

STEENBRUGGE DEVENTER

**Akoestisch onderzoek naar wegverkeerslawaai
en onderzoek naar de luchtkwaliteit vanwege wegverkeer**

ALCEDO 

**GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.**

STEENBRUGGE DEVENTER

Akoestisch onderzoek naar wegverkeerslawaai en onderzoek naar de luchtkwaliteit vanwege wegverkeer

Rapportnummer: 20-08132.R01.V01
Status: definitief
Datum: 26 februari 2021

In opdracht van: Gemeente Deventer
Postbus 5000
7400 GC Deventer
Contactpersoon: Dhr. M. Bootsma

Uitgevoerd door: Alcedo B.V.
Postbus 140 7450 AC Holten
Ondernemersweg 3 7451 PK Holten
Contactpersoon: Mw. ing. J.M. van Braam
Telefoon: 085 – 822 99 00
Internet: www.alcedo.nl
E-mail: Jacqueline.vanBraam@alcedo.nl



INHOUD

1	INLEIDING	3
2	WETTELIJK KADER WEGVERKEERSLAWAAI	4
2.1	Geluidszones	4
2.2	Grenswaarden wegverkeerslawaaï	4
2.3	Gemeentelijk geluidsbeleid	5
2.4	Stiller verkeer in de toekomst	5
3	VERKEERSGEGEVENS	6
4	WEGVERKEERSLAWAAI	7
4.1	Rekenmodel	7
4.2	Rekenresultaten en beoordeling	8
4.2.1	Geluidscontouren	8
4.2.2	Geluidsbelastingen	9
4.3	Afweging maatregelen	9
4.4	Toetsing aan beleid	11
5	LUCHTKWALITEIT	12
5.1	Wet milieubeheer	12
5.2	Besluit NIBM en Regeling NIBM	12
5.3	Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007	13
5.4	Normen	13
5.5	Rekenmodel	14
5.5.1	Verkeersgegevens	14
5.5.2	Rekenmodel luchtkwaliteit	14
5.6	Berekeningsresultaten	15
6	CONCLUSIE	16

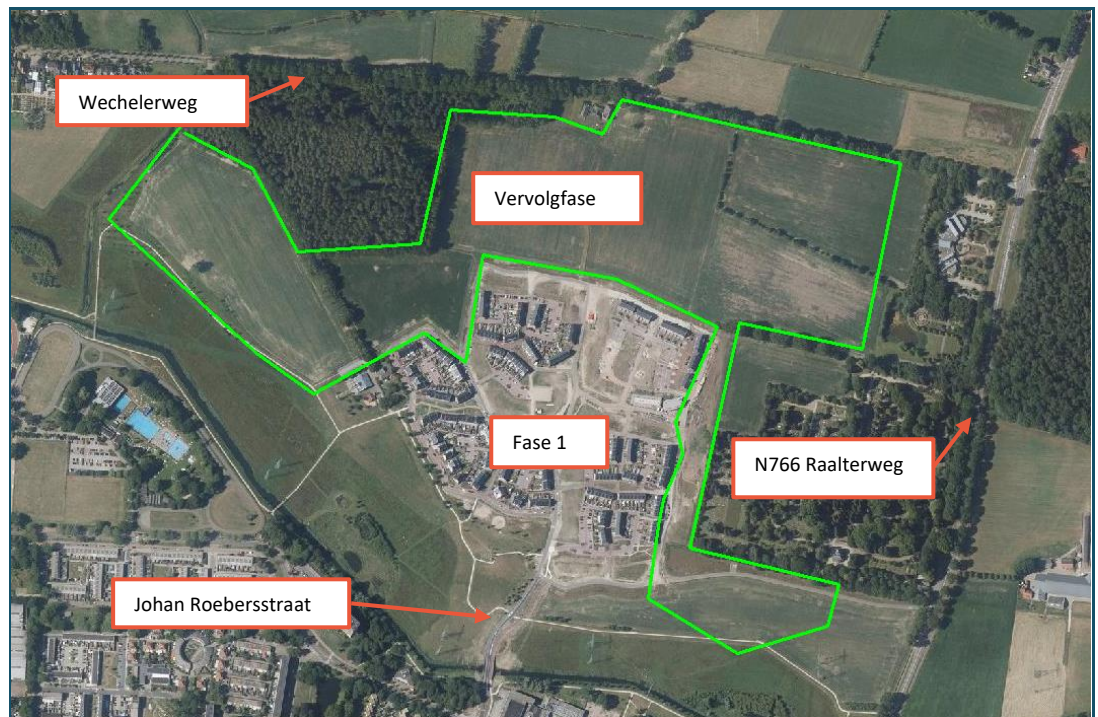
Bijlagen

- Bijlage 1 Tekeningen en figuren rekenmodel
- Bijlage 2 Invoergegevens rekenmodellen
- Bijlage 3 Rekenresultaten wegverkeerslawaaï
- Bijlage 4 Rekenresultaten luchtkwaliteit



1 INLEIDING

In opdracht van de gemeente Deventer heeft Alcedo een akoestisch onderzoek en een onderzoek naar de luchtkwaliteit uitgevoerd voor de vervolg fase van de woningbouwontwikkeling Steenbrugge te Deventer. De locatie van de vervolg fase is groen omkaderd weergegeven in onderstaande figuur.



Figuur 1 Ligging ontwikkellocatie

In dit onderzoek worden de geluidsbelastingen vanwege wegverkeer en de luchtkwaliteit gepresenteerd ten gevolge van wegverkeer op de N766 Raalterweg, Wechelerweg en de wijkontsluitingsweg Johan Roebertsstraat.

Uitgangspunt voor het geluidsonderzoek zijn het ontwerp van Luc Bos stedenbouwkundige en de van de gemeente Deventer ontvangen verkeergegevens. In bijlage 1 zijn de ontwerpen opgenomen en figuren uit het rekenmodel met de geluidsbronnen, bodemgebieden, beoordelingspunten en de gehanteerde gebouwhoogtes.

2

WETTELIJK KADER WEGVERKEERSLAWAAI

2.1 Geluidszones

Volgens de Wet geluidhinder (Wgh) hebben alle wegen een zone, uitgezonderd een aantal situaties waaronder wegen met een maximumsnelheid van 30 km/uur. De zone is een aandachtsgebied waarbinnen een nader akoestisch onderzoek verplicht is.

Tabel 1 Zonebreedten

Weg(en)	Situatie	Aantal rijstroken	Zonebreedte [m]
N766 Raalterweg, Wechelerweg, Johan Roebertsstraat	stedelijk	1 of 2	200
N766 Raalterweg, Wechelerweg	buitenstedelijk	1 of 2	250

Binnen het plangebied bevinden zich ook 30 km/uur wegen. Deze wegen hoeven vanuit de Wet geluidhinder niet bij het onderzoek te worden betrokken. In het kader van een goede ruimtelijke ordening zijn de geluidsbelastingen afkomstig van deze wegen wel bepaald.

2.2 Grenswaarden wegverkeerslawai

In de Wet geluidhinder worden eisen gesteld aan de toelaatbare geluidsbelasting op de gevels van geluidsgevoelige gebouwen die liggen binnen de geluidszone van een weg.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting vanwege wegverkeer bedraagt 48 dB (per weg afzonderlijk beschouwd indien er sprake is van meerdere wegen). Indien de geluidsbelasting hoger is, kan door burgemeester en wethouders een hogere grenswaarde worden vastgesteld. Aan deze hogere grenswaarde is echter een plafond verbonden. De hoogte van dit plafond is afhankelijk van de situatie waarin zich de geluidsgevoelige bestemming bevindt. Voor een woning binnen stedelijk gebied geldt een plafond van 63 dB exclusief correctie conform artikel 110g uit de Wet geluidhinder.

De hogere grenswaarde kan alleen worden vastgesteld indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidsbelasting tot de voorkeursgrenswaarde onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

Als blijkt dat een hogere waarde moet worden vastgesteld, dient ook te worden bepaald hoe hoog de cumulatieve geluidsbelasting is. De cumulatieve geluidsbelasting is de totale geluidsbelasting vanwege alle geluidsbronnen volgens de Wet geluidhinder. De hogere waarde kan alleen worden vastgesteld als de cumulatie niet leidt tot een onaanvaardbare cumulatieve geluidsbelasting.

2.3 Gemeentelijk geluidsbeleid

De gemeente Deventer heeft een geluidsbeleid opgesteld. Dit is verwoord in het Interimbeleid 'Wet geluidhinder – Beleidsregel gemeente Deventer – Het beleid t.a.v. de voorkeursgrenswaarden en de ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting' van 5 februari 2007.

Het geluidsbeleid gaat enerzijds in op de toepassing van geluidsbeperkende maatregelen. Anderzijds worden ook voorwaarden aan de geluidssituatie rondom en in de gebouwen zelf gesteld.

Hierin is het volgende opgenomen dat voor het onderzoek van belang is:

- Burgemeester en wethouders zullen van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting slechts voorwaardelijk gebruik maken. De voorwaarden zijn, afhankelijk van de geluidsbron, de volgende:
 - Als gevolg van een aanwezige weg:
 - b. Voor nog niet geprojecteerde woningen binnen de bebouwde kom, in een dorps- of stadsvernieuwingsplan worden opgenomen.
- Burgemeester en wethouders zullen alleen een hogere waarde dan 53 dB als de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting vaststellen, indien voldoende verzekerd wordt, dat de verblijfsruimten, alsmede de tot de woning behorende buitenruimten niet aan de uitwendige scheidingsconstructie worden gesitueerd waar de hoogste geluidsbelasting optreedt, tenzij overwegingen van stedenbouw of volkshuisvesting zich daartegen verzetten.

2.4 Stiller verkeer in de toekomst

De Wet geluidhinder gaat er vanuit dat de geluidsproductie van motorvoertuigen in de toekomst zal afnemen. Bij de beoordeling van de geluidssituatie mag daarmee, volgens artikel 110g van de Wet geluidhinder, rekening worden gehouden. Daarom worden de berekende geluidsbelastingen vanwege wegverkeer gereduceerd met 2 tot en met 4 dB bij wegen met een rijsnelheid van 70 km/h en hoger en met 5 dB bij wegen met een rijsnelheid van minder dan 70 km/h.

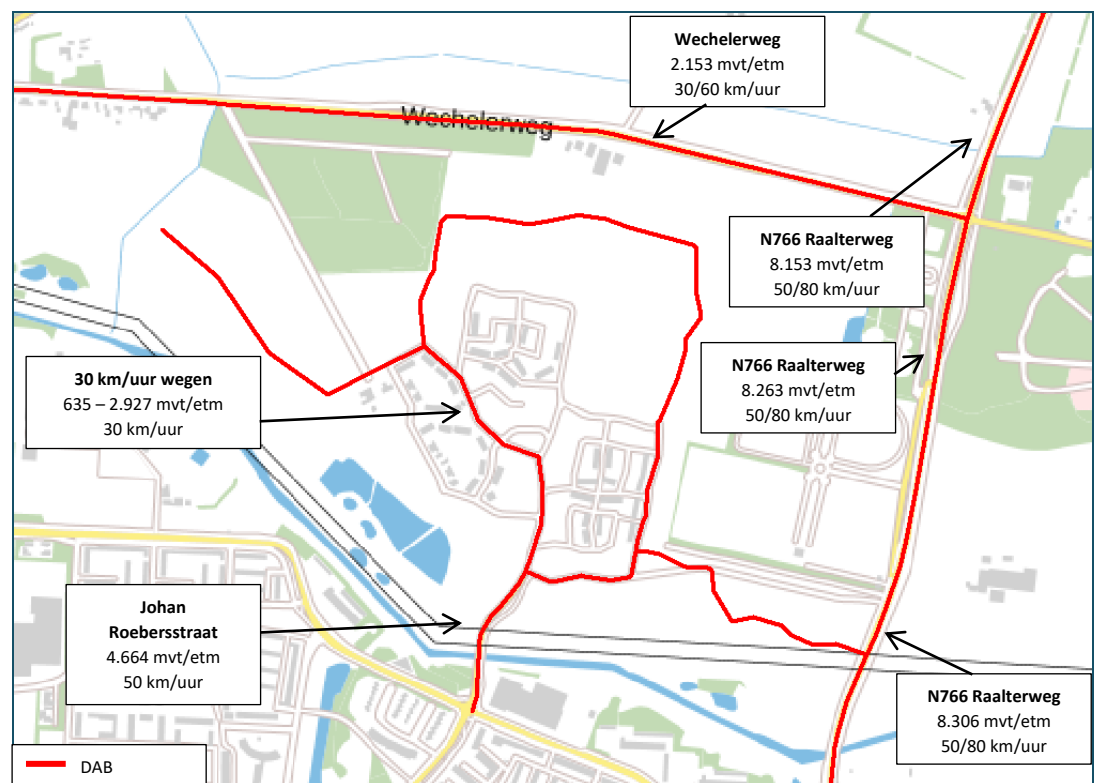
3

VERKEERSGEGEVENS

De verkeersgegevens voor de berekening van de geluidsbelasting vanwege het wegverkeerslawaai en de luchtkwaliteit, zijn aangeleverd door de gemeente Deventer. De gegevens betreffen de weekdagintensiteiten voor 2016-2018 en het prognosejaar 2031.

Voor het onderzoek naar de luchtkwaliteit worden de gegevens van het jaar 2016 met een autonome groei van 1,5% per jaar verhoogd naar het huidige jaar 2021.

In figuur 2 zijn enkele relevante verkeersgegevens van de wegen voor prognosejaar 2031 samengevat. Gedetailleerde gegevens zijn opgenomen in de invoergegevens van het rekenmodel in bijlage 2.



Figuur 2 Verkeers- en verhardingsgegevens lokale wegen 2031

4 WEGVERKEERSLAWAAI

4.1 Rekenmodel

Voor de bepaling van de geluidsbelastingen is een rekenmodel opgesteld volgens standaard rekenmethode 2 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. In dit driedimensionale model zijn onder andere wegen, verharde vlakken, gebouwen, geluidsschermen en kruispunten opgenomen.

In de berekening wordt met alle factoren die van belang zijn rekening gehouden, zoals afstandsreducties, reflecties, afschermingen, bodem- en luchtdemping, helling- en kruispuntcorrecties. In het model zijn gebieden met een harde bodem opgenomen. Waar geen verharding is opgenomen wordt verondersteld dat de bodem absorberend is. Ter plaatse van de nieuwe woningen zijn bodem gebieden opgenomen met een bodemfactor van 0,7.

Als standaard maaiveldhoogte is een hoogte van +5,8 meter gehanteerd. Voor het plangebied is een maaiveldhoogte van +6,3 meter gehanteerd.

De rekenhoogte bedraagt 1,5 / 4,5 en 7,5 meter voor de grondgebonden woningen en voor de hoogbouw 1,5 / 4,5 / 7,5 / 10,5 en 13,5 meter. De hoogtes staan representatief voor iedere verdieping. De geluidsniveaus worden invallend beschouwd. De invoergegevens zijn in bijlage 2 opgenomen.

In de onderstaande figuur is een impressie van het rekenmodel voor het wegverkeerslawaaai opgenomen.



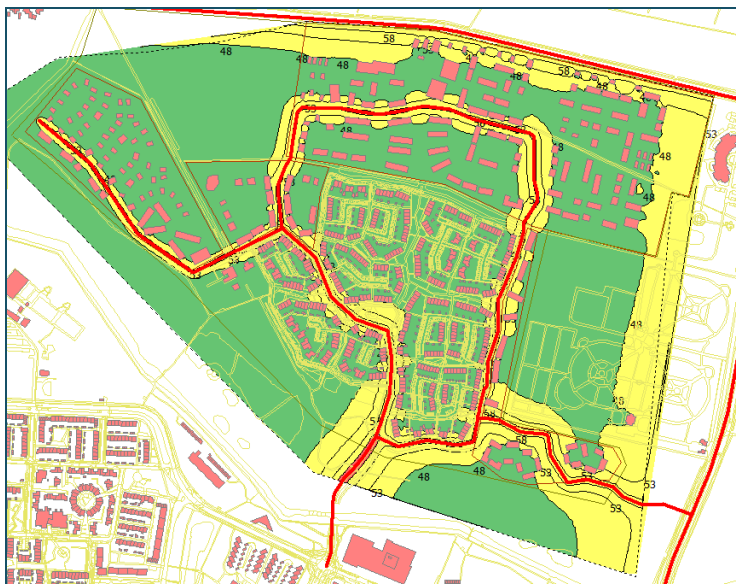
Figuur 3 Impressie rekenmodel M01 – VL Steenbrugge Deventer_2031

4.2 Rekenresultaten en beoordeling

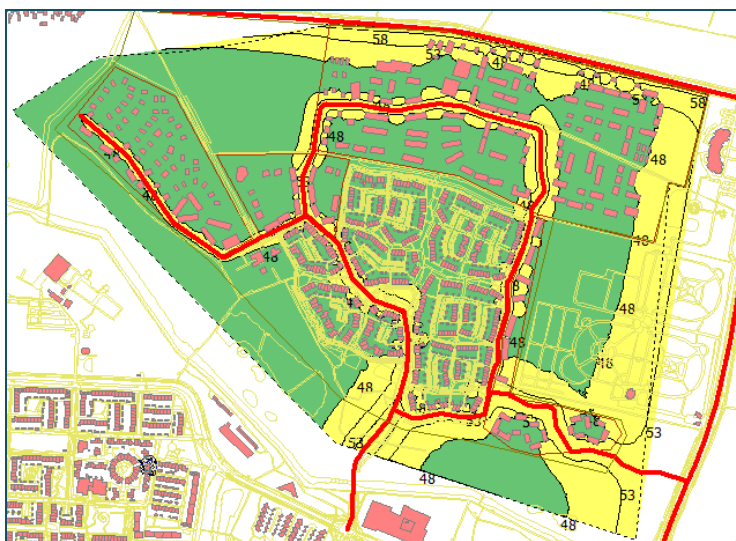
De rekenresultaten zijn in bijlage 3 opgenomen. De gepresenteerde geluidsbelastingen per weg zijn inclusief correctie artikel 110g Wgh. De contouren en gecumuleerde geluidsbelasting is exclusief correctie artikel 110g Wgh.

4.2.1 Geluidscontouren

Voor het plangebied zijn de geluidscontouren bepaald. In de volgende figuren worden de geluidscontouren vanwege de cumulatie weergegeven. De contouren zijn bepaald voor de hoogtes 4,5 meter en 10,5 meter.



Figuur 4 geluidscontouren vanwege de cumulatie excl. cor. 4,5 meter



Figuur 5 geluidscontouren vanwege de cumulatie excl. cor. 10,5 meter

Op de figuren is te zien dat ter plaatse van een aantal woningen binnen het plangebied de gecumuleerde geluidsbelasting hoger is dan 48 dB. Daarom zijn ter plaatse van de woningen, waar mogelijk een overschrijding plaats zal vinden beoordelingspunten opgenomen. De resultaten worden in de volgende paragraaf beoordeeld.

4.2.2 Geluidsbelastingen

Wechelerweg

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Wechelerweg bedraagt ten hoogste 52 dB inclusief 5 dB correctie artikel 110g Wgh. Hiermee wordt de voorkeursgrenswaarde conform de Wgh van 48 dB overschreden. Aan de maximaal toelaatbare grenswaarde van 63 dB conform de Wgh wordt voldaan.

N766 Raalterweg

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de N766 Raalterweg bedraagt ten hoogste 47 dB inclusief 5 dB correctie artikel 110g Wgh. Hiermee wordt aan de voorkeursgrenswaarde conform de Wgh van 48 dB voldaan.

Johan Roebertsstraat (wijkontsluitingsweg)

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Johan Roebertsstraat bedraagt ten hoogste 34 dB inclusief 5 dB correctie artikel 110g Wgh. Hiermee wordt aan de voorkeursgrenswaarde conform de Wgh van 48 dB voldaan.

Overige 30 km/uur wegen

Binnen het plangebied zijn 30 km/uur wegen aanwezig. Om te kunnen beoordelen of vanwege deze wegen een hogere geluidsbelasting kan worden verwacht, zijn de geluidsbelastingen van deze wegen bepaald.

De geluidsbelasting ten gevolge van wegverkeerslawaai vanwege de overige 30 km/uur wegen bedraagt ten hoogste 51 dB inclusief 5 dB correctie artikel 110g Wgh. De Janus Baulingstraat betreft de maatgevende weg. De geluidsbelasting is hoger dan de voorkeursgrenswaarde conform de Wgh van 48 dB.

Gecumuleerde geluidsbelasting

De gecumuleerde geluidsbelasting vanwege het wegverkeerslawaai bedraagt ten hoogste 57 dB exclusief correctie artikel 110g Wgh en wordt bepaald door de Wechelerweg.

4.3 Afweging maatregelen

In situaties waar nieuw te bouwen geluidsgevoelige bestemmingen een geluidsbelasting ondervinden boven de voorkeursgrenswaarde, dient allereerst onderzocht te worden of deze geluidsbelasting gereduceerd kan worden door het treffen van maatregelen aan de bron of in het overdrachtsgebied.

Voor wat betreft vermindering van het wegverkeerslawaai kan gedacht worden aan verbetering van het wegdektype en/of het toepassen van schermen. Om aan de voorkeursgrenswaarde te voldoen is een reductie van tenminste 4 dB nodig. Door het

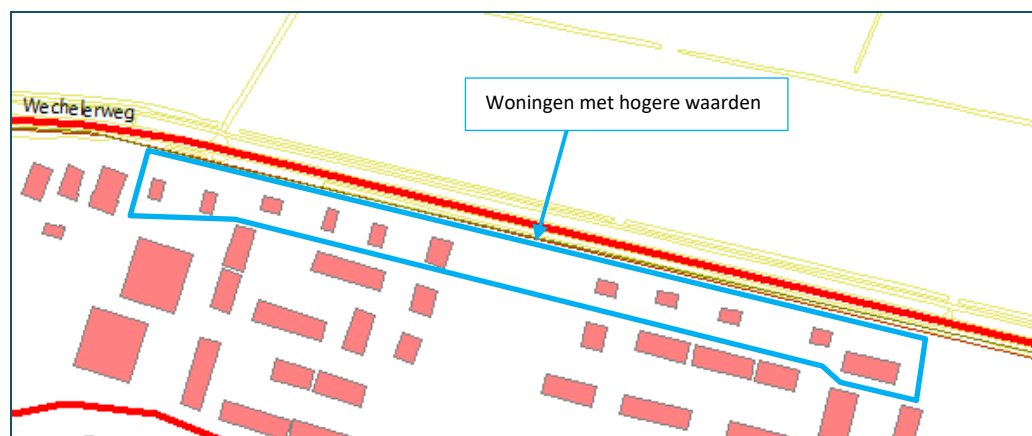
toepassen van een stiller wegdektype zoals bijvoorbeeld een dunne deklaag B (reductie -4,8) of een Microtop (reductie -5,4), kan aan de voorkeursgrenswaarde worden voldaan. Verbetering van het wegdektype brengt echter hoge kosten met zich mee en de initiatiefnemer heeft geen zeggenschap over de weg. Daarnaast gaat het om 15 woningen waar de geluidsbelasting moet worden gereduceerd.

Het plaatsen van een geluidsscherm of wal kan in de voorliggende situatie op stedenbouwkundig bezwaren stuiten, tevens dient de hoogte van een dergelijke afscherming ca 4,5 meter of hoger te bedragen.

Gelet op het voorgaande wordt overwogen dat het treffen van verdere maatregelen aan de wegen zelf of in de vorm van een afscherming redelijkerwijs niet mogelijk c.q. wenselijk zijn. Daarmee resteert het vaststellen van hogere waarden en het zorgen voor voldoende geluidswering zodat in de woningen sprake is van een aanvaardbaar binnenniveau. De vast te stellen hogere waarden en de gecumuleerde geluidsbelasting worden weergegeven in de volgende tabel.

Tabel 2 Aan te vragen hogere grenswaarden wegverkeerslawaai

Punt	Omschrijving	Hoogte [m]	Aan te vragen hogere grenswaarden L_{den} [dB]	Cumulatieve geluidsbelasting L_{cum} [dB]
			Wechelerweg	
061c_A-C	Woonblok 061 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	50 / 51 / 51	55 / 56 / 56
062c_A-C	Woonblok 062 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	51 / 52 / 51	56 / 57 / 56
063c_A-C	Woonblok 063 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	51	56
064c_A-C	Woonblok 064 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	51 / 52 / 51	56 / 57 / 57
071c_A-C	Woonblok 071 (noordgevel – 5 woningen)	-- / 4,5 / 7,5	-- / 49 / 49	-- / 55 / 55
091c_A-C	Woonblok 091 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	50 / 51 / 50	55 / 56 / 55
092c_A-C	Woonblok 092 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	49 / 50 / 50	54 / 55 / 55
093c_A-C	Woonblok 093 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	51	56
094c_A-C	Woonblok 094 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	51 / 52 / 52	56 / 57 / 57
095c_A-C	Woonblok 095 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	51	56
096c_A-C	Woonblok 096 (noordgevel)	1,5 / 4,5 / 7,5	51	56



Figuur 6 Situering woningen met hogere waarden

Gevelmaatregelen

Formeel is vanwege 30 km/uur wegen geen aanvullend akoestisch onderzoek naar de geluidswering van de gevels noodzakelijk. Omdat vanwege de 30 km/uur wegen binnen het plan sprake kan zijn van een hogere geluidsbelasting dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB, wordt geadviseerd om in het kader van een 'goed woon- en leefklimaat' wel te streven naar een binnenwaarde van 33 dB conform afdeling 3.1 van het Bouwbesluit.

4.4 Toetsing aan beleid

De geluidsbelasting bedraagt ten hoogste 52 dB vanwege de Wechelerweg. Dit is lager dan 53 dB, daarom worden er geen eisen aan de indeling van de woning en de situering van de buitenruimte gesteld.



5 LUCHTKWALITEIT

5.1 Wet milieubeheer

In de Wet milieubeheer zijn in hoofdstuk 5 titel 2 grenswaarden opgenomen die betrekking hebben op de luchtkwaliteit.

Op grond van artikel 5.16 van de Wet milieubeheer vormen luchtkwaliteitseisen in beginsel geen belemmering voor ruimtelijke ontwikkelingen, als aan tenminste één van de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- a) de ontwikkelingen niet leiden tot een overschrijding van de grenswaarden (lid 1 onder a), of
- b) de concentratie in de buitenlucht van de desbetreffende stof als gevolg van de ontwikkelingen per saldo verbetert of ten minste gelijk blijft (lid 1 onder b1), of
- c) bij een beperkte toename van de concentratie van de desbetreffende stof, door een met de ontwikkelingen samenhangende maatregel of een door die ontwikkelingen optredend effect, de luchtkwaliteit per saldo verbetert (lid 1 onder b2), of
- d) de ontwikkelingen niet in betekenende mate bijdragen aan de concentratie in de buitenlucht (lid 1 onder c), of
- e) het voorgenomen besluit is genoemd in of niet in strijd is met het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) of een vergelijkbaar programma dat gericht is op het bereiken van de grenswaarden (lid 1 onder d).

5.2 Besluit NIBM en Regeling NIBM

In het Besluit en de Regeling 'Niet in betekenende mate bijdragen' zijn de uitvoeringsregels vastgelegd die betrekking hebben op het begrip 'niet in betekenende mate' (NIBM). Het begrip NIBM is gedefinieerd als 3% van de jaargemiddelde grenswaarde voor NO₂ en PM₁₀. In de Regeling NIBM is een lijst met categorieën van gevallen (inrichtingen, kantoor- en woningbouwlocaties) opgenomen die niet in betekenende mate bijdragen aan de luchtverontreiniging. Deze gevallen kunnen zonder toetsing aan de grenswaarden voor het aspect luchtkwaliteit uitgevoerd worden. Ook als het bevoegd gezag op een andere wijze, bijvoorbeeld door berekeningen, aannemelijk kan maken dat het geplande project NIBM bijdraagt, kan toetsing aan de grenswaarden voor luchtkwaliteit achterwege blijven.

Volgens de Regeling NIBM draagt een project niet in betekende mate bij als het bijvoorbeeld een woningbouwplan met een omvang van ten hoogste 1.500 woningen betreft. In de onderhavige situatie is dit aan de orde.

Dit houdt niet in dat in het geheel geen aandacht meer hoeft te worden besteed aan luchtkwaliteit. In het kader van het vereiste van een goede ruimtelijke ordening dient te allen tijde een afweging plaats te vinden van alle relevante belangen, dus ook die van de luchtkwaliteit. Het voorliggende onderzoek is derhalve ook uitgevoerd om als input te dienen

voor een beoordeling van de goede ruimtelijke ordening. Als objectieve toetsingscriteria zijn daarbij de grenswaarden volgens de Wet luchtkwaliteit gehanteerd.

5.3 Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007

De Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 bevat voorschriften voor het meten en berekenen van de concentratie - en depositie - van luchtverontreinigende stoffen. In de Regeling zijn gestandaardiseerde rekenmethodes opgenomen om concentraties van diverse luchtverontreinigende stoffen te kunnen berekenen.

De regeling bevat verder bepalingen over de plaats waar bij wegen of inrichtingen gerekend dient te worden. Eén van de belangrijkste punten in de regeling is de vastgelegde meetafstand. Bij het berekenen van de luchtkwaliteit langs wegen worden de concentraties stikstofdioxide en fijn stof bepaald op maximaal 10 meter van de wegrand. Als de rooilijn van bebouwing dichterbij de weg ligt dan de hierboven gestelde afstand, dient de afstand vanaf de wegrand tot de rooilijn aangehouden te worden.

5.4 Normen

In de Wet milieubeheer zijn, op basis van EU-richtlijnen, regels en grenswaarden opgenomen voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, zwevende deeltjes (fijn stof), lood, koolmonoxide en benzeen. De ervaring leert dat langs wegen de stoffen stikstofdioxide NO₂, fijn stof PM₁₀ en fijn stof PM_{2,5} maatgevend zijn. Overschrijdingen van grenswaarden van de andere stoffen komen in Nederland slechts in exceptionele gevallen voor. Zo kan in een parkeergarage de grenswaarde voor benzeen bijvoorbeeld worden overschreden. Dit is echter geen aspect in het kader van een planologisch luchtkwaliteitsonderzoek. Het onderzoek naar de luchtkwaliteit is daarom gericht op de stoffen NO₂, PM₁₀ en PM_{2,5}. In tabel 2 zijn de relevante normen voor de bescherming van de gezondheid van de mens opgenomen.

Tabel 3 Normen volgens de Wet milieubeheer (Wm)

Stof	Criterium	Eis volgens Wm
Stikstofdioxide NO ₂	Aantal keren dat de uurgemiddelde grenswaarde van 200 µg/m ³ mag worden overschreden	18 keer
	Grenswaarde (jaargemiddelde)	40 µg/m ³
Fijn stof PM ₁₀	Aantal keren dat de 24 uurgemiddelde grenswaarde van 50 µg/m ³ mag worden overschreden	35 keer
	Grenswaarde (jaargemiddelde)	40 µg/m ³
Zeer fijn stof PM _{2,5}	Grenswaarde (jaargemiddelde)	25 µg/m ³
	Richtwaarde (jaargemiddelde)*	11 µg/m ³

* Volgens voorschrift 4.7 van bijlage 2 bij de Wet milieubeheer geldt voor PM_{2,5} een richtwaarde inzake vermindering van de blootstelling van de mens die met ingang van 1 januari 2020 voor zover mogelijk moet worden bereikt. Deze richtwaarde is afhankelijk van de gemiddelde blootstellingsindex in 2010. De blootstellingsindex voor PM_{2,5} voor 2010 is voor het plangebied en de omgeving niet bekend. Uit de NSL-monitoringstool blijkt dat voor PM₁₀ sprake is van een jaargemiddelde concentratie van circa 24,1 µg/m³ nabij de N766 Raalterweg. Globaal is de PM_{2,5} concentratie de helft van de PM₁₀ concentratie. Als blootstellingsindex voor PM_{2,5} wordt daarom uitgegaan van 12 µg/m³. De bijbehorende richtwaarde voor de vermindering is 10%. De richtwaarde voor de jaargemiddelde concentratie van PM_{2,5} is daarmee 11 µg/m³.

Volgens de Regeling beoordeling luchtkwaliteit dienen natuurlijke bronnen die geen schadelijke effecten hebben voor de gezondheid, zoals zeezout, bij de beoordeling van de luchtkwaliteit buiten beschouwing te worden gelaten. In de voorliggende rapportage is, als worst case benadering, deze aftrek niet toegepast.

