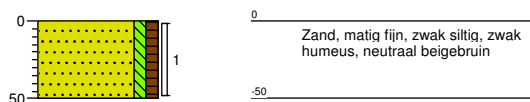
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 05

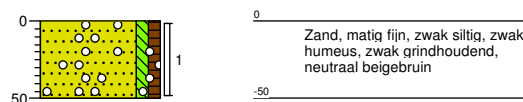
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 06

Datum: 05-04-2017

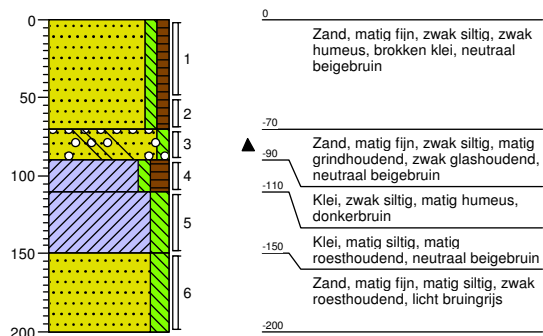


Boorprofielen

Boormeester: R. van den Bos

Boring: 07

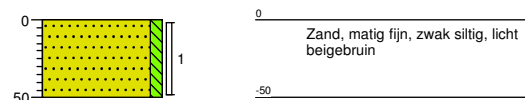
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 08

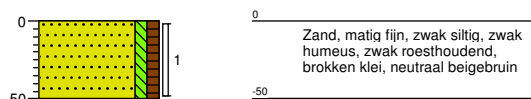
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 09

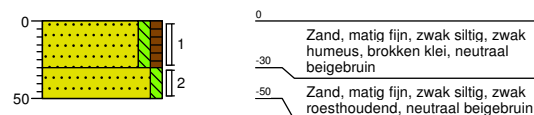
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 10

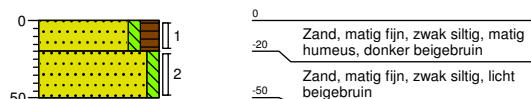
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 11

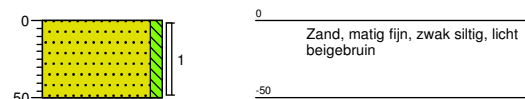
Datum: 05-04-2017



Boormeester: R. van den Bos

Boring: 12

Datum: 05-04-2017



BIJLAGE 1B: FOTOGRAFISCHE WEERGAVE



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4



Foto 5



Foto 6



BIJLAGE 1C: VERKLARING ONAFHANKELIJKHEID VELDWERKER



Verklaring onafhankelijkheid veldwerker

Project	Projectcode	20170465			
Verklaring	Onderstaande veldwerker(s) verklaren dat het veldwerk onafhankelijk van de opdrachtgever is uitgevoerd conform de eisen van BRL SIKB 2000 en de daarbij behorende protocollen.				
	Protocol	Naam veldwerker	Datum	Paraaf	Afwijking BRL (Aanvinken en toelichten bij opmerkingen)
	☒ 2001 ☐ 2002 ☐ 2003 ☐ 2018	R v/d Bor	05/04/17		☐
	☐ 2001 ☒ 2002 ☐ 2003 ☐ 2018	John Berke	12/4/2017		☐
	☐ 2001 ☐ 2002 ☐ 2003 ☐ 2018				☐
	☐ 2001 ☐ 2002 ☐ 2003 ☐ 2018				☐
	☐ 2001 ☐ 2002 ☐ 2003 ☐ 2018				☐
	☐ 2001 ☐ 2002 ☐ 2003 ☐ 2018				☐
	☐ 2001 ☐ 2002 ☐ 2003 ☐ 2018				☐
Opmerkingen					

BIJLAGE 2: PARAMETERS

- Zware metalen: komen van nature in geringe hoeveelheden in de bodem voor, vrijwel altijd als verbinding (zoals een oxide). Verhoogde gehalten aan zware metalen in grond en grondwater kunnen worden veroorzaakt door een groot scala aan activiteiten.
- Aromatische verbindingen (ook wel: aromaten): Benzeen, Toluëen, Ethylbenzeen, Xylenen en Naftaleen (BTEXN) vormen een belangrijk component van benzine, terpentine en in mindere mate diesel. Afzonderlijk worden deze stoffen gebruikt als oplosmiddel, bijvoorbeeld lijmen en verf.
- PAK (Polycyclische aromatische koolwaterstoffen): omvatten een groot aantal verbindingen welke met name in teer en teerproducten (zoals asfalt) kunnen worden aangetroffen. PAK's ontstaan bij onvolledige verbranding.
- Chloorkoolwaterstoffen: worden veelal toegepast bij chemische wasserijen, maar ook als oplosmiddel en als ontvettingsmiddel. Bekende voorbeelden hiervan zijn trichlooretheen (tri) en tetrachlooretheen (per).
- OCB's (Organochloor Bestrijdingsmiddelen) omvatten een aantal veel gebruikte gewasbeschermingsmiddelen zoals DDT, DDD, DDE en Drin's, welke persistent (slecht afbreekbaar) zijn.
- PCB's (Polychloorbifenylen): zijn chemisch inert, niet brandbaar en geleiden bijzonder slecht elektriciteit. Om deze eigenschappen werden en worden ze gebruikt als bestrijdingsmiddel, koel- en isoleervloeistof in transformatoren en condensatoren, als hydraulische olie, koelolie en als weekmaker voor lakken en verven.
- Chloorbenzenen worden veelal toegepast als grondstof voor de fabricage van bestrijdingsmiddelen of als bestrijdingsmiddel.
- Minerale olie: hieronder wordt niet alleen ruwe olie verstaan, maar ook de meeste producten die d.m.v. raffinage worden geproduceerd zoals brandstoffen, smeermiddelen en hydraulische oliën.
- Asbest: is een verzamelnaam voor een aantal in de natuur voorkomende mineralen die zijn opgebouwd uit fijne, microscopisch kleine vezels. Asbestvezels zijn onder te verdelen in spiraalvormig (serpentijs)asbest (waaronder chrysotiel) en recht (amfibool)asbest (amosiet, crocidoliet, anthophylliet, tremoliet en actinoliet). Asbestvezels kunnen zo fijn zijn dat zij niet met het blote oog waar te nemen zijn.



BIJLAGE 3: RESULTATEN ANALYSES





Analysrapport

VanderHelm Milieubeheer
A. Riems
Nobelsingel 2
2652 XA BERKEL EN RODENRIJS

Blad 1 van 12

Uw projectnaam : NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Uw projectnummer : 20170465
ALcontrol rapportnummer : 12512095, versienummer: 1
Rapport-verificatienummer : EXQQ9E1K

Rotterdam, 17-04-2017

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyse resultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw project 20170465. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste monsters. De door u aangegeven omschrijvingen voor de monsters en het project zijn overgenomen in dit analysrapport.

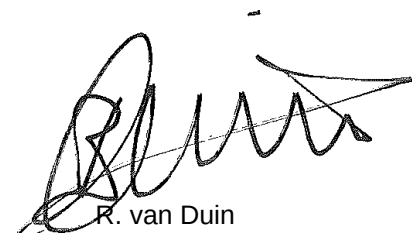
Het onderzoek is, met uitzondering van eventueel door derden uitgevoerd onderzoek, uitgevoerd door ALcontrol B.V., gevestigd aan de Steenhouwerstraat 15 in Rotterdam (NL).

Dit analysrapport bestaat inclusief bijlagen uit 12 pagina's. In geval van een versienummer van '2' of hoger vervallen de voorgaande versies. Alle bijlagen maken onlosmakelijk onderdeel uit van het rapport. Alleen vermenigvuldiging van het hele rapport is toegestaan.

Mocht u vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van dit rapport, bijvoorbeeld als u nadere informatie nodig heeft over de meetonzekerheid van de analyseresultaten in dit rapport, dan verzoeken wij u vriendelijk contact op te nemen met de afdeling Customer Support.

Wij vertrouwen er op u met deze informatie van dienst te zijn.

Hoogachtend,



R. van Duin
Laboratory Manager



VanderHelm Milieubeheer

A. Riemens

Analysrapport

Blad 2 van 12

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
Startdatum 06-04-2017
Rapportagedatum 17-04-2017

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
001	Asbestverdacht	ASB4 04 (0-30)

Analyse	Eenheid	Q	001
---------	---------	---	-----

KWALITATIEF ASBESTONDERZOEK

hechtgebondenheid	-	niet van toepassing
aangeleverd materiaal grond	kg	0.53
chrysotiel	-	niet gedetecteerd
amosiet	-	niet gedetecteerd
crocidoliet	-	niet gedetecteerd
anthophylliet	-	niet gedetecteerd
tremoliet	-	niet gedetecteerd
actinoliet	-	niet gedetecteerd

Paraaf :



Analyserapport

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
 Projectnummer 20170465
 Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
 Startdatum 06-04-2017
 Rapportagedatum 17-04-2017

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie		
002	Grond (AS3000)	M01 05 (0-50) 06 (0-50) 10 (0-30) 12 (0-50)		
004	Grond (AS3000)	M03 01 (70-120) 03 (50-100) 07 (70-90)		

Analyse	Eenheid	Q	002	004
droge stof	gew.-%	S	90.4	81.2
gewicht artefacten	g	S	3.3	<1
aard van de artefacten	-	S	stenen	geen
organische stof (gloeiverlies)	% vd DS	S	1.0	1.0
KORRELGROOTTEVERDELING				
lutum (bodem)	% vd DS	S	3.2	3.3
METALEN				
barium	mg/kgds	S	<20	<20
cadmium	mg/kgds	S	<0.2	<0.2
kobalt	mg/kgds	S	2.9	2.9
koper	mg/kgds	S	<5	<5
kwik	mg/kgds	S	<0.05	<0.05
lood	mg/kgds	S	<10	<10
molybdeen	mg/kgds	S	<0.5	<0.5
nikkel	mg/kgds	S	8.4	7.4
zink	mg/kgds	S	23	26
POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN				
naftaleen	mg/kgds	S	<0.01	<0.01
fenantreen	mg/kgds	S	<0.01	<0.01
antraceen	mg/kgds	S	<0.01	<0.01
fluoranteen	mg/kgds	S	0.03	<0.01
benzo(a)antraceen	mg/kgds	S	0.02	<0.01
chryseen	mg/kgds	S	0.01	<0.01
benzo(k)fluoranteen	mg/kgds	S	<0.01	<0.01
benzo(a)pyreen	mg/kgds	S	0.02	<0.01
benzo(ghi)peryleen	mg/kgds	S	0.01	<0.01
indeno(1,2,3-cd)pyreen	mg/kgds	S	0.01	<0.01
pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor)	mg/kgds	S	0.128 ¹⁾	0.07 ¹⁾
POLYCHLOORBIFENYLEN (PCB)				
PCB 28	µg/kgds	S	<1	<1
PCB 52	µg/kgds	S	<1	<1
PCB 101	µg/kgds	S	<1	<1
PCB 118	µg/kgds	S	<1	<1
PCB 138	µg/kgds	S	<1	<1
PCB 153	µg/kgds	S	<1	<1
PCB 180	µg/kgds	S	<1	<1
som PCB (7) (0.7 factor)	µg/kgds	S	4.9 ¹⁾	4.9 ¹⁾

MINERALE OLIE

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning.

