



RAPPORTAGE

Bedrijven en milieuzonering en onderzoek industrielawaai

Monseigneur Suijsstraat 35-37

Reek



Rapportage Bedrijven en milieuzonering en onderzoek industrielawaai

Monseigneur Suijsstraat 35-37, Reek

Opdrachtgever

Buro Waalbrug
Schoenaker 10
6641 SZ Beuningen

Rapportnummer

11657.005

Versienummer

D4

Status

Eindrapportage

Datum

23 november 2023

Opsteller

[Redacted]

Paraaf

[Redacted]

Kwaliteitscontrole

[Redacted]

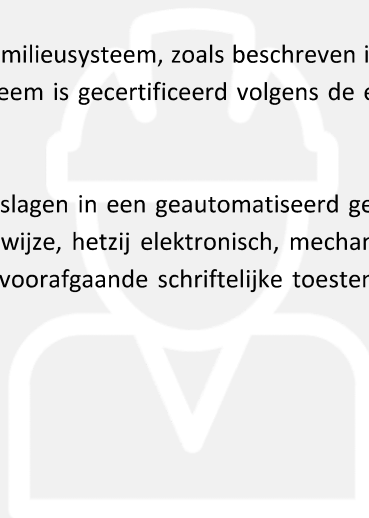
Paraaf

[Redacted]

CERTIFICERING

Econsultancy werkt volgens een dynamisch kwaliteits- en milieusysteem, zoals beschreven in het kwaliteits- en milieuhand-boek. Ons kwaliteits- en milieusysteem is gecertificeerd volgens de eisen in de NEN-EN-ISO 9001 en NEN-EN-ISO 14001.

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de rechthebbende.

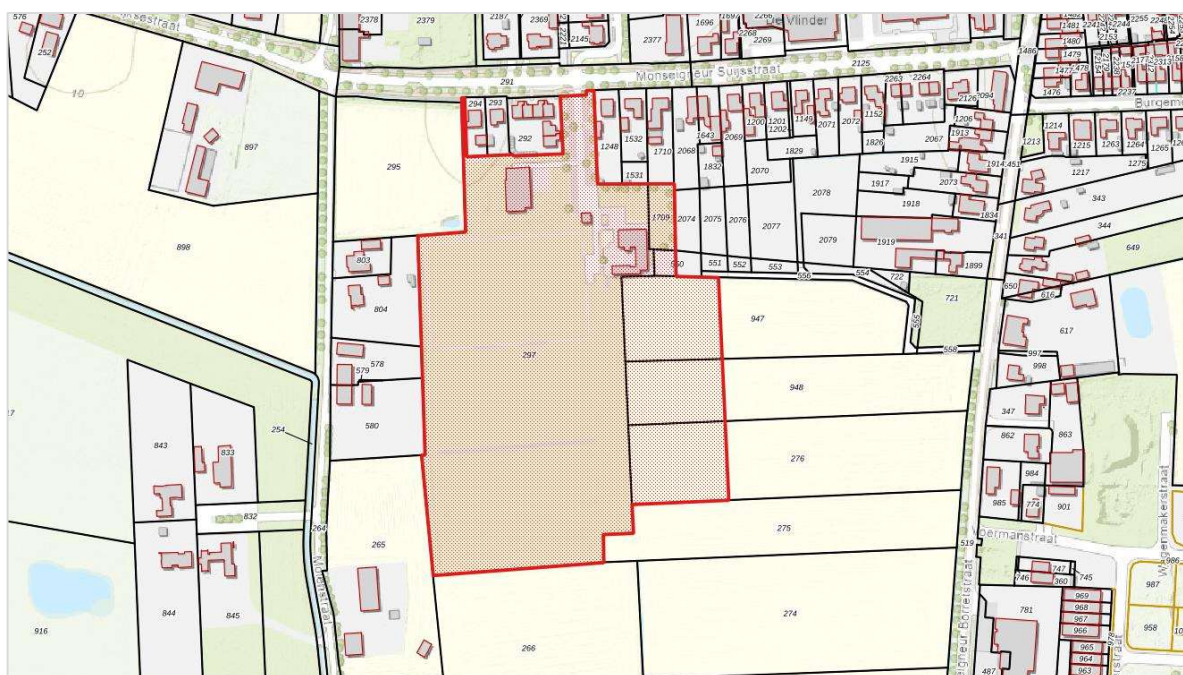


INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING	1
2	TOETSINGSKADER.....	2
	2.1 Gebiedstypering	2
	2.2 Richtafstanden	2
	2.3 Richtwaarden	3
3	RUIMTELIJKE ANALYSE	4
	3.1 Bestaande situatie.....	4
	3.2 Voornemen	4
4	AKOESTISCH ONDERZOEK.....	6
	4.1 Invulling plangebied	6
	Beweegbox.....	6
	Voetbalvelden	6
	Tennisvelden	7
	Jong Nederland	8
	Parkeerterrein	8
	4.2 Overdrachtsmodel	9
	4.3 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau	10
	4.4 Maximale geluidniveau	11
	4.5 Indirecte hinder.....	12
5	CONCLUSIE	13

1 INLEIDING

In het kader van de voorgenomen herontwikkeling aan de Monseigneur Suijsstraat te Reek heeft Econsultancy een quickscan Bedrijven en milieuzonering verricht. In figuur 1.1 is een globale situering van het onderzoeksgebied weergegeven. De initiatiefnemer is voornemens om binnen het plangebied sportfuncties te centreren. Daarom is indicatief onderzocht of deze bedrijvigheid een belemmering vormt voor omliggende woningen en of het plan een belemmering kan vormen voor omliggende bedrijvigheid. De VNG-publicatie Bedrijven en milieuzonering (2009) dient als onderlegger.



Figuur 1.1 Plangebied

Het onderzoek betreft stap 1 uit de ruimtelijke onderbouwing: het toetsen of binnen de richtafstanden gevoelige bestemmingen zijn gelegen. In aanvulling op de quickscan is tevens invulling gegeven aan stap 2: het toetsen van de geluidsbelasting op omliggende gevoelige bestemmingen.

2 TOETSINGSKADER

Bij een bestemmingsplanwijziging biedt de VNG-publicatie Bedrijven en milieuzonering (2009) een handreiking voor het toepassen van een goede ruimtelijke ordening. De publicatie geeft voor verschillende bedrijfsmatige activiteiten en milieuthema's een richtafstand. Is de afstand tussen de geplande woningbouw en bedrijvigheid kleiner dan de richtafstand, dan is een uitgebreid onderzoek gewenst. Het doel van dit onderzoek is het in kaart brengen van de richtafstanden van bedrijvigheid rondom het plan.

2.1 Gebiedstypering

De publicatie maakt voor de beoordeling onderscheid in twee gebiedstypen. Een rustige woonwijk is een woonwijk, die is ingericht volgens het principe van functiescheiding. Afgezien van wijkgebonden voorzieningen komen vrijwel geen andere functies (zoals bedrijven of kantoren) voor. Langs de randen (in de overgang naar mogelijke bedrijfsfuncties) is weinig verstoring door verkeer. Een vergelijkbaar omgevingstype qua aanvaardbare milieubelasting is een rustig buitengebied (eventueel inclusief verblijfsrecreatie), een stiltegebied of een natuurgebied.

Een gemengd gebied is een gebied met een matige tot sterke functiemenging. Direct naast woningen komen andere functies voor zoals winkels, horeca en kleine bedrijven. Ook lintbebouwing in het buitengebied met overwegend agrarische en andere bedrijvigheid kan als gemengd gebied worden beschouwd. Geluid is voor de te hanteren afstand van milieubelastende activiteiten veelal bepalend.

Het plangebied is gelegen aan de rand van de kern Reek, en wordt in de bestaande situatie grotendeels bestemd als Sport. De omgeving van het plangebied is te typeren als een gemengd gebied.

2.2 Richtafstanden

In de publicatie worden per milieucategorie richtafstanden gesteld zoals weergegeven in tabel 2.1.

Tabel 2.1 Richtafstanden per categorie

milieucategorie	afstand in gemengd gebied [m]
1	0
2	10
3.1	30
3.2	50
4.1	100
4.2	200
5.1	300
5.2	500
5.3	700
6	1.000

De weergegeven afstanden geven de grootste van de afstanden met betrekking tot geur, stof, geluid of gevaar weer. Binnen de diverse categorieën is vaak een specifiek thema maatgevend voor de afstand, maar in dit onderzoek wordt in beginsel de grootste afstand gehanteerd tenzij het bestemmingsplan aanleiding geeft om hiervan af te wijken. In de Staat van bedrijfsactiviteiten behorend bij een bestemmingsplan worden doorgaans alleen de afstanden voor rustig gebied weergegeven.

2.3 Richtwaarden

Wanneer binnen de richtafstand tot de inrichting gevoelige bestemmingen zijn gelegen, is nader onderzoek naar bijvoorbeeld geluid gewenst. Voor de inrichting gelden conform de VNG-publicatie in beginsel de in tabel 2.2 opgenomen richtwaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$), het maximale geluidniveau (L_{Amax}) en de verkeersaantrekkende werking (L_{in}) volgens stap 2 uit het voorgesteld stappenplan in bijlage 5 van de publicatie. Indien de richtwaarden uit stap 2 niet toereikend zijn, kan het bevoegd gezag na motivatie de richtwaarden van stap 3 hanteren. In dat geval wordt het maximale geluidniveau als gevolg van het aan- en afrijden van verkeer niet getoetst aan de betreffende richtwaarde.

Tabel 2.2 Richtwaarden [dB(A)] voor een gemengd gebied

typering	dag	avond	nacht
$L_{Ar,LT}$ (stap 2)	50	45	40
L_{Amax} (stap 2)	70	65	60
L_{in} (stap 2)	50	45	40
$L_{Ar,LT}$ (stap 3)	55	50	45
L_{Amax} (stap 3)*	70	65	60
L_{in} (stap 3)	65	60	55

* Exclusief maximale geluidniveaus door aan- en afrijdend verkeer

De richtwaarden uit stap 2 komen overeen met de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit, zoals die bijvoorbeeld voor sportvelden van toepassing zijn. In tegenstelling tot toetsing aan het Activiteitenbesluit wordt in de ruimtelijke onderbouwing wel rekening gehouden met stemgeluid en maximale geluidniveaus als gevolg van sportactiviteiten. De reikwijdte van de indirecte hinder is afhankelijk van een aantal lokale kenmerken en blijft beperkt tot een gebied waarin het verkeer:

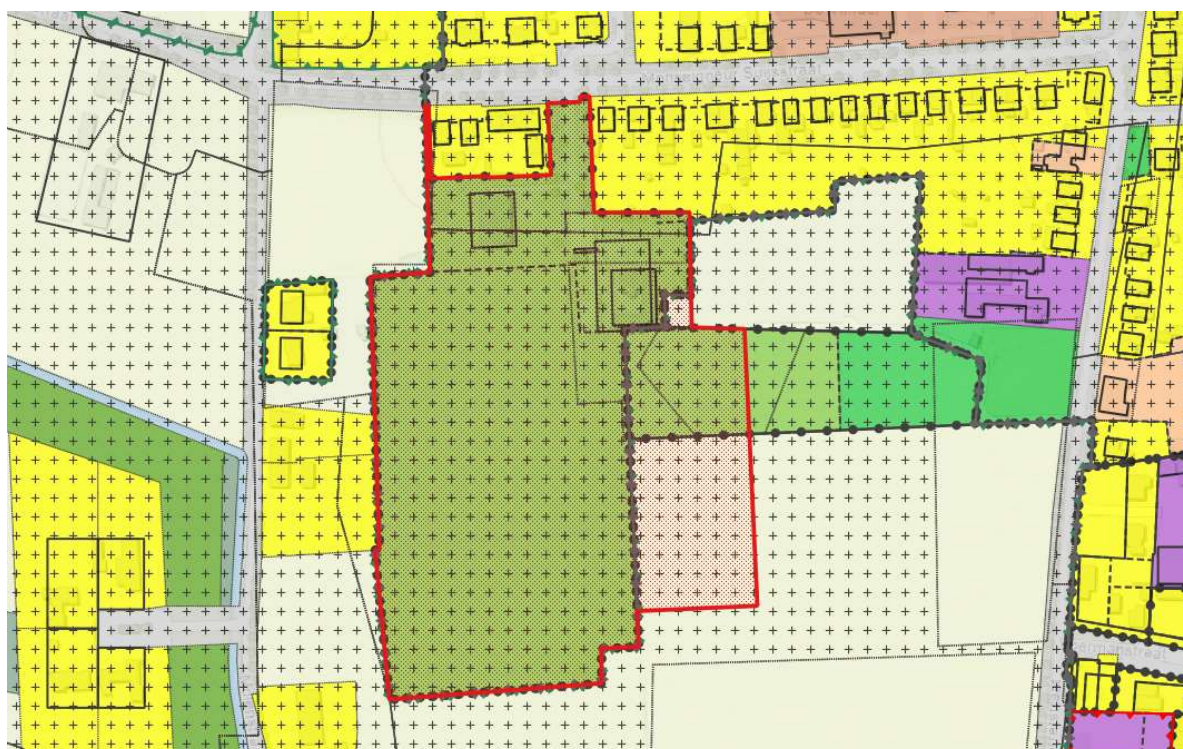
- nog in redelijkheid kan worden teruggevoerd op de inrichting wat betreft bestemming;
- voor het gehoor nog herkenbaar is ten opzichte van overig voertuigen op de openbare weg;
- nog niet is opgenomen in het heersende verkeersbeeld, bijvoorbeeld tot de eerste kruising of een afstand van 250 meter tot de toegang van de inrichting;
- akoestisch herkenbaar is ten opzichte van het heersend verkeer (2 dB criterium zoals ook bij de reconstructies in de zin van de Wet geluidhinder wordt toegepast);
- nog niet op een voor meerdere bedrijven functionerende ontsluitingsroute rijdt.

De gemeente Maashorst beschikt voor zover bekend niet over geluidbeleid.

3 RUIMTELIJKE ANALYSE

3.1 Bestaande situatie

Het plangebied is grotendeels gelegen in bestemmingsplan Kom Reek (2012) en deels in bestemmingsplan Buitengebied, vastgesteld in 2013. In figuur 3.1 is het plangebied geprojecteerd op beide bestemmingsplannen.



Figuur 3.1 Projectie plangebied

De bestemming Sport binnen bestemmingsplan Kom Reek wordt ingevuld door de voetbalvereniging. Aangezien de velden beschikken over verlichting, is hiervoor een richtafstand van 30 meter van toepassing. Binnen de bestemming Sport zijn parkeervoorzieningen direct toegestaan.