5.5 Rekenmodel

5.5.1 Verkeersgegevens

De gehanteerde verkeersgegevens betreffen de gegevens ontvangen van de gemeente Deventer. Dit betreffen gegevens voor het jaar 2016 en prognosejaar 2031. Om de gegevens voor het huidige jaar 2021 te verkrijgen, is op de etmaalintensiteit van 2016 een autonome groei van 1,5% per jaar toegepast. Voor de wijkontsluitingsweg zijn voor de huidige situatie 'worst-case' de gegevens voor het jaar 2031 gehanteerd.

Ter hoogte van de kruising kan sprake zijn van een enigszins hogere emissie door afremmend en optrekkend verkeer. Als worst case benadering is uitgegaan van een stagnatiefactor van 15% voor de kruisingen en toeleidende wegvakken.

5.5.2 Rekenmodel luchtkwaliteit

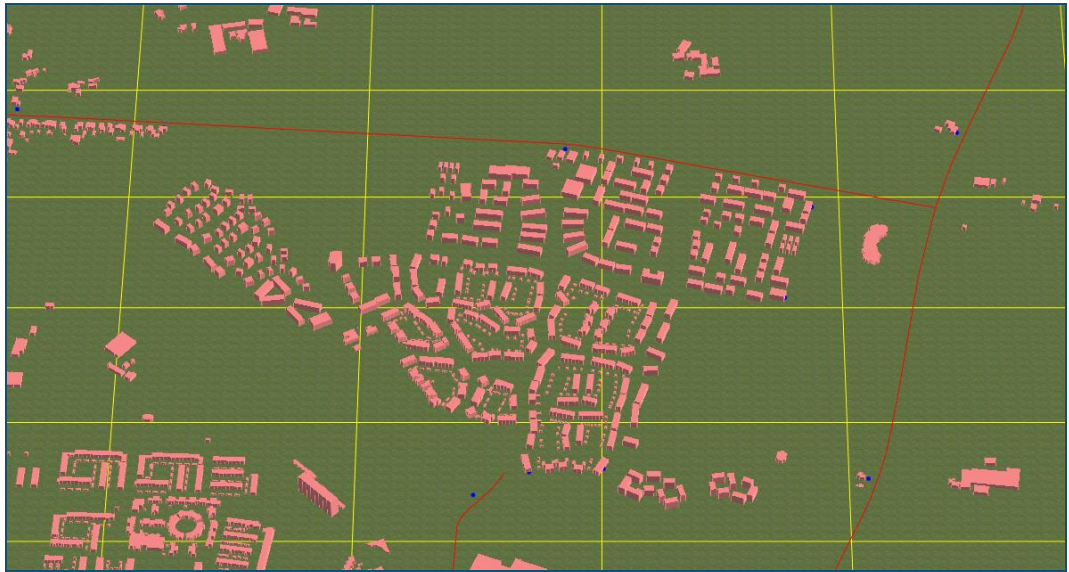
Voor het inzichtelijk maken van de luchtkwaliteit zijn rekenmodellen opgesteld. De rekenmodellen zijn opgesteld met het programma Geomilieu Stacks (een goedgekeurd programma volgens de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007).

De immissies worden aangezien zich geen gevoelige bestemmingen op zeer korte afstand van de wegen bevinden, overeenkomstig de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007, berekend op een afstand van 10 meter uit de wegrand. Voor een beoordeling van de luchtkwaliteit ter plaatse van het plan, heeft tevens een berekening van de immissies plaatsgevonden op de gevels van de woningen en appartementen.

De berekeningen zijn uitgevoerd voor het maatgevende toetsingsjaar, zijnde het eerste jaar waarin de ontwikkeling kan plaatsvinden. De ontwikkeling betreft in dit geval de omgevingsvergunningverlening 2021. Voor latere jaren geldt dat de luchtkwaliteit landelijk gezien verbetert. Indien dus in het eerste jaar geen overschrijding optreedt, wordt deze in de regel ook in de verdere toekomst niet meer verwacht. Om deze veronderstelling te onderbouwen wordt naast het eerste jaar ook het jaar 2031 beschouwd. De inputgegevens zijn opgenomen in bijlage 2.

In de volgende figuur is een impressie van het rekenmodel voor de luchtkwaliteit opgenomen.





Figuur 7 Impressie rekenmodel M03 – LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031

5.6 Berekeningsresultaten

De berekeningsresultaten op 10 meter uit de wegrand en op de gevels van de woningen, voor de jaren 2021 en 2031, zijn opgenomen in bijlage 4.

Tabel 3 geeft een overzicht van de normen en de maatgevende berekeningsresultaten, deze bevinden zich op 10 meter uit de rand van de weg. Als worst case benadering is de zeezoutcorrectie nog niet toegepast.

Tabel 4 Overzicht van de normen en berekeningsresultaten (zonder zeezoutcorrectie)

Stof	Omschrijving	Norm uit strengste toetsingsjaar	Berekeningsresultaten [10 m afstand tot wegrand]	
			Berekend jaar 2021	Berekend jaar 2031
Stikstofdioxide NO ₂	Aantal keren dat de uurgemiddelde grenswaarde van 200 µg/m ³ mag worden overschreden	18 keer	0 keer	0 keer
	Grenswaarde (jaargemiddelde)	40 µg/m ³	14 µg/m ³	10 µg/m ³
Fijn stof PM ₁₀	Aantal keren dat de 24 uurgemiddelde grenswaarde van 50 µg/m ³ mag worden overschreden	35 keer	6 keer	6 keer
	Grenswaarde (jaargemiddelde)	40 µg/m ³	16 µg/m ³	14 µg/m ³
Zeer fijn stof PM _{2,5}	Grenswaarde (jaargemiddelde)	25 µg/m ³	10 µg/m ³	8 µg/m ³
	Richtwaarde (jaargemiddelde)	11 µg/m ³		

Uit het onderzoek blijkt dat de grenswaarden volgens de “Wet luchtkwaliteit” niet worden overschreden.

De luchtkwaliteitseisen vormen derhalve geen belemmering voor de ontwikkeling omdat er geen sprake is van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde.

6 CONCLUSIE

In opdracht van de gemeente Deventer heeft Alcedo een akoestisch onderzoek en een onderzoek naar de luchtkwaliteit uitgevoerd voor de vervolg fase van de woningbouwontwikkeling Steenbrugge te Deventer.

Ten gevolge van wegverkeerslawaai van de Wechelerweg bedraagt ten hoogste 52 dB inclusief 5 dB correctie artikel 110g Wgh. Hiermee wordt de voorkeursgrenswaarde conform de Wgh van 48 dB overschreden. Aan de maximaal toelaatbare grenswaarde van 63 dB conform de Wgh wordt voldaan.

Vanwege de overige geluidsgezoneerde wegen wordt voldaan.

De gecumuleerde geluidsbelasting vanwege het wegverkeerslawaai bedraagt ten hoogste 57 dB exclusief correctie artikel 110g Wgh en wordt bepaald door de Wechelerweg.

Overwogen wordt dat het treffen van verdere maatregelen aan de wegen zelf of in de vorm van een afscherming redelijkerwijs niet mogelijk c.q wenselijk zijn. Daarmee resteert het vaststellen van hogere waarden en het zorgen voor voldoende geluidswering zodat in de woningen sprake is van een aanvaardbaar binnenniveau. Voor deze woningen dient te worden aangetoond dat aan afdeling 3.1 van het Bouwbesluit wordt voldaan.

Aan het gemeentelijk geluidsbeleid wordt voldaan.

Formeel is vanwege 30 km/uur wegen geen aanvullend akoestisch onderzoek naar de geluidswering van de gevels noodzakelijk. Omdat vanwege de 30 km/uur wegen binnen het plan sprake kan zijn van een hogere geluidsbelasting dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB, wordt geadviseerd om in het kader van een 'goed woon- en leefklimaat' wel te streven naar een binnenwaarde van 33 dB conform afdeling 3.1 van het Bouwbesluit.



BIJLAGE 1

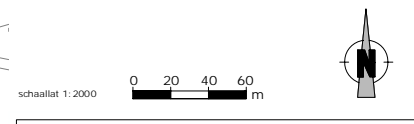
**TEKENINGEN EN FIGUREN
REKENMODEL**

ALCEDO;

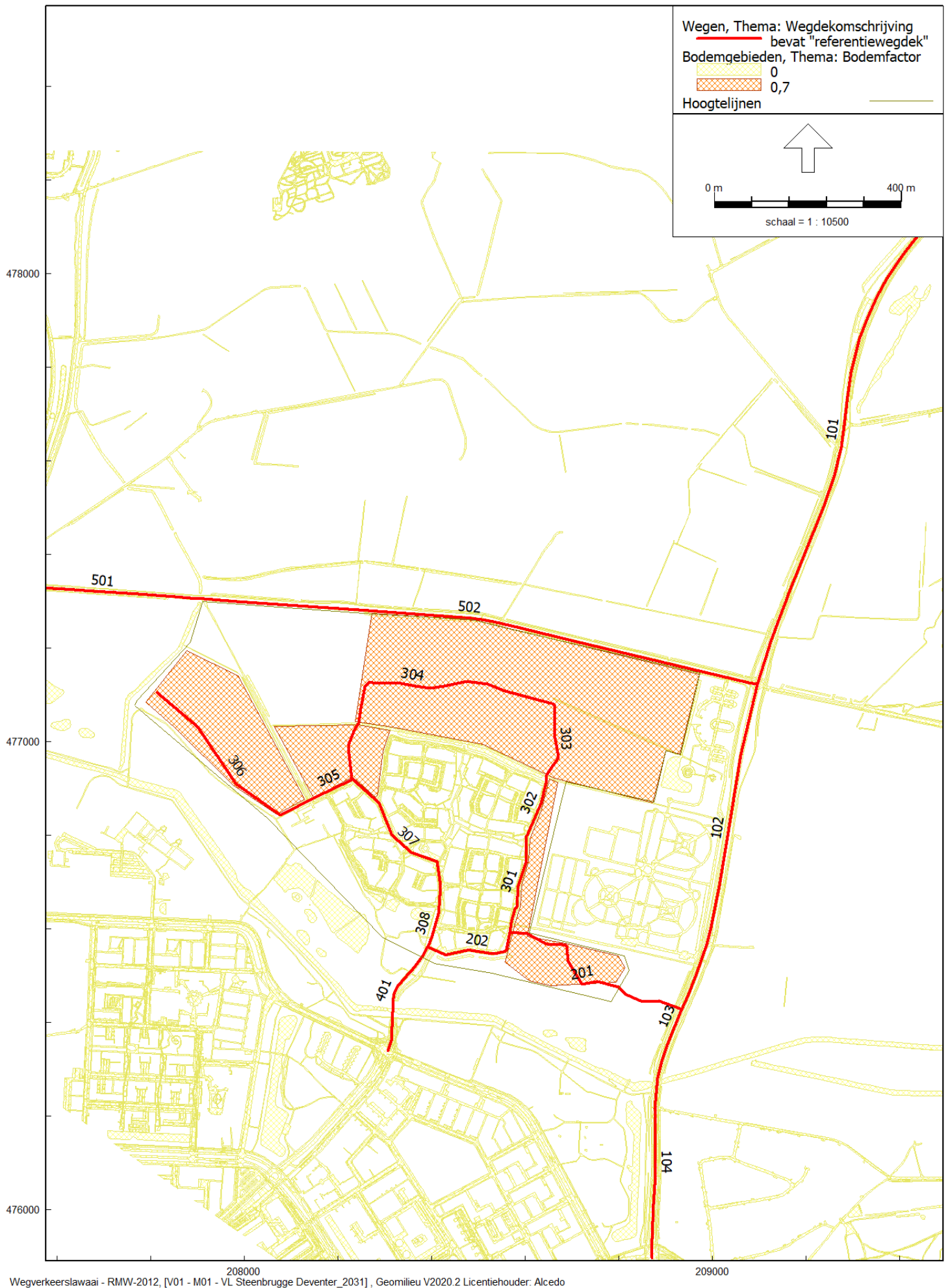
GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.



- Legenda**
- Woningblok
 - Berging
 - Uitgeeftaai / tuin
 - Verharding
 - Verharding erf
 - Parkeerplaats openbaar (lang)
 - Parkeerplaats openbaar (haak)
 - Haag in voortuin (laag)
 - Groene erfafscheiding (hoog)
 - Ontworpen erfafscheiding (muur)
 - Ontworpen erfafscheiding (groen)
 - Parkeerplaats (eigen terrein)
 - Entree woning
 - Entree ontwikkelvlak
 - Wandelpaden
 - Mogelijkheid ontwikkeling is onduidelijk
 - Bestaande bomen
 - Te planten boom 1e grootte
 - Te planten boom 2e grootte
 - Te planten boom 3e grootte
 - wadi onderinsteek
 - groen (ruidegras en heester groepen)
 - bos, houtwal



Deventer - Steenbrugge vervolg		VO Stedenbouwkundigplan - verkavelingsplan	
projectnr.	P19007	tekeningref. / get.	situ.EDM
formaat	A1	datum	23.11.2020
schaal	1:2000	status	Concept-Definitief
		opdrachtgever	Gemeente Deventer
		ontwerper	LUC BOS STEDENBOUWKUNDIG



Wegverkeerslawaaï - RMW-2012, [V01 - M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031], Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: Alcedo

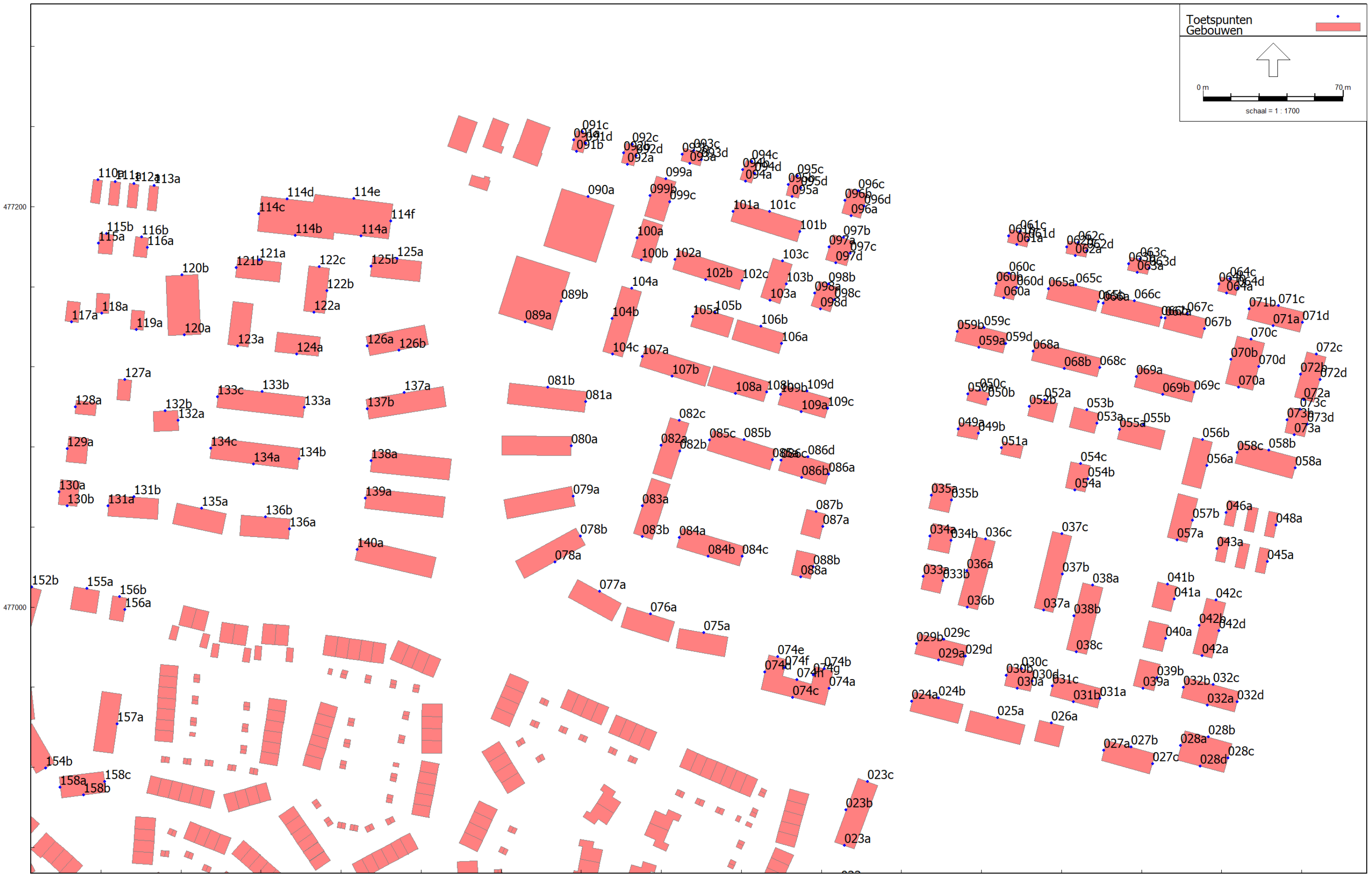
Figuur 1 Ligging wegen en bodemgebieden



Figuur 2 Gehanteerde gebouwhoogtes



Figuur 3 Gehanteerde gebouwnummering



Figuur 4 Ligging beoordelingspunten noord



Figuur 5 Ligging beoordelingspunten west en zuid



Figuur 6 Ligging wegen en beoordelingspunten luchtkwaliteit

BIJLAGE 2

**INVOERGEGEVENS
REKENMODELLEN**

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031

Model eigenschap

Omschrijving	M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Verantwoordelijke	JacquelineB
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaai RMW-2012
Aangemaakt door	JacquelineB op 27-1-2021
Laatst ingezien door	JacquelineB op 22-2-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	5,8
Rekenhoogte contouren	4,5
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	1,00
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor CO	3,50

Rapport: Groepsreducties
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
bag_pand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bgt_waterdeel.gml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
greppel, droge sloot	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
transitie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
transitie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
waterloop	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
beek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bron	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
kanaal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
sloot	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
watervlakte	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
meer, plas, ven, vijver	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
bgt_wegdeel.gml	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
fietspad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/gravel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
transitie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
inrit	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/grasklinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/gravel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/grind	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/puin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/schelpen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard/zand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/beton element	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/sierbestrating	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
OV-baan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
overweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
parkeervlak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/grasklinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/gravel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/schelpen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard/zand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/sierbestrating	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Rapport: Groepsreducties
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
rijbaan autosnelweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers/verbinding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
rijbaan lokale weg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/grasklinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/gravel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/puin/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/puin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard/boomschors	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard/zand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/beton element/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/beton element	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen/verkeersdre	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers/verkeersdre	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/sierbestrating	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
transitie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
rijbaan regionale weg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt/verbinding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton/verkeersdrempel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen/verbinding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen/verkeersdre	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
transitie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
spoorbaan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
voetgangersgebied	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/sierbestrating	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
voetpad op trap	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/beton element	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Rapport: Groepsreducties
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031

Groep	Reductie			Sommatie		
	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
open verharding/betonstraatstenen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
voetpad	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/asfalt	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
gesloten verharding/cementbeton	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/grasklinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/gravel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/grind	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/puin	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard/schelpen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
half verhard	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard/boomschors	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onverhard/zand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/beton element	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/betonstraatstenen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/gebakken klinkers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/sierbestrating	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
woonerf	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
open verharding/tegels	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
P:\20-08132\ahn\1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
panden nieuwbouw	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Shape import, 2-2-2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
wegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Raalterweg (N766)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<70 km/uur	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
vanaf 70 km/uur	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
Wechelerweg	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
wijkontsluitingswegen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30 km/uur	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Harm Kolthekstraat	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Janus Baulingstraat	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Johan Roebertsstraat	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hbron	Helling	Wegdek	Wegdek	V(MR(D))	V(LV(D))	V(MV(D))	V(ZV(D))	Totaal aantal	%Int(D)
101	Raalterweg (N766)	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	80	80	80	8153,16	6,69
102	Raalterweg (N766)	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	80	80	80	8262,63	6,69
103	Raalterweg (N766)	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	80	80	80	8306,03	6,69
104	Raalterweg (N766)	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	50	50	50	8306,03	6,69
201	Harm Kolthekstraat	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	2927,02	6,83
202	Harm Kolthekstraat	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	1754,81	6,84
301	Janus Baulingstraat	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	2188,29	6,82
302	Janus Baulingstraat	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	2084,73	6,82
303	30 km/uur overig	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	2084,73	6,82
304	30 km/uur overig	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	1767,58	6,70
305	30 km/uur overig	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	1255,72	6,82
306	30 km/uur overig	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	634,55	6,82
307	30 km/uur overig	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	2909,08	6,70
308	30 km/uur overig	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	2909,08	6,70
401	Johan Roebertsstraat 50 km/uur	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	50	50	50	4663,89	6,70
501	Wechelerweg	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	30	30	30	2153,40	6,86
502	Wechelerweg	0,75	0	WO	Referentiewegdek	--	60	60	60	2153,40	6,86

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	%Int(A)	%Int(N)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)
101	3,24	0,84	--	--	--	89,49	93,85	93,70	6,51	4,30	4,19	4,01	1,85	2,10
102	3,25	0,84	--	--	--	89,60	93,89	93,76	6,59	4,35	4,24	3,81	1,76	2,00
103	3,25	0,84	--	--	--	90,20	94,29	94,15	6,06	3,99	3,89	3,74	1,72	1,96
104	3,25	0,84	--	--	--	90,20	94,29	94,15	6,06	3,99	3,89	3,74	1,72	1,96
201	3,39	0,55	--	--	--	98,28	99,23	99,43	1,57	0,71	0,53	0,15	0,06	0,03
202	3,38	0,55	--	--	--	97,21	98,74	99,08	2,54	1,16	0,87	0,25	0,10	0,06
301	3,42	0,56	--	--	--	99,91	99,96	99,97	0,09	0,04	0,03	--	--	--
302	3,42	0,56	--	--	--	99,91	99,96	99,97	0,09	0,04	0,03	--	--	--
303	3,42	0,56	--	--	--	99,91	99,96	99,97	0,09	0,04	0,03	--	--	--
304	3,46	0,72	--	--	--	99,91	99,95	99,93	0,09	0,05	0,07	--	--	--
305	3,42	0,56	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--
306	3,42	0,56	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--
307	3,46	0,72	--	--	--	99,95	99,97	99,96	0,05	0,03	0,04	--	--	--
308	3,46	0,72	--	--	--	99,95	99,97	99,96	0,05	0,03	0,04	--	--	--
401	3,45	0,72	--	--	--	98,96	99,40	99,15	0,95	0,56	0,78	0,09	0,05	0,07
501	3,35	0,54	--	--	--	95,21	97,82	98,43	3,99	1,85	1,38	0,80	0,33	0,18
502	3,35	0,54	--	--	--	95,21	97,82	98,43	3,99	1,85	1,38	0,80	0,33	0,18