Paraaf :



VanderHelm Milieubeheer

A. Riemens

Analyserapport

Blad 4 van 12

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
Startdatum 06-04-2017
Rapportagedatum 17-04-2017

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
002	Grond (AS3000)	M01 05 (0-50) 06 (0-50) 10 (0-30) 12 (0-50)
004	Grond (AS3000)	M03 01 (70-120) 03 (50-100) 07 (70-90)

Analyse	Eenheid	Q	002	004
fractie C10-C12	mg/kgds		<5	<5
fractie C12-C22	mg/kgds		<5	<5
fractie C22-C30	mg/kgds		<5	17
fractie C30-C40	mg/kgds		<5	9
totaal olie C10 - C40	mg/kgds	S	<20	30

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning.

Paraaf :



VanderHelm Milieubeheer

A. Riemens

Analysrapport

Blad 5 van 12

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
Startdatum 06-04-2017
Rapportagedatum 17-04-2017

Monster beschrijvingen

- 002 * De monstervoorbehandeling en analyses zijn uitgevoerd conform Accreditatieschema AS3000, dit geldt alleen voor de analyses die worden gerapporteerd met het "S" kenmerk.
- 004 * De monstervoorbehandeling en analyses zijn uitgevoerd conform Accreditatieschema AS3000, dit geldt alleen voor de analyses die worden gerapporteerd met het "S" kenmerk.

Voetnoten

- 1 De sommatie na verrekening van de 0.7 factor voor <-waarden volgens BoToVa.

Paraaf :



Analyserapport

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
 Projectnummer 20170465
 Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
 Startdatum 06-04-2017
 Rapportagedatum 17-04-2017

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie		
003	Asbestverdachte grond AS3000	M02 04 (0-30)		
Analyse	Eenheid	Q	003	
droge stof	gew.-%	S	93.6	
gewicht artefacten	g	S	<1	
aard van de artefacten	-	S	geen	
organische stof (gloeiverlies)	% vd DS	S	0.8	
KORRELGROOTTEVERDELING				
min. delen <2um	% vd DS	S	2.1	
METALEN				
barium	mg/kgds	S	<20 ²⁾	
cadmium	mg/kgds	S	<0.2 ²⁾	
kobalt	mg/kgds	S	2.2 ²⁾	
koper	mg/kgds	S	<5 ²⁾	
kwik	mg/kgds	S	<0.05 ²⁾	
lood	mg/kgds	S	<10 ²⁾	
molybdeen	mg/kgds	S	<0.5 ²⁾	
nikkel	mg/kgds	S	6.9 ²⁾	
zink	mg/kgds	S	<20 ²⁾	
POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN				
naftaleen	mg/kgds	S	<0.01 ²⁾	
fenantreen	mg/kgds	S	<0.01 ²⁾	
antraceen	mg/kgds	S	<0.01 ²⁾	
fluoranteen	mg/kgds	S	0.02 ²⁾	
benzo(a)antraceen	mg/kgds	S	0.02 ²⁾	
chryseen	mg/kgds	S	0.01 ²⁾	
benzo(k)fluoranteen	mg/kgds	S	<0.01 ²⁾	
benzo(a)pyreen	mg/kgds	S	0.01 ²⁾	
benzo(ghi)peryleen	mg/kgds	S	0.01 ²⁾	
indeno(1,2,3-cd)pyreen	mg/kgds	S	0.01 ²⁾	
pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor)	mg/kgds	S	0.108 ¹⁾	
POLYCHLOORBIFENYLEN (PCB)				
PCB 28	µg/kgds	S	<1 ²⁾	
PCB 52	µg/kgds	S	<1 ^{2) 3)}	
PCB 101	µg/kgds	S	<1 ²⁾	
PCB 118	µg/kgds	S	<1 ^{2) 3)}	
PCB 138	µg/kgds	S	<1 ²⁾	
PCB 153	µg/kgds	S	<1 ²⁾	
PCB 180	µg/kgds	S	<1 ²⁾	
som PCB (7) (0.7 factor)	µg/kgds	S	4.9 ¹⁾	

MINERALE OLIE

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning.

Paraaf :



VanderHelm Milieubeheer

A. Riemens

Analyserapport

Blad 7 van 12

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
Startdatum 06-04-2017
Rapportagedatum 17-04-2017

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
003	Asbestverdachte grond AS3000	M02 04 (0-30)

Analyse	Eenheid	Q	003
fractie C10-C12	mg/kgds		<5 ²⁾
fractie C12-C22	mg/kgds		<5 ²⁾
fractie C22-C30	mg/kgds		<5 ²⁾
fractie C30-C40	mg/kgds		<5 ²⁾
totaal olie C10 - C40	mg/kgds	S	<20 ²⁾

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning.

Paraaf :



Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
Startdatum 06-04-2017
Rapportagedatum 17-04-2017

Voetnoten

- 1 De sommatie na verrekening van de 0.7 factor voor <-waarden volgens BoToVa.
- 2 Het monster is als asbestverdacht gekenmerkt. Om deze reden is het monster niet vermalen, maar veldvochtig in tweevoud geanalyseerd. Het resultaat betreft het gemiddelde van de twee duploresultaten.
- 3 De verhouding tussen de duplo meetwaarden is groter dan een factor 2.5

Paraaf :



Analyserapport

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
 Projectnummer 20170465
 Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
 Startdatum 06-04-2017
 Rapportagedatum 17-04-2017

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
hechtgebondenheid	Asbestverdacht	Eigen methode
chrysotiel	Asbestverdacht	Idem
amosiet	Asbestverdacht	Idem
crocidoliet	Asbestverdacht	Idem
anthophylliet	Asbestverdacht	Idem
tremoliet	Asbestverdacht	Idem
actinoliet	Asbestverdacht	Idem
droge stof	Grond (AS3000)	Gelijkwaardig aan ISO 11465 en gelijkwaardig aan NEN-EN 15934 (monstervoorbehandeling conform NEN-EN 16179). Grond (AS3000): conform AS3010-2 en gelijkwaardig aan NEN-EN 15934
gewicht artefacten	Grond (AS3000)	Conform AS3000 en conform NEN-EN 16179
aard van de artefacten	Grond (AS3000)	Idem
organische stof (gloeiverlies)	Grond (AS3000)	Grond: gelijkwaardig aan NEN 5754. Grond (AS3000): conform AS3010-3
lutum (bodem)	Grond (AS3000)	Grond: eigen methode. Grond (AS3000): conform AS3010-4
barium	Grond (AS3000)	Conform AS3010-5, conform NEN 6950 (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform NEN 6966) eigen methode (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform ISO 22036).[LF]
cadmium	Grond (AS3000)	Idem
kobalt	Grond (AS3000)	Idem
koper	Grond (AS3000)	Idem
kwik	Grond (AS3000)	Conform AS3010-5 en conform NEN 6950 (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform NEN-ISO 16772)
lood	Grond (AS3000)	Conform AS3010-5, conform NEN 6950 (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform NEN 6966) eigen methode (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform ISO 22036).[LF]
molybdeen	Grond (AS3000)	Idem
nikkel	Grond (AS3000)	Idem
zink	Grond (AS3000)	Idem
naftaleen	Grond (AS3000)	Conform AS3010-6
fenantreen	Grond (AS3000)	Idem
antraceen	Grond (AS3000)	Idem
fluoranteen	Grond (AS3000)	Idem
benzo(a)antraceen	Grond (AS3000)	Idem
chryseen	Grond (AS3000)	Idem
benzo(k)fluoranteen	Grond (AS3000)	Idem
benzo(a)pyreen	Grond (AS3000)	Idem
benzo(ghi)peryleen	Grond (AS3000)	Idem
indeno(1,2,3-cd)pyreen	Grond (AS3000)	Idem
pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor)	Grond (AS3000)	Idem
PCB 28	Grond (AS3000)	Conform AS3010-8
PCB 52	Grond (AS3000)	Idem
PCB 101	Grond (AS3000)	Idem
PCB 118	Grond (AS3000)	Idem
PCB 138	Grond (AS3000)	Idem
PCB 153	Grond (AS3000)	Idem
PCB 180	Grond (AS3000)	Idem

Paraaf :



Analyserapport

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
 Projectnummer 20170465
 Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
 Startdatum 06-04-2017
 Rapportagedatum 17-04-2017

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
som PCB (7) (0.7 factor)	Grond (AS3000)	Idem
totaal olie C10 - C40	Grond (AS3000)	Conform AS3010-7 conform NEN-EN-ISO 16703
droge stof	Asbestverdachte grond AS3000	conform AS3010-2 en gelijkwaardig aan NEN-EN 15934
gewicht artefacten	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3000 en conform NEN-EN 16179
aard van de artefacten	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
organische stof (gloeiverlies)	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3010-3, gelijkwaardig aan NEN 5754.
min. delen <2um	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3010-4
barium	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3010-5, conform NEN 6950 (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform NEN 6966) eigen methode (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform ISO 22036).[LF]
cadmium	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
kobalt	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
koper	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
kwik	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3010-5 en conform NEN 6950 (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform NEN-ISO 16772)
lood	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3010-5, conform NEN 6950 (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform NEN 6966) eigen methode (ontsluiting conform NEN 6961, meting conform ISO 22036).[LF]
molybdeen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
nikkel	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
zink	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
naftaleen	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3010-6
fenantreen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
antraceen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
fluoranteen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
benzo(a)antraceen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
chryseen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
benzo(k)fluoranteen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
benzo(a)pyreen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
benzo(ghi)peryleen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
indeno(1,2,3-cd)pyreen	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
PCB 28	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3010-8
PCB 52	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
PCB 101	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
PCB 118	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
PCB 138	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
PCB 153	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
PCB 180	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
som PCB (7) (0.7 factor)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
totaal olie C10 - C40	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3010-7 conform NEN-EN-ISO 16703

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking
001	Y6402525	05-04-2017	05-04-2017	ALC201
002	Y6402524	05-04-2017	05-04-2017	ALC201

Paraaf :



VanderHelm Milieubeheer

A. Riemens

Analysrapport

Blad 11 van 12

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12512095 - 1

Orderdatum 06-04-2017
Startdatum 06-04-2017
Rapportagedatum 17-04-2017

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking
002	Y6402538	05-04-2017	05-04-2017	ALC201
002	Y6402517	06-04-2017	05-04-2017	ALC201
002	Y6402055	05-04-2017	05-04-2017	ALC201
003	Y6402529	05-04-2017	05-04-2017	ALC201
004	Y6402311	05-04-2017	05-04-2017	ALC201
004	Y6402531	05-04-2017	05-04-2017	ALC201
004	Y6402519	05-04-2017	05-04-2017	ALC201

