



adviseurs in
ruimtelijke
ontwikkeling

Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai

Portier, Druten

Gemeente Druten

Datum: 28 november 2022

Projectnummer: 210432

Versie: 1

SAB

INHOUD

1	Inleiding	6
1.1	Aanleiding	6
1.2	Ligging plangebied	6
1.3	Verkavelingsplan	7
1.4	Doele van het onderzoek	7
2	Wet- en regelgeving	8
2.1	Wet geluidhinder	8
2.2	Hogere waarde procedure	10
2.3	Bouwbesluit 2012	10
2.4	Gecumuleerde geluidbelasting	11
2.5	Rekenmethodieken	11
3	Onderzoeksgegevens	12
3.1	Selectie van geluidsbronnen	12
3.2	Uitgangspunten en verkeersgegevens	12
4	Onderzoek	19
4.1	Onderzoeksopzet	19
4.2	Bepalen van de geluidbelastingen	19
4.3	Geluidbelastingen	20
4.4	Mogelijkheden voor geluidreducerende maatregelen	34
4.5	Gecumuleerde geluidsbelasting	35
4.6	Aanvraag hogere grenswaarden	36
5	Conclusie	37

Bijlage A: Verbeelding bestemmingsplan

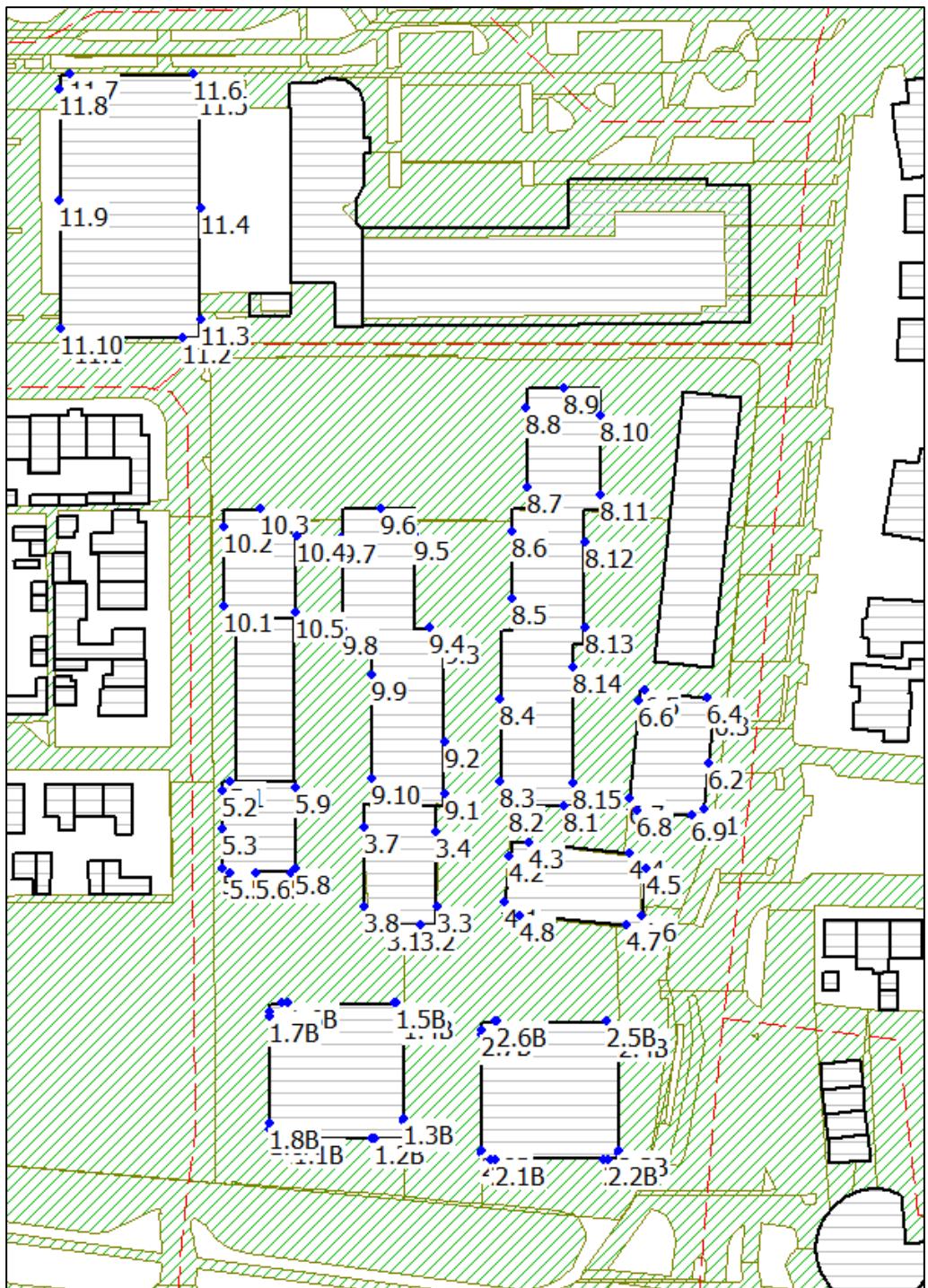
Bijlage B: Grafisch overzicht rekenmodel

Bijlage C: Rapportage van het rekenmodel

Bijlage D: Resultaten in tabelvorm

Samenvatting

KlokGroep Bouw en Ontwikkeling BV is voornemens op de percelen tussen de Heuvel en de Van Heemstraweg te Druten, welke kadastral bekend staan als 'DTN03 C 4675, C 5762, C 3428, C 3427 en C 5197 woningbouw te realiseren. In de huidige situatie is alleen perceel C 5197 bebouwd en heeft de bestemming 'sport'. De overige percelen vallen binnen bestemmingsplan Druten West en zijn deel van het herontwikkelingsplan voor de betreffende wijk. Het voorgenomen plan is niet mogelijk binnen de kaders van het ter plaatse geldende bestemmingsplan. Om die reden is het vaststellen van een nieuw bestemmingsplan noodzakelijk om de ontwikkeling mogelijk te kunnen maken. In het kader van het bestemmingsplan is onderzoek noodzakelijk naar de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï. Dit rapport is een uitwerking van dit onderzoek naar geluid. Binnen dit plan zijn ook enkele reeds bestaande woningen opgenomen, gelegen aan de Dijkgraafstraat en de Raadhuisstraat. Aangezien het bestaande woningen betreft zonder beoogde wijzigingen hoeft hier niet op getoetst te worden.



Op basis van dit onderzoek, waarbij is getoetst op de randen van de bouwvlakken kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

Omliggende 30 km/uur wegen

Als gevolg van de 30 km/uur wegen Dijkgraafstraat en de Heuvel vinden er overschrijdingen plaats van de gehanteerde voorkeursgrenswaarde. Voor de Dijkgraafstraat geldt dat er geen doelmatige maatregelen zijn. Voor de Heuvel is alleen het aanleggen van dunne deklagen B doelmatig; hiermee zijn er geen overschrijdingen meer vanwege deze weg. Het is aan het bevoegd gezag of zij deze maatregel noodzakelijk

achten. Een hogere grenswaarde aanvraag procedure is niet van toepassing gezien het volgens de Wgh niet gezoneerde wegen betreffen.

Als gevolg van de overige 30 km/uur wegen wordt de gehanteerde voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet overschreden. Er is daardoor sprake van een goede ruimtelijke ordening.

Raadhuisstraat, Van Heemstraweg

De maximale geluidbelastingen per gebouw zijn hoger dan de voorkeursgrenswaarde, maar lager dan de maximale ontheffingswaarde. De hoogste overschrijdingen vinden plaats voor de bouwvlakken grenzend aan de Raadhuisstraat. De gemeente is voornemens om SilentWay stille klinkers toe te passen op de Raadhuisstraat. Dit is reeds verwerkt in het onderzoek en model.

Andere bron- en overdrachtsmaatregelen zijn onderzocht, maar stuiten op bezwaren van landschappelijke, civieltechnische en stedenbouwkundige aard. Een hogere waarde procedure dient te worden doorlopen conform onderstaande tabel.

Bouwvlak	Aan te vragen hogere grenswaarde in dB	ten gevolge van de:
1	53	Van Heemstraweg
2	53	Van Heemstraweg
2	59	Raadhuisstraat
4	59	Raadhuisstraat
6	63	Raadhuisstraat
8	49	Raadhuisstraat

Koekoek, Scharenburg

Vanwege deze wegen wordt de voorkeursgrenswaarde niet overschreden, en wordt er voldaan aan de Wgh.

Cumulatie en nadere maatregelen bij de ontvanger

Voor onderhavig plan is een hoogste gecumuleerde geluidbelasting waarneembaar van 68 dB, exclusief aftrek artikel 110g Wgh. Bij de aanvraag van een 'Omgevingsvergunning bouwen' dient in ieder geval door middel van een aanvullend bouwakoestisch onderzoek te worden aangetoond dat de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012 wordt gehaald voor de nieuwe woningen.

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

KlokGroep Bouw en Ontwikkeling BV is voornemens op de percelen tussen de Heuvel en de Van Heemstraweg te Druten, welke kadastraal bekend staan als 'DTN03 C 4675, C 5762, C 3428, C 3427 en C 5197 woningbouw te realiseren. In de huidige situatie is alleen perceel C 5197 bebouwd en heeft de bestemming 'sport'. De overige percelen vallen binnen bestemmingsplan Druten West en zijn deel van het herontwikkelingsplan voor de betreffende wijk. Het voorgenomen plan is niet mogelijk binnen de kaders van het ter plaatse geldende bestemmingsplan. Om die reden is het vaststellen van een nieuw bestemmingsplan noodzakelijk om de ontwikkeling mogelijk te kunnen maken. In het kader van het bestemmingsplan is onderzoek noodzakelijk naar de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawai. Dit rapport is een uitwerking van dit onderzoek naar geluid. Binnen dit plan zijn ook enkele reeds bestaande woningen opgenomen, gelegen aan de Dijkgraafstraat en de Raadhuisstraat. Aangezien het bestaande woningen betreft zonder wijzigingen hoeft hier niet op getoetst te worden.

1.2 Ligging plangebied

Het plangebied bevindt zich direct ten zuiden van het stadscentrum van Druten in de provincie Gelderland en grenst aan de gezoneerde 50 km/uur wegen, Van Heemstraweg en de Raadhuisstraat en de niet-gezoneerde 30 km/uur weg de Dijkgraafstraat. Andere gezoneerde wegen in de omgeving zijn de 50 km/uur wegen: Scharenburg en Koekoek. Daarnaast liggen in de directe nabijheid diverse 30 km/uur wegen, De Heuvel, de Klokken slagstraat en de Heemradenstraat



1.3 Verbeelding

Onderstaande figuur geeft een uitsnede van de verbeelding vanuit het bestemmingsplan voor onderhavige ontwikkeling. De verbeelding is tevens opgenomen in bijlage A.



Concept verbeelding Portier te Druten

1.4 Doel van het onderzoek

Om de ontwikkeling mogelijk te maken moet volgens artikelen 76a en 77 van de Wet geluidhinder (Wgh) en artikel 4.1 van het Besluit geluidhinder (Bgh) bij het nieuwe planologisch regime waarin woningen of andere geluidegevoelige bestemmingen mogelijk worden gemaakt binnen de zones van (spoor)wegen, akoestisch onderzoek worden verricht. Dit onderzoek heeft tot doel inzicht te geven in het akoestisch klimaat van de nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen ten gevolge van wegverkeerslawaai.

2 Wet- en regelgeving

2.1 Wet geluidhinder

2.1.1 Zones

Langs wegen en spoorwegen liggen zones. Binnen deze zones moet voor de realisatie van geluidgevoelige bestemmingen akoestisch onderzoek worden uitgevoerd.

Wegverkeer

De breedte van de zone is afhankelijk van het aantal rijstroken en de ligging van de weg: stedelijk of buitenstedelijk. De zone ligt aan weerszijden van de weg en is gemeten vanuit de rand van de weg. De zones, zoals beschreven in artikel 74 van de Wgh, zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

Aantal rijstroken	Zones langs wegen	
	Stedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
1 of 2 rijstroken	200 meter	250 meter
3 of 4 rijstroken	350 meter	400 meter
5 of meer rijstroken	350 meter	600 meter

Overzicht van de zones langs wegen

Artikel 74 lid 2 van de Wgh maakt een uitzondering voor wegen met een 30 km/u-maximumsnelheid en woonerven. Deze wegen hebben geen zone en zijn daarmee niet onderzoeksrechtig¹.

Railverkeer

De wettelijke zone van een spoorweg is afhankelijk van de toegestane geluidbelasting op het referentiepunt uit het geluidregister. De zone ligt aan weerszijden van een spoorweg en wordt gemeten vanuit de buitenste spoorstaaf. De zones, zoals beschreven in artikel 1.4a uit het Bgh, zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

Hoogste geluidbelasting op referentiepunt	Zones langs spoorwegen
Kleiner dan 56 dB	100 meter
Gelijk aan of groter dan 56 dB en kleiner dan 61 dB	200 meter
Gelijk aan of groter dan 61 dB en kleiner dan 66 dB	300 meter
Gelijk aan of groter dan 66 dB en kleiner dan 71 dB	600 meter
Gelijk aan of groter dan 71 dB en kleiner dan 74 dB	900 meter
Gelijk aan of groter dan 74 dB	1.200 meter

Overzicht van de zones langs spoorwegen

¹ Conform artikel 74 lid 2 van de Wgh is voor 30 km/uur wegen geen onderzoeksrecht. Op 3 september 2003 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State uitgesproken (nr. 200203751/1: Abcoude) dat nog niet geconcludeerd kan worden dat het project aanvaardbaar is vanuit het oogpunt van een goede ruimtelijke ordening (goed woon- en leefklimaat, zoals opgenomen in het Bouwbesluit). Daarom wordt bij 30 km-zones onderzocht of wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB of de ten hoogst toelaatbare geluidbelasting op de gevel.

Industrielawaai

De wettelijke zone van een gezoneerd industrieterrein is afhankelijk van de gereserveerde geluidruimte voor alle bedrijven binnen het industrieterrein. Deze zone is gelegen rondom het industrieterrein en wordt bepaald door de grens van het industrieterrein en de 50 dB(A) geluidcontour vanwege de geluidreservering van het terrein.

2.1.2 *Grenswaarden*

De Wgh heeft tot doel geluidhinder te voorkomen en te beperken tot aanvaardbare geluidniveaus. In de Wgh zijn hiervoor twee soorten grenswaarden opgenomen:

- *Voorkeursgrenswaarde*²: Deze waarde garandeert een goede woon- en leefsituatie binnen de invloedssfeer van een geluidbron (wegen, spoorwegen, enzovoort).
- *Maximale ontheffingswaarde*: Deze waarde geeft de hoogste gevelbelasting weer waarvoor een hogere waarde kan worden aangevraagd.

De grenswaarden zijn onder andere afhankelijk van de geluidbron (wegverkeer-, railverkeer- of industrielawaai), de ligging van de gelidgevoelige bebouwing (stedelijk of buitenstedelijk gebied) en het type gelidgevoelige bebouwing. In de volgende tabel zijn voor gelidgevoelige bestemmingen de voorkeursgrenswaarden en de meest voorkomende hoogst toelaatbare geluidbelasting uit de Wgh weergeven.

	Wegverkeer	Railverkeer	Gezoneerd industrieterrein
Stedelijk gebied			
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82 Wgh)	55 dB (art. 4.9 lid 1)	50 dB (art. 44 Wgh)
Maximale ontheffingswaarde ³	63 dB (art. 83 lid 2 Wgh)	68 dB (art. 4.10)	55 dB (art. 45 Wgh)
Buitenstedelijk gebied			
Voorkeursgrenswaarde	48 dB (art. 82 Wgh)	55 dB (art. 4.9 lid 1)	50 dB (art. 44 Wgh)
Maximale ontheffingswaarde	53 dB (art. 83 lid 1 Wgh)	68 dB (art. 4.10)	55 dB (art. 45 Wgh)

Overzicht van de grenswaarden uit de Wgh

Gezien de voorkeursgrenswaarde en de maximale ontheffingswaarde kunnen zich drie situaties voordoen:

Een geluidbelasting lager dan de voorkeursgrenswaarde

In deze situatie zijn volgens de Wgh geen nadere acties nodig om de gelidgevoelige bebouwing te realiseren.

² De term voorkeursgrenswaarde stond in de Wgh tot 1-1-2007. Op 1 januari 2007 is de gewijzigde Wet geluidhinder (modernisering instrumentarium geluidbeleid, eerste fase) in werking getreden. Eén van de wijzigingen bestond uit het feit dat de term ‘voorkeursgrenswaarde’ werd vervangen door ‘ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting’. Om verwarring te voorkomen en de leesbaarheid te verhogen wordt in dit akoestisch onderzoek de term voorkeursgrenswaarde gebruikt.

³ Voor auto(snel)wegen geldt dat een gelidgevoelig object, welke binnen de zone van deze auto(snel)weg gelegen is, ten opzichte van deze auto(snel)weg altijd buitenstedelijk is gelegen.

Een geluidbelasting tussen de voorkeursgrenswaarde en de maximale ontheffingswaarde

In deze situatie dienen bij voorkeur maatregelen te worden getroffen om de geluidbelasting terug te brengen tot een waarde die lager is dan de voorkeursgrenswaarde. Wanneer er overwegende bezwaren zijn vanuit stedenbouwkundig, verkeerskundig, landschappelijk of financieel oogpunt, kan voor de geluidgevoelige bebouwing een hogere waarde worden aangevraagd. Voor het verlenen van hogere waarden kan de gemeente een gemeentelijk geluidbeleid vaststellen.

Een geluidbelasting hoger dan de maximale ontheffingswaarde

In deze situatie is de realisatie van geluidgevoelige bebouwing in principe niet mogelijk, tenzij geluidbeperkende maatregelen worden getroffen waardoor de geluidbelasting daalt tot een waarde lager dan de voorkeursgrenswaarde of de maximale ontheffingswaarde.

2.2 Hogere waarde procedure

Bij een geluidbelasting, na beschouwing van maatregelen, tussen de voorkeursgrenswaarde en de maximale ontheffingswaarde kan bij het college van burgemeester en wethouders (B en W), onder bepaalde voorwaarden, ontheffing van de voorkeursgrenswaarde worden aangevraagd.

2.3 Bouwbesluit 2012

Bij een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde uit de Wgh dreigt ook een overschrijding van de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012. Bij verlening van een omgevingsvergunning voor bouwen wordt de binnenwaarde getoetst aan het Bouwbesluit 2012. Wanneer de nieuwe geluidsgevoelige objecten worden gerealiseerd nabij geluidsbronnen, dient de geluidbelasting van de verschillende geluidsbronnen bij elkaar te worden opgeteld (gecumuleerd). Bij de bepaling van de cumulatieve geluidbelasting mag geen gebruik worden gemaakt van de aftrek op grond van artikel 110g van de Wgh.

Bij woningen waarvoor hogere waarden in het kader van de Wgh zijn toegestaan, is aanvullend bouwakoestisch onderzoek noodzakelijk voor de bepaling van eventuele noodzakelijke gevelisolatie, zodat de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012 wordt gewaarborgd.

Wegen met een maximumsnelheid van 30 km/uur hebben op basis van de Wgh geen onderzoeksplicht. Voor deze wegen kunnen op basis van de Wgh ook geen hogere waarden worden verleend. Doordat geen hogere waarde wordt vastgesteld is een formele toetsing aan de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012 niet noodzakelijk. Om een goed woon- en leefklimaat bij nieuwe woningen te garanderen kan toetsing aan de binnenwaarde uit Bouwbesluit 2012 echter ook bij 30 km/uur wegen wenselijk zijn.

2.4 Gecumuleerde geluidbelasting

In het zesde lid van artikel 110a Wgh wordt aangegeven dat burgemeester en wet-houders slechts hogere waarden vast kunnen stellen, wanneer de gecumuleerde geluidsbelasting niet leidt tot een onacceptabele geluidbelasting. De gecumuleerde geluidbelasting wordt berekend ter plaatse van de geluidevoelige bestemmingen waarvoor een hogere waarde wordt vastgesteld die in meerdere geluidszones in de zin van de Wgh liggen. In het kader van toetsing aan een goed woon- en leefklimaat kan tevens toetsing aan 30 km/uur wegen wenselijk zijn.

De Wgh geeft geen grenswaarden voor de gecumuleerde geluidbelasting. Dit is derhalve ter beoordeling van het bevoegd gezag.

2.5 Rekenmethodieken

2.5.1 *Rekenmethodiek voor de geluidbelastingen*

Volgens artikel 110d van de Wgh moet voor wegverkeer-, railverkeer- en industriela-waii het “Reken- en meetvoorschrift geluid 2012” (RMG 2012) worden gevuld. Voor de berekening van de geluidbelasting van een weg is de rekenmethodiek beschreven in bijlage III (hoofdstuk 3) van het RMG 2012. Voor de berekening van de geluidbelasting van een spoorlijn is de rekenmethodiek beschreven in bijlage IV (hoofdstuk 3) van het RMG 2012. Voor de berekening van de geluidbelasting van een gezoneerd industrieterrein is de rekenmethodiek beschreven in de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999.

De reken- en meetvoorschriften schrijven voor dat het equivalente geluidniveau moet worden bepaald volgens standaardrekenmethode 2, maar dat in bepaalde situaties kan worden volstaan met een eenvoudigere standaardrekenmethode 1-berekening. Standaardrekenmethode 1 is gebaseerd op een vereenvoudiging van de situatie, waarbij ten aanzien van het toepassingsbereik van de methode, voorwaarden worden gesteld. In voorliggende situatie is gerekend met standaardrekenmethode 2, hiervoor is gebruikgemaakt van het computerprogramma Geomilieu (versie 2020.1.2).

2.5.2 *Rekenmethodiek voor de gecumuleerde geluidbelasting*

Cumulatie is alleen van belang in situaties waarin geluidevoelige bebouwing wordt blootgesteld aan meerdere geluidbronnen. Op basis van bijlage I, hoofdstuk 2: “Rekenmethode gecumuleerde geluidbelasting” uit het RMG 2012 hoeven bronnen, die niet zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, niet betrokken te worden in de berekening van de gecumuleerde geluidbelasting. De gecumuleerde geluidbelasting wordt in het kader van de bepaling van de gevelwering berekend exclusief aftrek artikel 110g Wgh.

3 Onderzoeksgegevens

De verkeersgegevens zijn afkomstig van de gemeente Druten en betreffen cijfers voor het prognosejaar 2032.

3.1 Selectie van geluidsbronnen

Voor het akoestische onderzoek wordt allereerst bepaald welke akoestische bronnen relevant zijn voor het plangebied. In de directe omgeving van het plangebied liggen enkel wegen. Gezoneerde industrieterreinen zijn in de nabijheid van het plangebied niet aanwezig. Het plangebied ligt daarnaast niet in de zone van een spoorweg.

Het plangebied is gelegen binnen de zone van de gezoneerde 50 km/uur wegen Raadhuisstraat, Van Heemstraweg, Scharenburg en Koekoek. Ten behoeve van toetsing aan een goede ruimtelijke ordening zijn ook de 30 km/uur wegen Dijkgraafstraat, Heuvel, Klokken slagstraat, Burgemeester Bruinemanstraat en de Heemradenstraat meegenomen in dit onderzoek.

3.2 Uitgangspunten en verkeersgegevens

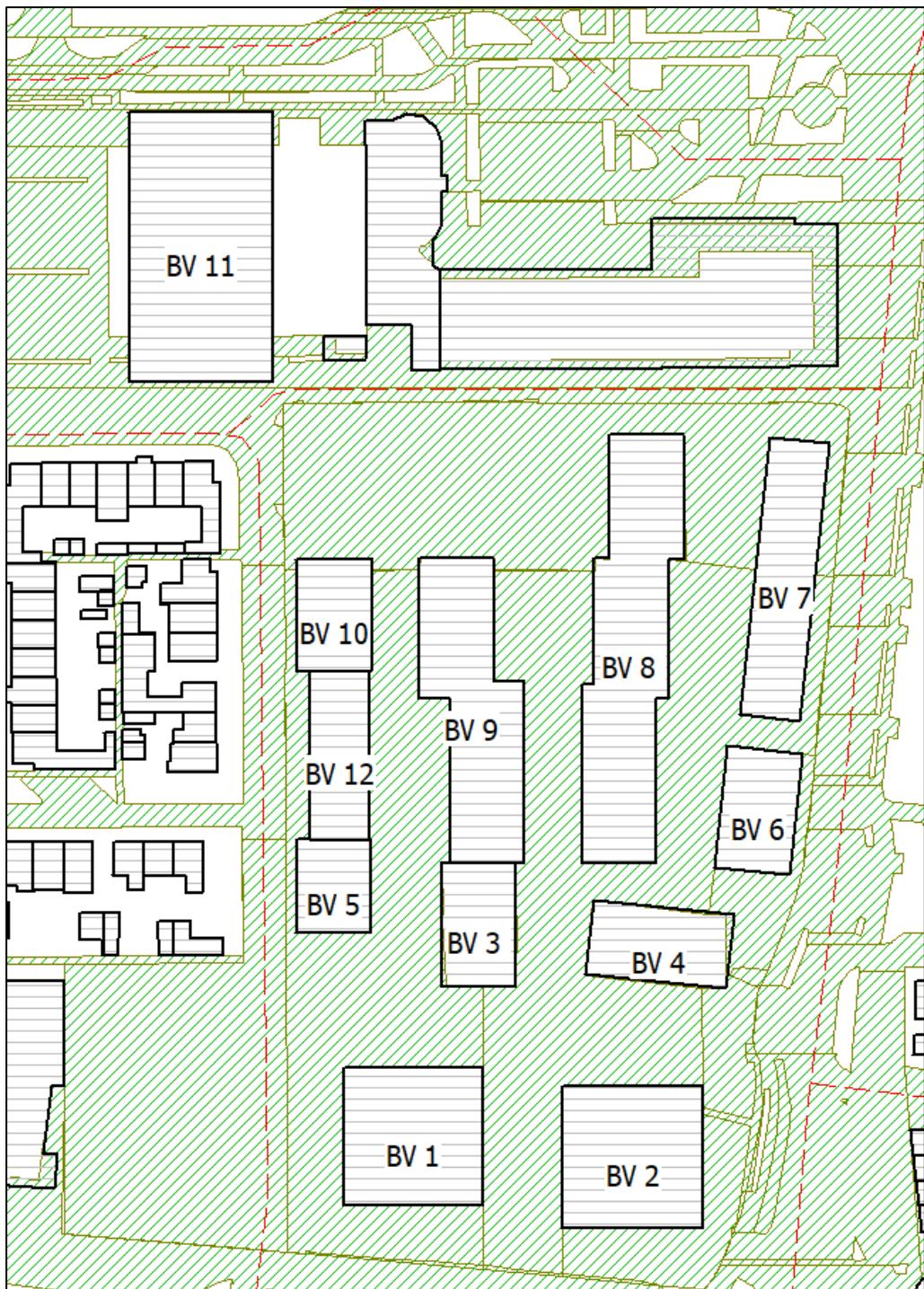
3.2.1 *Uitgangspunten wegverkeer*

Snelheid

- Op de Raadhuisstraat, Van Heemstraweg, Koekoek en Scharenburg geldt een maximumsnelheid van 50 km/uur.
- Op de overige wegen geldt een maximumsnelheid van 30 km/uur.
- Op de aanwezige rotondes (1. Van Heemstraweg, Raadhuisstraat en Scharenburg; 2. Scharenborg en Koekoek) wordt 35 km/uur gereden waarbij een optrektoeslag is toegepast.

Verharding

Op de Van Heemstraweg, Scharenburg, Koekoek, Dijkgraafstraat en het stuk van de Heuvel direct ten noorden van bouwvlak 11 (zie ook onderstaande figuur) bestaat de wegverharding uit dichtasfaltbeton (DAB). Op de overige wegen bestaat de wegverharding uit klinkers (elementverharding in keperverband). De gemeente is voorneemens om het wegdek van de Raadhuisstraat te vervangen voor elementen verharding SilentWay. Dit is derhalve opgenomen in het model voor het wegvak Raadhuisstraat vanaf de Van Heemstraweg tot de Heuvel.



Weergave akoestisch model met bouwvlakken

Aftrek artikel 110g Wgh

Voor wegen waar de representatief te achten snelheid lager is dan 70 km/uur wordt een correctie toegepast van 5 dB. Tot 1 juli 2018 geldt voor wegen waar de toegestane maximum snelheid hoger of gelijk is aan 70 km/uur een aftrek afhankelijk van de berekende geluidbelasting. Indien de geluidbelasting 57 dB bedraagt, is de aftrek 4 dB. Bij een geluidbelasting van 56 dB bedraagt de correctie 3 dB. Indien een andere

geluidbelasting wordt berekend bedraagt de correctie 2 dB. In dit onderzoek wordt een correctie van 5 dB⁴ toegepast aangezien de snelheden lager liggen dan 70 km/uur.

Verkeersintensiteiten wegen

In dit onderzoek zijn de etmaalintensiteiten afkomstig van de gemeente Druten. Het betreft hierbij prognosecijfers uit verkeersmodel voor het jaar 2032. Voor de verdeling voertuigcategorieën en verdeling dag-, avond- en nachtpercentage is VI Lucht & Geluid geraadpleegd. In onderstaande tabel zijn de etmaalintensiteiten per weg(vak) weergegeven. De gemeente heeft daarnaast ook de resultaten verstrekt van het verkeersonderzoek waarin de verkeersgeneratie en ontsluiting van het plangebied is getoetst. Het extra verkeer ten gevolge van het plan is ook opgenomen in navolgende tabel. Ontsleuteling vindt plaats via de Raadhuisstraat en Dijkgraafstraat. Voor een gedetailleerd overzicht van alle verkeersgegevens wordt verwezen naar bijlage C waar de invoergegevens van het rekenmodel zijn opgenomen.

Weg	Wegvak	Etmaalintensiteit 2032 inclusief verkeersgeneratie
Raadhuisstraat 50 km/uur	rotonde-Heuvel	8.320*
	Heuvel-Parkweg	4.900*
van Heemstraweg 50 km/uur	Buurmeesterstr-rotonde	5.850
	Rotonde-oostelijke richting	5.850
Scharenburg 50 km/uur	rotonde-Koekoek	9.270
	koekoek-zuidoostelijke richting	8.190
Koekoek 50 km/uur	rotonde-Cortenhoven	6.750
Heuvel	Raadhusstr-Geertstr	2.340
	Geertstr-Heemradenstr	1.260
Heemradenstraat	Burgemeesterstr-Heuvel	450
Klokkenlagstraat	Raadhusstr-Dijkgraafstr	180
Dijkgraafstraat	Raadhusstr-Heemradenstr	1.487*
Burgemeester Bruinemanstraat	Raadhusstr-Margrietstr	990

*Etmaalintensiteiten per weg(vak) *inclusief verkeersgeneratie mobiliteitsonderzoek GoudAppel*

⁴ Op grond van de Wgh moet bij wegen met een snelheid tot 70 km/uur een aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB worden toegepast. Voor 30 km/uur wegen is deze aftrek niet vastgelegd in de Wgh, omdat deze geen zone hebben. Bij lagere snelheden is het aandeel motorgeluid hoger dan van het bandengeluid. Het is aannemelijk dat het motorgeluid in de toekomst sterk zal afnemen, door gebruik van elektrische en hybride auto's, bij 30 km/uur wegen is dan ook de aftrek voor het stiller worden van het verkeer (aftrek op grond van artikel 110g Wgh) van 5 dB toegepast. Hiermee is aangesloten bij de Raad van State uitspraak bij het bestemmingsplan "Parijsch Zuid" in Culemborg (zaaknummer: 201304862/3/R2).