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
001a	woonblok 001	208777,90	476503,58	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
001b	woonblok 001	208786,60	476511,16	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
001c	woonblok 001	208785,68	476522,66	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
002a	woonblok 002	208777,09	476538,53	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
002b	woonblok 002	208782,50	476531,27	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
002c	woonblok 002	208773,50	476530,29	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
004a	woonblok 004	208728,29	476548,63	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
004b	woonblok 004	208729,93	476539,13	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
004c	woonblok 004	208719,36	476542,20	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
005a	woonblok 005	208718,50	476530,78	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
005b	woonblok 005	208721,44	476515,22	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
005c	woonblok 005	208715,35	476522,13	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
006a	woonblok 006	208745,10	476515,05	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
006b	woonblok 006	208737,51	476508,69	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
006c	woonblok 006	208728,26	476512,21	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
007a	woonblok 007	208770,62	476500,62	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
007b	woonblok 007	208759,19	476499,88	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
007c	woonblok 007	208751,21	476508,10	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
008a	woonblok 008	208667,75	476524,27	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
008b	woonblok 008	208674,76	476514,97	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
008c	woonblok 008	208673,32	476503,42	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
009a	woonblok 009	208664,34	476496,40	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
009b	woonblok 009	208655,44	476489,21	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
013a	woonblok 013	208576,59	476518,01	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
013b	woonblok 013	208577,43	476532,43	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
013c	woonblok 013	208587,70	476541,64	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
014a	woonblok 014	208595,69	476542,65	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
014b	woonblok 014	208588,55	476552,38	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
014c	woonblok 014	208600,53	476550,91	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
014d	woonblok 014	208638,04	476546,77	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
015a	woonblok 015	208616,68	476547,30	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
015b	woonblok 015	208627,48	476551,98	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
016a	woonblok 016	208651,86	476529,01	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
016b	woonblok 016	208643,29	476533,93	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
016c	woonblok 016	208651,86	476538,86	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
016d	woonblok 016	208660,42	476533,93	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
017a	woonblok 017	208589,22	476613,23	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
017b	woonblok 017	208579,98	476621,92	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
017c	woonblok 017	208592,63	476622,97	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
017d	woonblok 017	208601,86	476614,28	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
018a	woonblok 018	208596,59	476653,38	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
018b	woonblok 018	208593,10	476673,57	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
018c	woonblok 018	208599,96	476692,87	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
019a	woonblok 019	208603,44	476716,97	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
019b	woonblok 019	208614,67	476734,39	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
019c	woonblok 019	208602,09	476696,30	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
020a	woonblok 020	208623,79	476761,48	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
020b	woonblok 020	208611,62	476765,79	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
020c	woonblok 020	208623,10	476771,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
021a	woonblok 021	208629,36	476796,54	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
021b	woonblok 021	208619,18	476807,86	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
021c	woonblok 021	208634,21	476805,50	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
022a	woonblok 022	208637,77	476829,73	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
022b	woonblok 022	208639,05	476847,91	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
022c	woonblok 022	208649,97	476862,50	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
023a	woonblok 023	208651,48	476880,82	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
023b	woonblok 023	208652,38	476898,61	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
023c	woonblok 023	208663,21	476912,74	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
024a	woonblok 024	208685,24	476952,82	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
024b	woonblok 024	208698,67	476954,63	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
025a	woonblok 025	208728,04	476944,77	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
026a	woonblok 026	208755,08	476942,02	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
027a	woonblok 027	208781,16	476928,42	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
027b	woonblok 027	208794,77	476930,14	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
027c	woonblok 027	208805,50	476921,61	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
028a	woonblok 028	208819,59	476930,91	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
028b	woonblok 028	208833,36	476935,10	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
028c	woonblok 028	208843,19	476924,58	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
028d	woonblok 028	208829,42	476920,39	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
029a	woonblok 029	208698,54	476973,50	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
029b	woonblok 029	208687,67	476981,74	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
029c	woonblok 029	208701,16	476983,77	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
029d	woonblok 029	208712,02	476975,52	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
030a	woonblok 030	208737,86	476959,34	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
030b	woonblok 030	208732,41	476965,75	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
030c	woonblok 030	208740,04	476969,30	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
030d	woonblok 030	208745,48	476962,89	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
031a	woonblok 031	208779,26	476954,31	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
031b	woonblok 031	208766,05	476952,60	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
031c	woonblok 031	208755,36	476960,54	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
032a	woonblok 032	208833,01	476951,06	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
032b	woonblok 032	208820,97	476959,79	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
032c	woonblok 032	208835,75	476961,36	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
032d	woonblok 032	208847,80	476952,64	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
033a	woonblok 033	208690,92	477015,32	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
033b	woonblok 033	208700,82	477013,12	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
034a	woonblok 034	208694,34	477035,34	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
034b	woonblok 034	208704,93	477033,19	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
035a	woonblok 035	208694,97	477055,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
035b	woonblok 035	208705,17	477053,43	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
036a	woonblok 036	208712,69	477018,24	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
036b	woonblok 036	208713,08	476999,83	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
036c	woonblok 036	208722,12	477034,05	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
037a	woonblok 037	208751,01	476998,37	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
037b	woonblok 037	208760,48	477016,34	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
037c	woonblok 037	208760,23	477036,64	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
038a	woonblok 038	208775,56	477010,98	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
038b	woonblok 038	208766,34	476995,48	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
038c	woonblok 038	208767,40	476977,47	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
039a	woonblok 039	208800,80	476959,33	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
039b	woonblok 039	208807,77	476964,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
040a	woonblok 040	208811,97	476984,30	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
041a	woonblok 041	208816,31	477003,96	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
041b	woonblok 041	208812,91	477011,42	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
042a	woonblok 042	208830,22	476975,54	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
042b	woonblok 042	208828,87	476990,73	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
042c	woonblok 042	208837,32	477003,42	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
042d	woonblok 042	208838,67	476988,23	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
043a	woonblok 043	208837,78	477029,16	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
045a	woonblok 045	208862,83	477022,73	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
046a	woonblok 046	208842,25	477047,26	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
048a	woonblok 048	208867,30	477040,83	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
049a	woonblok 049	208708,38	477088,97	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
049b	woonblok 049	208718,62	477086,81	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
050a	woonblok 050	208713,28	477106,40	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
050b	woonblok 050	208723,35	477103,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
050c	woonblok 050	208719,17	477108,22	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
051a	woonblok 051	208730,11	477079,58	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
052a	woonblok 052	208751,71	477103,46	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
052b	woonblok 052	208743,98	477100,25	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
053a	woonblok 053	208777,75	477091,66	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
053b	woonblok 053	208772,62	477098,38	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
054a	woonblok 054	208766,72	477058,42	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
054b	woonblok 054	208773,17	477063,99	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
054c	woonblok 054	208769,55	477071,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
055a	woonblok 055	208788,94	477088,61	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
055b	woonblok 055	208801,00	477090,95	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
056a	woonblok 056	208832,63	477070,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
056b	woonblok 056	208830,54	477083,61	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
057a	woonblok 057	208817,71	477033,52	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
057b	woonblok 057	208825,47	477043,26	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
058a	woonblok 058	208876,71	477069,36	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
058b	woonblok 058	208863,69	477078,40	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
058c	woonblok 058	208847,90	477077,04	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
059a	woonblok 059	208718,77	477129,60	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
059b	woonblok 059	208707,93	477137,62	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
059c	woonblok 059	208721,27	477139,60	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
059d	woonblok 059	208732,11	477131,58	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
060a	woonblok 060	208731,12	477154,36	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
060b	woonblok 060	208727,42	477161,61	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
060c	woonblok 060	208733,89	477166,54	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
060d	woonblok 060	208737,59	477159,29	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
061a	woonblok 061	208737,77	477180,89	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
061b	woonblok 061	208733,51	477185,34	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
061c	woonblok 061	208739,26	477187,58	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
061d	woonblok 061	208743,52	477183,12	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
062a	woonblok 062	208767,07	477175,56	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
062b	woonblok 062	208762,53	477179,74	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
062c	woonblok 062	208768,28	477181,99	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
062d	woonblok 062	208772,82	477177,80	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
063a	woonblok 063	208797,93	477167,08	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
063b	woonblok 063	208793,51	477171,49	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
063c	woonblok 063	208799,36	477173,68	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
063d	woonblok 063	208803,79	477169,26	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
064a	woonblok 064	208842,51	477156,66	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
064b	woonblok 064	208838,62	477161,38	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
064c	woonblok 064	208844,20	477163,86	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
064d	woonblok 064	208848,08	477159,15	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
065a	woonblok 065	208753,43	477158,85	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
065b	woonblok 065	208778,43	477152,53	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
065c	woonblok 065	208767,20	477160,73	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
066a	woonblok 066	208780,78	477151,71	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
066b	woonblok 066	208809,86	477144,58	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
066c	woonblok 066	208796,50	477152,96	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
067a	woonblok 067	208811,72	477144,19	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
067b	woonblok 067	208831,54	477138,96	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
067c	woonblok 067	208822,94	477146,55	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
068a	woonblok 068	208745,91	477127,86	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
068b	woonblok 068	208761,33	477119,06	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
068c	woonblok 068	208779,08	477119,63	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
069a	woonblok 069	208797,51	477114,94	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
069b	woonblok 069	208810,57	477106,04	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
069c	woonblok 069	208826,32	477107,26	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
070a	woonblok 070	208848,62	477109,86	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
070b	woonblok 070	208844,63	477123,59	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
070c	woonblok 070	208854,67	477133,76	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
070d	woonblok 070	208858,66	477120,04	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
071a	woonblok 071	208865,83	477140,43	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
071b	woonblok 071	208853,76	477148,76	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
071c	woonblok 071	208868,32	477150,51	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
071d	woonblok 071	208880,39	477142,17	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
072a	woonblok 072	208881,14	477103,46	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
072b	woonblok 072	208879,38	477116,23	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
072c	woonblok 072	208887,46	477126,27	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
072d	woonblok 072	208889,22	477113,50	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
073a	woonblok 073	208876,41	477085,99	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
073b	woonblok 073	208872,70	477093,46	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
073c	woonblok 073	208879,18	477098,72	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
073d	woonblok 073	208882,89	477091,25	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
074a	woonblok 074	208643,96	476959,42	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
074b	woonblok 074	208641,49	476969,27	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
074c	woonblok 074	208625,78	476954,80	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
074d	woonblok 074	208611,68	476967,55	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
074e	woonblok 074	208618,24	476975,08	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
074f	woonblok 074	208621,75	476969,75	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
074g	woonblok 074	208635,96	476966,01	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
074h	woonblok 074	208627,84	476963,58	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
075a	woonblok 075	208581,22	476987,21	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
076a	woonblok 076	208554,71	476996,55	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
077a	woonblok 077	208529,21	477007,91	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
078a	woonblok 078	208506,88	477022,55	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
078b	woonblok 078	208519,73	477035,30	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
079a	woonblok 079	208516,05	477055,41	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
080a	woonblok 080	208515,08	477080,46	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
081a	woonblok 081	208522,24	477102,46	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
081b	woonblok 081	208503,39	477109,79	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
082a	woonblok 082	208560,01	477080,75	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
082b	woonblok 082	208569,42	477077,75	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
082c	woonblok 082	208569,17	477093,24	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
083a	woonblok 083	208550,54	477050,56	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
083b	woonblok 083	208550,69	477035,13	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
084a	woonblok 084	208569,07	477034,79	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
084b	woonblok 084	208583,38	477025,21	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
084c	woonblok 084	208600,59	477025,38	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
085a	woonblok 085	208615,72	477073,55	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
085b	woonblok 085	208601,55	477083,59	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
085c	woonblok 085	208584,20	477083,46	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
086a	woonblok 086	208643,69	477066,22	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
086b	woonblok 086	208630,32	477064,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
086c	woonblok 086	208620,00	477073,35	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
086d	woonblok 086	208633,38	477074,86	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
087a	woonblok 087	208640,75	477040,13	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
087b	woonblok 087	208637,55	477047,71	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
088a	woonblok 088	208629,68	477015,10	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
088b	woonblok 088	208635,98	477020,14	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
089a	woonblok 089	208491,98	477142,34	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
089b	woonblok 089	208510,04	477152,58	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
090a	woonblok 090	208523,40	477204,97	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
091a	woonblok 091	208516,30	477233,35	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
091b	woonblok 091	208517,85	477227,59	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
091c	woonblok 091	208520,68	477237,39	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
091d	woonblok 091	208522,23	477231,63	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
092a	woonblok 092	208543,09	477221,06	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
092b	woonblok 092	208541,19	477226,90	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
092c	woonblok 092	208545,66	477231,11	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
092d	woonblok 092	208547,56	477225,27	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
093a	woonblok 093	208574,45	477221,56	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
093b	woonblok 093	208570,42	477226,13	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
093c	woonblok 093	208576,18	477228,11	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
093d	woonblok 093	208580,21	477223,55	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
094a	woonblok 094	208602,23	477212,61	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
094b	woonblok 094	208600,82	477218,44	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
094c	woonblok 094	208605,32	477222,40	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
094d	woonblok 094	208606,74	477216,57	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
095a	woonblok 095	208625,43	477204,92	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
095b	woonblok 095	208623,55	477210,86	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
095c	woonblok 095	208628,00	477215,22	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
095d	woonblok 095	208629,87	477209,28	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
096a	woonblok 096	208654,86	477195,47	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
096b	woonblok 096	208651,85	477203,03	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
096c	woonblok 096	208658,46	477207,79	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
096d	woonblok 096	208661,47	477200,23	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
097a	woonblok 097	208643,90	477179,80	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
097b	woonblok 097	208651,10	477184,47	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
097c	woonblok 097	208654,44	477176,57	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
097d	woonblok 097	208647,25	477171,90	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
098a	woonblok 098	208636,67	477156,72	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
098b	woonblok 098	208643,63	477161,25	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
098c	woonblok 098	208646,49	477153,45	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
098d	woonblok 098	208639,52	477148,93	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
099a	woonblok 099	208562,46	477213,93	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
099b	woonblok 099	208554,43	477205,36	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
099c	woonblok 099	208564,37	477202,34	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
100a	woonblok 100	208547,99	477184,42	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
100b	woonblok 100	208550,03	477173,33	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
101a	woonblok 101	208596,03	477197,60	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
101b	woonblok 101	208629,32	477187,43	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
101c	woonblok 101	208614,21	477197,54	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
102a	woonblok 102	208567,00	477173,50	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
102b	woonblok 102	208582,25	477163,42	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
102c	woonblok 102	208600,54	477163,08	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
103a	woonblok 103	208614,33	477153,07	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
103b	woonblok 103	208622,48	477161,28	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
103c	woonblok 103	208620,71	477172,72	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
104a	woonblok 104	208545,29	477159,05	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
104b	woonblok 104	208535,49	477144,13	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
104c	woonblok 104	208535,63	477126,27	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
105a	woonblok 105	208575,87	477145,09	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
105b	woonblok 105	208586,79	477147,26	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
106a	woonblok 106	208620,22	477131,53	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
106b	woonblok 106	208609,91	477140,19	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
107a	woonblok 107	208550,55	477125,17	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
107b	woonblok 107	208565,41	477115,15	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
108a	woonblok 108	208597,08	477106,56	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
108b	woonblok 108	208612,69	477107,36	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
109a	woonblok 109	208629,96	477097,60	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
109b	woonblok 109	208619,59	477106,10	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
109c	woonblok 109	208643,28	477099,22	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
109d	woonblok 109	208632,90	477107,72	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
110a	woonblok 110	208278,53	477213,42	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
111a	woonblok 111	208287,34	477212,43	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
112a	woonblok 112	208296,60	477211,44	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
113a	woonblok 113	208306,56	477210,45	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
114a	woonblok 114	208410,12	477185,33	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
114b	woonblok 114	208377,05	477185,47	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
114c	woonblok 114	208359,02	477196,44	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
114d	woonblok 114	208373,06	477203,87	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
114e	woonblok 114	208406,38	477203,99	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
114f	woonblok 114	208424,91	477192,63	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
115a	woonblok 115	208278,81	477181,66	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
115b	woonblok 115	208282,86	477186,41	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
116a	woonblok 116	208303,30	477179,46	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
116b	woonblok 116	208300,47	477184,83	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
117a	woonblok 117	208265,40	477142,44	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
118a	woonblok 118	208280,52	477146,65	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
119a	woonblok 119	208297,88	477138,48	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
120a	woonblok 120	208321,74	477135,79	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
120b	woonblok 120	208320,46	477165,80	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
121a	woonblok 121	208359,27	477173,39	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
121b	woonblok 121	208347,66	477169,52	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
122a	woonblok 122	208386,53	477147,24	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
122b	woonblok 122	208393,09	477157,99	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
122c	woonblok 122	208389,08	477169,93	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
123a	woonblok 123	208348,49	477130,31	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
124a	woonblok 124	208377,79	477126,28	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
125a	woonblok 125	208428,01	477174,02	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
125b	woonblok 125	208415,13	477170,15	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
126a	woonblok 126	208413,27	477130,36	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
126b	woonblok 126	208428,97	477128,15	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
127a	woonblok 127	208291,96	477113,67	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
128a	woonblok 128	208267,24	477099,95	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
129a	woonblok 129	208263,14	477078,96	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
130a	woonblok 130	208259,10	477057,48	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
130b	woonblok 130	208263,35	477050,58	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
131a	woonblok 131	208283,67	477050,54	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
131b	woonblok 131	208296,47	477055,05	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
132a	woonblok 132	208318,75	477093,21	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
132b	woonblok 132	208312,25	477098,00	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
133a	woonblok 133	208381,81	477099,77	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
133b	woonblok 133	208360,72	477107,58	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
133c	woonblok 133	208338,41	477104,85	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
134a	woonblok 134	208356,33	477071,40	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
134b	woonblok 134	208379,06	477074,07	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
134c	woonblok 134	208334,90	477079,40	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
135a	woonblok 135	208330,29	477049,37	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
136a	woonblok 136	208374,24	477039,03	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
136b	woonblok 136	208362,26	477045,09	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
137a	woonblok 137	208431,63	477107,12	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
137b	woonblok 137	208413,03	477098,84	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
138a	woonblok 138	208415,04	477072,93	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
139a	woonblok 139	208412,24	477054,37	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
140a	woonblok 140	208408,11	477028,61	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
141a	woonblok 141	208106,92	477009,05	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
141b	woonblok 141	208101,38	476986,45	6,30	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	Ja
144a	woonblok 144	208210,28	476997,39	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
144b	woonblok 144	208203,90	477008,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
145a	woonblok 145	208214,98	476972,53	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
146a	woonblok 146	208214,66	476921,64	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
146b	woonblok 146	208218,23	476936,23	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
147a	woonblok 147	208123,67	476960,06	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
150a	woonblok 150	208153,21	476893,63	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
150b	woonblok 150	208168,85	476895,85	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
151a	woonblok 151	208191,07	476910,72	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
151b	woonblok 151	208198,78	476921,37	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
152a	woonblok 152	208236,54	476997,41	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
152b	woonblok 152	208245,39	477010,02	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
153a	woonblok 153	208234,58	476959,97	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
154a	woonblok 154	208241,90	476926,63	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
154b	woonblok 154	208252,32	476919,46	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
155a	woonblok 155	208272,99	477009,24	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
156a	woonblok 156	208292,13	476998,60	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
156b	woonblok 156	208289,37	477005,13	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
157a	woonblok 157	208288,28	476941,62	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
158a	woonblok 158	208259,65	476909,89	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
158b	woonblok 158	208271,47	476906,04	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
158c	woonblok 158	208281,93	476912,77	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
159a	woonblok 159	208104,03	476878,27	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
159b	woonblok 159	208076,07	476863,93	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
159c	woonblok 159	208094,20	476863,01	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
161a	woonblok 161	208044,63	476879,59	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
161b	woonblok 161	208059,70	476867,91	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Gevel
162a	woonblok 162	208012,25	476910,37	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
162b	woonblok 162	207992,90	476913,22	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
164a	woonblok 164	207985,15	476921,76	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
165a	woonblok 165	207964,79	476952,86	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
165b	woonblok 165	207972,61	476950,53	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
172a	woonblok 172	207953,80	476972,17	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
172b	woonblok 172	207949,73	476976,54	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
179a	woonblok 179	207910,11	476996,79	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
180a	woonblok 180	207926,51	476979,96	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
181a	woonblok 181	207915,10	477024,02	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
181b	woonblok 181	207913,45	477029,82	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
189a	woonblok 189	207932,10	476997,89	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
189b	woonblok 189	207940,00	476995,35	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
201a	woonblok 201	207892,23	477047,15	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
201b	woonblok 201	207899,96	477044,72	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
202a	woonblok 202	207883,78	477027,70	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
203a	woonblok 203	207862,66	477046,69	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
204a	woonblok 204	207867,18	477068,91	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
204b	woonblok 204	207866,14	477075,25	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
210a	woonblok 210	207825,73	477079,17	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
211a	woonblok 211	207847,42	477083,86	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja
222a	woonblok 222	207826,84	477103,57	6,30	1,50	4,50	7,50	--	--	Ja

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: panden nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 500
001	woonblok	208782,66	476501,75	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
002	woonblok	208766,44	476533,47	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
003	woonblok	208747,46	476525,89	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
004	woonblok	208718,66	476546,87	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
005	woonblok	208714,00	476529,83	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
006	woonblok	208744,19	476519,86	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
007	woonblok	208753,00	476512,45	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
008	woonblok	208663,65	476523,07	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
009	woonblok	208643,09	476495,63	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
010	woonblok	208640,75	476517,20	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
011	woonblok	208611,65	476522,72	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
012	woonblok	208584,45	476513,72	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
013	woonblok	208583,69	476543,75	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
014	woonblok	208586,27	476548,28	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
015	woonblok	208616,66	476542,46	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
016	woonblok	208643,39	476538,76	15,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
017	woonblok	208581,75	476626,67	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
018	woonblok	208594,88	476693,20	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
019	woonblok	208619,48	476732,70	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
020	woonblok	208612,06	476760,78	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
021	woonblok	208621,65	476812,20	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
022	woonblok	208645,21	476864,17	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
023	woonblok	208658,30	476914,44	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
024	woonblok	208684,10	476947,97	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
025	woonblok	208711,78	476938,27	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
026	woonblok	208748,94	476943,48	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
027	woonblok	208806,81	476926,67	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
028	woonblok	208845,04	476931,86	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
029	woonblok	208689,06	476986,76	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
030	woonblok	208733,58	476970,62	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
031	woonblok	208754,23	476955,79	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
032	woonblok	208822,41	476964,81	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
033	woonblok	208692,42	477021,65	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
034	woonblok	208695,76	477041,84	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
035	woonblok	208696,48	477062,02	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
036	woonblok	208717,28	477035,22	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
037	woonblok	208755,44	477037,69	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
038	woonblok	208772,47	476976,34	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
039	woonblok	208798,99	476973,96	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
040	woonblok	208803,77	476993,26	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
041	woonblok	208808,06	477012,50	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
042	woonblok	208832,49	477004,55	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
043	woonblok	208839,11	477035,22	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
044	woonblok	208849,14	477032,26	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
045	woonblok	208859,15	477029,81	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
046	woonblok	208843,58	477053,32	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
047	woonblok	208853,61	477050,36	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
048	woonblok	208863,62	477047,91	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
049	woonblok	208709,17	477092,27	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
050	woonblok	208714,21	477109,45	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
051	woonblok	208730,88	477082,69	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
052	woonblok	208742,89	477095,49	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
053	woonblok	208763,74	477089,92	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: panden nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 500
054	woonblok	208764,60	477072,65	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
055	woonblok	208790,21	477093,44	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
056	woonblok	208825,64	477084,72	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
057	woonblok	208818,28	477056,64	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
058	woonblok	208846,63	477071,91	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
059	woonblok	208709,25	477142,50	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
060	woonblok	208728,88	477167,58	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
061	woonblok	208734,33	477188,57	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
062	woonblok	208763,22	477182,85	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
063	woonblok	208794,30	477174,67	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
064	woonblok	208839,54	477164,86	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
065	woonblok	208754,77	477163,77	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
066	woonblok	208782,03	477156,41	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
067	woonblok	208813,10	477149,05	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
068	woonblok	208747,14	477132,42	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
069	woonblok	208798,93	477119,88	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
070	woonblok	208847,72	477135,42	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
071	woonblok	208855,08	477153,68	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
072	woonblok	208882,61	477127,51	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
073	woonblok	208874,16	477099,71	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
074	woonblok	208613,80	476976,12	16,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
075	woonblok	208569,08	476989,26	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
076	woonblok	208542,80	477000,12	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
077	woonblok	208518,29	477013,76	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
078	woonblok	208486,97	477022,86	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
079	woonblok	208481,15	477053,68	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
080	woonblok	208480,40	477085,52	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
081	woonblok	208482,92	477101,69	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
082	woonblok	208564,53	477094,61	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
083	woonblok	208555,18	477064,30	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
084	woonblok	208570,59	477039,54	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
085	woonblok	208582,72	477078,44	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
086	woonblok	208618,60	477068,34	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
087	woonblok	208632,75	477048,88	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
088	woonblok	208627,69	477028,42	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
089	woonblok	208487,72	477175,46	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
090	woonblok	208510,21	477209,07	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
091	woonblok	208517,79	477238,12	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
092	woonblok	208542,55	477231,80	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
093	woonblok	208571,35	477229,28	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
094	woonblok	208602,43	477223,21	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
095	woonblok	208624,91	477215,89	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
096	woonblok	208653,72	477209,07	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
097	woonblok	208656,24	477182,79	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
098	woonblok	208648,41	477159,55	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
099	woonblok	208567,31	477212,35	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
100	woonblok	208560,74	477190,87	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
101	woonblok	208597,63	477202,50	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
102	woonblok	208568,57	477178,24	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
103	woonblok	208615,82	477174,20	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
104	woonblok	208550,13	477157,52	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
105	woonblok	208577,42	477149,94	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
106	woonblok	208598,13	477143,63	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: panden nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 500
107	woonblok	208552,15	477129,99	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
108	woonblok	208586,01	477120,64	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
109	woonblok	208621,13	477111,04	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
110	woonblok	208276,25	477213,61	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
111	woonblok	208284,84	477212,60	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
112	woonblok	208294,19	477211,59	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
113	woonblok	208304,30	477210,58	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
114	woonblok	208360,13	477205,28	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
115	woonblok	208279,28	477186,58	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
116	woonblok	208297,22	477185,06	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
117	woonblok	208263,11	477152,98	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
118	woonblok	208277,77	477156,77	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
119	woonblok	208295,45	477148,43	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
120	woonblok	208312,38	477165,36	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
121	woonblok	208347,25	477164,60	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
122	woonblok	208383,88	477170,41	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
123	woonblok	208345,98	477152,72	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
124	woonblok	208367,97	477137,31	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
125	woonblok	208414,71	477165,10	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
126	woonblok	208412,43	477135,29	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
127	woonblok	208288,63	477113,82	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
128	woonblok	208267,66	477103,20	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
129	woonblok	208263,87	477085,27	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
130	woonblok	208259,83	477063,79	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
131	woonblok	208284,08	477055,71	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
132	woonblok	208306,07	477097,65	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
133	woonblok	208337,90	477099,67	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
134	woonblok	208334,36	477074,15	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
135	woonblok	208315,67	477041,56	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
136	woonblok	208349,27	477035,75	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
137	woonblok	208413,95	477093,86	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
138	woonblok	208415,72	477078,19	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
139	woonblok	208412,94	477059,49	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
140	woonblok	208409,40	477033,72	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
141	woonblok	208120,16	477009,49	20,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
142	woonblok	208148,66	477003,08	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
143	woonblok	208170,03	477004,15	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
144	woonblok	208198,88	477008,07	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
145	woonblok	208202,80	476982,78	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
146	woonblok	208206,36	476948,94	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
147	woonblok	208122,30	476962,83	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
148	woonblok	208128,35	476945,02	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
149	woonblok	208135,48	476924,72	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
150	woonblok	208150,79	476898,36	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
151	woonblok	208175,37	476914,74	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
152	woonblok	208240,56	477011,27	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
153	woonblok	208232,72	476977,08	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
154	woonblok	208236,28	476936,47	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
155	woonblok	208266,56	477010,21	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
156	woonblok	208285,79	477005,58	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
157	woonblok	208280,45	476957,84	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
158	woonblok	208259,08	476915,10	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
159	woonblok	208108,05	476870,22	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: panden nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 500
160	woonblok	208045,72	476904,77	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
161	woonblok	208041,44	476900,14	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
162	woonblok	207993,71	476907,98	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
163	woonblok	208008,67	476957,84	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
164	woonblok	208010,81	476948,94	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
165	woonblok	207963,08	476957,49	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
166	woonblok	207984,45	476973,52	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
167	woonblok	207999,77	476981,35	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
168	woonblok	208020,78	476988,12	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
169	woonblok	208047,14	476978,15	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
170	woonblok	208057,47	476963,19	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
171	woonblok	208059,25	476945,73	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
172	woonblok	207949,18	476973,16	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
173	woonblok	207968,42	476988,48	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
174	woonblok	207979,11	477010,56	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
175	woonblok	208005,82	477007,00	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
176	woonblok	208020,43	477022,67	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
177	woonblok	208021,49	477008,78	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
178	woonblok	207998,34	477031,93	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
179	woonblok	207895,04	477001,66	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
180	woonblok	207913,92	476977,08	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
181	woonblok	207911,43	477027,30	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
182	woonblok	207921,76	477040,84	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
183	woonblok	207934,94	477053,31	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
184	woonblok	207947,05	477071,12	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
185	woonblok	207970,20	477068,62	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
186	woonblok	207975,54	477049,74	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
187	woonblok	207967,35	477033,00	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
188	woonblok	207953,46	477022,67	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
189	woonblok	207930,31	477002,73	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
190	woonblok	207998,70	477059,72	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
191	woonblok	207991,22	477078,95	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
192	woonblok	207975,90	477092,84	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
193	woonblok	207964,50	477108,16	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
194	woonblok	207962,01	477140,58	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
195	woonblok	207948,47	477140,93	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
196	woonblok	207945,62	477115,29	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
197	woonblok	207947,05	477105,67	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
198	woonblok	207935,29	477093,56	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
199	woonblok	207923,54	477081,80	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
200	woonblok	207916,41	477067,20	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
201	woonblok	207890,41	477051,88	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
202	woonblok	207870,82	477026,59	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
203	woonblok	207846,60	477045,11	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
204	woonblok	207863,70	477072,90	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
205	woonblok	207878,30	477084,65	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
206	woonblok	207888,63	477097,12	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
207	woonblok	207905,37	477110,65	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
208	woonblok	207919,98	477128,46	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
209	woonblok	207924,61	477146,27	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
210	woonblok	207809,55	477079,67	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
211	woonblok	207843,75	477087,15	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
212	woonblok	207860,13	477106,74	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: panden nieuwbouw
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 500
213	woonblok	207876,52	477116,35	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
214	woonblok	207886,49	477128,11	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
215	woonblok	207897,89	477140,58	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
216	woonblok	207899,67	477154,82	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
217	woonblok	207898,60	477173,35	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
218	woonblok	207866,90	477165,87	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
219	woonblok	207853,37	477152,33	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
220	woonblok	207843,04	477135,94	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
221	woonblok	207828,79	477122,41	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80
222	woonblok	207832,35	477112,44	12,00	6,30	Relatief	0 dB	False	0,80

Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaa - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	H-1	H-n
01		207765,59	477079,09	6,30	6,30

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021

Model eigenschap

Omschrijving	M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Verantwoordelijke	JacquelineB
Rekenmethode	#2 Luchtkwaliteit STACKS
Aangemaakt door	JacquelineB op 17-2-2021
Laatst ingezien door	JacquelineB op 22-2-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2
Referentiejaar	2021
GCN referentiepunt	X: -999.00 Y: -999.00
Rekenperiode	1-1-2005 tot 31-12-2014
Stoffen	NO2, PM10, PM2.5
Zeezoutcorrectie	Nee
Weekend verkeersverdeling	Weekdag
Verkeersverdeling zaterdag	L: 0.87, M: 0.52, Z 0.33
Verkeersverdeling zondag	L: 0.84, M: 0.34, Z 0.16
Terreinruwheid	0.48
Steekproefberekening	Nee
Berekening met achtergrond	Ja
Custom meteo	Nee
Store journal files	Nee
Custom emission file	Nee

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031

Model eigenschap

Omschrijving	M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
Verantwoordelijke	JacquelineB
Rekenmethode	#2 Luchtkwaliteit STACKS

Aangemaakt door	JacquelineB op 19-2-2021
Laatst ingezien door	JacquelineB op 22-2-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V2020.2

Referentiejaar	2030
GCN referentiepunt	X: -999.00 Y: -999.00
Rekenperiode	1-1-2005 tot 31-12-2014
Stoffen	NO2, PM10, PM2.5
Zeezoutcorrectie	Nee
Weekend verkeersverdeling	Weekdag
Verkeersverdeling zaterdag	L: 0.87, M: 0.52, Z 0.33
Verkeersverdeling zondag	L: 0.84, M: 0.34, Z 0.16
Terreinruwheid	0.48
Steekproefberekening	Nee
Berekening met achtergrond	Ja
Custom meteo	Nee
Store journal files	Nee
Custom emission file	Nee

Invoergegevens rekenmodel luchtkwaliteit huidige situatie 2021
Wegen

Alcedo
20-08132

Model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ItemID	Grp.ID	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. br	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg	Fboom
101	1677840	9	N766 Raalterweg	Polylijn	209516,50	478171,00	209095,73	477122,56	Verdeling	Normaal	False	80	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50	1.00
102	1679183	9	N766 Raalterweg	Polylijn	208889,22	476304,56	209095,73	477122,56	Verdeling	Normaal	False	80	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50	1.00
103	1677841	3	N766 Raalterweg	Polylijn	208877,00	476216,00	208889,22	476304,56	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50	1.00
104	1677843	3	N766 Raalterweg	Polylijn	208877,00	476216,00	208871,73	475895,25	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50	1.00
401	614477	6	Johan Roebersstraat 50 km/uur	Polylijn	208306,02	476338,69	208391,75	476560,76	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50	1.00
501	1679791	4	Wechelerweg	Polylijn	207551,92	477331,09	207851,19	477309,44	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50	1.00
502	1684248	4	Wechelerweg	Polylijn	208879,66	477173,35	207851,19	477309,44	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50	1.00
503	1679792	4	Wechelerweg	Polylijn	209095,73	477122,56	208879,66	477173,35	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50	1.00

Invoergegevens rekenmodel luchtkwaliteit huidige situatie 2021
 Wegen

Alcedo
 20-08132

Model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)	%Bus(A)	%Bus(N)	Stagnatie.(H1)
101	8153,00	6,69	3,25	0,84	89,74	93,98	93,85	6,46	4,27	4,16	3,79	1,75	1,99	--	--	--	0
102	7868,00	6,69	3,25	0,84	89,68	93,93	93,80	6,59	4,35	4,24	3,73	1,72	1,96	--	--	--	0
103	7868,00	6,69	3,25	0,84	89,68	93,93	93,80	6,59	4,35	4,24	3,73	1,72	1,96	--	--	--	0
104	7886,00	6,69	3,25	0,84	89,70	93,94	93,82	6,57	4,34	4,23	3,73	1,72	1,95	--	--	--	0
401	4663,89	6,70	3,45	0,72	98,96	99,40	99,15	0,95	0,56	0,78	0,09	0,05	0,07	--	--	--	15
501	2604,00	6,86	3,34	0,54	94,66	97,56	98,24	4,53	2,10	1,58	0,81	0,34	0,19	--	--	--	15
502	2604,00	6,86	3,34	0,54	94,66	97,56	98,24	4,53	2,10	1,58	0,81	0,34	0,19	--	--	--	0
503	2604,00	6,86	3,34	0,54	94,66	97,56	98,24	4,53	2,10	1,58	0,81	0,34	0,19	--	--	--	15

Invoergegevens rekenmodel luchtkwaliteit toekomstige situatie 2031
 Wegen

Alcedo
 20-08132

Model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	ItemID	Grp.ID	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	X-n	Y-n	Type	Wegtype	MZ	V	Breedte	Vent.F	Hschem.	Can. br	Vent.H	Int.diam.	Ext.diam.	Flux	Gas temp	Warmte	Hweg
101	614713	11	Raalterweg (N766)	Polylijn	209095,73	477122,56	209516,50	478171,00	Verdeling	Normaal	False	80	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50
102	614506	11	Raalterweg (N766)	Polylijn	208966,59	476502,81	209095,73	477122,56	Verdeling	Normaal	False	80	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50
103	614702	11	Raalterweg (N766)	Polylijn	208966,59	476502,81	208889,22	476304,56	Verdeling	Normaal	False	80	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50
104	612921	5	Raalterweg (N766)	Polylijn	208889,22	476304,56	208871,73	475895,25	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50
401	614477	8	Johan Roebersstraat 50 km/uur	Polylijn	208306,02	476338,69	208391,75	476560,76	Verdeling	Normaal	False	50	7,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50
501	614984	6	Wechelerweg	Polylijn	207543,76	477331,48	207851,19	477309,44	Verdeling	Normaal	False	30	5,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50
502	1684250	6	Wechelerweg	Polylijn	208879,64	477173,35	207851,19	477309,44	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50
502	614352	6	Wechelerweg	Polylijn	209095,73	477122,56	208879,64	477173,35	Verdeling	Normaal	False	60	5,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	1,10	0,100	285,0	0,000	-0,50

Invoergegevens rekenmodel luchtkwaliteit toekomstige situatie 2031
Wegen

Alcedo
20-08132

Model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Fboom	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%Bus(D)	%Bus(A)	%Bus(N)	Stagnatie.(H1)
101	1.00	8153,16	6,69	3,24	0,84	89,49	93,85	93,70	6,51	4,30	4,19	4,01	1,85	2,10	--	--	--	0
102	1.00	8262,63	6,69	3,25	0,84	89,60	93,89	93,76	6,59	4,35	4,24	3,81	1,76	2,00	--	--	--	0
103	1.00	8306,03	6,69	3,25	0,84	90,20	94,29	94,15	6,06	3,99	3,89	3,74	1,72	1,96	--	--	--	0
104	1.00	8306,03	6,69	3,25	0,84	90,20	94,29	94,15	6,06	3,99	3,89	3,74	1,72	1,96	--	--	--	0
401	1.00	4663,89	6,70	3,45	0,72	98,96	99,40	99,15	0,95	0,56	0,78	0,09	0,05	0,07	--	--	--	15
501	1.00	2153,40	6,86	3,35	0,54	95,21	97,82	98,43	3,99	1,85	1,38	0,80	0,33	0,18	--	--	--	15
502	1.00	2153,40	6,86	3,35	0,54	95,21	97,82	98,43	3,99	1,85	1,38	0,80	0,33	0,18	--	--	--	0
502	1.00	2153,40	6,86	3,35	0,54	95,21	97,82	98,43	3,99	1,85	1,38	0,80	0,33	0,18	--	--	--	15

Model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Luchtkwaliteit - STACKS

Naam	Omschr.	Hoogte
01	10 meter vanaf de rand vd weg	1,50
02	10 meter vanaf de rand vd weg	1,50
03	10 meter vanaf de rand vd weg	1,50
04	10 meter vanaf de rand vd weg	1,50
05	10 meter vanaf de rand vd weg	1,50
06	10 meter vanaf de rand vd weg	1,50
07	gevel fase 1	1,50
08	gevel fase 1	1,50
09	gevel fase 1	1,50
10	gevel fase 1	1,50
11	gevel nieuwbouw vervolg fase	1,50
12	gevel nieuwbouw vervolg fase	1,50
13	gevel nieuwbouw vervolg fase	1,50
14	gevel nieuwbouw vervolg fase	1,50
15	gevel nieuwbouw vervolg fase	1,50

BIJLAGE 3

**REKENRESULTATEN
WEGVERKEERSLAWAAI**

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Rekenresultaten verkeerslawai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
Wechelerweg incl. 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
20-08132