Paraaf :



Analyserapport

Projectnaam NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12512095 - 1

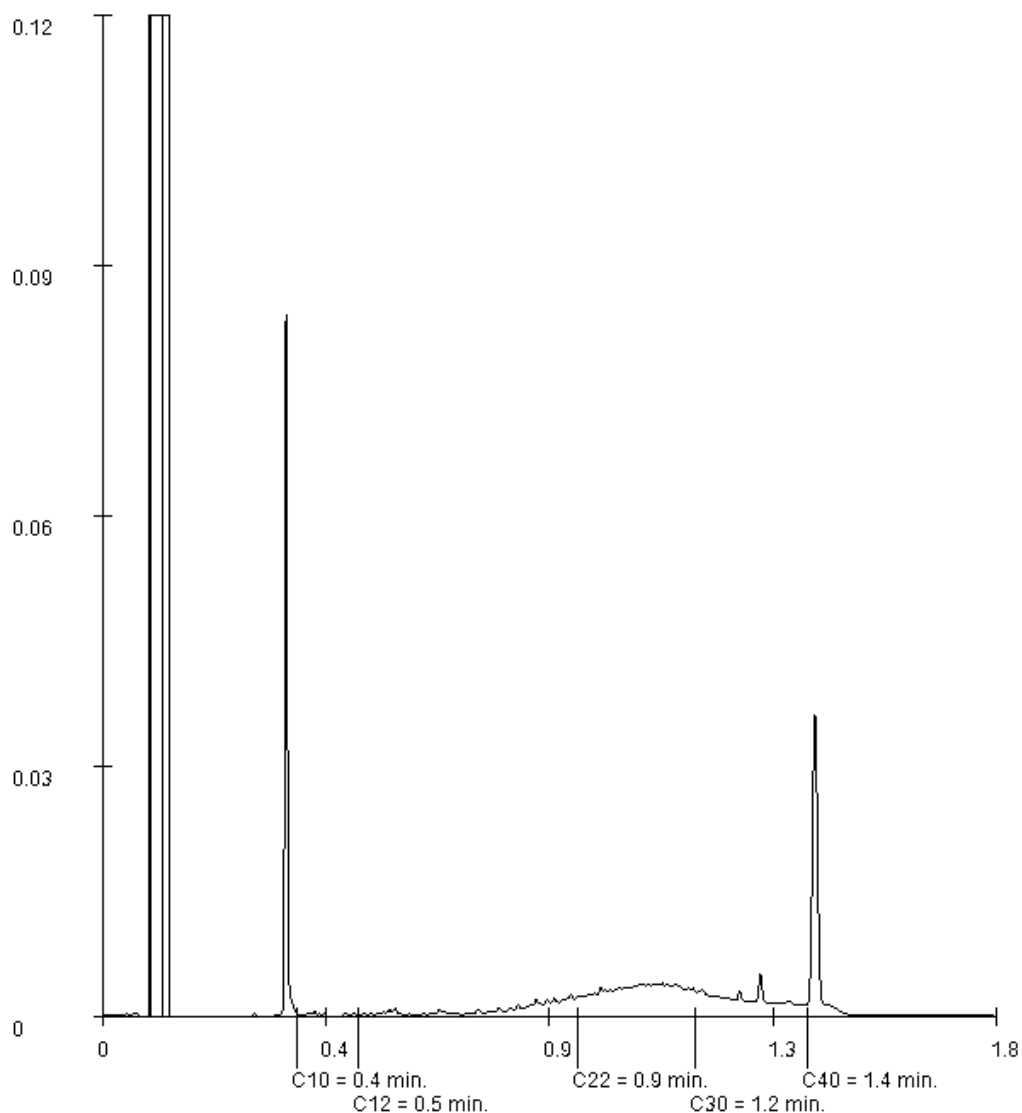
Orderdatum 06-04-2017
Startdatum 06-04-2017
Rapportagedatum 17-04-2017

Monsternummer: 004
Monster beschrijvingen M0301 (70-120) 03 (50-100) 07 (70-90)

Karakterisering naar alkaantraject

benzine	C9-C14
kerosine en petroleum	C10-C16
diesel en gasolie	C10-C28
motorolie	C20-C36
stookolie	C10-C36

De C10 en C40 pieken zijn toegevoegd door het laboratorium en worden gebruikt als interne standaard.



Paraaf :



Analysrapport

VanderHelm Milieubeheer
A. Riems
Nobelsingel 2
2652 XA BERKEL EN RODENRIJS

Blad 1 van 5

Uw projectnaam : 20170465, grondwater
Uw projectnummer : 20170465
ALcontrol rapportnummer : 12516681, versienummer: 1
Rapport-verificatienummer : JI75P1PG

Rotterdam, 18-04-2017

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyse resultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw project 20170465. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste monsters. De door u aangegeven omschrijvingen voor de monsters en het project zijn overgenomen in dit analyserapport.

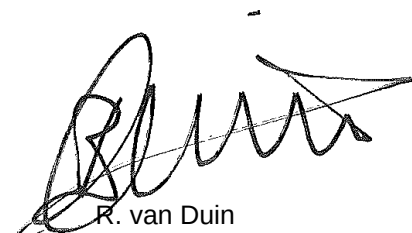
Het onderzoek is, met uitzondering van eventueel door derden uitgevoerd onderzoek, uitgevoerd door ALcontrol B.V., gevestigd aan de Steenhouwerstraat 15 in Rotterdam (NL).

Dit analyserapport bestaat inclusief bijlagen uit 5 pagina's. In geval van een versienummer van '2' of hoger vervallen de voorgaande versies. Alle bijlagen maken onlosmakelijk onderdeel uit van het rapport. Alleen vermenigvuldiging van het hele rapport is toegestaan.

Mocht u vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van dit rapport, bijvoorbeeld als u nadere informatie nodig heeft over de meetonzekerheid van de analyseresultaten in dit rapport, dan verzoeken wij u vriendelijk contact op te nemen met de afdeling Customer Support.

Wij vertrouwen er op u met deze informatie van dienst te zijn.

Hoogachtend,



R. van Duin
Laboratory Manager



Analyserapport

Projectnaam 20170465, grondwater
 Projectnummer 20170465
 Rapportnummer 12516681 - 1

Orderdatum 12-04-2017
 Startdatum 12-04-2017
 Rapportagedatum 18-04-2017

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie		
001	Grondwater (AS3000)	01-P01 01 (01-P01)		
Analyse	Eenheid	Q	001	
METALEN				
barium	µg/l	S	110	
cadmium	µg/l	S	<0.20	
kobalt	µg/l	S	7.8	
koper	µg/l	S	<2.0	
kwik	µg/l	S	<0.05	
lood	µg/l	S	3.8	
molybdeen	µg/l	S	5.8	
nikkel	µg/l	S	10	
zink	µg/l	S	21	
VLUCHTIGE AROMATEN				
benzeen	µg/l	S	<0.2	
tolueen	µg/l	S	<0.2	
ethylbenzeen	µg/l	S	<0.2	
o-xyleen	µg/l	S	<0.1	
p- en m-xyleen	µg/l	S	<0.2	
xylenen (0.7 factor)	µg/l	S	0.21 ¹⁾	
styreen	µg/l	S	<0.2	
POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN				
naftaleen	µg/l	S	<0.02	
GEHALOGENEERDE KOOLWATERSTOFFEN				
1,1-dichloorethaan	µg/l	S	<0.2	
1,2-dichloorethaan	µg/l	S	<0.2	
1,1-dichlooretheen	µg/l	S	<0.1	
cis-1,2-dichlooretheen	µg/l	S	<0.1	
trans-1,2-dichlooretheen	µg/l	S	<0.1	
som (cis,trans) 1,2-dichloorethenen (0.7 factor)	µg/l	S	0.14 ¹⁾	
dichloormethaan	µg/l	S	<0.2	
1,1-dichloorpropaan	µg/l	S	<0.2	
1,2-dichloorpropaan	µg/l	S	<0.2	
1,3-dichloorpropaan	µg/l	S	<0.2	
som dichloorpropanen (0.7 factor)	µg/l	S	0.42 ¹⁾	
tetrachlooretheen	µg/l	S	<0.1	
tetrachloormethaan	µg/l	S	<0.1	
1,1,1-trichloorethaan	µg/l	S	<0.1	
1,1,2-trichloorethaan	µg/l	S	<0.1	
trichlooretheen	µg/l	S	<0.2	
chloroform	µg/l	S	<0.2	
vinylchloride	µg/l	S	<0.2	
tribroommethaan	µg/l	S	<0.2	

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning.

Paraaf :



VanderHelm Milieubeheer

A. Riemens

Analyserapport

Blad 3 van 5

Projectnaam 20170465, grondwater
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12516681 - 1

Orderdatum 12-04-2017
Startdatum 12-04-2017
Rapportagedatum 18-04-2017

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
001	Grondwater (AS3000)	01-P01 01 (01-P01)

Analyse	Eenheid	Q	001
---------	---------	---	-----

MINERALE OLIE

fractie C10-C12	µg/l		<25
fractie C12-C22	µg/l		<25
fractie C22-C30	µg/l		<25
fractie C30-C40	µg/l		<25
totaal olie C10 - C40	µg/l	S	<50

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning.

Paraaf :



VanderHelm Milieubeheer

A. Riemens

Analysrapport

Blad 4 van 5

Projectnaam 20170465, grondwater
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12516681 - 1

Orderdatum 12-04-2017
Startdatum 12-04-2017
Rapportagedatum 18-04-2017

Monster beschrijvingen

001 * De monstervoorbehandeling en analyses zijn uitgevoerd conform Accreditatieschema AS3000, dit geldt alleen voor de analyses die worden gerapporteerd met het "S" kenmerk.