3.2 Voornemen

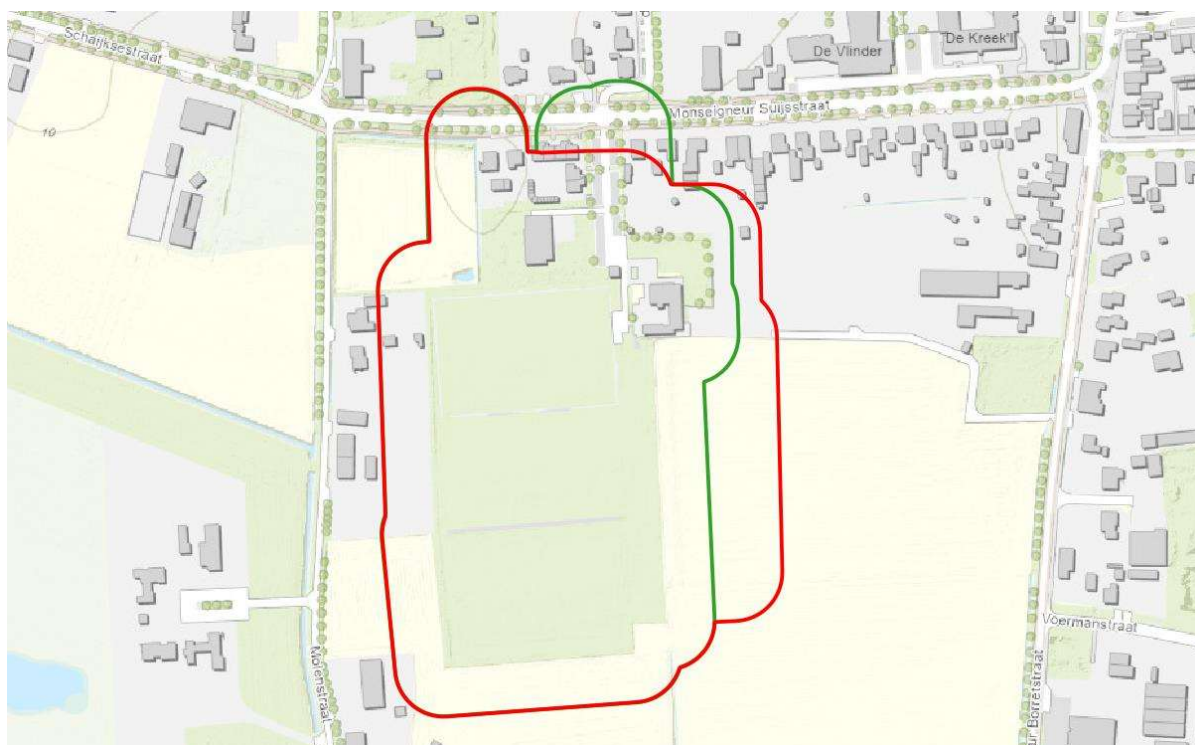
In de toekomstige situatie blijven de voetbalvelden en de ontsluiting van het terrein gehandhaafd. De parkeervoorzieningen worden gelet op de te verwachten toenemende verkeersaantrekkende werking aangepast. Aan de oostzijde van het bestaande sportcomplex worden tennisvelden, padelbanen en een terrein voor buitenactiviteiten voorzien. Centraal in het gebied wordt een nieuwe accommodatie gebouwd ter vervanging van de bestaande.

In het bestemmingsplan wordt het gebied bestemd als 'sport', met plaatselijk de specifieke aanduidingen 'sportzaal', 'specifieke vorm van horeca – kantine' en 'tennisbaan'. De bestemming 'sport' is op zich planologisch ruim in te vullen, maar kijkend naar het feitelijk en beoogd gebruik kunnen hier de in tabel 3.1 genoemde SBI-codes aan worden gekoppeld.

Tabel 3.1 Mogelijke onderdelen en bijbehorende richtafstanden in meters (gemengd gebied)

SBI-code	omschrijving	milieucategorie	geur	stof	geluid	gevaar
931A	sporthallen	3.1	0	0	30	0
931F en G	tennisbanen en veldsportcomplex (met verlichting)	3.1	0	0	30	0
94991A	buurt- en clubhuizen	2	0	0	10	0

Uit deze analyse blijkt dat alleen de (maatgevende) richtafstand van 30 meter voor geluid van toepassing is. In figuur 3.2 is deze richtafstand (rode contour) geprojecteerd om het plangebied, in vergelijking met de richtafstand voor de bestaande bestemming 'Sport' (groene contour).



Figuur 3.2 Richtafstand 30 meter in bestaande (groen) en toekomstige situatie (rood).

Ten opzichte van de bestaande situatie is de impact op omliggende gevoelige bestemmingen beperkt, en wordt geconcludeerd dat volgens de systematiek van de VNG-publicatie ter plaatse van bestaande gevoelige bestemmingen sprake is en blijft van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

Omdat binnen het nieuwe bestemmingsvlak meerdere functies worden toegevoegd, zal het bestemmingsverkeer toenemen. Gelet op de positionering van de parkeergelegenheid, aan de noordzijde van het plan, is het

raadzaam nader akoestisch onderzoek uit te voeren om de daadwerkelijke impact op de omgeving inzichtelijk te maken. De overige thema's geur, stof en gevaar zijn niet relevant.

4 AKOESTISCH ONDERZOEK

4.1 Invulling plangebied

Binnen het plangebied worden verschillende verenigingen gehuisvest, die elk als individuele inrichting gezien kunnen worden. Het centraal gelegen gebouw zal de omliggende verenigingen faciliteren wat betreft kleedruimten en ondersteunende horeca. Ook het parkeerterrein heeft een overkoepelende functie. Binnen het plangebied worden in beginsel geen evenementen planologisch toegestaan. Voor (feest)activiteiten van individuele verenigingen of andere evenementen moet per geval ontheffing of vergunning worden aangevraagd.

Beweegbox

In het centraal gelegen gebouw is een zogenoemde beweegbox (sportzaal) voorzien. Aan de zuidzijde wordt een terras gerealiseerd. Gebouw en terras zijn tot uiterlijk 23.00 uur geopend. In het gebouw vinden normaliter geen luidruchtige activiteiten plaats. In combinatie met een standaard robuuste gebouwschil volgens het Bouwbesluit wordt gesteld dat de emissie van geluid via geveldelen te verwaarlozen is.

Gedetailleerde informatie over installaties is nog niet voorhanden. Wel wordt gesteld dat deze dusdanig in het ontwerp moeten worden verwerkt dat ter plaatse van omliggende gevoelige bestemmingen wordt voldaan aan het Activiteitenbesluit. Centraal op het gebouw wordt rekening gehouden met de plaatsing van een luchtbehandelingskast en een warmtepomp. Vanaf 1 april 2021 gelden eisen voor het geluidsniveau van installaties voor warmte- en koude-opwekking conform het Bouwbesluit. De buitenunit mag maximaal 40 dB veroorzaken op de perceelgrens, ongeacht de etmaalperiode. Strikt gezien geldt deze eis alleen voor warmtepompen en airco's die bij woningen en woongebouwen worden geplaatst. Desondanks wordt in het onderzoek hiermee rekening gehouden, door de emissie van de warmtepomp te begrenzen zodat aan deze eis kan worden voldaan.

De omvang, capaciteit en bezettingsgraad van het terras zijn nog niet bekend. Daarom wordt uitgegaan van de permanente aanwezigheid van 50 personen, waarvan een kwart gedurende 25% van de gehele etmaalperiode met verheven stem spreekt.

Het gebouw doet tevens dienst als kantine voor de tennis- en voetbalvereniging. Bevoorrading vindt eens per week plaats door middel van een bestelbus of lichte vrachtwagen.

Voetbalvelden

De representatieve bedrijfssituatie van voetbalvereniging Achilles zal niet wijzigen door de realisatie van het plan. De vereniging beschikt over drie velden, waarvan het noordelijke het hoofdveld is. Op weekenddagen zullen de velden gedurende 6 uur¹ in gebruik zijn. Op weekdays zijn de twee zuidelijke velden in de dagperio-

¹ Gelijk aan 4 volledige wedstrijden per veld.

de 2 uur en in de avondperiode 3 uur in gebruik voor trainingen. Daarom wordt het weekend representatief beschouwd voor de dagperiode en de weekdays voor de avondperiode.

Gemiddeld wekelijks worden op een weekday alle velden gedurende 2 tot 3 uur gemaaid met behulp van een gemotoriseerde grasmaaier. Omdat voor de dagperiode een weekenddag met wedstrijden als maatgevend wordt beschouwd, wordt het grasmaaien niet in de berekeningen meegenomen. Hooguit 10 weekdays per jaar worden op een maandag overdag met behulp van een bladblazer gevallen bladeren van de velden geruimd. Ook hiervoor geldt dat ze geen deel uitmaken van de maatgevende bedrijfssituatie in de dagperiode. Bovendien komt deze situatie minder dan 12x per jaar voor en is daarom incidenteel te noemen.

Er zijn geen tribunes of aangewezen gebieden voor toeschouwers aanwezig. Deze zullen zich verdelen rondom de velden. Uitgangspunt is dat per wedstrijd gemiddeld 50 personen aanwezig zijn langs de lange zijden van elk veld. Verondersteld wordt dat bij trainingen 10 personen per veld aanwezig zijn. Doorgaans wordt tijdens trainingen geen scheidsrechtersfluit gebruikt, het stemgeluid van een trainer is wel aanwezig.

De vereniging beschikt over een geluidsinstallatie. De installatie bestaat uit 8 luidsprekers die zijn geplaatst in 1 lichtmast aan de zuidzijde van het hoofdveld, waarmee een omnidirectionele emissie wordt bereikt. De installatie wordt enkel gebruikt tijdens thuiswedstrijden van het eerste elftal voor het oplezen van opstellingen en het doorgeven van rust- en eindstanden. De effectieve bedrijfsduur bedraagt 10 minuten. Er wordt geen elektronisch versterkte muziek ten gehore gebracht.

Ten hoogste 10x per jaar wordt in de avondperiode een inhaalwedstrijd gespeeld, waarbij een scheidsrechtersfluit wordt gebruikt. Dit wordt gezien als een incidentele avondperiode en derhalve niet in het onderzoek meegenomen.

Tennisvelden

De tennisvereniging Reek is nu nog gehuisvest aan De Scheenen, maar wordt geprojecteerd ten oosten van de voetbalvelden. Uitgangspunt is dat de bedrijfssituatie integraal op de nieuwe locatie kan worden voortgezet. De toekomstige bedrijfssituatie is afgestemd met de vereniging.

De vereniging beschikt op de nieuwe locatie over vier buitenbanen, die in de dag- en avondperiode worden gebruikt. Ten zuiden van de tennisvelden worden 2 padelbanen toegevoegd. Op vrijdag, zaterdag en zondag zijn de banen het drukst bezet in verband met de eigen competitie. Tussen 9.00 uur en 19.00 uur zijn de banen gemiddeld $\frac{2}{3}$ bezet. Tijdens competitiedagen zijn de banen in de avondperiode volledig bezet. Na 23.00 uur worden de banen niet meer gebruikt.

Eens per week wordt onderhoud aan de (tennis)banen gepleegd door in de dagperiode met een kleine tractor over de banen te rijden voor afwerking. Deze tractor zal in totaal circa 1 uur in bedrijf zijn, verdeeld over het hele terrein. De vereniging beschikt niet over bladblazers.

Op een aantal plaatsen rond de velden kunnen toeschouwers de activiteiten op het veld volgen en aanmoedigen. Dit kan leiden tot maximale geluidsniveaus als gevolg van stemverheffing. Volgens de VDI-richtlijn 3770² is echter het geluid van opslag en returns maatgevend. Daarom wordt uitgegaan van een gematigd bronvermogen behorend bij “roepen met normale tot luide stem”.

Jong Nederland

Deze vereniging krijgt ten oosten en noorden van het centraal gebouw ruimte om activiteiten te ontplooiën. Op weekdays zijn er van 18.00 uur tot 21.00 uur (op vrijdag tot 22.00 uur) activiteiten, op zaterdag zijn ook tussen 9.30 uur en 12.00 uur activiteiten. Gemiddeld zijn er 15 tot 20 kinderen aanwezig met 3 of 4 personen begeleiding. Uitgangspunt is dat gedurende de gehele de tijd 10 personen met verheven stem spreken.

Parkeerterrein

Ter hoogte van de bestaande sportzaal wordt een parkeerterrein gerealiseerd met een capaciteit van 84 plaatsen. In de toekomstige situatie zullen per etmaal 292 voertuigbewegingen op het parkeerterrein plaatsvinden³. Hiervan vindt 65% in de dagperiode plaats, 30% in de avondperiode en de resterende 5% in de nachtperiode. Het parkeerterrein en de toegangsweg zijn verhard met asfalt. Het verkeer zal zich zowel in oostelijke als westelijke richting via de Monseigneur Suijsstraat afwikkelen. Als worstcase scenario wordt ervan uitgegaan dat in elke richting de volledige intensiteit wordt afgewikkeld. Ter hoogte van de ontsluiting op de Monseigneur Suijsstraat bestaat het wegdek uit elementenverharding. Opgemerkt wordt dat het vigerend bestemmingsplan Kom Reek binnen de gehele bestemming ‘Sport’ parkeervoorzieningen mogelijk zijn. De voorgenomen positionering past daarmee binnen de planologische mogelijkheden van het bestemmingsplan.

Langs de toegangsweg blijven aan de westzijde 15 parkeervakken behouden. Deze worden met name gebruikt door bewoners en in de dagperiode door bestemmingsverkeer van nabijgelegen scholen. Voor deze vakken wordt gerekend met 12 auto’s van bewoners in elke etmaalperiode en 10 auto’s in de dagperiode

In tabel 4.1 zijn alle hierboven beschreven activiteiten samengevat.

² Emissionskenwerte von Schallquellen, Sport- und Freizeitanlagen; Verein Deutscher Ingenieure; september 2012.

³ Worstcase scenario.

Tabel 4.1 Representatieve bedrijfssituatie

activiteit	bronvermogen [dB(A)]	bedrijfsduur / aantal		
		dagperiode	avondperiode	nachtperiode
stemgeluid terras	81 ⁴	3 u	1 u	-
stemgeluid volwassene (max)	108	✓	✓	-
stemgeluid voetbalveld	94	6 u	3 u	-
scheidsrechtersfluitje	104 ⁵	0,2 u	-	-
bezoekers (wedstrijd)	97 ⁶	6 u	-	-
omroepinstallatie	100	10 min	-	-
roepende spelers (max)	108	✓	✓	-
stemgeluid trainer (max)	108	✓	✓	-
scheidsrechtersfluitje (max)	122	✓	-	-
tennisvelden	93	6,67 u	4 u	-
padelbanen	91	6,67 u	4 u	-
service padel (max)	112	✓	✓	-
tractor	98	1 u	-	-
stemgeluid Jong Nederland	80 ⁷	2,5 u	3 u	-
stemgeluid kind (max)	86	✓	✓	-
personenauto's nieuw terrein	*	189	87	15
personenauto's bestaande vakken	*	22	12	12
vrachtwagen bevoorrading	102	1	-	-
dichtslaan autoportier (max)	100	✓	✓	✓
luchtbehandelingskast	75	12 u	4 u	8 u
warmtepomp	90	12 u	4 u	8 u

* afhankelijk van snelheid en wegdekverharding

4.2 Overdrachtsmodel

De berekeningen zijn uitgevoerd conform methode II.8 van de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (VROM, 1999) met behulp van het softwarepakket Geomilieu versie 2022.41. In het model is de inrichting en de directe omgeving opgebouwd door middel van gebouwen, bodemgebieden, geluidsbronnen en toetspunten. In figuur 4.1 is een uitsnede van het overdrachtsmodel weergegeven, met de ligging van de toetspunten ten opzichte van de richtafstand. In bijlage 1 zijn alle invoergegevens van het model weergegeven.