Rapport: Resultatentabel
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Wechelerweg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
094c_B	woonblok 094	208605,32	477222,40	4,50	51,92	48,59	40,60	51,88
094c_C	woonblok 094	208605,32	477222,40	7,50	51,73	48,39	40,41	51,69
064c_B	woonblok 064	208844,20	477163,86	4,50	51,67	48,34	40,35	51,63
062c_B	woonblok 062	208768,28	477181,99	4,50	51,59	48,26	40,27	51,55
064c_C	woonblok 064	208844,20	477163,86	7,50	51,53	48,19	40,21	51,49
062c_C	woonblok 062	208768,28	477181,99	7,50	51,45	48,12	40,14	51,41
094c_A	woonblok 094	208605,32	477222,40	1,50	51,44	48,12	40,14	51,41
095c_B	woonblok 095	208628,00	477215,22	4,50	51,44	48,11	40,12	51,40
063c_B	woonblok 063	208799,36	477173,68	4,50	51,39	48,06	40,07	51,35
096c_B	woonblok 096	208658,46	477207,79	4,50	51,39	48,06	40,07	51,35
093c_B	woonblok 093	208576,18	477228,11	4,50	51,34	48,01	40,02	51,30
095c_C	woonblok 095	208628,00	477215,22	7,50	51,30	47,96	39,98	51,26
063c_C	woonblok 063	208799,36	477173,68	7,50	51,27	47,94	39,96	51,23
096c_C	woonblok 096	208658,46	477207,79	7,50	51,25	47,92	39,94	51,21
093c_C	woonblok 093	208576,18	477228,11	7,50	51,20	47,87	39,88	51,16
061c_B	woonblok 061	208739,26	477187,58	4,50	51,18	47,85	39,86	51,14
061c_C	woonblok 061	208739,26	477187,58	7,50	51,06	47,73	39,74	51,02
064c_A	woonblok 064	208844,20	477163,86	1,50	51,03	47,70	39,72	50,99
062c_A	woonblok 062	208768,28	477181,99	1,50	50,97	47,64	39,66	50,93
095c_A	woonblok 095	208628,00	477215,22	1,50	50,81	47,48	39,50	50,77
096c_A	woonblok 096	208658,46	477207,79	1,50	50,73	47,40	39,42	50,69
093c_A	woonblok 093	208576,18	477228,11	1,50	50,70	47,39	39,41	50,67
063c_A	woonblok 063	208799,36	477173,68	1,50	50,68	47,35	39,37	50,64
091c_B	woonblok 091	208520,68	477237,39	4,50	50,56	47,23	39,24	50,52
091c_C	woonblok 091	208520,68	477237,39	7,50	50,48	47,15	39,16	50,44
061c_A	woonblok 061	208739,26	477187,58	1,50	50,42	47,11	39,13	50,39
092c_B	woonblok 092	208545,66	477231,11	4,50	50,28	46,95	38,97	50,24
092c_C	woonblok 092	208545,66	477231,11	7,50	50,25	46,92	38,93	50,21
091c_A	woonblok 091	208520,68	477237,39	1,50	49,56	46,25	38,27	49,53
071c_C	woonblok 071	208868,32	477150,51	7,50	49,52	46,19	38,20	49,48
071c_B	woonblok 071	208868,32	477150,51	4,50	49,49	46,16	38,18	49,45
092c_A	woonblok 092	208545,66	477231,11	1,50	49,21	45,89	37,91	49,18
062d_C	woonblok 062	208772,82	477177,80	7,50	48,21	44,88	36,89	48,17
062d_B	woonblok 062	208772,82	477177,80	4,50	48,20	44,87	36,88	48,16
071c_A	woonblok 071	208868,32	477150,51	1,50	48,06	44,74	36,76	48,03
064b_C	woonblok 064	208838,62	477161,38	7,50	47,99	44,66	36,67	47,95
064b_B	woonblok 064	208838,62	477161,38	4,50	47,95	44,62	36,63	47,91
093b_B	woonblok 093	208570,42	477226,13	4,50	47,93	44,60	36,62	47,89
063d_C	woonblok 063	208803,79	477169,26	7,50	47,92	44,59	36,60	47,88
093b_C	woonblok 093	208570,42	477226,13	7,50	47,90	44,57	36,58	47,86
063d_B	woonblok 063	208803,79	477169,26	4,50	47,89	44,56	36,57	47,85
064d_C	woonblok 064	208848,08	477159,15	7,50	47,83	44,50	36,51	47,79
064d_B	woonblok 064	208848,08	477159,15	4,50	47,82	44,49	36,50	47,78
063b_C	woonblok 063	208793,51	477171,49	7,50	47,69	44,36	36,37	47,65
063b_B	woonblok 063	208793,51	477171,49	4,50	47,63	44,30	36,32	47,59
062b_B	woonblok 062	208762,53	477179,74	4,50	47,57	44,24	36,25	47,53
062b_C	woonblok 062	208762,53	477179,74	7,50	47,57	44,24	36,25	47,53
094d_C	woonblok 094	208606,74	477216,57	7,50	47,51	44,18	36,19	47,47
094d_B	woonblok 094	208606,74	477216,57	4,50	47,49	44,16	36,17	47,45
094b_B	woonblok 094	208600,82	477218,44	4,50	47,40	44,07	36,09	47,36
094b_C	woonblok 094	208600,82	477218,44	7,50	47,35	44,02	36,03	47,31
093d_C	woonblok 093	208580,21	477223,55	7,50	47,34	44,01	36,02	47,30
093d_B	woonblok 093	208580,21	477223,55	4,50	47,33	44,00	36,02	47,29
095b_C	woonblok 095	208623,55	477210,86	7,50	47,27	43,94	35,95	47,23
095b_B	woonblok 095	208623,55	477210,86	4,50	47,26	43,93	35,95	47,22
061d_B	woonblok 061	208743,52	477183,12	4,50	47,25	43,92	35,93	47,21
061d_C	woonblok 061	208743,52	477183,12	7,50	47,23	43,90	35,91	47,19
095d_C	woonblok 095	208629,87	477209,28	7,50	47,19	43,86	35,87	47,15
061b_B	woonblok 061	208733,51	477185,34	4,50	47,16	43,84	35,86	47,13
062d_A	woonblok 062	208772,82	477177,80	1,50	47,16	43,84	35,86	47,13
061b_C	woonblok 061	208733,51	477185,34	7,50	47,16	43,83	35,84	47,12
095d_B	woonblok 095	208629,87	477209,28	4,50	47,12	43,79	35,81	47,08
096b_C	woonblok 096	208651,85	477203,03	7,50	46,90	43,57	35,58	46,86
096b_B	woonblok 096	208651,85	477203,03	4,50	46,87	43,54	35,56	46,83
093b_A	woonblok 093	208570,42	477226,13	1,50	46,83	43,51	35,53	46,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 Raalterweg (N766) incl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Raalterweg (N766)
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
001b_E	woonblok 001	208786,60	476511,16	13,50	46,25	42,84	36,98	46,80
002b_E	woonblok 002	208782,50	476531,27	13,50	46,20	42,81	36,94	46,76
001b_D	woonblok 001	208786,60	476511,16	10,50	45,80	42,39	36,54	46,35
002b_D	woonblok 002	208782,50	476531,27	10,50	45,74	42,35	36,49	46,30
001b_C	woonblok 001	208786,60	476511,16	7,50	45,43	42,02	36,16	45,98
002b_C	woonblok 002	208782,50	476531,27	7,50	45,39	42,00	36,14	45,95
001c_E	woonblok 001	208785,68	476522,66	13,50	45,31	41,91	36,03	45,86
001c_D	woonblok 001	208785,68	476522,66	10,50	44,86	41,46	35,60	45,41
001b_B	woonblok 001	208786,60	476511,16	4,50	44,74	41,34	35,47	45,29
002b_B	woonblok 002	208782,50	476531,27	4,50	44,57	41,18	35,32	45,13
007a_E	woonblok 007	208770,62	476500,62	13,50	44,52	41,10	35,24	45,06
001c_C	woonblok 001	208785,68	476522,66	7,50	44,45	41,05	35,19	45,00
028c_C	woonblok 028	208843,19	476924,58	7,50	44,38	40,97	35,11	44,93
032d_C	woonblok 032	208847,80	476952,64	7,50	44,20	40,80	34,94	44,75
028c_B	woonblok 028	208843,19	476924,58	4,50	43,96	40,56	34,70	44,51
001a_E	woonblok 001	208777,90	476503,58	13,50	43,96	40,54	34,68	44,50
007a_D	woonblok 007	208770,62	476500,62	10,50	43,96	40,53	34,68	44,50
072d_C	woonblok 072	208889,22	477113,50	7,50	43,89	40,47	34,61	44,43
032d_B	woonblok 032	208847,80	476952,64	4,50	43,85	40,44	34,58	44,40
001c_B	woonblok 001	208785,68	476522,66	4,50	43,83	40,44	34,58	44,39
001b_A	woonblok 001	208786,60	476511,16	1,50	43,81	40,43	34,57	44,38
002b_A	woonblok 002	208782,50	476531,27	1,50	43,76	40,39	34,53	44,33
045a_C	woonblok 045	208862,83	477022,73	7,50	43,70	40,27	34,42	44,24
002a_E	woonblok 002	208777,09	476538,53	13,50	43,66	40,26	34,40	44,21
073d_C	woonblok 073	208882,89	477091,25	7,50	43,64	40,22	34,36	44,18
072d_B	woonblok 072	208889,22	477113,50	4,50	43,54	40,13	34,28	44,09
048a_C	woonblok 048	208867,30	477040,83	7,50	43,53	40,10	34,24	44,07
001a_D	woonblok 001	208777,90	476503,58	10,50	43,50	40,07	34,22	44,04
007a_C	woonblok 007	208770,62	476500,62	7,50	43,49	40,07	34,21	44,03
045a_B	woonblok 045	208862,83	477022,73	4,50	43,44	40,03	34,18	43,99
058a_C	woonblok 058	208876,71	477069,36	7,50	43,44	40,02	34,17	43,99
028c_A	woonblok 028	208843,19	476924,58	1,50	43,36	39,98	34,12	43,93
032d_A	woonblok 032	208847,80	476952,64	1,50	43,33	39,94	34,08	43,89
073d_B	woonblok 073	208882,89	477091,25	4,50	43,34	39,92	34,07	43,89
048a_B	woonblok 048	208867,30	477040,83	4,50	43,28	39,85	34,00	43,82
002a_D	woonblok 002	208777,09	476538,53	10,50	43,26	39,86	34,00	43,81
042d_C	woonblok 042	208838,67	476988,23	7,50	43,22	39,81	33,95	43,77
058a_B	woonblok 058	208876,71	477069,36	4,50	43,15	39,74	33,89	43,70
001c_A	woonblok 001	208785,68	476522,66	1,50	43,05	39,68	33,81	43,62
071d_C	woonblok 071	208880,39	477142,17	7,50	43,07	39,65	33,80	43,62
001a_C	woonblok 001	208777,90	476503,58	7,50	43,03	39,61	33,74	43,57
007a_B	woonblok 007	208770,62	476500,62	4,50	42,99	39,58	33,71	43,54
042d_B	woonblok 042	208838,67	476988,23	4,50	42,98	39,57	33,71	43,53
072d_A	woonblok 072	208889,22	477113,50	1,50	42,92	39,53	33,67	43,48
002a_C	woonblok 002	208777,09	476538,53	7,50	42,90	39,50	33,64	43,45
045a_A	woonblok 045	208862,83	477022,73	1,50	42,86	39,48	33,62	43,43
073d_A	woonblok 073	208882,89	477091,25	1,50	42,72	39,33	33,47	43,28
071d_B	woonblok 071	208880,39	477142,17	4,50	42,69	39,28	33,43	43,24
048a_A	woonblok 048	208867,30	477040,83	1,50	42,66	39,28	33,42	43,23
058a_A	woonblok 058	208876,71	477069,36	1,50	42,54	39,15	33,29	43,10
001a_B	woonblok 001	208777,90	476503,58	4,50	42,54	39,10	33,25	43,08
042d_A	woonblok 042	208838,67	476988,23	1,50	42,43	39,05	33,19	43,00
072c_C	woonblok 072	208887,46	477126,27	7,50	42,25	38,83	32,98	42,80
002a_B	woonblok 002	208777,09	476538,53	4,50	42,15	38,75	32,89	42,70
007a_A	woonblok 007	208770,62	476500,62	1,50	42,08	38,67	32,81	42,63
071d_A	woonblok 071	208880,39	477142,17	1,50	42,03	38,64	32,79	42,59
072c_B	woonblok 072	208887,46	477126,27	4,50	41,98	38,56	32,71	42,53
028d_C	woonblok 028	208829,42	476920,39	7,50	41,85	38,44	32,59	42,40
028d_B	woonblok 028	208829,42	476920,39	4,50	41,63	38,23	32,37	42,18
001a_A	woonblok 001	208777,90	476503,58	1,50	41,62	38,22	32,35	42,17
027c_C	woonblok 027	208805,50	476921,61	7,50	41,42	38,01	32,15	41,97
073c_C	woonblok 073	208879,18	477098,72	7,50	41,40	37,98	32,13	41,95
072c_A	woonblok 072	208887,46	477126,27	1,50	41,36	37,97	32,12	41,92
064d_C	woonblok 064	208848,08	477159,15	7,50	41,37	37,94	32,10	41,91
071c_C	woonblok 071	208868,32	477150,51	7,50	41,36	37,94	32,09	41,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 Johan Roebertsstraat incl. 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Johan Roebertsstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
013b_E	woonblok 013	208577,43	476532,43	13,50	33,71	30,78	24,01	34,22
014b_E	woonblok 014	208588,55	476552,38	13,50	33,23	30,30	23,53	33,74
013a_E	woonblok 013	208576,59	476518,01	13,50	33,17	30,24	23,46	33,68
013b_D	woonblok 013	208577,43	476532,43	10,50	33,10	30,18	23,40	33,62
014b_D	woonblok 014	208588,55	476552,38	10,50	32,81	29,88	23,11	33,32
013a_D	woonblok 013	208576,59	476518,01	10,50	32,71	29,79	23,00	33,22
013b_C	woonblok 013	208577,43	476532,43	7,50	32,48	29,56	22,78	33,00
013a_C	woonblok 013	208576,59	476518,01	7,50	32,39	29,47	22,68	32,90
014b_C	woonblok 014	208588,55	476552,38	7,50	32,11	29,19	22,41	32,63
013b_B	woonblok 013	208577,43	476532,43	4,50	31,98	29,06	22,27	32,49
013a_B	woonblok 013	208576,59	476518,01	4,50	31,94	29,01	22,23	32,45
014b_B	woonblok 014	208588,55	476552,38	4,50	31,78	28,86	22,07	32,29
014b_A	woonblok 014	208588,55	476552,38	1,50	31,39	28,47	21,68	31,90
013b_A	woonblok 013	208577,43	476532,43	1,50	31,17	28,25	21,47	31,69
013a_A	woonblok 013	208576,59	476518,01	1,50	31,06	28,13	21,35	31,57
013c_E	woonblok 013	208587,70	476541,64	13,50	27,38	24,44	17,67	27,89
013c_D	woonblok 013	208587,70	476541,64	10,50	26,61	23,67	16,90	27,12
013c_C	woonblok 013	208587,70	476541,64	7,50	25,62	22,69	15,91	26,13
013c_B	woonblok 013	208587,70	476541,64	4,50	25,10	22,16	15,39	25,61
015a_E	woonblok 015	208616,68	476547,30	13,50	25,09	22,15	15,38	25,60
159c_C	woonblok 159	208094,20	476863,01	7,50	24,58	21,65	14,87	25,09
159c_B	woonblok 159	208094,20	476863,01	4,50	24,48	21,56	14,77	24,99
013c_A	woonblok 013	208587,70	476541,64	1,50	24,24	21,32	14,53	24,75
161b_C	woonblok 161	208059,70	476867,91	7,50	24,06	21,13	14,35	24,57
161b_B	woonblok 161	208059,70	476867,91	4,50	23,98	21,05	14,27	24,49
159c_A	woonblok 159	208094,20	476863,01	1,50	23,91	20,98	14,20	24,42
162a_C	woonblok 162	208012,25	476910,37	7,50	23,86	20,93	14,16	24,37
162a_B	woonblok 162	208012,25	476910,37	4,50	23,82	20,89	14,11	24,33
014c_E	woonblok 014	208600,53	476550,91	13,50	23,61	20,69	13,90	24,12
009b_E	woonblok 009	208655,44	476489,21	13,50	23,47	20,54	13,76	23,98
161b_A	woonblok 161	208059,70	476867,91	1,50	23,43	20,51	13,72	23,94
162a_A	woonblok 162	208012,25	476910,37	1,50	23,34	20,41	13,63	23,85
014a_E	woonblok 014	208595,69	476542,65	13,50	23,26	20,32	13,55	23,77
007b_C	woonblok 007	208759,19	476499,88	7,50	23,24	20,30	13,53	23,75
007b_D	woonblok 007	208759,19	476499,88	10,50	23,22	20,29	13,51	23,73
007b_E	woonblok 007	208759,19	476499,88	13,50	23,20	20,27	13,49	23,71
007b_B	woonblok 007	208759,19	476499,88	4,50	23,05	20,12	13,35	23,56
017b_C	woonblok 017	208579,98	476621,92	7,50	23,05	20,10	13,34	23,56
009b_D	woonblok 009	208655,44	476489,21	10,50	23,03	20,10	13,33	23,54
150b_C	woonblok 150	208168,85	476895,85	7,50	22,91	19,99	13,20	23,42
009b_C	woonblok 009	208655,44	476489,21	7,50	22,66	19,74	12,96	23,18
074d_E	woonblok 074	208611,68	476967,55	13,50	22,66	19,72	12,95	23,17
150a_C	woonblok 150	208153,21	476893,63	7,50	22,57	19,64	12,87	23,08
007c_E	woonblok 007	208751,21	476508,10	13,50	22,56	19,63	12,85	23,07
009b_B	woonblok 009	208655,44	476489,21	4,50	22,42	19,49	12,71	22,93
007b_A	woonblok 007	208759,19	476499,88	1,50	22,41	19,48	12,71	22,92
014c_D	woonblok 014	208600,53	476550,91	10,50	22,37	19,44	12,66	22,88
161a_C	woonblok 161	208044,63	476879,59	7,50	22,20	19,27	12,49	22,71
161a_B	woonblok 161	208044,63	476879,59	4,50	22,19	19,27	12,48	22,70
006c_E	woonblok 006	208728,26	476512,21	13,50	21,99	19,05	12,27	22,50
007c_D	woonblok 007	208751,21	476508,10	10,50	21,91	18,98	12,20	22,42
161a_A	woonblok 161	208044,63	476879,59	1,50	21,74	18,81	12,03	22,25
009b_A	woonblok 009	208655,44	476489,21	1,50	21,72	18,79	12,01	22,23
141b_E	woonblok 141	208101,38	476986,45	13,50	21,67	18,74	11,96	22,18
007c_C	woonblok 007	208751,21	476508,10	7,50	21,62	18,69	11,91	22,13
006b_E	woonblok 006	208737,51	476508,69	13,50	21,55	18,61	11,84	22,06
141b_D	woonblok 141	208101,38	476986,45	10,50	21,53	18,61	11,82	22,04
007c_B	woonblok 007	208751,21	476508,10	4,50	21,40	18,47	11,69	21,91
017a_C	woonblok 017	208589,22	476613,23	7,50	21,32	18,38	11,60	21,83
006b_D	woonblok 006	208737,51	476508,69	10,50	21,26	18,32	11,55	21,77
015a_D	woonblok 015	208616,68	476547,30	10,50	21,27	18,32	11,55	21,77
015b_E	woonblok 015	208627,48	476551,98	13,50	21,24	18,30	11,53	21,75
006c_D	woonblok 006	208728,26	476512,21	10,50	21,13	18,20	11,42	21,64
006b_C	woonblok 006	208737,51	476508,69	7,50	20,86	17,93	11,15	21,37
016b_E	woonblok 016	208643,29	476533,93	13,50	20,85	17,89	11,13	21,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
30 km/uur Janus Baulingstraat incl. 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
20-08132

Rapport: Resultatentabel
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Janus Baulingstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
017b_A	woonblok 017	208579,98	476621,92	1,50	51,22	48,21	40,35	51,38
017b_B	woonblok 017	208579,98	476621,92	4,50	50,96	47,95	40,09	51,12
017b_C	woonblok 017	208579,98	476621,92	7,50	50,12	47,11	39,25	50,28
018b_B	woonblok 018	208593,10	476673,57	4,50	49,58	46,57	38,71	49,74
018b_A	woonblok 018	208593,10	476673,57	1,50	49,50	46,49	38,63	49,66
019a_B	woonblok 019	208603,44	476716,97	4,50	49,43	46,42	38,56	49,59
019a_A	woonblok 019	208603,44	476716,97	1,50	49,27	46,26	38,40	49,43
018b_C	woonblok 018	208593,10	476673,57	7,50	48,99	45,98	38,12	49,15
019a_C	woonblok 019	208603,44	476716,97	7,50	48,90	45,89	38,03	49,06
020b_B	woonblok 020	208611,62	476765,79	4,50	48,90	45,89	38,03	49,06
020b_A	woonblok 020	208611,62	476765,79	1,50	48,88	45,87	38,01	49,04
020b_C	woonblok 020	208611,62	476765,79	7,50	48,33	45,32	37,46	48,49
018c_B	woonblok 018	208599,96	476692,87	4,50	44,41	41,40	33,54	44,57
018c_A	woonblok 018	208599,96	476692,87	1,50	44,23	41,23	33,37	44,39
018a_B	woonblok 018	208596,59	476653,38	4,50	44,04	41,03	33,17	44,20
018c_C	woonblok 018	208599,96	476692,87	7,50	44,00	40,99	33,13	44,16
018a_C	woonblok 018	208596,59	476653,38	7,50	43,76	40,75	32,89	43,92
018a_A	woonblok 018	208596,59	476653,38	1,50	43,54	40,54	32,68	43,70
019c_B	woonblok 019	208602,09	476696,30	4,50	43,50	40,49	32,63	43,66
019c_A	woonblok 019	208602,09	476696,30	1,50	43,30	40,30	32,44	43,46
019c_C	woonblok 019	208602,09	476696,30	7,50	43,13	40,12	32,26	43,29
019b_B	woonblok 019	208614,67	476734,39	4,50	42,89	39,88	32,02	43,05
017c_B	woonblok 017	208592,63	476622,97	4,50	42,76	39,75	31,89	42,92
017c_C	woonblok 017	208592,63	476622,97	7,50	42,66	39,65	31,79	42,82
019b_C	woonblok 019	208614,67	476734,39	7,50	42,61	39,60	31,74	42,77
019b_A	woonblok 019	208614,67	476734,39	1,50	42,38	39,38	31,52	42,54
017a_B	woonblok 017	208589,22	476613,23	4,50	42,36	39,35	31,49	42,52
017a_C	woonblok 017	208589,22	476613,23	7,50	42,09	39,08	31,22	42,25
017a_A	woonblok 017	208589,22	476613,23	1,50	42,00	39,00	31,14	42,16
017c_A	woonblok 017	208592,63	476622,97	1,50	41,97	38,97	31,11	42,13
020c_B	woonblok 020	208623,10	476771,70	4,50	41,17	38,16	30,30	41,33
020a_B	woonblok 020	208623,79	476761,48	4,50	41,11	38,11	30,25	41,27
020a_C	woonblok 020	208623,79	476761,48	7,50	41,10	38,09	30,23	41,26
020c_C	woonblok 020	208623,10	476771,70	7,50	41,01	38,00	30,14	41,17
020c_A	woonblok 020	208623,10	476771,70	1,50	40,59	37,59	29,73	40,75
020a_A	woonblok 020	208623,79	476761,48	1,50	40,13	37,13	29,27	40,29
021a_B	woonblok 021	208629,36	476796,54	4,50	40,11	37,11	29,25	40,27
021a_C	woonblok 021	208629,36	476796,54	7,50	40,06	37,05	29,19	40,22
021b_B	woonblok 021	208619,18	476807,86	4,50	39,23	36,22	28,36	39,39
021b_C	woonblok 021	208619,18	476807,86	7,50	39,01	36,00	28,14	39,17
021a_A	woonblok 021	208629,36	476796,54	1,50	38,95	35,95	28,09	39,11
021b_A	woonblok 021	208619,18	476807,86	1,50	38,87	35,87	28,01	39,03
014b_C	woonblok 014	208588,55	476552,38	7,50	34,68	31,68	23,82	34,84
014b_D	woonblok 014	208588,55	476552,38	10,50	34,66	31,65	23,79	34,82
014b_E	woonblok 014	208588,55	476552,38	13,50	34,60	31,59	23,73	34,76
014c_D	woonblok 014	208600,53	476550,91	10,50	34,19	31,19	23,33	34,35
014c_E	woonblok 014	208600,53	476550,91	13,50	34,14	31,13	23,27	34,30
014c_C	woonblok 014	208600,53	476550,91	7,50	34,11	31,11	23,25	34,27
014b_B	woonblok 014	208588,55	476552,38	4,50	34,10	31,10	23,24	34,26
015a_D	woonblok 015	208616,68	476547,30	10,50	34,05	31,05	23,19	34,21
015a_E	woonblok 015	208616,68	476547,30	13,50	34,03	31,03	23,17	34,19
015a_C	woonblok 015	208616,68	476547,30	7,50	33,85	30,85	22,99	34,01
014c_B	woonblok 014	208600,53	476550,91	4,50	33,29	30,29	22,43	33,45
015a_B	woonblok 015	208616,68	476547,30	4,50	32,78	29,78	21,92	32,94
015b_D	woonblok 015	208627,48	476551,98	10,50	32,68	29,68	21,82	32,84
015b_E	woonblok 015	208627,48	476551,98	13,50	32,67	29,67	21,81	32,83
015b_C	woonblok 015	208627,48	476551,98	7,50	32,42	29,42	21,56	32,58
014b_A	woonblok 014	208588,55	476552,38	1,50	32,20	29,20	21,34	32,36
013b_D	woonblok 013	208577,43	476532,43	10,50	31,72	28,72	20,86	31,88
013b_E	woonblok 013	208577,43	476532,43	13,50	31,72	28,71	20,85	31,88
014c_A	woonblok 014	208600,53	476550,91	1,50	31,53	28,53	20,67	31,69
013b_C	woonblok 013	208577,43	476532,43	7,50	31,52	28,52	20,66	31,68
015b_B	woonblok 015	208627,48	476551,98	4,50	31,31	28,31	20,45	31,47
015a_A	woonblok 015	208616,68	476547,30	1,50	31,20	28,20	20,34	31,36
013b_B	woonblok 013	208577,43	476532,43	4,50	30,56	27,56	19,70	30,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
154a_B	woonblok 154	208241,90	476926,63	4,50	54,07	51,18	44,27	54,56
146b_B	woonblok 146	208218,23	476936,23	4,50	53,84	50,95	44,10	54,35
109a_B	woonblok 109	208629,96	477097,60	4,50	53,77	50,88	44,01	54,27
154a_A	woonblok 154	208241,90	476926,63	1,50	53,76	50,87	43,97	54,26
145a_B	woonblok 145	208214,98	476972,53	4,50	53,71	50,82	44,00	54,23
154a_C	woonblok 154	208241,90	476926,63	7,50	53,73	50,83	43,92	54,22
109a_A	woonblok 109	208629,96	477097,60	1,50	53,65	50,77	43,91	54,16
123a_B	woonblok 123	208348,49	477130,31	4,50	53,62	50,74	43,92	54,15
126b_B	woonblok 126	208428,97	477128,15	4,50	53,62	50,74	43,92	54,15
158a_B	woonblok 158	208259,65	476909,89	4,50	53,63	50,75	43,91	54,15
153a_B	woonblok 153	208234,58	476959,97	4,50	53,60	50,71	43,88	54,12
150b_A	woonblok 150	208168,85	476895,85	1,50	53,90	50,92	43,09	54,08
123a_A	woonblok 123	208348,49	477130,31	1,50	53,54	50,66	43,84	54,07
126b_A	woonblok 126	208428,97	477128,15	1,50	53,50	50,62	43,80	54,03
146b_A	woonblok 146	208218,23	476936,23	1,50	53,51	50,63	43,78	54,03
108a_B	woonblok 108	208597,08	477106,56	4,50	53,48	50,60	43,77	54,00
145a_A	woonblok 145	208214,98	476972,53	1,50	53,46	50,58	43,76	53,99
153a_A	woonblok 153	208234,58	476959,97	1,50	53,42	50,54	43,71	53,94
146b_C	woonblok 146	208218,23	476936,23	7,50	53,41	50,52	43,66	53,92
023b_B	woonblok 023	208652,38	476898,61	4,50	53,75	50,75	42,89	53,91
158a_A	woonblok 158	208259,65	476909,89	1,50	53,35	50,47	43,64	53,87
108a_A	woonblok 108	208597,08	477106,56	1,50	53,34	50,46	43,63	53,86
124a_B	woonblok 124	208377,79	477126,28	4,50	53,24	50,35	43,54	53,76
023b_A	woonblok 023	208652,38	476898,61	1,50	53,59	50,59	42,74	53,75
158a_C	woonblok 158	208259,65	476909,89	7,50	53,23	50,35	43,51	53,75
145a_C	woonblok 145	208214,98	476972,53	7,50	53,20	50,31	43,49	53,72
107b_B	woonblok 107	208565,41	477115,15	4,50	53,18	50,30	43,48	53,71
109a_C	woonblok 109	208629,96	477097,60	7,50	53,18	50,28	43,40	53,68
150b_B	woonblok 150	208168,85	476895,85	4,50	53,47	50,48	42,66	53,65
104c_B	woonblok 104	208535,63	477126,27	4,50	53,11	50,22	43,41	53,63
153a_C	woonblok 153	208234,58	476959,97	7,50	53,09	50,20	43,37	53,61
107b_A	woonblok 107	208565,41	477115,15	1,50	53,06	50,18	43,36	53,59
124a_A	woonblok 124	208377,79	477126,28	1,50	53,05	50,17	43,35	53,58
126b_C	woonblok 126	208428,97	477128,15	7,50	53,02	50,14	43,33	53,55
123a_C	woonblok 123	208348,49	477130,31	7,50	53,01	50,12	43,31	53,53
104c_A	woonblok 104	208535,63	477126,27	1,50	52,94	50,07	43,25	53,47
023b_C	woonblok 023	208652,38	476898,61	7,50	53,29	50,28	42,44	53,45
108a_C	woonblok 108	208597,08	477106,56	7,50	52,92	50,03	43,20	53,44
082c_B	woonblok 082	208569,17	477093,24	4,50	52,86	49,97	43,15	53,38
124a_C	woonblok 124	208377,79	477126,28	7,50	52,72	49,84	43,02	53,25
152a_B	woonblok 152	208236,54	476997,41	4,50	52,70	49,81	42,99	53,22
107b_C	woonblok 107	208565,41	477115,15	7,50	52,66	49,78	42,96	53,19
104c_C	woonblok 104	208535,63	477126,27	7,50	52,58	49,69	42,88	53,10
146a_B	woonblok 146	208214,66	476921,64	4,50	52,78	49,84	42,45	53,10
021b_B	woonblok 021	208619,18	476807,86	4,50	52,88	49,88	42,02	53,04
082c_A	woonblok 082	208569,17	477093,24	1,50	52,48	49,61	42,79	53,01
082c_C	woonblok 082	208569,17	477093,24	7,50	52,48	49,59	42,77	53,00
152a_A	woonblok 152	208236,54	476997,41	1,50	52,44	49,56	42,74	52,97
085b_B	woonblok 085	208601,55	477083,59	4,50	52,39	49,50	42,67	52,91
021b_A	woonblok 021	208619,18	476807,86	1,50	52,71	49,70	41,85	52,87
133b_B	woonblok 133	208360,72	477107,58	4,50	52,32	49,44	42,63	52,85
022b_B	woonblok 022	208639,05	476847,91	4,50	52,68	49,67	41,82	52,84
146a_A	woonblok 146	208214,66	476921,64	1,50	52,48	49,53	42,10	52,78
152a_C	woonblok 152	208236,54	476997,41	7,50	52,25	49,37	42,56	52,78
146a_C	woonblok 146	208214,66	476921,64	7,50	52,36	49,42	42,06	52,69
127a_B	woonblok 127	208291,96	477113,67	4,50	52,12	49,23	42,42	52,64
085b_C	woonblok 085	208601,55	477083,59	7,50	52,10	49,21	42,37	52,61
137a_B	woonblok 137	208431,63	477107,12	4,50	52,08	49,20	42,38	52,61
150b_C	woonblok 150	208168,85	476895,85	7,50	52,41	49,43	41,64	52,60
022b_C	woonblok 022	208639,05	476847,91	7,50	52,42	49,41	41,58	52,58
021b_C	woonblok 021	208619,18	476807,86	7,50	52,41	49,41	41,56	52,57
120a_B	woonblok 120	208321,74	477135,79	4,50	52,04	49,16	42,34	52,57
133b_C	woonblok 133	208360,72	477107,58	7,50	51,98	49,10	42,28	52,51
133b_A	woonblok 133	208360,72	477107,58	1,50	51,93	49,05	42,24	52,46
127a_A	woonblok 127	208291,96	477113,67	1,50	51,92	49,04	42,21	52,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
20-08132