3.2.2 Bebouwing en waarneemhoogten

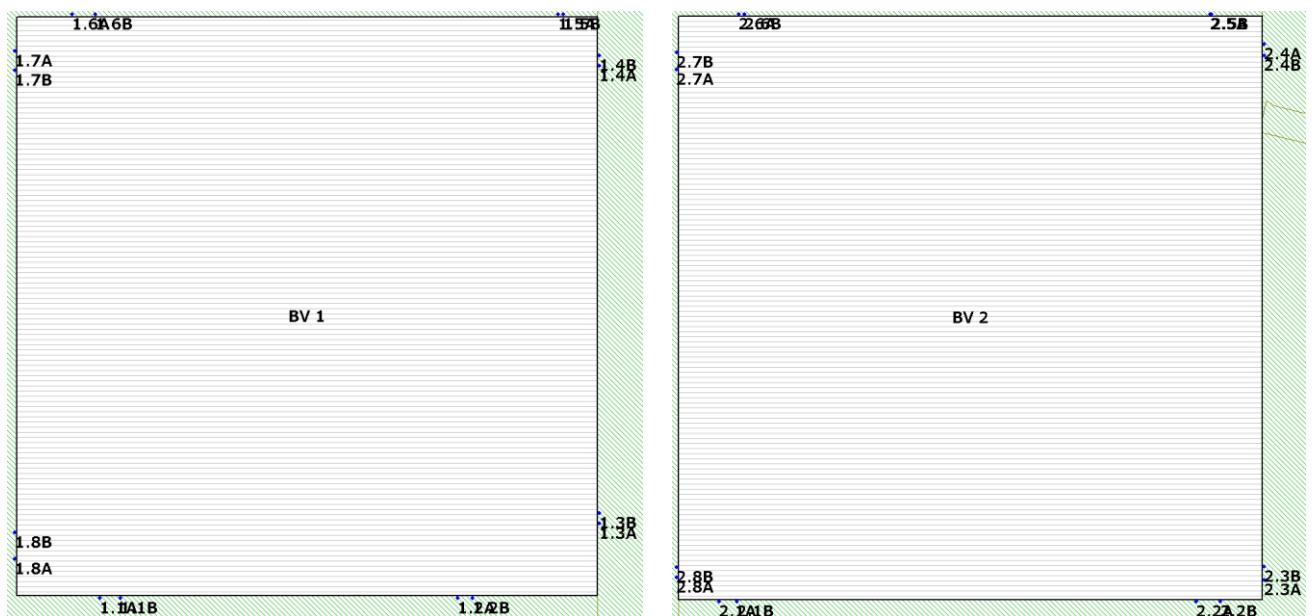
Getoetst is op de randen van de verbeelding (d.d. 2-9-2022) van onderhavig plan, en daarmee de maximaal planologische mogelijkheden. De verbeelding is als bijlage A toegevoegd. Uitgegaan wordt van een vloerhoogte van 3 meter. De toetspunten zijn per verdieping gesitueerd op 1,5 meter. De navolgende figuur toont de bouwvlakken. Daaropvolgende figuur toont een 3D-weergave van het bouwplan. De figuren op de volgende pagina tonen de genummerde toetspunten. Vanwege de nog onzeker invulling van het gebied tussen de bouwvlakken is er een bodemfactor van 0,5 toegepast binnen het eigen plangebied. In bijlage B is een overzicht van de bodemfactoren opgenomen. Er wordt niet getoetst op bouwvlakken 7 en 12 omdat dit reeds bestaande woningen zijn waar geen wijzigingen zijn beoogd. De beoogde parkeergarage in de zuidwestelijke hoek van het plangebied is veiligheidshalve niet gemodelleerd omdat deze naar verwachting niet volledig dichte gevels heeft, waardoor een overschatting van de afscherming zou kunnen ontstaan. De gemodelleerde situatie is daarmee eerder worst-case.



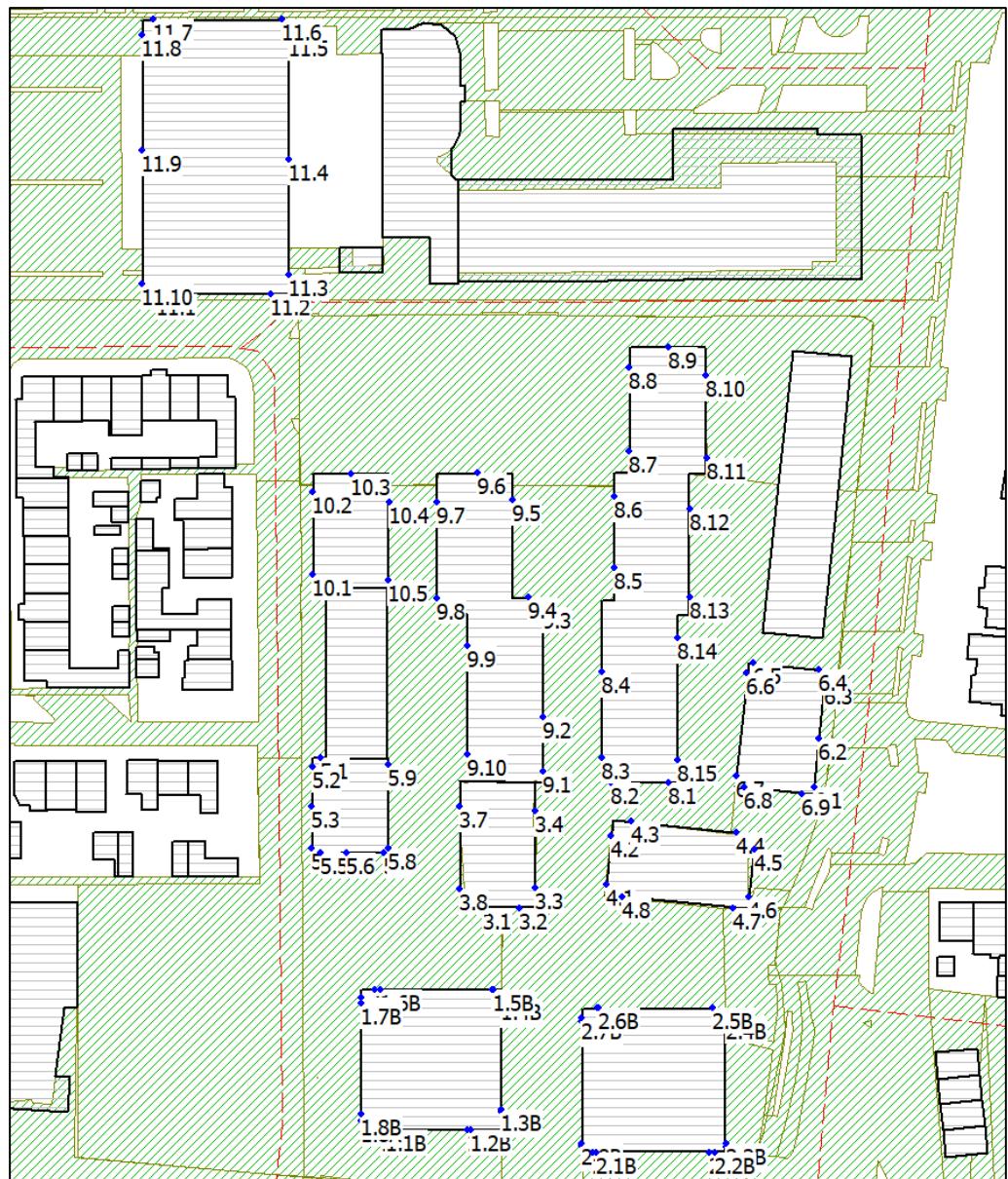
Nummering bouwvlakken



3D-weergave akoestisch rekenmodel



Nummering toetspunten bouwvlakken 1 en 2 (oplopend tegen de klok in), bewerking: SAB



Nummering toetspunten overige bouwvlakken, bewerking: SAB

4 Onderzoek

4.1 Onderzoeksopzet

Volgens de Wgh mag voor geluidgevoelige bestemmingen de geluidbelasting in principe niet hoger zijn dan de voorkeursgrenswaarde. Als de geluidbelasting hoger is dan de voorkeursgrenswaarde, wordt getoetst of de geluidbelasting lager is dan de maximale ontheffingswaarde. In deze situatie wordt het plan gesitueerd in een stedelijk gebied. De voorkeursgrenswaarde voor wegverkeer bedraagt 48 dB. De maximale ontheffingswaarde voor wegverkeer bedraagt 63 dB.

Formeel zijn de 30 km/uur wegen niet onderzoeksrechtig voor de Wgh. De normen uit de Wgh zijn daardoor niet van toepassing. Ter vergelijking worden de geluidbelastingen beoordeeld aan de hand van de voorkeursgrenswaarde (48 dB) en de maximale ontheffingswaarde (63 dB) uit de Wgh voor een vergelijkbare gezoneerde weg in een binnenstedelijk gebied. Er wordt op deze manier getoetst of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening.

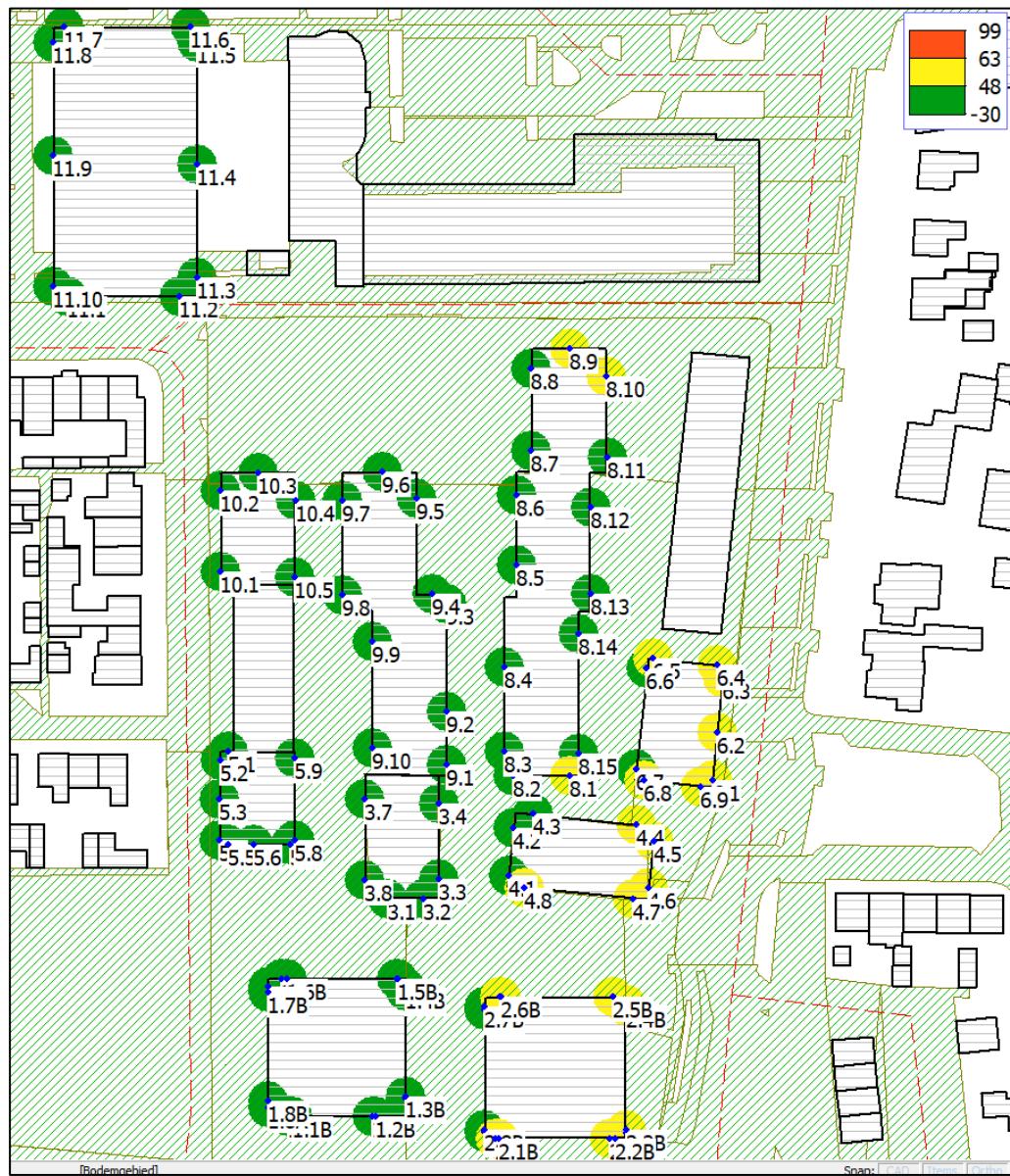
4.2 Bepalen van de geluidbelastingen

De geluidbelasting wordt bepaald met behulp van de standaardrekenmethode 2-berekening. Conform de Wgh wordt de geluidbelasting getoetst per bron. De grafische weergave van het model is weergegeven in de overzichtstekening van bijlage B. In deze tekening is onder meer de ligging van de verschillende toetspunten te zien. Bijlage C geeft de invoergegevens, en bijlage D bevat een rapportage van de rekenresultaten van het model.

4.3 Geluidbelastingen

4.3.1 Raadhuisstraat (50 km/uur)

In onderstaande figuur is te zien waar er overschrijdingen zijn van de grenswaarde uit de Wgh vanwege de Raadhuisstraat: groen voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, geel overschrijdt de voorkeursgrenswaarde maar niet de maximale ontheffingswaarde, rood overschrijft de maximale ontheffingswaarde .



Indicatie per toetspunt of vanwege de Raadhuisstraat wordt voldaan aan de grenswaarde van de Wgh (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Uit de berekeningen blijkt dat als gevolg van de Raadhuisstraat de voorkeursgrenswaarde voor de bouwvlakken grenzend aan de Raadhuisstraat wordt overschreden. Onderstaande tabel toont de overschrijdingen per waarnemhoogte.

Overschrijdingen ten gevolge van de Raadhuisstraat, (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

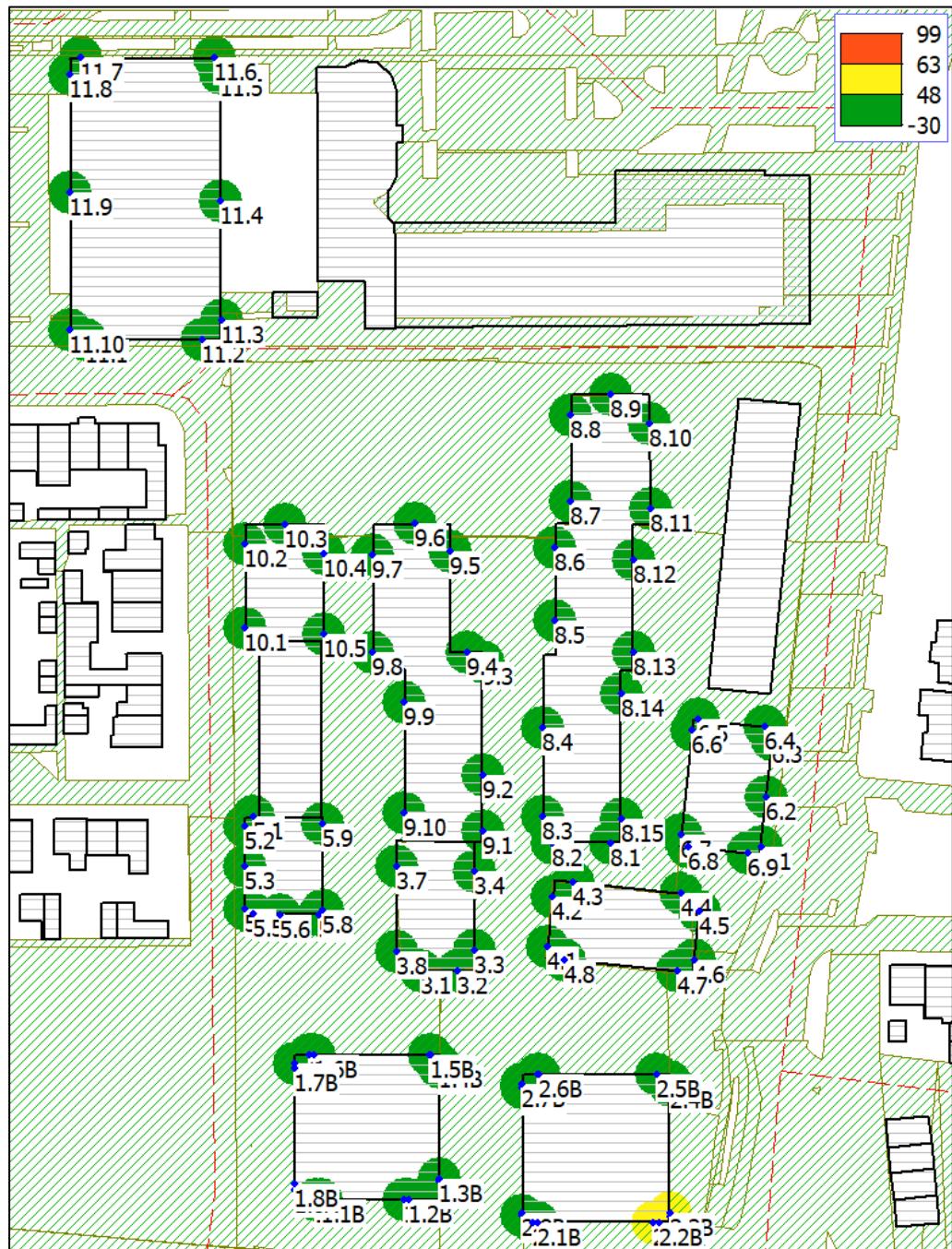
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte (m)	Lden (dB)
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	4,5	49
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	7,5	49
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	10,5	49
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	13,5	49
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	16,5	49
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	19,5	49
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	22,5	49
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	1,5	54
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	4,5	54
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	7,5	54
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	10,5	54
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	13,5	54
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	16,5	53
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	19,5	53
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	22,5	52
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	25,3	52
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	28,5	52
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	31,5	51
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	34,5	51
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	1,5	58
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	4,5	59
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	7,5	59
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	10,5	58
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	13,5	58
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	16,5	58
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	19,5	57
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	22,5	57
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	25,3	56
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	28,5	56
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	31,5	56
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	34,5	55
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	1,5	57
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	4,5	58
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	7,5	58
2.4A_D	bouwvlak 2 oost	10,5	58
2.4A_E	bouwvlak 2 oost	13,5	58
2.4A_F	bouwvlak 2 oost	16,5	57
2.4B_A	bouwvlak 2 oost	19,5	57
2.4B_B	bouwvlak 2 oost	22,5	56
2.4B_C	bouwvlak 2 oost	25,3	56
2.4B_D	bouwvlak 2 oost	28,5	56
2.4B_E	bouwvlak 2 oost	31,5	55
2.4B_F	bouwvlak 2 oost	34,5	55
2.5A_A	bouwvlak 2 noord	1,5	53
2.5A_B	bouwvlak 2 noord	4,5	54
2.5A_C	bouwvlak 2 noord	7,5	54
2.5A_D	bouwvlak 2 noord	10,5	54
2.5A_E	bouwvlak 2 noord	13,5	54
2.5A_F	bouwvlak 2 noord	16,5	54
2.5B_A	bouwvlak 2 noord	19,5	53
2.5B_B	bouwvlak 2 noord	22,5	53
2.5B_C	bouwvlak 2 noord	25,3	52
2.5B_D	bouwvlak 2 noord	28,5	52
2.5B_E	bouwvlak 2 noord	31,5	52
2.5B_F	bouwvlak 2 noord	34,5	52
2.6A_B	bouwvlak 2 noord	4,5	49
2.6A_C	bouwvlak 2 noord	7,5	50
2.6A_D	bouwvlak 2 noord	10,5	50
2.6A_E	bouwvlak 2 noord	13,5	49
2.6A_F	bouwvlak 2 noord	16,5	49
2.6B_A	bouwvlak 2 noord	19,5	49

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte (m)	Lden (dB)
2.6_B	bouwvlak 2 noord	22,5	49
2.6_C	bouwvlak 2 noord	25,3	49
2.6_D	bouwvlak 2 noord	28,5	49
4.4_A	bouwvlak 4 noord	1,5	53
4.4_B	bouwvlak 4 noord	4,5	54
4.4_C	bouwvlak 4 noord	7,5	54
4.5_A	bouwvlak 4 oost	1,5	58
4.5_B	bouwvlak 4 oost	4,5	58
4.5_C	bouwvlak 4 oost	7,5	58
4.6_A	bouwvlak 4 oost	1,5	58
4.6_B	bouwvlak 4 oost	4,5	59
4.6_C	bouwvlak 4 oost	7,5	59
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	1,5	54
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	4,5	55
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	7,5	55
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	4,5	49
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	7,5	49
6.1_A	bouwvlak 6 oost	1,5	63
6.1_B	bouwvlak 6 oost	4,5	62
6.1_C	bouwvlak 6 oost	7,5	62
6.1_D	bouwvlak 6 oost	10,5	61
6.2_A	bouwvlak 6 oost	1,5	62
6.2_B	bouwvlak 6 oost	4,5	62
6.2_C	bouwvlak 6 oost	7,5	62
6.2_D	bouwvlak 6 oost	10,5	61
6.3_A	bouwvlak 6 oost	1,5	62
6.3_B	bouwvlak 6 oost	4,5	62
6.3_C	bouwvlak 6 oost	7,5	62
6.3_D	bouwvlak 6 oost	10,5	61
6.4_A	bouwvlak 6 noord	1,5	59
6.4_B	bouwvlak 6 noord	4,5	59
6.4_C	bouwvlak 6 noord	7,5	58
6.4_D	bouwvlak 6 noord	10,5	58
6.5_A	bouwvlak 6 noord	1,5	51
6.5_B	bouwvlak 6 noord	4,5	52
6.5_C	bouwvlak 6 noord	7,5	51
6.5_D	bouwvlak 6 noord	10,5	51
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	1,5	53
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	4,5	54
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	7,5	54
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	10,5	54
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	1,5	58
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	4,5	59
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	7,5	58
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	10,5	58
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	7,5	49
8.9_C	bouwvlak noord	7,5	49

De hoogste geluidbelasting bedraagt 63 dB; hiermee wordt voldaan aan de maximale ontheffingswaarde. Onderzoek naar maatregelen is noodzakelijk.

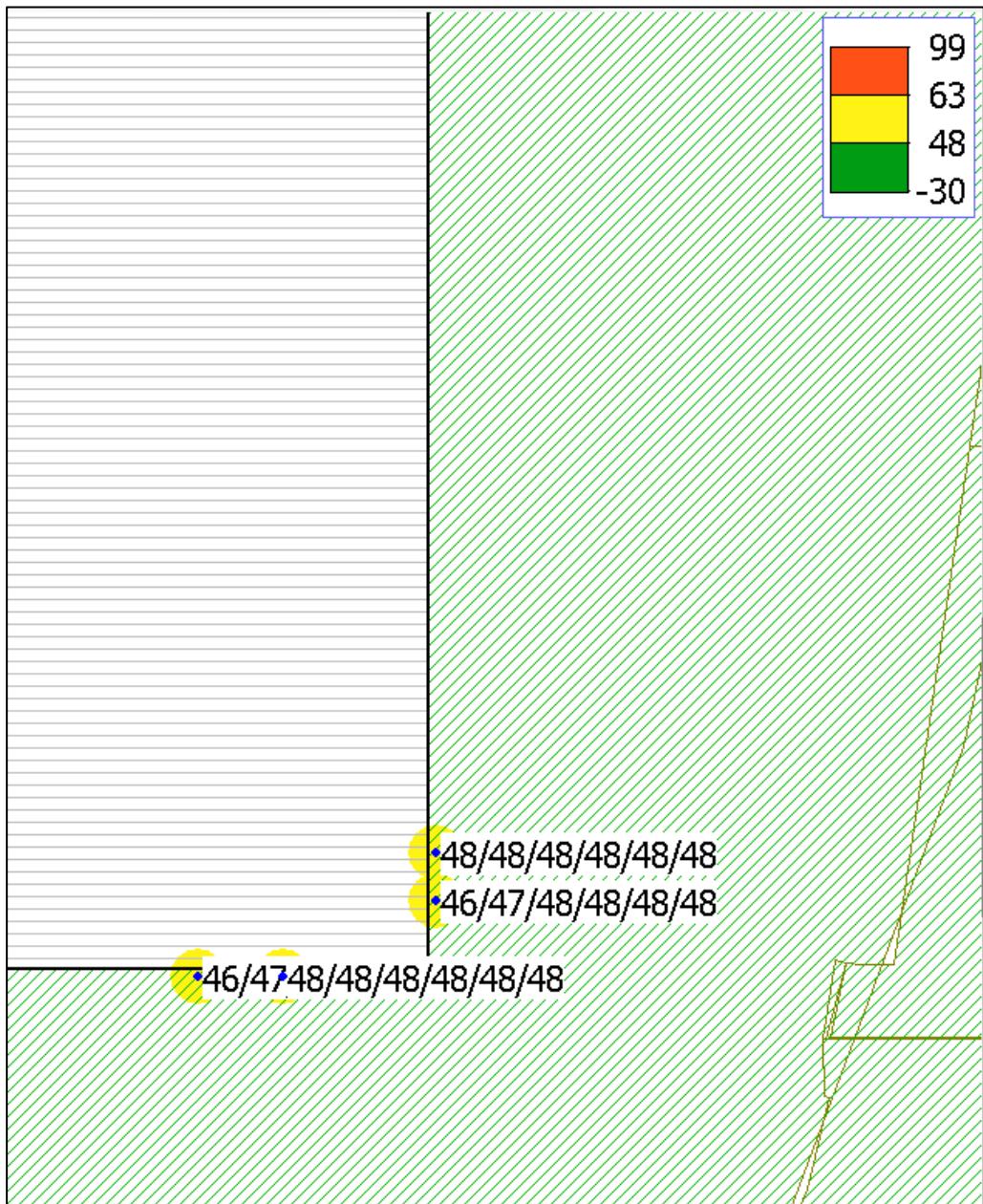
4.3.2 Scharenburg (50 km/uur)

In onderstaande figuur is te zien waar er overschrijdingen zijn van de grenswaarde uit de Wgh vanwege de Scharenburg: groen voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, geel overschrijdt de voorkeursgrenswaarde maar niet de maximale ontheffingswaarde, rood overschrijft de maximale ontheffingswaarde. In de figuur daaronder worden de geluidsbelastingen per toetspunt met gele arcering weergegeven.



Indicatie per toetspunt of vanwege de Scharenburg wordt voldaan aan de grenswaarde van de Wqh (incl. aftrek conform artikel 110q Wqh)

Onderstaande figuren tonen de geluidsbelastingen per waarneemhoogte bij de gele arcering.

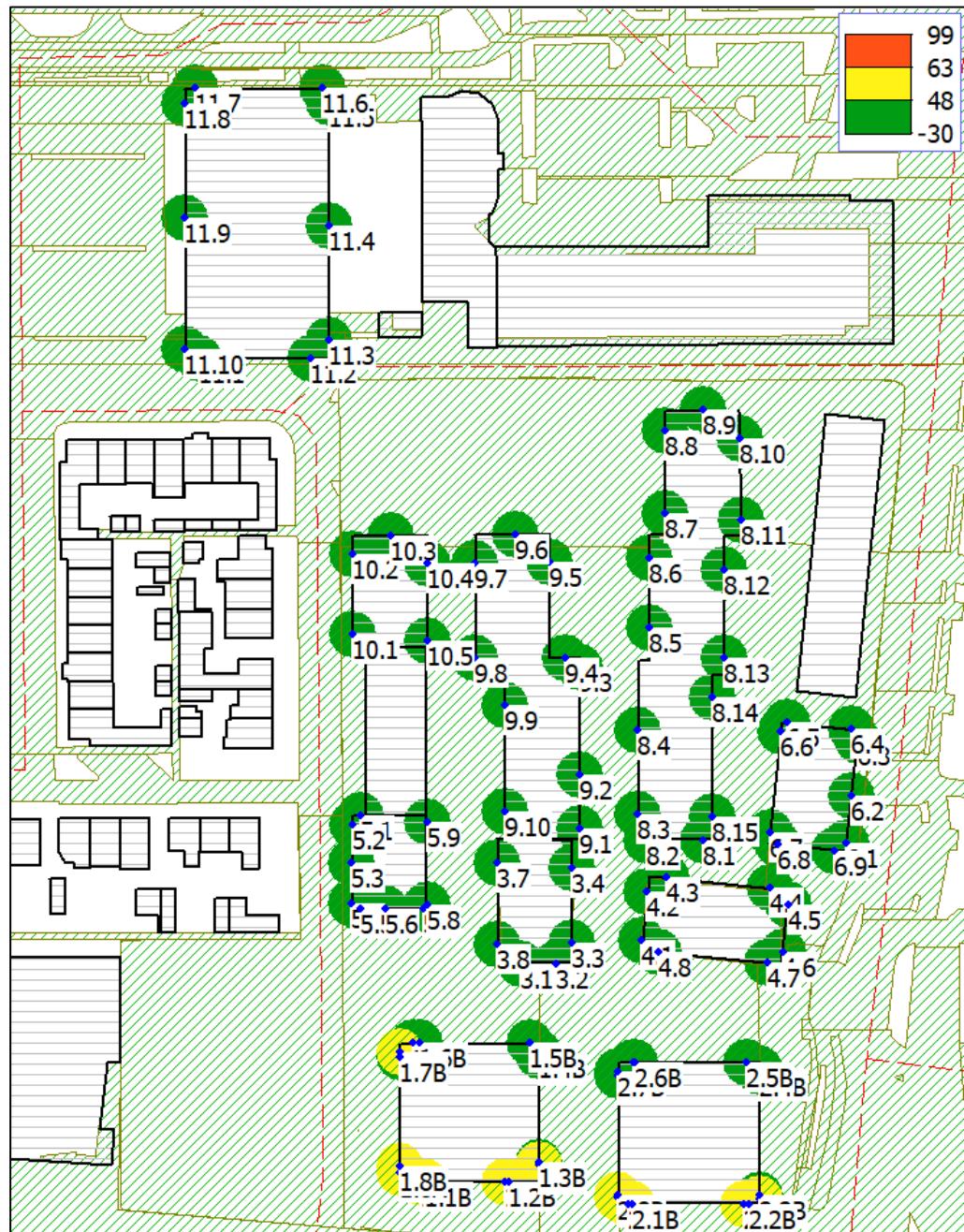


Geluidsbelasting per toetspunt met gele arcering vanwege de Scharenburg (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Uit bovenstaande figuren valt op te maken dat er vanwege de Scharenburg geen overschrijding plaatsvindt van de voorkeursgrenswaarde. De maximale geluidsbelasting bedraagt 48 dB. Vanwege deze weg wordt voldaan aan de Wgh.

4.3.3 Van Heemstraweg (50 km/uur)

In onderstaande figuur is te zien waar er overschrijdingen zijn van de grenswaarde uit de Wgh vanwege de Van Heemstraweg: groen voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, geel overschrijdt de voorkeursgrenswaarde maar niet de maximale ontheffingswaarde, rood overschrijft de maximale ontheffingswaarde. In de figuur daaronder worden de geluidsbelastingen per toetspunt met gele arcering weergegeven.



Indicatie per toetspunt of vanwege de Van Heemstraweg wordt voldaan aan de grenswaarde van de Wgh (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Uit de berekening blijkt dat als gevolg van de Van Heemstraweg er overschrijdingen plaatsvinden van de voorkeursgrenswaarde voor bouwvlakken 1 en 2. In navolgende tabel zijn de overschrijdingen per waarneemhoogte weergegeven.