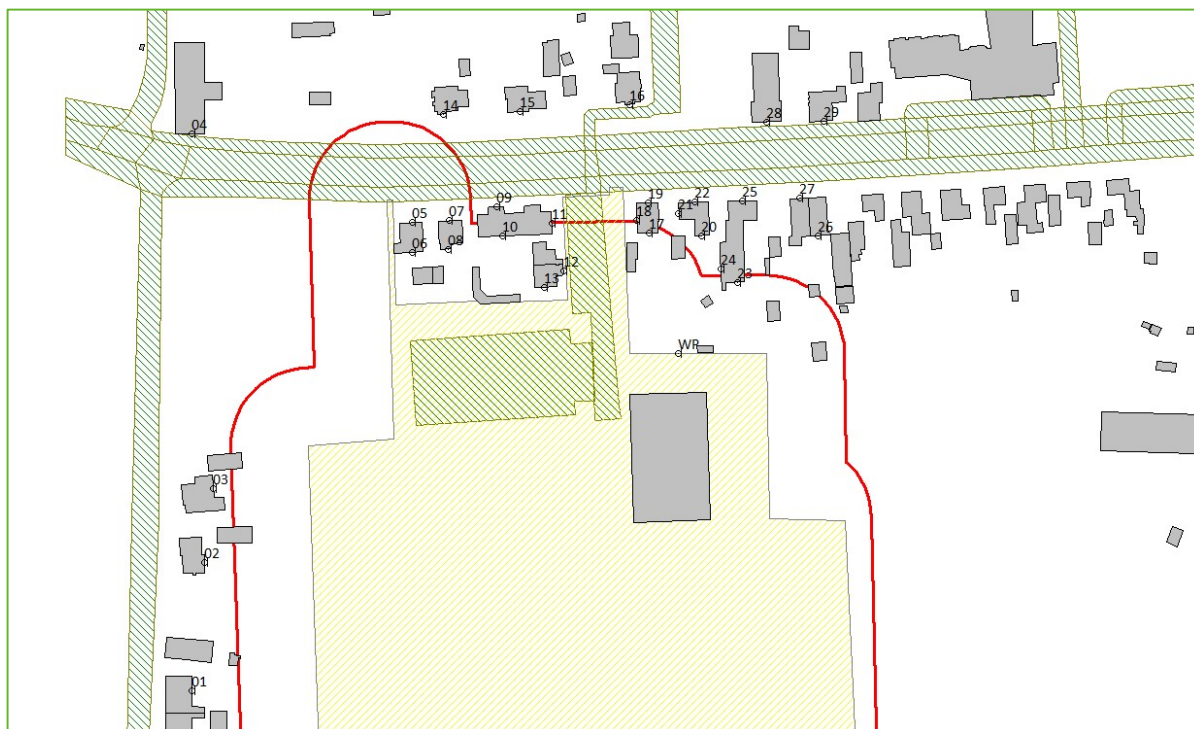
Voor geluiden met een bovengemiddelde kans op hinder moet een toeslag op het berekend equivalent geluidsniveau worden toegepast. Hieronder valt bijvoorbeeld impulsgeluid als gevolg van tennis. Voorwaarde is dat het geluid als zodanig op de plaats van beoordeling herkenbaar moet zijn. In dat geval wordt voor dat deel van de periode dat het geluid zich voordoet een straffactor van 5 dB toegepast. De straffactor is in het model toegepast door middel van een negatieve groepsreductie voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau als gevolg van de tennisvereniging.

⁴ 70 dB(A) per persoon x 5 personen

⁵ bronvermogen scheidsrechter = $98,5 + 3 \log(1+n)$ voor $n > 30$ personen.

⁶ bronvermogen bezoekers = $80 + 10 \log(n)$ voor aantal bezoekers ($n \leq 500$ personen).

⁷ 70 dB(A) per persoon x 10 personen



Figuur 4.1 Uitsnede rekenmodel.

In de volgende paragrafen worden de berekeningsresultaten kort toegelicht voor maatgevende woningen. De volledige lijst met berekeningsresultaten is in bijlage 2 opgenomen.

4.3 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In tabel 4.2 is voor elk van de beschreven onderdelen het berekend langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van de maatgevende woning gegeven.

Tabel 4.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A)

onderdeel	dagperiode	avondperiode	nachtperiode
beweebox	38	37	37
voetbalvelden	45	42	-
tennisvelden*	42	44	-
Jong Nederland	26	32	-
parkeerterrein	44	45	38
gecumuleerd*	47	47	40

* inclusief straf toeslag voor tonaliteit

Uit de resultaten volgt dat de hoogste geluidsbelasting optreedt ter plaatse van woningen direct ten noorden van het plangebied. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voldoet in alle gevallen aan de richtwaarde uit de VNG-publicatie.

In het kader van goede ruimtelijke ordening geldt op basis van jurisprudentie⁸ tevens een motivatieplicht voor het woon- en leefklimaat ter plaatse van objecten die niet wettelijk zijn beschermd, zoals tuinen. Gesteld wordt dat wanneer de geluidsbelasting op de gevel voldoet aan de betreffende richt- en grenswaarden onverminderd sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat in de bijbehorende tuinen. Om te beginnen begeven bewoners zich doorgaans enkel in de dag- en avondperiode in de buitenlucht. De beoordelingshoogte van personen in de buitenlucht bedraagt 1,5 meter boven maaiveld. Op deze hoogte is de geluidsbelasting doorgaans lager dan op 5 meter hoogte in de avond- en/of nachtperiode, onder andere vanwege afschermen- de objecten zoals schuren, tuinhuisjes en schuttingen. Tot slot wordt gesteld dat wanneer de weersomstan- digheden langdurig verblijf buiten de woning toelaten, dit voor alle woningen en bewoners geldt en er dus ook sprake is van toename van buitenactiviteiten, en daarmee omgevingsgeluid.

4.4 Maximale geluidniveau

In tabel 4.3 is voor elk van de beschreven onderdelen het berekend maximale geluidniveau ter plaatse van de maatgevende woning gegeven.

Tabel 4.3 Maximale geluidniveau in dB(A)

onderdeel	dagperiode	avondperiode	nachtperiode
beweegbox	52	52	-
voetbalvelden	76	63	-
tennisvelden	49	50	-
Jong Nederland	65	65	-
parkeerterrein	73	73	73

Uit de resultaten volgt dat de hoogste geluidsbelasting optreedt ter plaatse van woningen direct ten noorden van het plangebied. Uitzondering is het maximale geluidniveau als gevolg van de voetbalvelden. De hoogste waarde treedt op ter plaatse van woningen direct ten westen van de velden. Hier treedt bovendien in de dag- periode een overschrijding van de richtwaarde op vanwege het gebruik van een scheidsrechtersfluit. Omdat de activiteiten van de voetbalvereniging niet wijzigen ten opzichte van de bestaande situatie, wordt gesteld dat ter plaatse van omliggende woningen⁹ geen verslechtering van het woon- en leefklimaat optreedt. Bovendien is het 'maximale geluidniveau als gevolg van het verrichten in de open lucht van sportactiviteiten' uitgezon- derd van toetsing aan het Activiteitenbesluit, zodat wordt gesteld dat aan het Activiteitenbesluit wordt vol- daan.

Als gevolg van sluitende autoportieren treedt in elke etmaalperiode ter plaatse woningen direct ten noorden van het parkeerterrein een overschrijding op van de richtwaarde uit stap 2 voor maximale geluidniveaus. De richtwaarde uit stap 3 is in gemengd gebied gelijk aan de richtwaarde uit stap 2, met het verschil dat het maximale geluidniveau als gevolg van komend en gaand verkeer wordt uitgezonderd van toetsing. Aangezien dichtslaande portieren direct zijn gerelateerd aan het komen en gaan van voertuigen, wordt gesteld dat aan de richtwaarde uit stap 3 wordt voldaan.

⁸ ABRvS 201308293/1/A1 d.d. 25 juni 2014

⁹ Molenstraat 1c is een geprojecteerde woning, waarvoor in 2020 een bouwvergunning is verleend.

Bovendien wordt gesteld dat de grootste overschrijdingen optreden ter plaatse van woningen direct ten westen van de toegangsweg, als gevolg van parkeren op de te behouden parkeervakken. Hier is niet alleen sprake van een bestaande activiteit, ook zijn die parkeerbewegingen grotendeels toe te kennen aan eigen bewoners. Daarom wordt gesteld dat die overschrijdingen aanvaardbaar zijn.

Door de herinrichting van de parkeervoorzieningen worden nieuwe parkeervakken gerealiseerd op de plaats van de huidige sporthal. Wanneer de maximale geluidniveaus als gevolg van bestaande parkeervakken buiten beschouwing worden gelaten, treedt als gevolg van de nieuwe parkeervakken een maximale geluidniveau op van ten hoogste 66 dB(A) op. Behalve de uitzondering voor komend en gaand verkeer volgens stap 3 van de VNG-publicatie, zondert ook het Activiteitenbesluit in artikel 2.18 lid 3b het *“komen en gaan van bezoekers bij inrichtingen waar in hoofdzaak horeca-, sport- en recreatieactiviteiten plaatsvinden”* uit van toetsing aan de grenswaarde voor het maximale geluidniveau. Omdat in dat geval tevens kan worden voldaan aan het Activiteitenbesluit, wordt gesteld dat ter plaatse van omliggende wegen sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat¹⁰.

4.5 Indirecte hinder

De geluidsbelasting als gevolg van de verkeersaantrekkende werking van de diverse functies binnen het plangebied bedraagt ten hoogste 49 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van de woningen Langstraat 2 – 4. Hiermee wordt voldaan aan de richtwaarde uit de VNG-publicatie.

¹⁰ Zie ook ABRvS 201806401/1/R2 d.d. 18 december 2019 over het woon- en leefklimaat in relatie tot het Activiteitenbesluit.

5 CONCLUSIE

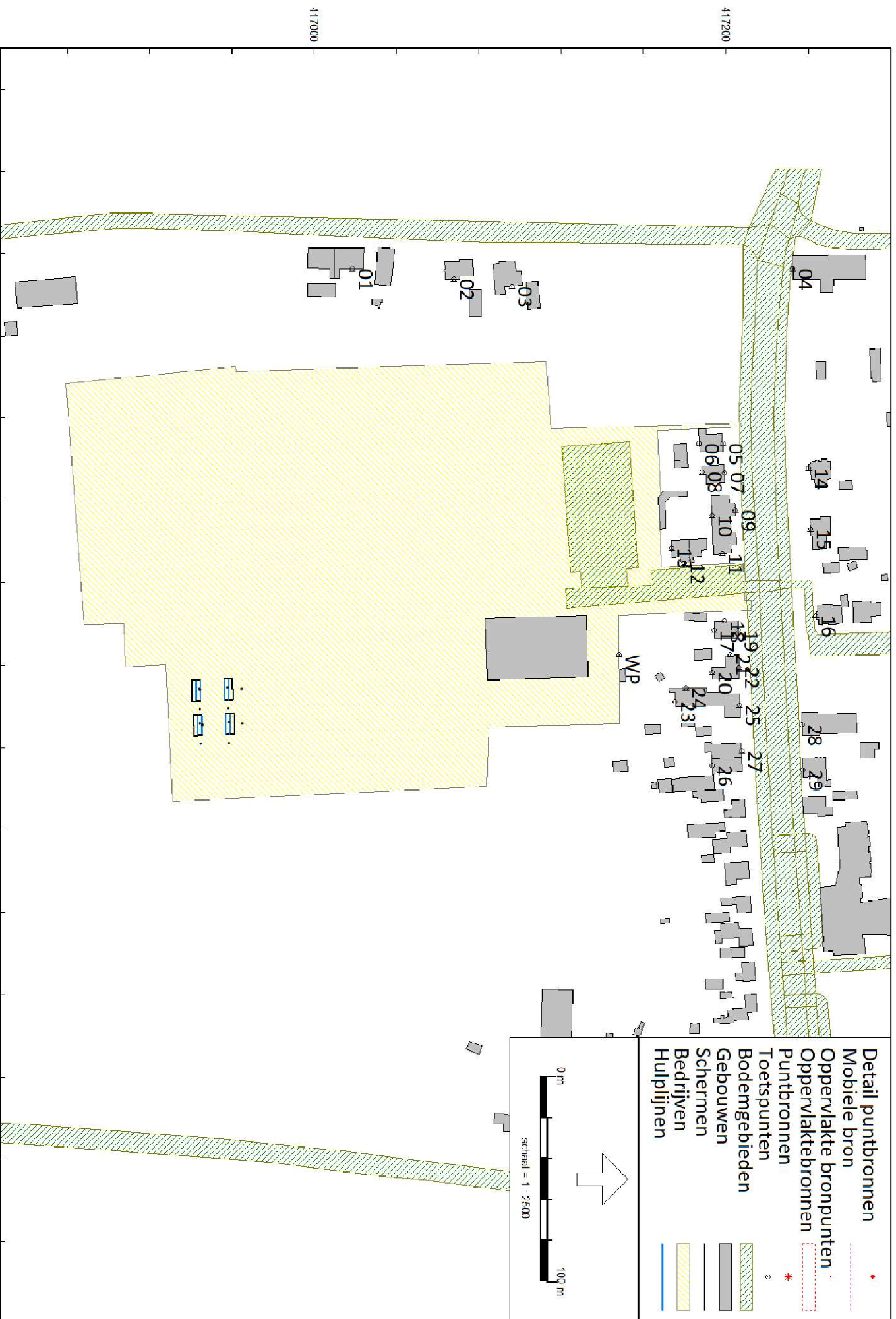
De nieuw te realiseren bestemming Sport heeft ten opzichte van de bestaande bestemming beperkt impact op omliggende gevoelige bestemmingen. Vanwege het toevoegen van functies en de te verwachten toename van bestemmingsverkeer is een nader akoestisch onderzoek uitgevoerd. Hieruit volgt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau als gevolg van alle onderdelen van het plan voldoet aan de richtwaarden uit de VNG-publicatie.

De richtwaarde voor het maximale geluidniveau wordt overschreden als gevolg van twee onderdelen. Met betrekking tot de overschrijding als gevolg van de voetbalvelden wordt gesteld dat hier sprake is van een ongewijzigde representatieve bedrijfssituatie en bestaande of reeds geprojecteerde woningen, zodat geen sprake is van een verslechtering van het woon- en leefklimaat.

Als gevolg van dichtslaande autoportieren op het nieuwe parkeerterrein wordt de richtwaarde in de avond- en nachtperiode overschreden. Bij toepassing van stap 3 uit de publicatie is niet langer sprake van overschrijding. Ook kan aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit worden voldaan. Op grond hiervan wordt gesteld dat sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

De geluidsbelasting als gevolg van de verkeersaantrekkende werking (indirecte hinder) voldoet aan de richtwaarden.