Rapport: Resultatentabel
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
022b_A	woonblok 022	208639,05	476847,91	1,50	52,27	49,26	41,41	52,43
085b_A	woonblok 085	208601,55	477083,59	1,50	51,91	49,03	42,20	52,43
158b_B	woonblok 158	208271,47	476906,04	4,50	51,83	48,95	42,14	52,36
086d_B	woonblok 086	208633,38	477074,86	4,50	51,82	48,93	42,03	52,32
137a_C	woonblok 137	208431,63	477107,12	7,50	51,78	48,90	42,08	52,31
120a_A	woonblok 120	208321,74	477135,79	1,50	51,76	48,87	42,05	52,28
158b_C	woonblok 158	208271,47	476906,04	7,50	51,74	48,87	42,06	52,27
127a_C	woonblok 127	208291,96	477113,67	7,50	51,71	48,83	42,01	52,24
154b_B	woonblok 154	208252,32	476919,46	4,50	51,70	48,82	42,02	52,23
120a_C	woonblok 120	208321,74	477135,79	7,50	51,66	48,78	41,97	52,19
137a_A	woonblok 137	208431,63	477107,12	1,50	51,64	48,75	41,93	52,16
086d_C	woonblok 086	208633,38	477074,86	7,50	51,52	48,62	41,72	52,01
094c_B	woonblok 094	208605,32	477222,40	4,50	52,03	48,67	40,74	51,99
130a_B	woonblok 130	208259,10	477057,48	4,50	51,47	48,59	41,76	51,99
086d_A	woonblok 086	208633,38	477074,86	1,50	51,47	48,57	41,68	51,96
154b_C	woonblok 154	208252,32	476919,46	7,50	51,41	48,53	41,72	51,94
064c_B	woonblok 064	208844,20	477163,86	4,50	51,93	48,59	40,77	51,93
154b_A	woonblok 154	208252,32	476919,46	1,50	51,32	48,45	41,64	51,85
064c_C	woonblok 064	208844,20	477163,86	7,50	51,81	48,47	40,64	51,81
094c_C	woonblok 094	208605,32	477222,40	7,50	51,82	48,47	40,55	51,79
151a_B	woonblok 151	208191,07	476910,72	4,50	51,58	48,60	40,89	51,79
158b_A	woonblok 158	208271,47	476906,04	1,50	51,22	48,35	41,54	51,75
119a_B	woonblok 119	208297,88	477138,48	4,50	51,21	48,33	41,51	51,74
062c_B	woonblok 062	208768,28	477181,99	4,50	51,75	48,42	40,53	51,73
129a_B	woonblok 129	208263,14	477078,96	4,50	51,21	48,33	41,50	51,73
130a_A	woonblok 130	208259,10	477057,48	1,50	51,20	48,31	41,49	51,72
017b_A	woonblok 017	208579,98	476621,92	1,50	51,52	48,51	40,65	51,68
130a_C	woonblok 130	208259,10	477057,48	7,50	51,10	48,21	41,39	51,62
062c_C	woonblok 062	208768,28	477181,99	7,50	51,62	48,28	40,40	51,60
063c_B	woonblok 063	208799,36	477173,68	4,50	51,61	48,27	40,43	51,60
128a_B	woonblok 128	208267,24	477099,95	4,50	51,05	48,17	41,35	51,58
144a_B	woonblok 144	208210,28	476997,39	4,50	51,03	48,14	41,33	51,55
017b_B	woonblok 017	208579,98	476621,92	4,50	51,38	48,36	40,53	51,54
081b_B	woonblok 081	208503,39	477109,79	4,50	51,01	48,13	41,31	51,54
151a_A	woonblok 151	208191,07	476910,72	1,50	51,34	48,36	40,60	51,54
095c_B	woonblok 095	208628,00	477215,22	4,50	51,54	48,20	40,29	51,51
119a_C	woonblok 119	208297,88	477138,48	7,50	50,98	48,10	41,28	51,51
063c_C	woonblok 063	208799,36	477173,68	7,50	51,51	48,16	40,32	51,50
094c_A	woonblok 094	208605,32	477222,40	1,50	51,52	48,20	40,26	51,50
096c_B	woonblok 096	208658,46	477207,79	4,50	51,49	48,16	40,23	51,46
129a_A	woonblok 129	208263,14	477078,96	1,50	50,90	48,01	41,20	51,42
129a_C	woonblok 129	208263,14	477078,96	7,50	50,90	48,02	41,19	51,42
093c_B	woonblok 093	208576,18	477228,11	4,50	51,42	48,08	40,14	51,39
144a_C	woonblok 144	208210,28	476997,39	7,50	50,86	47,97	41,16	51,38
095c_C	woonblok 095	208628,00	477215,22	7,50	51,40	48,06	40,14	51,37
081b_C	woonblok 081	208503,39	477109,79	7,50	50,83	47,94	41,12	51,35
096c_C	woonblok 096	208658,46	477207,79	7,50	51,37	48,03	40,11	51,34
128a_A	woonblok 128	208267,24	477099,95	1,50	50,80	47,92	41,10	51,33
061c_B	woonblok 061	208739,26	477187,58	4,50	51,34	48,00	40,10	51,32
151a_C	woonblok 151	208191,07	476910,72	7,50	51,08	48,10	40,41	51,30
064c_A	woonblok 064	208844,20	477163,86	1,50	51,29	47,96	40,14	51,29
119a_A	woonblok 119	208297,88	477138,48	1,50	50,75	47,87	41,05	51,28
093c_C	woonblok 093	208576,18	477228,11	7,50	51,28	47,95	40,02	51,25
128a_C	woonblok 128	208267,24	477099,95	7,50	50,73	47,84	41,02	51,25
061c_C	woonblok 061	208739,26	477187,58	7,50	51,22	47,89	40,00	51,20
062c_A	woonblok 062	208768,28	477181,99	1,50	51,12	47,80	39,90	51,11
081b_A	woonblok 081	208503,39	477109,79	1,50	50,49	47,61	40,79	51,02
144a_A	woonblok 144	208210,28	476997,39	1,50	50,43	47,55	40,73	50,96
063c_A	woonblok 063	208799,36	477173,68	1,50	50,90	47,57	39,73	50,90
089a_B	woonblok 089	208491,98	477142,34	4,50	50,35	47,47	40,65	50,88
095c_A	woonblok 095	208628,00	477215,22	1,50	50,90	47,59	39,65	50,88
180a_A	woonblok 180	207926,51	476979,96	1,50	50,69	47,69	39,83	50,85
017b_C	woonblok 017	208579,98	476621,92	7,50	50,66	47,65	39,82	50,82
096c_A	woonblok 096	208658,46	477207,79	1,50	50,83	47,50	39,58	50,81
089a_C	woonblok 089	208491,98	477142,34	7,50	50,24	47,36	40,54	50,77

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
093c_A	woonblok 093	208576,18	477228,11	1,50	50,78	47,47	39,53	50,76
074a_B	woonblok 074	208643,96	476959,42	4,50	50,53	47,52	39,72	50,70
074a_C	woonblok 074	208643,96	476959,42	7,50	50,48	47,46	39,67	50,65
211a_A	woonblok 211	207847,42	477083,86	1,50	50,47	47,47	39,61	50,63
091c_B	woonblok 091	208520,68	477237,39	4,50	50,63	47,29	39,37	50,60
180a_B	woonblok 180	207926,51	476979,96	4,50	50,43	47,43	39,57	50,59
061c_A	woonblok 061	208739,26	477187,58	1,50	50,58	47,26	39,37	50,57
091c_C	woonblok 091	208520,68	477237,39	7,50	50,56	47,22	39,28	50,53
074a_D	woonblok 074	208643,96	476959,42	10,50	50,33	47,31	39,58	50,51
211a_B	woonblok 211	207847,42	477083,86	4,50	50,21	47,22	39,36	50,38
074a_E	woonblok 074	208643,96	476959,42	13,50	50,16	47,12	39,46	50,35
092c_B	woonblok 092	208545,66	477231,11	4,50	50,36	47,03	39,09	50,33
092c_C	woonblok 092	208545,66	477231,11	7,50	50,33	47,00	39,08	50,31
029b_B	woonblok 029	208687,67	476981,74	4,50	50,08	47,07	39,23	50,24
117a_B	woonblok 117	208265,40	477142,44	4,50	49,71	46,83	40,01	50,24
089a_A	woonblok 089	208491,98	477142,34	1,50	49,69	46,81	40,00	50,22
071c_C	woonblok 071	208868,32	477150,51	7,50	50,14	46,80	39,17	50,19
117a_C	woonblok 117	208265,40	477142,44	7,50	49,66	46,78	39,96	50,19
029b_C	woonblok 029	208687,67	476981,74	7,50	50,02	47,01	39,18	50,18
071c_B	woonblok 071	208868,32	477150,51	4,50	50,09	46,77	39,09	50,13
023a_B	woonblok 023	208651,48	476880,82	4,50	49,88	46,86	39,09	50,05
074a_A	woonblok 074	208643,96	476959,42	1,50	49,82	46,81	39,01	49,99
018b_B	woonblok 018	208593,10	476673,57	4,50	49,69	46,70	38,85	49,86
023a_C	woonblok 023	208651,48	476880,82	7,50	49,64	46,62	38,87	49,82
086a_B	woonblok 086	208643,69	477066,22	4,50	49,55	46,56	38,90	49,77
019a_B	woonblok 019	208603,44	476716,97	4,50	49,60	46,58	38,75	49,76
018b_A	woonblok 018	208593,10	476673,57	1,50	49,59	46,58	38,75	49,75
086a_C	woonblok 086	208643,69	477066,22	7,50	49,48	46,49	38,83	49,70
024a_B	woonblok 024	208685,24	476952,82	4,50	49,52	46,51	38,68	49,68
024a_C	woonblok 024	208685,24	476952,82	7,50	49,51	46,50	38,67	49,67
189a_A	woonblok 189	207932,10	476997,89	1,50	49,51	46,51	38,65	49,67
189a_B	woonblok 189	207932,10	476997,89	4,50	49,51	46,51	38,65	49,67
180a_C	woonblok 180	207926,51	476979,96	7,50	49,50	46,50	38,64	49,66
204a_B	woonblok 204	207867,18	477068,91	4,50	49,48	46,48	38,62	49,64
204a_A	woonblok 204	207867,18	477068,91	1,50	49,47	46,47	38,61	49,63
091c_A	woonblok 091	208520,68	477237,39	1,50	49,64	46,32	38,38	49,62
023a_A	woonblok 023	208651,48	476880,82	1,50	49,40	46,38	38,61	49,57
019a_A	woonblok 019	208603,44	476716,97	1,50	49,40	46,40	38,55	49,56
201a_A	woonblok 201	207892,23	477047,15	1,50	49,36	46,36	38,51	49,52
117a_A	woonblok 117	208265,40	477142,44	1,50	48,98	46,10	39,29	49,51
029b_A	woonblok 029	208687,67	476981,74	1,50	49,30	46,30	38,46	49,47
211a_C	woonblok 211	207847,42	477083,86	7,50	49,29	46,28	38,43	49,45
201a_B	woonblok 201	207892,23	477047,15	4,50	49,25	46,25	38,39	49,41
020b_B	woonblok 020	208611,62	476765,79	4,50	49,22	46,24	38,38	49,39
018b_C	woonblok 018	208593,10	476673,57	7,50	49,16	46,16	38,33	49,33
181a_B	woonblok 181	207915,10	477024,02	4,50	49,17	46,17	38,31	49,33
020b_A	woonblok 020	208611,62	476765,79	1,50	49,14	46,15	38,29	49,31
019a_C	woonblok 019	208603,44	476716,97	7,50	49,14	46,13	38,30	49,30
086a_A	woonblok 086	208643,69	477066,22	1,50	49,07	46,08	38,43	49,29
092c_A	woonblok 092	208545,66	477231,11	1,50	49,29	45,97	38,04	49,27
109c_B	woonblok 109	208643,28	477099,22	4,50	48,85	45,91	38,75	49,24
181a_A	woonblok 181	207915,10	477024,02	1,50	49,03	46,03	38,18	49,19
118a_B	woonblok 118	208280,52	477146,65	4,50	48,64	45,75	38,94	49,16
118a_C	woonblok 118	208280,52	477146,65	7,50	48,63	45,75	38,94	49,16
109c_C	woonblok 109	208643,28	477099,22	7,50	48,68	45,72	38,53	49,05
126a_B	woonblok 126	208413,27	477130,36	4,50	48,46	45,58	38,76	48,99
189a_C	woonblok 189	207932,10	476997,89	7,50	48,83	45,83	37,97	48,99
152b_B	woonblok 152	208245,39	477010,02	4,50	48,44	45,56	38,73	48,96
204a_C	woonblok 204	207867,18	477068,91	7,50	48,78	45,78	37,92	48,94
007b_B	woonblok 007	208759,19	476499,88	4,50	48,83	45,54	37,92	48,90
087a_C	woonblok 087	208640,75	477040,13	7,50	48,73	45,71	37,92	48,90
020b_C	woonblok 020	208611,62	476765,79	7,50	48,73	45,71	37,89	48,89
024a_A	woonblok 024	208685,24	476952,82	1,50	48,70	45,69	37,86	48,86
087a_B	woonblok 087	208640,75	477040,13	4,50	48,69	45,68	37,87	48,86
071c_A	woonblok 071	208868,32	477150,51	1,50	48,77	45,44	37,85	48,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
064d_C	woonblok 064	208848,08	477159,15	7,50	48,73	45,38	37,87	48,80
109c_A	woonblok 109	208643,28	477099,22	1,50	48,35	45,41	38,32	48,76
064d_B	woonblok 064	208848,08	477159,15	4,50	48,67	45,32	37,81	48,74
152b_C	woonblok 152	208245,39	477010,02	7,50	48,22	45,33	38,51	48,74
181a_C	woonblok 181	207915,10	477024,02	7,50	48,58	45,58	37,72	48,74
126a_C	woonblok 126	208413,27	477130,36	7,50	48,20	45,32	38,50	48,73
007b_C	woonblok 007	208759,19	476499,88	7,50	48,64	45,35	37,76	48,72
062d_C	woonblok 062	208772,82	477177,80	7,50	48,68	45,34	37,62	48,70
033a_C	woonblok 033	208690,92	477015,32	7,50	48,52	45,51	37,71	48,69
062d_B	woonblok 062	208772,82	477177,80	4,50	48,64	45,30	37,57	48,66
107a_B	woonblok 107	208550,55	477125,17	4,50	48,13	45,25	38,43	48,66
222a_A	woonblok 222	207826,84	477103,57	1,50	48,46	45,46	37,60	48,62
201a_C	woonblok 201	207892,23	477047,15	7,50	48,45	45,45	37,59	48,61
081a_B	woonblok 081	208522,24	477102,46	4,50	48,08	45,19	38,38	48,60
108b_B	woonblok 108	208612,69	477107,36	4,50	48,09	45,19	38,37	48,60
033a_B	woonblok 033	208690,92	477015,32	4,50	48,40	45,39	37,57	48,57
126a_A	woonblok 126	208413,27	477130,36	1,50	48,02	45,14	38,32	48,55
081a_C	woonblok 081	208522,24	477102,46	7,50	48,01	45,12	38,31	48,53
152b_A	woonblok 152	208245,39	477010,02	1,50	47,99	45,10	38,28	48,51
063d_C	woonblok 063	208803,79	477169,26	7,50	48,46	45,12	37,44	48,49
222a_B	woonblok 222	207826,84	477103,57	4,50	48,32	45,33	37,47	48,49
007b_D	woonblok 007	208759,19	476499,88	10,50	48,35	45,05	37,54	48,45
063d_B	woonblok 063	208803,79	477169,26	4,50	48,40	45,06	37,38	48,43
107a_C	woonblok 107	208550,55	477125,17	7,50	47,88	45,00	38,18	48,41
007b_A	woonblok 007	208759,19	476499,88	1,50	48,33	45,04	37,38	48,39
022c_B	woonblok 022	208649,97	476862,50	4,50	48,20	45,18	37,48	48,39
164a_A	woonblok 164	207985,15	476921,76	1,50	48,20	45,20	37,34	48,36
022c_C	woonblok 022	208649,97	476862,50	7,50	48,11	45,08	37,40	48,30
107a_A	woonblok 107	208550,55	477125,17	1,50	47,77	44,89	38,07	48,30
108b_C	woonblok 108	208612,69	477107,36	7,50	47,80	44,89	38,05	48,30
118a_A	woonblok 118	208280,52	477146,65	1,50	47,76	44,89	38,07	48,29
085c_B	woonblok 085	208584,20	477083,46	4,50	47,74	44,85	38,04	48,26
179a_B	woonblok 179	207910,11	476996,79	4,50	48,09	45,09	37,23	48,25
165a_B	woonblok 165	207964,79	476952,86	4,50	48,08	45,08	37,22	48,24
108b_A	woonblok 108	208612,69	477107,36	1,50	47,70	44,81	37,97	48,21
007a_E	woonblok 007	208770,62	476500,62	13,50	47,92	44,57	37,69	48,17
109b_B	woonblok 109	208619,59	477106,10	4,50	47,65	44,76	37,93	48,17
164a_B	woonblok 164	207985,15	476921,76	4,50	48,01	45,01	37,14	48,17
165a_A	woonblok 165	207964,79	476952,86	1,50	47,99	44,99	37,13	48,15
007b_E	woonblok 007	208759,19	476499,88	13,50	48,02	44,71	37,27	48,13
085c_C	woonblok 085	208584,20	477083,46	7,50	47,60	44,71	37,89	48,12
007a_D	woonblok 007	208770,62	476500,62	10,50	47,87	44,53	37,54	48,10
007a_C	woonblok 007	208770,62	476500,62	7,50	47,87	44,53	37,45	48,07
034a_C	woonblok 034	208694,34	477035,34	7,50	47,88	44,88	37,12	48,07
159c_B	woonblok 159	208094,20	476863,01	4,50	47,89	44,89	37,05	48,06
132b_C	woonblok 132	208312,25	477098,00	7,50	47,52	44,63	37,80	48,04
179a_A	woonblok 179	207910,11	476996,79	1,50	47,88	44,88	37,02	48,04
064b_C	woonblok 064	208838,62	477161,38	7,50	48,04	44,70	36,76	48,01
088b_C	woonblok 088	208635,98	477020,14	7,50	47,80	44,78	37,00	47,97
132b_B	woonblok 132	208312,25	477098,00	4,50	47,45	44,57	37,74	47,97
064b_B	woonblok 064	208838,62	477161,38	4,50	47,99	44,66	36,70	47,96
001a_E	woonblok 001	208777,90	476503,58	13,50	47,72	44,38	37,41	47,95
133a_B	woonblok 133	208381,81	477099,77	4,50	47,42	44,55	37,73	47,95
007a_B	woonblok 007	208770,62	476500,62	4,50	47,75	44,43	37,28	47,94
159c_A	woonblok 159	208094,20	476863,01	1,50	47,78	44,78	36,93	47,94
001a_D	woonblok 001	208777,90	476503,58	10,50	47,70	44,38	37,32	47,92
093b_B	woonblok 093	208570,42	477226,13	4,50	47,96	44,63	36,65	47,92
081a_A	woonblok 081	208522,24	477102,46	1,50	47,39	44,50	37,68	47,91
109b_C	woonblok 109	208619,59	477106,10	7,50	47,38	44,49	37,64	47,89
133a_C	woonblok 133	208381,81	477099,77	7,50	47,37	44,48	37,67	47,89
093b_C	woonblok 093	208570,42	477226,13	7,50	47,92	44,59	36,60	47,88
071d_C	woonblok 071	208880,39	477142,17	7,50	47,70	44,34	37,21	47,87
087a_A	woonblok 087	208640,75	477040,13	1,50	47,70	44,69	36,87	47,87
001a_C	woonblok 001	208777,90	476503,58	7,50	47,67	44,35	37,20	47,86
034a_B	woonblok 034	208694,34	477035,34	4,50	47,67	44,67	36,88	47,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
088b_B	woonblok 088	208635,98	477020,14	4,50	47,68	44,67	36,87	47,85
035a_C	woonblok 035	208694,97	477055,70	7,50	47,60	44,60	36,96	47,82
179a_C	woonblok 179	207910,11	476996,79	7,50	47,63	44,63	36,76	47,79
005c_B	woonblok 005	208715,35	476522,13	4,50	47,76	44,49	36,60	47,77
162b_A	woonblok 162	207992,90	476913,22	1,50	47,61	44,61	36,74	47,77
017a_B	woonblok 017	208589,22	476613,23	4,50	47,67	44,49	36,67	47,75
063b_C	woonblok 063	208793,51	477171,49	7,50	47,77	44,44	36,52	47,75
064d_A	woonblok 064	208848,08	477159,15	1,50	47,66	44,33	36,85	47,75
023c_C	woonblok 023	208663,21	476912,74	7,50	47,54	44,51	36,84	47,74
109b_A	woonblok 109	208619,59	477106,10	1,50	47,23	44,33	37,50	47,74
210a_B	woonblok 210	207825,73	477079,17	4,50	47,58	44,58	36,72	47,74
001b_E	woonblok 001	208786,60	476511,16	13,50	47,29	43,91	37,68	47,73
017a_C	woonblok 017	208589,22	476613,23	7,50	47,66	44,45	36,66	47,73
023c_B	woonblok 023	208663,21	476912,74	4,50	47,53	44,49	36,81	47,72
001a_B	woonblok 001	208777,90	476503,58	4,50	47,53	44,21	37,01	47,70
061d_C	woonblok 061	208743,52	477183,12	7,50	47,68	44,33	36,60	47,70
094d_C	woonblok 094	208606,74	477216,57	7,50	47,71	44,38	36,51	47,70
165a_C	woonblok 165	207964,79	476952,86	7,50	47,54	44,54	36,68	47,70
063b_B	woonblok 063	208793,51	477171,49	4,50	47,72	44,39	36,45	47,69
062d_A	woonblok 062	208772,82	477177,80	1,50	47,65	44,31	36,61	47,68
061d_B	woonblok 061	208743,52	477183,12	4,50	47,65	44,31	36,57	47,67
222a_C	woonblok 222	207826,84	477103,57	7,50	47,51	44,51	36,65	47,67
094d_B	woonblok 094	208606,74	477216,57	4,50	47,67	44,34	36,47	47,66
005c_C	woonblok 005	208715,35	476522,13	7,50	47,64	44,33	36,46	47,64
022c_A	woonblok 022	208649,97	476862,50	1,50	47,45	44,43	36,73	47,64
162b_B	woonblok 162	207992,90	476913,22	4,50	47,47	44,47	36,61	47,63
203a_B	woonblok 203	207862,66	477046,69	4,50	47,46	44,46	36,60	47,62
159c_C	woonblok 159	208094,20	476863,01	7,50	47,44	44,43	36,62	47,61
035a_B	woonblok 035	208694,97	477055,70	4,50	47,39	44,39	36,73	47,60
210a_A	woonblok 210	207825,73	477079,17	1,50	47,44	44,44	36,58	47,60
071d_B	woonblok 071	208880,39	477142,17	4,50	47,42	44,07	36,91	47,59
062b_C	woonblok 062	208762,53	477179,74	7,50	47,61	44,28	36,33	47,58
062b_B	woonblok 062	208762,53	477179,74	4,50	47,60	44,27	36,31	47,57
085c_A	woonblok 085	208584,20	477083,46	1,50	47,05	44,16	37,35	47,57
093d_C	woonblok 093	208580,21	477223,55	7,50	47,54	44,20	36,34	47,53
202a_B	woonblok 202	207883,78	477027,70	4,50	47,35	44,35	36,49	47,51
093d_B	woonblok 093	208580,21	477223,55	4,50	47,51	44,18	36,30	47,50
133c_B	woonblok 133	208338,41	477104,85	4,50	46,96	44,06	37,24	47,47
022a_B	woonblok 022	208637,77	476829,73	4,50	47,25	44,22	36,55	47,45
095d_C	woonblok 095	208629,87	477209,28	7,50	47,45	44,11	36,29	47,45
164a_C	woonblok 164	207985,15	476921,76	7,50	47,29	44,29	36,42	47,45
001b_D	woonblok 001	208786,60	476511,16	10,50	46,99	43,60	37,34	47,41
133c_C	woonblok 133	208338,41	477104,85	7,50	46,89	44,00	37,17	47,41
172b_B	woonblok 172	207949,73	476976,54	4,50	47,25	44,25	36,39	47,41
094b_B	woonblok 094	208600,82	477218,44	4,50	47,42	44,09	36,14	47,39
094b_C	woonblok 094	208600,82	477218,44	7,50	47,38	44,05	36,10	47,35
095d_B	woonblok 095	208629,87	477209,28	4,50	47,36	44,03	36,18	47,35
005c_D	woonblok 005	208715,35	476522,13	10,50	47,32	44,04	36,19	47,34
137b_B	woonblok 137	208413,03	477098,84	4,50	46,81	43,93	37,12	47,34
203a_A	woonblok 203	207862,66	477046,69	1,50	47,18	44,18	36,32	47,34
022a_C	woonblok 022	208637,77	476829,73	7,50	47,13	44,10	36,45	47,33
133a_A	woonblok 133	208381,81	477099,77	1,50	46,81	43,92	37,11	47,33
061b_C	woonblok 061	208733,51	477185,34	7,50	47,34	44,01	36,09	47,32
063d_A	woonblok 063	208803,79	477169,26	1,50	47,27	43,94	36,28	47,31
061b_B	woonblok 061	208733,51	477185,34	4,50	47,32	44,00	36,06	47,30
095b_C	woonblok 095	208623,55	477210,86	7,50	47,34	43,99	36,06	47,30
137b_C	woonblok 137	208413,03	477098,84	7,50	46,75	43,87	37,05	47,28
095b_B	woonblok 095	208623,55	477210,86	4,50	47,30	43,97	36,02	47,27
210a_C	woonblok 210	207825,73	477079,17	7,50	47,10	44,10	36,24	47,26
005c_A	woonblok 005	208715,35	476522,13	1,50	47,23	43,97	36,08	47,25
033a_A	woonblok 033	208690,92	477015,32	1,50	47,08	44,07	36,24	47,24
202a_C	woonblok 202	207883,78	477027,70	7,50	47,06	44,06	36,21	47,22
203a_C	woonblok 203	207862,66	477046,69	7,50	47,05	44,05	36,20	47,21
161a_B	woonblok 161	208044,63	476879,59	4,50	47,04	44,04	36,19	47,20
072c_C	woonblok 072	208887,46	477126,27	7,50	47,02	43,66	36,52	47,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
172b_A	woonblok 172	207949,73	476976,54	1,50	47,01	44,01	36,15	47,17
001b_C	woonblok 001	208786,60	476511,16	7,50	46,72	43,35	37,02	47,13
202a_A	woonblok 202	207883,78	477027,70	1,50	46,97	43,97	36,11	47,13
130b_B	woonblok 130	208263,35	477050,58	4,50	46,58	43,70	36,89	47,11
007a_A	woonblok 007	208770,62	476500,62	1,50	46,91	43,60	36,42	47,10
096d_C	woonblok 096	208661,47	477200,23	7,50	47,07	43,75	36,01	47,10
130b_C	woonblok 130	208263,35	477050,58	7,50	46,55	43,66	36,85	47,07
161a_A	woonblok 161	208044,63	476879,59	1,50	46,89	43,89	36,03	47,05
017a_A	woonblok 017	208589,22	476613,23	1,50	46,95	43,75	35,97	47,03
151b_B	woonblok 151	208198,78	476921,37	4,50	46,68	43,74	36,36	47,00
005c_E	woonblok 005	208715,35	476522,13	13,50	46,95	43,66	35,82	46,97
096b_C	woonblok 096	208651,85	477203,03	7,50	46,99	43,67	35,72	46,96
096d_B	woonblok 096	208661,47	477200,23	4,50	46,94	43,64	35,84	46,96
023c_A	woonblok 023	208663,21	476912,74	1,50	46,76	43,73	36,04	46,95
172b_C	woonblok 172	207949,73	476976,54	7,50	46,79	43,79	35,93	46,95
008b_C	woonblok 008	208674,76	476514,97	7,50	46,82	43,51	35,99	46,91
096b_B	woonblok 096	208651,85	477203,03	4,50	46,94	43,61	35,68	46,91
162b_C	woonblok 162	207992,90	476913,22	7,50	46,74	43,73	35,88	46,90
072c_B	woonblok 072	208887,46	477126,27	4,50	46,72	43,37	36,22	46,89
151b_C	woonblok 151	208198,78	476921,37	7,50	46,53	43,59	36,25	46,87
008b_D	woonblok 008	208674,76	476514,97	10,50	46,75	43,43	35,98	46,86
002b_E	woonblok 002	208782,50	476531,27	13,50	46,31	42,92	37,01	46,85
008b_B	woonblok 008	208674,76	476514,97	4,50	46,74	43,45	35,94	46,84
064b_A	woonblok 064	208838,62	477161,38	1,50	46,84	43,53	35,56	46,81
093b_A	woonblok 093	208570,42	477226,13	1,50	46,84	43,52	35,54	46,81
001a_A	woonblok 001	208777,90	476503,58	1,50	46,61	43,30	36,11	46,79
008b_E	woonblok 008	208674,76	476514,97	13,50	46,64	43,34	35,94	46,77
022a_A	woonblok 022	208637,77	476829,73	1,50	46,58	43,55	35,87	46,77
074b_E	woonblok 074	208641,49	476969,27	13,50	46,54	43,47	35,93	46,75
161a_C	woonblok 161	208044,63	476879,59	7,50	46,59	43,59	35,74	46,75
133c_A	woonblok 133	208338,41	477104,85	1,50	46,21	43,33	36,49	46,73
201b_B	woonblok 201	207899,96	477044,72	4,50	46,54	43,53	35,68	46,70
137b_A	woonblok 137	208413,03	477098,84	1,50	46,12	43,24	36,43	46,65
132b_A	woonblok 132	208312,25	477098,00	1,50	46,10	43,21	36,38	46,62
001b_B	woonblok 001	208786,60	476511,16	4,50	46,18	42,82	36,45	46,59
074b_D	woonblok 074	208641,49	476969,27	10,50	46,39	43,35	35,67	46,58
086c_B	woonblok 086	208620,00	477073,35	4,50	46,05	43,16	36,35	46,57
005b_B	woonblok 005	208721,44	476515,22	4,50	46,52	43,21	35,44	46,55
061d_A	woonblok 061	208743,52	477183,12	1,50	46,52	43,19	35,47	46,55
062b_A	woonblok 062	208762,53	477179,74	1,50	46,51	43,18	35,22	46,48
063b_A	woonblok 063	208793,51	477171,49	1,50	46,50	43,18	35,25	46,48
094d_A	woonblok 094	208606,74	477216,57	1,50	46,49	43,16	35,30	46,48
091a_C	woonblok 091	208516,30	477233,35	7,50	46,47	43,15	35,22	46,45
088b_A	woonblok 088	208635,98	477020,14	1,50	46,27	43,26	35,46	46,44
130b_A	woonblok 130	208263,35	477050,58	1,50	45,90	43,01	36,20	46,42
201b_A	woonblok 201	207899,96	477044,72	1,50	46,26	43,26	35,40	46,42
006b_C	woonblok 006	208737,51	476508,69	7,50	46,32	43,01	35,50	46,41
093d_A	woonblok 093	208580,21	477223,55	1,50	46,42	43,09	35,22	46,41
002b_D	woonblok 002	208782,50	476531,27	10,50	45,85	42,47	36,56	46,40
015b_C	woonblok 015	208627,48	476551,98	7,50	46,31	43,04	35,43	46,40
006b_B	woonblok 006	208737,51	476508,69	4,50	46,29	43,01	35,45	46,39
074b_C	woonblok 074	208641,49	476969,27	7,50	46,23	43,21	35,40	46,39
094b_A	woonblok 094	208600,82	477218,44	1,50	46,42	43,10	35,13	46,39
172a_B	woonblok 172	207953,80	476972,17	4,50	46,22	43,23	35,37	46,39
015b_D	woonblok 015	208627,48	476551,98	10,50	46,28	42,99	35,46	46,38
150a_B	woonblok 150	208153,21	476893,63	4,50	46,22	43,21	35,36	46,38
005b_C	woonblok 005	208721,44	476515,22	7,50	46,34	43,04	35,28	46,37
091a_B	woonblok 091	208516,30	477233,35	4,50	46,40	43,07	35,12	46,37
015b_B	woonblok 015	208627,48	476551,98	4,50	46,28	42,99	35,37	46,35
034a_A	woonblok 034	208694,34	477035,34	1,50	46,17	43,17	35,40	46,35
006b_D	woonblok 006	208737,51	476508,69	10,50	46,23	42,91	35,46	46,34
086c_C	woonblok 086	208620,00	477073,35	7,50	45,82	42,93	36,11	46,34
091d_C	woonblok 091	208522,23	477231,63	7,50	46,34	43,01	35,14	46,33
071d_A	woonblok 071	208880,39	477142,17	1,50	46,08	42,75	35,72	46,30
104b_C	woonblok 104	208535,49	477144,13	7,50	45,79	42,89	36,05	46,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
201b_C	woonblok 201	207899,96	477044,72	7,50	46,14	43,13	35,28	46,30
150a_A	woonblok 150	208153,21	476893,63	1,50	46,13	43,13	35,28	46,29
085a_B	woonblok 085	208615,72	477073,55	4,50	45,76	42,88	36,03	46,28
172a_A	woonblok 172	207953,80	476972,17	1,50	46,12	43,12	35,26	46,28
006b_E	woonblok 006	208737,51	476508,69	13,50	46,13	42,81	35,44	46,26
074b_B	woonblok 074	208641,49	476969,27	4,50	46,09	43,08	35,25	46,25
092b_C	woonblok 092	208541,19	477226,90	7,50	46,24	42,91	34,95	46,21
181b_B	woonblok 181	207913,45	477029,82	4,50	46,04	43,04	35,18	46,20
091d_B	woonblok 091	208522,23	477231,63	4,50	46,19	42,88	34,99	46,18
067c_C	woonblok 067	208822,94	477146,55	7,50	46,11	42,79	35,12	46,16
072d_C	woonblok 072	208889,22	477113,50	7,50	45,81	42,42	35,91	46,15
035a_A	woonblok 035	208694,97	477055,70	1,50	45,91	42,91	35,24	46,12
092b_B	woonblok 092	208541,19	477226,90	4,50	46,15	42,84	34,85	46,12
151b_A	woonblok 151	208198,78	476921,37	1,50	45,82	42,88	35,42	46,12
061b_A	woonblok 061	208733,51	477185,34	1,50	46,13	42,82	34,88	46,11
085a_C	woonblok 085	208615,72	477073,55	7,50	45,60	42,71	35,86	46,11
086c_A	woonblok 086	208620,00	477073,35	1,50	45,59	42,70	35,88	46,11
021c_C	woonblok 021	208634,21	476805,50	7,50	45,88	42,81	35,31	46,10
005b_D	woonblok 005	208721,44	476515,22	10,50	46,05	42,75	34,99	46,08
095d_A	woonblok 095	208629,87	477209,28	1,50	46,07	42,75	34,92	46,08
015b_E	woonblok 015	208627,48	476551,98	13,50	45,98	42,69	35,13	46,07
002b_C	woonblok 002	208782,50	476531,27	7,50	45,50	42,11	36,21	46,05
021c_B	woonblok 021	208634,21	476805,50	4,50	45,83	42,76	35,23	46,04
104b_B	woonblok 104	208535,49	477144,13	4,50	45,53	42,63	35,79	46,04
161b_B	woonblok 161	208059,70	476867,91	4,50	45,86	42,85	35,01	46,02
067c_B	woonblok 067	208822,94	477146,55	4,50	45,97	42,63	34,96	46,01
095b_A	woonblok 095	208623,55	477210,86	1,50	46,04	42,71	34,76	46,01
099a_C	woonblok 099	208562,46	477213,93	7,50	46,02	42,69	34,77	46,00
092d_C	woonblok 092	208547,56	477225,27	7,50	45,95	42,63	34,80	45,96
005b_A	woonblok 005	208721,44	476515,22	1,50	45,90	42,61	34,82	45,93
181b_A	woonblok 181	207913,45	477029,82	1,50	45,75	42,75	34,89	45,91
161b_A	woonblok 161	208059,70	476867,91	1,50	45,74	42,73	34,88	45,90
008b_A	woonblok 008	208674,76	476514,97	1,50	45,79	42,48	34,98	45,89
172a_C	woonblok 172	207953,80	476972,17	7,50	45,73	42,72	34,87	45,89
001c_E	woonblok 001	208785,68	476522,66	13,50	45,33	41,93	36,06	45,88
150a_C	woonblok 150	208153,21	476893,63	7,50	45,71	42,72	34,88	45,88
082a_C	woonblok 082	208560,01	477080,75	7,50	45,33	42,44	35,64	45,86
092d_B	woonblok 092	208547,56	477225,27	4,50	45,84	42,53	34,67	45,84
099a_B	woonblok 099	208562,46	477213,93	4,50	45,84	42,49	34,57	45,81
005b_E	woonblok 005	208721,44	476515,22	13,50	45,76	42,45	34,75	45,80
082a_B	woonblok 082	208560,01	477080,75	4,50	45,26	42,37	35,57	45,79
085a_A	woonblok 085	208615,72	477073,55	1,50	45,25	42,36	35,52	45,76
074c_D	woonblok 074	208625,78	476954,80	10,50	45,52	42,48	34,88	45,73
181b_C	woonblok 181	207913,45	477029,82	7,50	45,57	42,57	34,72	45,73
074c_E	woonblok 074	208625,78	476954,80	13,50	45,51	42,46	34,89	45,72
006c_B	woonblok 006	208728,26	476512,21	4,50	45,70	42,43	34,51	45,71
087b_C	woonblok 087	208637,55	477047,71	7,50	45,51	42,50	34,80	45,71
016c_D	woonblok 016	208651,86	476538,86	10,50	45,53	42,24	34,89	45,68
087b_B	woonblok 087	208637,55	477047,71	4,50	45,49	42,48	34,75	45,68
072d_B	woonblok 072	208889,22	477113,50	4,50	45,29	41,91	35,45	45,66
096d_A	woonblok 096	208661,47	477200,23	1,50	45,63	42,32	34,56	45,66
016c_C	woonblok 016	208651,86	476538,86	7,50	45,53	42,22	34,80	45,65
074c_C	woonblok 074	208625,78	476954,80	7,50	45,45	42,41	34,74	45,64
065c_C	woonblok 065	208767,20	477160,73	7,50	45,57	42,22	34,53	45,60
096b_A	woonblok 096	208651,85	477203,03	1,50	45,62	42,31	34,36	45,60
016c_E	woonblok 016	208651,86	476538,86	13,50	45,45	42,13	34,79	45,59
006c_C	woonblok 006	208728,26	476512,21	7,50	45,58	42,29	34,36	45,57
016c_B	woonblok 016	208651,86	476538,86	4,50	45,45	42,15	34,68	45,56
089b_C	woonblok 089	208510,04	477152,58	7,50	45,03	42,12	35,30	45,54
001b_A	woonblok 001	208786,60	476511,16	1,50	45,10	41,74	35,43	45,52
101c_C	woonblok 101	208614,21	477197,54	7,50	45,51	42,18	34,30	45,50
161b_C	woonblok 161	208059,70	476867,91	7,50	45,32	42,32	34,48	45,49
006b_A	woonblok 006	208737,51	476508,69	1,50	45,38	42,10	34,56	45,48
016d_D	woonblok 016	208660,42	476533,93	10,50	45,36	42,05	34,62	45,48
016d_C	woonblok 016	208660,42	476533,93	7,50	45,34	42,03	34,57	45,45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
018a_B	woonblok 018	208596,59	476653,38	4,50	45,26	42,17	34,59	45,45
066c_C	woonblok 066	208796,50	477152,96	7,50	45,40	42,08	34,44	45,45
001c_D	woonblok 001	208785,68	476522,66	10,50	44,88	41,48	35,61	45,43
018a_C	woonblok 018	208596,59	476653,38	7,50	45,25	42,12	34,59	45,43
072c_A	woonblok 072	208887,46	477126,27	1,50	45,20	41,86	34,89	45,43
015b_A	woonblok 015	208627,48	476551,98	1,50	45,33	42,07	34,45	45,42
016d_E	woonblok 016	208660,42	476533,93	13,50	45,30	41,98	34,60	45,42
074c_B	woonblok 074	208625,78	476954,80	4,50	45,20	42,17	34,47	45,39
060c_C	woonblok 060	208733,89	477166,54	7,50	45,36	42,01	34,25	45,37
089b_B	woonblok 089	208510,04	477152,58	4,50	44,85	41,95	35,12	45,36
006c_D	woonblok 006	208728,26	476512,21	10,50	45,32	42,03	34,12	45,32
016d_B	woonblok 016	208660,42	476533,93	4,50	45,20	41,92	34,41	45,31
065c_B	woonblok 065	208767,20	477160,73	4,50	45,26	41,93	34,24	45,30
029a_C	woonblok 029	208698,54	476973,50	7,50	45,09	42,07	34,31	45,27
073d_C	woonblok 073	208882,89	477091,25	7,50	44,84	41,45	35,15	45,25
002b_B	woonblok 002	208782,50	476531,27	4,50	44,69	41,31	35,40	45,24
014d_C	woonblok 014	208638,04	476546,77	7,50	45,10	41,78	34,46	45,24
101c_B	woonblok 101	208614,21	477197,54	4,50	45,27	41,92	34,03	45,24
014d_B	woonblok 014	208638,04	476546,77	4,50	45,09	41,81	34,42	45,23
014d_D	woonblok 014	208638,04	476546,77	10,50	45,03	41,73	34,42	45,18
029a_B	woonblok 029	208698,54	476973,50	4,50	44,97	41,95	34,19	45,15
066c_B	woonblok 066	208796,50	477152,96	4,50	45,05	41,71	34,10	45,10
014d_E	woonblok 014	208638,04	476546,77	13,50	44,94	41,60	34,36	45,09
006c_A	woonblok 006	208728,26	476512,21	1,50	45,08	41,80	33,89	45,08
082b_C	woonblok 082	208569,42	477077,75	7,50	44,54	41,64	34,76	45,04
001c_C	woonblok 001	208785,68	476522,66	7,50	44,48	41,08	35,20	45,03
006c_E	woonblok 006	208728,26	476512,21	13,50	45,02	41,74	33,83	45,02
021a_C	woonblok 021	208629,36	476796,54	7,50	44,83	41,79	34,11	45,02
082b_B	woonblok 082	208569,42	477077,75	4,50	44,52	41,62	34,76	45,02
189b_B	woonblok 189	207940,00	476995,35	4,50	44,86	41,85	34,00	45,02
014b_D	woonblok 014	208588,55	476552,38	10,50	44,96	41,65	33,99	45,01
018c_B	woonblok 018	208599,96	476692,87	4,50	44,83	41,79	34,08	45,01
028c_C	woonblok 028	208843,19	476924,58	7,50	44,47	41,06	35,18	45,01
060c_B	woonblok 060	208733,89	477166,54	4,50	44,94	41,62	33,85	44,96
021a_B	woonblok 021	208629,36	476796,54	4,50	44,77	41,73	34,02	44,95
074b_A	woonblok 074	208641,49	476969,27	1,50	44,79	41,78	33,95	44,95
091a_A	woonblok 091	208516,30	477233,35	1,50	44,95	41,64	33,69	44,93
032d_C	woonblok 032	208847,80	476952,64	7,50	44,36	40,96	35,04	44,89
071b_C	woonblok 071	208853,76	477148,76	7,50	44,84	41,50	33,74	44,85
018a_A	woonblok 018	208596,59	476653,38	1,50	44,63	41,54	33,95	44,82
021c_A	woonblok 021	208634,21	476805,50	1,50	44,57	41,51	34,01	44,80
071b_B	woonblok 071	208853,76	477148,76	4,50	44,78	41,46	33,69	44,80
073d_B	woonblok 073	208882,89	477091,25	4,50	44,37	40,98	34,75	44,80
018c_A	woonblok 018	208599,96	476692,87	1,50	44,61	41,57	33,87	44,79
097b_C	woonblok 097	208651,10	477184,47	7,50	44,73	41,42	33,70	44,77
072d_A	woonblok 072	208889,22	477113,50	1,50	44,37	40,99	34,62	44,76
074f_E	woonblok 074	208621,75	476969,75	13,50	44,51	41,42	34,01	44,75
008c_E	woonblok 008	208673,32	476503,42	13,50	44,52	41,18	34,17	44,74
014b_C	woonblok 014	208588,55	476552,38	7,50	44,73	41,42	33,59	44,74
004c_C	woonblok 004	208719,36	476542,20	7,50	44,69	41,42	33,58	44,72
014c_D	woonblok 014	208600,53	476550,91	10,50	44,58	41,28	33,83	44,70
018c_C	woonblok 018	208599,96	476692,87	7,50	44,51	41,47	33,81	44,70
004c_D	woonblok 004	208719,36	476542,20	10,50	44,65	41,37	33,56	44,68
091d_A	woonblok 091	208522,23	477231,63	1,50	44,68	41,36	33,52	44,68
159b_B	woonblok 159	208076,07	476863,93	4,50	44,52	41,52	33,67	44,68
189b_A	woonblok 189	207940,00	476995,35	1,50	44,52	41,52	33,66	44,68
058a_C	woonblok 058	208876,71	477069,36	7,50	44,20	40,80	34,67	44,66
189b_C	woonblok 189	207940,00	476995,35	7,50	44,50	41,50	33,64	44,66
104b_A	woonblok 104	208535,49	477144,13	1,50	44,14	41,24	34,40	44,65
092b_A	woonblok 092	208541,19	477226,90	1,50	44,64	41,32	33,36	44,61
004c_B	woonblok 004	208719,36	476542,20	4,50	44,56	41,30	33,47	44,60
008c_D	woonblok 008	208673,32	476503,42	10,50	44,39	41,07	33,99	44,60
028c_B	woonblok 028	208843,19	476924,58	4,50	44,06	40,66	34,76	44,60
004c_E	woonblok 004	208719,36	476542,20	13,50	44,55	41,27	33,50	44,59
087b_A	woonblok 087	208637,55	477047,71	1,50	44,40	41,39	33,65	44,59