Voetnoten

1 De sommatie na verrekening van de 0.7 factor voor <-waarden volgens BoToVa.

Paraaf :



Projectnaam 20170465, grondwater
Projectnummer 20170465
Rapportnummer 12516681 - 1

Orderdatum 12-04-2017
Startdatum 12-04-2017
Rapportagedatum 18-04-2017

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
barium	Grondwater (AS3000)	Conform AS3110-3 en Conform NEN 6966 (meting conform NEN-EN-ISO 11885)
cadmium	Grondwater (AS3000)	Idem
kobalt	Grondwater (AS3000)	Idem
koper	Grondwater (AS3000)	Idem
kwik	Grondwater (AS3000)	Conform AS3110-3 (meting conform NEN-EN-ISO 17852)
lood	Grondwater (AS3000)	Conform AS3110-3 en Conform NEN 6966 (meting conform NEN-EN-ISO 11885)
molybdeen	Grondwater (AS3000)	Idem
nikkel	Grondwater (AS3000)	Idem
zink	Grondwater (AS3000)	Idem
benzeen	Grondwater (AS3000)	Conform AS3130-1
tolueen	Grondwater (AS3000)	Idem
ethylbenzeen	Grondwater (AS3000)	Idem
o-xyleen	Grondwater (AS3000)	Idem
p- en m-xyleen	Grondwater (AS3000)	Idem
xylenen (0.7 factor)	Grondwater (AS3000)	Idem
styreen	Grondwater (AS3000)	Idem
naftaleen	Grondwater (AS3000)	Conform AS3110-4
1,1-dichloorethaan	Grondwater (AS3000)	Conform AS3130-1
1,2-dichloorethaan	Grondwater (AS3000)	Idem
1,1-dichlooretheen	Grondwater (AS3000)	Idem
cis-1,2-dichlooretheen	Grondwater (AS3000)	Idem
trans-1,2-dichlooretheen	Grondwater (AS3000)	Idem
som (cis,trans) 1,2-dichloorethenen (0.7 factor)	Grondwater (AS3000)	Idem
dichloormethaan	Grondwater (AS3000)	Idem
1,1-dichloorpropaan	Grondwater (AS3000)	Idem
1,2-dichloorpropaan	Grondwater (AS3000)	Idem
1,3-dichloorpropaan	Grondwater (AS3000)	Idem
som dichloorpropanen (0.7 factor)	Grondwater (AS3000)	Idem
tetrachlooretheen	Grondwater (AS3000)	Idem
tetrachloormethaan	Grondwater (AS3000)	Idem
1,1,1-trichloorethaan	Grondwater (AS3000)	Idem
1,1,2-trichloorethaan	Grondwater (AS3000)	Idem
trichlooretheen	Grondwater (AS3000)	Idem
chloroform	Grondwater (AS3000)	Idem
vinylchloride	Grondwater (AS3000)	Idem
tribroommethaan	Grondwater (AS3000)	Idem
totaal olie C10 - C40	Grondwater (AS3000)	Conform AS3110-5

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking
001	G6303042	12-04-2017	12-04-2017	ALC236
001	G6303049	12-04-2017	12-04-2017	ALC236
001	B1627233	12-04-2017	12-04-2017	ALC204

Paraaf :

BIJLAGE 4: TOETSINGSTABELLEN ANALYSERESULTATEN



BIJLAGE 4A: TOETSINGSTABELLEN ANALYSERESULTATEN GROND(WATER)MONSTERS

Toelichting BoToVa toetsing

De richtwaarden voor grond worden onderscheiden in achtergrondwaarden en interventiewaarden. De richtwaarden voor grondwater worden onderscheiden in streefwaarden en interventiewaarden. De berekening van de gemeten concentraties in de grond geschiedt op basis van het organische stofgehalte en het lutumgehalte. Voor milieuvreemde stoffen zijn veelal de rapportagegrenzen van de gebruikelijke analysemethoden als achtergrond/streefwaarde gesteld. Naast de hierboven genoemde achtergrond/streef- en interventiewaarde wordt getoetst aan het criterium voor nader onderzoek ofwel de tussenwaarde. De tussenwaarde betreft het rekenkundig gemiddelde van de achtergrond/streef- en interventiewaarde.

Voor de toetsing is gebruik gemaakt van de huidige versie van de Bodem Toets- en Validatieservice (BoToVa) van de Rijksoverheid.

- **Referentiewaarden voor een multifunctionele bodem (achtergrond/ streefwaarde)**
De achtergrond/streefwaarde is een referentiewaarde voor een goede bodemkwaliteit. De waarde vertegenwoordigt het concentratieniveau waaronder geen afbreuk wordt gedaan aan de multifunctionaliteit van de bodem. De streefwaarden voor grondwater zijn afgeleid van kwaliteitsdoelstellingen voor oppervlaktewater en van drinkwaternormen. Over het algemeen zijn deze referentiewaarden te beschouwen als toetsingswaarden waaronder geen en waarboven wel sprake is van verontreiniging.
- **Toetsingswaarden ten behoeve van (nader) onderzoek (criterium nader onderzoek)**
Wanneer blijkt dat de concentratie van één of meer verontreinigende stoffen het criterium voor nader onderzoek op één of meer plaatsen overschrijdt, wordt er in het toetsingskader vanuit gegaan dat zich een risico van blootstelling aan de mens en/of het milieu zou kunnen voordoen. Indien dit risico aanwezig wordt geacht, is een nader onderzoek op korte termijn gewenst.
- **Toetsingswaarden ten behoeve van een beslissing tot sanering (interventiewaarde)**
De interventiewaarde geldt als richtlijn voor de wenselijkheid van een saneringsonderzoek en de daarop volgende sanering. Wanneer de concentratie van de verontreinigende stof(fen) de interventiewaarde overschrijdt, is het noodzakelijk om (op korte termijn) een saneringsonderzoek uit te voeren en een beslissing te nemen omtrent het in voorbereiding nemen van sanerende maatregelen.



Toetsing volgens BoToVa, module T.12-Beoordeling kwaliteit van grond volgens Wbb
(Toetsversie 3.0.0, toetskader WBB, SIKB versie 13.0.0, toetsingsdatum: 18-04-2017 - 11:53)

Projectcode	NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer	NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
Projectnaam	20170465	20170465
Monsteromschrijving	M01	M03
Monstersoort	Grond (AS3000)	Grond (AS3000)
Monster conclusie	Voldoet aan Achtergrondwaarde	Voldoet aan Achtergrondwaarde

Analyse	Eenheid	AR	BT	BC	BI	AR	BT	BC	BI
droge stof	%	90.4	90.4			81.2	81.2		
gewicht artefacten	g	3.3				<1			
aard van de artefacten	-	Stenen				Geen			
organische stof (gloeiverlies)	%	1.0	1			1.0	1		
KORRELGROOTTEVERDELING									
lutum (bodem)	% vd DS	3.2	3.2			3.3	3.3		
METALEN									
barium ⁺	mg/kg	<20	47.2	--		<20	46.7	--	
cadmium	mg/kg	<0.2	0.237	<=AW-0.03		<0.2	0.236	<=AW-0.03	
kobalt	mg/kg	2.9	9.01	<=AW-0.03		2.9	8.93	<=AW-0.03	
koper	mg/kg	<5	6.95	<=AW-0.22		<5	6.93	<=AW-0.22	
kwik	mg/kg	<0.05	0.0493	<=AW-0.00		<0.05	0.0492	<=AW-0.00	
lood	mg/kg	<10	10.8	<=AW-0.08		<10	10.8	<=AW-0.08	
molybdeen	mg/kg	<0.5	0.35	<=AW-0.01		<0.5	0.35	<=AW-0.01	
nikkel	mg/kg	8.4	22.3	<=AW-0.20		7.4	19.5	<=AW-0.24	
zink	mg/kg	23	51.4	<=AW-0.15		26	57.9	<=AW-0.14	
POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN									
naftaleen	mg/kg	<0.01	0.007	-		<0.01	0.007	-	
fenantreen	mg/kg	<0.01	0.007	-		<0.01	0.007	-	
antraceen	mg/kg	<0.01	0.007	-		<0.01	0.007	-	
fluoranteen	mg/kg	0.03	0.03	-		<0.01	0.007	-	
benzo(a)antraceen	mg/kg	0.02	0.02	-		<0.01	0.007	-	
chryseen	mg/kg	0.01	0.01	-		<0.01	0.007	-	
benzo(k)fluoranteen	mg/kg	<0.01	0.007	-		<0.01	0.007	-	
benzo(a)pyreen	mg/kg	0.02	0.02	-		<0.01	0.007	-	
benzo(ghi)perylene	mg/kg	0.01	0.01	-		<0.01	0.007	-	
indeno(1,2,3-cd)pyreen	mg/kg	0.01	0.01	-		<0.01	0.007	-	
pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor)	mg/kg	0.128	0.128	<=AW-0.04		0.07	0.07	<=AW-0.04	
POLYCHLOORBIFENYLEN (PCB)									
PCB 28	ug/kg	<1	3.5	-		<1	3.5	-	
PCB 52	ug/kg	<1	3.5	-		<1	3.5	-	
PCB 101	ug/kg	<1	3.5	-		<1	3.5	-	
PCB 118	ug/kg	<1	3.5	-		<1	3.5	-	
PCB 138	ug/kg	<1	3.5	-		<1	3.5	-	
PCB 153	ug/kg	<1	3.5	-		<1	3.5	-	
PCB 180	ug/kg	<1	3.5	-		<1	3.5	-	
som PCB (7) (0.7 factor)	ug/kg	4.9	24.5	<=AW	-	4.9	24.5	<=AW	-
MINERALE OLIE									
fractie C10-C12	mg/kg	<5	17.5	--	-	<5	17.5	--	-
fractie C12-C22	mg/kg	<5	17.5	--	-	<5	17.5	--	-
fractie C22-C30	mg/kg	<5	17.5	--	-	17	85	--	-
fractie C30-C40	mg/kg	<5	17.5	--	-	9	45	--	-
totaal olie C10 - C40	mg/kg	<20	70	<=AW-0.02		30	150	<=AW-0.01	

Monstercode	Monsteromschrijving
12512095-002	M01 05 (0-50) 06 (0-50) 10 (0-30) 12 (0-50)
12512095-004	M03 01 (70-120) 03 (50-100) 07 (70-90)

Toetsing volgens BoToVa, module T.12-Beoordeling kwaliteit van grond volgens Wbb
 (Toetsversie 3.0.0, toetskader WBB, SIKB versie 13.0.0, toetsingsdatum: 18-04-2017 - 11:53)

Projectcode NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
 Projectnaam 20170465
 Monsteromschrijving M02
 Monstersoort Asbestverdachte grond AS3000
 Monster conclusie **Voldoet aan Achtergrondwaarde**