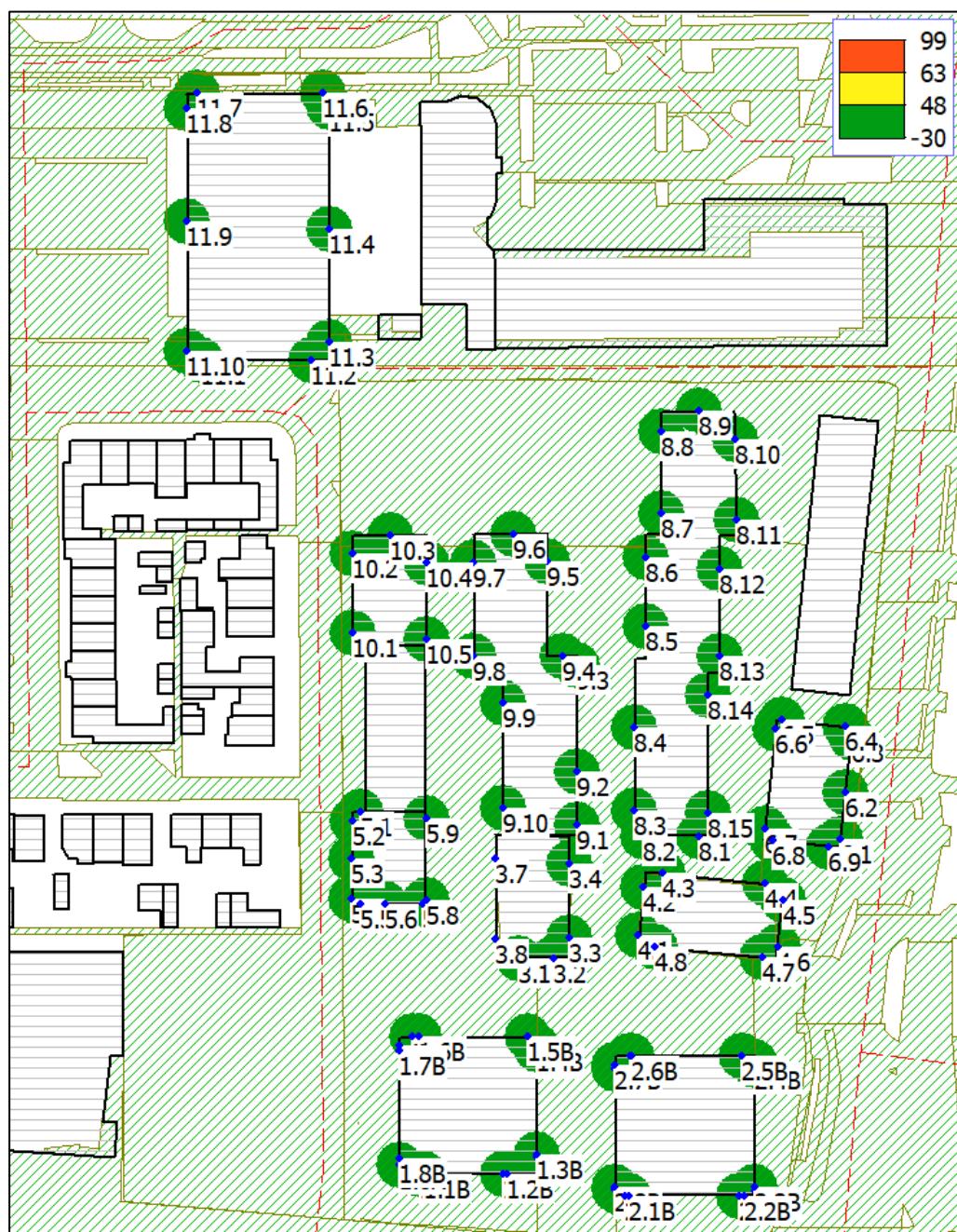
Overschrijdingen ten gevolge van de Van Heemstraweg (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte (m)	Lden (dB)
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	1,5	51
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	4,5	52
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	7,5	53
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	10,5	53
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	13,5	53
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	16,5	53
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	19,5	53
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	22,5	52
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	1,5	50
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	4,5	52
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	7,5	52
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	10,5	53
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	13,5	53
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	16,5	52
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	19,5	52
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	22,5	52
1.8A_B	bouwvlak 1 west	4,5	50
1.8A_C	bouwvlak 1 west	7,5	50
1.8A_D	bouwvlak 1 west	10,5	50
1.8A_E	bouwvlak 1 west	13,5	50
1.8A_F	bouwvlak 1 west	16,5	50
1.8B_A	bouwvlak 1 west	19,5	50
1.8B_B	bouwvlak 1 west	22,5	50
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	1,5	51
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	4,5	52
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	7,5	53
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	10,5	53
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	13,5	53
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	16,5	53
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	19,5	52
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	22,5	52
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	25,3	52
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	28,5	52
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	31,5	52
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	34,5	52
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	1,5	50
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	4,5	52
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	7,5	52
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	10,5	52
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	13,5	52
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	16,5	52
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	19,5	52
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	22,5	52
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	25,3	52
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	28,5	51
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	31,5	51
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	34,5	51
2.8A_B	bouwvlak 2 west	4,5	50
2.8A_C	bouwvlak 2 west	7,5	50
2.8A_D	bouwvlak 2 west	10,5	50
2.8A_E	bouwvlak 2 west	13,5	50
2.8A_F	bouwvlak 2 west	16,5	50
2.8B_A	bouwvlak 2 west	19,5	50
2.8B_B	bouwvlak 2 west	22,5	50
2.8B_C	bouwvlak 2 west	25,3	50
2.8B_D	bouwvlak 2 west	28,5	49
2.8B_E	bouwvlak 2 west	31,5	49
2.8B_F	bouwvlak 2 west	34,5	49

De overschrijdingen vinden plaats aan de zuid- en westgevel. De hoogst berekende geluidbelasting betreft 53 dB. Maatregelenonderzoek is nodig.

4.3.4 Koekoek (50 km/uur)

In onderstaande figuur is te zien waar er overschrijdingen zijn van de grenswaarde uit de Wgh vanwege de Koekoek: groen voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, geel overschrijdt de voorkeursgrenswaarde maar niet de maximale ontheffingswaarde, rood overschrijft de maximale ontheffingswaarde. In de figuur daaronder worden de geluidsbelastingen per toetspunt met gele arcering weergegeven.

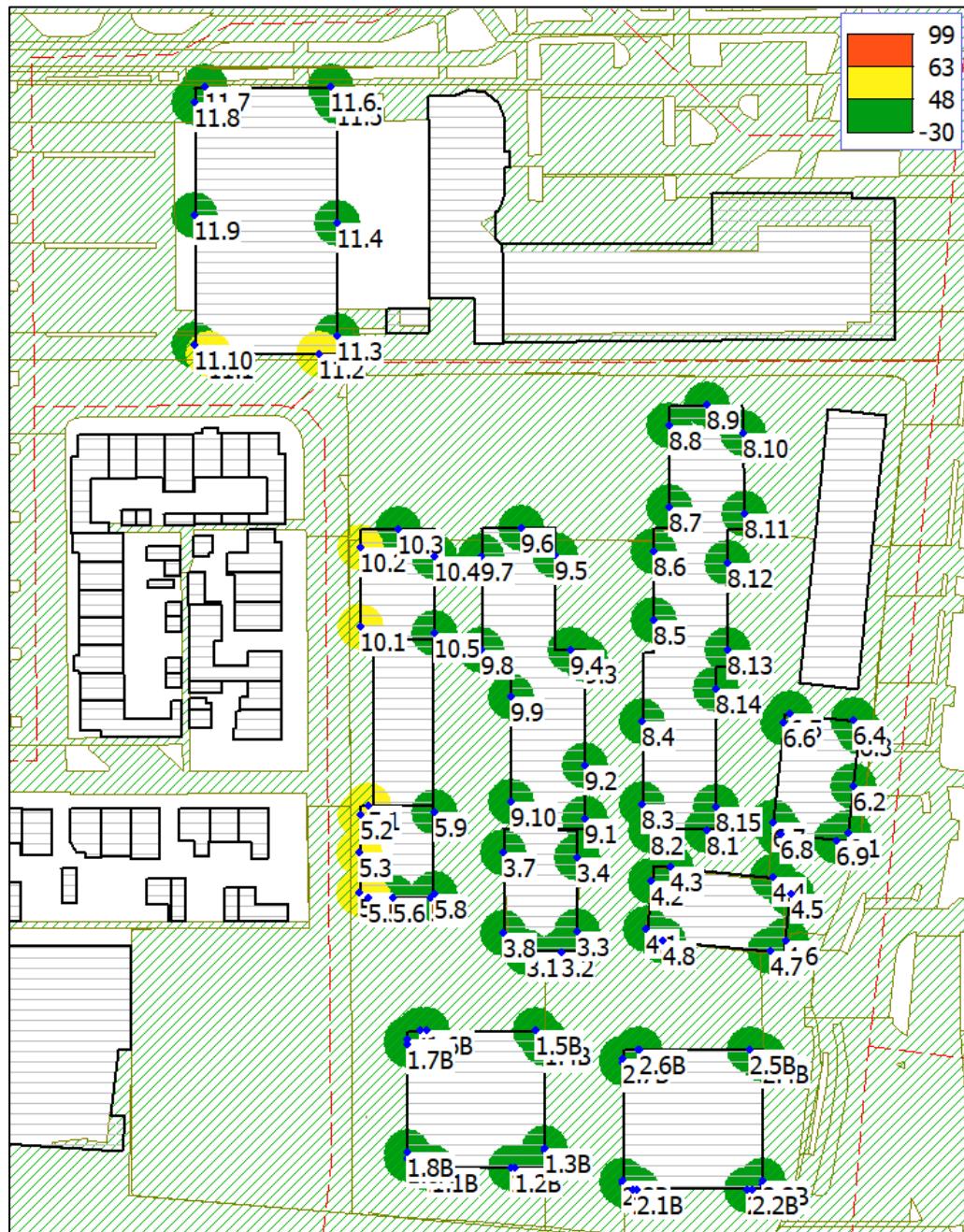


Indicatie per toetspunt of vanwege de Koekoek wordt voldaan aan de grenswaarde van de Wgh (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

De voorkeursgrenswaarde wordt in zijn geheel niet overschreden ten gevolge van de Koekoek. De hoogst berekende geluidbelasting betreft 37 dB. Er wordt vanwege de Koekoek voldaan aan de Wgh.

4.3.5 Dijkgraafstraat (30 km/uur)

In onderstaande figuur is te zien waar er overschrijdingen zijn van de grenswaarde uit de Wgh vanwege de Dijkgraafstraat: groen voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, geel overschrijdt de voorkeursgrenswaarde maar niet de maximale ontheffingswaarde, rood overschrijft de maximale ontheffingswaarde. In de figuur daaronder worden de geluidsbelastingen per toetspunt met gele arcering weergegeven.



Indicatie per toetspunt of vanwege de Dijkgraafstraat wordt voldaan aan de grenswaarde van de Wgh (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Uit de berekening blijkt dat als gevolg van de Dijkgraafstraat er overschrijdingen plaatsvinden van de (gehanteerde) voorkeursgrenswaarde voor bouwvlakken 5, 10 en 11. In navolgende tabel zijn de overschrijdingen per waarneemhoogte weergegeven.

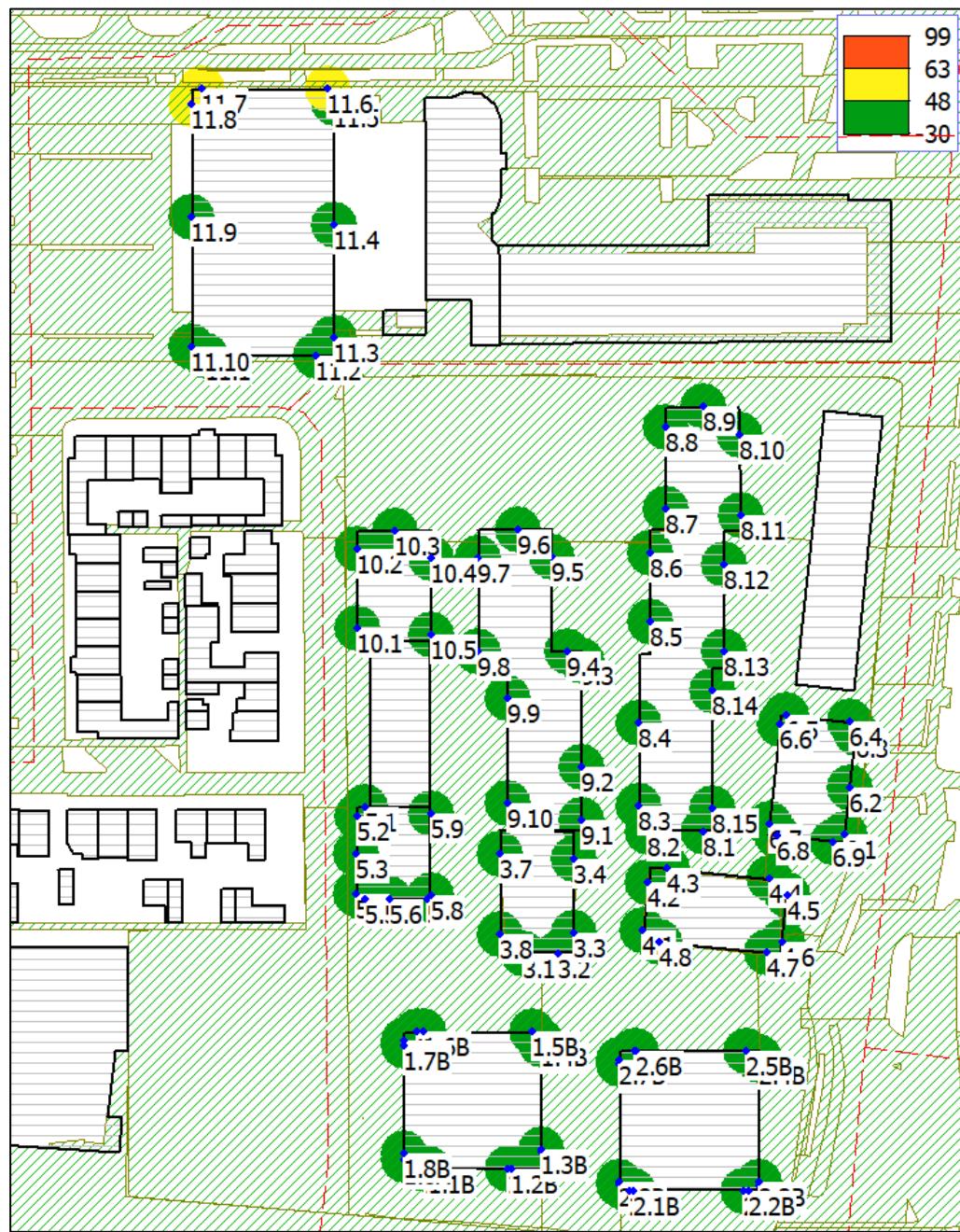
Overschrijdingen ten gevolge van de Dijkgraafstraat (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte (m)	Lden (dB)
10.1_A	bouwvlak 10 west	1,5	52
10.1_B	bouwvlak 10 west	4,5	52
10.1_C	bouwvlak 10 west	7,5	51
10.2_A	bouwvlak 10 west	1,5	52
10.2_B	bouwvlak 10 west	4,5	52
10.2_C	bouwvlak 10 west	7,5	51
11.1_A	bouwvlak 11 zuid	1,5	51
11.1_B	bouwvlak 11 zuid	4,5	51
11.1_C	bouwvlak 11 zuid	7,5	50
11.1_D	bouwvlak 11 zuid	10,5	50
11.1_E	bouwvlak 11 zuid	13,5	49
11.2_A	bouwvlak 11 zuid	1,5	49
11.2_B	bouwvlak 11 zuid	4,5	49
11.2_C	bouwvlak 11 zuid	7,5	49
11.2_D	bouwvlak 11 zuid	10,5	49
5.1_A	bouwvlak 5 noord	1,5	50
5.1_B	bouwvlak 5 noord	4,5	50
5.1_C	bouwvlak 5 noord	7,5	49
5.2_A	bouwvlak 5 west	1,5	52
5.2_B	bouwvlak 5 west	4,5	52
5.2_C	bouwvlak 5 west	7,5	51
5.2_D	bouwvlak 5 west	10,5	50
5.3_A	bouwvlak 5 west	1,5	52
5.3_B	bouwvlak 5 west	4,5	52
5.3_C	bouwvlak 5 west	7,5	51
5.3_D	bouwvlak 5 west	10,5	50
5.4_A	bouwvlak 5 west	1,5	52
5.4_B	bouwvlak 5 west	4,5	52
5.4_C	bouwvlak 5 west	7,5	51
5.4_D	bouwvlak 5 west	10,5	50

De overschrijdingen vinden plaats bij de toekomstige woningen, parallel aan de Dijkgraafstraat op nagenoeg elke hoogte. De hoogst berekende geluidbelasting betreft 52 dB. Maatregelenonderzoek is nodig.

4.3.6 Heuvel (30 km/uur)

In onderstaande figuur is te zien waar er overschrijdingen zijn van de grenswaarde uit de Wgh vanwege de Heuvel: groen voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, geel overschrijdt de voorkeursgrenswaarde maar niet de maximale ontheffingswaarde, rood overschrijft de maximale ontheffingswaarde. In de figuur daaronder worden de geluidsbelastingen per toetspunt met gele arcering weergegeven.



Indicatie per toetspunt of vanwege de Heuvel wordt voldaan aan de grenswaarde van de Wgh
(incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Uit de berekening blijkt dat als gevolg van de Heuvel er overschrijdingen plaatsvinden van de (gehanteerde) voorkeursgrenswaarde voor bouwvlak 11. In navolgende tabel zijn de berekende overschrijdingen weergegeven.

Overschrijdingen ten gevolge van de Heuvel (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Toetspunt	Omschrijving	Hoogte (m)	Lden (dB)
11.8_B	bouwvlak 11 noord	4,5	49
11.8_A	bouwvlak 11 noord	1,5	49
11.7_E	bouwvlak 11 noord	13,5	49
11.7_D	bouwvlak 11 noord	10,5	50
11.7_C	bouwvlak 11 noord	7,5	51
11.7_B	bouwvlak 11 noord	4,5	52
11.7_A	bouwvlak 11 noord	1,5	52
11.6_D	bouwvlak 11 noord	10,5	49
11.6_C	bouwvlak 11 noord	7,5	49
11.6_B	bouwvlak 11 noord	4,5	49
11.6_A	bouwvlak 11 noord	1,5	49

De overschrijdingen vinden plaats bij de toekomstige woningen, parallel aan de Heuvel op nagenoeg elke hoogte. De hoogst berekende geluidbelasting betreft 52 dB. Onderzoek naar maatregelen is noodzakelijk.

4.3.7 Overige niet-gezoneerde wegen (30 km/uur)

In onderstaande figuur is te zien waar er overschrijdingen zijn van de grenswaarde uit de Wgh vanwege de overige niet-gezoneerde 30 km/uur wegen (de Burgemeester Bruinemanstraat, Heemradenstraat en klokken slagstraat) gezamenlijk: groen voldoet aan de voorkeursgrenswaarde, geel overschrijdt de voorkeursgrenswaarde maar niet de maximale ontheffingswaarde, rood overschrijft de maximale ontheffingswaarde. In de figuur daaronder worden de geluidsbelastingen per toetspunt met gele arcering weergegeven. Voor gedetailleerde resultaten wordt verwezen naar bijlage D.



Indicatie per toetspunt of vanwege de overige niet-gezoneerde wegen wordt voldaan aan de grenswaarde van de Wgh (incl. aftrek conform artikel 110g Wgh)

Uit de berekeningen blijkt dat als gevolg van overige niet-gezoneerde 30 km/uur wegen gezamenlijk er geen overschrijding van de (gehanteerde) voorkeursgrenswaarde plaatsvindt (hoogst berekende geluidbelasting bedraagt 42 dB). Er kan daarmee worden voldaan aan een goede ruimtelijke ordening.

4.4 Mogelijkheden voor geluidreducerende maatregelen

Vanwege de overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde door de gezoneerde Heuvel, Van Heemstraweg, Raadhuisstraat en de niet-gezoneerde Dijkgraafstraat is onderzoek noodzakelijk naar mogelijke geluidreducerende maatregelen.

Er is onderzocht of, en zo ja, welke doeltreffende maatregelen mogelijk zijn om de geluidbelasting terug te brengen tot een waarde die lager of gelijk is aan de voorkeursgrenswaarde. Wanneer de geluidbelasting niet terug te brengen is tot de voorkeursgrenswaarde, dan kan een hogere waarde ten gevolge van de Westeinde worden verleend door de gemeente. Bij het treffen van maatregelen geldt een voorkeursvolgorde: bron, overdracht en ontvanger.

4.4.1 Bronmaatregelen wegverkeer

Voor de Raadhuisstraat is de gemeente Druten, mede in relatie tot dit project, voornemens om stille elementenverharding SilentWay toe te passen. Dit is reeds meegebroken in het voorliggende model en onderzoek. Het toepassen van SilentWay stille klinkers levert circa 2 dB op ten opzichte van de feitelijk aanwezige elementenverharding (klinkers in keperverband) waardoor de geluidbelasting de maximale ontheffingswaarde niet overschrijdt. Het toepassen van dichtasfaltbeton geeft eenzelfde geluidswinst op. Het toepassen van dunne deklagen B levert circa 3 dB extra reductie op. De kosten bedragen circa € 65.000,-, maar daarnaast zijn hier extra beperkingen met betrekking tot fysieke aard (strooiregime, slijtage in bochten en kruispunten. De snelheid van 50 naar 30 km/uur verlagen stuit op verkeerskundige bezwaren gezien de belangrijke ontsluitingsfunctie van het centrum.

Ten gevolge van de Van Heemstraweg vinden er overschrijdingen plaats op bouwvlakken 1 en 2. Het toepassen van geluidreducerend asfalt levert circa 3 dB op. Dit is akoestisch niet doelmatig aangezien de voorkeursgrenswaarde dan nog steeds overschreden wordt. Tevens zal deze maatregel op civieltechnische bezwaren stuiten vanwege de wringende werking van afremmend verkeer.

Ten opzichte van het bestaande dichtasfaltbeton op de Dijkgraafstraat is een geluidsreductie van circa 3 dB haalbaar. Dit kan door middel van het toepassen van een dunne deklaag A. De voorkeursgrenswaarde zal dan als gevolg van de Dijkgraafstraat echter nog steeds worden overschreden. Doordat er veel bochten en dergelijke in het wegvak zitten, zal dit wegdek vrij snel slijten. Deze maatregel is daarmee niet doelmatig.

Ten gevolge van de Heuvel vinden er overschrijdingen plaats op bouwvlak 11. In de huidige situatie ligt elementen verharding (klinkers in keperverband) en precies parallel aan bouwvlak 11 ligt er DAB. Het toepassen van DAB op de hele Heuvel levert 1-3 dB op. Hiermee wordt de (gehanteerde) voorkeursgrenswaarde nog steeds over-

schreden. Deze maatregel is daarmee akoestisch niet doelmatig. Het toepassen van dunne deklagen A levert 4 dB op waarmee alle overschrijdingen verdwijnen. Het vervangen van de klinkers in keper verband over een lengte van 100 meter en breedte van circa 8,5 meter (circa 880 m²) zal circa € 66.000,- kosten. Deze maatregel kan overwogen worden door het bevoegd gezag.

4.4.2 Overdrachtsmaatregelen wegverkeer

Het vergroten van de afstand tussen de Raadhuisstraat, Scharenburg, Dijkgraafstraat, de Heuvel en Van Heemstraweg en de beoogde gebouwen, zodanig dat de geluidsbelasting niet hoger is dan de voorkeursgrenswaarde, is om stedenbouwkundige redenen niet wenselijk/mogelijk. Ditzelfde geldt voor het plaatsen van een effectief geluidsscherf waarbij ook landschappelijke bezwaren zullen spelen.

4.4.3 Maatregelen bij de ontvanger

De maatregelen die kunnen worden genomen bij de ontvanger (woningen) zijn erop gericht om te voldoen aan de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012. Mogelijk moeten voor de gebouwen met een hogere geluidsbelasting dan de voorkeursgrenswaarde aanvullende isolerende voorzieningen worden getroffen om de akoestische binnenwaarde te halen. Een indicatie van de benodigde gevelwering is berekend in hoofdstuk 4.5.

Om de binnenwaarde uit het ‘Bouwbesluit 2012’ te kunnen garanderen kan extra geluidsisolatie noodzakelijk. Bij de aanvraag van een ‘Omgevingsvergunning bouwen’ (voormalige bouwvergunning) kan door middel van een aanvullend bouwakoestisch onderzoek worden aangetoond dat de binnenwaarde uit het Bouwbesluit wordt gewaarborgd.

4.5 Gecumuleerde geluidsbelasting

De voorkeursgrenswaarde wordt bij een deel van de bouwvlakken overschreden vanwege de Raadhuisstraat, de Van Heemstraweg, de Scharenburg, de Dijkgraafstraat en de Heuvel.

De hoogste overschrijdingen vinden plaats op de toetspunten direct grenzend aan de betreffende wegen. In het kader van de Wgh dienen de gecumuleerde geluidbelastingen inzichtelijk te worden gemaakt. Op basis van bijlage I, hoofdstuk 2: “Rekenmethode cumulatieve geluidsbelasting” uit het RMG 2012 hoeven wegen en spoorwegen, die niet zorgen voor een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde, niet betrokken te worden in de berekening van de gecumuleerde geluidbelasting. Op basis van een goede ruimtelijke ordening zijn alle getoetste wegen uit onderhavig rapport meegenomen.

De cumulatieve geluidsbelasting kan op basis van een goede ruimtelijke ordening van belang zijn voor de berekening van de vereiste gevelisolatie. Volgens het Bouwbesluit 2012 moet ter indicatie een akoestische binnenwaarde van 33 dB bij weg- en railverkeerslawaai worden gegarandeerd. In de navolgende tabel is de hoogste gecumuleerde geluidsbelasting (exclusief aftrek artikel 110g Wgh) per gebouw op de rand van het bouwvlak weergegeven. Daarnaast is inzicht gegeven in de minimaal benodigde

gevelwering om tot een goed woon- en leefklimaat te komen. Voor gedetailleerde geluidsbelastingen per toetspunt per waarneemhoogte wordt verwezen naar bijlage D.

Bouwvlak	Kenmerk toetspunt	Hoogste gecumuleerde geluidsbelastingen in dB excl. aftrek artikel 110g Wgh	Indicatieve minimaal benodigde gevelwering in dB
1	1.1, 1.2	59	26
2	2.3, 2.4	64	31
3	3.2	53	20
4	4.6	64	31
5	5.3, 5.44	58	25
6	6.1, 6.3	68	35
8	8.1, 8.9, 8.15	55	22
10	10.1, 10.2	57	24
11	11.1, 11.7	57	24

Hoogste gecumuleerde geluidbelasting per bouwvlak

Een overzicht van de gecumuleerde geluidbelasting per toetspunt is terug te vinden in bijlage D.

4.6 Aanvraag hogere grenswaarden

Bron- en overdrachtsmaatregelen zijn onderzocht, maar stuiten op bezwaren van financiële, landschappelijke, civieltechnische en stedenbouwkundige aard. Hogere grenswaarden zijn daarom benodigd ten gevolge van de gezoneerde 50 km/uur wegen Raadhuisstraat en Van Heemstraweg. De hoogste aan te vragen grenswaarden per gebouw zijn weergegeven in onderstaande tabel.

Bouwvlak	Aan te vragen hogere grenswaarde in dB	ten gevolge van de:
1	53	Van Heemstraweg
2	53	Van Heemstraweg
2	59	Raadhusstraat
4	59	Raadhusstraat
6	63	Raadhusstraat
8	49	Raadhusstraat

Hoogste aan te vragen hogere grenswaarden per gebouw

De overige wegen betreffen volgens de Wgh niet-gezoneerde 30 km/uur wegen waarvoor geen hogere grenswaarde van toepassing is.

5 Conclusie

Omliggende 30 km/uur wegen

Als gevolg van de 30 km/uur wegen Dijkgraafstraat en de Heuvel vinden er overschrijdingen plaats van de gehanteerde voorkeursgrenswaarde. Voor de Dijkgraafstraat geldt dat er geen doelmatige maatregelen zijn. Voor de Heuvel is alleen het aanleggen van dunne deklagen B doelmatig; hiermee zijn er geen overschrijdingen meer vanwege deze weg. Het is aan het bevoegd gezag of zij deze maatregel noodzakelijk achten. Een hogere grenswaarde aanvraag procedure is niet van toepassing gezien het volgens de Wgh niet gezoneerde wegen betreffen.

Als gevolg van de overige 30 km/uur wegen wordt de gehanteerde voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet overschreden. Er is daardoor sprake van een goede ruimtelijke ordening.

Raadhuisstraat, Van Heemstraweg

De maximale geluidbelastingen per gebouw zijn hoger dan de voorkeursgrenswaarde, maar lager dan de maximale ontheffingswaarde. De hoogste overschrijdingen vinden plaats voor de bouwvlakken grenzend aan de Raadhuisstraat. De gemeente is voorname om SilentWay stille klinkers toe te passen op de Raadhuisstraat. Dit is reeds verwerkt in het onderzoek en model.

Andere bron- en overdrachtsmaatregelen zijn onderzocht, maar stuiten op bezwaren van landschappelijke, civieltechnische en stedenbouwkundige aard. Een hogere waarde procedure dient te worden doorlopen conform onderstaande tabel.

Bouwvlak	Aan te vragen hogere grenswaarde in dB	ten gevolge van de:
1	53	Van Heemstraweg
2	53	Van Heemstraweg
2	59	Raadhuisstraat
4	59	Raadhuisstraat
6	63	Raadhuisstraat
8	49	Raadhuisstraat

Koekoek, Scharenburg

Vanwege deze wegen wordt de voorkeursgrenswaarde niet overschreden, en wordt er voldaan aan de Wgh.

Cumulatie en nadere maatregelen bij de ontvanger

Voor onderhavig plan is een hoogste gecumuleerde geluidbelasting waarneembaar van 68 dB, exclusief aftrek artikel 110g Wgh. Bij de aanvraag van een 'Omgevingsvergunning bouwen' dient in ieder geval door middel van een aanvullend bouwakoestisch onderzoek te worden aangetoond dat de binnenwaarde uit het Bouwbesluit 2012 wordt gehaald voor de nieuwe woningen.