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
014b_E	woonblok 014	208588,55	476552,38	13,50	44,56	41,27	33,45	44,58
014b_B	woonblok 014	208588,55	476552,38	4,50	44,55	41,21	33,42	44,56
045a_C	woonblok 045	208862,83	477022,73	7,50	44,05	40,62	34,64	44,55
014c_C	woonblok 014	208600,53	476550,91	7,50	44,45	41,13	33,61	44,54
032d_B	woonblok 032	208847,80	476952,64	4,50	44,02	40,61	34,68	44,54
024b_C	woonblok 024	208698,67	476954,63	7,50	44,35	41,32	33,55	44,52
017d_C	woonblok 017	208601,86	476614,28	7,50	44,33	41,01	33,82	44,51
019b_B	woonblok 019	208614,67	476734,39	4,50	44,22	41,16	33,78	44,48
014c_E	woonblok 014	208600,53	476550,91	13,50	44,34	41,05	33,58	44,46
019b_C	woonblok 019	208614,67	476734,39	7,50	44,20	41,10	33,79	44,46
048a_C	woonblok 048	208867,30	477040,83	7,50	43,97	40,56	34,54	44,46
159b_A	woonblok 159	208076,07	476863,93	1,50	44,30	41,30	33,45	44,46
082a_A	woonblok 082	208560,01	477080,75	1,50	43,92	41,04	34,23	44,45
002b_A	woonblok 002	208782,50	476531,27	1,50	43,88	40,50	34,60	44,43
001c_B	woonblok 001	208785,68	476522,66	4,50	43,86	40,46	34,60	44,41
009a_E	woonblok 009	208664,34	476496,40	13,50	44,17	40,85	33,83	44,40
159b_C	woonblok 159	208076,07	476863,93	7,50	44,22	41,23	33,37	44,39
008a_C	woonblok 008	208667,75	476524,27	7,50	44,25	40,93	33,56	44,38
008c_C	woonblok 008	208673,32	476503,42	7,50	44,17	40,85	33,76	44,38
049a_C	woonblok 049	208708,38	477088,97	7,50	44,12	41,10	33,65	44,38
008a_B	woonblok 008	208667,75	476524,27	4,50	44,22	40,92	33,52	44,35
014c_B	woonblok 014	208600,53	476550,91	4,50	44,24	40,98	33,42	44,35
017d_B	woonblok 017	208601,86	476614,28	4,50	44,16	40,85	33,64	44,34
008a_D	woonblok 008	208667,75	476524,27	10,50	44,20	40,86	33,52	44,33
074f_D	woonblok 074	208621,75	476969,75	10,50	44,13	41,07	33,49	44,33
017c_C	woonblok 017	208592,63	476622,97	7,50	44,05	40,96	33,67	44,32
024b_B	woonblok 024	208698,67	476954,63	4,50	44,14	41,11	33,33	44,31
058a_B	woonblok 058	208876,71	477069,36	4,50	43,84	40,45	34,33	44,31
092d_A	woonblok 092	208547,56	477225,27	1,50	44,30	41,00	33,16	44,31
045a_B	woonblok 045	208862,83	477022,73	4,50	43,78	40,38	34,39	44,29
017c_B	woonblok 017	208592,63	476622,97	4,50	44,02	40,92	33,61	44,28
002a_E	woonblok 002	208777,09	476538,53	13,50	43,73	40,33	34,44	44,27
074e_E	woonblok 074	208618,24	476975,08	13,50	44,00	40,90	33,60	44,26
097b_B	woonblok 097	208651,10	477184,47	4,50	44,22	40,90	33,21	44,26
008a_E	woonblok 008	208667,75	476524,27	13,50	44,10	40,75	33,47	44,24
162a_B	woonblok 162	208012,25	476910,37	4,50	44,07	41,08	33,23	44,24
016c_A	woonblok 016	208651,86	476538,86	1,50	44,09	40,80	33,42	44,23
132a_C	woonblok 132	208318,75	477093,21	7,50	43,70	40,82	33,99	44,22
014d_A	woonblok 014	208638,04	476546,77	1,50	44,05	40,77	33,43	44,21
132a_B	woonblok 132	208318,75	477093,21	4,50	43,68	40,79	33,97	44,20
009a_D	woonblok 009	208664,34	476496,40	10,50	43,97	40,64	33,60	44,19
020c_C	woonblok 020	208623,10	476771,70	7,50	43,98	40,93	33,33	44,18
048a_B	woonblok 048	208867,30	477040,83	4,50	43,69	40,28	34,26	44,18
020c_B	woonblok 020	208623,10	476771,70	4,50	43,96	40,95	33,29	44,17
067c_A	woonblok 067	208822,94	477146,55	1,50	44,10	40,77	33,21	44,17
158c_C	woonblok 158	208281,93	476912,77	7,50	43,64	40,76	33,96	44,17
204b_B	woonblok 204	207866,14	477075,25	4,50	43,99	40,98	33,11	44,14
073d_A	woonblok 073	208882,89	477091,25	1,50	43,63	40,25	34,07	44,09
162a_C	woonblok 162	208012,25	476910,37	7,50	43,91	40,92	33,08	44,08
032d_A	woonblok 032	208847,80	476952,64	1,50	43,50	40,11	34,19	44,04
008c_B	woonblok 008	208673,32	476503,42	4,50	43,81	40,49	33,41	44,02
028c_A	woonblok 028	208843,19	476924,58	1,50	43,46	40,08	34,18	44,01
019c_B	woonblok 019	208602,09	476696,30	4,50	43,79	40,76	33,05	43,97
009a_C	woonblok 009	208664,34	476496,40	7,50	43,75	40,42	33,36	43,96
099a_A	woonblok 099	208562,46	477213,93	1,50	43,97	40,66	32,76	43,96
016d_A	woonblok 016	208660,42	476533,93	1,50	43,81	40,55	33,10	43,95
042d_C	woonblok 042	208838,67	476988,23	7,50	43,41	40,00	34,08	43,94
074c_A	woonblok 074	208625,78	476954,80	1,50	43,75	40,71	33,05	43,94
013b_D	woonblok 013	208577,43	476532,43	10,50	43,85	40,55	32,91	43,91
019b_A	woonblok 019	208614,67	476734,39	1,50	43,66	40,58	33,19	43,91
021a_A	woonblok 021	208629,36	476796,54	1,50	43,72	40,69	32,99	43,91
089b_A	woonblok 089	208510,04	477152,58	1,50	43,40	40,50	33,67	43,91
002a_D	woonblok 002	208777,09	476538,53	10,50	43,33	39,93	34,05	43,88
204b_C	woonblok 204	207866,14	477075,25	7,50	43,70	40,70	32,84	43,86
165b_B	woonblok 165	207972,61	476950,53	4,50	43,69	40,69	32,83	43,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
20-08132

Rapport: Resultatentabel
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
049a_B	woonblok 049	208708,38	477088,97	4,50	43,57	40,56	33,09	43,83
029a_A	woonblok 029	208698,54	476973,50	1,50	43,63	40,61	32,85	43,81
097c_C	woonblok 097	208654,44	477176,57	7,50	43,73	40,45	32,84	43,81
162a_A	woonblok 162	208012,25	476910,37	1,50	43,62	40,61	32,78	43,78
074f_C	woonblok 074	208621,75	476969,75	7,50	43,60	40,58	32,78	43,77
019c_A	woonblok 019	208602,09	476696,30	1,50	43,58	40,54	32,81	43,75
144b_C	woonblok 144	208203,90	477008,70	7,50	43,25	40,34	33,50	43,75
204b_A	woonblok 204	207866,14	477075,25	1,50	43,59	40,59	32,72	43,75
045a_A	woonblok 045	208862,83	477022,73	1,50	43,20	39,83	33,84	43,73
074e_D	woonblok 074	208618,24	476975,08	10,50	43,51	40,44	32,95	43,73
082b_A	woonblok 082	208569,42	477077,75	1,50	43,22	40,32	33,45	43,72
019c_C	woonblok 019	208602,09	476696,30	7,50	43,51	40,48	32,79	43,70
042d_B	woonblok 042	208838,67	476988,23	4,50	43,17	39,77	33,83	43,70
158c_B	woonblok 158	208281,93	476912,77	4,50	43,17	40,28	33,48	43,70
029c_C	woonblok 029	208701,16	476983,77	7,50	43,51	40,49	32,76	43,69
058a_A	woonblok 058	208876,71	477069,36	1,50	43,18	39,81	33,70	43,67
001c_A	woonblok 001	208785,68	476522,66	1,50	43,07	39,71	33,82	43,64
048a_A	woonblok 048	208867,30	477040,83	1,50	43,08	39,70	33,68	43,59
013b_C	woonblok 013	208577,43	476532,43	7,50	43,56	40,21	32,49	43,58
009a_B	woonblok 009	208664,34	476496,40	4,50	43,36	40,04	32,97	43,57
065c_A	woonblok 065	208767,20	477160,73	1,50	43,50	40,17	32,58	43,56
060b_C	woonblok 060	208727,42	477161,61	7,50	43,53	40,21	32,39	43,54
165b_C	woonblok 165	207972,61	476950,53	7,50	43,38	40,38	32,52	43,54
144b_B	woonblok 144	208203,90	477008,70	4,50	43,03	40,13	33,27	43,53
002a_C	woonblok 002	208777,09	476538,53	7,50	42,97	39,57	33,69	43,52
013b_E	woonblok 013	208577,43	476532,43	13,50	43,49	40,17	32,39	43,51
017c_A	woonblok 017	208592,63	476622,97	1,50	43,20	40,10	32,76	43,45
165b_A	woonblok 165	207972,61	476950,53	1,50	43,28	40,28	32,42	43,44
113a_C	woonblok 113	208306,56	477210,45	7,50	43,43	40,11	32,20	43,41
112a_C	woonblok 112	208296,60	477211,44	7,50	43,42	40,09	32,19	43,40
111a_C	woonblok 111	208287,34	477212,43	7,50	43,40	40,07	32,17	43,38
066c_A	woonblok 066	208796,50	477152,96	1,50	43,27	39,94	32,43	43,35
101c_A	woonblok 101	208614,21	477197,54	1,50	43,34	40,01	32,15	43,33
110a_C	woonblok 110	208278,53	477213,42	7,50	43,34	40,02	32,12	43,33
017d_A	woonblok 017	208601,86	476614,28	1,50	43,13	39,81	32,63	43,31
114d_C	woonblok 114	208373,06	477203,87	7,50	43,32	40,00	32,10	43,31
088a_C	woonblok 088	208629,68	477015,10	7,50	43,11	40,08	32,39	43,30
004c_A	woonblok 004	208719,36	476542,20	1,50	43,23	39,97	32,15	43,27
114e_C	woonblok 114	208406,38	477203,99	7,50	43,27	39,96	32,05	43,26
013b_B	woonblok 013	208577,43	476532,43	4,50	43,23	39,91	32,13	43,25
029c_B	woonblok 029	208701,16	476983,77	4,50	43,08	40,06	32,28	43,25
074f_B	woonblok 074	208621,75	476969,75	4,50	43,07	40,06	32,24	43,24
080a_C	woonblok 080	208515,08	477080,46	7,50	42,70	39,80	33,00	43,22
071b_A	woonblok 071	208853,76	477148,76	1,50	43,17	39,86	32,12	43,20
060c_A	woonblok 060	208733,89	477166,54	1,50	43,15	39,83	32,14	43,19
020c_A	woonblok 020	208623,10	476771,70	1,50	42,98	39,94	32,31	43,18
042d_A	woonblok 042	208838,67	476988,23	1,50	42,63	39,25	33,32	43,17
097c_B	woonblok 097	208654,44	477176,57	4,50	43,08	39,81	32,18	43,16
004a_E	woonblok 004	208728,29	476548,63	13,50	42,86	39,51	32,72	43,14
014b_A	woonblok 014	208588,55	476552,38	1,50	43,07	39,79	31,95	43,09
074e_C	woonblok 074	208618,24	476975,08	7,50	42,90	39,87	32,15	43,08
008a_A	woonblok 008	208667,75	476524,27	1,50	42,89	39,62	32,28	43,05
086b_C	woonblok 086	208630,32	477064,70	7,50	42,86	39,84	32,05	43,03
004a_D	woonblok 004	208728,29	476548,63	10,50	42,75	39,43	32,56	43,02
005a_E	woonblok 005	208718,50	476530,78	13,50	42,96	39,68	32,00	43,02
060b_B	woonblok 060	208727,42	477161,61	4,50	42,94	39,63	31,80	42,95
005a_D	woonblok 005	208718,50	476530,78	10,50	42,87	39,59	31,85	42,92
088a_B	woonblok 088	208629,68	477015,10	4,50	42,74	39,71	31,99	42,92
020a_C	woonblok 020	208623,79	476761,48	7,50	42,63	39,52	32,22	42,89
005a_C	woonblok 005	208718,50	476530,78	7,50	42,85	39,56	31,75	42,88
065a_C	woonblok 065	208753,43	477158,85	7,50	42,89	39,57	31,70	42,88
101b_C	woonblok 101	208629,32	477187,43	7,50	42,84	39,50	31,81	42,87
122b_C	woonblok 122	208393,09	477157,99	7,50	42,35	39,45	32,65	42,87
086b_B	woonblok 086	208630,32	477064,70	4,50	42,70	39,68	31,87	42,86
131a_C	woonblok 131	208283,67	477050,54	7,50	42,35	39,45	32,63	42,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
122a_C	woonblok 122	208386,53	477147,24	7,50	42,33	39,43	32,62	42,85
020a_B	woonblok 020	208623,79	476761,48	4,50	42,56	39,48	32,12	42,82
090a_C	woonblok 090	208523,40	477204,97	7,50	42,84	39,51	31,59	42,82
050a_C	woonblok 050	208713,28	477106,40	7,50	42,57	39,54	32,02	42,81
080a_B	woonblok 080	208515,08	477080,46	4,50	42,27	39,37	32,56	42,79
004a_C	woonblok 004	208728,29	476548,63	7,50	42,53	39,19	32,30	42,78
002a_B	woonblok 002	208777,09	476538,53	4,50	42,22	38,83	32,94	42,77
159a_C	woonblok 159	208104,03	476878,27	7,50	42,60	39,58	31,81	42,77
008c_A	woonblok 008	208673,32	476503,42	1,50	42,51	39,19	32,22	42,75
005a_B	woonblok 005	208718,50	476530,78	4,50	42,70	39,43	31,59	42,73
073c_C	woonblok 073	208879,18	477098,72	7,50	42,29	38,89	32,70	42,73
074h_E	woonblok 074	208627,84	476963,58	13,50	42,48	39,39	31,99	42,72
014c_A	woonblok 014	208600,53	476550,91	1,50	42,59	39,32	31,84	42,71
155a_C	woonblok 155	208272,99	477009,24	7,50	42,19	39,27	32,45	42,69
099b_C	woonblok 099	208554,43	477205,36	7,50	42,62	39,34	31,64	42,68
024b_A	woonblok 024	208698,67	476954,63	1,50	42,50	39,48	31,71	42,67
122a_B	woonblok 122	208386,53	477147,24	4,50	42,14	39,25	32,43	42,66
074e_B	woonblok 074	208618,24	476975,08	4,50	42,46	39,44	31,66	42,63
159a_B	woonblok 159	208104,03	476878,27	4,50	42,46	39,46	31,64	42,63
134c_C	woonblok 134	208334,90	477079,40	7,50	42,10	39,20	32,36	42,61
097b_A	woonblok 097	208651,10	477184,47	1,50	42,53	39,22	31,59	42,59
132a_A	woonblok 132	208318,75	477093,21	1,50	42,07	39,17	32,35	42,58
131a_B	woonblok 131	208283,67	477050,54	4,50	42,04	39,15	32,32	42,56
065a_B	woonblok 065	208753,43	477158,85	4,50	42,55	39,24	31,36	42,55
155a_B	woonblok 155	208272,99	477009,24	4,50	42,04	39,13	32,30	42,55
028d_C	woonblok 028	208829,42	476920,39	7,50	41,98	38,58	32,68	42,52
059b_C	woonblok 059	208707,93	477137,62	7,50	42,37	39,22	31,62	42,52
101b_B	woonblok 101	208629,32	477187,43	4,50	42,48	39,15	31,45	42,51
122b_B	woonblok 122	208393,09	477157,99	4,50	42,00	39,10	32,28	42,51
074h_D	woonblok 074	208627,84	476963,58	10,50	42,21	39,14	31,64	42,43
112a_B	woonblok 112	208296,60	477211,44	4,50	42,43	39,10	31,22	42,42
113a_B	woonblok 113	208306,56	477210,45	4,50	42,43	39,13	31,22	42,42
111a_B	woonblok 111	208287,34	477212,43	4,50	42,42	39,10	31,23	42,41
073c_B	woonblok 073	208879,18	477098,72	4,50	41,94	38,54	32,40	42,40
098c_C	woonblok 098	208646,49	477153,45	7,50	42,24	39,03	31,55	42,39
004a_B	woonblok 004	208728,29	476548,63	4,50	42,11	38,79	31,85	42,36
110a_B	woonblok 110	208278,53	477213,42	4,50	42,37	39,05	31,15	42,36
060d_C	woonblok 060	208737,59	477159,29	7,50	42,32	38,99	31,27	42,35
063a_C	woonblok 063	208797,93	477167,08	7,50	42,27	38,92	31,43	42,35
101a_C	woonblok 101	208596,03	477197,60	7,50	42,35	39,02	31,13	42,33
097a_C	woonblok 097	208643,90	477179,80	7,50	42,28	38,97	31,21	42,31
028d_B	woonblok 028	208829,42	476920,39	4,50	41,75	38,36	32,46	42,30
099b_B	woonblok 099	208554,43	477205,36	4,50	42,21	38,94	31,22	42,27
114d_B	woonblok 114	208373,06	477203,87	4,50	42,29	38,96	31,06	42,27
009a_A	woonblok 009	208664,34	476496,40	1,50	41,97	38,66	31,72	42,23
134c_B	woonblok 134	208334,90	477079,40	4,50	41,72	38,83	31,98	42,23
090a_B	woonblok 090	208523,40	477204,97	4,50	42,20	38,86	30,96	42,18
049a_A	woonblok 049	208708,38	477088,97	1,50	41,91	38,90	31,43	42,17
114e_B	woonblok 114	208406,38	477203,99	4,50	42,17	38,84	30,90	42,14
070c_C	woonblok 070	208854,67	477133,76	7,50	41,90	38,54	31,59	42,13
144b_A	woonblok 144	208203,90	477008,70	1,50	41,57	38,66	31,81	42,07
134b_C	woonblok 134	208379,06	477074,07	7,50	41,50	38,58	31,79	42,01
138a_C	woonblok 138	208415,04	477072,93	7,50	41,48	38,58	31,77	42,00
027c_C	woonblok 027	208805,50	476921,61	7,50	41,44	38,03	32,17	41,99
101a_B	woonblok 101	208596,03	477197,60	4,50	42,01	38,69	30,78	41,99
002a_A	woonblok 002	208777,09	476538,53	1,50	41,41	38,04	32,15	41,97
050a_B	woonblok 050	208713,28	477106,40	4,50	41,73	38,71	31,18	41,97
020a_A	woonblok 020	208623,79	476761,48	1,50	41,70	38,59	31,31	41,96
007c_B	woonblok 007	208751,21	476508,10	4,50	41,92	38,66	30,81	41,95
036a_C	woonblok 036	208712,69	477018,24	7,50	41,74	38,72	30,92	41,91
007c_C	woonblok 007	208751,21	476508,10	7,50	41,88	38,59	30,75	41,90
060d_B	woonblok 060	208737,59	477159,29	4,50	41,86	38,53	30,78	41,88
015a_D	woonblok 015	208616,68	476547,30	10,50	41,80	38,56	30,83	41,87
097a_B	woonblok 097	208643,90	477179,80	4,50	41,81	38,52	30,72	41,84
007c_E	woonblok 007	208751,21	476508,10	13,50	41,78	38,49	30,76	41,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
20-08132