Analyse	Eenheid	AR	BT	BC	BI
droge stof	%	93.6	93.6		
gewicht artefacten	g	<1			
aard van de artefacten	-	Geen			
organische stof (gloeiverlies)	%	0.8	0.8		
KORRELGROOTTEVERDELING					
min. delen <2um	% vd DS	2.1			
METALEN					
barium ⁺	mg/kg	<20	53.6	--	
cadmium	mg/kg	<0.2	0.241	<=AW-0.03	
kobalt	mg/kg	2.2	7.65	<=AW-0.04	
koper	mg/kg	<5	7.22	<=AW-0.22	
kwik	mg/kg	<0.05	0.0502	<=AW0.00	
lood	mg/kg	<10	11	<=AW-0.08	
molybdeen	mg/kg	<0.5	0.35	<=AW-0.01	
nikkel	mg/kg	6.9	20	<=AW-0.23	
zink	mg/kg	<20	33.1	<=AW-0.18	
POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN					
naftaleen	mg/kg	<0.01	0.007	-	
fenantreen	mg/kg	<0.01	0.007	-	
antraceen	mg/kg	<0.01	0.007	-	
fluoranteen	mg/kg	0.02	0.02	-	
benzo(a)antraceen	mg/kg	0.02	0.02	-	
chryseen	mg/kg	0.01	0.01	-	
benzo(k)fluoranteen	mg/kg	<0.01	0.007	-	
benzo(a)pyreen	mg/kg	0.01	0.01	-	
benzo(ghi)peryleen	mg/kg	0.01	0.01	-	
indeno(1,2,3-cd)pyreen	mg/kg	0.01	0.01	-	
pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor)	mg/kg	0.108	0.108	<=AW-0.04	
POLYCHLOORBIFENYLEN (PCB)					
PCB 28	ug/kg	<1	3.5	-	
PCB 52	ug/kg	<1	3.5	-	
PCB 101	ug/kg	<1	3.5	-	
PCB 118	ug/kg	<1	3.5	-	
PCB 138	ug/kg	<1	3.5	-	
PCB 153	ug/kg	<1	3.5	-	
PCB 180	ug/kg	<1	3.5	-	
som PCB (7) (0.7 factor)	ug/kg	4.9	24.5	<=AW	-
MINERALE OLIE					
fractie C10-C12	mg/kg	<5	17.5	--	-
fractie C12-C22	mg/kg	<5	17.5	--	-
fractie C22-C30	mg/kg	<5	17.5	--	-
fractie C30-C40	mg/kg	<5	17.5	--	-
totaal olie C10 - C40	mg/kg	<20	70	<=AW-0.02	

Monstercode 12512095-003
 Monsteromschrijving M02 04 (0-30)

Toetsing volgens BoToVa, module T.12-Beoordeling kwaliteit van grond volgens Wbb
(Toetsversie 3.0.0, toetskader WBB, SIKB versie 13.0.0, toetsingsdatum: 18-04-2017 - 11:53)

Projectcode NW, 20170465, Saturnusgeel Zoetermeer
 Projectnaam 20170465
 Monsteromschrijving ASB4
 Monstersoort en bodemtype Asbestverdacht-1
 Monster conclusie

Analyse	Eenheid	AR	BT	BC	BI
KWALITATIEF ASBESTONDERZOEK					
aangeleverd materiaal grond	kg	0.53		-	
hechtgebondenheid		niet van			
	-	toepassing		-	
chrysotiel		niet			
	-	gedetecteerd			
amosiet		niet			
	-	gedetecteerd			
crocidoliet		niet			
	-	gedetecteerd		-	
anthophylliet		niet			
	-	gedetecteerd			
tremoliet		niet			
	-	gedetecteerd			
actinoliet		niet			
	-	gedetecteerd			

ADDITIONELE TOETSPARAMETERS	Eenheid	BT	BC
12512095-001			
som serpentijn asbest		#ERR:atmis:SignificantFigures(",3) #Parse input	^
som amfibool asbest		#ERR:atmis:SignificantFigures(",3) #Parse input	^
som gewogen asbest		#ERR:atmis:SignificantFigures(",3) #Parse input	^

Monstercode 12512095-001
 Monsteromschrijving ASB4 04 (0-30)

Gebruikte bodemtypes voor de toetsing
 Bodemtype humus lutum
 Bodemtype 1 10% 25%

Legenda

Verklaring kolommen

AR	Resultaat op het analyserapport
BT	Berekend toetsresultaat (omgerekend naar standaard bodem). Bij organische stof en lutum staan de voor de toetsing gebruikte waarden.
BC	Toetsoordeel
BI	ALcontrol berekende BodemIndex waarde: $= (BT - (S \text{ of } AW)) / (I - (S \text{ of } AW))$

Verklaring toetsingsoordelen

-	Geen toetsoordeel mogelijk
--	Heeft geen normwaarde, zorgplicht van toepassing
---	Interventiewaarde ontbreekt, zorgplicht van toepassing
#	Verhoogde rapportagegrens, voor meer informatie zie analysecertificaat
+	De normen voor barium zijn ingetrokken. Indien er sprake is van verhoogde bariumgehalten ten opzichte van de natuurlijke achtergrond als gevolg van een antropogene bron, kan dit gehalte door het bevoegd gezag worden beoordeeld op basis van de voormalige interventiewaarde voor barium van 625 mg/kg d.s (waterbodem) en de interventiewaarde voor landbodem van 920 mg/kg (landbodem).
<=AW	Kleiner dan of gelijk aan de achtergrondwaarde
WO	Wonen
IN	Industrie
>I	Groter dan interventiewaarde
>(ind)I	INEV (Indicatieve interventiewaarde) wordt overschreden
somIW>1	Interventiewaarde wordt overschreden door som fractie interventiewaarde > 1 (interventie factor)
^	Enkele parameters ontbreken in de som
>IND	Groter dan industrie

Kleur informatie

Rood	> Interventiewaarde
Roze	> Industrie
Oranje	>= Tussenwaarde (BI ligt tussen 0.5 en 1)
	Klasse A of B (monsterniveau)
Blauw	>= Achtergrond waarde

Normenblad
Toetskeuze: T.12: Beoordeling kwaliteit van grond volgens Wbb

Analyse	Eenheid	AW	Wo	Ind	I
METALEN					
cadmium	mg/kg	0.6	1.2	4.3	13
kobalt	mg/kg	15	35	190	190
koper	mg/kg	40	54	190	190
kwik	mg/kg	0.15	0.83	4.8	36
lood	mg/kg	50	210	530	530
molybdeen	mg/kg	1.5	88	190	190
nikkel	mg/kg	35	39	100	100
zink	mg/kg	140	200	720	720

POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN

pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor) mg/kg 1.5 6.8 40 40

POLYCHLOORBIFENYLEN (PCB)

som PCB (7) (0.7 factor) ug/kg 20 40 500 1000

MINERALE OLIE

totaal olie C10 - C40 mg/kg 190 190 500 5000

METALEN

cadmium	mg/kg	0.6	1.2	4.3	13
kobalt	mg/kg	15	35	190	190
koper	mg/kg	40	54	190	190
kwik	mg/kg	0.15	0.83	4.8	36
lood	mg/kg	50	210	530	530
molybdeen	mg/kg	1.5	88	190	190
nikkel	mg/kg	35	39	100	100
zink	mg/kg	140	200	720	720

POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN

pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor) mg/kg 1.5 6.8 40 40

POLYCHLOORBIFENYLEN (PCB)

som PCB (7) (0.7 factor) ug/kg 20 40 500 1000

MINERALE OLIE

totaal olie C10 - C40 mg/kg 190 190 500 5000

* Indicatief niveau voor ernstige verontreiniging

Legenda normenblad

AW = Achtergrondwaarden

WO = Maximale waarden bodemfunctieklasse wonen

IND = Maximale waarden bodemfunctieklasse industrie

I = Interventiewaarden

Normen en definities <http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/bbk/instrumenten/botova/downloads>

Toetsing volgens BoToVa, module T.13-Beoordeling kwaliteit van grondwater volgens Wbb
(Toetsversie 1.1.0, toetskader WBB, SIKB versie 13.0.0, toetsingsdatum: 18-04-2017 - 11:55)

Projectcode	20170465, grondwater
Projectnaam	20170465
Monsteromschrijving	01-P01
Monstersoort	Grondwater (AS3000)
Monster conclusie	Overschrijding Streefwaarde

Analyse	Eenheid	AR	BT	BC	BI
METALEN					
barium	ug/l	110	110	>S	0.10
cadmium	ug/l	<0.200	0.14	<=S	-
kobalt	ug/l	7.8	7.8	<=S	-
koper	ug/l	<2.0	1.4	<=S	-
kwik	ug/l	<0.050	0.035	<=S	-
lood	ug/l	3.8	3.8	<=S	-
molybdeen	ug/l	5.8	5.8	>S	0.00
nikkel	ug/l	10	10	<=S	-
zink	ug/l	21	21	<=S	-
VLUCHTIGE AROMATEN					
benzeen	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
tolueen	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
ethylbenzeen	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
o-xyleen	ug/l	<0.1	0.07	-	-
p- en m-xyleen	ug/l	<0.2	0.14	-	-
xylenen (0.7 factor)	ug/l	0.21	0.21	<=S	-
styreen	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN					
naftaleen	ug/l	<0.020	0.014	<=S	-
GEHALOGENEERDE KOOLWATERSTOFFEN					
1,1-dichloorethaan	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
1,2-dichloorethaan	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
1,1-dichlooretheen	ug/l	<0.1	0.07	<=S	-
cis-1,2-dichlooretheen	ug/l	<0.1	0.07	-	-
trans-1,2-dichlooretheen	ug/l	<0.1	0.07	-	-
som (cis,trans) 1,2- dichloorethenen (0.7 factor)	ug/l	0.14	0.14	<=S	-
dichloormethaan	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
1,1-dichloorpropaan	ug/l	<0.2	0.14	-	-0.01
1,2-dichloorpropaan	ug/l	<0.2	0.14	-	-0.01
1,3-dichloorpropaan	ug/l	<0.2	0.14	-	-0.01
som dichloorpropanen (0.7 factor)	ug/l	0.42	0.42	<=S	-
tetrachlooretheen	ug/l	<0.1	0.07	<=S	-
tetrachloormethaan	ug/l	<0.1	0.07	<=S	-
1,1,1-trichloorethaan	ug/l	<0.1	0.07	<=S	-
1,1,2-trichloorethaan	ug/l	<0.1	0.07	<=S	-
trichlooretheen	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
chloroform	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
vinylchloride	ug/l	<0.2	0.14	<=S	-
tribroommethaan	ug/l	<0.2	0.14	---	-
MINERALE OLIE					
fractie C10-C12	ug/l	<25	17.5	--	-
fractie C12-C22	ug/l	<25	17.5	--	-
fractie C22-C30	ug/l	<25	17.5	--	-
fractie C30-C40	ug/l	<25	17.5	--	-
totaal olie C10 - C40	ug/l	<50	35	<=S	-

ADDITIONELE TOETSPARAMETERS	Eenheid	BT	BC
12516681-001			
som 16 aromatische oplosmiddelen (Bbk, 1-1-2008)	ug/l	0.77	^--
som 10 polyaromatische koolwaterstoffen (VROM)	DIMSLS	0.0002	

Monstercode	Monsteromschrijving
12516681-001	01-P01 01 (01-P01)

Legenda

Verklaring kolommen

AR Resultaat op het analyserapport
 BT Berekend toetsresultaat (omgerekend naar standaard bodem). Bij organische stof en lutum staan de voor de toetsing gebruikte waarden.
 BC Toetsoordeel
 BI ALcontrol berekende BodemIndex waarde: $= (BT - (S \text{ of } AW)) / (I - (S \text{ of } AW))$