Bijlage 1. Invoergegevens overdrachtsmodel



417200

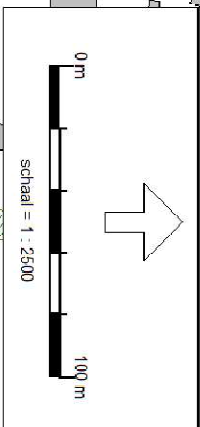
417000

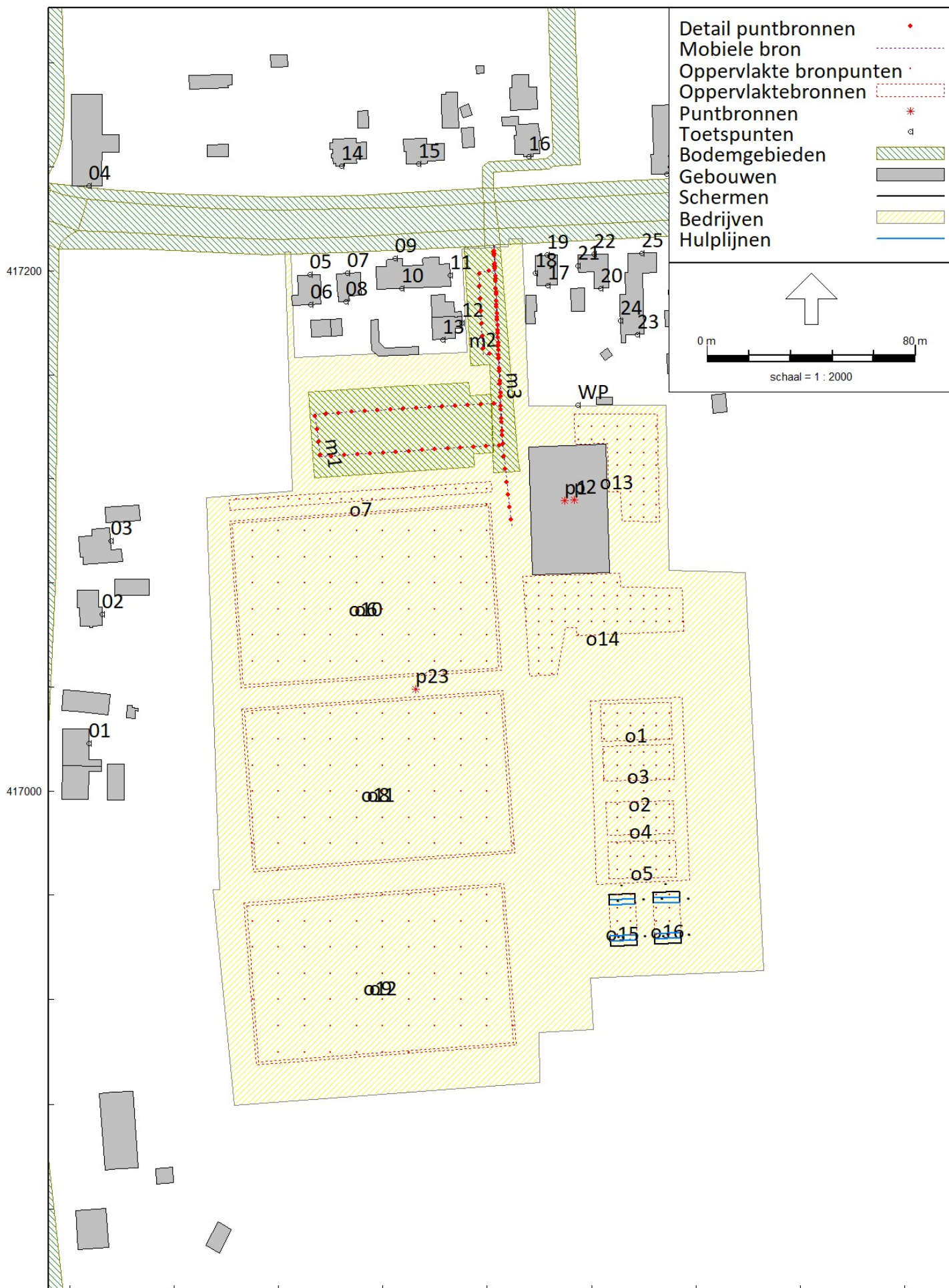
175000

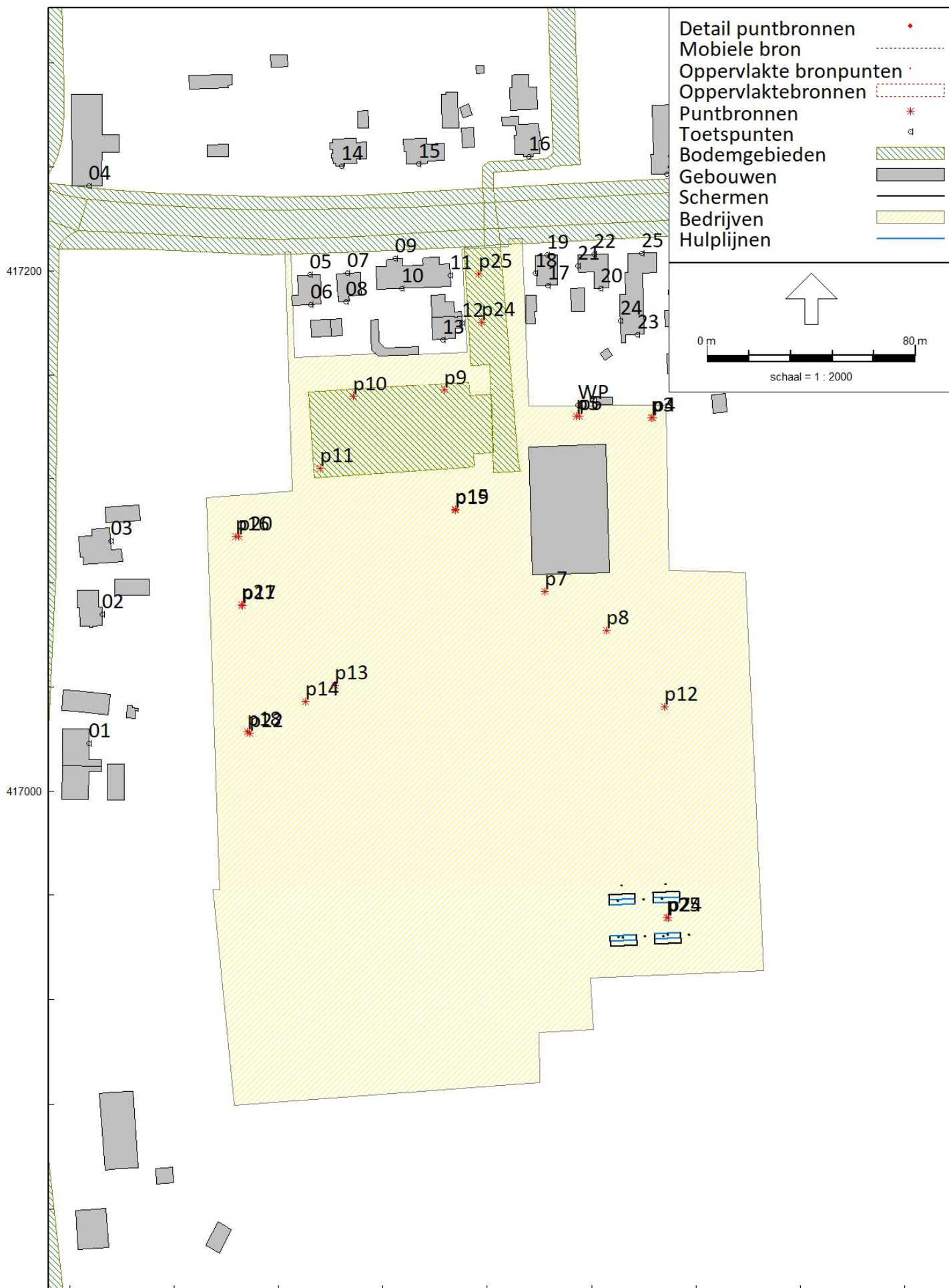
175200

175400

- Detail puntbronnen
- Mobile bron
- Oppervlakte bronpunten
- Oppervlaktebronnen
- Puntbronnen
- Toetspunten
- Bodemgebieden
- Gebouwen
- Schermen
- Bedrijven
- Hulplijnen

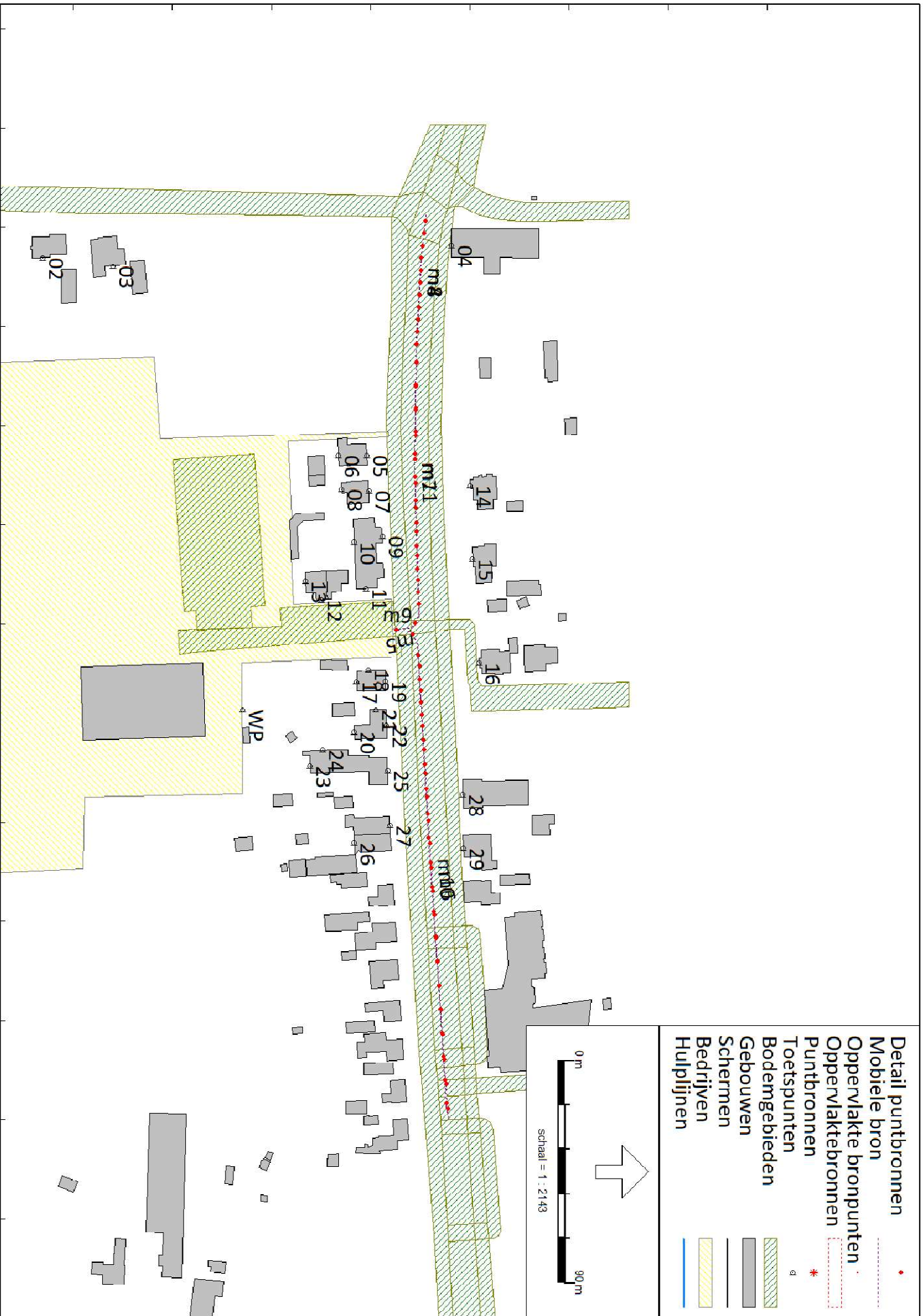




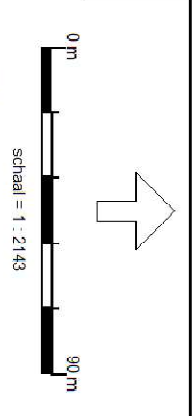


- Detail puntbronnen
- Mobiele bron
- Oppervlakte bronpunten
- Oppervlaktebronnen
- Puntbronnen
- Toetspunten
- Bodemgebieden
- Gebouwen
- Schermen
- Bedrijven
- Hulplijnen

0 m 80 m
schaal = 1 : 2000



- Detail puntbronnen
- Mobile bron
- Oppervlakte bronpunten
- Oppervlaktebronnen
- Puntbronnen
- Toetspunten
- Bodemgebieden
- Gebouwen
- Schermen
- Bedrijven
- Hulplijnen



Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Mobilele bron, voor rekenmethode Industrielaawai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Groep	ISO_H	Gem.snelheid	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Ch(D)	Ch(A)	Ch(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k
m1	parkeren	parkeren	0,75	10	189	87	15	21,07	19,67	30,31	--	60,00	67,00	72,00	78,00	80,00	79,00
m2	bestaand verkeer	parkeren	0,75	10	22	12	12	30,60	28,46	31,47	0,00	62,00	69,00	74,00	80,00	82,00	81,00
m3	bevoorradig	centraal gebouw	0,75	10	2	--	--	40,89	--	--	--	80,00	84,00	89,00	94,00	98,00	96,00
m4	verkeersaantrekkende werking	indirect	0,75	40	211	99	27	26,59	25,10	33,75	0,00	72,00	74,00	78,00	83,00	89,00	88,00
m5	verkeersaantrekkende werking	indirect	0,75	20	211	99	27	18,39	16,91	25,56	0,00	65,00	72,00	77,00	83,00	85,00	84,00
m6	verkeersaantrekkende werking	indirect	0,75	30	211	99	27	22,34	20,86	29,51	0,00	65,00	72,00	77,00	83,00	85,00	84,00
m7	verkeersaantrekkende werking	indirect	0,75	30	211	99	27	22,64	21,16	29,81	0,00	65,00	72,00	77,00	83,00	85,00	84,00
m8	bevoorradig	indirect	0,75	40	1	--	--	49,85	--	--	--	84,00	88,00	93,00	98,00	102,00	100,00
m9	bevoorradig	indirect	0,75	20	1	--	--	40,06	--	--	--	82,00	86,00	91,00	96,00	100,00	98,00
m10	bevoorradig	indirect	0,75	30	1	--	--	45,77	--	--	--	84,00	88,00	93,00	98,00	102,00	100,00
m11	bevoorradig	indirect	0,75	30	1	--	--	45,67	--	--	--	84,00	88,00	93,00	98,00	102,00	100,00

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielaawai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
m1	73,00	63,00	84,57
m2	75,00	65,00	86,57
m3	89,00	79,00	101,71
m4	80,00	72,00	92,66
m5	78,00	68,00	89,57
m6	78,00	68,00	89,57
m7	78,00	68,00	89,57
m8	93,00	83,00	105,71
m9	91,00	81,00	103,71
m10	93,00	83,00	105,71
m11	93,00	83,00	105,71