Rapport: Resultatentabel
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
073c_A	woonblok 073	208879,18	477098,72	1,50	41,34	37,97	31,84	41,82
159a_A	woonblok 159	208104,03	476878,27	1,50	41,66	38,65	30,82	41,82
095a_C	woonblok 095	208625,43	477204,92	7,50	41,79	38,46	30,69	41,81
158c_A	woonblok 158	208281,93	476912,77	1,50	41,29	38,40	31,59	41,81
007c_D	woonblok 007	208751,21	476508,10	10,50	41,77	38,49	30,66	41,80
013b_A	woonblok 013	208577,43	476532,43	1,50	41,75	38,44	30,70	41,78
027c_B	woonblok 027	208805,50	476921,61	4,50	41,19	37,79	31,92	41,74
074h_C	woonblok 074	208627,84	476963,58	7,50	41,56	38,54	30,78	41,74
015a_C	woonblok 015	208616,68	476547,30	7,50	41,62	38,38	30,57	41,67
009b_E	woonblok 009	208655,44	476489,21	13,50	41,31	37,95	31,38	41,65
028d_A	woonblok 028	208829,42	476920,39	1,50	41,10	37,73	31,82	41,65
063a_B	woonblok 063	208797,93	477167,08	4,50	41,55	38,21	30,74	41,64
015a_E	woonblok 015	208616,68	476547,30	13,50	41,55	38,32	30,51	41,61
106a_C	woonblok 106	208620,22	477131,53	7,50	41,26	38,19	31,15	41,61
134b_B	woonblok 134	208379,06	477074,07	4,50	41,08	38,18	31,38	41,60
138a_B	woonblok 138	208415,04	477072,93	4,50	41,08	38,19	31,38	41,60
032c_C	woonblok 032	208835,75	476961,36	7,50	41,08	37,66	31,70	41,59
062a_C	woonblok 062	208767,07	477175,56	7,50	41,54	38,20	30,58	41,59
070c_B	woonblok 070	208854,67	477133,76	4,50	41,35	37,98	31,10	41,59
097c_A	woonblok 097	208654,44	477176,57	1,50	41,48	38,23	30,65	41,59
036b_C	woonblok 036	208713,08	476999,83	7,50	41,32	38,28	30,61	41,51
029c_A	woonblok 029	208701,16	476983,77	1,50	41,29	38,28	30,51	41,47
059b_B	woonblok 059	208707,93	477137,62	4,50	41,31	38,16	30,58	41,47
005a_A	woonblok 005	208718,50	476530,78	1,50	41,40	38,17	30,36	41,46
051a_C	woonblok 051	208730,11	477079,58	7,50	41,15	38,15	30,78	41,44
009b_D	woonblok 009	208655,44	476489,21	10,50	41,10	37,73	31,14	41,43
098c_B	woonblok 098	208646,49	477153,45	4,50	41,25	38,05	30,56	41,41
074f_A	woonblok 074	208621,75	476969,75	1,50	41,19	38,18	30,35	41,35
036a_B	woonblok 036	208712,69	477018,24	4,50	41,18	38,17	30,33	41,34
095a_B	woonblok 095	208625,43	477204,92	4,50	41,27	37,94	30,15	41,28
015a_B	woonblok 015	208616,68	476547,30	4,50	41,21	37,97	30,17	41,26
100a_C	woonblok 100	208547,99	477184,42	7,50	41,03	37,90	30,56	41,26
088a_A	woonblok 088	208629,68	477015,10	1,50	41,06	38,03	30,32	41,24
028b_C	woonblok 028	208833,36	476935,10	7,50	40,68	37,29	31,39	41,23
032a_C	woonblok 032	208833,01	476951,06	7,50	40,69	37,31	31,39	41,23
036b_B	woonblok 036	208713,08	476999,83	4,50	41,02	37,99	30,29	41,21
032c_B	woonblok 032	208835,75	476961,36	4,50	40,68	37,26	31,29	41,19
074h_B	woonblok 074	208627,84	476963,58	4,50	41,02	38,00	30,21	41,19
009b_C	woonblok 009	208655,44	476489,21	7,50	40,81	37,45	30,84	41,14
027c_A	woonblok 027	208805,50	476921,61	1,50	40,58	37,19	31,32	41,14
060b_A	woonblok 060	208727,42	477161,61	1,50	41,12	37,83	30,01	41,14
106a_B	woonblok 106	208620,22	477131,53	4,50	40,78	37,71	30,68	41,14
004a_A	woonblok 004	208728,29	476548,63	1,50	40,80	37,49	30,70	41,10
111a_A	woonblok 111	208287,34	477212,43	1,50	40,98	37,65	29,77	40,97
112a_A	woonblok 112	208296,60	477211,44	1,50	40,98	37,67	29,78	40,97
113a_A	woonblok 113	208306,56	477210,45	1,50	40,97	37,66	29,77	40,96
086b_A	woonblok 086	208630,32	477064,70	1,50	40,78	37,78	29,95	40,95
073a_C	woonblok 073	208876,41	477085,99	7,50	40,42	37,00	31,05	40,93
062a_B	woonblok 062	208767,07	477175,56	4,50	40,85	37,52	29,89	40,90
110a_A	woonblok 110	208278,53	477213,42	1,50	40,92	37,59	29,69	40,90
067a_C	woonblok 067	208811,72	477144,19	7,50	40,87	37,54	29,79	40,89
080a_A	woonblok 080	208515,08	477080,46	1,50	40,37	37,48	30,67	40,89
114d_A	woonblok 114	208373,06	477203,87	1,50	40,87	37,56	29,65	40,86
122a_A	woonblok 122	208386,53	477147,24	1,50	40,34	37,45	30,62	40,86
122b_A	woonblok 122	208393,09	477157,99	1,50	40,35	37,46	30,62	40,86
032a_B	woonblok 032	208833,01	476951,06	4,50	40,29	36,89	30,98	40,83
067a_B	woonblok 067	208811,72	477144,19	4,50	40,79	37,44	29,67	40,80
079a_C	woonblok 079	208516,05	477055,41	7,50	40,29	37,37	30,54	40,79
101b_A	woonblok 101	208629,32	477187,43	1,50	40,74	37,42	29,78	40,79
116a_C	woonblok 116	208303,30	477179,46	7,50	40,50	37,38	30,13	40,77
058b_C	woonblok 058	208863,69	477078,40	7,50	40,30	36,90	30,75	40,76
065a_A	woonblok 065	208753,43	477158,85	1,50	40,73	37,41	29,58	40,74
155a_A	woonblok 155	208272,99	477009,24	1,50	40,21	37,31	30,46	40,72
121b_C	woonblok 121	208347,66	477169,52	7,50	40,39	37,33	30,13	40,70
028b_B	woonblok 028	208833,36	476935,10	4,50	40,14	36,75	30,85	40,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
131a_A	woonblok 131	208283,67	477050,54	1,50	40,18	37,29	30,45	40,69
009b_B	woonblok 009	208655,44	476489,21	4,50	40,34	36,97	30,41	40,68
074e_A	woonblok 074	208618,24	476975,08	1,50	40,51	37,49	29,72	40,68
098b_C	woonblok 098	208643,63	477161,25	7,50	40,53	37,26	29,78	40,65
114e_A	woonblok 114	208406,38	477203,99	1,50	40,65	37,34	29,40	40,63
099c_C	woonblok 099	208564,37	477202,34	7,50	40,56	37,26	29,58	40,61
131b_C	woonblok 131	208296,47	477055,05	7,50	40,10	37,19	30,37	40,61
032c_A	woonblok 032	208835,75	476961,36	1,50	40,09	36,68	30,71	40,60
070c_A	woonblok 070	208854,67	477133,76	1,50	40,31	36,95	30,18	40,59
007c_A	woonblok 007	208751,21	476508,10	1,50	40,52	37,26	29,44	40,56
073a_B	woonblok 073	208876,41	477085,99	4,50	40,01	36,61	30,67	40,54
083a_C	woonblok 083	208550,54	477050,56	7,50	40,00	37,09	30,29	40,52
050a_A	woonblok 050	208713,28	477106,40	1,50	40,27	37,25	29,72	40,51
051a_B	woonblok 051	208730,11	477079,58	4,50	40,20	37,21	29,82	40,49
042a_C	woonblok 042	208830,22	476975,54	7,50	39,95	36,57	30,60	40,48
058b_B	woonblok 058	208863,69	477078,40	4,50	39,91	36,51	30,40	40,38
134c_A	woonblok 134	208334,90	477079,40	1,50	39,84	36,94	30,09	40,35
099b_A	woonblok 099	208554,43	477205,36	1,50	40,27	37,01	29,32	40,34
032a_A	woonblok 032	208833,01	476951,06	1,50	39,77	36,41	30,49	40,33
114c_C	woonblok 114	208359,02	477196,44	7,50	40,32	37,02	29,17	40,33
121b_B	woonblok 121	208347,66	477169,52	4,50	39,94	36,89	29,73	40,27
084c_C	woonblok 084	208600,59	477025,38	7,50	40,01	36,96	29,44	40,24
098d_C	woonblok 098	208639,52	477148,93	7,50	39,96	36,91	29,55	40,23
090a_A	woonblok 090	208523,40	477204,97	1,50	40,21	36,90	29,02	40,21
157a_C	woonblok 157	208288,28	476941,62	7,50	39,68	36,77	30,00	40,21
042a_B	woonblok 042	208830,22	476975,54	4,50	39,66	36,27	30,31	40,19
100a_B	woonblok 100	208547,99	477184,42	4,50	39,94	36,82	29,48	40,18
059c_C	woonblok 059	208721,27	477139,60	7,50	40,16	36,83	29,03	40,17
028b_A	woonblok 028	208833,36	476935,10	1,50	39,61	36,24	30,33	40,16
116a_B	woonblok 116	208303,30	477179,46	4,50	39,88	36,80	29,54	40,16
098c_A	woonblok 098	208646,49	477153,45	1,50	39,95	36,77	29,29	40,12
070d_C	woonblok 070	208858,66	477120,04	7,50	39,87	36,49	29,61	40,11
030b_C	woonblok 030	208732,41	476965,75	7,50	39,90	36,86	29,20	40,09
059a_C	woonblok 059	208718,77	477129,60	7,50	39,81	36,77	29,43	40,09
059b_A	woonblok 059	208707,93	477137,62	1,50	39,93	36,80	29,20	40,09
063a_A	woonblok 063	208797,93	477167,08	1,50	39,97	36,62	29,26	40,08
066b_C	woonblok 066	208809,86	477144,58	7,50	40,07	36,72	28,91	40,07
066b_B	woonblok 066	208809,86	477144,58	4,50	40,05	36,71	28,88	40,05
067b_C	woonblok 067	208831,54	477138,96	7,50	39,82	36,45	29,47	40,03
060d_A	woonblok 060	208737,59	477159,29	1,50	39,97	36,64	28,96	40,01
101a_A	woonblok 101	208596,03	477197,60	1,50	39,99	36,67	28,79	39,98
097a_A	woonblok 097	208643,90	477179,80	1,50	39,93	36,63	28,88	39,97
073a_A	woonblok 073	208876,41	477085,99	1,50	39,33	35,95	30,02	39,87
099c_B	woonblok 099	208564,37	477202,34	4,50	39,82	36,51	28,82	39,87
131b_B	woonblok 131	208296,47	477055,05	4,50	39,36	36,44	29,61	39,86
065b_C	woonblok 065	208778,43	477152,53	7,50	39,85	36,50	28,68	39,84
106a_A	woonblok 106	208620,22	477131,53	1,50	39,48	36,41	29,36	39,83
079a_B	woonblok 079	208516,05	477055,41	4,50	39,32	36,40	29,57	39,82
134b_A	woonblok 134	208379,06	477074,07	1,50	39,25	36,36	29,55	39,77
156b_C	woonblok 156	208289,37	477005,13	7,50	39,27	36,33	29,53	39,77
138a_A	woonblok 138	208415,04	477072,93	1,50	39,24	36,35	29,54	39,76
058b_A	woonblok 058	208863,69	477078,40	1,50	39,26	35,89	29,79	39,75
098b_B	woonblok 098	208643,63	477161,25	4,50	39,61	36,35	28,90	39,75
042a_A	woonblok 042	208830,22	476975,54	1,50	39,21	35,83	29,87	39,74
125b_C	woonblok 125	208415,13	477170,15	7,50	39,22	36,31	29,49	39,73
065b_B	woonblok 065	208778,43	477152,53	4,50	39,73	36,42	28,53	39,72
002c_E	woonblok 002	208773,50	476530,29	13,50	39,18	35,79	29,76	39,68
083a_B	woonblok 083	208550,54	477050,56	4,50	39,15	36,26	29,45	39,67
114f_C	woonblok 114	208424,91	477192,63	7,50	39,51	36,29	28,82	39,66
103b_C	woonblok 103	208622,48	477161,28	7,50	39,54	36,29	28,64	39,63
009b_A	woonblok 009	208655,44	476489,21	1,50	39,23	35,88	29,42	39,61
004b_E	woonblok 004	208729,93	476539,13	13,50	39,50	36,20	28,70	39,60
042c_C	woonblok 042	208837,32	477003,42	7,50	39,08	35,64	29,73	39,59
006a_E	woonblok 006	208745,10	476515,05	13,50	39,30	35,92	29,03	39,53
067b_B	woonblok 067	208831,54	477138,96	4,50	39,30	35,94	28,95	39,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
078b_C	woonblok 078	208519,73	477035,30	7,50	39,05	36,09	29,15	39,49
015a_A	woonblok 015	208616,68	476547,30	1,50	39,38	36,11	28,35	39,43
039a_C	woonblok 039	208800,80	476959,33	7,50	38,89	35,51	29,52	39,41
036a_A	woonblok 036	208712,69	477018,24	1,50	39,22	36,20	28,37	39,38
095a_A	woonblok 095	208625,43	477204,92	1,50	39,34	36,02	28,30	39,37
013c_D	woonblok 013	208587,70	476541,64	10,50	39,29	35,95	28,30	39,33
036b_A	woonblok 036	208713,08	476999,83	1,50	39,12	36,10	28,42	39,32
074h_A	woonblok 074	208627,84	476963,58	1,50	39,15	36,13	28,34	39,32
013c_E	woonblok 013	208587,70	476541,64	13,50	39,25	35,91	28,24	39,29
070d_B	woonblok 070	208858,66	477120,04	4,50	39,03	35,66	28,84	39,29
025a_C	woonblok 025	208728,04	476944,77	7,50	39,03	35,93	28,58	39,28
098d_B	woonblok 098	208639,52	477148,93	4,50	39,00	35,96	28,55	39,26
062a_A	woonblok 062	208767,07	477175,56	1,50	39,16	35,83	28,28	39,23
039a_B	woonblok 039	208800,80	476959,33	4,50	38,69	35,31	29,35	39,22
094a_C	woonblok 094	208602,23	477212,61	7,50	39,18	35,84	28,17	39,22
114c_B	woonblok 114	208359,02	477196,44	4,50	39,21	35,93	28,06	39,22
072a_C	woonblok 072	208881,14	477103,46	7,50	38,76	35,35	29,18	39,20
013c_C	woonblok 013	208587,70	476541,64	7,50	39,14	35,83	28,07	39,17
030b_B	woonblok 030	208732,41	476965,75	4,50	38,97	35,92	28,27	39,16
066a_C	woonblok 066	208780,78	477151,71	7,50	39,18	35,85	27,95	39,16
014a_D	woonblok 014	208595,69	476542,65	10,50	39,07	35,68	28,27	39,15
068a_C	woonblok 068	208745,91	477127,86	7,50	38,99	35,75	28,30	39,14
084c_B	woonblok 084	208600,59	477025,38	4,50	38,91	35,87	28,30	39,13
156b_B	woonblok 156	208289,37	477005,13	4,50	38,63	35,71	28,89	39,13
004b_D	woonblok 004	208729,93	476539,13	10,50	39,07	35,77	28,04	39,11
066a_B	woonblok 066	208780,78	477151,71	4,50	39,13	35,79	27,87	39,10
051a_A	woonblok 051	208730,11	477079,58	1,50	38,79	35,80	28,43	39,09
093a_C	woonblok 093	208574,45	477221,56	7,50	39,06	35,73	27,98	39,08
125b_B	woonblok 125	208415,13	477170,15	4,50	38,57	35,66	28,85	39,08
139a_C	woonblok 139	208412,24	477054,37	7,50	38,55	35,63	28,86	39,07
097d_C	woonblok 097	208647,25	477171,90	7,50	38,90	35,73	28,18	39,06
157a_B	woonblok 157	208288,28	476941,62	4,50	38,53	35,63	28,83	39,05
059a_B	woonblok 059	208718,77	477129,60	4,50	38,75	35,73	28,34	39,03
042c_B	woonblok 042	208837,32	477003,42	4,50	38,50	35,07	29,17	39,02
059c_B	woonblok 059	208721,27	477139,60	4,50	39,00	35,67	27,85	39,00
071a_C	woonblok 071	208865,83	477140,43	7,50	38,70	35,29	28,68	39,00
014a_E	woonblok 014	208595,69	476542,65	13,50	38,94	35,53	28,06	38,99
013c_B	woonblok 013	208587,70	476541,64	4,50	38,95	35,62	27,81	38,96
072b_C	woonblok 072	208879,38	477116,23	7,50	38,82	35,48	28,19	38,96
004b_C	woonblok 004	208729,93	476539,13	7,50	38,86	35,59	27,81	38,90
116b_C	woonblok 116	208300,47	477184,83	7,50	38,79	35,50	27,81	38,85
006a_D	woonblok 006	208745,10	476515,05	10,50	38,60	35,26	28,10	38,78
039a_A	woonblok 039	208800,80	476959,33	1,50	38,20	34,84	28,88	38,74
067a_A	woonblok 067	208811,72	477144,19	1,50	38,69	35,36	27,67	38,73
116a_A	woonblok 116	208303,30	477179,46	1,50	38,46	35,34	28,03	38,71
002c_D	woonblok 002	208773,50	476530,29	10,50	38,17	34,78	28,73	38,66
054a_C	woonblok 054	208766,72	477058,42	7,50	38,21	35,11	28,38	38,64
014a_C	woonblok 014	208595,69	476542,65	7,50	38,60	35,23	27,58	38,63
121b_A	woonblok 121	208347,66	477169,52	1,50	38,31	35,25	28,03	38,62
070b_C	woonblok 070	208844,63	477123,59	7,50	38,60	35,27	27,46	38,61
094a_B	woonblok 094	208602,23	477212,61	4,50	38,56	35,22	27,52	38,59
004b_B	woonblok 004	208729,93	476539,13	4,50	38,54	35,27	27,48	38,58
006a_C	woonblok 006	208745,10	476515,05	7,50	38,41	35,08	27,86	38,57
098b_A	woonblok 098	208643,63	477161,25	1,50	38,40	35,15	27,76	38,56
100b_C	woonblok 100	208550,03	477173,33	7,50	38,15	35,13	28,18	38,56
100a_A	woonblok 100	208547,99	477184,42	1,50	38,29	35,17	27,84	38,53
103b_B	woonblok 103	208622,48	477161,28	4,50	38,41	35,16	27,48	38,49
006a_B	woonblok 006	208745,10	476515,05	4,50	38,28	34,98	27,71	38,45
016a_E	woonblok 016	208651,86	476529,01	13,50	38,21	34,86	27,91	38,44
093a_B	woonblok 093	208574,45	477221,56	4,50	38,42	35,12	27,30	38,44
069c_C	woonblok 069	208826,32	477107,26	7,50	38,14	34,76	28,05	38,43
078b_B	woonblok 078	208519,73	477035,30	4,50	37,95	35,00	28,04	38,39
072a_B	woonblok 072	208881,14	477103,46	4,50	37,91	34,51	28,36	38,37
042c_A	woonblok 042	208837,32	477003,42	1,50	37,82	34,43	28,52	38,36
056a_C	woonblok 056	208832,63	477070,70	7,50	37,88	34,44	28,40	38,35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
016b_E	woonblok 016	208643,29	476533,93	13,50	38,23	34,90	27,45	38,33
025a_B	woonblok 025	208728,04	476944,77	4,50	38,09	34,98	27,62	38,33
014a_B	woonblok 014	208595,69	476542,65	4,50	38,31	34,92	27,26	38,32
135a_C	woonblok 135	208330,29	477049,37	7,50	37,83	34,89	28,03	38,31
070d_A	woonblok 070	208858,66	477120,04	1,50	38,01	34,65	27,91	38,30
071a_B	woonblok 071	208865,83	477140,43	4,50	37,97	34,58	28,03	38,30
072b_B	woonblok 072	208879,38	477116,23	4,50	38,16	34,81	27,53	38,30
098a_C	woonblok 098	208636,67	477156,72	7,50	38,18	34,93	27,39	38,30
114f_B	woonblok 114	208424,91	477192,63	4,50	38,15	34,94	27,41	38,29
016b_D	woonblok 016	208643,29	476533,93	10,50	38,17	34,85	27,35	38,26
102a_C	woonblok 102	208567,00	477173,50	7,50	37,94	34,81	27,63	38,22
096a_C	woonblok 096	208654,86	477195,47	7,50	38,13	34,79	27,20	38,19
139a_B	woonblok 139	208412,24	477054,37	4,50	37,67	34,78	27,97	38,19
030a_C	woonblok 030	208737,86	476959,34	7,50	37,93	34,84	27,40	38,16
099c_A	woonblok 099	208564,37	477202,34	1,50	38,10	34,79	27,16	38,16
115a_C	woonblok 115	208278,81	477181,66	7,50	37,98	34,83	27,35	38,16
068a_B	woonblok 068	208745,91	477127,86	4,50	37,99	34,75	27,32	38,14
067b_A	woonblok 067	208831,54	477138,96	1,50	37,87	34,52	27,68	38,13
079a_A	woonblok 079	208516,05	477055,41	1,50	37,62	34,70	27,86	38,12
016b_C	woonblok 016	208643,29	476533,93	7,50	38,03	34,73	27,14	38,11
075a_C	woonblok 075	208581,22	476987,21	7,50	37,86	34,79	27,28	38,08
016a_D	woonblok 016	208651,86	476529,01	10,50	37,86	34,52	27,48	38,07
131b_A	woonblok 131	208296,47	477055,05	1,50	37,57	34,66	27,82	38,07
091b_C	woonblok 091	208517,85	477227,59	7,50	37,94	34,68	27,15	38,05
002c_C	woonblok 002	208773,50	476530,29	7,50	37,52	34,15	28,07	38,02
057a_C	woonblok 057	208817,71	477033,52	7,50	37,50	34,10	28,11	38,01
116b_B	woonblok 116	208300,47	477184,83	4,50	37,95	34,67	26,96	38,01
016b_B	woonblok 016	208643,29	476533,93	4,50	37,92	34,62	26,94	37,97
016a_C	woonblok 016	208651,86	476529,01	7,50	37,76	34,43	27,34	37,96
039b_C	woonblok 039	208807,77	476964,70	7,50	37,44	34,00	28,10	37,96
114a_C	woonblok 114	208410,12	477185,33	7,50	37,46	34,50	27,70	37,95
114c_A	woonblok 114	208359,02	477196,44	1,50	37,91	34,63	26,75	37,92
092a_C	woonblok 092	208543,09	477221,06	7,50	37,78	34,53	27,00	37,90
097d_B	woonblok 097	208647,25	477171,90	4,50	37,74	34,61	26,99	37,90
013a_E	woonblok 013	208576,59	476518,01	13,50	37,58	34,32	27,45	37,88
120b_C	woonblok 120	208320,46	477165,80	7,50	37,89	34,57	26,67	37,88
066b_A	woonblok 066	208809,86	477144,58	1,50	37,85	34,53	26,76	37,87
083a_A	woonblok 083	208550,54	477050,56	1,50	37,34	34,45	27,64	37,86
054a_B	woonblok 054	208766,72	477058,42	4,50	37,41	34,33	27,58	37,85
013a_D	woonblok 013	208576,59	476518,01	10,50	37,53	34,28	27,41	37,84
098d_A	woonblok 098	208639,52	477148,93	1,50	37,59	34,56	27,09	37,84
115b_C	woonblok 115	208282,86	477186,41	7,50	37,80	34,49	26,70	37,82
016a_B	woonblok 016	208651,86	476529,01	4,50	37,58	34,23	27,16	37,78
056a_B	woonblok 056	208832,63	477070,70	4,50	37,27	33,83	27,80	37,74
059a_A	woonblok 059	208718,77	477129,60	1,50	37,45	34,44	27,02	37,73
061a_C	woonblok 061	208737,77	477180,89	7,50	37,55	34,26	26,97	37,72
064a_C	woonblok 064	208842,51	477156,66	7,50	37,63	34,28	26,57	37,65
036c_C	woonblok 036	208722,12	477034,05	7,50	37,37	34,27	26,95	37,63
057a_B	woonblok 057	208817,71	477033,52	4,50	37,10	33,73	27,73	37,62
084c_A	woonblok 084	208600,59	477025,38	1,50	37,38	34,34	26,79	37,60
157a_A	woonblok 157	208288,28	476941,62	1,50	37,09	34,19	27,37	37,60
069c_B	woonblok 069	208826,32	477107,26	4,50	37,25	33,86	27,23	37,56
070b_B	woonblok 070	208844,63	477123,59	4,50	37,55	34,21	26,36	37,54
115a_B	woonblok 115	208278,81	477181,66	4,50	37,34	34,20	26,75	37,54
065b_A	woonblok 065	208778,43	477152,53	1,50	37,54	34,20	26,36	37,53
039b_B	woonblok 039	208807,77	476964,70	4,50	37,00	33,56	27,66	37,52
013a_C	woonblok 013	208576,59	476518,01	7,50	37,19	33,93	27,08	37,50
030b_A	woonblok 030	208732,41	476965,75	1,50	37,30	34,25	26,62	37,50
059c_A	woonblok 059	208721,27	477139,60	1,50	37,50	34,17	26,35	37,50
100b_B	woonblok 100	208550,03	477173,33	4,50	37,09	34,09	27,09	37,49
072a_A	woonblok 072	208881,14	477103,46	1,50	37,01	33,63	27,50	37,48
071a_A	woonblok 071	208865,83	477140,43	1,50	37,10	33,73	27,22	37,46
084a_C	woonblok 084	208569,07	477034,79	7,50	36,97	34,01	27,17	37,45
136a_C	woonblok 136	208374,24	477039,03	7,50	36,91	33,93	27,23	37,42
125b_A	woonblok 125	208415,13	477170,15	1,50	36,86	33,96	27,15	37,38

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
041b_C	woonblok 041	208812,91	477011,42	7,50	36,79	33,37	27,40	37,30
013c_A	woonblok 013	208587,70	476541,64	1,50	37,25	33,94	26,18	37,28
031b_C	woonblok 031	208766,05	476952,60	7,50	36,92	33,65	26,97	37,28
156b_A	woonblok 156	208289,37	477005,13	1,50	36,76	33,84	27,00	37,26
030a_B	woonblok 030	208737,86	476959,34	4,50	37,01	33,93	26,48	37,24
060a_C	woonblok 060	208731,12	477154,36	7,50	37,17	33,84	26,26	37,24
006a_A	woonblok 006	208745,10	476515,05	1,50	37,03	33,72	26,53	37,21
077a_C	woonblok 077	208529,21	477007,91	7,50	36,83	33,81	26,73	37,20
096a_B	woonblok 096	208654,86	477195,47	4,50	37,17	33,85	26,10	37,20
102a_B	woonblok 102	208567,00	477173,50	4,50	36,91	33,78	26,62	37,20
030c_C	woonblok 030	208740,04	476969,30	7,50	36,94	33,78	26,55	37,19
049b_C	woonblok 049	208718,62	477086,81	7,50	36,89	33,78	26,64	37,19
125a_C	woonblok 125	208428,01	477174,02	7,50	37,17	33,83	26,09	37,19
135a_B	woonblok 135	208330,29	477049,37	4,50	36,71	33,77	26,89	37,18
026a_C	woonblok 026	208755,08	476942,02	7,50	36,78	33,49	26,92	37,16
057a_A	woonblok 057	208817,71	477033,52	1,50	36,60	33,24	27,26	37,14
103b_A	woonblok 103	208622,48	477161,28	1,50	37,06	33,82	26,13	37,14
076a_C	woonblok 076	208554,71	476996,55	7,50	36,81	33,78	26,50	37,11
078b_A	woonblok 078	208519,73	477035,30	1,50	36,67	33,71	26,73	37,10
057b_C	woonblok 057	208825,47	477043,26	7,50	36,58	33,12	27,20	37,08
031a_C	woonblok 031	208779,26	476954,31	7,50	36,54	33,12	27,23	37,07
098a_B	woonblok 098	208636,67	477156,72	4,50	36,94	33,69	26,15	37,06
054a_A	woonblok 054	208766,72	477058,42	1,50	36,59	33,53	26,79	37,04
033b_C	woonblok 033	208700,82	477013,12	7,50	36,85	33,77	26,13	37,03
120b_B	woonblok 120	208320,46	477165,80	4,50	37,01	33,69	25,80	37,00
072b_A	woonblok 072	208879,38	477116,23	1,50	36,82	33,49	26,30	36,99
068a_A	woonblok 068	208745,91	477127,86	1,50	36,82	33,59	26,18	36,98
115b_B	woonblok 115	208282,86	477186,41	4,50	36,95	33,65	25,86	36,98
056a_A	woonblok 056	208832,63	477070,70	1,50	36,46	33,06	27,04	36,96
013a_B	woonblok 013	208576,59	476518,01	4,50	36,63	33,37	26,55	36,95
032b_C	woonblok 032	208820,97	476959,79	7,50	36,42	33,02	27,05	36,94
116b_A	woonblok 116	208300,47	477184,83	1,50	36,88	33,60	25,87	36,93
004b_A	woonblok 004	208729,93	476539,13	1,50	36,87	33,60	25,85	36,92
109d_C	woonblok 109	208632,90	477107,72	7,50	36,72	33,37	26,23	36,90
066a_A	woonblok 066	208780,78	477151,71	1,50	36,90	33,59	25,69	36,89
075a_B	woonblok 075	208581,22	476987,21	4,50	36,68	33,63	26,06	36,89
052b_C	woonblok 052	208743,98	477100,25	7,50	36,52	33,48	26,38	36,87
084b_C	woonblok 084	208583,38	477025,21	7,50	36,61	33,53	26,19	36,87
114b_C	woonblok 114	208377,05	477185,47	7,50	36,43	33,42	26,42	36,83
039b_A	woonblok 039	208807,77	476964,70	1,50	36,27	32,88	26,98	36,82
050c_C	woonblok 050	208719,17	477108,22	7,50	36,62	33,44	26,08	36,82
114f_A	woonblok 114	208424,91	477192,63	1,50	36,66	33,47	25,92	36,81
061a_B	woonblok 061	208737,77	477180,89	4,50	36,64	33,38	25,97	36,79
025a_A	woonblok 025	208728,04	476944,77	1,50	36,52	33,41	26,12	36,78
114a_B	woonblok 114	208410,12	477185,33	4,50	36,27	33,33	26,50	36,76
041b_B	woonblok 041	208812,91	477011,42	4,50	36,23	32,82	26,87	36,75
121a_C	woonblok 121	208359,27	477173,39	7,50	36,69	33,37	25,60	36,71
031a_B	woonblok 031	208779,26	476954,31	4,50	36,15	32,74	26,85	36,69
059d_C	woonblok 059	208732,11	477131,58	7,50	36,63	33,29	25,71	36,69
094a_A	woonblok 094	208602,23	477212,61	1,50	36,63	33,32	25,67	36,69
002c_B	woonblok 002	208773,50	476530,29	4,50	36,18	32,82	26,70	36,67
031b_B	woonblok 031	208766,05	476952,60	4,50	36,28	33,01	26,38	36,65
014a_A	woonblok 014	208595,69	476542,65	1,50	36,59	33,22	25,65	36,64
097d_A	woonblok 097	208647,25	477171,90	1,50	36,47	33,36	25,72	36,63
036c_B	woonblok 036	208722,12	477034,05	4,50	36,37	33,30	25,87	36,61
069c_A	woonblok 069	208826,32	477107,26	1,50	36,23	32,85	26,30	36,57
032b_B	woonblok 032	208820,97	476959,79	4,50	36,00	32,60	26,65	36,52
070a_C	woonblok 070	208848,62	477109,86	7,50	36,09	32,66	26,48	36,52
057b_B	woonblok 057	208825,47	477043,26	4,50	35,99	32,55	26,64	36,50
064a_B	woonblok 064	208842,51	477156,66	4,50	36,50	33,14	25,33	36,49
139a_A	woonblok 139	208412,24	477054,37	1,50	35,94	33,04	26,23	36,46
140a_C	woonblok 140	208408,11	477028,61	7,50	35,92	32,96	26,23	36,43
026a_B	woonblok 026	208755,08	476942,02	4,50	36,01	32,72	26,20	36,41
033b_B	woonblok 033	208700,82	477013,12	4,50	36,25	33,19	25,43	36,41
093a_A	woonblok 093	208574,45	477221,56	1,50	36,35	33,05	25,23	36,37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
20-08132