Bijlage A: Verbeelding bestemmingsplan



LEGENDA

PLANGEBIED



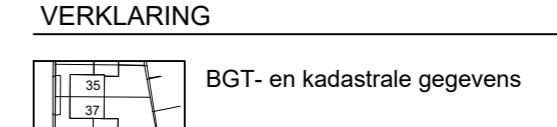
BESTEMMINGEN

B-NV	Bedrijf - Nutvoorziening
G	Groen
T	Tuin
V	Verkeer
WA	Water
W	Wonen
WG	Woongebied

AANDUIDINGEN

(g)	groen
(grg)	grondgebonden
(pg)	parkeergarage
bouwvlak	bouwvlak
[gs]	gestapeld
[tae]	twee-aaneen
(10)	maximum bouwhoogte (m)
(6 10)	maximum goothoogte (m), maximum bouwhoogte (m)
gevellijn	gevellijn

VERKLARING



BGT- en kadastrale gegevens

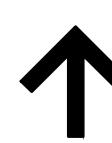
bestemmingsplan Portier

schaal : 1 : 1000
 formaat : A2
 projectnummer : 210432
 bladnummer : 1
 aantal bladen : 1
 Identificatiecode : NL.IMRO.yyyyyyyyyyyyyy-xxxx
 gemeente Druten

datum : 21-11-2022
 datum ondergrond : 27-07-2022
 voorontwerp : -
 ontwerp : -
 vaststelling : -

sab adviseurs in
ruimtelijke
ontwikkeling

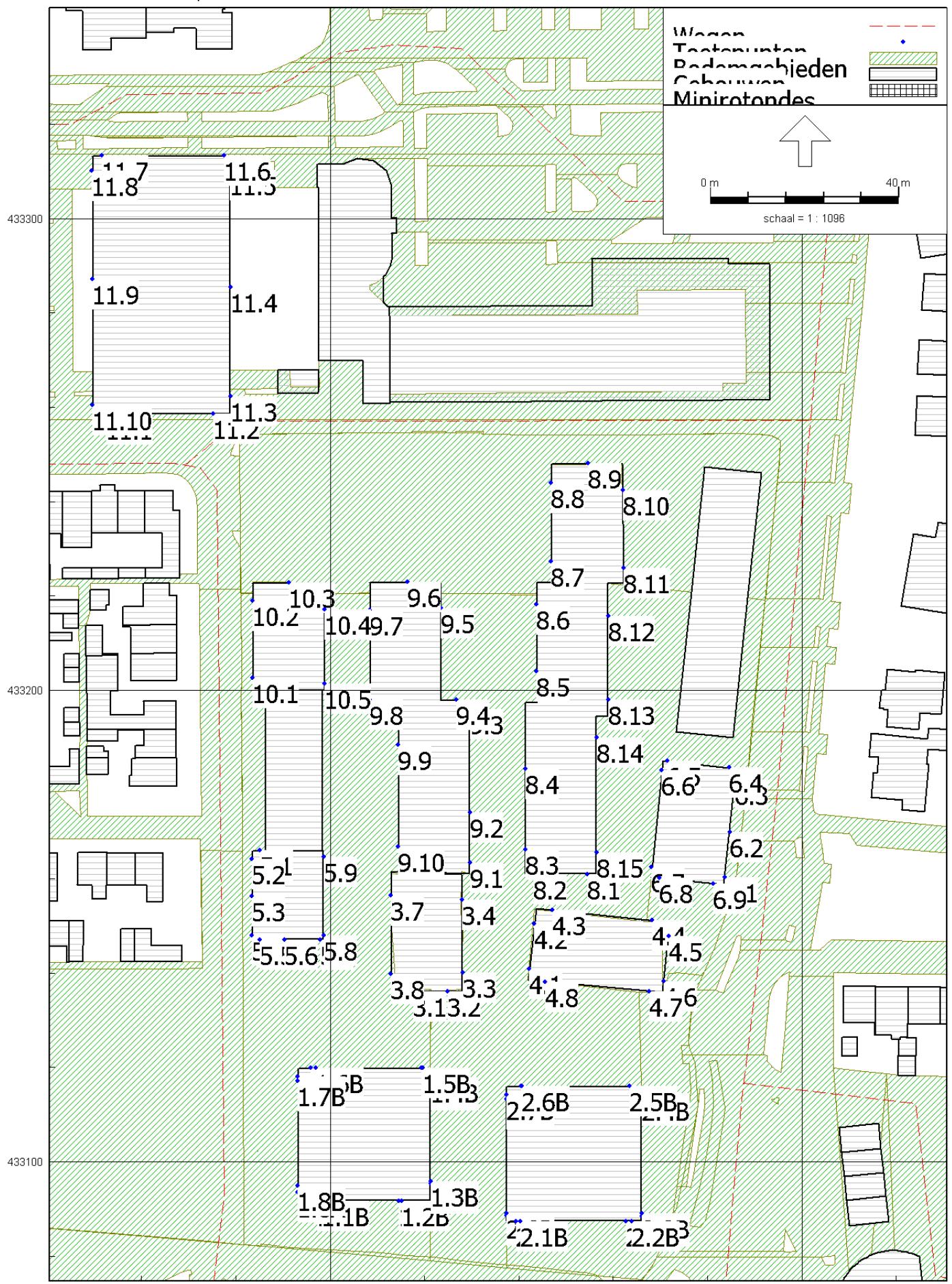
Postbus 479, 6800 AL Arnhem | T 026 357 69 11 | www.sab.nl



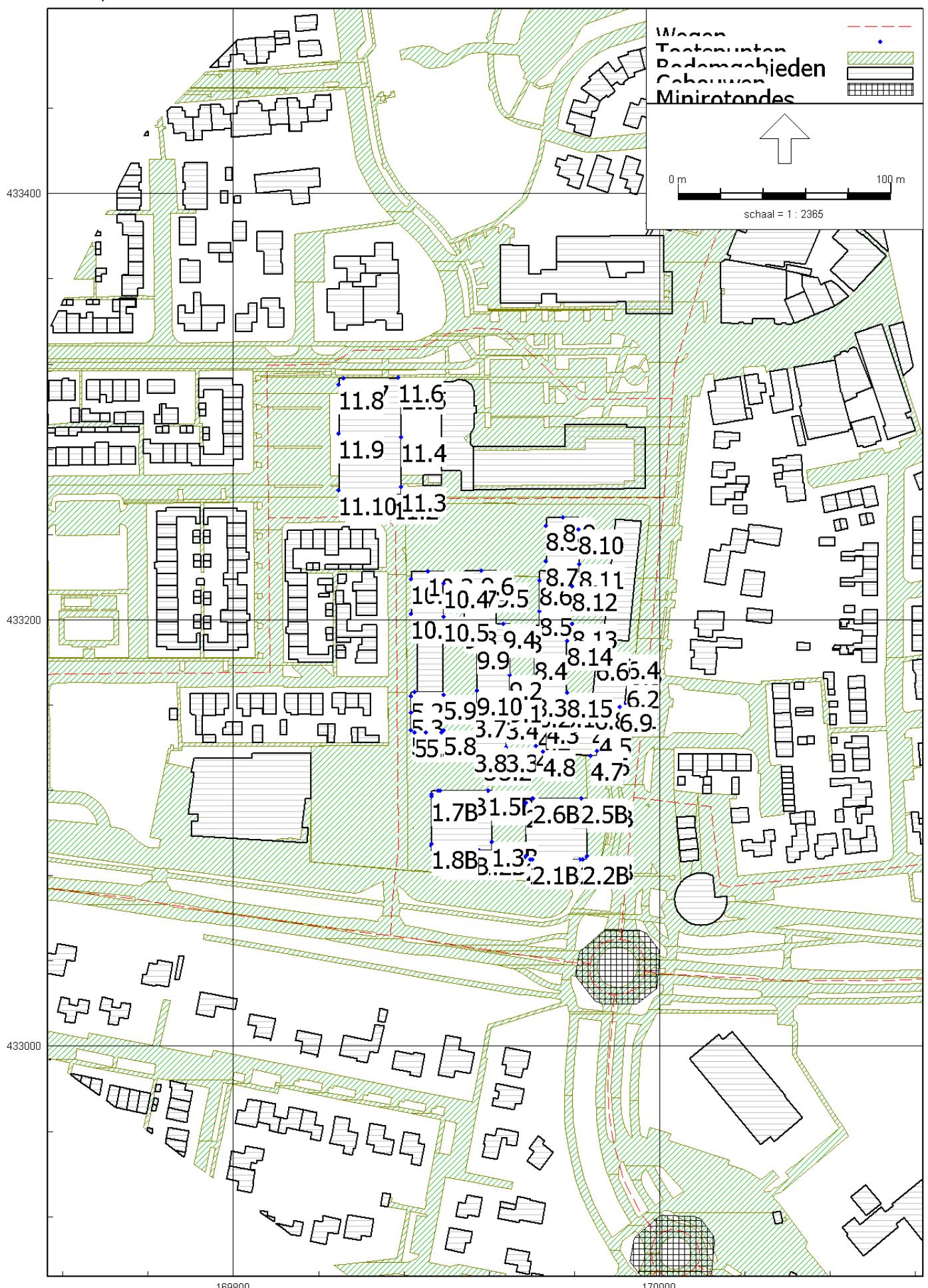
Bijlage B: Grafisch overzicht rekenmodel

29 nov 2022, 12:52

standaard bodemfactor 0,8



29 nov 2022, 12:52



Bijlage C: Rapportage van het rekenmodel

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	le	kid	NrKids	Naam
Raadhuisstraat	2452	1	12:41, 24 nov 2022	-3		2	Raadhuisst
Raadhuisstraat	2453	1	12:41, 24 nov 2022	-5		2	Raadhuisst
Raadhuisstraat	2457	1	12:42, 24 nov 2022	-13		2	Raadhuisst
Raadhuisstraat	2468	1	12:41, 24 nov 2022	-33		2	rotonde
Van Heemstraweg	2454	2	11:43, 15 sep 2022	-7		2	v Heemstra
Van Heemstraweg	2455	2	11:43, 15 sep 2022	-9		2	v Heemstra
Van Heemstraweg	2469	2	15:12, 15 sep 2022	-35		2	rotonde
Van Heemstraweg	2474	2	15:12, 15 sep 2022	-43		2	v Heemstra
Dijkgraafstraat	2771	3	12:42, 24 nov 2022	-741		2	Dijkgraafs
Heuvel	2461	4	11:43, 15 sep 2022	-21		2	Heuvel
Heuvel	2462	4	11:43, 15 sep 2022	-23		2	Heuvel
Heuvel	2954	4	11:43, 15 sep 2022	-737		2	Heuvel
Heuvel	2955	4	11:43, 15 sep 2022	-739		2	Heuvel
Scharenburg	2456	6	15:12, 15 sep 2022	-11		2	Scharenbur
Scharenburg	2459	6	15:17, 15 sep 2022	-17		2	rotonde
Scharenburg	2470	6	15:12, 15 sep 2022	-37		2	rotonde
Scharenburg	2472	6	11:43, 15 sep 2022	-39		2	scharenb z
Scharenburg	2473	6	15:17, 15 sep 2022	-41		2	scharenb z
Koekoek	2458	7	11:43, 15 sep 2022	-15		2	Koekoek
Koekoek	2460	7	15:17, 15 sep 2022	-19		2	rotonde
Heemradenstraat	2463	5	11:43, 15 sep 2022	-25		2	Heemradens
Burg Bruinemanstraat	2466	9	14:43, 15 sep 2022	-31		2	Bruineman
Klokkenslagstraat	2464	10	11:43, 15 sep 2022	-27		2	Klokkensla

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1
Raadhuisstraat	Raadhuisstr Rotonde-Klokken slagstr	Polylijn	169981,85	433049,89
Raadhuisstraat	Raadhuisstr-lokkenslagstr-	Polylijn	170001,88	433257,77
Raadhuisstraat	Raadhuisstraat Heuvel Parkweg	Polylijn	170007,15	433317,93
Raadhuisstraat	Raadhuisstr	Polylijn	169972,80	433047,99
Van Heemstraweg	van Heemstraweg Buurmeester-rotonde	Polylijn	169643,42	433079,16
Van Heemstraweg	van Heemstrastr rotonde-ri.oost	Polylijn	169992,64	433035,00
Van Heemstraweg	van Heemstraw oost	Polylijn	169990,32	433045,61
Van Heemstraweg	van Heemstraweg	Polylijn	169969,20	433029,60
Dijkgraafstraat	Dijkgraafstr Raadhuisstr-Heemstrastr	Polylijn	169873,85	433051,94
Heuvel	Raadhuisstr-Geertstr	Polylijn	170005,91	433303,74
Heuvel	Raadhuisstr-Geertstr	Polylijn	169815,97	433319,51
Heuvel	Raadhuisstr-Geertstr	Polylijn	169856,95	433326,37
Scharenburg	Scharenburg	Polylijn	169890,44	433328,95
Scharenburg	Scharenburg	Polylijn	169978,83	433024,27
Scharenburg	Scharenburg	Polylijn	170014,16	432910,87
Scharenburg	Scharenburg	Polylijn	169988,62	433026,86
Scharenburg	scharenburg zuid	Polylijn	170044,53	432880,36
Scharenburg	scharenburg zuid	Polylijn	170006,89	432891,76
Koekoek	Scharenburg tot Cortenhoven	Polylijn	169998,62	432895,05
Koekoek	Koekoek	Polylijn	169996,24	432903,37
Heemradenstraat	Buurmeesterstr-Heuvel	Polylijn	169648,99	433174,09
Burg Bruinemanstraat	Burgemeester Bruinemanstr	Polylijn	169987,62	433116,63
Klokken slagstraat	Klokken slagstraat Dijkgraafstr-Raadhuisstr	Polylijn	169869,19	433247,77

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	ISO_H
Raadhuisstraat	170001,88	433258,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Raadhuisstraat	170007,15	433317,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Raadhuisstraat	170078,52	433466,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Raadhuisstraat	169990,32	433045,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Van Heemstraweg	169967,64	433038,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Van Heemstraweg	170218,93	433036,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Van Heemstraweg	169988,62	433026,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Van Heemstraweg	169973,35	433048,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dijkgraafstraat	169816,55	433247,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Heuvel	169902,37	433335,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Heuvel	169856,95	433326,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Heuvel	169890,44	433328,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Heuvel	169902,37	433335,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scharenburg	169999,26	432911,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scharenburg	169996,29	432903,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scharenburg	169969,23	433029,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scharenburg	170017,39	432897,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Scharenburg	170014,26	432910,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Koekoek	169938,46	432830,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Koekoek	170006,95	432891,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Heemradenstraat	169815,96	433319,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Burg Bruinemanstraat	170218,07	433096,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Klokkenslagstraat	170001,90	433257,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Min.RH	Max.RH	Min.AH	Max.AH	ISO M.	Hdef.	Vormpunten
Raadhuisstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	8
Raadhuisstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2
Raadhuisstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	7
Raadhuisstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	10
Van Heemstraweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	9
Van Heemstraweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6
Van Heemstraweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	14
Van Heemstraweg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	12
Dijkgraafstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	8
Heuvel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	5
Heuvel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3
Heuvel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	3
Heuvel	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2
Scharenburg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	9
Scharenburg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	7
Scharenburg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	9
Scharenburg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	2
Scharenburg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	13
Koekoek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	5
Koekoek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	7
Heemradenstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6
Burg Bruinemanstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	5
Klokkenslagstraat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Relatief	6

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Lengte	Lengte3D	Min.lengte	Max.lengte	Type	Cpl
Raadhuisstraat	209,17	209,17	14,63	47,64	Verdeling	False
Raadhuisstraat	60,39	60,39	60,39	60,39	Verdeling	False
Raadhuisstraat	167,00	167,00	17,95	48,05	Verdeling	False
Raadhuisstraat	19,33	19,33	0,79	2,87	Verdeling	False
Van Heemstraweg	326,87	326,87	10,19	75,98	Verdeling	False
Van Heemstraweg	226,57	226,57	10,58	69,06	Verdeling	False
Van Heemstraweg	20,79	20,79	0,75	2,98	Verdeling	False
Van Heemstraweg	21,41	21,41	0,58	2,93	Verdeling	False
Dijkgraafstraat	252,65	252,65	5,83	149,62	Verdeling	False
Heuvel	116,59	116,59	11,12	47,25	Verdeling	False
Heuvel	42,59	42,59	13,56	29,03	Verdeling	False
Heuvel	34,03	34,03	5,09	28,94	Verdeling	False
Heuvel	13,52	13,52	13,52	13,52	Verdeling	False
Scharenburg	118,60	118,60	10,95	19,67	Verdeling	False
Scharenburg	25,38	25,38	2,56	5,32	Verdeling	False
Scharenburg	21,81	21,81	1,03	3,71	Verdeling	False
Scharenburg	31,95	31,95	31,95	31,95	Verdeling	False
Scharenburg	27,68	27,68	1,03	3,49	Verdeling	False
Koekoek	88,08	88,08	5,62	36,29	Verdeling	False
Koekoek	18,32	18,32	1,79	4,46	Verdeling	False
Heemradenstraat	312,40	312,40	5,17	144,09	Verdeling	False
Burg Bruinemanstraat	264,52	264,52	4,17	186,96	Verdeling	False
Klokkenslagstraat	135,85	135,85	4,19	114,20	Verdeling	False

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	Cpl_W	Hbron	Helling	Wegdek	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))
Raadhuisstraat	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Raadhuisstraat	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Raadhuisstraat	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Raadhuisstraat	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Van Heemstraweg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Van Heemstraweg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Van Heemstraweg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Dijkgraafstraat	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Heuvel	1,5	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	--	--
Heuvel	1,5	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	--	--
Heuvel	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Scharenburg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Scharenburg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Scharenburg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Scharenburg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Scharenburg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Scharenburg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Scharenburg	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Koekoek	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Koekoek	1,5	0,75	0	W0	Referentiewegdek	--	--
Heemradenstraat	1,5	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	--	--
Burg Bruinemanstraat	1,5	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	--	--
Klokken slagstraat	1,5	0,75	0	W9a	Elementenverharding in keperverband	--	--

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))
Raadhuisstraat	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Raadhuisstraat	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Raadhuisstraat	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Raadhuisstraat	--	--	35	35	35	--	35	35	35
Van Heemstraweg	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Van Heemstraweg	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Van Heemstraweg	--	--	35	35	35	--	35	35	35
Dijkgraafstraat	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Heuvel	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Heuvel	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Heuvel	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Scharenburg	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Scharenburg	--	--	35	35	35	--	35	35	35
Scharenburg	--	--	35	35	35	--	35	35	35
Scharenburg	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Scharenburg	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Koekoek	--	--	50	50	50	--	50	50	50
Koekoek	--	--	35	35	35	--	35	35	35
Heemradenstraat	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Burg Bruinemanstraat	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Klokkenslagstraat	--	--	30	30	30	--	30	30	30

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Crow965	Totaal aantal	%Int(D)
Raadhuisstraat	--	50	50	50	--	False	8320,00	6,40
Raadhuisstraat	--	50	50	50	--	False	8320,00	6,40
Raadhuisstraat	--	50	50	50	--	False	4900,00	6,40
Raadhuisstraat	--	35	35	35	--	False	8320,00	6,40
Van Heemstraweg	--	50	50	50	--	False	5850,00	6,40
Van Heemstraweg	--	50	50	50	--	False	5850,00	6,40
Van Heemstraweg	--	35	35	35	--	False	5850,00	6,40
Van Heemstraweg	--	35	35	35	--	False	5850,00	6,40
Dijkgraafstraat	--	30	30	30	--	True	1487,00	6,40
Heuvel	--	30	30	30	--	True	2340,00	6,40
Heuvel	--	30	30	30	--	True	1260,00	6,40
Heuvel	--	30	30	30	--	True	1260,00	6,40
Heuvel	--	30	30	30	--	True	1260,00	6,40
Scharenburg	--	50	50	50	--	False	9270,00	6,40
Scharenburg	--	35	35	35	--	False	9270,00	6,40
Scharenburg	--	35	35	35	--	False	9270,00	6,40
Scharenburg	--	50	50	50	--	False	8190,00	6,40
Scharenburg	--	35	35	35	--	False	8190,00	6,40
Koekoek	--	50	50	50	--	False	6750,00	6,40
Koekoek	--	35	35	35	--	False	6750,00	6,40
Heemradenstraat	--	30	30	30	--	True	450,00	6,40
Burg Bruinemanstraat	--	30	30	30	--	True	990,00	6,40
Klokkenslagstraat	--	30	30	30	--	True	100,00	6,40

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%MR(P4)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)
Raadhuisstraat	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Raadhuisstraat	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Raadhuisstraat	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Raadhuisstraat	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Van Heemstraweg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Van Heemstraweg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Van Heemstraweg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Dijkgraafstraat	3,40	1,20	--	--	--	--	--	96,80	98,00	95,70
Heuvel	3,40	1,20	--	--	--	--	--	96,80	98,00	95,70
Heuvel	3,40	1,20	--	--	--	--	--	96,80	98,00	95,70
Heuvel	3,40	1,20	--	--	--	--	--	96,80	98,00	95,70
Scharenburg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Scharenburg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Scharenburg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Scharenburg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Scharenburg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Scharenburg	3,40	1,20	--	--	--	--	--	93,40	95,70	90,00
Burg Bruinemanstraat	3,40	1,20	--	--	--	--	--	96,80	98,00	95,70
Klokkenslagstraat	3,40	1,20	--	--	--	--	--	96,80	98,00	95,70

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)
Raadhuisstraat	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Raadhuisstraat	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Raadhuisstraat	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Raadhuisstraat	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Van Heemstraweg	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Van Heemstraweg	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Van Heemstraweg	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Dijkgraafstraat	--	1,70	0,90	1,80	--	1,50	1,10	2,50	--	--	--
Heuvel	--	1,70	0,90	1,80	--	1,50	1,10	2,50	--	--	--
Heuvel	--	1,70	0,90	1,80	--	1,50	1,10	2,50	--	--	--
Heuvel	--	1,70	0,90	1,80	--	1,50	1,10	2,50	--	--	--
Scharenburg	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Scharenburg	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Scharenburg	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Koekoek	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Koekoek	--	4,40	2,40	6,00	--	2,20	1,90	4,00	--	--	--
Heemradenstraat	--	1,70	0,90	1,80	--	1,50	1,10	2,50	--	--	--
Burg Bruinemanstraat	--	1,70	0,90	1,80	--	1,50	1,10	2,50	--	--	--
Klokkenslagstraat	--	1,70	0,90	1,80	--	1,50	1,10	2,50	--	--	--

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	MR(N)	MR(P4)	LV(D)	LV(A)	LV(N)	LV(P4)	MV(D)	MV(A)	MV(N)
Raadhuisstraat	--	--	497,34	270,72	89,86	--	23,43	6,79	5,99
Raadhuisstraat	--	--	497,34	270,72	89,86	--	23,43	6,79	5,99
Raadhuisstraat	--	--	292,90	159,44	52,92	--	13,80	4,00	3,53
Raadhuisstraat	--	--	497,34	270,72	89,86	--	23,43	6,79	5,99
Van Heemstraweg	--	--	349,69	190,35	63,18	--	16,47	4,77	4,21
Van Heemstraweg	--	--	349,69	190,35	63,18	--	16,47	4,77	4,21
Van Heemstraweg	--	--	349,69	190,35	63,18	--	16,47	4,77	4,21
Dijkgraafstraat	--	--	92,12	49,55	17,08	--	1,62	0,46	0,32
Heuvel	--	--	144,97	77,97	26,87	--	2,55	0,72	0,51
Heuvel	--	--	78,06	41,98	14,47	--	1,37	0,39	0,27
Heuvel	--	--	78,06	41,98	14,47	--	1,37	0,39	0,27
Heuvel	--	--	78,06	41,98	14,47	--	1,37	0,39	0,27
Scharenburg	--	--	554,12	301,63	100,12	--	26,10	7,56	6,67
Scharenburg	--	--	554,12	301,63	100,12	--	26,10	7,56	6,67
Scharenburg	--	--	554,12	301,63	100,12	--	26,10	7,56	6,67
Scharenburg	--	--	489,57	266,49	88,45	--	23,06	6,68	5,90
Scharenburg	--	--	489,57	266,49	88,45	--	23,06	6,68	5,90
Koekoek	--	--	403,49	219,63	72,90	--	19,01	5,51	4,86
Koekoek	--	--	403,49	219,63	72,90	--	19,01	5,51	4,86
Heemradenstraat	--	--	27,88	14,99	5,17	--	0,49	0,14	0,10
Burg Bruinemanstraat	--	--	61,33	32,99	11,37	--	1,08	0,30	0,21
Klokkenslagstraat	--	--	6,20	3,33	1,15	--	0,11	0,03	0,02

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	BGE	LE (D)	63	LE (D)	125	LE (D)	250
Raadhuisstraat	--	11,71	5,37	3,99	--	112,0	82,79		90,04		96,78	
Raadhuisstraat	--	11,71	5,37	3,99	--	112,0	82,79		90,04		96,78	
Raadhuisstraat	--	6,90	3,17	2,35	--	109,7	80,49		87,74		94,48	
Raadhuisstraat	--	11,71	5,37	3,99	--	109,6	83,24		88,68		97,18	
Van Heemstraweg	--	8,24	3,78	2,81	--	110,5	81,26		88,51		95,25	
Van Heemstraweg	--	8,24	3,78	2,81	--	110,5	81,26		88,51		95,25	
Van Heemstraweg	--	8,24	3,78	2,81	--	108,1	81,71		87,15		95,65	
Van Heemstraweg	--	8,24	3,78	2,81	--	108,1	81,71		87,15		95,65	
Dijkgraafstraat	--	1,43	0,56	0,45	--	100,3	74,68		78,99		87,37	
Heuvel	--	2,25	0,88	0,70	--	104,8	83,94		88,67		96,19	
Heuvel	--	1,21	0,47	0,38	--	102,1	81,25		85,98		93,50	
Heuvel	--	1,21	0,47	0,38	--	99,6	73,96		78,27		86,65	
Heuvel	--	1,21	0,47	0,38	--	102,1	81,25		85,98		93,50	
Scharenburg	--	13,05	5,99	4,45	--	112,5	83,26		90,51		97,25	
Scharenburg	--	13,05	5,99	4,45	--	110,1	83,71		89,15		97,65	
Scharenburg	--	13,05	5,99	4,45	--	110,1	83,71		89,15		97,65	
Scharenburg	--	11,53	5,29	3,93	--	111,9	82,72		89,97		96,72	
Scharenburg	--	11,53	5,29	3,93	--	109,6	83,17		88,61		97,11	
Koekoek	--	9,50	4,36	3,24	--	111,1	81,88		89,13		95,88	
Koekoek	--	9,50	4,36	3,24	--	108,7	82,33		87,77		96,27	
Heemradenstraat	--	0,43	0,17	0,14	--	97,6	76,78		81,51		89,03	
Burg Bruinemanstraat	--	0,95	0,37	0,30	--	101,0	80,20		84,94		92,46	
Klokkenslagstraat	--	0,10	0,04	0,03	--	91,1	70,24		74,98		82,50	

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (D)	Totaal	LE (A) 63
Raadhuisstraat	101,56	107,51	104,13	97,40	88,18	110,36	79,45	
Raadhuisstraat	101,56	107,51	104,13	97,40	88,18	110,36	79,45	
Raadhuisstraat	99,27	105,21	101,83	95,10	85,88	108,06	77,15	
Raadhuisstraat	99,34	104,57	101,62	95,04	88,29	107,91	79,74	
Van Heemstraweg	100,03	105,98	102,60	95,87	86,65	108,83	77,92	
Van Heemstraweg	100,03	105,98	102,60	95,87	86,65	108,83	77,92	
Van Heemstraweg	97,81	103,04	100,09	93,51	86,76	106,38	78,21	
Van Heemstraweg	97,81	103,04	100,09	93,51	86,76	106,38	78,21	
Dijkgraafstraat	90,27	95,44	92,47	85,89	79,09	98,72	71,34	
Heuvel	96,21	99,36	92,70	87,63	81,89	103,13	80,59	
Heuvel	93,52	96,68	90,01	84,95	79,20	100,44	77,90	
Heuvel	89,55	94,72	91,75	85,17	78,37	98,00	70,63	
Heuvel	93,52	96,68	90,01	84,95	79,20	100,44	77,90	
Scharenburg	102,03	107,98	104,60	97,86	88,65	110,83	79,92	
Scharenburg	99,81	105,04	102,09	95,51	88,76	108,38	80,21	
Scharenburg	99,81	105,04	102,09	95,51	88,76	108,38	80,21	
Scharenburg	101,50	107,44	104,06	97,33	88,11	110,29	79,38	
Scharenburg	99,27	104,50	101,55	94,97	88,22	107,84	79,67	
Koekoek	100,66	106,60	103,22	96,49	87,27	109,45	78,54	
Koekoek	98,43	103,66	100,71	94,13	87,38	107,00	78,83	
Heemradenstraat	89,05	92,20	85,54	80,47	74,73	95,97	73,43	
Burg Bruinemanstraat	92,47	95,63	88,96	83,90	78,15	99,39	76,85	
Klokkenslagstraat	82,51	85,67	79,01	73,94	68,19	89,44	66,90	

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k
Raadhuisstraat	86,46	92,84	98,44	104,63	101,18	94,43	84,78
Raadhuisstraat	86,46	92,84	98,44	104,63	101,18	94,43	84,78
Raadhuisstraat	84,16	90,55	96,14	102,33	98,88	92,13	82,48
Raadhuisstraat	84,97	92,94	96,23	101,61	98,54	91,92	84,45
Van Heemstraweg	84,93	91,31	96,91	103,10	99,65	92,90	83,25
Van Heemstraweg	84,93	91,31	96,91	103,10	99,65	92,90	83,25
Van Heemstraweg	83,44	91,41	94,70	100,08	97,01	90,39	82,92
Van Heemstraweg	83,44	91,41	94,70	100,08	97,01	90,39	82,92
Dijkgraafstraat	75,39	83,07	87,21	92,51	89,43	82,82	75,19
Heuvel	85,05	91,88	93,14	96,43	89,66	84,55	77,98
Heuvel	82,36	89,19	90,45	93,74	86,97	81,86	75,29
Heuvel	74,67	82,35	86,49	91,79	88,71	82,10	74,48
Heuvel	82,36	89,19	90,45	93,74	86,97	81,86	75,29
Scharenburg	86,93	93,31	98,91	105,10	101,65	94,89	85,25
Scharenburg	85,44	93,41	96,70	102,08	99,01	92,39	84,92
Scharenburg	85,44	93,41	96,70	102,08	99,01	92,39	84,92
Scharenburg	86,39	92,78	98,37	104,56	101,11	94,36	84,71
Scharenburg	84,90	92,87	96,16	101,55	98,47	91,85	84,38
Koekoek	85,55	91,94	97,53	103,72	100,27	93,52	83,87
Koekoek	84,06	92,03	95,32	100,71	97,63	91,01	83,54
Heemradenstraat	77,89	84,72	85,98	89,27	82,50	77,39	70,82
Burg Bruinemanstraat	81,32	88,15	89,40	92,69	85,92	80,81	74,24
Klokkenslagstraat	71,36	78,19	79,45	82,74	75,96	70,86	64,29

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (A)	Totaal	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k
Raadhuisstraat	107,38	76,51	83,87	90,90	95,15	100,56	97,24	
Raadhuisstraat	107,38	76,51	83,87	90,90	95,15	100,56	97,24	
Raadhuisstraat	105,08	74,21	81,57	88,60	92,85	98,26	94,94	
Raadhuisstraat	104,78	76,99	82,73	91,53	92,93	97,76	94,95	
Van Heemstraweg	105,85	74,98	82,34	89,37	93,62	99,03	95,71	
Van Heemstraweg	105,85	74,98	82,34	89,37	93,62	99,03	95,71	
Van Heemstraweg	103,25	75,46	81,20	90,00	91,40	96,23	93,42	
Van Heemstraweg	103,25	75,46	81,20	90,00	91,40	96,23	93,42	
Dijkgraafstraat	95,64	67,92	72,58	81,23	83,49	88,43	85,54	
Heuvel	99,87	77,19	82,27	90,06	89,45	92,37	85,79	
Heuvel	97,18	74,50	79,58	87,37	86,76	89,68	83,10	
Heuvel	94,92	67,20	71,86	80,51	82,77	87,71	84,82	
Heuvel	97,18	74,50	79,58	87,37	86,76	89,68	83,10	
Scharenburg	107,85	76,98	84,34	91,37	95,62	101,03	97,70	
Scharenburg	105,25	77,46	83,20	92,00	93,40	98,23	95,42	
Scharenburg	105,25	77,46	83,20	92,00	93,40	98,23	95,42	
Scharenburg	107,31	76,44	83,80	90,83	95,08	100,49	97,17	
Scharenburg	104,71	76,93	82,66	91,47	92,86	97,69	94,88	
Koekoek	106,47	75,60	82,96	89,99	94,24	99,65	96,33	
Koekoek	103,87	76,09	81,82	90,63	92,02	96,85	94,04	
Heemradenstraat	92,71	70,03	75,11	82,90	82,29	85,21	78,63	
Burg Bruinemanstraat	96,13	73,45	78,53	86,32	85,71	88,63	82,05	
Klokkenslagstraat	86,18	63,49	68,58	76,37	75,75	78,68	72,10	