Verklaring toetsingsoordelen

- Geen toetsoordeel mogelijk
 -- Heeft geen normwaarde, zorgplicht van toepassing
 --- Streefwaarde ontbreekt, zorgplicht van toepassing
 # Verhoogde rapportagegrens, voor meer informatie zie analysecertificaat
 <=AW Kleiner dan of gelijk aan de achtergrondwaarde
 <=S Kleiner dan of gelijk aan de streefwaarde
 >S Groter dan de streefwaarde
 >I Groter dan interventiewaarde
 >(ind)I INEV (Indicatieve interventiewaarde) wordt overschreden
 ^ Enkele parameters ontbreken in de som

Kleur informatie

Rood > Interventiewaarde
Oranje >= Tussenwaarde (BI ligt tussen 0.5 en 1)
 Klasse A of B (monsterniveau)
Blauw > streefwaarde

Normenblad
Toetskeuze: T.13: Beoordeling kwaliteit van grondwater volgens Wbb

Analyse	Eenheid	S	I
METALEN			
barium	ug/l	50	625
cadmium	ug/l	0.4	6
kobalt	ug/l	20	100
koper	ug/l	15	75
kwik	ug/l	0.05	0.3
lood	ug/l	15	75
molybdeen	ug/l	5	300
nikkel	ug/l	15	75
zink	ug/l	65	800
VLUCHTIGE AROMATEN			
benzeen	ug/l	0.2	30
tolueen	ug/l	7	1000
ethylbenzeen	ug/l	4	150
xylenen (0.7 factor)	ug/l	0.2	70
styreen	ug/l	6	300
POLYCYCLISCHE AROMATISCHE KOOLWATERSTOFFEN			
naftaleen	ug/l	0.01	70
GEHALOGENEERDE KOOLWATERSTOFFEN			
1,1-dichloorethaan	ug/l	7	900
1,2-dichloorethaan	ug/l	7	400
1,1-dichlooretheen	ug/l	0.01	10
dichloormethaan	ug/l	0.01	1000
som (cis,trans) 1,2- dichloorethenen (0.7 factor)	ug/l	0.01	20
som dichloorpropanen (0.7 factor)	ug/l	0.8	80
tetrachlooretheen	ug/l	0.01	40
tetrachloormethaan	ug/l	0.01	10
1,1,1-trichloorethaan	ug/l	0.01	300
1,1,2-trichloorethaan	ug/l	0.01	130
trichlooretheen	ug/l	24	500
chloroform	ug/l	6	400
vinylchloride	ug/l	0.01	5
tribroommethaan	ug/l		630
MINERALE OLIE			
totaal olie C10 - C40	ug/l	50	600

* Indicatief niveau voor ernstige verontreiniging

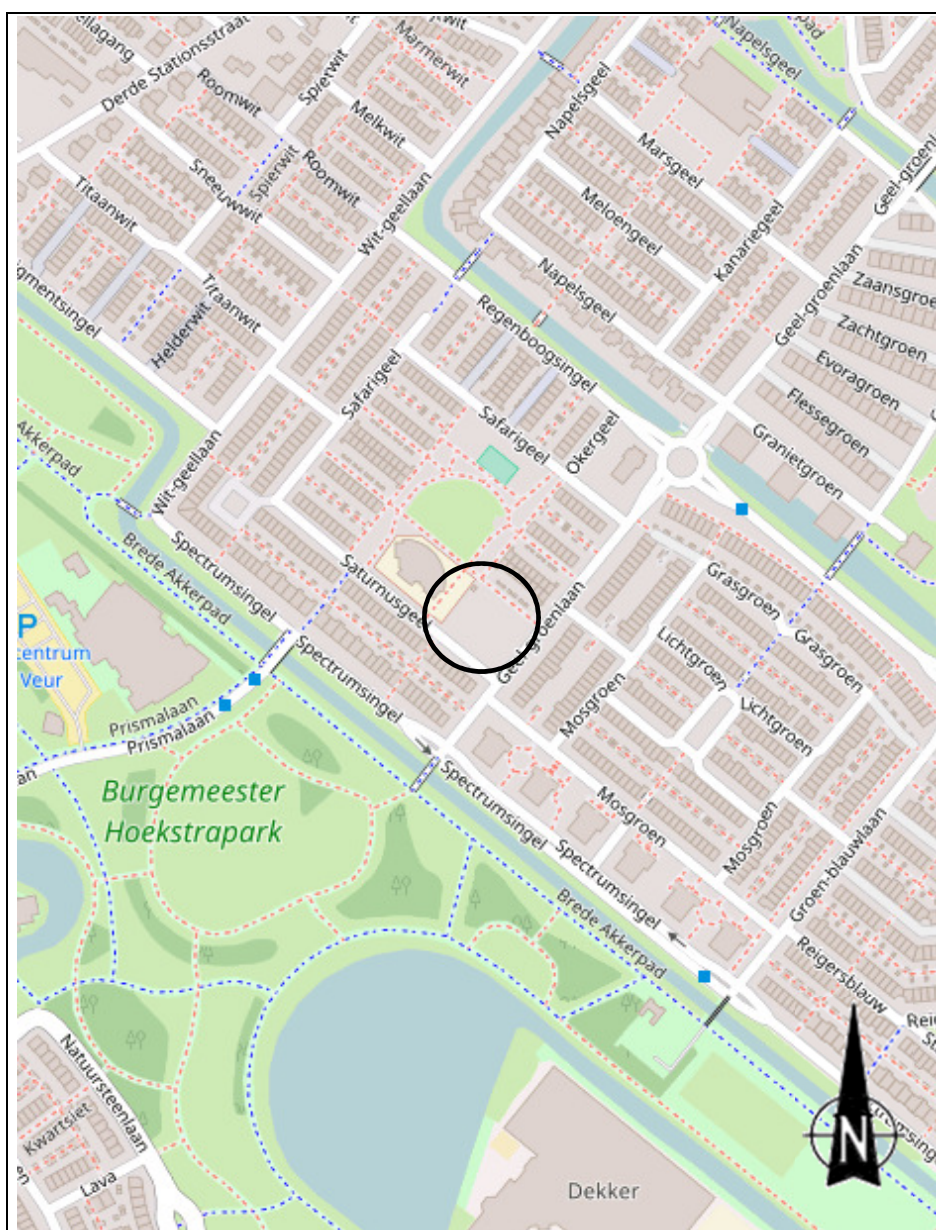
Legenda normenblad

S = Streefwaarden

I = Interventiewaarden

Normen en definities <http://www.rwsleefomgeving.nl/onderwerpen/bodem-ondergrond/bbk/instrumenten/botova/downloads>

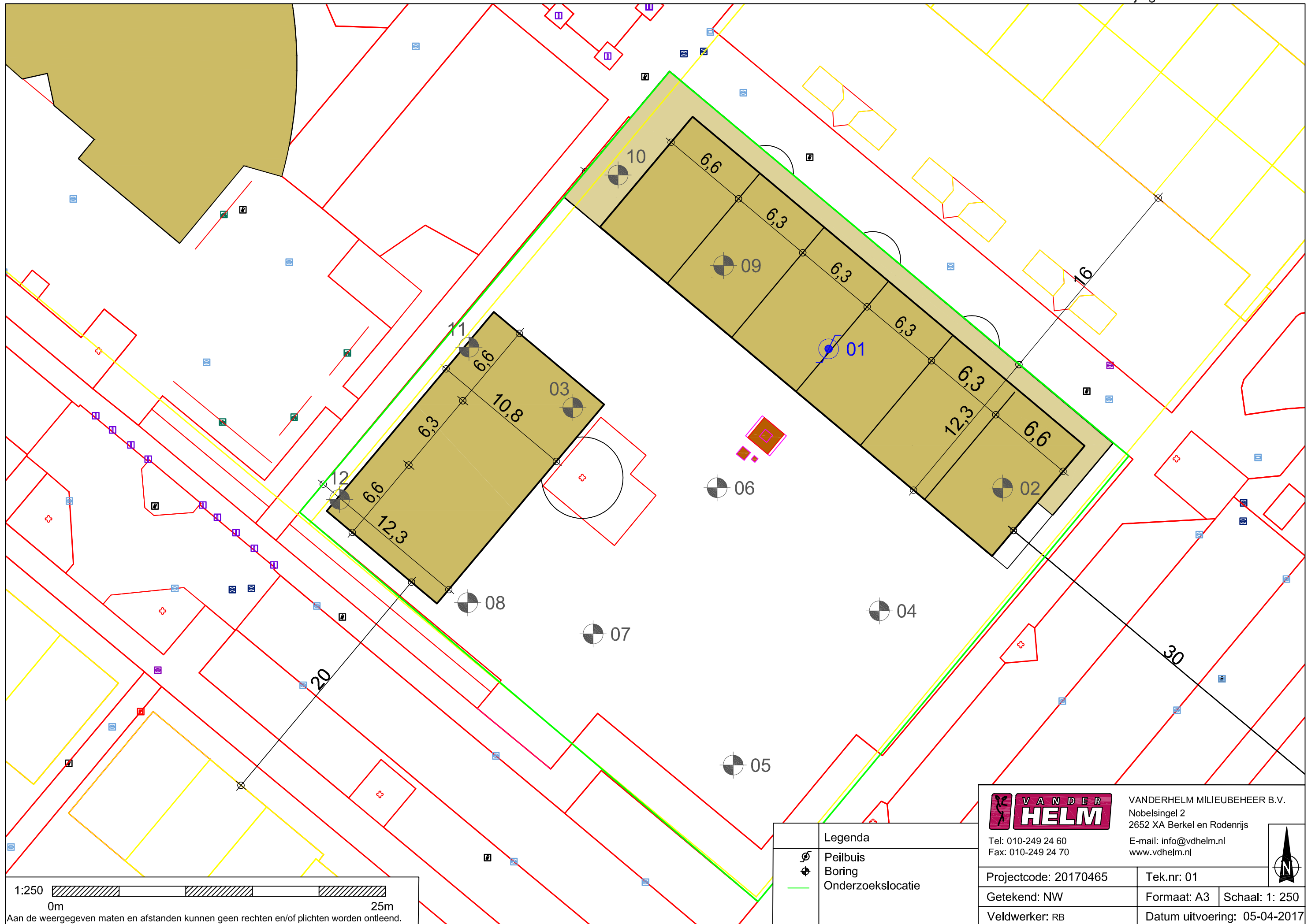
BIJLAGE 5: LOKALE SITUATIEKAART



○ = Locatie

BIJLAGE 6: SITUATIESCHETS TERREIN





Legenda	
	Peilbuis
	Boring
	Onderzoeklocatie

VANDERHELM MILIEUBEHEER B.V. Nobelsingel 2 2652 XA Berkel en Rodenrijs Tel: 010-249 24 60 Fax: 010-249 24 70 E-mail: info@vdhelm.nl www.vdhelm.nl		
Projectcode: 20170465	Tek.nr: 01	
Getekend: NW	Formaat: A3	
Veldwerker: RB	Schaal: 1: 250	
Datum uitvoering: 05-04-2017		

Bijlage 4 Ecologisch onderzoek



Mees Ruimte & Milieu
De heer M.L.W. Andela
Postbus 854
2700 AW ZOETERMEER

Datum:
1 februari 2017

Uw kenmerk:
-

Contactpersoon:
Martijn Perk

Bijlage(n):
Wetgeving;
bronnenonderzoek

Ons kenmerk:
170040

Telefoonnummer:
+31 (0)348 47 80 50



wij zijn lid van het
Netwerk Groene Bureaus

Onderwerp: Quicksan flora en fauna

Geachte heer Andela,

Met dank voor uw verzoek ontvangt u hierbij de quickscan flora en fauna van het plangebied op de hoek van het Saturnusgeel en de Geel-groenlaan te Zoetermeer.