Rapport: Resultatentabel
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
LAEq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
084a_B	woonblok 084	208569,07	477034,79	4,50	35,88	32,95	26,07	36,36
016a_A	woonblok 016	208651,86	476529,01	1,50	36,09	32,74	25,82	36,33
016b_A	woonblok 016	208643,29	476533,93	1,50	36,27	32,98	25,30	36,33
028a_C	woonblok 028	208819,59	476930,91	7,50	35,83	32,47	26,22	36,27
041a_C	woonblok 041	208816,31	477003,96	7,50	35,75	32,31	26,37	36,25
091b_B	woonblok 091	208517,85	477227,59	4,50	36,09	32,85	25,37	36,23
031a_A	woonblok 031	208779,26	476954,31	1,50	35,65	32,27	26,38	36,21
077a_B	woonblok 077	208529,21	477007,91	4,50	35,81	32,83	25,70	36,19
040a_C	woonblok 040	208811,97	476984,30	7,50	35,68	32,22	26,30	36,18
115a_A	woonblok 115	208278,81	477181,66	1,50	35,95	32,79	25,27	36,12
037a_C	woonblok 037	208751,01	476998,37	7,50	35,90	32,82	25,31	36,11
041b_A	woonblok 041	208812,91	477011,42	1,50	35,58	32,19	26,25	36,11
038c_C	woonblok 038	208767,40	476977,47	7,50	35,71	32,46	25,80	36,08
076a_B	woonblok 076	208554,71	476996,55	4,50	35,75	32,73	25,42	36,05
103c_C	woonblok 103	208620,71	477172,72	7,50	36,02	32,67	25,00	36,05
034b_C	woonblok 034	208704,93	477033,19	7,50	35,81	32,67	25,31	36,03
092a_B	woonblok 092	208543,09	477221,06	4,50	35,88	32,66	25,16	36,02
109d_B	woonblok 109	208632,90	477107,72	4,50	35,83	32,48	25,32	36,00
136a_B	woonblok 136	208374,24	477039,03	4,50	35,49	32,54	25,76	35,99
074g_E	woonblok 074	208635,96	476966,01	13,50	35,66	32,53	25,48	35,98
120b_A	woonblok 120	208320,46	477165,80	1,50	35,98	32,67	24,78	35,97
136b_C	woonblok 136	208362,26	477045,09	7,50	35,46	32,50	25,71	35,95
013a_A	woonblok 013	208576,59	476518,01	1,50	35,58	32,34	25,56	35,92
032b_A	woonblok 032	208820,97	476959,79	1,50	35,37	32,01	26,06	35,92
074d_E	woonblok 074	208611,68	476967,55	13,50	35,55	32,39	25,48	35,89
125a_B	woonblok 125	208428,01	477174,02	4,50	35,90	32,57	24,72	35,89
100b_A	woonblok 100	208550,03	477173,33	1,50	35,49	32,48	25,45	35,88
105a_C	woonblok 105	208575,87	477145,09	7,50	35,40	32,42	25,60	35,87
030c_B	woonblok 030	208740,04	476969,30	4,50	35,60	32,47	25,18	35,85
060a_B	woonblok 060	208731,12	477154,36	4,50	35,81	32,49	24,81	35,85
115b_A	woonblok 115	208282,86	477186,41	1,50	35,82	32,53	24,69	35,84
070a_B	woonblok 070	208848,62	477109,86	4,50	35,37	31,97	25,78	35,81
121a_B	woonblok 121	208359,27	477173,39	4,50	35,78	32,47	24,70	35,81
057b_A	woonblok 057	208825,47	477043,26	1,50	35,27	31,87	25,95	35,80
114b_B	woonblok 114	208377,05	477185,47	4,50	35,41	32,41	25,37	35,80
050c_B	woonblok 050	208719,17	477108,22	4,50	35,58	32,41	24,98	35,77
052b_B	woonblok 052	208743,98	477100,25	4,50	35,42	32,38	25,28	35,77
084b_B	woonblok 084	208583,38	477025,21	4,50	35,51	32,43	25,07	35,77
070b_A	woonblok 070	208844,63	477123,59	1,50	35,72	32,41	24,55	35,72
031b_A	woonblok 031	208766,05	476952,60	1,50	35,32	32,07	25,48	35,71
030a_A	woonblok 030	208737,86	476959,34	1,50	35,45	32,37	24,98	35,70
049b_B	woonblok 049	208718,62	477086,81	4,50	35,41	32,33	25,09	35,70
056b_C	woonblok 056	208830,54	477083,61	7,50	35,40	31,97	25,38	35,70
028a_B	woonblok 028	208819,59	476930,91	4,50	35,22	31,88	25,63	35,68
135a_A	woonblok 135	208330,29	477049,37	1,50	35,21	32,28	25,37	35,68
074d_D	woonblok 074	208611,68	476967,55	10,50	35,33	32,15	25,24	35,66
102a_A	woonblok 102	208567,00	477173,50	1,50	35,34	32,21	25,06	35,63
075a_A	woonblok 075	208581,22	476987,21	1,50	35,36	32,31	24,75	35,58
141a_E	woonblok 141	208106,92	477009,05	13,50	35,26	32,11	25,09	35,58
041a_B	woonblok 041	208816,31	477003,96	4,50	35,06	31,63	25,70	35,57
141a_F	woonblok 141	208106,92	477009,05	16,50	35,27	32,14	25,04	35,57
040a_B	woonblok 040	208811,97	476984,30	4,50	35,04	31,59	25,68	35,55
002c_A	woonblok 002	208773,50	476530,29	1,50	35,01	31,65	25,58	35,51
026a_A	woonblok 026	208755,08	476942,02	1,50	35,05	31,78	25,34	35,48
074g_D	woonblok 074	208635,96	476966,01	10,50	35,13	32,04	24,90	35,44
156a_C	woonblok 156	208292,13	476998,60	7,50	34,95	31,89	25,27	35,44
098a_A	woonblok 098	208636,67	477156,72	1,50	35,28	32,05	24,50	35,40
038c_B	woonblok 038	208767,40	476977,47	4,50	34,91	31,67	25,05	35,30
096a_A	woonblok 096	208654,86	477195,47	1,50	35,23	31,94	24,18	35,27
073b_C	woonblok 073	208872,70	477093,46	7,50	35,04	31,65	24,72	35,26
104a_C	woonblok 104	208545,29	477159,05	7,50	35,07	31,84	24,46	35,24
061a_A	woonblok 061	208737,77	477180,89	1,50	35,06	31,81	24,46	35,23
141a_D	woonblok 141	208106,92	477009,05	10,50	34,85	31,69	24,71	35,17
140a_B	woonblok 140	208408,11	477028,61	4,50	34,66	31,73	24,93	35,16
027b_C	woonblok 027	208794,77	476930,14	7,50	34,69	31,32	25,05	35,12

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
20-08132

Rapport: Resultatentabel
Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
059d_B	woonblok 059	208732,11	477131,58	4,50	35,09	31,76	24,05	35,12
027a_C	woonblok 027	208781,16	476928,42	7,50	34,71	31,45	24,77	35,07
077a_A	woonblok 077	208529,21	477007,91	1,50	34,71	31,72	24,55	35,07
083b_C	woonblok 083	208550,69	477035,13	7,50	34,72	31,67	24,58	35,07
036c_A	woonblok 036	208722,12	477034,05	1,50	34,81	31,76	24,32	35,06
070a_A	woonblok 070	208848,62	477109,86	1,50	34,58	31,21	25,04	35,05
105a_B	woonblok 105	208575,87	477145,09	4,50	34,57	31,61	24,78	35,05
114a_A	woonblok 114	208410,12	477185,33	1,50	34,55	31,61	24,76	35,03
109d_A	woonblok 109	208632,90	477107,72	1,50	34,82	31,49	24,30	34,99
028a_A	woonblok 028	208819,59	476930,91	1,50	34,49	31,16	24,91	34,95
041a_A	woonblok 041	208816,31	477003,96	1,50	34,35	30,94	25,02	34,88
084a_A	woonblok 084	208569,07	477034,79	1,50	34,40	31,47	24,56	34,87
040a_A	woonblok 040	208811,97	476984,30	1,50	34,33	30,91	25,00	34,86
076a_A	woonblok 076	208554,71	476996,55	1,50	34,55	31,56	24,21	34,86
103c_B	woonblok 103	208620,71	477172,72	4,50	34,81	31,47	23,79	34,84
136b_B	woonblok 136	208362,26	477045,09	4,50	34,33	31,39	24,58	34,83
037a_B	woonblok 037	208751,01	476998,37	4,50	34,62	31,55	23,96	34,82
064a_A	woonblok 064	208842,51	477156,66	1,50	34,79	31,44	23,60	34,78
121a_A	woonblok 121	208359,27	477173,39	1,50	34,76	31,45	23,66	34,78
046a_C	woonblok 046	208842,25	477047,26	7,50	34,34	30,91	24,73	34,77
091b_A	woonblok 091	208517,85	477227,59	1,50	34,57	31,37	23,90	34,73
056b_B	woonblok 056	208830,54	477083,61	4,50	34,39	31,00	24,43	34,72
034b_B	woonblok 034	208704,93	477033,19	4,50	34,49	31,40	23,89	34,70
050c_A	woonblok 050	208719,17	477108,22	1,50	34,51	31,35	23,87	34,69
084b_A	woonblok 084	208583,38	477025,21	1,50	34,30	31,26	23,91	34,58
125a_A	woonblok 125	208428,01	477174,02	1,50	34,58	31,27	23,41	34,58
030c_A	woonblok 030	208740,04	476969,30	1,50	34,31	31,19	23,91	34,57
136a_A	woonblok 136	208374,24	477039,03	1,50	34,06	31,12	24,33	34,56
052b_A	woonblok 052	208743,98	477100,25	1,50	34,20	31,17	24,05	34,55
058c_C	woonblok 058	208847,90	477077,04	7,50	34,09	30,66	24,48	34,52
102b_C	woonblok 102	208582,25	477163,42	7,50	34,05	30,99	24,20	34,49
114b_A	woonblok 114	208377,05	477185,47	1,50	34,11	31,09	24,00	34,48
033b_A	woonblok 033	208700,82	477013,12	1,50	34,28	31,22	23,47	34,44
060a_A	woonblok 060	208731,12	477154,36	1,50	34,35	31,05	23,34	34,40
038c_A	woonblok 038	208767,40	476977,47	1,50	33,98	30,74	24,17	34,39
092a_A	woonblok 092	208543,09	477221,06	1,50	34,22	31,03	23,53	34,38
141a_C	woonblok 141	208106,92	477009,05	7,50	34,05	30,91	23,83	34,35
074g_C	woonblok 074	208635,96	476966,01	7,50	34,04	30,99	23,60	34,30
103a_C	woonblok 103	208614,33	477153,07	7,50	34,08	30,90	23,61	34,30
027a_B	woonblok 027	208781,16	476928,42	4,50	33,91	30,65	23,98	34,27
035b_C	woonblok 035	208705,17	477053,43	7,50	33,85	30,49	23,96	34,20
049b_A	woonblok 049	208718,62	477086,81	1,50	33,84	30,78	23,50	34,13
038b_C	woonblok 038	208766,34	476995,48	7,50	33,85	30,72	23,35	34,08
104a_B	woonblok 104	208545,29	477159,05	4,50	33,91	30,67	23,26	34,07
027b_B	woonblok 027	208794,77	476930,14	4,50	33,60	30,26	23,97	34,04
073b_B	woonblok 073	208872,70	477093,46	4,50	33,83	30,45	23,48	34,04
083b_B	woonblok 083	208550,69	477035,13	4,50	33,62	30,59	23,42	33,96
046a_B	woonblok 046	208842,25	477047,26	4,50	33,50	30,09	23,94	33,95
140a_A	woonblok 140	208408,11	477028,61	1,50	33,39	30,46	23,65	33,89
029d_C	woonblok 029	208712,02	476975,52	7,50	33,59	30,34	23,37	33,87
156a_B	woonblok 156	208292,13	476998,60	4,50	33,35	30,37	23,62	33,84
074d_C	woonblok 074	208611,68	476967,55	7,50	33,51	30,40	23,18	33,79
058c_B	woonblok 058	208847,90	477077,04	4,50	33,22	29,82	23,67	33,68
056b_A	woonblok 056	208830,54	477083,61	1,50	33,29	29,91	23,39	33,64
134a_C	woonblok 134	208356,33	477071,40	7,50	33,11	30,07	23,40	33,59
122c_C	woonblok 122	208389,08	477169,93	7,50	33,11	30,06	23,18	33,52
136b_A	woonblok 136	208362,26	477045,09	1,50	33,01	30,08	23,26	33,51
059d_A	woonblok 059	208732,11	477131,58	1,50	33,45	30,13	22,38	33,48
074g_B	woonblok 074	208635,96	476966,01	4,50	33,22	30,17	22,69	33,46
050b_C	woonblok 050	208723,35	477103,70	7,50	33,22	29,79	22,90	33,43
037a_A	woonblok 037	208751,01	476998,37	1,50	33,22	30,16	22,56	33,42
027a_A	woonblok 027	208781,16	476928,42	1,50	33,03	29,78	23,13	33,41
141a_B	woonblok 141	208106,92	477009,05	4,50	33,12	30,00	22,77	33,39
054b_C	woonblok 054	208773,17	477063,99	7,50	32,91	29,45	23,36	33,35
102b_B	woonblok 102	208582,25	477163,42	4,50	32,84	29,82	22,96	33,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
078a_C	woonblok 078	208506,88	477022,55	7,50	32,97	29,81	22,64	33,24
046a_A	woonblok 046	208842,25	477047,26	1,50	32,70	29,33	23,19	33,18
103c_A	woonblok 103	208620,71	477172,72	1,50	33,14	29,80	22,14	33,18
027b_A	woonblok 027	208794,77	476930,14	1,50	32,68	29,35	23,08	33,13
105a_A	woonblok 105	208575,87	477145,09	1,50	32,64	29,68	22,84	33,12
034b_A	woonblok 034	208704,93	477033,19	1,50	32,77	29,68	22,14	32,97
037c_C	woonblok 037	208760,23	477036,64	7,50	32,55	29,18	22,68	32,91
083b_A	woonblok 083	208550,69	477035,13	1,50	32,56	29,55	22,34	32,90
035b_B	woonblok 035	208705,17	477053,43	4,50	32,54	29,20	22,62	32,89
103a_B	woonblok 103	208614,33	477153,07	4,50	32,68	29,53	22,09	32,88
058c_A	woonblok 058	208847,90	477077,04	1,50	32,34	28,96	22,84	32,82
073b_A	woonblok 073	208872,70	477093,46	1,50	32,58	29,22	22,30	32,82
104a_A	woonblok 104	208545,29	477159,05	1,50	32,51	29,30	21,84	32,67
038b_B	woonblok 038	208766,34	476995,48	4,50	32,42	29,33	21,79	32,62
043a_C	woonblok 043	208837,78	477029,16	7,50	32,27	28,81	22,37	32,60
156a_A	woonblok 156	208292,13	476998,60	1,50	32,08	29,12	22,32	32,57
141a_A	woonblok 141	208106,92	477009,05	1,50	32,29	29,18	21,91	32,56
042b_C	woonblok 042	208828,87	476990,73	7,50	32,04	28,60	22,51	32,49
102c_C	woonblok 102	208600,54	477163,08	7,50	32,25	28,97	21,61	32,40
030d_C	woonblok 030	208745,48	476962,89	7,50	31,92	28,55	22,18	32,32
074d_B	woonblok 074	208611,68	476967,55	4,50	31,99	28,91	21,50	32,23
134a_B	woonblok 134	208356,33	477071,40	4,50	31,75	28,75	22,00	32,23
141b_E	woonblok 141	208101,38	476986,45	13,50	32,02	28,95	21,42	32,23
038a_C	woonblok 038	208775,56	477010,98	7,50	31,78	28,33	22,17	32,20
141b_D	woonblok 141	208101,38	476986,45	10,50	31,92	28,78	21,52	32,17
029d_B	woonblok 029	208712,02	476975,52	4,50	31,90	28,69	21,58	32,16
122c_B	woonblok 122	208389,08	477169,93	4,50	31,74	28,70	21,79	32,15
074g_A	woonblok 074	208635,96	476966,01	1,50	31,84	28,79	21,32	32,08
147a_C	woonblok 147	208123,67	476960,06	7,50	31,87	28,80	21,25	32,08
053a_C	woonblok 053	208777,75	477091,66	7,50	31,65	28,17	22,01	32,06
078a_B	woonblok 078	208506,88	477022,55	4,50	31,77	28,66	21,31	32,01
037b_C	woonblok 037	208760,48	477016,34	7,50	31,56	28,07	22,00	31,99
035b_A	woonblok 035	208705,17	477053,43	1,50	31,41	28,09	21,51	31,77
055b_C	woonblok 055	208801,00	477090,95	7,50	31,31	27,85	21,51	31,67
050b_B	woonblok 050	208723,35	477103,70	4,50	31,42	27,99	20,89	31,57
068b_C	woonblok 068	208761,33	477119,06	7,50	31,23	27,90	21,23	31,56
102b_A	woonblok 102	208582,25	477163,42	1,50	31,13	28,11	21,22	31,56
103a_A	woonblok 103	208614,33	477153,07	1,50	31,36	28,21	20,70	31,54
054b_B	woonblok 054	208773,17	477063,99	4,50	30,93	27,50	21,37	31,38
068c_C	woonblok 068	208779,08	477119,63	7,50	30,96	27,41	21,26	31,33
141b_C	woonblok 141	208101,38	476986,45	7,50	31,08	27,96	20,65	31,33
038b_A	woonblok 038	208766,34	476995,48	1,50	31,06	27,96	20,38	31,24
031c_C	woonblok 031	208755,36	476960,54	7,50	30,85	27,58	20,81	31,18
078a_A	woonblok 078	208506,88	477022,55	1,50	30,93	27,86	20,39	31,16
069b_C	woonblok 069	208810,57	477106,04	7,50	30,71	27,21	21,08	31,12
030d_B	woonblok 030	208745,48	476962,89	4,50	30,68	27,35	20,95	31,09
037c_B	woonblok 037	208760,23	477036,64	4,50	30,76	27,41	20,77	31,09
042b_B	woonblok 042	208828,87	476990,73	4,50	30,61	27,17	21,11	31,07
054c_C	woonblok 054	208769,55	477071,70	7,50	30,78	27,38	20,72	31,07
105b_C	woonblok 105	208586,79	477147,26	7,50	30,76	27,47	20,51	31,02
043a_B	woonblok 043	208837,78	477029,16	4,50	30,68	27,24	20,70	30,99
147a_B	woonblok 147	208123,67	476960,06	4,50	30,77	27,70	20,12	30,97
134a_A	woonblok 134	208356,33	477071,40	1,50	30,47	27,49	20,72	30,96
102c_B	woonblok 102	208600,54	477163,08	4,50	30,79	27,53	20,02	30,91
141b_F	woonblok 141	208101,38	476986,45	16,50	30,70	27,66	19,98	30,89
053b_C	woonblok 053	208772,62	477098,38	7,50	30,51	27,11	20,66	30,87
052a_C	woonblok 052	208751,71	477103,46	7,50	30,60	27,11	20,47	30,85
106b_C	woonblok 106	208609,91	477140,19	7,50	30,67	27,25	20,17	30,83
055a_C	woonblok 055	208788,94	477088,61	7,50	30,44	27,11	20,56	30,80
122c_A	woonblok 122	208389,08	477169,93	1,50	30,28	27,25	20,30	30,68
029d_A	woonblok 029	208712,02	476975,52	1,50	30,38	27,20	20,07	30,65
141b_B	woonblok 141	208101,38	476986,45	4,50	30,37	27,27	19,93	30,62
074d_A	woonblok 074	208611,68	476967,55	1,50	30,36	27,31	19,80	30,59
038a_B	woonblok 038	208775,56	477010,98	4,50	29,91	26,47	20,28	30,33
037b_B	woonblok 037	208760,48	477016,34	4,50	29,79	26,31	20,20	30,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten verkeerslawaai gesorteerd op hoogste geluidsbelasting
 gecumuleerde geluidsbelasting excl. 2 en 5 dB cor. art.110g Wgh

Alcedo
 20-08132

Rapport: Resultatentabel
 Model: M01 - VL Steenbrugge Deventer_2031
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
069a_C	woonblok 069	208797,51	477114,94	7,50	29,80	26,42	19,74	30,10
030d_A	woonblok 030	208745,48	476962,89	1,50	29,65	26,32	19,97	30,08
054b_A	woonblok 054	208773,17	477063,99	1,50	29,58	26,18	20,02	30,03
042b_A	woonblok 042	208828,87	476990,73	1,50	29,50	26,09	20,05	29,99
055b_B	woonblok 055	208801,00	477090,95	4,50	29,53	26,09	19,71	29,89
043a_A	woonblok 043	208837,78	477029,16	1,50	29,51	26,12	19,50	29,82
102c_A	woonblok 102	208600,54	477163,08	1,50	29,67	26,45	18,85	29,79
031c_B	woonblok 031	208755,36	476960,54	4,50	29,34	26,09	19,25	29,66
068b_B	woonblok 068	208761,33	477119,06	4,50	29,32	26,03	19,24	29,63
037c_A	woonblok 037	208760,23	477036,64	1,50	29,29	25,99	19,27	29,62
147a_A	woonblok 147	208123,67	476960,06	1,50	29,38	26,32	18,67	29,57
050b_A	woonblok 050	208723,35	477103,70	1,50	29,45	26,06	18,72	29,55
053a_B	woonblok 053	208777,75	477091,66	4,50	29,09	25,62	19,33	29,46
141b_A	woonblok 141	208101,38	476986,45	1,50	29,19	26,10	18,62	29,41
055a_B	woonblok 055	208788,94	477088,61	4,50	28,84	25,55	18,96	29,21
105b_B	woonblok 105	208586,79	477147,26	4,50	28,92	25,67	18,63	29,18
037b_A	woonblok 037	208760,48	477016,34	1,50	28,56	25,12	19,01	29,01
038a_A	woonblok 038	208775,56	477010,98	1,50	28,56	25,15	18,97	29,00
106b_B	woonblok 106	208609,91	477140,19	4,50	28,79	25,40	18,09	28,90
053b_B	woonblok 053	208772,62	477098,38	4,50	28,39	25,03	18,50	28,74
054c_B	woonblok 054	208769,55	477071,70	4,50	28,47	25,11	18,25	28,72
052a_B	woonblok 052	208751,71	477103,46	4,50	28,50	25,02	18,20	28,70
031c_A	woonblok 031	208755,36	476960,54	1,50	28,10	24,87	18,03	28,43
069b_B	woonblok 069	208810,57	477106,04	4,50	28,04	24,54	18,36	28,43
055b_A	woonblok 055	208801,00	477090,95	1,50	27,95	24,55	18,14	28,32
069a_B	woonblok 069	208797,51	477114,94	4,50	28,02	24,67	17,88	28,30
055a_A	woonblok 055	208788,94	477088,61	1,50	27,71	24,44	17,86	28,10
068b_A	woonblok 068	208761,33	477119,06	1,50	27,68	24,43	17,55	27,99
068c_B	woonblok 068	208779,08	477119,63	4,50	27,63	24,08	17,77	27,95
053a_A	woonblok 053	208777,75	477091,66	1,50	27,48	24,05	17,72	27,86
105b_A	woonblok 105	208586,79	477147,26	1,50	27,26	24,04	16,93	27,51
106b_A	woonblok 106	208609,91	477140,19	1,50	27,24	23,87	16,47	27,33
069a_A	woonblok 069	208797,51	477114,94	1,50	26,66	23,33	16,50	26,94
053b_A	woonblok 053	208772,62	477098,38	1,50	26,57	23,27	16,66	26,93
052a_A	woonblok 052	208751,71	477103,46	1,50	26,70	23,25	16,29	26,88
054c_A	woonblok 054	208769,55	477071,70	1,50	26,63	23,31	16,34	26,87
069b_A	woonblok 069	208810,57	477106,04	1,50	25,87	22,38	16,17	26,26
068c_A	woonblok 068	208779,08	477119,63	1,50	25,44	21,88	15,47	25,73

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE 4

**REKENRESULTATEN
LUCHTKWALITEIT**

ALCEDO;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

Rapport: Resultatentabel
Model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Resultaten voor model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Stof: NO2 - Stikstofdioxide
Referentiejaar: 2021

Naam	Omschrijving	NO2 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
05	10 meter vanaf de rand vd	13,92	12,38	1,54	0
06	10 meter vanaf de rand vd	13,06	12,38	0,69	0
04	10 meter vanaf de rand vd	12,88	11,23	1,64	0
10	gevel fase 1	12,60	12,38	0,23	0
13	gevel nieuwbouw vervolg f	12,56	12,38	0,19	0
07	gevel fase 1	12,49	12,38	0,12	0
08	gevel fase 1	12,48	12,38	0,10	0
02	10 meter vanaf de rand vd	12,37	11,73	0,63	0
01	10 meter vanaf de rand vd	12,19	11,74	0,46	0
15	gevel nieuwbouw vervolg f	11,82	11,73	0,09	0
03	10 meter vanaf de rand vd	11,82	11,30	0,52	0
11	gevel nieuwbouw vervolg f	11,74	11,30	0,44	0
12	gevel nieuwbouw vervolg f	11,62	11,30	0,33	0
14	gevel nieuwbouw vervolg f	11,46	11,30	0,16	0
09	gevel fase 1	11,38	11,30	0,08	0

Rapport: Resultatentabel
Model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Resultaten voor model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2021

Naam	Omschrijving	PM10 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM10 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM10 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
05	10 meter vanaf de rand vd	16,18	16,02	0,16
06	10 meter vanaf de rand vd	16,13	16,03	0,10
10	gevel fase 1	16,05	16,02	0,03
07	gevel fase 1	16,04	16,03	0,01
13	gevel nieuwbouw vervolg f	16,04	16,02	0,02
08	gevel fase 1	16,03	16,02	0,01
02	10 meter vanaf de rand vd	15,87	15,79	0,08
01	10 meter vanaf de rand vd	15,87	15,80	0,07
15	gevel nieuwbouw vervolg f	15,81	15,80	0,01
03	10 meter vanaf de rand vd	15,69	15,64	0,05
04	10 meter vanaf de rand vd	15,68	15,51	0,17
11	gevel nieuwbouw vervolg f	15,68	15,64	0,04
12	gevel nieuwbouw vervolg f	15,67	15,64	0,03
14	gevel nieuwbouw vervolg f	15,65	15,63	0,02
09	gevel fase 1	15,64	15,63	0,01

Rapport: Resultatentabel
Model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Resultaten voor model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2021

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
05	6
06	6
10	6
07	6
13	6
08	6
02	6
01	6
15	6
03	6
04	6
11	6
12	6
14	6
09	6

Rapport: Resultatentabel
Model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Resultaten voor model: M02 - LK Steenbrugge Deventer_huidige situatie 2021
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2021

Naam	Omschrijving	PM2.5 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
05	10 meter vanaf de rand vd	9,75	9,69	0,06
06	10 meter vanaf de rand vd	9,72	9,69	0,03
10	gevel fase 1	9,70	9,69	0,01
08	gevel fase 1	9,69	9,69	0,00
13	gevel nieuwbouw vervolg f	9,69	9,69	0,01
07	gevel fase 1	9,69	9,69	0,00
02	10 meter vanaf de rand vd	9,48	9,46	0,03
01	10 meter vanaf de rand vd	9,48	9,46	0,02
15	gevel nieuwbouw vervolg f	9,46	9,46	0,00
11	gevel nieuwbouw vervolg f	9,41	9,39	0,02
03	10 meter vanaf de rand vd	9,41	9,39	0,02
12	gevel nieuwbouw vervolg f	9,40	9,39	0,01
14	gevel nieuwbouw vervolg f	9,40	9,39	0,01
09	gevel fase 1	9,39	9,39	0,00
04	10 meter vanaf de rand vd	9,31	9,25	0,06

Rapport: Resultatentabel
 Model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
 Resultaten voor model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
 Stof: NO2 - Stikstofdioxide
 Referentiejaar: 2030

Naam	Omschrijving	NO2 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	NO2 # Overschrijdingen uur limiet [-]
05	10 meter vanaf de rand vd	9,84	8,94	0,90	0
06	10 meter vanaf de rand vd	9,25	8,94	0,31	0
04	10 meter vanaf de rand vd	9,06	8,13	0,93	0
10	gevel fase 1	9,05	8,94	0,11	0
13	gevel nieuwbouw vervolg f	9,04	8,94	0,10	0
07	gevel fase 1	9,00	8,94	0,06	0
08	gevel fase 1	8,99	8,94	0,05	0
02	10 meter vanaf de rand vd	8,80	8,54	0,27	0
01	10 meter vanaf de rand vd	8,76	8,54	0,22	0
15	gevel nieuwbouw vervolg f	8,58	8,54	0,04	0
03	10 meter vanaf de rand vd	8,42	8,21	0,21	0
11	gevel nieuwbouw vervolg f	8,39	8,21	0,18	0
12	gevel nieuwbouw vervolg f	8,37	8,21	0,16	0
14	gevel nieuwbouw vervolg f	8,28	8,21	0,07	0
09	gevel fase 1	8,25	8,21	0,04	0

Rapport: Resultatentabel
 Model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
 Resultaten voor model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
 Stof: PM10 - Fijnstof
 Zeezoutcorrectie: Nee
 Referentiejaar: 2030

Naam	Omschrijving	PM10 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM10 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM10 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
05	10 meter vanaf de rand vd	14,22	14,07	0,15
06	10 meter vanaf de rand vd	14,17	14,08	0,09
10	gevel fase 1	14,10	14,07	0,03
07	gevel fase 1	14,09	14,08	0,01
13	gevel nieuwbouw vervolg f	14,09	14,07	0,02
08	gevel fase 1	14,08	14,07	0,01
02	10 meter vanaf de rand vd	13,94	13,88	0,06
01	10 meter vanaf de rand vd	13,94	13,88	0,06
15	gevel nieuwbouw vervolg f	13,89	13,88	0,01
04	10 meter vanaf de rand vd	13,76	13,61	0,15
11	gevel nieuwbouw vervolg f	13,76	13,73	0,03
03	10 meter vanaf de rand vd	13,76	13,72	0,04
12	gevel nieuwbouw vervolg f	13,75	13,72	0,03
14	gevel nieuwbouw vervolg f	13,74	13,73	0,01
09	gevel fase 1	13,73	13,72	0,01

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
Resultaten voor model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
Stof: PM10 - Fijnstof
Zeezoutcorrectie: Nee
Referentiejaar: 2030

Naam	PM10 # Overschrijdingen 24 uur limiet [-]
05	6
06	6
10	6
07	6
13	6
08	6
02	6
01	6
15	6
04	6
11	6
03	6
12	6
14	6
09	6

Rapport: Resultatentabel
Model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
Resultaten voor model: M03 - LK Steenbrugge Deventer_toekomstige situatie 2031
Stof: PM2.5 - Zeer fijnstof
Referentiejaar: 2030

Naam	Omschrijving	PM2.5 Concentratie [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 Achtergrond [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	PM2.5 Bronbijdrage [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]
05	10 meter vanaf de rand vd	7,99	7,94	0,04
06	10 meter vanaf de rand vd	7,97	7,94	0,02
13	gevel nieuwbouw vervolg f	7,95	7,94	0,01
07	gevel fase 1	7,95	7,94	0,00
10	gevel fase 1	7,95	7,94	0,01
08	gevel fase 1	7,94	7,94	0,00
02	10 meter vanaf de rand vd	7,78	7,77	0,01
01	10 meter vanaf de rand vd	7,78	7,77	0,02
15	gevel nieuwbouw vervolg f	7,77	7,77	0,00
14	gevel nieuwbouw vervolg f	7,70	7,69	0,00
12	gevel nieuwbouw vervolg f	7,70	7,69	0,01
03	10 meter vanaf de rand vd	7,70	7,69	0,01
11	gevel nieuwbouw vervolg f	7,70	7,69	0,01
09	gevel fase 1	7,69	7,69	0,00
04	10 meter vanaf de rand vd	7,61	7,56	0,04

ALCEDO ;

GEEN GEDOE.
GRAAG GEDAAN.

ADVIES VOOR BOUW, OMGEVING EN GEBOUWEN