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (N)	4k	LE (N)	8k	LE (N)	Totaal	LE (P4)	63	LE (P4)	125	LE (P4)	250	LE (P4)	500
Raadhuisstraat	90,54		81,85		103,57		--		--		--		--	
Raadhuisstraat	90,54		81,85		103,57		--		--		--		--	
Raadhuisstraat	88,24		79,55		101,27		--		--		--		--	
Raadhuisstraat	88,44		82,45		101,33		--		--		--		--	
Van Heemstraweg	89,01		80,32		102,04		--		--		--		--	
Van Heemstraweg	89,01		80,32		102,04		--		--		--		--	
Van Heemstraweg	86,91		80,92		99,80		--		--		--		--	
Van Heemstraweg	86,91		80,92		99,80		--		--		--		--	
Dijkgraafstraat	79,04		72,85		91,86		--		--		--		--	
Heuvel	80,79		75,66		96,41		--		--		--		--	
Heuvel	78,10		72,97		93,72		--		--		--		--	
Heuvel	78,32		72,13		91,14		--		--		--		--	
Heuvel	78,10		72,97		93,72		--		--		--		--	
Scharenburg	91,01		82,32		104,04		--		--		--		--	
Scharenburg	88,91		82,92		101,80		--		--		--		--	
Scharenburg	88,91		82,92		101,80		--		--		--		--	
Scharenburg	90,47		81,79		103,50		--		--		--		--	
Scharenburg	88,38		82,39		101,27		--		--		--		--	
Koekoek	89,63		80,95		102,66		--		--		--		--	
Koekoek	87,54		81,55		100,43		--		--		--		--	
Heemradenstraat	73,63		68,50		89,25		--		--		--		--	
Burg Bruinemanstraat	77,05		71,92		92,67		--		--		--		--	
Klokkenslagstraat	67,10		61,97		82,72		--		--		--		--	

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Groep	LE (P4)	1k	LE (P4)	2k	LE (P4)	4k	LE (P4)	8k	LE (P4)	Totaal
Raadhuisstraat	--		--		--		--		--	
Raadhuisstraat	--		--		--		--		--	
Raadhuisstraat	--		--		--		--		--	
Raadhuisstraat	--		--		--		--		--	
Van Heemstraweg	--		--		--		--		--	
Van Heemstraweg	--		--		--		--		--	
Van Heemstraweg	--		--		--		--		--	
Dijkgraafstraat	--		--		--		--		--	
Heuvel	--		--		--		--		--	
Heuvel	--		--		--		--		--	
Heuvel	--		--		--		--		--	
Scharenburg	--		--		--		--		--	
Scharenburg	--		--		--		--		--	
Scharenburg	--		--		--		--		--	
Scharenburg	--		--		--		--		--	
Scharenburg	--		--		--		--		--	
Scharenburg	--		--		--		--		--	
Burg Bruinenemanstraat	--		--		--		--		--	
Klokken slagstraat	--		--		--		--		--	

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
1.2A	bouwvlak 1 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
1.2B	bouwvlak 1 zuid	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--
1.1A	bouwvlak 1 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
1.1B	bouwvlak 1 zuid	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--
1.3A	bouwvlak 1 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
1.3B	bouwvlak 1 oost	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--
1.4A	bouwvlak 1 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
1.4B	bouwvlak 1 oost	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--
1.5A	bouwvlak 1 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
1.5B	bouwvlak 1 noord	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--
1.6A	bouwvlak 1 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
1.6B	bouwvlak 1 noord	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--
1.8A	bouwvlak 1 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
1.8B	bouwvlak 1 west	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--
1.7A	bouwvlak 1 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
1.7B	bouwvlak 1 west	0,00	Relatief	19,50	22,50	--	--	--	--
2.3A	bouwvlak 2 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
2.3B	bouwvlak 2 oost	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,30	28,50	31,50	34,50
2.2A	bouwvlak 2 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
2.2B	bouwvlak 2 zuid	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,30	28,50	31,50	34,50
2.4A	bouwvlak 2 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
2.4B	bouwvlak 2 oost	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,30	28,50	31,50	34,50
2.5A	bouwvlak 2 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
2.5B	bouwvlak 2 noord	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,30	28,50	31,50	34,50
2.7A	bouwvlak 2 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
2.7B	bouwvlak 2 west	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,30	28,50	31,50	34,50
2.8A	bouwvlak 2 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
2.8B	bouwvlak 2 west	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,30	28,50	31,50	34,50
2.1A	bouwvlak 2 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
2.1B	bouwvlak 2 zuid	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,30	28,50	31,50	34,50
2.6A	bouwvlak 2 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50
2.6B	bouwvlak 2 noord	0,00	Relatief	19,50	22,50	25,30	28,50	31,50	34,50
3.1	bouwvlak 3 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
3.2	bouwvlak 3 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
3.3	bouwvlak 3 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
3.4	bouwvlak 3 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
3.7	bouwvlak 3 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
3.8	bouwvlak 3 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
4.1	bouwvlak 4 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
4.2	bouwvlak 4 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
4.3	bouwvlak 4 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
4.4	bouwvlak 4 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
4.5	bouwvlak 4 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
4.6	bouwvlak 4 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
4.7	bouwvlak 4 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
4.8	bouwvlak 4 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
5.1	bouwvlak 5 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
5.2	bouwvlak 5 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
5.3	bouwvlak 5 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
5.4	bouwvlak 5 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
5.5	bouwvlak 5 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
5.6	bouwvlak 5 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
5.7	bouwvlak 5 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
5.8	bouwvlak 5 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
5.9	bouwvlak 5 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
6.1	bouwvlak 6 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
6.2	bouwvlak 6 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
6.3	bouwvlak 6 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
6.4	bouwvlak 6 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
6.5	bouwvlak 6 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Gevel

1.2A	Ja
1.2B	Ja
1.1A	Ja
1.1B	Ja
1.3A	Ja
1.3B	Ja
1.4A	Ja
1.4B	Ja
1.5A	Ja
1.5B	Ja
1.6A	Ja
1.6B	Ja
1.8A	Ja
1.8B	Ja
1.7A	Ja
1.7B	Ja
2.3A	Ja
2.3B	Ja
2.2A	Ja
2.2B	Ja
2.4A	Ja
2.4B	Ja
2.5A	Ja
2.5B	Ja
2.7A	Ja
2.7B	Ja
2.8A	Ja
2.8B	Ja
2.1A	Ja
2.1B	Ja
2.6A	Ja
2.6B	Ja
3.1	Ja
3.2	Ja
3.3	Ja
3.4	Ja
3.7	Ja
3.8	Ja
4.1	Ja
4.2	Ja
4.3	Ja
4.4	Ja
4.5	Ja
4.6	Ja
4.7	Ja
4.8	Ja
5.1	Ja
5.2	Ja
5.3	Ja
5.4	Ja
5.5	Ja
5.6	Ja
5.7	Ja
5.8	Ja
5.9	Ja
6.1	Ja
6.2	Ja
6.3	Ja
6.4	Ja
6.5	Ja

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
6.6	bouwvlak 6 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
6.7	bouwvlak 6 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
6.8	bouwvlak 6 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
6.9	bouwvlak 6 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--
8.1	bouwvlak 8 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.2	bouwvlak 8 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.3	bouwvlak west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.4	bouwvlak west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.5	bouwvlak west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.6	bouwvlak west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.7	bouwvlak west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.8	bouwvlak west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.9	bouwvlak noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.10	bouwvlak oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.11	bouwvlak oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.12	bouwvlak oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.13	bouwvlak oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.14	bouwvlak oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
8.15	bouwvlak oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.1	bouwvlak 9 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.2	bouwvlak 9 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.3	bouwvlak 9 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.4	bouwvlak 9 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.5	bouwvlak 9 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.6	bouwvlak 9 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.7	bouwvlak 9 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.8	bouwvlak 9 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.9	bouwvlak 9 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
9.10	bouwvlak 9 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
10.1	bouwvlak 10 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
10.2	bouwvlak 10 west	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
10.3	bouwvlak 10 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
10.4	bouwvlak 10 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
10.5	bouwvlak 10 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--
11.1	bouwvlak 11 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.2	bouwvlak 11 zuid	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.3	bouwvlak 11 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.4	bouwvlak 11 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.5	bouwvlak 11 oost	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.6	bouwvlak 11 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.7	bouwvlak 11 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.8	bouwvlak 11 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.9	bouwvlak 11 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--
11.10	bouwvlak 11 noord	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Gevel

6.6	Ja
6.7	Ja
6.8	Ja
6.9	Ja
8.1	Ja
8.2	Ja
8.3	Ja
8.4	Ja
8.5	Ja
8.6	Ja
8.7	Ja
8.8	Ja
8.9	Ja
8.10	Ja
8.11	Ja
8.12	Ja
8.13	Ja
8.14	Ja
8.15	Ja
9.1	Ja
9.2	Ja
9.3	Ja
9.4	Ja
9.5	Ja
9.6	Ja
9.7	Ja
9.8	Ja
9.9	Ja
9.10	Ja
10.1	Ja
10.2	Ja
10.3	Ja
10.4	Ja
10.5	Ja
11.1	Ja
11.2	Ja
11.3	Ja
11.4	Ja
11.5	Ja
11.6	Ja
11.7	Ja
11.8	Ja
11.9	Ja
11.10	Ja

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		7,57	0,00	Relatief					0
		9,98	0,00	Relatief					0
		7,58	0,00	Relatief					0
		7,41	0,00	Relatief					0
		7,61	0,00	Relatief					0
		8,03	0,00	Relatief					0
		9,94	0,00	Relatief					0
		7,35	0,00	Relatief					0
		7,25	0,00	Relatief					0
		7,42	0,00	Relatief					0
		7,75	0,00	Relatief					0
		7,22	0,00	Relatief					0
		10,10	0,00	Relatief					0
		10,09	0,00	Relatief					0
		7,26	0,00	Relatief					0
		7,91	0,00	Relatief					0
		7,08	0,00	Relatief					0
		7,71	0,00	Relatief					0
		8,17	0,00	Relatief					0
		10,12	0,00	Relatief					0
		7,21	0,00	Relatief					0
		3,33	0,00	Relatief					0
		7,97	0,00	Relatief					0
		8,50	0,00	Relatief					0
		7,69	0,00	Relatief					0
		7,65	0,00	Relatief					0
		8,18	0,00	Relatief					0
		8,13	0,00	Relatief					0
		8,07	0,00	Relatief					0
		8,16	0,00	Relatief					0
		8,74	0,00	Relatief					0
		8,48	0,00	Relatief					0
		7,86	0,00	Relatief					0
		3,29	0,00	Relatief					0
		7,77	0,00	Relatief					0
		3,25	0,00	Relatief					0
		7,55	0,00	Relatief					0
		3,27	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,38	0,00	Relatief					0
		2,44	0,00	Relatief					0
		3,34	0,00	Relatief					0
		3,10	0,00	Relatief					0
		2,45	0,00	Relatief					0
		3,84	0,00	Relatief					0
		2,64	0,00	Relatief					0
		2,37	0,00	Relatief					0
		2,42	0,00	Relatief					0
		2,61	0,00	Relatief					0
		6,40	0,00	Relatief					0
		2,42	0,00	Relatief					0
		8,12	0,00	Relatief					0
		2,49	0,00	Relatief					0
		2,40	0,00	Relatief					0
		2,43	0,00	Relatief					0
		2,42	0,00	Relatief					0
		2,60	0,00	Relatief					0
		3,19	0,00	Relatief					0
		2,68	0,00	Relatief					0
		7,19	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Refl. 8k

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		5,96	0,00	Relatief					0
		8,93	0,00	Relatief					0
		2,67	0,00	Relatief					0
		7,71	0,00	Relatief					0
		7,50	0,00	Relatief					0
		14,10	0,00	Relatief					0
		7,45	0,00	Relatief					0
		11,40	0,00	Relatief					0
		9,47	0,00	Relatief					0
		6,34	0,00	Relatief					0
		7,78	0,00	Relatief					0
		11,67	0,00	Relatief					0
		7,97	0,00	Relatief					0
		5,86	0,00	Relatief					0
		8,52	0,00	Relatief					0
		10,22	0,00	Relatief					0
		10,16	0,00	Relatief					0
		8,53	0,00	Relatief					0
		6,03	0,00	Relatief					0
		7,02	0,00	Relatief					0
		9,67	0,00	Relatief					0
		8,14	0,00	Relatief					0
		6,38	0,00	Relatief					0
		8,37	0,00	Relatief					0
		9,91	0,00	Relatief					0
		9,34	0,00	Relatief					0
		9,47	0,00	Relatief					0
		7,70	0,00	Relatief					0
		6,71	0,00	Relatief					0
		8,50	0,00	Relatief					0
		7,59	0,00	Relatief					0
		9,54	0,00	Relatief					0
		6,50	0,00	Relatief					0
		7,27	0,00	Relatief					0
		8,84	0,00	Relatief					0
		8,28	0,00	Relatief					0
		4,07	0,00	Relatief					0
		10,50	0,00	Relatief					0
		7,24	0,00	Relatief					0
		7,19	0,00	Relatief					0
		7,44	0,00	Relatief					0
		8,42	0,00	Relatief					0
		9,82	0,00	Relatief					0
		5,50	0,00	Relatief					0
		9,10	0,00	Relatief					0
		8,31	0,00	Relatief					0
		10,10	0,00	Relatief					0
		9,85	0,00	Relatief					0
		9,89	0,00	Relatief					0
		6,20	0,00	Relatief					0
		7,54	0,00	Relatief					0
		8,35	0,00	Relatief					0
		10,07	0,00	Relatief					0
		9,58	0,00	Relatief					0
		8,49	0,00	Relatief					0
		8,94	0,00	Relatief					0
		10,06	0,00	Relatief					0
		8,76	0,00	Relatief					0
		7,02	0,00	Relatief					0
		8,78	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Refl. 8k

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		9,53	0,00	Relatief					0
		4,30	0,00	Relatief					0
		8,83	0,00	Relatief					0
		10,24	0,00	Relatief					0
		10,23	0,00	Relatief					0
		10,20	0,00	Relatief					0
		8,60	0,00	Relatief					0
		10,03	0,00	Relatief					0
		7,60	0,00	Relatief					0
		7,64	0,00	Relatief					0
		8,66	0,00	Relatief					0
		8,06	0,00	Relatief					0
		9,34	0,00	Relatief					0
		9,40	0,00	Relatief					0
		9,03	0,00	Relatief					0
		9,24	0,00	Relatief					0
		8,56	0,00	Relatief					0
		4,85	0,00	Relatief					0
		9,57	0,00	Relatief					0
		4,26	0,00	Relatief					0
		9,87	0,00	Relatief					0
		9,50	0,00	Relatief					0
		9,60	0,00	Relatief					0
		9,60	0,00	Relatief					0
		9,40	0,00	Relatief					0
		9,67	0,00	Relatief					0
		3,68	0,00	Relatief					0
		3,51	0,00	Relatief					0
		2,57	0,00	Relatief					0
		2,68	0,00	Relatief					0
		2,76	0,00	Relatief					0
		4,29	0,00	Relatief					0
		2,42	0,00	Relatief					0
		2,56	0,00	Relatief					0
		3,15	0,00	Relatief					0
		3,46	0,00	Relatief					0
		2,45	0,00	Relatief					0
		2,47	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,44	0,00	Relatief					0
		2,49	0,00	Relatief					0
		2,44	0,00	Relatief					0
		2,45	0,00	Relatief					0
		2,67	0,00	Relatief					0
		4,71	0,00	Relatief					0
		3,61	0,00	Relatief					0
		2,42	0,00	Relatief					0
		15,42	0,00	Relatief					0
		2,64	0,00	Relatief					0
		6,99	0,00	Relatief					0
		10,44	0,00	Relatief					0
		3,59	0,00	Relatief					0
		17,93	0,00	Relatief					0
		8,42	0,00	Relatief					0
		9,08	0,00	Relatief					0
		6,75	0,00	Relatief					0
		6,83	0,00	Relatief					0
		9,45	0,00	Relatief					0
		9,43	0,00	Relatief					0
		9,78	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Refl. 8k

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		9,34	0,00	Relatief					0
		7,80	0,00	Relatief					0
		7,92	0,00	Relatief					0
		7,81	0,00	Relatief					0
		9,55	0,00	Relatief					0
		9,16	0,00	Relatief					0
		7,51	0,00	Relatief					0
		9,71	0,00	Relatief					0
		9,76	0,00	Relatief					0
		8,87	0,00	Relatief					0
		9,67	0,00	Relatief					0
		9,52	0,00	Relatief					0
		9,52	0,00	Relatief					0
		9,44	0,00	Relatief					0
		9,62	0,00	Relatief					0
		7,86	0,00	Relatief					0
		8,34	0,00	Relatief					0
		8,06	0,00	Relatief					0
		7,85	0,00	Relatief					0
		9,69	0,00	Relatief					0
		7,92	0,00	Relatief					0
		7,79	0,00	Relatief					0
		9,70	0,00	Relatief					0
		9,65	0,00	Relatief					0
		9,63	0,00	Relatief					0
		8,35	0,00	Relatief					0
		9,70	0,00	Relatief					0
		9,62	0,00	Relatief					0
		9,57	0,00	Relatief					0
		7,64	0,00	Relatief					0
		7,81	0,00	Relatief					0
		2,88	0,00	Relatief					0
		2,48	0,00	Relatief					0
		2,59	0,00	Relatief					0
		9,48	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,49	0,00	Relatief					0
		2,48	0,00	Relatief					0
		2,47	0,00	Relatief					0
		2,52	0,00	Relatief					0
		2,52	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,50	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,50	0,00	Relatief					0
		2,50	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,47	0,00	Relatief					0
		2,48	0,00	Relatief					0
		2,84	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		12,17	0,00	Relatief					0
		9,68	0,00	Relatief					0
		14,88	0,00	Relatief					0
		12,77	0,00	Relatief					0
		10,83	0,00	Relatief					0
		10,10	0,00	Relatief					0
		6,06	0,00	Relatief					0
		6,18	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Refl. 8k

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		2,92	0,00	Relatief					0
		6,44	0,00	Relatief					0
		6,76	0,00	Relatief					0
		8,00	0,00	Relatief					0
		6,76	0,00	Relatief					0
		5,90	0,00	Relatief					0
		7,29	0,00	Relatief					0
		7,74	0,00	Relatief					0
		8,30	0,00	Relatief					0
		6,66	0,00	Relatief					0
		6,78	0,00	Relatief					0
		6,62	0,00	Relatief					0
		8,21	0,00	Relatief					0
		7,88	0,00	Relatief					0
		11,29	0,00	Relatief					0
		11,12	0,00	Relatief					0
		7,89	0,00	Relatief					0
		5,83	0,00	Relatief					0
		7,26	0,00	Relatief					0
		8,67	0,00	Relatief					0
		9,54	0,00	Relatief					0
		6,90	0,00	Relatief					0
		9,88	0,00	Relatief					0
		6,68	0,00	Relatief					0
		8,42	0,00	Relatief					0
		9,39	0,00	Relatief					0
		8,68	0,00	Relatief					0
		9,28	0,00	Relatief					0
		8,69	0,00	Relatief					0
		9,02	0,00	Relatief					0
		9,13	0,00	Relatief					0
		6,30	0,00	Relatief					0
		8,11	0,00	Relatief					0
		9,54	0,00	Relatief					0
		7,53	0,00	Relatief					0
		7,78	0,00	Relatief					0
		5,54	0,00	Relatief					0
		7,46	0,00	Relatief					0
		6,49	0,00	Relatief					0
		9,53	0,00	Relatief					0
		8,64	0,00	Relatief					0
		9,63	0,00	Relatief					0
		9,78	0,00	Relatief					0
		8,67	0,00	Relatief					0
		8,75	0,00	Relatief					0
		5,86	0,00	Relatief					0
		7,10	0,00	Relatief					0
		9,44	0,00	Relatief					0
		8,69	0,00	Relatief					0
		8,82	0,00	Relatief					0
		8,65	0,00	Relatief					0
		8,71	0,00	Relatief					0
		8,57	0,00	Relatief					0
		9,00	0,00	Relatief					0
		6,74	0,00	Relatief					0
		9,00	0,00	Relatief					0
		8,79	0,00	Relatief					0
		8,99	0,00	Relatief					0
		5,91	0,00	Relatief					0
		7,25	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Refl. 8k

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		8,61	0,00	Relatief					0
		8,32	0,00	Relatief					0
		7,33	0,00	Relatief					0
		8,73	0,00	Relatief					0
		7,98	0,00	Relatief					0
		8,81	0,00	Relatief					0
		6,29	0,00	Relatief					0
		9,31	0,00	Relatief					0
		9,36	0,00	Relatief					0
		7,76	0,00	Relatief					0
		7,96	0,00	Relatief					0
		7,13	0,00	Relatief					0
		6,99	0,00	Relatief					0
		9,55	0,00	Relatief					0
		8,04	0,00	Relatief					0
		7,59	0,00	Relatief					0
		8,75	0,00	Relatief					0
		8,29	0,00	Relatief					0
		9,16	0,00	Relatief					0
		9,60	0,00	Relatief					0
		9,38	0,00	Relatief					0
		7,46	0,00	Relatief					0
		9,62	0,00	Relatief					0
		7,67	0,00	Relatief					0
		7,58	0,00	Relatief					0
		7,57	0,00	Relatief					0
		9,19	0,00	Relatief					0
		9,58	0,00	Relatief					0
		8,17	0,00	Relatief					0
		9,37	0,00	Relatief					0
		8,22	0,00	Relatief					0
		9,85	0,00	Relatief					0
		9,53	0,00	Relatief					0
		9,54	0,00	Relatief					0
		8,03	0,00	Relatief					0
		9,70	0,00	Relatief					0
		8,55	0,00	Relatief					0
		9,61	0,00	Relatief					0
		9,55	0,00	Relatief					0
		8,54	0,00	Relatief					0
		7,63	0,00	Relatief					0
		7,63	0,00	Relatief					0
		7,27	0,00	Relatief					0
		8,68	0,00	Relatief					0
		7,77	0,00	Relatief					0
		8,04	0,00	Relatief					0
		9,44	0,00	Relatief					0
		8,38	0,00	Relatief					0
		9,02	0,00	Relatief					0
		8,92	0,00	Relatief					0
		8,14	0,00	Relatief					0
		8,28	0,00	Relatief					0
		9,75	0,00	Relatief					0
		7,36	0,00	Relatief					0
		7,13	0,00	Relatief					0
		8,64	0,00	Relatief					0
		8,89	0,00	Relatief					0
		9,61	0,00	Relatief					0
		9,06	0,00	Relatief					0
		7,67	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Refl. 8k

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		8,93	0,00	Relatief					0
		9,18	0,00	Relatief					0
		5,52	0,00	Relatief					0
		8,93	0,00	Relatief					0
		9,17	0,00	Relatief					0
		9,72	0,00	Relatief					0
		8,05	0,00	Relatief					0
		7,45	0,00	Relatief					0
		5,83	0,00	Relatief					0
		5,93	0,00	Relatief					0
		6,81	0,00	Relatief					0
		6,80	0,00	Relatief					0
		8,87	0,00	Relatief					0
		7,67	0,00	Relatief					0
		7,77	0,00	Relatief					0
		7,05	0,00	Relatief					0
		6,73	0,00	Relatief					0
		6,93	0,00	Relatief					0
		7,80	0,00	Relatief					0
		6,78	0,00	Relatief					0
		7,50	0,00	Relatief					0
		9,64	0,00	Relatief					0
		7,32	0,00	Relatief					0
		8,57	0,00	Relatief					0
		9,70	0,00	Relatief					0
		7,83	0,00	Relatief					0
		7,51	0,00	Relatief					0
		9,53	0,00	Relatief					0
		6,97	0,00	Relatief					0
		9,63	0,00	Relatief					0
		7,32	0,00	Relatief					0
		9,61	0,00	Relatief					0
		7,94	0,00	Relatief					0
		8,06	0,00	Relatief					0
		7,33	0,00	Relatief					0
		9,68	0,00	Relatief					0
		6,23	0,00	Relatief					0
		5,92	0,00	Relatief					0
		8,58	0,00	Relatief					0
		6,58	0,00	Relatief					0
		6,14	0,00	Relatief					0
		9,16	0,00	Relatief					0
		2,98	0,00	Relatief					0
		6,80	0,00	Relatief					0
		7,17	0,00	Relatief					0
		7,37	0,00	Relatief					0
		7,21	0,00	Relatief					0
		7,33	0,00	Relatief					0
		8,01	0,00	Relatief					0
		9,66	0,00	Relatief					0
		9,49	0,00	Relatief					0
		9,85	0,00	Relatief					0
		2,57	0,00	Relatief					0
		2,57	0,00	Relatief					0
		2,91	0,00	Relatief					0
		5,54	0,00	Relatief					0
		3,58	0,00	Relatief					0
		2,64	0,00	Relatief					0
		4,44	0,00	Relatief					0
		2,99	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Refl. 8k

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		2,37	0,00	Relatief					0
		4,03	0,00	Relatief					0
		2,63	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		3,39	0,00	Relatief					0
		2,87	0,00	Relatief					0
		2,68	0,00	Relatief					0
		3,28	0,00	Relatief					0
		2,70	0,00	Relatief					0
		2,43	0,00	Relatief					0
		3,43	0,00	Relatief					0
		3,09	0,00	Relatief					0
		2,66	0,00	Relatief					0
		2,66	0,00	Relatief					0
		3,16	0,00	Relatief					0
		2,81	0,00	Relatief					0
		3,18	0,00	Relatief					0
		2,65	0,00	Relatief					0
		4,94	0,00	Relatief					0
		2,43	0,00	Relatief					0
		2,43	0,00	Relatief					0
		2,54	0,00	Relatief					0
		2,47	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,43	0,00	Relatief					0
		2,49	0,00	Relatief					0
		2,45	0,00	Relatief					0
		2,34	0,00	Relatief					0
		4,03	0,00	Relatief					0
		2,62	0,00	Relatief					0
		2,47	0,00	Relatief					0
		2,08	0,00	Relatief					0
		3,17	0,00	Relatief					0
		2,22	0,00	Relatief					0
		2,10	0,00	Relatief					0
		2,15	0,00	Relatief					0
		2,10	0,00	Relatief					0
		3,40	0,00	Relatief					0
		2,13	0,00	Relatief					0
		2,13	0,00	Relatief					0
		2,33	0,00	Relatief					0
		2,73	0,00	Relatief					0
		3,59	0,00	Relatief					0
		3,04	0,00	Relatief					0
		3,11	0,00	Relatief					0
		2,29	0,00	Relatief					0
		2,51	0,00	Relatief					0
		3,37	0,00	Relatief					0
		2,82	0,00	Relatief					0
		3,11	0,00	Relatief					0
		3,10	0,00	Relatief					0
		2,53	0,00	Relatief					0
		2,81	0,00	Relatief					0
		2,99	0,00	Relatief					0
		2,88	0,00	Relatief					0
		3,08	0,00	Relatief					0
		2,36	0,00	Relatief					0
		2,86	0,00	Relatief					0
		2,32	0,00	Relatief					0
		2,23	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam Refl. 8k

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

0,80
0,80
0,80
0,80
0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
 wvl - Druten
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
		2,75	0,00	Relatief					0
		2,66	0,00	Relatief					0
		3,12	0,00	Relatief					0
		3,07	0,00	Relatief					0
		2,05	0,00	Relatief					0
		2,53	0,00	Relatief					0
		3,06	0,00	Relatief					0
		2,98	0,00	Relatief					0
		2,04	0,00	Relatief					0
		2,39	0,00	Relatief					0
		2,51	0,00	Relatief					0
		2,54	0,00	Relatief					0
		3,63	0,00	Relatief					0
		3,41	0,00	Relatief					0
		4,16	0,00	Relatief					0
		3,47	0,00	Relatief					0
		3,43	0,00	Relatief					0
		2,41	0,00	Relatief					0
		2,55	0,00	Relatief					0
		2,56	0,00	Relatief					0
		2,46	0,00	Relatief					0
		2,52	0,00	Relatief					0
		2,60	0,00	Relatief					0
		2,39	0,00	Relatief					0
		2,41	0,00	Relatief					0
		2,39	0,00	Relatief					0
		2,40	0,00	Relatief					0
		2,48	0,00	Relatief					0
		2,44	0,00	Relatief					0
		2,49	0,00	Relatief					0
		2,49	0,00	Relatief					0
		2,48	0,00	Relatief					0
		2,50	0,00	Relatief					0
		2,50	0,00	Relatief					0
		2,45	0,00	Relatief					0
		2,52	0,00	Relatief					0
		2,52	0,00	Relatief					0
		2,52	0,00	Relatief					0
		5,16	0,00	Relatief					0
		3,11	0,00	Relatief					0
		8,82	0,00	Relatief					0
		6,56	0,00	Relatief					0
		3,11	0,00	Relatief					0
		2,32	0,00	Relatief					0
		2,31	0,00	Relatief					0
		7,38	0,00	Relatief					0
		6,36	0,00	Relatief					0
		2,27	0,00	Relatief					0
		3,73	0,00	Relatief					0
		1,91	0,00	Relatief					0
		4,25	0,00	Relatief					0
BV 4	bouwvlak 4	10,00	0,00	Relatief					0
BV 6	bouwvlak 6 twee-aan-een	11,00	0,00	Relatief					0
BV 8	bouwvlak 8	10,00	0,00	Relatief					0
BV 10	bouwvlak 10	11,00	0,00	Relatief					0
BV 9	bouwvlak 9	10,00	0,00	Relatief					0
BV 3	bouwvlak 3	10,00	0,00	Relatief					0
BV 5	bouwvlak 5 twee-aan-een	11,00	0,00	Relatief					0
BV 1	bouwvlak 1 gestapeld	23,00	0,00	Relatief					0
BV 2	bouwvlak 2 gestapeld	37,00	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar
BV 11	bouwvlak 11 gestapeld	14,00	0,00	Relatief					0
BV 7	bouwvlak 7 bestaand	10,00	0,00	Relatief					0
BV 12	bouwvlak 12	10,00	0,00	Relatief					0
		22,00	0,00	Relatief					0
		13,00	0,00	Relatief					0
		13,00	0,00	Relatief					0
		13,00	0,00	Relatief					0
		13,00	0,00	Relatief					0
		8,67	0,00	Relatief					0

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	AHN-jaar	Trust	Cp	Zwendend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
BV 11	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
BV 7	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
BV 12	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0	0	0 dB	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Refl. 8k
BV 11	0,80
BV 7	0,80
BV 12	0,80
	0,80
	0,80
	0,80
	0,80

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Model: Kopie van wvl (november)
wvl - Druten
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Minirotones, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.
minirotond	
minirotond	