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Maatveld	Hdef.	Oppervlak	Typelw	Ch(%)D	Ch(%)A	Ch(%)N	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250
01	tennisvelden	tv Reek	1,50	0,00	Relatief	381,20	True	55,590	100,000	--	5,0	5,0	Ja	64,60	78,50	79,80	82,20
02	tractor	tv Reek	1,00	0,00	Relatief	2488,19	True	8,337	--	--	10,0	10,0	Ja	54,20	72,70	88,60	87,80
03	tennisvelden	tv Reek	1,50	0,00	Relatief	361,57	True	55,590	100,000	--	5,0	5,0	Ja	64,60	78,50	79,80	82,20
04	tennisvelden	tv Reek	1,50	0,00	Relatief	326,21	True	55,590	100,000	--	5,0	5,0	Ja	64,60	78,50	79,80	82,20
05	tennisvelden	tv Reek	1,50	0,00	Relatief	363,79	True	55,590	100,000	--	5,0	5,0	Ja	64,60	78,50	79,80	82,20
015	padel	tv Reek	1,50	0,00	Relatief	199,56	True	55,590	100,000	--	5,0	5,0	Ja	62,60	76,50	77,80	80,20
016	padel	tv Reek	1,50	0,00	Relatief	199,32	True	55,590	100,000	--	5,0	5,0	Ja	62,60	76,50	77,80	80,20
06	veld 1	vv Achilles	1,50	0,00	Relatief	6428,16	True	50,003	74,989	--	10,0	10,0	Ja	--	62,20	72,20	77,80
07	toeschouwers veld 1	vv Achilles	1,50	0,00	Relatief	409,79	True	50,003	--	--	4,0	4,0	Ja	--	--	67,70	79,30
08	veld 2	vv Achilles	1,50	0,00	Relatief	6283,14	True	50,003	74,989	--	10,0	10,0	Ja	--	62,20	72,20	77,80
09	veld 3	vv Achilles	1,50	0,00	Relatief	6193,32	True	50,003	74,989	--	10,0	10,0	Ja	--	62,20	72,20	77,80
010	scheidsrechter veld 1	vv Achilles	1,50	0,00	Relatief	6103,45	True	1,667	--	--	10,0	10,0	Ja	--	--	--	--
011	scheidsrechter veld 2	vv Achilles	1,50	0,00	Relatief	5961,18	True	1,667	--	--	10,0	10,0	Ja	--	--	--	--
012	scheidsrechter veld 3	vv Achilles	1,50	0,00	Relatief	5873,50	True	1,667	--	--	10,0	10,0	Ja	--	--	--	--
013	buitenactiviteiten	Jong NL	1,50	0,00	Relatief	881,60	True	20,845	74,989	--	5,0	5,0	Ja	--	--	52,60	66,80
014	terrass	centraal gebouw	1,50	0,00	Relatief	1430,72	True	25,003	25,003	--	5,0	5,0	Ja	--	--	53,57	67,77

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, Industrie

Naam	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
01	86,40	85,80	84,40	86,30	79,90	92,90
02	91,40	91,40	89,80	87,70	78,30	97,57
03	86,40	85,80	84,40	86,30	79,90	92,90
04	86,40	85,80	84,40	86,30	79,90	92,90
05	86,40	85,80	84,40	86,30	79,90	92,90
015	84,40	83,80	82,40	84,30	77,90	90,90
016	84,40	83,80	82,40	84,30	77,90	90,90
06	91,50	86,70	85,40	81,10	74,00	93,91
07	91,50	93,40	90,40	83,20	--	96,99
08	91,50	86,70	85,40	81,10	74,00	93,91
09	91,50	86,70	85,40	81,10	74,00	93,91
010	47,80	54,10	103,60	81,10	74,30	103,63
011	47,80	54,10	103,60	81,10	74,30	103,63
012	47,80	54,10	103,60	81,10	74,30	103,63
013	76,20	75,30	71,90	66,30	--	80,01
014	77,17	76,27	72,87	67,27	--	80,98

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielaawai - HMRI, Industrie

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Hdef.	X	Y	Type	Richt.	Hoek	Ch(D)	Ch(A)	Ch(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	
p23	omroepinstallatie	wv Achilles	4,00	Relatief	175052,66	417039,10	Normale puntbron	0,00	360,00	18,56	--	--	--	--	72,60	
p1	LBK	centraal gebouw	0,50	Relatief aan onderliggend item	175109,78	417111,69	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	48,50	56,10	60,00	
p2	warmtepomp	centraal gebouw	0,50	Relatief aan onderliggend item	175113,40	417111,76	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	63,50	71,10	75,00	
p3	stengeluid (volwassene)	Jong NL	1,50	Relatief	175143,00	417143,33	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	76,30	86,30	
p4	stengeluid (kind)	Jong NL	1,50	Relatief	175143,61	417143,40	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	29,30	
p5	stengeluid (volwassene)	Jong NL	1,50	Relatief	175114,14	417143,81	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	76,30	86,30
p6	stengeluid (kind)	Jong NL	1,50	Relatief	175115,43	417143,94	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	--	29,30
p7	stengeluid	centraal gebouw	1,50	Relatief	175102,24	417076,63	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	76,30	86,30
p8	stengeluid	centraal gebouw	1,50	Relatief	175125,82	417061,75	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	76,30	86,30
p9	portier sluiten	parkeren	1,00	Relatief	175063,65	417154,10	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	68,80	79,30	83,20	
p10	portier sluiten	parkeren	1,00	Relatief	175028,58	417151,54	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	68,80	79,30	83,20	
p11	portier sluiten	parkeren	1,00	Relatief	175015,91	417123,90	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	68,80	79,30	83,20	
p24	portier	parkeren	1,00	Relatief	175077,88	417180,12	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	68,80	79,30	83,20	
p25	portier	parkeren	1,00	Relatief	175076,80	417198,74	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	0,00	68,80	79,30	83,20	
p12	stengeluid	tv Reek	1,50	Relatief	175147,97	417032,35	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	76,30	86,30
p24	opslag padel	tv Reek	2,00	Relatief	175149,30	416951,39	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	52,50	81,20
p25	stengeluid padel	tv Reek	1,50	Relatief	175148,88	416951,49	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	--	51,30
p13	coaching	wv Achilles	1,50	Relatief	175021,69	417040,56	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	76,30	86,30
p14	coaching	wv Achilles	1,50	Relatief	175010,31	417034,42	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	76,30	86,30
p15	scheids	wv Achilles	1,50	Relatief	175067,77	417108,12	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	--	--	--	--	--	
p16	scheids	wv Achilles	1,50	Relatief	174983,46	417097,64	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	--	--	--	--	--	
p17	scheids	wv Achilles	1,50	Relatief	174986,08	417071,20	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	--	--	--	--	--	
p18	scheids	wv Achilles	1,50	Relatief	174988,23	417022,86	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	--	--	--	--	--	
p19	roepende speler	wv Achilles	1,50	Relatief	175067,82	417107,85	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	76,30	86,30
p20	roepende speler	wv Achilles	1,50	Relatief	174984,73	417097,64	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	--	76,30	86,30

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industriela waai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
p23	86,80	96,20	95,30	91,90	86,30	--	100,01
p1	62,80	69,50	70,60	68,20	60,40	55,30	75,03
p2	77,80	84,50	85,60	83,20	75,40	70,30	90,03
p3	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p4	61,60	76,40	83,10	81,10	73,40	--	86,02
p5	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p6	61,60	76,40	83,10	81,10	73,40	--	86,02
p7	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p8	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p9	86,10	96,10	95,90	88,60	87,90	78,00	100,03
p10	86,10	96,10	95,90	88,60	87,90	78,00	100,03
p11	86,10	96,10	95,90	88,60	87,90	78,00	100,03
p24	86,10	96,10	95,90	88,60	87,90	78,00	100,03
p25	86,10	96,10	95,90	88,60	87,90	78,00	100,03
p12	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p24	95,20	96,90	111,10	103,30	96,00	83,50	112,12
p25	83,60	98,40	105,10	103,10	95,40	--	108,02
p13	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p14	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p15	--	66,50	72,80	122,30	99,80	93,00	122,33
p16	--	66,50	72,80	122,30	99,80	93,00	122,33
p17	--	66,50	72,80	122,30	99,80	93,00	122,33
p18	--	66,50	72,80	122,30	99,80	93,00	122,33
p19	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p20	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industriela waai - HMRI, Industrie

Naam	Omschr.	Groep	Hoogte	Hdef.	X	Y	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125
p21	roepende speler	vv Achilles	1,50	Relatief	174985,79	417071,59	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	76,30	86,30
p22	roepende speler	vv Achilles	1,50	Relatief	174988,96	417022,30	Normale puntbron	0,00	360,00	0,00	0,00	--	--	76,30	86,30

Model: uitgangspunt

005 D2 - IL

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industriela waai - HMRI, industrie

Naam	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
p21	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01
p22	91,90	105,60	100,80	99,50	95,20	88,10	108,01

Model: uitgangspunt
005 D2 - II
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, Industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maatveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gewel
01	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
02	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
03	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
04	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
05	Mgr Suijstraat 65	175012,07	417198,57	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
06	Mgr Suijstraat 65	175012,30	417187,00	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
07	Mgr Suijstraat 63	175026,40	417199,23	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
08	Mgr Suijstraat 63	175025,87	417188,27	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
09	Mgr Suijstraat 43-61	175044,73	417204,68	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
10	Mgr Suijstraat 43-61	175047,11	417193,27	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
11	Mgr Suijstraat 43	175065,88	417198,25	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
12	Mgr Suijstraat 39-41	175070,40	417179,99	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
13	Mgr Suijstraat 39-41	175062,88	417173,62	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
14	Mgr Suijstraat 20	175024,11	417240,17	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
15	Mgr Suijstraat 18	175053,70	417241,03	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
16	Hop 6	175095,89	417243,82	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
17	Mgr Suijstraat 33	175103,24	417194,35	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
18	Mgr Suijstraat 33	175098,47	417199,15	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
19	Mgr Suijstraat 33	175102,98	417206,06	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
20	Mgr Suijstraat 33	175123,50	417193,34	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
21	Mgr Suijstraat 33	175114,80	417202,01	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
22	Mgr Suijstraat 33	175121,09	417206,42	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
23	Mgr Suijstraat 29	175137,55	417175,45	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
24	Mgr Suijstraat 29	175130,97	417180,76	0,00	Relatief	1,50	--	--	--	--	--	Ja
25	Mgr Suijstraat 29	175139,20	417206,84	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja

Geomilieu V2022.4 rev 1 Licentiehouders: Econsultancy

Model: uitgangspunt
005 D2 - II
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, Industrie

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gewel
26	Mgr Suijstraat 25-27	175168,54	417193,36	0,00	Relatief	1,50	5,00	8,00	--	--	--	Ja
27	Mgr Suijstraat 25-27	175161,47	417207,77	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
28	Mgr Suijstraat 16	175148,81	417237,13	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
29	Mgr Suijstraat 14	175170,60	417237,42	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
WP	toetspunt warmtepomp	175114,68	417148,16	0,00	Relatief	5,00	--	--	--	--	--	Ja

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, Industrie

Naam	Omschr.	Bf
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00
		0,00

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HM/RI, Industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maatveld	Hdef.	Cp	Refi. 31	Refi. 63	Refi. 125	Refi. 250	Refi. 500	Refi. 1k	Refi. 2k	Refi. 4k	Refi. 8k
centraal gebouw																
		175125,50	417133,11	6,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174927,25	417012,25	7,62	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175302,66	417075,45	3,30	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175022,44	417193,94	9,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174972,53	417248,50	2,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174922,48	417038,55	6,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175035,39	417174,60	2,45	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175272,62	417190,00	5,58	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174922,11	416839,31	5,47	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175175,02	417173,68	3,93	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174938,52	416855,25	9,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174976,85	416835,10	3,63	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174959,76	416850,07	3,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175246,87	417294,46	2,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175153,46	417168,40	3,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175264,38	417208,80	7,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175223,19	417264,72	7,31	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175185,52	417204,08	7,87	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175197,44	417181,31	3,79	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174922,78	417070,40	8,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175200,72	417204,99	7,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174937,14	417075,31	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175223,88	417205,12	7,95	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175185,05	417188,06	3,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175180,47	417194,39	8,16	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HM/RI, Industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maatveld	Hdef.	Cp	Refi. 31	Refi. 63	Refi. 125	Refi. 250	Refi. 500	Refi. 1k	Refi. 2k	Refi. 4k	Refi. 8k
174943,82		417032,92		2,01	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175070,48		417247,19		5,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175164,60		417207,85		8,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175164,94		417246,46		7,23	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175185,52		417252,23		4,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175183,68		417244,64		6,55	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175171,86		417145,53		3,02	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175142,82		417242,10		7,67	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175179,92		417163,90		2,35	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175165,21		417272,27		4,46	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175169,00		417174,82		0,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175148,06		417184,81		2,11	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175114,92		417201,18		6,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175130,88		417185,86		5,81	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175149,51		417192,77		4,18	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175094,43		417261,92		7,54	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175078,66		417278,85		2,68	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175085,70		417255,61		8,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175020,24		417174,92		4,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175342,22		417141,20		2,98	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175020,01		417181,42		4,88	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175098,77		417190,77		3,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
174940,92		417010,39		5,57	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175072,83		417264,03		2,83	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
174920,67		417267,77		9,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: uitgangspunt
005 D2 - II
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HM/RI, Industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maatveld	Hdef.	Cp	Refi. 31	Refi. 63	Refi. 125	Refi. 250	Refi. 500	Refi. 1k	Refi. 2k	Refi. 4k	Refi. 8k
175020,91	417241,18	8,14	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175054,19	417241,15	7,86	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175059,18	417173,56	8,76	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175067,48	417182,52	9,04	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175061,61	417202,61	8,94	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175007,48	417193,24	9,08	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175292,31	417207,25	6,69	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175240,45	417207,32	7,19	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175231,07	417296,82	2,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175240,84	417190,07	4,09	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175248,00	417207,81	6,43	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175293,66	417160,60	1,90	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175296,73	417156,61	2,13	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175310,61	417155,66	2,20	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
174965,99	417269,77	5,82	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175034,54	417254,96	5,33	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175306,30	417144,48	3,28	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175299,08	417186,88	2,29	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175281,69	417203,37	2,06	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175242,92	417172,36	2,10	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175128,04	417167,50	2,17	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175128,01	417151,27	2,53	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175211,95	417194,12	3,99	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175117,20	417193,45	5,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175256,99	417206,76	4,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - HM/RI, Industrie

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maatveld	Hdef.	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
		175277,71	417125,78	6,44	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175351,26	417128,09	9,24	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175346,44	417091,78	6,72	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175098,93	417198,78	7,15	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175062,83	417254,74	5,56	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174932,06	417009,70	7,61	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		175003,44	417282,96	2,70	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174907,31	417264,92	0,32	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
		174928,40	417100,65	8,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1		174933,35	417108,89	5,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bedrijven, voor rekenmethode Industrielaai - HMRI, industrie