Aanleiding

In het plangebied heeft een dependance van de naastgelegen basisschool Passe Partout gestaan. De dependance is reeds gesloopt, de huidige situatie betreft een grasveld met enkele bomen en struiken. Ter plaatse van het plangebied zullen nieuwbouwwoningen voor jongeren tussen 18 en 26 jaar gebouwd worden. Om deze ontwikkeling mogelijk te maken moet de bestemming van het plangebied worden gewijzigd. Deze quickscan is uitgevoerd in verband met de bestemmingswijziging.

Doelstelling

Doelstelling van de quickscan is om de ecologische aspecten van de voorgenomen werkzaamheden te toetsen aan de vigerende natuurwetgeving. Met behulp van een quickscan wordt een uitspraak gedaan over de aanwezige en te verwachten natuurwaarden in het plangebied en de te verwachten effecten op deze natuurwaarden door middel van een beperkte onderzoeksinspanning. Indien de natuurwaarden en/of de effecten niet goed kunnen worden ingeschat met de quickscan, kan het noodzakelijk zijn een (uitgebreid) ecologisch onderzoek uit te laten voeren.

Opzet onderzoek

Een quickscan is een eenmalige scan van het plangebied, waarin vooral globaal wordt gekeken naar de te verwachten en de aanwezige (beschermde) soorten. Hiertoe wordt een bronnenonderzoek en een beoordeling van de locatie uitgevoerd. Een quickscan wordt kort en bondig gerapporteerd. Er wordt geen volledig ecologisch onderzoek uitgevoerd, maar een globaal beeld geschetst van de aanwezige en te verwachten natuurwaarden.



Situatie plangebied

Het plangebied betreft een grasveld met enkele bomen en struiken. Het gras is na de sloop van de dependance ingezaaid en wordt regelmatig gemaaid. De begrenzing en enkele foto's van het plangebied zijn hieronder weergegeven.



Afbeelding 1: Begrenzing van het plangebied.

(bron: opdrachtgever)



(foto: M.L.W. Andela)

Afbeelding 2: Het plangebied bevat kort gemaaid gras, een enkele boom en struiken.



(foto: M.L.W. Andela)

Afbeelding 3: Aan de noordgrens van het plangebied staan tevens een paar bomen en een struik.



(foto: M.L.W. Andela)

Afbeelding 4: Het gras en de omringende verharding sluiten op elkaar aan.

Resultaten

Beschrijving habitat

Het plangebied betreft een goed onderhouden grasveld, dat vrij recent is ingezaaid. In het plangebied zijn slechts enkele bomen en struiken aanwezig. Rond het plangebied is verharding aanwezig. In de directe omgeving van het plangebied is geen oppervlaktewater aanwezig. Het plangebied bevindt zich in een woonwijk en naast een school, waardoor het frequent gebruikt wordt door mensen (eventueel met hond).



Verwachte soorten

Aangezien het plangebied recent is ingezaaid, na de sloop van het schoolgebouw, is uitgesloten dat beschermde planten aanwezig zijn. Tevens is door de kort gemaaide vegetatie goed zichtbaar dat het plangebied niet wordt gebruikt door beschermde landgebonden zoogdieren (er zijn geen holen of uitwerpselen aangetroffen). Wel kan een enkele muizensoort incidenteel gebruik maken van het plangebied, maar de verwachte soorten hebben een provinciale vrijstelling (zoals de veldmuis).

Door het onderhoudsregime en de afwezigheid van oppervlaktewater is geen geschikt habitat aanwezig voor de beschermde andere soorten die volgens de NDFF (zie bijlage 2) in de omgeving van het plangebied aanwezig kunnen zijn, deze amfibieën en insectensoort zijn derhalve uitgesloten.

De bomen in en rond het plangebied zijn door het gebruik van het terrein door mensen niet geschikt voor vaste verblijfplaatsen van jaarrond beschermde vogels: nesten of holen zijn niet aangetroffen.

Op basis van het bronnenonderzoek (zie bijlage 2) hebben vleermuizen in de buurt van het plangebied mogelijk een belangrijk foerageergebied. Het plangebied maakt echter geen deel uit van dit mogelijk essentiële leefgebied van vleermuizen. In verband met gemeentelijk beleid voor vleermuizen wordt wel geadviseerd om mogelijkheden voor vleermuisvriendelijk bouwen¹ te onderzoeken.

Conclusie

Op basis van deze quickscan wordt geconcludeerd dat enkel niet beschermde soorten en soorten met een provinciale vrijstelling worden verwacht. Voor de Wet Natuurbescherming is dus geen ontheffing benodigd.

Aangezien geen noodzaak bestaat tot een nader onderzoek of een ontheffing op de Wet Natuurbescherming, is deze quickscan voldoende om:

- te worden geaccepteerd als een voldoende dragend onderdeel van een goede ruimtelijke onderbouwing;
- te dienen als basis voor een ontheffing tijdelijke natuur, voor als het plangebied minstens een jaar braak ligt;
- te dienen als basis voor een natuurrapportage in het kader van BREEAM-NL.

Aanbevelingen: mitigatie en zorgplicht

Bij buitenwerkzaamheden dient in alle gevallen rekening te worden gehouden met de mogelijke aanwezigheid van flora en fauna. Naast de regelingen omtrent (streng) beschermde soorten, is in de Wet Natuurbescherming ook een algehele zorgplicht opgenomen. De zorgplicht geldt te allen tijde en voor alle flora en fauna, ongeacht eventuele beschermingsstatus en verkregen ontheffingen. De zorgplicht stelt dat 'iedereen, indien redelijkerwijs mogelijk, voldoende zorg in acht moet nemen voor alle planten en dieren en hun leefomgeving'. Onderdeel hiervan is het zo veel mogelijk vermijden en beperken van schade aan de te beschermen natuurwaarden (mitigatie), waardoor de noodzaak tot compenserende maatregelen zoveel mogelijk wordt verkleind.

Verantwoording

Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv is een onafhankelijk adviesbureau en verklaart hierbij geen financiële of juridische belangen te hebben bij de uitkomst van het uitgevoerde onderzoek.

Dit document is gebaseerd op een grote mate van kennis en ervaring binnen Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv. Ondanks de zorgvuldigheid waarmee het werk is uitgevoerd, is

¹ [http://www.zoogdiervereniging.nl/sites/default/files/imce/nieuwewite/Zoogdiersoorten/Vleermuizen%20algemeen/downloads/Brochure%20Vleermuisvriendelijk%20Bouwen%20\(2\).pdf](http://www.zoogdiervereniging.nl/sites/default/files/imce/nieuwewite/Zoogdiersoorten/Vleermuizen%20algemeen/downloads/Brochure%20Vleermuisvriendelijk%20Bouwen%20(2).pdf)



Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv niet verantwoordelijk voor eventuele afwijkingen en voor de eventuele gevolgen daarvan.

Het is niet toegestaan dit document zonder schriftelijke toestemming van Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv anders dan in zijn geheel (met inbegrip van bijlagen) te reproduceren..

Tot slot

Mocht u naar aanleiding van deze quickscan vragen hebben, neem dan gerust contact op met ondergetekende via telefoonnummer + 31 (0)348 47 80 50.

Met vriendelijke groet,
Koenders & Partners adviseurs en procesmanagers bv

drs. M.J. Perk
ecoloog



BIJLAGE 1

WETGEVING



WETGEVING

Op 1 januari 2017 is de Wet Natuurbescherming (hierna: WNb) van kracht geworden. Deze wet vervangt drie wetten: de Flora- en faunawet, de Natuurbeschermingswet 1998 en de Boswet. De WNb betreft dus de bescherming van soorten en gebieden, maar ook de instandhouding van bossen.

Bij de WNb is de bevoegdheid voor het verlenen van ontheffingen en vrijstellingen bij ruimtelijke ingrepen bij de provincies komen te liggen. Via provinciale regelgeving waren de provincies reeds het bevoegd gezag voor het Natuurnetwerk Nederland (hierna: NNN; voorheen EHS/ Ecologische Hoofdstructuur).

Per 1 januari 2017 zijn de provincies dus het bevoegd gezag voor natuurbescherming: de toetsing van werkzaamheden en activiteiten met effecten op het NNN en de Natura 2000-gebieden (gebiedsbescherming), planten en dieren (soortenbescherming) en bossen. Alleen bij ruimtelijke ingrepen met grote nationale belangen is het Rijk bevoegd gezag.

Alle in het wild levende inheemse plant- en diersoorten zijn via de WNb beschermd via een algemene zorgplicht. Een groot aantal soorten kent bovendien een extra beschermingsregime. In principe moet een ontheffing worden aangevraagd voor werkzaamheden met negatieve effecten op soorten met een extra beschermingsregime. Voor enkele soorten is het echter mogelijk om met een door het Rijk (ministerie van EZ) goedgekeurde gedragscode te werken. Tevens gelden extra regelingen per provincie, zoals vrijstellingsregelingen voor enkele soorten.

Bij de WNb is de bescherming van soorten² verdeeld in drie regimes:

- Europese bescherming, voortvloeiend uit de Vogelrichtlijn.
Dit betreft alle inheemse broedvogels;
- Europese bescherming, namelijk Habitatrichtlijn-soorten en soorten van de verdragen van Bern & Bonn (hierna: HR+B&B).
Dit betreft onder andere alle vleermuisensoorten en de rugstreeppad;
- nationaal beschermde soorten, de zogenaamde 'andere soorten' in bijlagen A en B bij de wet (hierna: Bijlage A+B).
Bijlage A betreft in het wild levende zoogdieren, amfibieën, reptielen, vissen, dagvlinders, libellen en kevers. Bijlage B betreft vaatplanten.
Voor de nationaal beschermde soorten geldt een minder strenge bescherming dan voor de Europees beschermde soorten.

Voor (mogelijke) schade aan broedende vogels kan geen ontheffing worden aangevraagd. Werkzaamheden waarbij broedvogels worden aangetast, mogen daarom niet worden uitgevoerd. Het ministerie van EZ hanteert geen vaste grensdata voor het vogelbroedseizoen; van belang is of de werkzaamheden een broedgeval verstoren of vernietigen.