Bijlage D: Resultaten in tabelvorm

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Klokken slagstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	1	-2	-6	3	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	2	-1	-5	4	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	3	0	-4	5	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	-1	-5	-8	0	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	-9	-13	-16	-8	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	-10	-14	-17	-8	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	-11	-14	-17	-9	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	-10	-14	-17	-9	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	2	-2	-5	3	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	3	-1	-4	4	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	3	0	-3	5	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	1	-3	-6	2	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	-10	-13	-16	-8	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	-11	-15	-18	-10	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	-11	-14	-17	-9	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	--	--	--	--	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	9	6	3	11	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	10	7	3	12	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	11	8	4	12	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	12	9	5	13	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	13	10	7	15	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	14	11	7	16	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	14	10	7	15	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	15	12	8	17	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	2	-2	-5	3	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	3	0	-3	5	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	6	2	-1	8	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	9	5	2	10	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	13	10	6	15	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	15	12	8	17	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	16	13	9	17	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	17	14	10	18	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	4	1	-2	6	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	6	3	0	8	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	9	5	2	11	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	12	8	5	13	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	16	12	9	17	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	17	14	11	19	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	18	15	11	20	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	19	15	12	20	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	9	6	2	11	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	10	7	3	12	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	11	8	5	13	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	13	9	6	14	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	14	11	7	16	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	16	13	9	18	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	18	14	11	19	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	18	15	11	20	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	3	0	-3	5	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	4	1	-2	6	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	6	2	-1	7	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	5	2	-1	7	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	5	2	-2	7	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	10	7	3	11	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	11	7	4	12	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	11	8	4	13	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Klokkenslagstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	4	1	-3	6
	1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	4	1	-2	6
	1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	5	2	-1	7
	1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	5	1	-2	6
	1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	5	1	-2	7
	1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	6	3	0	8
	1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	9	6	3	11
	1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	10	7	4	12
	10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	23	20	16	25
	10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	25	22	18	27
	10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	25	22	19	27
	10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	27	24	20	29
	10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	29	26	22	31
	10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	29	26	22	31
	10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	31	27	24	32
	10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	32	29	26	34
	10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	33	29	26	34
	10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	27	23	20	28
	10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	29	26	22	30
	10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	29	26	22	31
	10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	22	19	16	24
	10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	24	21	18	26
	10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	25	22	18	27
	11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	32	29	25	34
	11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	33	29	26	34
	11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	33	30	26	34
	11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	33	30	26	34
	11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	32	29	26	34
	11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	-16	-20	-23	-15
	11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	-13	-17	-20	-12
	11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	-12	-16	-18	-10
	11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	-12	-15	-18	-10
	11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	--	--	--	--
	11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	43	40	36	45
	11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	42	38	35	43
	11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	40	37	33	42
	11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	39	35	32	40
	11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	37	34	31	39
	11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	40	36	33	41
	11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	39	36	32	41
	11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	38	35	31	39
	11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	37	33	30	38
	11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	36	32	29	37
	11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	25	22	18	27
	11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	27	23	20	28
	11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	27	24	20	29
	11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	27	24	21	29
	11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	28	24	21	29
	11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	19	16	12	21
	11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	21	18	14	23
	11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	22	19	15	23
	11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	22	19	15	24
	11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	22	19	15	24
	11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	6	3	0	8
	11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	8	5	1	9
	11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	9	6	2	10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Klokken slagstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	-5	-9	-12	-4
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	-5	-9	-12	-4
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	-1	-4	-8	1
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	0	-3	-7	2
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	0	-3	-6	2
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	-3	-6	-9	-1
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	-2	-5	-8	0
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	0	-3	-6	2
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	-1	-4	-7	1
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	-1	-4	-7	1
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	1	-3	-6	2
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	0	-3	-7	2
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	2	-2	-5	4
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	3	-1	-4	4
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	3	0	-3	5
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	4	1	-2	6
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	-2	-6	-9	0
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	-7	-11	-14	-6
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	-3	-6	-9	-1
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	-1	-4	-8	1
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	-1	-4	-8	1
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	-13	-17	-20	-12
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	-19	-22	-25	-17
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	-18	-22	-25	-16
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	--	--	--	--
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	--	--	--	--
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	--	--	--	--
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	--	--	--	--
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	--	--	--	--
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	-1	-5	-8	0
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	0	-4	-7	1
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	2	-2	-5	3
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	-1	-4	-8	1
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	-13	-16	-19	-11
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	--	--	--	--
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	--	--	--	--
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	--	--	--	--
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	--	--	--	--
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	--	--	--	--
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	--	--	--	--
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	--	--	--	--
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	-1	-4	-7	1
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	0	-3	-6	2
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	1	-2	-5	3
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	2	-2	-5	3
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	2	-1	-5	4
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	5	1	-2	6
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	8	5	1	10
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	10	7	3	12
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	11	7	4	12
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	11	8	4	13
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	12	8	5	13
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	12	9	5	13
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	-3	-6	-10	-1
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	-2	-5	-8	0
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	0	-3	-6	2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Klokkenslagstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	3	0	-4	5
	2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	8	5	1	9
	2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	10	6	3	11
	2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	11	8	4	13
	2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	12	8	5	13
	2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	12	9	5	14
	2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	12	9	6	14
	2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	12	9	6	14
	2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	13	9	6	14
	2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	3	0	-3	5
	2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	5	1	-2	7
	2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	7	4	1	9
	2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	10	6	3	12
	2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	14	11	7	16
	2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	16	13	9	18
	2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	17	14	11	19
	2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	18	15	11	20
	2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	19	15	12	20
	2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	19	16	12	21
	2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	19	16	12	21
	2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	19	16	12	21
	2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	13	10	6	15
	2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	14	11	7	16
	2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	15	12	8	17
	2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	16	13	9	18
	2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	17	14	10	19
	2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	18	15	11	19
	2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	18	15	12	20
	2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	19	15	12	20
	2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	19	16	12	20
	2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	19	16	12	21
	2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	19	16	12	21
	2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	19	16	13	21
	2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	12	9	5	14
	2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	13	10	6	14
	2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	14	10	7	15
	2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	14	11	8	16
	2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	15	12	9	17
	2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	15	12	9	17
	2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	16	13	9	18
	2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	16	13	9	18
	2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	17	14	10	18
	2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	17	14	11	19
	2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	18	14	11	19
	2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	18	14	11	19
	2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	11	8	4	13
	2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	11	8	5	13
	2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	12	9	5	14
	2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	13	10	6	15
	2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	14	10	7	15
	2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	14	11	8	16
	2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	14	11	7	16
	2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	15	11	8	16
	2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	15	12	8	17
	2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	15	12	8	17
	2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	15	12	9	17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Klokken slagstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	16	12	9	17
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	-4	-7	-10	-2
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	-2	-6	-9	0
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	0	-3	-6	2
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	-9	-13	-16	-7
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	-8	-12	-15	-7
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	-7	-11	-14	-5
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	14	10	7	15
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	15	12	8	17
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	16	13	9	18
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	10	7	4	12
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	12	9	5	14
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	14	10	7	15
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	14	11	7	15
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	15	12	9	17
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	17	13	10	18
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	13	9	6	14
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	14	10	7	15
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	15	12	8	16
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	14	11	8	16
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	16	13	9	18
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	17	14	10	19
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	12	9	6	14
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	14	11	7	16
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	15	12	9	17
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	5	2	-1	7
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	8	4	1	9
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	11	7	4	13
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	10	7	3	12
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	12	8	5	13
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	13	10	7	15
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	-2	-5	-8	0
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	0	-4	-7	1
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	1	-2	-5	3
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	-2	-5	-8	0
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	0	-4	-7	1
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	1	-3	-6	2
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	-17	-20	-24	-15
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	-17	-20	-23	-15
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	-16	-20	-23	-15
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	-1	-4	-8	0
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	0	-3	-7	2
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	0	-3	-6	2
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	18	15	11	20
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	20	17	13	21
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	21	18	14	23
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	22	19	15	23
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	18	14	11	19
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	19	16	12	21
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	20	17	14	22
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	21	17	14	22
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	16	13	10	18
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	18	14	11	19
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	19	16	12	20
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	19	16	13	21
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	15	11	8	16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Klokkenslagstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	16	13	9	18
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	17	14	10	19
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	18	15	11	19
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	-5	-9	-12	-4
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	-5	-8	-11	-3
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	-4	-7	-10	-2
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	-3	-7	-10	-2
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	-4	-7	-11	-2
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	-3	-7	-10	-1
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	-2	-6	-9	0
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	-1	-5	-8	0
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	6	3	-1	7
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	6	3	0	8
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	7	4	0	9
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	7	4	0	9
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	13	10	6	15
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	14	11	8	16
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	16	12	9	17
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	17	13	10	18
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	16	12	9	17
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	17	14	10	19
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	19	15	12	20
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	19	16	13	21
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	10	7	3	12
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	12	8	5	13
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	13	10	6	14
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	13	10	7	15
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	10	7	4	12
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	12	9	5	13
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	13	10	6	15
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	13	10	6	15
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	11	8	5	13
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	13	10	6	15
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	14	11	8	16
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	14	11	8	16
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	13	10	6	15
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	15	12	8	17
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	17	13	10	18
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	18	14	11	19
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	20	17	13	21
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	22	18	15	23
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	23	20	16	25
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	23	20	16	25
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	19	16	12	20
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	21	17	14	22
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	22	19	15	23
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	22	19	15	24
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	17	13	10	18
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	18	15	11	20
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	20	16	13	21
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	20	17	14	22
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	6	3	0	8
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	8	5	1	10
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	9	6	2	11
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	11	7	4	12
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	-8	-11	-15	-6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Klokken slagstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	-6	-10	-13	-5
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	-5	-8	-11	-3
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	-3	-7	-10	-1
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	4	1	-3	6
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	6	2	-1	7
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	8	4	1	9
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	34	31	28	36
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	35	32	28	37
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	35	32	28	36
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	28	25	21	30
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	30	27	23	32
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	30	27	23	32
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	21	18	15	23
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	24	21	17	25
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	24	21	17	26
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	21	18	14	22
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	23	20	16	24
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	24	20	17	25
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	13	10	7	15
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	15	12	9	17
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	17	14	10	18
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	16	13	10	18
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	18	15	11	20
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	19	16	13	21
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	-8	-11	-15	-6
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	-6	-10	-13	-4
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	-3	-7	-10	-2
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	17	14	11	19
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	19	16	12	21
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	20	17	14	22
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	20	17	14	22
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	22	19	15	24
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	23	20	17	25
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	24	21	18	26
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	27	23	20	28
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	27	24	20	29
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	27	24	20	29
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	29	26	22	31
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	29	26	23	31
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	30	27	23	32
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	32	29	25	34
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	32	29	25	34
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	35	32	28	37
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	36	32	29	37
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	35	32	29	37
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	40	37	34	42
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	40	37	34	42
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	40	37	33	42
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	17	13	10	18
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	18	15	11	20
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	19	16	13	21
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	14	11	7	16
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	16	12	9	17
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	17	14	10	19
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	18	15	11	20
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	20	17	13	21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Klokkenslagstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	21	18	14	23
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	22	19	15	24
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	24	21	17	26
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	25	22	18	27
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	24	21	18	26
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	26	23	20	28
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	27	24	20	29
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	27	24	20	28
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	29	26	22	31
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	29	26	22	31
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	31	28	24	32
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	33	30	26	34
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	33	30	26	34
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	25	22	18	27
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	27	24	20	29
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	27	24	21	29
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	21	18	14	23
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	23	20	16	25
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	24	21	17	25
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	7	3	0	8
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	9	5	2	10
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	12	8	5	14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heemradenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	10	7	3	12	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	11	7	4	12	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	11	7	4	12	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	11	8	4	12	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	-3	-7	-10	-1	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	--	--	--	--	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	--	--	--	--	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	--	--	--	--	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	9	6	3	11	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	10	7	3	12	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	10	7	4	12	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	11	8	5	13	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	9	6	2	11	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	-13	-16	-19	-11	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	-12	-16	-19	-11	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	--	--	--	--	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	-5	-8	-12	-3	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	-5	-8	-11	-3	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	-5	-8	-11	-3	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	-4	-8	-11	-3	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	-6	-10	-13	-5	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	-7	-10	-13	-5	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	-6	-10	-13	-5	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	--	--	--	--	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	8	5	1	10	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	9	5	2	11	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	10	6	3	11	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	9	6	3	11	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	-10	-13	-16	-8	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	-10	-13	-16	-8	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	-9	-13	-16	-8	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	--	--	--	--	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	13	10	6	15	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	14	11	8	16	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	16	12	9	17	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	17	13	10	18	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	18	15	11	20	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	20	17	14	22	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	23	19	16	24	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	24	20	17	25	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	14	11	7	16	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	15	12	9	17	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	17	13	10	19	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	18	15	12	20	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	19	16	13	21	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	22	19	16	24	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	24	21	18	26	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	26	22	19	27	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	15	12	8	17	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	16	13	9	18	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	17	14	11	19	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	19	15	12	20	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	19	16	13	21	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	22	19	15	24	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	24	21	17	25	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	25	22	18	27	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heemradenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	14	11	7	16
	1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	15	11	8	17
	1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	16	12	9	18
	1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	17	14	10	19
	1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	17	14	11	19
	1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	19	16	12	21
	1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	21	18	15	23
	1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	24	20	17	25
	10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	17	13	10	18
	10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	18	15	12	20
	10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	21	17	14	22
	10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	17	13	10	18
	10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	19	15	12	21
	10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	21	18	14	23
	10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	19	15	12	20
	10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	20	17	14	22
	10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	22	18	15	23
	10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	16	13	9	18
	10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	18	14	11	19
	10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	19	16	13	21
	10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	10	7	4	12
	10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	12	9	6	14
	10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	16	12	9	17
	11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	35	32	28	36
	11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	37	33	30	38
	11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	37	33	30	38
	11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	37	33	30	38
	11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	36	33	29	38
	11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	39	35	32	40
	11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	40	37	33	42
	11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	40	37	34	42
	11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	40	37	33	42
	11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	40	37	33	42
	11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	30	27	24	32
	11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	32	29	25	34
	11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	33	30	26	35
	11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	33	30	26	35
	11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	32	29	25	34
	11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	10	6	3	11
	11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	10	7	4	12
	11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	11	8	4	13
	11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	12	8	5	13
	11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	9	6	2	11
	11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	9	6	2	11
	11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	11	7	4	12
	11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	12	9	6	14
	11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	13	9	6	15
	11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	5	2	-1	7
	11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	8	5	2	10
	11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	10	6	3	12
	11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	12	8	5	13
	11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	12	9	6	14
	11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	2	-1	-4	4
	11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	25	22	19	27
	11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	27	24	21	29
	11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	28	25	22	30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heemradenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	26	23	19	27
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	25	22	18	27
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	28	25	21	30
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	29	26	23	31
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	29	26	22	31
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	29	26	22	31
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	28	25	22	30
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	37	34	31	39
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	39	36	32	41
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	39	36	32	41
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	39	36	32	41
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	39	36	32	41
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	38	35	31	40
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	40	36	33	41
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	40	37	33	41
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	40	36	33	41
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	40	36	33	41
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	3	-1	-4	5
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	4	0	-3	6
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	5	2	-2	7
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	7	3	0	8
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	5	2	-1	7
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	-9	-13	-16	-7
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	-9	-12	-15	-7
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	--	--	--	--
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	--	--	--	--
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	--	--	--	--
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	--	--	--	--
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	--	--	--	--
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	6	3	-1	8
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	7	3	0	8
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	7	3	0	8
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	6	3	0	8
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	-4	-8	-11	-2
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	-5	-9	-12	-4
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	-5	-9	-12	-4
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	--	--	--	--
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	--	--	--	--
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	--	--	--	--
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	--	--	--	--
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	--	--	--	--
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	6	2	-1	8
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	6	3	0	8
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	8	4	1	9
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	8	4	1	10
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	1	-3	-6	3
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	0	-4	-7	2
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	-2	-6	-9	0
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	-15	-18	-21	-13
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	--	--	--	--
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	--	--	--	--
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	--	--	--	--
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	--	--	--	--
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	10	6	3	11
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	8	5	2	10
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	9	5	2	10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heemradenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	4	0	-3	5
	2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	1	-3	-6	2
	2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	1	-3	-6	2
	2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	0	-4	-7	1
	2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	--	--	--	--
	2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	--	--	--	--
	2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	--	--	--	--
	2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	--	--	--	--
	2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	--	--	--	--
	2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	12	9	6	14
	2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	13	9	6	14
	2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	14	10	7	15
	2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	14	10	7	16
	2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	16	13	10	18
	2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	17	14	11	19
	2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	19	15	12	20
	2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	20	16	13	21
	2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	20	17	14	22
	2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	21	17	14	22
	2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	21	18	15	23
	2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	22	19	15	24
	2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	13	9	6	14
	2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	13	10	7	15
	2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	14	11	8	16
	2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	15	11	8	16
	2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	16	12	9	17
	2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	18	15	12	20
	2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	20	17	14	22
	2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	21	18	15	23
	2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	22	19	15	24
	2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	23	20	16	25
	2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	24	20	17	25
	2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	24	21	17	26
	2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	10	7	3	12
	2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	11	8	5	13
	2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	12	9	6	14
	2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	13	10	7	15
	2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	15	11	8	16
	2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	16	13	9	18
	2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	18	15	12	20
	2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	20	17	14	22
	2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	22	19	15	24
	2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	24	20	17	25
	2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	24	21	17	26
	2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	24	21	18	26
	2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	8	5	2	10
	2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	9	6	2	11
	2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	9	6	3	11
	2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	10	7	4	12
	2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	9	6	3	11
	2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	10	6	3	12
	2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	12	9	6	14
	2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	15	11	8	16
	2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	18	15	11	20
	2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	22	18	15	23
	2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	23	20	16	24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heemradenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	23	20	16	25
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	5	1	-2	7
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	6	3	0	8
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	8	4	1	9
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	6	2	-1	7
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	7	3	0	8
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	8	4	1	10
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	7	4	1	9
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	9	6	3	11
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	12	8	5	14
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	6	3	-1	8
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	8	4	1	9
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	10	6	3	11
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	14	10	7	15
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	15	12	8	17
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	17	13	10	19
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	13	10	7	15
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	15	11	8	16
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	17	13	10	18
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	9	6	2	11
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	10	7	4	12
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	13	10	7	15
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	9	5	2	11
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	11	7	4	12
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	14	10	7	15
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	11	7	4	12
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	13	9	6	14
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	15	11	8	16
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	10	7	4	12
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	12	9	6	14
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	14	10	7	15
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	8	4	1	10
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	9	6	3	11
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	10	7	4	12
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	9	5	2	10
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	8	5	2	10
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	9	6	3	11
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	3	0	-4	5
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	4	1	-3	6
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	5	1	-2	6
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	4	1	-2	6
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	5	1	-2	7
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	6	2	-1	8
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	32	29	25	33
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	33	30	26	35
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	34	31	27	36
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	32	29	25	34
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	28	25	22	30
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	30	27	23	31
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	31	28	24	33
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	32	28	25	33
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	16	13	10	18
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	18	15	11	20
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	20	17	14	22
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	24	20	17	25
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	16	12	9	17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heemradenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	17	14	11	19
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	19	16	13	21
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	22	18	15	23
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	11	7	4	12
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	11	8	4	13
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	12	8	5	13
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	13	9	6	14
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	9	6	3	11
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	10	7	3	12
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	11	8	4	13
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	12	9	5	14
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	10	7	4	12
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	11	8	4	12
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	12	9	5	13
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	13	10	6	14
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	10	6	3	11
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	11	8	5	13
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	14	11	8	16
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	17	13	10	18
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	11	8	4	13
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	13	9	6	14
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	16	13	10	18
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	20	16	13	21
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	8	4	1	9
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	7	3	0	9
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	8	4	1	9
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	0	-4	-7	2
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	3	-1	-4	4
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	4	0	-3	5
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	2	-2	-5	3
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	-2	-5	-8	0
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	7	4	1	9
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	9	5	2	10
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	4	0	-3	5
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	1	-2	-5	3
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	7	4	0	9
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	8	5	2	10
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	9	5	2	10
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	9	6	3	11
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	8	4	1	9
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	9	6	3	11
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	10	7	4	12
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	10	6	3	11
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	8	5	2	10
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	10	7	4	12
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	13	10	7	15
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	17	14	11	19
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	8	5	2	10
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	10	7	4	12
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	13	10	7	15
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	16	13	10	18
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	7	4	0	9
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	9	6	3	11
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	13	9	6	14
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	15	12	8	17
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	8	4	1	10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heemradenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	10	7	4	12
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	12	9	6	14
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	14	11	8	16
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	2	-1	-4	4
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	4	1	-2	6
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	6	2	-1	7
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	8	5	2	10
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	10	6	3	11
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	11	7	4	13
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	8	5	1	10
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	10	6	3	11
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	11	7	4	13
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	9	5	2	10
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	11	7	4	12
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	13	9	6	14
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	8	4	1	9
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	10	6	3	11
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	12	8	5	13
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	8	4	1	10
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	10	6	3	11
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	8	5	2	10
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	7	4	0	9
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	9	6	3	11
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	12	9	6	14
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	3	0	-3	5
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	4	1	-2	6
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	5	2	-1	7
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	10	6	3	11
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	12	8	5	13
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	15	11	8	17
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	10	7	4	12
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	12	9	6	14
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	15	12	9	17
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	10	7	4	12
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	12	9	6	14
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	15	11	8	16
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	17	14	10	19
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	19	15	12	20
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	20	16	13	21
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	17	14	10	19
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	19	15	12	20
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	20	16	13	21
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	20	17	14	22
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	22	18	15	23
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	23	19	16	24
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	16	12	9	17
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	17	14	10	19
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	18	15	11	20
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	8	5	2	10
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	10	7	4	12
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	13	10	7	15
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	13	10	6	15
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	15	12	9	17
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	18	14	11	20
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	9	6	3	11
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	11	8	5	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heemradenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	15	11	8	16
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	9	6	2	11
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	11	7	4	13
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	14	10	7	15
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	8	5	2	10
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	10	7	4	12
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	13	10	7	15
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	15	12	8	16
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	16	13	9	18
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	17	14	11	19
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	21	18	15	23
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	23	19	16	24
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	24	20	17	25
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	19	16	12	20
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	20	17	14	22
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	22	18	15	23
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	12	9	6	14
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	15	11	8	16
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	18	14	11	19
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	12	9	6	14
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	14	11	8	16
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	17	14	11	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg Bruinemanstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	9	5	2	11	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	11	7	4	12	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	13	10	7	15	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	15	12	8	17	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	15	12	8	16	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	11	8	4	13	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	15	11	8	16	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	14	11	7	16	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	14	11	7	16	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	15	11	8	16	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	16	13	9	18	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	17	14	11	19	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	17	13	10	18	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	12	9	5	14	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	15	12	8	17	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	15	11	8	16	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	19	16	12	21	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	20	16	13	21	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	20	17	14	22	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	21	18	15	23	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	19	16	12	21	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	17	14	11	19	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	20	17	13	22	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	20	17	13	21	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	24	21	17	25	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	25	22	19	27	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	27	23	20	28	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	27	24	20	29	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	27	24	21	29	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	28	25	21	30	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	32	29	26	34	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	31	28	24	33	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	25	22	18	26	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	26	23	20	28	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	28	24	21	29	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	28	25	21	30	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	28	25	22	30	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	29	26	22	31	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	29	26	22	30	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	4	1	-3	6	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	24	20	17	25	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	25	22	18	27	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	26	23	19	28	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	27	24	20	29	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	27	24	21	29	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	27	24	20	29	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	27	24	20	29	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	14	11	7	16	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	-5	-8	-11	-3	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	-5	-8	-12	-3	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	-5	-8	-12	-3	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	-4	-8	-11	-3	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	-4	-7	-11	-2	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	--	--	--	--	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	--	--	--	--	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	--	--	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg Bruinemanstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.8_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	3	0	-4	5	
1.8_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	3	0	-4	5	
1.8_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	3	0	-4	5	
1.8_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	3	0	-3	5	
1.8_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	4	0	-3	5	
1.8_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	--	--	--	--	
1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	--	--	--	--	
1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	--	--	--	--	
10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	11	8	4	13	
10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	12	9	6	14	
10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	13	9	6	15	
10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	12	8	5	13	
10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	13	10	7	15	
10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	14	11	8	16	
10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	9	6	3	11	
10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	10	7	4	12	
10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	11	7	4	12	
10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	12	8	5	13	
10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	13	10	7	15	
10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	16	12	9	17	
10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	12	8	5	13	
10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	14	10	7	15	
10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	16	12	9	17	
11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	12	8	5	14	
11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	12	9	6	14	
11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	13	10	7	15	
11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	14	11	8	16	
11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	14	10	7	16	
11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	10	6	3	11	
11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	8	4	1	10	
11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	8	5	2	10	
11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	9	5	2	10	
11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	--	--	--	--	
11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	13	9	6	15	
11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	14	11	8	16	
11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	15	11	8	17	
11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	15	12	9	17	
11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	14	10	7	15	
11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	10	7	3	12	
11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	11	8	5	13	
11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	13	9	6	14	
11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	14	10	7	16	
11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	15	12	8	17	
11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	9	6	3	11	
11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	11	7	4	12	
11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	12	8	5	13	
11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	13	10	7	15	
11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	14	11	7	16	
11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	9	5	2	10	
11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	10	7	3	12	
11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	11	8	5	13	
11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	12	9	6	14	
11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	12	9	6	14	
11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	4	1	-2	6	
11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	6	2	-1	7	
11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	6	3	0	8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg Bruinemanstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	5	2	-1	7
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	4	0	-3	5
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	7	4	1	9
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	9	5	2	10
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	5	2	-1	7
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	5	2	-1	7
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	-1	-4	-7	1
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	4	1	-2	6
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	5	2	-1	7
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	5	2	-1	7
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	6	2	-1	7
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	--	--	--	--
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	6	2	-1	7
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	6	3	0	8
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	6	3	0	8
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	7	3	0	8
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	--	--	--	--
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	27	24	20	29
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	28	24	21	29
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	29	25	22	30
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	29	26	23	31
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	30	26	23	31
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	30	26	23	31
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	30	26	23	31
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	30	26	23	31
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	29	26	23	31
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	29	26	23	31
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	29	26	23	31
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	29	26	23	31
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	30	27	23	32
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	31	28	24	33
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	32	29	25	34
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	32	29	26	34
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	33	29	26	34
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	32	29	26	34
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	32	29	26	34
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	32	29	26	34
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	32	29	26	34
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	32	29	25	34
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	32	29	25	34
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	32	29	25	34
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	36	33	29	37
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	38	34	31	39
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	38	34	31	39
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	38	34	31	39
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	37	34	31	39
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	37	34	31	39
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	38	35	31	40
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	38	35	31	40
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	38	35	31	39
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	38	34	31	39
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	38	34	31	39
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	37	34	31	39
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	38	35	32	40
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	39	36	33	41
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	39	36	33	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg Bruinemanstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	39	36	33	41
	2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	39	36	32	41
	2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	39	36	32	40
	2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	39	35	32	40
	2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	38	35	32	40
	2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	38	35	31	40
	2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	38	35	31	40
	2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	38	35	31	39
	2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	38	34	31	39
	2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	34	31	28	36
	2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	35	32	29	37
	2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	35	32	28	37
	2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	35	32	28	37
	2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	35	31	28	36
	2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	34	31	28	36
	2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	34	31	27	36
	2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	33	30	27	35
	2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	33	30	26	34
	2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	32	29	26	34
	2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	32	29	25	34
	2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	31	28	25	33
	2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	29	25	22	30
	2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	31	28	24	33
	2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	31	28	24	33
	2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	31	28	24	33
	2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	31	28	24	33
	2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	30	28	24	33
	2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	32	28	25	33
	2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	31	28	24	33
	2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	30	26	23	31
	2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	29	26	23	31
	2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	29	26	22	31
	2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	29	26	22	31
	2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	7	3	0	8
	2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	8	5	1	10
	2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	9	6	2	11
	2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	10	7	4	12
	2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	8	5	1	10
	2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	8	5	1	10
	2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	8	5	2	10
	2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	9	5	2	10
	2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	8	4	1	9
	2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	--	--	--	--
	2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	--	--	--	--
	2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	--	--	--	--
	2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	5	2	-1	7
	2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	7	4	0	9
	2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	8	5	1	10
	2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	10	6	3	11
	2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	6	2	-1	7
	2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	5	2	-2	7
	2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	4	0	-3	5
	2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	4	0	-3	5
	2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	4	0	-3	5
	2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	--	--	--	--
	2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg Bruinemanstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	--	--	--	--
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	28	25	21	30
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	29	26	23	31
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	31	27	24	32
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	30	27	23	31
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	31	28	25	33
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	32	29	26	34
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	30	26	23	31
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	31	28	25	33
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	33	29	26	34
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	17	13	10	18
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	19	15	12	20
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	21	18	14	23
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	11	8	4	13
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	12	9	5	14
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	13	10	7	15
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	18	14	11	19
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	18	14	11	19
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	17	14	11	19
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	26	23	19	27
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	27	24	21	29
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	29	25	22	30
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	20	17	13	22
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	22	19	15	24
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	24	20	17	25
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	13	9	6	14
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	15	12	8	17
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	18	14	11	20
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	29	26	23	31
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	31	28	25	33
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	32	29	26	34
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	37	34	30	39
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	39	36	32	40
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	39	36	32	41
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	38	35	31	40
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	40	36	33	41
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	40	36	33	41
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	37	34	31	39
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	39	36	32	40
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	39	36	32	41
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	32	29	25	34
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	34	31	27	36
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	35	32	28	37
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	2	-1	-5	4
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	4	0	-3	5
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	8	4	1	9
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	9	5	2	10
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	11	8	5	13
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	12	9	6	14
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	14	11	8	16
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	13	10	6	14
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	17	13	10	18
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	20	16	13	21
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	14	11	7	16
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	14	11	8	16
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	22	19	15	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg Bruinemanstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	2	-2	-5	3
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	2	-1	-5	4
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	3	-1	-4	4
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	22	19	15	24
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	14	10	7	16
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	16	13	10	18
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	19	16	13	21
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	22	18	15	23
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	14	11	7	16
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	17	13	10	18
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	20	16	13	21
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	11	8	5	13
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	14	10	7	15
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	17	14	11	19
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	21	18	15	23
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	13	10	7	15
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	16	12	9	17
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	19	15	12	20
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	22	19	15	24
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	12	9	5	14
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	14	11	7	16
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	17	13	10	18
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	18	15	12	20
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	35	32	28	37
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	37	34	30	39
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	38	34	31	39
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	38	34	31	39
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	33	30	26	34
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	35	32	28	37
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	36	32	29	37
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	36	33	29	38
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	31	27	24	32
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	32	29	26	34
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	33	30	27	35
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	33	30	27	35
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	9	5	2	10
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	10	6	3	11
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	11	7	4	13
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	12	9	6	14
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	12	9	6	14
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	14	11	8	16
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	17	14	11	19
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	20	16	13	21
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	23	20	16	24
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	24	21	17	26
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	26	22	19	27
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	27	23	20	28
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	10	7	4	12
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	12	9	6	14
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	14	11	8	16
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	17	14	10	19
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	33	30	27	35
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	35	32	29	37
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	36	33	29	38
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	36	33	29	38
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	35	32	29	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Burg Bruinemanstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	37	34	31	39
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	38	35	31	39
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	38	35	31	40
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	18	15	11	20
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	20	17	13	22
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	22	19	16	24
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	14	11	8	16
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	16	12	9	17
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	17	14	11	19
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	15	11	8	16
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	16	13	10	18
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	18	15	12	20
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	14	11	8	16
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	17	13	10	18
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	19	15	12	21
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	14	11	8	16
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	16	13	10	18
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	19	15	12	21
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	14	11	8	16
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	16	13	10	18
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	20	16	13	21
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	27	23	20	28
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	28	25	22	30
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	30	27	23	32
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	16	13	10	18
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	19	15	12	20
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	21	18	15	23
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	12	9	6	14
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	14	10	7	16
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	16	13	10	18
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	12	9	6	14
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	14	11	8	16
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	17	13	10	18
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	12	8	5	13
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	14	10	7	15
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	15	12	9	17
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	11	7	4	12
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	13	9	6	14
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	14	11	8	16
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	12	8	5	14
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	14	10	7	15
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	15	11	8	17
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	12	9	5	14
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	13	10	7	15
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	14	11	8	16
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	11	7	4	12
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	12	9	6	14
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	11	7	4	12
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	16	13	9	18
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	18	14	11	20
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	20	17	13	22
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	11	7	4	13
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	12	8	5	14
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	13	10	7	15
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	15	11	8	16
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	17	13	10	18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Burg Bruinemanstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	19	16	13	21
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	14	11	8	16
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	16	13	10	18
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	18	15	12	20
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	9	5	2	10
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	10	7	4	12
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	11	7	4	13
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	14	10	7	15
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	15	12	9	17
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	17	13	10	18
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	10	6	3	11
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	11	7	4	12
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	11	8	5	13
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	10	7	3	12
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	12	8	5	14
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	14	11	8	16
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	9	6	3	11
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	11	8	4	13
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	12	9	6	14
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	11	8	5	13
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	13	10	7	15
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	15	11	8	17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: overige niet-gezoneerde wegen
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	13	10	6	14	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	14	11	7	16	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	16	12	9	17	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	16	13	10	18	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	15	12	8	17	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	11	8	5	13	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	15	11	8	16	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	14	11	7	16	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	15	12	9	17	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	16	13	9	18	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	17	14	11	19	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	18	15	12	20	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	17	14	11	19	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	12	9	5	14	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	15	12	8	17	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	15	11	8	16	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	19	16	13	21	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	20	17	13	22	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	21	18	14	22	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	22	19	15	24	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	20	17	13	22	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	19	16	12	21	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	21	18	14	23	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	21	18	14	23	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	24	21	17	25	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	25	22	19	27	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	27	23	20	28	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	27	24	21	29	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	28	24	21	29	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	28	25	22	30	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	32	29	26	34	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	31	28	24	33	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	25	22	18	27	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	27	23	20	28	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	28	25	21	30	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	29	25	22	30	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	29	26	22	31	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	30	27	23	32	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	30	27	23	32	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	25	22	18	26	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	24	21	17	26	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	26	22	19	27	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	27	23	20	28	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	28	24	21	29	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	28	25	21	30	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	29	25	22	30	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	29	26	22	31	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	27	23	20	28	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	15	12	9	17	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	16	13	10	18	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	18	14	11	19	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	19	15	12	21	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	20	16	13	21	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	22	19	16	24	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	24	21	17	26	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	25	22	19	27	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: overige niet-gezoneerde wegen
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	15	11	8	16
	1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	16	12	9	17
	1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	16	13	10	18
	1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	18	14	11	19
	1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	18	14	11	19
	1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	19	16	13	21
	1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	22	18	15	23
	1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	24	21	17	25
	10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	24	21	17	26
	10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	26	23	19	28
	10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	27	24	20	28
	10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	28	24	21	29
	10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	29	26	23	31
	10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	30	27	23	31
	10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	31	28	24	32
	10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	33	29	26	34
	10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	33	30	26	35
	10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	27	24	20	29
	10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	29	26	22	31
	10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	30	26	23	31
	10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	23	20	16	25
	10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	25	22	18	27
	10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	26	23	19	28
	11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	37	34	30	38
	11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	38	35	31	40
	11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	38	35	32	40
	11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	38	35	31	40
	11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	38	34	31	39
	11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	39	35	32	40
	11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	40	37	33	42
	11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	40	37	34	42
	11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	40	37	33	42
	11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	40	37	33	42
	11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	43	40	36	45
	11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	42	39	35	44
	11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	41	38	34	42
	11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	40	36	33	41
	11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	38	35	32	40
	11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	40	36	33	41
	11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	39	36	32	41
	11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	38	35	31	40
	11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	37	34	30	38
	11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	36	33	29	37
	11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	25	22	19	27
	11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	27	24	20	28
	11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	27	24	21	29
	11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	28	24	21	29
	11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	28	25	21	30
	11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	20	16	13	21
	11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	22	19	15	23
	11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	23	19	16	24
	11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	23	20	16	24
	11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	23	19	16	24
	11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	26	22	19	27
	11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	27	24	21	29
	11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	28	25	22	30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: overige niet-gezoneerde wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	26	23	19	27
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	25	22	19	27
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	28	25	21	30
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	29	26	23	31
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	29	26	22	31
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	29	26	22	31
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	28	25	22	30
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	37	34	31	39
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	39	36	32	41
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	39	36	32	41
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	39	36	32	41
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	39	36	32	41
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	38	35	31	40
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	40	36	33	41
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	40	37	33	41
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	40	37	33	41
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	40	36	33	41
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	27	24	20	29
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	28	24	21	29
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	29	25	22	30
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	29	26	23	31
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	30	26	23	31
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	30	26	23	31
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	30	26	23	31
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	30	26	23	31
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	29	26	23	31
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	29	26	23	31
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	29	26	23	31
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	29	26	23	31
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	30	27	23	32
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	31	28	24	33
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	32	29	25	34
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	32	29	26	34
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	33	29	26	34
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	33	29	26	34
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	32	29	26	34
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	32	29	26	34
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	32	29	26	34
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	32	29	25	34
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	32	29	25	34
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	32	29	25	34
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	36	33	29	37
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	38	34	31	39
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	38	34	31	39
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	38	34	31	39
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	37	34	31	39
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	37	34	31	39
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	38	35	31	40
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	38	35	31	40
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	38	35	31	40
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	38	34	31	39
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	38	34	31	39
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	37	34	31	39
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	38	35	32	40
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	39	36	33	41
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	39	36	33	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: overige niet-gezoneerde wegen
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	39	36	33	41
	2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	39	36	32	41
	2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	39	36	32	41
	2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	39	35	32	40
	2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	38	35	32	40
	2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	38	35	31	40
	2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	38	35	31	40
	2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	38	35	31	39
	2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	38	34	31	39
	2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	34	31	28	36
	2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	35	32	29	37
	2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	35	32	28	37
	2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	35	32	28	37
	2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	35	32	28	36
	2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	34	31	28	36
	2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	34	31	27	36
	2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	34	30	27	35
	2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	33	30	27	35
	2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	33	30	26	34
	2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	32	29	26	34
	2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	32	29	25	34
	2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	29	26	22	30
	2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	31	28	24	33
	2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	31	28	24	33
	2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	31	28	24	33
	2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	31	28	25	33
	2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	31	27	24	33
	2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	32	29	25	34
	2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	32	28	25	33
	2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	31	27	24	32
	2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	31	27	24	32
	2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	31	27	24	32
	2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	30	27	24	32
	2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	15	12	8	17
	2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	16	13	9	18
	2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	17	14	10	19
	2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	18	14	11	19
	2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	18	15	12	20
	2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	19	16	12	21
	2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	21	17	14	22
	2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	22	19	15	24
	2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	23	20	17	25
	2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	24	21	18	26
	2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	25	22	18	26
	2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	25	22	18	27
	2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	14	10	7	15
	2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	14	11	8	16
	2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	15	12	8	17
	2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	16	13	9	18
	2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	16	12	9	17
	2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	16	13	9	18
	2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	17	13	10	18
	2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	18	15	11	20
	2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	20	17	13	22
	2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	22	19	16	24
	2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	23	20	17	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: overige niet-gezoneerde wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	24	21	17	25
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	28	25	21	30
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	29	26	23	31
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	31	27	24	32
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	30	27	23	31
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	31	28	25	33
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	32	29	26	34
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	30	26	23	31
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	31	28	25	33
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	33	29	26	34
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	18	15	11	20
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	20	16	13	21
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	22	19	15	24
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	18	14	11	19
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	19	16	12	21
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	21	17	14	22
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	20	17	13	21
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	20	17	14	22
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	21	18	14	23
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	26	23	19	28
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	28	25	21	29
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	29	26	22	31
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	21	18	14	23
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	23	20	16	25
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	24	21	18	26
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	15	12	9	17
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	17	14	11	19
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	20	17	14	22
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	30	26	23	31
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	32	28	25	33
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	33	29	26	34
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	37	34	30	39
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	39	36	32	40
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	39	36	32	41
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	38	35	31	40
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	40	36	33	41
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	40	36	33	41
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	37	34	31	39
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	39	36	32	40
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	39	36	32	41
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	32	29	25	34
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	34	31	27	36
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	35	32	28	37
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	32	29	25	34
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	33	30	26	35
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	34	31	27	36
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	33	29	26	34
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	29	26	22	31
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	30	27	24	32
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	31	28	25	33
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	32	29	25	34
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	21	18	14	23
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	23	20	17	25
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	23	20	17	25
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	25	22	19	27
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	23	20	17	25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: overige niet-gezoneerde wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	20	16	13	21
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	21	18	15	23
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	23	20	16	25
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	22	19	16	24
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	16	12	9	17
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	18	14	11	19
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	20	17	14	22
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	22	19	15	23
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	16	12	9	17
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	18	14	11	19
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	20	17	14	22
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	15	11	8	16
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	16	13	9	18
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	19	15	12	20
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	22	19	15	24
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	17	14	10	19
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	19	16	12	21
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	21	18	15	23
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	24	21	17	26
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	18	15	11	20
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	20	17	13	22
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	22	19	15	24
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	24	21	17	26
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	35	32	28	37
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	37	34	30	39
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	38	34	31	39
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	38	34	31	39
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	33	30	26	34
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	35	32	28	37
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	36	32	29	37
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	36	33	29	38
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	31	27	24	32
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	32	29	26	34
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	33	30	27	35
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	34	30	27	35
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	15	12	9	17
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	17	14	10	19
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	18	15	12	20
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	19	16	12	21
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	21	17	14	22
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	23	19	16	24
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	24	21	17	26
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	25	22	18	27
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	24	21	18	26
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	26	23	19	28
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	27	24	21	29
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	28	25	22	30
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	18	15	11	20
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	20	16	13	21
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	21	18	15	23
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	23	20	16	25
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	33	30	27	35
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	35	32	29	37
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	36	33	29	38
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	36	33	30	38
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	35	32	29	37