Naam	Omschr.	Naam	Adres	PC	Pc.toev	Plaats	Tel	Fax	E-mail	Type	Verg.datum	Bijzonderheden	Dossier	Verleend	Verlener	Handhaver	Verg. nr	Rapport nr	Rap.datum	Model in ZB	
																					False

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bedrijven, voor rekenmethode Industrielaai - HMRI, Industrie

Naam	Cont	Opp	Budget (D)	Budget (A)	Budget (N)	Emis (D)	Emis (A)	Emis (N)
False	51638,71	--	--	--	--	--	--	--

Model: uitgangspunt
005 D2 - II
(hoofdgroep)
Groep: Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, Industrie

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO_M	Hdef.	Cp	Ref.L.31	Ref.L.63	Ref.L.125	Ref.L.250	Ref.L.500	Ref.L.1k	Ref.L.2k	Ref.L.4k	Ref.L.8k	Ref.L.31	Ref.L.63	Ref.L.125	Ref.L.250	Ref.L.500	
.	padellaag	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	3,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
.	padellaag	2,00	0,00	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: uitgangspunt
005 D2 - IL
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - HMRI, Industrie

Naam	Refl.R.1k	Refl.R.2k	Refl.R.4k	Refl.R.8k
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80
.	0,80	0,80	0,80	0,80

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: uitgangspunt

Model eigenschap

Omschrijving	uitgangspunt
Verantwoordelijke	[REDACTED]
Rekenmethode	#2 Industrielawaai HMRI, industrie
Aangemaakt door	[REDACTED] op 20-5-2020
Laatst ingezien door	[REDACTED] op 20-3-2023
Model aangemaakt met	Geomilieu V5.21
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,8
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja
Max.refl.afstand	--
Max.refl.diepte	1

Commentaar

2 zuidelijke padelbanen schrappen
tennis/padel zo ver mogelijk zuid

Bijlage 2. Berekeningsresultaten

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: centraal gebouw
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	27,15	26,95	26,82	36,82	59,09
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	25,94	25,69	25,42	35,42	57,89
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	26,00	25,86	25,69	35,69	56,20
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	27,05	26,78	26,57	36,57	59,17
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	26,56	26,27	26,12	36,12	59,75
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	27,51	27,21	27,02	37,02	59,85
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	25,89	25,72	25,65	35,65	57,06
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	25,84	25,62	25,55	35,55	57,12
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	16,75	16,42	16,37	26,37	49,94
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	17,19	16,70	16,64	26,64	49,81
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	19,91	19,53	19,52	29,52	50,27
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	22,36	21,91	21,90	31,90	56,70
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	31,95	31,63	31,60	41,60	63,00
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	33,08	32,68	32,63	42,63	63,79
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	18,62	17,31	17,30	27,30	56,79
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	19,86	17,88	17,87	27,87	56,59
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	22,22	21,05	21,04	31,04	56,90
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	31,09	30,92	30,90	40,90	61,14
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	32,84	32,38	32,33	42,33	64,89
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	34,25	33,82	33,78	43,78	64,97
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	27,69	26,85	26,84	36,84	63,38
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	28,56	27,38	27,37	37,37	63,34
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	25,95	23,80	23,60	33,60	65,34
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	27,51	25,11	24,89	34,89	65,16
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	31,82	30,96	30,89	40,89	65,31
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	37,01	33,67	33,66	43,66	75,67
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	37,53	34,29	34,28	44,28	75,66
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	38,17	31,92	31,88	41,88	78,17
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	40,09	37,03	37,01	47,01	78,03
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	33,59	30,34	30,26	40,26	72,64
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	38,02	36,92	36,90	46,90	72,44
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	21,68	18,80	18,77	28,77	62,95
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	23,64	20,36	20,33	30,33	62,96
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	30,48	29,78	29,77	39,77	63,22
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	30,65	29,67	29,66	39,66	67,81
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	31,55	29,98	29,96	39,96	67,90
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	27,14	24,13	24,07	34,07	68,04
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	30,02	27,41	27,36	37,36	68,12
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	34,71	32,92	32,91	42,91	71,44
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	37,34	36,12	36,12	46,12	72,18
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	34,93	28,82	28,81	38,81	74,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: centraal gebouw
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	35,99	30,63	30,62	40,62	75,46
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	25,52	18,00	17,97	27,97	66,21
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	26,24	19,97	19,96	29,96	66,07
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	35,49	35,30	35,28	45,28	65,70
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	36,63	36,29	36,27	46,27	66,57
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	26,45	25,28	25,26	35,26	64,01
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	34,97	34,64	34,64	44,64	64,98
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	20,55	18,73	18,72	28,72	58,95
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	22,18	19,93	19,92	29,92	59,18
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	33,86	33,74	33,68	43,68	62,23
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	31,38	30,67	30,61	40,61	66,98
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	17,72	16,52	16,50	26,50	55,52
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	22,12	21,20	21,19	31,19	55,99
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	34,49	34,44	34,39	44,39	59,99
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	36,37	36,31	36,26	46,26	60,47
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	35,85	35,72	35,67	45,67	61,56
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	25,43	25,33	25,33	35,33	53,50
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	28,71	28,63	28,63	38,63	53,51
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	23,87	22,89	22,73	32,73	61,43
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	31,07	30,80	30,76	40,76	61,21
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	29,68	29,57	29,57	39,57	58,27
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	30,24	30,11	30,10	40,10	58,16
WP_A	toetspunt warmtepomp	175114,68	417148,16	5,00	44,52	44,29	44,29	54,29	72,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Jong NL
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	-4,33	1,23	--	6,23	6,83
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	-3,01	2,55	--	7,55	7,39
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	-2,01	3,55	--	8,55	9,06
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	3,15	8,71	--	13,71	13,39
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	2,66	8,22	--	13,22	13,70
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	5,56	11,12	--	16,12	15,72
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	0,92	6,48	--	11,48	12,06
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	1,49	7,05	--	12,05	11,85
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	-3,45	2,11	--	7,11	7,22
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	-2,48	3,08	--	8,08	6,85
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	-0,07	5,49	--	10,49	8,11
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	10,14	15,70	--	20,70	20,78
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	14,55	20,11	--	25,11	23,78
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	15,96	21,52	--	26,52	23,99
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	7,19	12,75	--	17,75	17,80
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	-1,20	4,36	--	9,36	7,90
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	-0,26	5,30	--	10,30	7,55
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	12,65	18,21	--	23,21	23,17
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	15,82	21,38	--	26,38	24,77
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	17,18	22,74	--	27,74	24,82
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	6,57	12,13	--	17,13	17,00
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	7,07	12,63	--	17,63	15,79
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	9,46	15,02	--	20,02	19,77
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	3,84	9,40	--	14,40	12,38
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	9,76	15,32	--	20,32	16,95
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	16,97	22,53	--	27,53	27,09
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	19,47	25,03	--	30,03	27,64
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	19,18	24,74	--	29,74	28,90
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	22,12	27,68	--	32,68	29,48
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	19,68	25,24	--	30,24	29,48
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	21,52	27,08	--	32,08	28,94
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	6,51	12,07	--	17,07	17,34
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	7,57	13,13	--	18,13	17,27
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	9,39	14,95	--	19,95	18,09
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	13,42	18,98	--	23,98	24,10
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	15,16	20,72	--	25,72	24,52
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	12,16	17,72	--	22,72	22,71
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	14,76	20,32	--	25,32	23,89
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	21,64	27,20	--	32,20	31,24
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	23,61	29,17	--	34,17	30,81
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	9,77	15,33	--	20,33	19,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Jong NL
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	12,83	18,39	--	23,39	20,12
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	0,57	6,13	--	11,13	10,50
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	3,27	8,83	--	13,83	11,00
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	21,17	26,73	--	31,73	30,58
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	25,02	30,58	--	35,58	32,06
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	12,95	18,51	--	23,51	22,71
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	14,94	20,50	--	25,50	22,26
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	1,99	7,55	--	12,55	11,84
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	4,28	9,84	--	14,84	11,77
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	25,86	31,42	--	36,42	34,22
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	19,95	25,51	--	30,51	28,69
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	1,84	7,40	--	12,40	11,67
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	3,79	9,35	--	14,35	11,34
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	20,53	26,09	--	31,09	30,30
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	25,24	30,80	--	35,80	32,69
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	26,17	31,73	--	36,73	32,98
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	7,39	12,95	--	17,95	17,41
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	9,33	14,89	--	19,89	17,25
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	13,42	18,98	--	23,98	23,89
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	15,42	20,98	--	25,98	24,31
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	9,12	14,68	--	19,68	19,63
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	11,93	17,49	--	22,49	20,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: parkeren
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	21,79	23,20	13,00	28,20	47,86	
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	22,42	23,83	13,60	28,83	47,48	
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	17,29	18,70	8,31	23,70	42,92	
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	24,40	25,82	15,59	30,82	49,05	
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	23,61	25,03	14,79	30,03	49,34	
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	25,67	27,08	16,79	32,08	49,89	
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	20,80	22,24	12,58	27,24	47,46	
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	21,50	22,93	13,10	27,93	46,79	
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	12,73	14,20	5,28	19,20	39,51	
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	15,23	16,70	7,76	21,70	39,51	
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	17,21	18,67	9,55	23,67	40,32	
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	21,14	22,57	12,83	27,57	46,64	
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	28,64	30,05	19,76	35,05	50,98	
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	33,27	34,67	24,19	39,67	54,56	
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	19,47	21,00	13,06	26,00	47,09	
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	22,38	23,90	15,95	28,90	47,07	
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	23,20	24,70	16,44	29,70	47,37	
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	28,95	30,37	20,27	35,37	53,66	
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	33,63	35,04	24,80	40,04	55,51	
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	34,04	35,45	25,18	40,45	55,62	
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	25,21	26,76	19,14	31,76	52,34	
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	27,37	28,92	21,32	33,92	52,40	
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	29,51	31,01	22,67	36,01	55,66	
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	34,51	35,96	26,61	40,96	57,47	
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	34,77	36,21	26,81	41,21	57,50	
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	40,69	42,25	34,79	47,25	66,09	
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	41,04	42,58	34,96	47,58	66,01	
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	43,55	45,10	37,63	50,10	68,82	
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	43,56	45,10	37,41	50,10	68,45	
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	38,17	39,63	30,39	44,63	61,82	
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	39,25	40,70	31,17	45,70	61,84	
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	25,01	26,53	18,44	31,53	52,92	
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	27,56	29,07	20,97	34,07	53,11	
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	29,14	30,65	22,37	35,65	53,43	
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	29,78	31,30	23,25	36,30	57,26	
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	32,51	34,03	26,04	39,03	57,44	
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	30,46	31,98	23,95	36,98	57,80	
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	32,94	34,46	26,51	39,46	57,90	
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	36,34	37,83	29,30	42,83	60,69	
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	38,27	39,75	30,96	44,75	61,89	
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	39,98	41,50	33,49	46,50	64,77	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: parkeren
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	40,71	42,21	34,01	47,21	65,00
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	31,00	32,52	24,47	37,52	55,76
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	31,37	32,88	24,75	37,88	55,73
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	27,85	29,30	20,01	34,30	53,57
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	31,57	33,02	23,72	38,02	54,89
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	25,96	27,39	17,67	32,39	51,03
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	30,16	31,59	21,80	36,59	52,89
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	22,41	23,92	15,77	28,92	48,89
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	24,71	26,22	18,09	31,22	49,11
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	23,41	24,85	15,34	29,85	49,21
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	29,79	31,23	21,82	36,23	55,51
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	18,22	19,72	11,46	24,72	45,47
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	21,60	23,11	14,85	28,11	45,99
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	21,05	22,48	12,49	27,48	46,89
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	23,82	25,25	15,35	30,25	48,06
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	26,42	27,85	18,13	32,85	49,25
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	15,36	16,86	8,45	21,86	42,97
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	17,66	19,16	10,76	24,16	43,11
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	22,55	24,08	16,36	29,08	50,99
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	24,62	26,16	18,44	31,16	50,88
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	20,01	21,54	13,76	26,54	48,65
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	21,76	23,28	15,35	28,28	48,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: tv Reek
 Groepsreductie: Ja