Van een aantal vogelsoorten is (de functionaliteit van) het nest jaarrond beschermd. Het vernietigen van het nest en/of de directe omgeving is daardoor het hele jaar verboden. Na een specifiek onderzoek kan echter wel een ontheffing voor het vernietigen van de jaarrond beschermde nestlocatie worden aangevraagd.

De jaarrond beschermde soorten zijn in vijf verschillende categorieën ingedeeld: buiten het broedseizoen in gebruik (categorie 1), koloniebroeders (categorie 2), honkvast (categorie 3), jaarlijks hetzelfde nest (categorie 4) en indien ecologisch gezien noodzakelijk (categorie 5)³.

² Zie ook de brochure 'Soortenbescherming bij ruimtelijke ingrepen', deze is beschikbaar via:
http://www.natuurindegemeente.nl/aandeslagmetdenatuurwet/wp-content/uploads/2016/12/Soortenbescherming_bij_ruimtelijke_ingrepen_1.3_15122016.pdf

³ Deze categorieën van jaarrond beschermde vogelsoorten zijn overgenomen uit de Flora- en faunawet:
http://www.vogelsendewet.nl/download/Bijlage_Aangepaste_lijst_jaarrond_beschermde_vogelnesten.pdf



BIJLAGE 2

BRONNENONDERZOEK



BRONNENONDERZOEK

NDFF

De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) bevat op soortniveau informatie van waarnemingen en verspreidingsgegevens van gegevensbeherende instanties zoals SOVON, RAVON en FLORON. Via www.quickscanhulp.nl is de NDFF geraadpleegd voor een overzicht van beschermde soorten binnen een straal van 5 kilometer rond het plangebied. Via Quickscanhulp worden alleen Bijlage A+B- en HR+B&B-soorten weergegeven en jaarrond beschermde vogels in categorie 1 t/m 4⁴. In onderstaande tabel staan deze soorten per soortgroep vermeld⁵.

Flora	
HR+B&B	-
Bijlage B	kluwenklokje, muurbloem
Zoogdieren	
HR+B&B	-
Bijlage A	boomarter, bosmuis, bunzing, dwergmuis, egel, haas, hermelijn, huisspitsmuis, konijn, veldmuis, vos, waterspitsmuis, wezel, woelrat
Vleermuizen	
HR+B&B	gewone dwergvleermuis, gewone grootoorvleermuis, kleine dwergvleermuis, laatvlieger, meervleermuis, rosse vleermuis, ruige dwergvleermuis, tweekleurige vleermuis, watervleermuis
Vogels	
categorie 1	steenuil
categorie 2	gierzwaluw, huismus, roek
categorie 3	grote gele kwikstaart, kerkuil, ooievaar, slechtvalk
categorie 4	boomvalk, buizerd, havik, ransuil, sperwer, wespandief, zwarte wouw
Amfibieën	
HR+B&B	rugstreeppad
Bijlage A	alpenwatersalamander, bastaardkikker, bruine kikker, gewone pad, kleine watersalamander, meerkikker
Overige fauna	
HR+B&B	gevlekte witsnuitlibel
Bijlage A	-

Gemeentelijke informatie

Ten behoeve van gemeentelijk beleid (de Groenkaart⁶, categorie “wijk en buurtgroen” en de Zoetermeerse gedragscode Flora- en faunawet, juli 2015⁷) is onderzoek gedaan naar vleermuizen. Uit de bijbehorende Visie biodiversiteit (september 2013) blijkt dat ten zuiden van het plangebied mogelijk een foerageergebied van betekenis voor vleermuizen aanwezig is. In het gemeentelijk beleid is tevens vastgelegd dat het netwerk van vleermuizen, waar dit mogelijke foerageergebied van betekenis onderdeel van uitmaakt, zal moeten worden gemitigeerd en versterkt.

⁴ http://www.vogelsendewet.nl/download/Bijlage_Aangepaste_lijst_jaarrond_beschermde_vogelnesten.pdf

⁵ © NDFF - quickscanhulp.nl 25-01-2017 10:39:42

⁶ http://www.zoetermeer.nl/bestuur/natuur-en-milieu_47249

⁷ http://www.zoetermeer.nl/bestuur/beleidsstukken-openbare-ruimte_47252/item/flora-en-faunawet_24931.html

Bijlage 5 Inspraakreactie Hoogheemraadschap van Schieland Krimpenerwaard

Gemeente Zoetermeer
M. Pot
Postbus 15
2700 AA ZOETERMEER

Ons kenmerk	2017.04291	Contactpersoon	M. Akhiat	Datum	19 mei 2017
Uw kenmerk		Telefoon	010 - 45 37 300	V&H nr.	P.17.020
		E-mail	vergunningen@hhsk.nl		
Onderwerp	Reactie HHSK plan 'Jongerenwoningen Saturnusgeel' te Zoetermeer				

Geachte heer Pot,

Op 19 mei 2017 heeft u mij in de gelegenheid gesteld de ruimtelijke onderbouwing behorende bij het plan 'Jongerenwoningen Saturnusgeel' te Zoetermeer' te beoordelen. Naar aanleiding hiervan bericht ik u als volgt.

Het plan heeft geen nadelige invloed op het watersysteem. Het hoogheemraadschap heeft daarom geen bezwaar tegen de vaststelling van het plan.

Als u vragen heeft, kunt u mij benaderen via de contactgegevens bovenaan deze pagina.

Hoogachtend,



M. Akhiat
vergunningverlener
afdeling Publiekszaken

Bijlage 6 Advies VRH externe veiligheid

Marcel Andela

Van: Aubel M.C.H.W. van <M.C.van.Aubel@zoetermeer.nl>
Verzonden: maandag 26 juni 2017 12:03
Aan: Pot M.
Onderwerp: FW: Advies VRH externe veiligheid ruimtelijke onderbouwing Jongerenwoningen Saturnusgeel te Zoetermeer

tkn

Van: Advisering externe veiligheid [<mailto:adviseringev@vrh.nl>]
Verzonden: donderdag 15 juni 2017 9:59
Aan: Kennisgevingro
Onderwerp: Advies VRH externe veiligheid ruimtelijke onderbouwing Jongerenwoningen Saturnusgeel te Zoetermeer

Den Haag, 15 juni 2017
Kenmerk: 2017052314728

Geacht College,

U heeft de Veiligheidsregio Haaglanden (VRH) op 19 mei 2017 verzocht om advies uit te brengen over de externe veiligheid omtrent de ruimtelijke onderbouwing Jongerenwoningen Saturnusgeel te Zoetermeer. Hierbij treft u het advies aan.

Het voorgenomen initiatief, betreft de realisatie van 21 jongerenwoningen. Deze woningen zijn gesitueerd in twee bouwblokken, waarvan een bouwblok met twee lagen en een bouwblok met drie bouwlagen.

Risicobronnen

In het kader van fysieke en externe veiligheid zijn het plangebied, aan de Saturnusgeel te Zoetermeer, en de directe omgeving beschouwd op de aanwezigheid van risicobronnen met de opslag, het transport en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Geconstateerd is dat het plangebied niet in het invloedsgebied ligt van transportroutes gevaarlijke stoffen, buisleidingen of objecten waarop het Besluit externe veiligheid inrichtingen van toepassing is.

De uitvoering van dit bestemmingsplan leidt daarom niet tot een noemenswaardige toename of afname van bestaande risico's. De Veiligheidsregio Haaglanden heeft op basis hiervan besloten om in het kader van externe veiligheid geen specifieke adviezen uit te brengen met betrekking tot dit bestemmingsplan.

Incidentbestrijding door hulpdiensten

In verband met de ruimtelijke inrichting van het plangebied is het voor de hulpdiensten van belang dat voor de bereikbaarheid en bestrijdbaarheid^[1] van incidenten, de toegankelijkheid, opstelplaatsen en bluswatervoorzieningen voor dit plangebied voldoende zijn.

Op dit moment zijn hier geen aanvullingen op. De afstemming op deze aspecten vindt ook plaats binnen reguliere overleggen. Aanvullingen op de bereikbaarheid en bluswatervoorzieningen, in verband met eventuele toekomstige wijzigingen binnen het plangebied, zullen worden gedaan op het moment dat de Veiligheidsregio Haaglanden bij die ontwikkelingen wordt betrokken.

Tot slot

Het is belangrijk dat in de verdere uitwerking van het plangebied, zoals de nieuwbouw, ook specifiek wordt gekeken naar de brandveiligheid. Hiervoor kunnen extra maatregelen benodigd zijn.

Als u vragen heeft naar aanleiding van bovenstaande, dan kunt u contact opnemen met, de heer S. Bloemberg (06 – 23 06 68 60) of de heer S.J.T. Lepelaar (06 -10 28 62 59).

Met vriendelijke groet,

Teamhoofd Risicomanagement
Mw. ir. I.L. (Inez) Rijnhart

^[1] Voor de bereikbaarheid voor de hulpdiensten en de bluswatervoorzieningen is door Brandweer Nederland de 'Handreiking Bluswatervoorziening en Bereikbaarheid' ontwikkeld (november 2012).

Bijlage 7 Advies provincie Zuid-Holland

Marcel Andela

Van: kennisgevingroplan@pzh.nl
Verzonden: woensdag 24 mei 2017 14:25
Aan: Pot M.
Onderwerp: E-formulier provincie Zuid-Holland: Ruimtelijk Plan Beoordelen
Bijlagen: Samenvatting.pdf

Geachte M. Pot,

Dank u voor het invullen van het E-formulier aanbieden ruimtelijke plannen. Het E-formulier stelt vragen en de daarop gegeven antwoorden geven inzicht in de vraag of het ruimtelijke plan mogelijk strijdig is met het provinciaal beleid en dus door de provincie bekeken moet worden.

Uit de door u ingevulde antwoorden blijkt dat het ruimtelijke plan niet hoeft te worden toegezonden.

Indien u verzocht is het plan toe te zenden – het ruimtelijke plan is mogelijk strijdig met het provinciaal beleid - zal de provincie het plan inhoudelijk gaan bekijken. Het betekent niet dat de provincie daar ongeacht de inhoud een reactie op zal geven. Alleen als er sprake blijkt te zijn van strijdigheid met een provinciaal belang krijgt u hiervan een nader bericht. Over de plannen die op basis van het e-formulier de conclusie kregen dat deze niet hoeven te worden toegezonden, houdt de provincie een steekproef. Het kan dus voorkomen dat u plan, ondanks dat u het niet hoefde toe te zenden, toch wordt bekeken in het kader van deze steekproef. Als er geen strijdigheid met provinciale belangen wordt geconstateerd, merkt u hier niets van. Mocht alsnog blijken dat er strijdigheid is met een provinciaal belang, dan wordt u hierover ingelicht.

Heeft u vragen dan kunt u ons bereiken op 070 441 6919.

In de bijlage vindt u de samenvatting van het door u ingevulde e-formulier.