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: overige niet-gezoneerde wegen
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	37	34	31	39
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	38	35	31	40
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	38	35	31	40
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	18	15	12	20
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	20	17	14	22
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	23	19	16	24
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	34	31	28	36
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	35	32	28	37
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	35	32	28	36
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	28	25	22	30
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	30	27	23	32
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	30	27	24	32
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	22	19	16	24
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	25	21	18	26
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	25	22	19	27
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	22	19	15	23
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	24	21	17	26
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	25	22	18	27
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	17	14	11	19
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	19	16	13	21
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	22	18	15	23
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	27	24	20	29
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	29	26	22	31
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	30	27	24	32
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	17	13	10	18
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	19	15	12	20
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	22	18	15	23
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	19	16	12	21
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	21	18	14	22
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	23	19	16	24
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	21	18	15	23
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	23	20	16	25
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	25	22	18	26
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	25	22	18	26
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	27	24	20	29
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	28	24	21	29
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	28	24	21	29
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	30	26	23	31
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	30	27	23	32
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	30	27	24	32
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	32	29	25	34
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	32	29	26	34
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	35	32	29	37
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	36	33	29	38
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	36	32	29	37
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	40	37	34	42
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	40	37	34	42
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	40	37	33	42
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	20	16	13	21
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	21	18	15	23
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	23	20	17	25
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	18	14	11	19
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	19	16	13	21
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	21	18	15	23
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	20	17	13	22
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	22	19	15	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: overige niet-gezoneerde wegen
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	24	20	17	25
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	23	20	16	24
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	25	22	18	26
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	26	23	19	28
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	25	21	18	26
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	27	23	20	28
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	27	24	21	29
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	27	24	20	29
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	29	26	23	31
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	30	26	23	31
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	31	28	25	33
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	33	30	26	35
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	33	30	27	35
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	26	23	19	28
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	28	25	21	30
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	29	25	22	30
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	22	19	15	23
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	24	21	17	25
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	25	22	18	27
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	15	12	9	17
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	17	14	11	19
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	20	16	13	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Heemstraweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	49	46	42	51	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	51	48	44	52	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	51	48	44	53	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	51	48	44	53	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	51	48	44	53	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	51	48	44	53	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	51	48	44	53	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	51	48	44	52	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	49	46	42	50	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	50	47	44	52	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	51	48	44	52	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	51	48	44	53	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	51	48	44	53	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	51	48	44	52	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	51	48	44	52	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	50	47	44	52	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	44	41	38	46	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	46	43	39	48	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	47	44	40	48	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	47	44	40	48	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	47	44	40	48	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	47	44	40	48	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	46	43	40	48	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	46	43	39	48	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	40	37	33	41	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	41	38	34	43	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	42	39	35	44	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	42	39	36	44	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	42	39	35	43	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	42	39	35	43	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	41	38	34	43	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	41	38	34	42	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	35	32	28	36	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	35	32	28	37	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	36	33	29	38	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	37	34	30	39	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	35	32	28	36	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	27	24	20	29	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	14	11	7	15	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	15	12	8	17	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	33	30	26	35	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	35	32	28	36	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	35	32	29	37	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	36	33	30	38	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	37	34	30	39	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	24	21	18	26	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	15	12	8	17	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	16	13	10	18	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	44	41	37	46	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	45	42	38	47	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	46	43	39	48	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	46	44	40	48	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	47	44	40	48	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	46	43	39	48	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	46	43	39	48	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	46	43	39	48	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Heemstraweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	47	44	40	48	
1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	48	45	41	50	
1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	49	46	42	50	
1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	49	46	42	50	
1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	49	46	42	50	
1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	49	46	42	50	
1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	48	45	41	50	
1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	48	45	41	50	
10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	35	32	28	36	
10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	35	32	28	37	
10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	36	33	30	38	
10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	34	31	27	35	
10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	34	31	27	36	
10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	35	32	28	37	
10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	16	13	10	18	
10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	18	15	11	20	
10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	20	17	13	21	
10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	24	21	18	26	
10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	25	22	19	27	
10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	27	24	20	29	
10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	28	25	21	30	
10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	28	25	22	30	
10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	30	27	23	31	
11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	22	19	15	23	
11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	24	20	17	25	
11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	27	24	21	29	
11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	33	30	26	35	
11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	37	34	30	39	
11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	19	16	13	21	
11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	21	18	15	23	
11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	25	22	18	27	
11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	29	26	22	31	
11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	34	31	27	35	
11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	32	29	25	33	
11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	32	29	25	34	
11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	33	30	26	34	
11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	34	31	27	36	
11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	37	34	30	38	
11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	27	24	20	29	
11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	27	24	20	29	
11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	28	25	21	29	
11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	29	26	22	31	
11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	31	28	24	33	
11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	21	18	14	22	
11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	22	19	16	24	
11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	23	20	16	25	
11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	26	22	19	27	
11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	27	24	20	29	
11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	20	17	14	22	
11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	22	18	15	23	
11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	22	19	15	24	
11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	25	22	18	26	
11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	26	23	19	28	
11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	17	14	11	19	
11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	19	16	12	21	
11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	17	14	11	19	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Heemstraweg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	19	16	12	21
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	11	8	4	12
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	17	14	11	19
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	19	16	12	21
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	17	14	11	19
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	18	15	11	20
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	11	8	5	13
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	19	16	13	21
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	21	18	15	23
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	23	20	16	24
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	26	23	19	28
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	29	26	22	31
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	20	17	13	22
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	22	19	15	24
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	24	21	17	26
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	28	25	21	29
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	32	29	25	33
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	49	46	42	51
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	51	48	44	52
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	51	48	44	53
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	51	48	44	53
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	51	48	44	53
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	51	48	44	53
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	51	48	44	52
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	51	48	44	52
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	50	47	44	52
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	50	47	43	52
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	50	47	43	52
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	50	47	43	52
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	48	45	41	50
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	50	47	43	52
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	50	47	44	52
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	50	47	44	52
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	50	47	44	52
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	50	47	44	52
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	50	47	43	52
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	50	47	43	52
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	50	47	43	52
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	50	47	43	51
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	50	47	43	51
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	49	46	43	51
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	45	41	38	46
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	46	43	39	48
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	47	44	40	48
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	47	44	40	48
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	47	44	40	48
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	46	43	40	48
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	46	43	39	48
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	46	43	39	48
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	46	43	39	48
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	46	43	39	47
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	46	43	39	47
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	46	43	39	47
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	42	39	35	44
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	43	40	36	45
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	44	41	37	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Heemstraweg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	44	41	38	46
	2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	45	42	38	46
	2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	45	42	38	46
	2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	44	41	38	46
	2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	44	41	37	46
	2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	44	41	37	45
	2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	44	41	37	45
	2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	44	41	37	45
	2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	43	40	37	45
	2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	33	30	26	34
	2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	33	30	26	35
	2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	34	31	27	36
	2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	35	32	28	37
	2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	35	32	28	37
	2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	20	17	13	22
	2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	17	14	10	18
	2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	17	14	11	19
	2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	--	--	--	--
	2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	--	--	--	--
	2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	--	--	--	--
	2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	--	--	--	--
	2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	30	27	23	32
	2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	30	27	23	32
	2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	31	28	24	33
	2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	32	29	25	34
	2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	31	28	24	32
	2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	24	21	17	26
	2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	17	14	10	18
	2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	17	14	10	19
	2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	--	--	--	--
	2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	--	--	--	--
	2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	--	--	--	--
	2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	--	--	--	--
	2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	41	38	34	43
	2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	43	40	36	44
	2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	44	41	37	45
	2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	44	41	37	45
	2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	44	41	37	46
	2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	44	41	37	45
	2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	43	40	37	45
	2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	43	40	36	45
	2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	43	40	36	45
	2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	43	40	36	45
	2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	43	40	36	45
	2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	44	41	37	45
	2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	47	44	40	48
	2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	48	45	41	50
	2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	48	45	42	50
	2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	49	46	42	50
	2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	49	46	42	50
	2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	49	46	42	50
	2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	48	45	41	50
	2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	48	45	41	50
	2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	48	45	41	50
	2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	47	44	41	49
	2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	47	44	41	49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Heemstraweg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	47	44	40	49
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	38	35	31	39
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	38	35	31	40
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	39	36	32	40
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	39	36	32	41
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	40	37	33	41
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	41	38	34	42
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	35	32	28	37
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	36	33	29	38
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	37	34	30	38
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	32	29	25	34
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	33	30	26	35
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	34	31	28	36
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	37	34	30	38
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	37	34	31	39
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	38	35	31	40
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	37	34	31	39
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	38	35	31	39
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	38	35	31	40
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	37	34	30	38
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	38	35	31	39
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	39	36	32	40
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	36	33	29	37
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	37	34	30	38
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	38	35	31	39
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	28	25	21	29
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	29	26	22	31
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	30	27	24	32
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	33	30	26	35
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	34	31	27	35
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	35	32	28	36
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	40	37	33	41
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	40	37	34	42
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	41	38	34	43
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	40	37	33	42
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	41	38	34	43
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	42	39	35	44
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	39	36	32	41
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	40	37	33	42
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	41	38	34	43
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	38	35	31	40
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	38	35	32	40
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	39	36	32	41
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	23	20	16	25
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	24	21	17	25
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	25	22	18	27
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	25	22	18	27
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	39	36	32	41
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	40	38	34	42
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	41	38	35	43
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	42	39	35	44
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	40	37	33	42
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	41	38	34	43
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	42	39	35	44
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	43	40	36	45
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	41	38	35	43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Heemstraweg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	42	39	35	44
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	43	40	36	45
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	44	41	37	45
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	42	39	35	44
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	43	40	36	45
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	44	41	37	46
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	45	42	38	46
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	41	38	35	43
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	42	39	35	44
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	43	40	36	45
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	44	41	37	46
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	41	38	34	43
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	42	39	35	43
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	42	39	36	44
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	43	40	36	45
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	33	30	26	34
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	32	29	25	34
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	33	30	26	35
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	34	31	27	36
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	34	31	27	35
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	34	31	27	35
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	34	31	28	36
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	35	32	29	37
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	37	34	31	39
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	38	35	31	39
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	39	36	32	40
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	40	37	33	42
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	36	33	30	38
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	37	34	30	38
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	38	35	31	39
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	39	36	33	41
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	35	32	29	37
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	35	32	28	37
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	36	33	29	38
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	38	35	32	40
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	20	17	13	21
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	21	18	15	23
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	23	20	17	25
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	23	20	17	25
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	20	17	13	21
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	22	19	15	23
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	24	21	18	26
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	21	18	14	23
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	25	22	18	26
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	25	22	19	27
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	27	24	20	29
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	30	27	23	32
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	20	17	13	22
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	22	18	15	23
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	24	21	17	26
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	28	25	22	30
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	35	32	28	37
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	35	32	28	37
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	36	33	29	37
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	38	35	31	40
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	39	36	32	40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Van Heemstraweg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	39	36	33	41
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	40	37	34	42
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	42	39	35	43
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	24	21	17	25
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	26	22	19	27
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	29	26	22	30
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	21	18	14	22
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	23	20	17	25
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	26	23	19	28
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	21	18	15	23
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	23	20	17	25
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	26	23	19	28
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	21	18	14	23
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	23	20	17	25
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	26	23	20	28
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	21	18	14	22
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	23	19	16	24
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	25	22	19	27
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	21	18	14	23
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	23	19	16	24
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	26	22	19	27
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	23	20	17	25
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	26	23	19	28
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	27	24	21	29
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	35	32	28	36
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	36	33	29	38
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	37	34	30	39
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	34	31	27	35
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	35	32	28	36
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	36	33	29	37
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	32	29	25	34
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	33	30	26	35
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	34	31	27	35
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	23	20	16	24
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	24	21	17	26
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	26	23	20	28
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	28	25	21	30
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	28	25	22	30
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	30	27	23	31
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	25	22	18	26
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	26	23	19	27
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	27	24	20	29
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	26	23	20	28
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	27	24	21	29
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	27	24	20	29
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	19	16	12	21
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	22	19	15	23
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	20	17	14	22
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	30	27	23	32
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	31	28	24	33
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	32	29	26	34
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	34	31	27	35
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	34	32	28	36
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	35	32	29	37
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	30	27	23	31
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	31	28	24	32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Van Heemstraweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	32	29	25	33
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	29	26	22	31
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	30	27	23	31
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	31	28	24	32
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	17	14	10	18
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	19	16	12	21
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	22	19	16	24
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	21	18	14	23
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	23	20	16	25
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	26	22	19	27
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	19	16	12	21
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	21	18	14	22
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	22	19	16	24
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	22	19	16	24
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	22	18	15	23
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	24	21	18	26
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	22	19	15	24
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	22	18	15	23
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	25	21	18	26
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	30	27	23	31
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	30	27	23	32
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	31	28	25	33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Scharenburg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	41	38	34	42	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	41	38	35	43	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	42	39	35	44	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	43	40	36	45	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	43	40	36	45	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	43	40	37	45	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	43	40	37	45	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	43	40	37	45	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	42	39	35	43	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	42	39	36	44	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	43	40	37	45	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	44	41	37	46	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	44	41	37	46	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	44	41	38	46	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	44	41	38	46	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	44	41	38	46	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	42	39	35	43	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	43	40	36	44	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	43	40	37	45	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	44	41	37	46	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	44	41	37	46	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	44	41	38	46	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	44	41	38	46	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	44	41	37	46	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	39	36	32	41	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	39	36	33	41	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	40	37	33	42	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	41	38	34	42	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	41	38	34	43	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	41	38	35	43	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	41	38	34	43	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	41	38	34	43	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	14	11	7	16	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	14	11	8	16	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	16	13	10	18	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	17	14	10	18	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	18	15	11	20	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	19	16	12	21	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	19	16	13	21	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	9	6	3	11	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	11	8	5	13	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	13	10	7	15	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	16	13	9	17	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	16	13	9	17	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	19	16	12	20	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	19	16	12	21	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	19	16	13	21	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	3	0	-3	5	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	29	26	22	31	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	29	26	22	30	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	29	25	22	30	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	29	26	22	31	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	30	27	23	31	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	29	26	22	30	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	--	--	--	--	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	--	--	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Scharenburg
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	--	--	--	--
	1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	--	--	--	--
	1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	--	--	--	--
	1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	--	--	--	--
	1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	--	--	--	--
	1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	--	--	--	--
	1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	--	--	--	--
	1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	--	--	--	--
	10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	13	10	7	15
	10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	13	9	6	14
	10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	14	11	8	16
	10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	15	12	8	16
	10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	16	13	9	17
	10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	20	17	13	22
	10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	8	5	2	10
	10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	9	6	2	11
	10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	8	5	1	10
	10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	14	11	7	16
	10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	15	12	8	16
	10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	15	12	9	17
	10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	16	13	9	17
	10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	18	15	11	19
	10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	21	18	14	22
	11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	15	12	9	17
	11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	17	14	11	19
	11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	21	18	14	22
	11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	28	25	21	29
	11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	18	15	11	20
	11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	13	10	6	15
	11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	16	12	9	17
	11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	20	17	13	22
	11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	28	25	21	29
	11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	15	12	8	16
	11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	16	13	10	18
	11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	18	15	11	20
	11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	21	18	15	23
	11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	26	23	19	28
	11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	29	26	22	31
	11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	11	8	5	13
	11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	13	10	6	15
	11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	16	12	9	17
	11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	20	17	14	22
	11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	27	24	20	29
	11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	12	9	6	14
	11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	14	11	7	16
	11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	16	12	9	17
	11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	15	12	8	17
	11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	16	13	9	18
	11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	14	11	8	16
	11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	15	12	9	17
	11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	17	14	11	19
	11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	17	14	11	19
	11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	12	9	5	14
	11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	14	11	7	16
	11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	15	12	9	17
	11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	17	14	11	19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Scharenburg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	18	15	12	20
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	12	9	5	14
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	10	7	3	11
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	10	7	4	12
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	8	5	1	10
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	8	5	1	10
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	5	2	-1	7
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	7	4	1	9
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	7	4	1	9
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	8	4	1	9
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	8	5	2	10
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	--	--	--	--
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	10	7	4	12
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	13	9	6	14
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	15	12	9	17
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	20	17	14	22
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	12	9	6	14
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	43	40	37	45
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	44	41	38	46
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	45	42	39	47
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	46	43	39	47
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	46	43	39	48
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	46	43	39	48
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	46	43	39	48
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	46	43	39	48
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	46	43	39	47
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	46	43	39	47
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	46	43	39	47
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	45	42	39	47
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	44	41	37	46
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	45	42	38	47
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	46	43	39	48
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	46	43	40	48
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	46	43	40	48
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	46	43	40	48
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	47	44	40	48
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	47	43	40	48
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	46	43	40	48
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	46	43	40	48
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	46	43	40	48
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	46	43	40	48
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	44	41	38	46
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	46	42	39	47
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	46	43	40	48
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	47	44	40	48
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	47	44	40	48
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	47	43	40	48
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	46	43	40	48
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	46	43	40	48
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	46	43	40	48
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	46	43	40	48
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	46	43	39	48
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	46	43	39	48
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	43	40	36	44
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	43	40	37	45
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	44	41	37	46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Scharenburg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	45	42	38	46
2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	45	42	38	46
2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	44	41	38	46
2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	44	41	38	46
2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	44	41	38	46
2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	44	41	38	46
2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	44	41	38	46
2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	44	41	37	46
2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	44	41	37	46
2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	38	35	31	39
2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	38	35	31	40
2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	38	35	32	40
2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	40	37	33	41
2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	34	31	27	36
2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	23	20	16	25
2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	24	21	17	26
2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	18	15	11	20
2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	--	--	--	--
2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	--	--	--	--
2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	--	--	--	--
2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	--	--	--	--
2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	16	13	10	18
2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	17	14	11	19
2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	20	16	13	21
2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	24	21	17	25
2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	20	17	13	22
2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	21	18	15	23
2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	22	19	15	23
2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	9	6	2	11
2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	--	--	--	--
2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	--	--	--	--
2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	--	--	--	--
2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	--	--	--	--
2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	33	30	26	34
2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	34	31	27	36
2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	35	32	28	37
2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	36	33	29	37
2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	36	33	29	38
2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	36	33	29	37
2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	37	34	30	38
2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	37	34	30	38
2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	37	34	30	38
2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	36	33	30	38
2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	--	--	--	--
2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	--	--	--	--
2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	5	2	-1	7
2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	7	4	1	9
2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	8	5	2	10
2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	8	5	2	10
2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	10	6	3	11
2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	12	8	5	13
2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	--	--	--	--
2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	--	--	--	--
2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	--	--	--	--
2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	--	--	--	--
2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Scharenburg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	--	--	--	--
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	37	34	30	39
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	37	34	30	39
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	37	34	30	39
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	30	27	23	31
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	30	27	23	31
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	29	26	23	31
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	19	15	12	20
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	20	17	13	22
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	22	19	15	23
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	17	14	10	18
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	18	15	11	20
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	20	17	14	22
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	22	19	15	24
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	22	19	15	24
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	22	19	15	24
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	30	27	24	32
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	30	27	23	32
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	30	27	23	31
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	37	34	30	39
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	37	34	31	39
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	38	35	31	39
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	37	34	30	38
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	37	34	30	39
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	37	34	30	39
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	14	11	7	16
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	15	12	8	17
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	18	15	11	20
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	32	29	25	33
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	32	29	25	33
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	32	29	25	34
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	43	40	36	45
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	43	40	36	45
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	43	40	37	45
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	42	39	35	44
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	42	39	36	44
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	43	40	36	45
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	40	37	33	42
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	41	38	34	43
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	41	38	35	43
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	36	33	30	38
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	36	33	30	38
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	37	34	30	39
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	8	5	2	10
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	9	6	3	11
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	13	10	6	14
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	25	22	18	26
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	22	19	15	23
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	29	26	22	31
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	30	27	23	31
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	30	27	23	32
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	19	16	12	21
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	28	25	21	30
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	28	25	21	30
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	28	25	22	30
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	30	27	23	31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Scharenburg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	29	26	22	31
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	29	26	22	31
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	30	27	23	31
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	29	25	22	30
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	28	25	22	30
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	28	25	21	29
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	30	27	23	30
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	27	24	20	29
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	27	24	20	29
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	28	25	21	29
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	30	27	23	31
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	29	26	22	31
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	29	26	22	31
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	29	26	23	31
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	31	28	24	33
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	16	13	9	18
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	16	13	10	18
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	18	14	11	19
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	20	17	13	22
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	16	13	9	18
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	17	14	10	19
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	19	16	13	21
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	24	21	17	26
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	40	37	34	42
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	40	37	33	42
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	40	37	34	42
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	41	38	35	43
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	40	37	33	42
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	39	36	33	41
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	40	37	33	41
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	41	38	34	42
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	39	36	32	41
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	39	36	32	40
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	39	36	32	40
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	40	36	33	41
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	11	8	4	13
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	13	9	6	14
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	18	14	11	19
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	21	18	14	22
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	17	14	11	19
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	19	16	13	21
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	21	18	15	23
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	18	15	11	20
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	18	15	12	20
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	21	17	14	22
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	23	20	17	25
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	27	24	20	29
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	18	15	11	20
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	20	17	13	22
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	23	20	16	24
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	29	26	22	30
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	31	28	24	32
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	31	28	24	33
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	33	29	26	34
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	38	35	31	40
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	40	37	34	42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Scharenburg
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	40	37	33	42
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	41	38	34	42
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	42	39	35	43
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	21	18	14	23
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	23	20	17	25
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	28	25	22	30
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	21	18	14	22
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	23	20	17	25
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	24	21	18	26
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	21	18	14	23
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	23	20	17	25
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	26	23	19	28
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	21	18	15	23
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	24	20	17	25
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	27	24	20	29
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	21	18	14	23
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	23	20	17	25
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	27	24	20	29
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	19	16	13	21
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	21	18	15	23
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	25	22	19	27
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	20	17	13	22
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	23	19	16	24
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	28	24	21	29
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	35	32	29	37
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	36	33	29	37
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	36	33	29	37
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	33	30	27	35
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	34	31	27	35
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	34	31	27	35
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	14	11	7	15
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	15	12	8	17
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	19	15	12	20
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	12	9	5	14
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	13	10	6	15
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	15	12	8	17
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	13	10	6	15
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	14	11	8	16
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	16	13	10	18
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	12	9	5	14
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	13	10	7	15
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	16	13	9	18
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	12	9	6	14
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	13	10	7	15
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	15	11	8	16
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	14	11	8	16
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	18	15	12	20
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	18	15	12	20
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	20	17	13	22
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	22	19	15	23
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	24	21	17	25
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	10	7	4	12
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	12	9	6	14
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	16	13	10	18
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	17	14	11	19
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	19	16	12	21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Scharenburg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	21	18	14	23
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	17	14	10	19
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	18	15	12	20
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	20	17	14	22
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	14	11	8	16
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	16	13	10	18
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	18	15	11	20
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	16	13	10	18
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	18	15	11	20
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	20	17	13	22
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	14	11	7	16
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	16	13	9	18
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	18	15	11	19
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	16	12	9	17
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	17	14	10	19
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	20	17	13	21
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	14	11	7	15
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	15	12	8	17
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	18	15	12	20
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	13	10	6	15
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	14	11	7	16
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	16	13	10	18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Raadhuisstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	39	36	33	41
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	41	38	34	42
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	42	39	35	43
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	42	39	35	44
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	42	39	36	44
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	42	39	35	44
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	42	39	35	44
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	42	39	35	44
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	41	38	34	43
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	42	39	36	44
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	43	40	37	45
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	44	41	37	45
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	44	41	37	45
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	43	40	36	45
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	43	40	36	45
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	43	40	36	45
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	40	37	33	42
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	41	38	35	43
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	42	39	35	44
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	42	39	36	44
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	42	39	35	44
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	42	39	35	44
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	42	39	35	44
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	42	39	36	44
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	42	39	36	44
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	44	41	37	46
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	45	42	38	46
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	45	42	38	47
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	45	42	38	47
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	45	42	38	46
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	45	42	38	46
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	45	42	38	46
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	41	38	35	43
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	43	40	36	45
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	44	41	37	46
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	44	41	37	46
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	44	41	37	46
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	44	41	37	45
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	43	40	36	45
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	43	40	37	45
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	38	35	31	40
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	39	37	33	41
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	40	38	34	42
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	41	38	34	43
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	41	38	35	43
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	42	39	35	43
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	41	38	34	43
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	41	38	34	43
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	31	28	24	32
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	30	27	24	32
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	30	27	23	32
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	31	28	24	32
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	31	28	24	33
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	23	20	16	24
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	5	2	-1	7
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	6	3	-1	8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Raadhuisstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	27	24	20	28	
1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	26	23	20	28	
1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	26	23	20	28	
1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	27	24	20	29	
1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	27	24	20	28	
1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	27	24	20	29	
1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	5	1	-2	6	
1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	5	2	-2	7	
10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	23	20	16	25	
10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	24	21	17	25	
10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	25	22	18	27	
10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	23	20	16	24	
10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	24	21	17	26	
10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	25	22	19	27	
10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	31	28	24	33	
10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	32	29	26	34	
10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	34	31	27	36	
10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	26	23	19	28	
10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	28	25	21	30	
10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	31	28	25	33	
10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	24	21	18	26	
10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	26	23	20	28	
10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	29	26	23	31	
11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	33	30	26	34	
11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	32	29	25	34	
11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	33	30	26	34	
11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	33	30	27	35	
11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	34	31	27	36	
11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	18	15	12	20	
11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	18	15	11	20	
11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	18	15	12	20	
11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	18	15	12	20	
11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	6	3	0	8	
11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	34	31	27	35	
11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	34	31	28	36	
11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	35	32	28	37	
11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	36	33	29	38	
11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	36	33	30	38	
11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	33	30	26	35	
11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	34	31	27	36	
11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	35	32	28	37	
11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	37	34	30	38	
11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	40	37	33	42	
11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	24	20	17	25	
11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	26	22	19	27	
11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	28	25	22	30	
11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	32	29	25	34	
11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	39	36	32	41	
11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	36	33	29	37	
11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	36	33	29	38	
11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	37	34	30	39	
11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	38	35	31	40	
11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	41	38	34	42	
11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	36	33	29	38	
11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	36	33	30	38	
11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	37	34	30	39	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Raadhuisstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	38	35	31	39
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	38	35	32	40
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	33	30	26	35
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	33	30	26	34
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	33	30	26	35
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	34	31	27	36
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	34	31	28	36
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	23	19	16	24
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	23	20	16	24
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	23	20	16	24
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	22	19	15	24
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	-1	-4	-7	1
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	19	16	12	21
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	19	16	12	21
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	19	16	13	21
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	19	16	13	21
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	3	0	-3	5
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	45	42	39	47
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	47	44	41	49
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	48	44	41	49
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	47	44	41	49
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	47	44	41	49
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	47	44	40	49
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	47	44	40	49
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	47	44	40	49
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	47	44	40	48
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	46	43	40	48
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	46	43	40	48
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	46	43	39	48
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	52	49	45	54
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	53	50	46	54
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	53	50	46	54
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	52	49	46	54
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	52	49	45	54
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	52	48	45	53
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	51	48	45	53
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	51	48	44	52
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	50	47	44	52
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	50	47	43	52
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	49	46	43	51
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	49	46	42	51
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	57	54	50	58
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	57	54	50	59
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	57	54	50	59
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	57	54	50	58
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	56	53	50	58
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	56	53	49	58
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	56	53	49	57
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	55	52	48	57
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	55	52	48	56
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	54	51	48	56
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	54	51	47	56
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	53	50	47	55
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	56	53	49	57
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	56	53	50	58
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	56	53	50	58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Raadhuisstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	56	53	49	58
2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	56	53	49	58
2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	56	53	49	57
2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	55	52	48	57
2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	55	52	48	56
2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	54	51	48	56
2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	54	51	47	56
2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	54	51	47	55
2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	53	50	46	55
2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	51	48	44	53
2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	52	49	46	54
2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	52	49	46	54
2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	52	49	45	54
2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	52	49	45	54
2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	52	49	45	54
2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	52	49	45	53
2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	51	48	44	53
2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	51	48	44	52
2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	50	48	44	52
2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	50	47	44	52
2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	50	47	43	52
2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	46	43	39	47
2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	47	44	41	49
2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	48	45	41	50
2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	48	45	41	50
2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	48	45	41	49
2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	48	45	41	49
2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	47	44	41	49
2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	48	45	41	49
2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	47	44	40	49
2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	47	44	40	49
2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	47	44	40	48
2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	46	43	40	48
2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	36	33	29	38
2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	38	35	31	39
2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	39	36	32	41
2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	39	36	33	41
2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	39	36	32	41
2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	39	36	32	40
2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	39	36	32	41
2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	39	36	32	41
2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	39	36	32	41
2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	31	28	25	33
2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	3	0	-4	5
2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	--	--	--	--
2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	27	24	21	29
2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	28	25	22	30
2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	31	28	24	32
2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	31	28	25	33
2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	25	22	18	26
2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	25	22	18	26
2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	22	19	15	24
2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	22	19	16	24
2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	23	20	16	24
2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	6	3	0	8
2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	-2	-5	-8	0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Raadhuisstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	--	--	--	--
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	40	37	33	42
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	42	39	35	43
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	43	40	36	44
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	42	39	35	43
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	43	40	36	45
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	44	41	37	46
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	42	39	35	43
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	44	41	37	45
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	44	41	37	46
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	40	37	33	41
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	42	39	35	43
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	42	39	35	44
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	22	19	15	24
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	24	21	17	25
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	26	23	19	28
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	28	25	21	29
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	28	25	21	29
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	28	25	21	30
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	36	33	29	37
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	37	34	30	39
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	38	35	32	40
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	34	31	28	36
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	36	33	29	38
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	37	34	30	39
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	42	39	35	44
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	44	41	37	46
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	44	41	37	46
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	51	48	44	53
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	52	49	45	54
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	52	49	45	54
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	56	53	49	58
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	57	54	50	58
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	57	54	50	58
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	56	53	50	58
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	57	54	50	59
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	57	54	50	59
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	53	50	46	54
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	53	50	47	55
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	53	50	47	55
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	46	43	39	47
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	48	45	41	49
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	48	45	41	49
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	22	19	15	24
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	23	20	16	25
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	25	22	19	27
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	30	27	23	32
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	22	18	15	23
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	23	20	16	25
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	24	21	18	26
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	23	20	17	25
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	24	21	18	26
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	27	24	20	29
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	25	22	18	26
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	25	22	18	26
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	27	24	21	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Raadhuisstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	25	22	18	26
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	21	18	15	23
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	21	18	14	23
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	27	24	21	29
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	23	20	17	25
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	25	22	19	27
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	29	26	22	30
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	29	26	22	30
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	24	21	18	26
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	26	23	20	28
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	29	26	23	31
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	24	21	17	25
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	24	21	18	26
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	27	24	20	28
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	30	27	23	32
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	25	22	18	27
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	27	24	20	29
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	30	27	23	32
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	34	31	27	35
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	25	21	18	26
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	27	24	20	29
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	30	26	23	31
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	33	30	26	35
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	61	58	54	63
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	61	58	54	62
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	60	57	53	62
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	59	56	53	61
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	61	58	54	62
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	61	58	54	62
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	60	57	53	62
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	59	56	53	61
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	61	58	54	62
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	61	58	54	62
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	60	57	53	62
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	60	57	53	61
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	57	54	50	59
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	57	54	50	59
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	57	54	50	58
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	56	53	49	58
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	49	46	42	51
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	50	47	43	52
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	50	47	43	51
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	50	47	43	51
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	36	33	30	38
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	38	35	32	40
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	39	36	32	41
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	40	37	33	41
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	32	29	25	34
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	34	31	27	36
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	35	32	28	37
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	36	33	30	38
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	52	49	45	53
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	52	49	46	54
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	52	49	46	54
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	52	49	45	54
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	57	54	50	58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Raadhuisstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	57	54	50	59
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	57	54	50	58
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	56	53	49	58
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	45	42	38	47
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	47	44	40	48
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	47	44	40	49
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	45	42	38	46
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	47	44	40	48
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	47	44	40	48
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	38	35	31	40
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	40	37	33	42
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	41	38	34	43
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	35	32	29	37
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	37	34	30	39
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	39	36	32	40
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	40	37	34	42
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	42	39	35	44
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	42	39	36	44
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	43	40	37	45
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	45	42	38	47
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	45	42	39	47
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	43	40	36	45
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	45	42	38	47
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	45	42	39	47
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	42	39	35	44
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	44	41	37	46
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	44	41	38	46
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	28	25	21	30
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	30	27	23	32
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	32	29	25	33
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	25	21	18	26
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	27	24	20	28
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	29	26	22	31
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	23	20	16	25
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	25	22	18	27
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	26	23	20	28
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	22	19	15	24
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	23	20	17	25
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	24	21	18	26
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	24	21	18	26
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	25	22	18	27
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	26	23	19	28
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	23	20	17	25
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	24	21	18	26
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	26	23	19	28
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	45	42	38	46
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	47	44	40	48
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	47	44	40	49
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	37	34	30	39
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	39	36	32	40
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	40	37	33	41
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	22	19	16	24
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	24	21	17	26
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	26	23	19	28
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	30	27	23	32
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	31	28	25	33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Raadhuisstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	33	30	26	35
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	30	27	23	31
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	31	28	25	33
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	33	30	27	35
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	27	24	20	28
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	29	26	22	31
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	32	29	25	33
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	28	24	21	29
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	30	27	23	32
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	34	31	27	35
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	29	26	22	30
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	30	27	23	32
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	32	29	26	34
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	22	19	15	23
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	23	20	16	25
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	25	22	18	27
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	23	20	16	24
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	24	21	17	26
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	26	23	19	28
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	23	19	16	24
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	24	21	17	26
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	25	22	19	27