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	39,34	41,64	--	46,64	42,42	
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	40,10	42,40	--	47,40	42,37	
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	40,46	42,76	--	47,76	43,54	
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	39,82	42,10	--	47,10	42,17	
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	40,21	42,49	--	47,49	43,38	
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	39,32	41,59	--	46,59	41,79	
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	36,52	38,80	--	43,80	39,92	
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	36,50	38,78	--	43,78	39,33	
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	26,88	29,18	--	34,18	30,00	
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	28,04	30,34	--	35,34	30,48	
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	27,83	30,19	--	35,19	29,36	
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	29,54	31,95	--	36,95	32,17	
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	37,96	40,22	--	45,22	40,49	
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	40,14	42,38	--	47,38	42,05	
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	24,59	26,98	--	31,98	27,36	
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	24,88	27,27	--	32,27	26,86	
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	28,02	30,39	--	35,39	29,42	
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	38,28	40,59	--	45,59	41,35	
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	39,56	41,83	--	46,83	42,03	
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	40,49	42,74	--	47,74	42,33	
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	28,18	30,55	--	35,55	31,04	
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	30,36	32,69	--	37,69	32,64	
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	37,70	40,00	--	45,00	40,83	
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	38,87	41,15	--	46,15	41,26	
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	40,44	42,70	--	47,70	42,18	
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	34,62	36,95	--	41,95	37,55	
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	37,34	39,64	--	44,64	39,61	
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	35,34	37,65	--	42,65	38,35	
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	38,87	41,17	--	46,17	41,04	
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	37,94	40,25	--	45,25	40,95	
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	39,60	41,91	--	46,91	41,72	
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	28,77	31,15	--	36,15	31,69	
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	30,05	32,42	--	37,42	32,36	
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	36,46	38,76	--	43,76	38,49	
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	32,71	35,04	--	40,04	35,77	
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	35,58	37,89	--	42,89	38,14	
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	29,19	31,54	--	36,54	32,17	
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	33,53	35,87	--	40,87	35,86	
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	31,81	34,14	--	39,14	34,72	
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	38,30	40,61	--	45,61	40,47	
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	28,10	30,49	--	35,49	30,77	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: tv Reek
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	33,43	35,78	--	40,78	35,50
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	21,10	23,41	--	28,41	24,11
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	25,71	28,11	--	33,11	27,58
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	39,65	41,90	--	46,90	42,82
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	40,93	43,18	--	48,18	43,23
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	30,32	32,64	--	37,64	33,25
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	35,23	37,54	--	42,54	37,39
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	24,63	27,02	--	32,02	27,29
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	26,51	28,91	--	33,91	28,33
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	41,91	44,15	--	49,15	45,09
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	40,38	42,67	--	47,67	43,36
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	25,96	28,36	--	33,36	28,58
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	28,62	31,00	--	36,00	30,50
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	40,80	43,05	--	48,05	44,02
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	41,67	43,91	--	48,91	43,99
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	41,83	44,07	--	49,07	43,44
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	25,72	28,08	--	33,08	28,52
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	26,20	28,57	--	33,57	28,13
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	38,79	41,04	--	46,04	42,12
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	39,24	41,49	--	46,49	41,84
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	29,36	31,71	--	36,71	32,29
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	30,88	33,21	--	38,21	33,15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: vv Achilles
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	40,97	38,52	--	43,52	56,74
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	42,79	41,19	--	46,19	56,43
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	41,23	39,80	--	44,80	57,81
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	44,46	42,00	--	47,00	57,24
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	42,70	38,54	--	43,54	57,00
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	44,79	40,17	--	45,17	55,51
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	37,12	32,76	--	37,76	51,51
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	37,90	33,57	--	38,57	51,04
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	23,06	18,22	--	23,22	35,21
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	25,08	19,49	--	25,08	35,11
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	27,79	22,46	--	27,79	35,87
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	37,32	31,34	--	37,32	49,40
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	44,02	37,47	--	44,02	54,91
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	46,40	39,97	--	46,40	55,43
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	30,48	26,33	--	31,33	44,92
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	32,11	27,43	--	32,43	44,82
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	28,17	22,68	--	28,17	36,04
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	42,10	36,06	--	42,10	54,89
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	45,32	38,72	--	45,32	55,48
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	46,58	40,17	--	46,58	55,54
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	24,94	19,65	--	24,94	36,66
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	27,80	21,23	--	27,80	37,45
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	40,98	35,08	--	40,98	54,84
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	45,72	38,75	--	45,72	55,54
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	46,82	39,87	--	46,82	55,44
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	29,64	27,00	--	32,00	43,02
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	29,66	26,80	--	31,80	41,40
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	39,47	34,84	--	39,84	52,28
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	41,83	36,06	--	41,83	51,45
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	45,30	38,81	--	45,30	57,33
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	47,76	40,52	--	47,76	56,74
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	33,55	29,97	--	34,97	46,72
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	36,12	31,82	--	36,82	48,14
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	37,74	33,30	--	38,30	49,64
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	29,22	24,70	--	29,70	40,97
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	29,99	25,84	--	30,84	40,83
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	36,43	32,85	--	37,85	51,16
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	36,95	33,07	--	38,07	50,36
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	38,10	32,66	--	38,10	51,54
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	42,75	36,75	--	42,75	53,82
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	39,48	33,48	--	39,48	51,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: vv Achilles
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	42,98	37,54	--	42,98	54,40
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	30,19	27,44	--	32,44	44,44
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	29,85	26,83	--	31,83	42,63
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	38,62	33,19	--	38,62	51,92
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	41,91	36,39	--	41,91	53,49
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	37,02	32,04	--	37,04	51,04
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	40,69	35,27	--	40,69	52,58
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	22,61	17,10	--	22,61	34,54
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	22,51	17,51	--	22,51	33,40
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	35,20	29,33	--	35,20	47,25
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	39,34	33,08	--	39,34	51,89
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	21,46	16,17	--	21,46	33,53
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	25,77	20,13	--	25,77	35,44
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	35,99	29,64	--	35,99	48,55
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	39,10	34,37	--	39,37	52,36
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	38,17	33,51	--	38,51	50,59
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	24,21	23,08	--	28,08	40,34
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	28,85	27,81	--	32,81	45,50
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	27,98	25,28	--	30,28	42,19
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	32,29	29,82	--	34,82	47,54
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	26,78	24,03	--	29,03	40,48
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	33,89	30,40	--	35,40	48,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LArLT
 Groepsreductie: Ja

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	43,38	43,51	27,00	48,51	61,34	
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	44,74	44,94	25,70	49,94	60,52	
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	43,95	44,61	25,77	49,61	60,26	
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	45,84	45,18	26,90	50,18	61,62	
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	44,74	44,09	26,43	49,09	61,91	
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	45,98	44,13	27,41	49,13	61,57	
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	40,06	40,01	25,86	45,01	58,55	
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	40,48	40,17	25,79	45,17	58,44	
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	28,79	29,85	16,70	34,85	50,49	
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	30,19	31,03	17,17	36,03	50,38	
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	31,33	31,43	19,94	36,43	50,86	
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	38,20	35,19	22,41	40,19	57,80	
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	45,29	42,71	31,88	47,71	63,88	
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	47,65	45,07	33,21	50,07	64,83	
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	31,96	30,52	18,69	35,52	57,49	
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	33,44	31,45	20,03	36,45	57,31	
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	32,22	32,32	22,33	37,32	57,40	
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	43,99	42,52	31,26	47,52	62,68	
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	46,76	44,43	33,04	49,43	65,81	
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	47,92	45,48	34,34	50,48	65,89	
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	32,78	33,43	27,52	38,43	63,72	
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	34,71	35,23	28,33	40,23	63,69	
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	42,95	41,69	26,17	46,69	66,13	
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	46,85	43,95	28,85	48,95	66,24	
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	48,04	45,29	32,32	50,29	66,36	
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	43,14	43,94	37,27	48,94	76,13	
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	43,94	44,89	37,64	49,89	76,11	
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	46,19	46,34	38,66	51,34	78,66	
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	47,48	47,41	40,23	52,41	78,49	
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	46,91	44,59	33,34	49,59	73,10	
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	49,23	46,43	37,93	51,43	72,91	
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	35,42	34,53	21,62	39,53	63,45	
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	37,72	36,24	23,67	41,24	63,52	
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	40,90	40,72	30,50	45,72	63,83	
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	36,85	37,67	30,55	42,67	68,19	
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	38,95	40,08	31,44	45,08	68,29	
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	38,37	37,20	27,02	42,20	68,52	
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	40,09	39,70	29,97	44,70	68,58	
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	41,87	41,14	34,48	46,14	71,83	
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	45,79	44,86	37,28	49,86	72,63	
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	43,54	42,62	34,76	47,62	75,26	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LArLT
 Groepsreductie: Ja

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	45,78	44,36	35,65	49,36	75,86
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	34,46	34,20	25,35	39,20	66,61
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	34,96	35,02	25,99	40,02	66,47
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	43,18	43,48	35,41	48,48	66,14
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	45,35	45,13	36,51	50,13	67,07
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	38,43	36,43	25,96	41,43	64,43
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	42,85	41,31	34,86	46,31	65,47
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	28,82	29,45	20,50	34,45	59,38
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	30,37	31,34	22,11	36,34	59,60
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	43,40	44,90	33,75	49,90	62,65
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	43,41	43,69	31,15	48,69	67,42
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	28,21	29,40	17,68	34,40	55,97
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	31,51	32,32	22,10	37,32	56,45
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	42,80	43,89	34,42	48,89	60,59
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	44,43	45,21	36,30	50,21	61,39
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	44,23	45,26	35,75	50,26	62,19
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	30,11	30,99	25,42	35,99	54,07
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	33,00	33,36	28,70	38,70	54,48
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	39,37	41,33	23,63	46,33	61,90
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	40,68	42,25	31,01	47,25	61,81
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	33,76	34,49	29,68	39,68	58,80
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	36,90	36,52	30,24	41,52	59,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: centraal gebouw

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	43,84	43,84	--
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	45,97	45,97	--
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	44,67	44,67	--
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	46,88	46,88	--
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	44,81	44,81	--
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	47,04	47,04	--
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	43,66	43,66	--
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	43,91	43,91	--
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	29,99	29,99	--
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	31,07	31,07	--
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	31,58	31,58	--
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	34,40	34,40	--
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	47,35	47,35	--
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	50,25	50,25	--
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	25,18	25,18	--
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	26,22	26,22	--
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	29,99	29,99	--
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	40,63	40,63	--
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	46,39	46,39	--
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	47,53	47,53	--
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	28,45	28,45	--
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	29,63	29,63	--
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	38,96	38,96	--
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	41,65	41,65	--
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	42,89	42,89	--
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	36,29	36,29	--
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	37,51	37,51	--
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	38,77	38,77	--
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	40,87	40,87	--
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	40,75	40,75	--
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	42,79	42,79	--
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	28,37	28,37	--
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	27,95	27,95	--
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	30,98	30,98	--
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	32,95	32,95	--
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	34,95	34,95	--
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	31,20	31,20	--
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	32,83	32,83	--
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	35,00	35,00	--
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	38,45	38,45	--
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	31,52	31,52	--
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	35,98	35,98	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx totaalresultaten voor toetspunten
Groep: centraal gebouw

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	25,43	25,43	--
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	21,51	21,51	--
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	38,86	38,86	--
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	40,87	40,87	--
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	30,36	30,36	--
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	35,88	35,88	--
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	22,82	22,82	--
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	25,75	25,75	--
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	48,83	48,83	--
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	46,52	46,52	--
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	28,91	28,91	--
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	29,42	29,42	--
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	49,25	49,25	--
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	51,73	51,73	--
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	50,38	50,38	--
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	30,39	30,39	--
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	31,81	31,81	--
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	41,92	41,92	--
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	45,30	45,30	--
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	35,05	35,05	--
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	36,65	36,65	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Jong NL

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	40,32	40,32	--
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	41,29	41,29	--
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	41,79	41,79	--
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	46,59	46,59	--
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	45,37	45,37	--
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	47,77	47,77	--
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	42,93	42,93	--
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	45,67	45,67	--
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	37,44	37,44	--
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	38,99	38,99	--
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	41,76	41,76	--
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	48,91	48,91	--
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	54,51	54,51	--
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	56,41	56,41	--
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	47,16	47,16	--
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	39,70	39,70	--
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	42,27	42,27	--
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	51,74	51,74	--
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	56,39	56,39	--
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	57,89	57,89	--
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	46,34	46,34	--
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	49,60	49,60	--
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	49,58	49,58	--
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	46,37	46,37	--
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	51,14	51,14	--
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	58,28	58,28	--
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	61,14	61,14	--
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	61,16	61,16	--
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	64,11	64,11	--
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	60,46	60,46	--
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	62,77	62,77	--
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	46,61	46,61	--
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	48,35	48,35	--
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	49,34	49,34	--
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	52,74	52,74	--
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	53,96	53,96	--
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	51,22	51,22	--
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	53,06	53,06	--
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	61,32	61,32	--
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	62,77	62,77	--
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	51,31	51,31	--
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	53,72	53,72	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Jong NL

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	39,39	39,39	--
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	42,89	42,89	--
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	61,14	61,14	--
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	64,70	64,70	--
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	52,52	52,52	--
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	56,11	56,11	--
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	39,53	39,53	--
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	42,87	42,87	--
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	64,56	64,56	--
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	57,85	57,85	--
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	40,50	40,50	--
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	43,26	43,26	--
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	56,69	56,69	--
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	60,57	60,57	--
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	62,34	62,34	--
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	43,53	43,53	--
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	45,76	45,76	--
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	51,95	51,95	--
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	54,31	54,31	--
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	48,61	48,61	--
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	50,81	50,81	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: parkeren

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	42,48	42,48	42,48
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	44,79	44,79	44,79
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	38,13	38,13	38,13
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	45,06	45,06	45,06
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	44,17	44,17	44,17
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	46,91	46,91	46,91
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	41,26	41,26	41,26
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	42,01	42,01	42,01
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	36,02	36,02	36,02
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	39,11	39,11	39,11
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	40,22	40,22	40,22
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	45,08	45,08	45,08
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	51,41	51,41	51,41
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	55,77	55,77	55,77
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	46,90	46,90	46,90
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	49,83	49,83	49,83
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	49,91	49,91	49,91
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	54,43	54,43	54,43
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	56,58	56,58	56,58
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	56,50	56,50	56,50
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	49,54	49,54	49,54
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	51,23	51,23	51,23
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	53,10	53,10	53,10
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	56,37	56,37	56,37
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	56,01	56,01	56,01
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	68,96	68,96	68,96
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	68,63	68,63	68,63
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	72,91	72,91	72,91
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	71,95	71,95	71,95
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	62,47	62,47	62,47
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	62,71	62,71	62,71
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	49,36	49,36	49,36
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	52,37	52,37	52,37
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	52,87	52,87	52,87
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	54,30	54,30	54,30
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	57,01	57,01	57,01
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	54,33	54,33	54,33
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	56,98	56,98	56,98
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	59,12	59,12	59,12
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	60,61	60,61	60,61
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	63,07	63,07	63,07
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	63,30	63,30	63,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx totaalresultaten voor toetspunten
Groep: parkeren

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	51,54	51,54	51,54
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	51,97	51,97	51,97
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	46,02	46,02	46,02
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	51,83	51,83	51,83
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	43,83	43,83	43,83
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	47,79	47,79	47,79
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	39,51	39,51	39,51
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	42,36	42,36	42,36
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	42,84	42,84	42,84
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	49,18	49,18	49,18
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	37,15	37,15	37,15
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	41,51	41,51	41,51
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	39,83	39,83	39,83
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	42,72	42,72	42,72
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	46,03	46,03	46,03
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	36,70	36,70	36,70
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	39,10	39,10	39,10
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	49,61	49,61	49,61
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	51,50	51,50	51,50
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	47,47	47,47	47,47
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	48,65	48,65	48,65

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LMax bij Bron voor toetspunt: 12_A - Mgr Suijsstraat 39-41
Groep: parkeren

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	72,91	72,91	72,91
p24	portier	175077,88	417180,12	1,00	72,91	72,91	72,91
p25	portier	175076,80	417198,74	1,00	64,13	64,13	64,13
p9	portier sluiten	175063,65	417154,10	1,00	52,09	52,09	52,09
p11	portier sluiten	175015,91	417123,90	1,00	37,20	37,20	37,20
p10	portier sluiten	175028,58	417151,54	1,00	36,02	36,02	36,02
LMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	72,91	72,91	72,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LMax bij Bron voor toetspunt: 12_B - Mgr Suijsstraat 39-41
Groep: parkeren

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	71,95	71,95	71,95
p24	portier	175077,88	417180,12	1,00	71,95	71,95	71,95
p25	portier	175076,80	417198,74	1,00	64,26	64,26	64,26
p9	portier sluiten	175063,65	417154,10	1,00	52,30	52,30	52,30
p11	portier sluiten	175015,91	417123,90	1,00	39,73	39,73	39,73
p10	portier sluiten	175028,58	417151,54	1,00	38,44	38,44	38,44
LMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	71,95	71,95	71,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmix bij Bron voor toetspunt: 11_B - Mgr Suijsstraat 43
Groep: parkeren

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	68,63	68,63	68,63
p25	portier	175076,80	417198,74	1,00	68,63	68,63	68,63
p24	portier	175077,88	417180,12	1,00	63,21	63,21	63,21
p9	portier sluiten	175063,65	417154,10	1,00	46,83	46,83	46,83
p10	portier sluiten	175028,58	417151,54	1,00	36,14	36,14	36,14
p11	portier sluiten	175015,91	417123,90	1,00	34,33	34,33	34,33
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	69,04	68,63	68,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmix bij Bron voor toetspunt: 18_B - Mgr Suijsstraat 33
Groep: parkeren

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	63,30	63,30	63,30
p25	portier	175076,80	417198,74	1,00	63,30	63,30	63,30
p24	portier	175077,88	417180,12	1,00	61,86	61,86	61,86
p9	portier sluiten	175063,65	417154,10	1,00	54,04	54,04	54,04
p11	portier sluiten	175015,91	417123,90	1,00	47,17	47,17	47,17
p10	portier sluiten	175028,58	417151,54	1,00	38,29	38,29	38,29
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	70,82	63,30	63,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LMax bij Bron voor toetspunt: 13_B - Mgr Suijsstraat 39-41
 Groep: parkeren

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	62,71	62,71	62,71
p9	portier sluiten	175063,65	417154,10	1,00	62,71	62,71	62,71
p10	portier sluiten	175028,58	417151,54	1,00	55,89	55,89	55,89
p11	portier sluiten	175015,91	417123,90	1,00	53,26	53,26	53,26
p24	portier	175077,88	417180,12	1,00	46,72	46,72	46,72
p25	portier	175076,80	417198,74	1,00	43,92	43,92	43,92
LMax	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	75,85	62,77	62,71

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmix bij Bron voor toetspunt: 17_B - Mgr Suijsstraat 33
Groep: parkeren

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	60,61	60,61	60,61
p24	portier	175077,88	417180,12	1,00	60,61	60,61	60,61
p9	portier sluiten	175063,65	417154,10	1,00	56,10	56,10	56,10
p25	portier	175076,80	417198,74	1,00	53,85	53,85	53,85
p11	portier sluiten	175015,91	417123,90	1,00	47,00	47,00	47,00
p10	portier sluiten	175028,58	417151,54	1,00	44,79	44,79	44,79
LAmix	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	70,93	62,77	60,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: tv Reek

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	48,75	48,75	--
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	49,76	49,76	--
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	46,80	46,80	--
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	48,52	48,52	--
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	47,43	47,43	--
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	46,62	46,62	--
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	45,28	45,28	--
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	45,40	45,40	--
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	30,40	30,40	--
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	32,41	32,41	--
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	32,04	32,04	--
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	31,31	31,31	--
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	48,16	48,16	--
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	49,12	49,12	--
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	27,79	27,79	--
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	28,23	28,23	--
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	30,72	30,72	--
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	48,95	48,95	--
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	49,87	49,87	--
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	50,50	50,50	--
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	38,32	38,32	--
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	39,29	39,29	--
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	47,41	47,41	--
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	48,36	48,36	--
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	48,95	48,95	--
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	43,09	43,09	--
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	48,40	48,40	--
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	41,56	41,56	--
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	49,13	49,13	--
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	47,94	47,94	--
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	49,28	49,28	--
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	33,23	33,23	--
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	35,68	35,68	--
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	47,01	47,01	--
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	46,49	46,49	--
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	46,95	46,95	--
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	36,24	36,24	--
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	40,62	40,62	--
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	38,05	38,05	--
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	48,59	48,59	--
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	35,69	35,69	--
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	41,99	41,99	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx totaalresultaten voor toetspunten
Groep: tv Reek

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	27,69	27,69	--
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	28,50	28,50	--
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	47,51	47,51	--
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	48,73	48,73	--
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	39,99	39,99	--
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	42,91	42,91	--
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	27,77	27,77	--
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	28,54	28,54	--
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	48,89	48,89	--
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	43,47	43,47	--
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	27,79	27,79	--
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	30,75	30,75	--
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	47,55	47,55	--
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	48,78	48,78	--
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	49,51	49,51	--
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	28,89	28,89	--
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	30,08	30,08	--
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	46,63	46,63	--
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	47,22	47,22	--
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	35,57	35,57	--
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	37,49	37,49	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAmx totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: vv Achilles

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	73,10	55,96	--
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	75,63	59,72	--
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	74,57	57,76	--
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	76,76	61,09	--
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	76,09	59,22	--
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	78,41	62,70	--
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	64,30	48,32	--
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	64,89	49,15	--
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	47,75	34,31	--
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	49,36	36,25	--
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	50,75	39,87	--
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	68,31	51,00	--
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	71,89	54,62	--
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	73,44	58,26	--
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	48,32	34,40	--
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	50,12	36,60	--
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	51,61	40,58	--
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	68,24	53,15	--
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	71,43	56,48	--
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	72,82	57,90	--
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	56,42	40,21	--
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	60,35	44,38	--
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	68,10	51,47	--
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	71,85	56,94	--
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	73,12	58,25	--
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	52,00	42,66	--
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	53,08	43,34	--
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	68,75	54,56	--
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	71,19	56,92	--
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	73,30	57,83	--
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	75,85	60,98	--
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	54,41	43,68	--
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	55,69	45,04	--
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	58,03	46,91	--
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	56,23	45,02	--
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	56,64	43,12	--
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	66,01	50,45	--
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	66,41	51,57	--
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	62,84	47,73	--
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	70,93	55,73	--
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	64,41	50,65	--
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	70,82	55,96	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx totaalresultaten voor toetspunten
Groep: vv Achilles

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	53,35	42,07	--
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	49,62	36,89	--
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	70,00	52,98	--
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	71,74	56,27	--
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	67,65	50,83	--
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	69,29	54,04	--
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	48,99	34,79	--
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	48,48	35,63	--
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	68,23	51,15	--
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	68,59	52,25	--
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	45,89	32,00	--
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	47,37	36,39	--
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	62,24	47,01	--
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	62,61	49,12	--
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	62,90	49,01	--
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	44,69	32,31	--
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	45,84	32,98	--
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	49,36	39,70	--
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	54,83	42,70	--
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	47,90	37,41	--
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	63,78	46,26	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx bij Bron voor toetspunt: 03_A - Molenstraat 1c
Groep: vv Achilles

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	76,09	59,22	--
p17	scheids	174986,08	417071,20	1,50	76,09	--	--
p16	scheids	174983,46	417097,64	1,50	75,97	--	--
p18	scheids	174988,23	417022,86	1,50	66,72	--	--
p15	scheids	175067,77	417108,12	1,50	66,13	--	--
p21	roepende speler	174985,79	417071,59	1,50	59,22	59,22	--
p20	roepende speler	174984,73	417097,64	1,50	58,88	58,88	--
p13	coaching	175021,69	417040,56	1,50	52,24	52,24	--
p22	roepende speler	174988,96	417022,30	1,50	49,27	49,27	--
p14	coaching	175010,31	417034,42	1,50	48,82	48,82	--
p19	roepende speler	175067,82	417107,85	1,50	48,61	48,61	--
LAmx	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	76,09	59,22	44,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx bij Bron voor toetspunt: 02_A - Molenstraat 1b
Groep: vv Achilles

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	74,57	57,76	--
p17	scheids	174986,08	417071,20	1,50	74,57	--	--
p18	scheids	174988,23	417022,86	1,50	73,46	--	--
p15	scheids	175067,77	417108,12	1,50	65,55	--	--
p16	scheids	174983,46	417097,64	1,50	62,28	--	--
p21	roepende speler	174985,79	417071,59	1,50	57,76	57,76	--
p22	roepende speler	174988,96	417022,30	1,50	56,33	56,33	--
p14	coaching	175010,31	417034,42	1,50	54,34	54,34	--
p13	coaching	175021,69	417040,56	1,50	53,35	53,35	--
p20	roepende speler	174984,73	417097,64	1,50	49,56	49,56	--
p19	roepende speler	175067,82	417107,85	1,50	48,02	48,02	--
LAmx	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	74,57	57,76	38,13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx bij Bron voor toetspunt: 13_A - Mgr Suijsstraat 39-41
Groep: vv Achilles

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	73,30	57,83	--
p15	scheids	175067,77	417108,12	1,50	73,30	--	--
p16	scheids	174983,46	417097,64	1,50	67,54	--	--
p17	scheids	174986,08	417071,20	1,50	65,97	--	--
p18	scheids	174988,23	417022,86	1,50	62,98	--	--
p19	roepende speler	175067,82	417107,85	1,50	57,83	57,83	--
p20	roepende speler	174984,73	417097,64	1,50	50,88	50,88	--
p21	roepende speler	174985,79	417071,59	1,50	49,25	49,25	--
p13	coaching	175021,69	417040,56	1,50	48,22	48,22	--
p14	coaching	175010,31	417034,42	1,50	47,53	47,53	--
p22	roepende speler	174988,96	417022,30	1,50	46,19	46,19	--
LAmx	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	73,30	62,47	62,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: uitgangspunt
LAmx bij Bron voor toetspunt: 01_A - Molenstraat 1
Groep: vv Achilles

Naam							
Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	73,10	55,96	--
p18	scheids	174988,23	417022,86	1,50	73,10	--	--
p17	scheids	174986,08	417071,20	1,50	70,20	--	--
p16	scheids	174983,46	417097,64	1,50	70,16	--	--
p15	scheids	175067,77	417108,12	1,50	65,76	--	--
p22	roepende speler	174988,96	417022,30	1,50	55,96	55,96	--
p20	roepende speler	174984,73	417097,64	1,50	52,61	52,61	--
p21	roepende speler	174985,79	417071,59	1,50	52,58	52,58	--
p14	coaching	175010,31	417034,42	1,50	52,17	52,17	--
p13	coaching	175021,69	417040,56	1,50	50,62	50,62	--
p19	roepende speler	175067,82	417107,85	1,50	48,07	48,07	--
LAmx	(hoofdgroep)	0,00	0,00	0,00	73,10	55,96	42,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: indirect
 Groepsreductie: Nee

Naam										
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
04_A	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	1,50	42,95	44,04	35,39	49,04	82,61	
04_B	Langstraat 2-4	174927,41	417232,50	5,00	42,84	43,91	35,26	48,91	82,27	
19_B	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	5,00	42,24	43,03	34,38	48,03	79,43	
29_B	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	5,00	42,21	42,89	34,24	47,89	80,45	
09_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	5,00	41,98	42,75	34,10	47,75	79,69	
28_B	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	5,00	41,89	42,60	33,95	47,60	80,00	
29_A	Mgr Suijsstraat 14	175170,60	417237,42	1,50	41,84	42,52	33,87	47,52	80,66	
19_A	Mgr Suijsstraat 33	175102,98	417206,06	1,50	41,81	42,60	33,95	47,60	79,54	
22_B	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	5,00	41,49	42,26	33,61	47,26	79,25	
09_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175044,73	417204,68	1,50	41,43	42,17	33,52	47,17	79,83	
28_A	Mgr Suijsstraat 16	175148,81	417237,13	1,50	41,40	42,10	33,45	47,10	80,17	
25_B	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	5,00	41,16	41,90	33,25	46,90	79,12	
27_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	5,00	41,11	41,83	33,18	46,83	79,21	
22_A	Mgr Suijsstraat 33	175121,09	417206,42	1,50	40,79	41,54	32,89	46,54	79,30	
25_A	Mgr Suijsstraat 29	175139,20	417206,84	1,50	40,47	41,19	32,54	46,19	79,13	
27_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175161,47	417207,77	1,50	40,45	41,16	32,51	46,16	79,20	
07_B	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	5,00	39,99	40,79	32,14	45,79	77,94	
07_C	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	8,00	39,94	40,74	32,09	45,74	77,78	
15_B	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	5,00	39,93	40,72	32,07	45,72	77,52	
16_B	Hop 6	175095,89	417243,82	5,00	39,89	40,71	32,06	45,71	77,10	
05_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	5,00	39,87	40,65	32,00	45,65	78,04	
05_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	8,00	39,82	40,60	31,95	45,60	77,82	
14_C	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	8,00	39,54	40,29	31,64	45,29	77,53	
14_B	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	5,00	39,37	40,12	31,47	45,12	77,55	
11_B	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	5,00	39,19	39,99	31,34	44,99	75,04	
07_A	Mgr Suijsstraat 63	175026,40	417199,23	1,50	38,98	39,74	31,09	44,74	77,86	
05_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,07	417198,57	1,50	38,78	39,53	30,88	44,53	77,94	
18_B	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	5,00	38,77	39,57	30,92	44,57	74,62	
18_A	Mgr Suijsstraat 33	175098,47	417199,15	1,50	38,55	39,39	30,74	44,39	74,81	
15_A	Mgr Suijsstraat 18	175053,70	417241,03	1,50	38,49	39,26	30,61	44,26	77,36	
11_A	Mgr Suijsstraat 43	175065,88	417198,25	1,50	38,45	39,22	30,57	44,22	75,06	
16_A	Hop 6	175095,89	417243,82	1,50	38,40	39,24	30,59	44,24	77,13	
14_A	Mgr Suijsstraat 20	175024,11	417240,17	1,50	37,94	38,66	30,01	43,66	77,35	
21_B	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	5,00	37,04	37,70	29,05	42,70	75,16	
21_A	Mgr Suijsstraat 33	175114,80	417202,01	1,50	36,21	36,83	28,18	41,83	75,06	
12_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	5,00	36,01	36,85	28,20	41,85	71,02	
12_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175070,40	417179,99	1,50	33,74	34,54	25,89	39,54	70,99	
24_A	Mgr Suijsstraat 29	175130,97	417180,76	1,50	25,60	26,53	17,88	31,53	64,83	
17_A	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	1,50	25,33	26,09	17,44	31,09	65,04	
03_B	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	5,00	23,88	24,83	16,18	29,83	65,19	
17_B	Mgr Suijsstraat 33	175103,24	417194,35	5,00	22,99	23,58	14,93	28,58	60,94	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: uitgangspunt
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: indirect
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
26_C	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	8,00	22,91	23,55	14,90	28,55	61,60
08_A	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	1,50	22,34	23,23	14,58	28,23	64,42
06_B	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	5,00	21,98	22,78	14,13	27,78	60,28
08_C	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	8,00	21,58	22,29	13,64	27,29	60,38
20_B	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	5,00	21,54	22,11	13,46	27,11	59,90
20_A	Mgr Suijsstraat 33	175123,50	417193,34	1,50	21,40	22,15	13,50	27,15	60,93
06_A	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	1,50	21,32	22,13	13,48	27,13	61,34
10_C	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	8,00	21,30	22,01	13,36	27,01	59,86
06_C	Mgr Suijsstraat 65	175012,30	417187,00	8,00	20,68	21,52	12,87	26,52	59,22
10_B	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	5,00	20,52	21,28	12,63	26,28	58,68
08_B	Mgr Suijsstraat 63	175025,87	417188,27	5,00	20,27	20,97	12,32	25,97	58,86
10_A	Mgr Suijsstraat 43-61	175047,11	417193,27	1,50	19,47	20,20	11,55	25,20	59,71
26_B	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	5,00	18,77	19,43	10,78	24,43	57,30
26_A	Mgr Suijsstraat 25-27	175168,54	417193,36	1,50	17,91	18,59	9,94	23,59	58,37
13_B	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	5,00	17,86	18,65	10,00	23,65	55,23
02_B	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	5,00	17,68	18,41	9,76	23,41	58,96
23_A	Mgr Suijsstraat 29	175137,55	417175,45	1,50	16,99	17,73	9,08	22,73	57,84
13_A	Mgr Suijsstraat 39-41	175062,88	417173,62	1,50	15,91	16,68	8,03	21,68	55,93
01_B	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	5,00	15,43	16,32	7,67	21,32	56,29
03_A	Molenstraat 1c	174935,65	417096,01	1,50	13,88	14,75	6,10	19,75	56,41
01_A	Molenstraat 1	174927,41	417018,47	1,50	13,59	14,47	5,82	19,47	54,91
02_A	Molenstraat 1b	174932,38	417067,81	1,50	13,17	13,97	5,32	18,97	56,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