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koekekoek
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	26	23	19	28	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	27	24	20	28	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	27	24	21	29	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	29	26	23	31	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	31	28	25	33	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	33	30	26	34	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	33	30	26	35	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	34	31	27	35	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	30	27	23	31	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	30	27	23	32	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	30	27	24	32	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	31	28	24	33	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	33	30	26	35	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	34	31	27	35	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	34	31	27	36	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	35	32	28	36	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	30	27	24	32	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	31	28	24	32	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	31	28	24	33	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	32	29	25	33	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	32	29	26	34	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	33	30	26	35	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	34	31	27	35	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	34	31	27	36	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	31	28	24	32	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	31	28	24	33	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	31	28	24	33	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	31	28	25	33	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	31	28	25	33	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	32	29	25	34	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	32	29	26	34	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	33	30	26	34	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	25	22	18	26	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	25	22	18	27	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	25	22	18	27	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	26	23	19	27	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	10	7	3	12	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	11	7	4	12	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	11	7	4	12	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	--	--	--	--	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	7	4	1	9	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	10	7	3	12	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	13	10	6	15	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	21	18	14	22	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	16	13	9	18	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	4	1	-3	5	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	4	1	-3	6	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	--	--	--	--	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	--	--	--	--	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	--	--	--	--	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	--	--	--	--	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	--	--	--	--	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	--	--	--	--	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	--	--	--	--	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	--	--	--	--	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	--	--	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koekekoek
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.8_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	7	4	1	9	
1.8_A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	4	1	-2	6	
1.8_A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	5	2	-2	7	
1.8_A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	1	-2	-5	3	
1.8_A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	--	--	--	--	--
1.8_A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	--	--	--	--	--
1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	--	--	--	--	--
1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	--	--	--	--	--
10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	8	5	1	10	
10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	11	8	4	12	
10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	13	10	7	15	
10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	6	3	-1	8	
10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	8	5	1	9	
10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	10	6	3	11	
10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	6	3	-1	8	
10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	5	2	-1	7	
10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	7	4	0	9	
10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	9	6	3	11	
10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	12	8	5	13	
10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	14	11	8	16	
10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	9	6	2	10	
10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	11	8	4	13	
10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	14	11	7	16	
11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	7	4	1	9	
11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	10	6	3	11	
11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	14	11	8	16	
11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	16	13	10	18	
11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	15	12	8	17	
11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	4	1	-2	6	
11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	7	4	1	9	
11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	13	10	7	15	
11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	14	11	7	16	
11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	10	7	3	12	
11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	7	4	1	9	
11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	9	5	2	10	
11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	11	8	5	13	
11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	15	12	9	17	
11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	17	14	11	19	
11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	5	2	-2	7	
11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	6	3	0	8	
11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	9	6	2	11	
11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	13	10	7	15	
11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	19	16	12	20	
11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	7	4	0	9	
11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	9	6	2	11	
11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	11	8	5	13	
11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	16	13	9	18	
11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	19	16	12	21	
11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	9	6	2	11	
11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	11	8	4	12	
11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	13	10	6	15	
11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	19	16	12	20	
11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	20	17	13	21	
11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	7	4	1	9	
11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	9	5	2	10	
11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	10	7	4	12	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koekekoek
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	12	9	6	14
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	7	3	0	8
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	6	3	-1	8
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	5	2	-1	7
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	2	-1	-4	4
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	3	0	-4	5
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	0	-3	-6	2
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	5	1	-2	6
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	7	4	0	9
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	9	6	2	11
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	10	6	3	11
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	10	7	3	12
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	8	5	2	10
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	11	8	4	13
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	14	11	7	16
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	16	13	10	18
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	13	10	7	15
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	32	29	25	34
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	32	29	25	34
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	32	29	26	34
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	33	30	26	35
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	34	31	27	36
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	35	32	28	36
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	35	32	28	37
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	35	33	29	37
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	35	32	28	37
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	35	32	28	36
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	35	32	28	36
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	35	32	28	36
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	33	30	27	35
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	34	30	27	35
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	34	31	27	35
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	34	31	27	36
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	34	31	28	36
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	35	32	28	37
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	35	32	28	36
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	35	32	28	37
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	35	32	28	37
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	35	32	28	37
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	35	32	28	37
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	35	32	28	37
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	33	30	26	34
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	33	30	26	34
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	33	30	26	34
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	33	30	26	35
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	33	30	26	35
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	33	30	27	35
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	34	31	27	36
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	34	31	27	36
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	34	31	27	36
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	34	31	27	36
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	34	31	27	36
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	34	31	27	36
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	32	29	25	34
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	32	29	26	34
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	32	29	26	34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koekekoek
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	33	30	26	35
2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	32	29	25	33
2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	32	29	25	34
2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	33	30	26	34
2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	33	30	26	35
2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	33	30	26	35
2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	33	30	26	35
2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	33	30	26	35
2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	33	30	26	35
2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	28	25	22	30
2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	29	26	22	30
2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	29	26	22	30
2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	31	28	24	32
2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	16	13	9	18
2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	17	14	10	18
2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	17	14	10	18
2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	--	--	--	--
2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	--	--	--	--
2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	--	--	--	--
2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	--	--	--	--
2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	--	--	--	--
2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	8	5	1	9
2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	8	5	2	10
2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	10	7	3	12
2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	11	7	4	12
2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	14	11	7	15
2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	14	11	8	16
2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	14	11	8	16
2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	--	--	--	--
2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	--	--	--	--
2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	--	--	--	--
2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	--	--	--	--
2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	--	--	--	--
2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	-3	-6	-9	-1
2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	-2	-5	-9	-1
2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	-4	-8	-11	-3
2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	-6	-9	-13	-5
2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	-10	-14	-17	-9
2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	-10	-13	-17	-8
2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	-10	-13	-17	-8
2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	--	--	--	--
2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	--	--	--	--
2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	--	--	--	--
2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	--	--	--	--
2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	--	--	--	--
2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	4	1	-3	5
2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	5	1	-2	6
2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	3	0	-4	5
2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	3	0	-4	5
2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	-11	-14	-17	-9
2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	-10	-14	-17	-9
2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	-10	-14	-17	-9
2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	--	--	--	--
2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	--	--	--	--
2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	--	--	--	--
2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koekekoek
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	--	--	--	--
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	27	24	20	29
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	27	24	21	29
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	27	24	20	29
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	28	25	21	30
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	28	25	22	30
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	29	26	22	30
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	24	21	17	26
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	24	21	17	26
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	24	21	17	26
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	13	10	7	15
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	15	12	8	16
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	16	13	9	18
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	--	--	--	--
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	--	--	--	--
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	--	--	--	--
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	--	--	--	--
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	--	--	--	--
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	--	--	--	--
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	4	1	-3	6
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	5	2	-1	7
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	8	5	1	10
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	20	17	14	22
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	21	17	14	22
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	21	17	14	22
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	6	3	-1	7
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	6	3	0	8
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	9	6	2	10
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	22	19	15	24
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	22	19	16	24
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	23	20	16	24
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	33	30	26	34
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	33	30	26	34
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	32	30	26	34
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	33	30	26	34
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	33	30	26	34
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	33	30	26	34
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	30	27	23	31
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	30	27	23	31
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	30	27	23	31
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	6	3	-1	8
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	6	3	-1	8
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	6	3	-1	7
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	4	1	-3	6
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	5	1	-2	6
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	8	5	1	9
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	20	17	13	21
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	11	8	5	13
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	12	9	6	14
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	14	11	7	15
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	15	12	8	16
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	10	7	3	12
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	11	8	5	13
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	13	10	6	15
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	15	12	9	17
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	11	8	4	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koekekoek
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	12	9	6	14
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	13	10	7	15
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	15	12	8	16
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	12	9	6	14
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	13	10	6	15
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	14	11	7	16
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	15	12	8	17
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	9	6	3	11
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	10	7	4	12
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	11	8	5	13
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	13	10	6	15
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	5	2	-2	7
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	5	2	-2	7
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	5	2	-1	7
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	6	3	-1	8
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	9	6	2	11
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	11	8	4	13
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	14	11	7	15
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	21	18	14	23
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	8	5	1	10
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	9	6	3	11
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	12	9	5	14
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	17	14	10	19
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	31	28	24	32
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	30	27	24	32
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	30	27	23	32
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	30	27	24	32
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	30	27	23	32
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	30	27	23	32
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	30	27	23	31
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	30	27	23	32
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	30	27	23	31
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	30	27	23	31
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	29	26	23	31
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	29	26	23	31
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	4	1	-3	6
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	6	2	-1	7
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	11	7	4	12
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	18	15	12	20
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	10	7	3	12
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	12	8	5	13
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	14	11	8	16
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	15	12	9	17
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	10	6	3	11
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	12	8	5	13
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	14	11	7	15
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	15	12	8	17
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	10	7	3	12
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	12	9	5	14
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	14	11	7	15
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	14	11	8	16
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	7	3	0	8
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	8	5	2	10
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	13	10	7	15
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	26	24	20	28
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	31	28	24	32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Koekekoek
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	31	28	24	32
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	30	27	23	32
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	30	27	24	32
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	5	2	-2	7
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	5	2	-2	7
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	5	2	-2	7
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	12	9	5	13
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	15	12	8	16
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	16	13	9	18
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	12	8	5	13
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	14	11	8	16
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	17	14	11	19
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	11	8	5	13
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	14	10	7	15
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	17	14	11	19
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	11	8	5	13
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	14	11	7	16
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	18	15	11	19
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	9	6	3	11
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	11	8	5	13
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	15	12	8	16
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	8	5	2	10
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	10	7	4	12
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	14	11	7	15
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	24	21	17	26
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	25	22	18	26
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	25	21	18	26
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	24	21	18	26
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	25	22	18	26
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	25	22	18	26
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	19	16	12	21
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	19	16	12	21
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	19	16	13	21
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	4	1	-3	6
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	5	2	-1	7
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	10	7	3	11
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	4	1	-2	6
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	6	2	-1	7
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	8	5	2	10
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	2	-1	-4	4
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	3	0	-3	5
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	6	3	-1	8
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	17	15	11	19
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	18	15	11	20
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	18	15	11	20
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	6	3	-1	8
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	9	6	3	11
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	11	7	4	12
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	10	7	4	12
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	12	8	5	13
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	13	10	6	14
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	-5	-8	-11	-3
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	-3	-6	-9	-1
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	1	-2	-5	3
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	10	7	3	12
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	11	8	5	13

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Koekekoek
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	12	9	6	14
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	11	8	4	12
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	12	9	5	14
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	13	10	6	15
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	7	4	0	9
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	8	5	2	10
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	9	6	3	11
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	9	6	3	11
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	12	9	5	13
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	14	11	8	16
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	7	4	1	9
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	10	6	3	11
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	12	9	5	13
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	5	1	-2	6
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	6	3	0	8
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	9	5	2	10
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	4	1	-3	5
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	5	2	-2	7
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	8	5	1	10
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	3	0	-4	5
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	5	2	-1	7
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	9	6	2	10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heuvel
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	8	5	1	10
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	9	6	2	11
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	9	6	2	11
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	7	4	1	9
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	4	0	-3	6
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	-12	-15	-18	-10
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	-6	-9	-12	-4
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	--	--	--	--
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	8	4	1	9
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	9	5	2	10
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	10	6	3	11
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	7	3	0	8
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	4	0	-3	6
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	-7	-11	-14	-6
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	-7	-11	-14	-5
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	--	--	--	--
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	15	11	8	16
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	16	13	10	18
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	18	14	11	19
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	19	16	13	21
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	21	18	15	23
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	23	20	17	25
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	24	21	17	26
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	25	22	18	27
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	15	11	8	16
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	17	13	10	18
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	19	16	13	21
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	22	19	15	24
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	24	21	18	26
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	26	23	20	28
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	27	24	20	29
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	28	24	21	29
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	17	13	10	19
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	19	15	12	21
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	21	18	15	23
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	24	20	17	25
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	26	22	19	27
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	26	23	20	28
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	27	24	20	28
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	28	24	21	29
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	17	14	11	19
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	19	15	12	21
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	21	17	14	23
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	23	19	16	25
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	26	22	19	27
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	27	24	20	28
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	27	24	21	29
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	28	25	21	30
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	13	10	6	15
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	14	11	8	16
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	15	12	8	17
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	15	11	8	16
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	13	10	6	15
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	15	11	8	16
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	20	17	13	22
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	21	18	14	23

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heuvel
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	14	10	7	15
	1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	14	11	8	16
	1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	15	11	8	16
	1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	15	11	8	16
	1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	11	7	4	12
	1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	12	9	6	14
	1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	17	13	10	18
	1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	20	17	13	21
	10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	19	16	12	21
	10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	20	17	13	22
	10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	21	18	14	23
	10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	19	15	12	20
	10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	20	17	13	22
	10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	22	18	15	24
	10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	24	21	18	26
	10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	27	23	20	28
	10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	28	25	22	30
	10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	20	17	13	22
	10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	22	19	16	24
	10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	25	22	19	27
	10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	19	15	12	21
	10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	21	18	15	23
	10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	24	21	18	26
	11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	27	23	20	28
	11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	28	25	21	30
	11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	29	26	22	31
	11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	30	26	23	31
	11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	17	13	10	18
	11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	34	31	28	36
	11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	36	33	29	38
	11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	37	33	30	38
	11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	37	34	30	39
	11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	36	33	29	38
	11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	16	12	9	17
	11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	17	14	11	19
	11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	19	16	13	21
	11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	21	18	15	23
	11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	20	16	13	21
	11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	30	27	23	32
	11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	32	29	25	33
	11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	33	30	26	35
	11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	34	30	27	35
	11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	35	32	28	37
	11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	34	31	28	36
	11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	37	33	30	38
	11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	37	34	30	39
	11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	37	34	30	39
	11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	38	34	31	39
	11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	43	40	36	45
	11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	44	41	37	46
	11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	44	41	37	46
	11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	44	41	37	46
	11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	44	41	37	45
	11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	47	44	40	49
	11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	48	45	41	49
	11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	48	44	41	49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heuvel
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	47	44	40	49
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	47	44	40	48
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	50	47	43	52
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	50	47	43	52
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	49	46	43	51
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	49	45	42	50
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	48	45	41	49
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	47	44	40	49
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	47	44	40	49
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	46	43	40	48
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	46	42	39	47
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	45	41	38	46
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	38	35	32	40
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	40	37	33	42
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	40	37	33	42
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	40	37	33	42
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	40	37	33	42
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	6	3	0	8
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	7	4	1	9
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	7	3	0	9
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	5	2	-1	7
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	3	0	-3	5
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	-10	-14	-17	-8
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	-13	-17	-20	-12
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	--	--	--	--
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	--	--	--	--
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	--	--	--	--
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	--	--	--	--
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	--	--	--	--
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	7	4	1	9
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	8	5	2	10
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	9	5	2	10
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	7	3	0	8
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	0	-3	-6	2
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	--	--	--	--
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	--	--	--	--
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	--	--	--	--
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	--	--	--	--
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	--	--	--	--
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	--	--	--	--
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	--	--	--	--
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	11	8	4	13
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	12	9	6	14
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	13	10	7	15
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	14	11	8	16
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	17	13	10	18
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	19	16	12	21
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	21	18	14	23
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	22	18	15	23
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	23	19	16	24
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	23	20	17	25
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	24	21	17	26
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	24	21	18	26
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	11	8	5	13
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	13	9	6	15
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	14	11	8	16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heuvel
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	16	12	9	18
	2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	18	14	11	19
	2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	20	17	13	22
	2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	21	18	14	23
	2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	22	18	15	23
	2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	23	19	16	24
	2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	24	21	17	26
	2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	25	22	18	26
	2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	24	21	18	26
	2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	17	13	10	18
	2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	19	15	12	20
	2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	20	17	14	22
	2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	22	18	15	23
	2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	24	20	17	25
	2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	25	22	19	27
	2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	27	23	20	28
	2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	28	24	21	29
	2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	28	25	22	30
	2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	29	26	22	31
	2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	30	26	23	31
	2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	30	27	23	32
	2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	18	14	11	19
	2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	19	16	13	21
	2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	21	18	15	23
	2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	23	19	16	24
	2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	25	22	18	27
	2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	27	23	20	28
	2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	28	24	21	29
	2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	29	25	22	30
	2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	29	26	22	30
	2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	29	26	22	31
	2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	29	26	23	31
	2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	30	26	23	31
	2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	16	12	9	17
	2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	17	14	10	19
	2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	18	15	12	20
	2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	19	16	13	21
	2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	21	17	14	22
	2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	22	18	15	23
	2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	23	19	16	24
	2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	24	21	17	26
	2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	25	22	18	27
	2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	25	22	18	27
	2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	26	22	19	27
	2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	26	23	19	28
	2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	14	11	7	16
	2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	16	12	9	17
	2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	16	13	10	18
	2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	17	14	11	19
	2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	19	15	12	20
	2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	20	17	14	22
	2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	21	18	14	23
	2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	23	20	16	24
	2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	24	21	17	25
	2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	25	21	18	26
	2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	25	22	18	26

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heuvel
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	25	22	18	27
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	9	5	2	10
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	11	7	4	12
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	13	9	6	15
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	2	-1	-4	4
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	3	0	-3	5
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	4	1	-2	6
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	18	14	11	19
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	20	16	13	21
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	22	18	15	23
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	16	12	9	17
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	18	14	11	20
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	21	18	15	23
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	16	13	10	18
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	19	16	12	21
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	21	17	14	22
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	15	12	8	17
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	17	14	10	19
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	19	15	12	20
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	17	13	10	18
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	18	15	12	20
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	20	17	13	22
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	15	12	9	17
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	17	14	10	19
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	19	16	13	21
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	16	13	10	18
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	18	15	12	20
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	22	18	15	24
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	17	13	10	18
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	19	15	12	20
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	21	18	14	23
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	13	10	7	15
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	15	12	9	17
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	17	14	11	19
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	19	16	13	21
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	21	17	14	22
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	22	19	15	24
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	-3	-6	-10	-1
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	-3	-6	-9	-1
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	-3	-6	-9	-1
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	-2	-6	-9	-1
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	-2	-5	-8	0
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	-1	-5	-8	0
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	18	15	11	20
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	19	15	12	21
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	21	18	15	23
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	25	21	18	26
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	18	14	11	19
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	18	15	12	20
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	19	16	13	21
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	18	15	12	20
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	17	13	10	18
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	18	14	11	19
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	18	15	12	20
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	18	15	12	20
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	17	13	10	18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heuvel
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	18	14	11	19
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	18	15	11	20
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	19	15	12	20
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	9	6	3	11
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	10	6	3	12
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	10	7	4	12
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	10	6	3	11
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	11	7	4	12
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	12	9	5	14
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	13	9	6	15
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	14	10	7	15
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	13	9	6	14
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	14	10	7	16
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	15	11	8	16
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	14	11	8	16
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	17	14	11	19
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	19	16	13	21
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	22	18	15	24
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	24	21	17	26
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	18	14	11	19
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	20	17	13	22
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	23	19	16	24
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	25	21	18	26
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	23	20	16	24
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	24	20	17	25
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	25	21	18	26
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	25	22	19	27
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	23	20	17	25
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	25	21	18	26
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	26	22	19	27
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	26	23	20	28
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	24	21	17	26
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	26	22	19	27
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	27	23	20	28
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	28	24	21	29
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	25	22	18	26
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	26	23	20	28
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	28	25	21	30
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	30	26	23	31
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	19	16	13	21
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	21	18	15	23
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	24	21	18	26
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	28	24	21	30
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	18	15	12	20
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	20	17	14	22
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	22	19	16	24
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	26	22	19	27
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	18	14	11	19
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	20	16	13	21
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	22	18	15	23
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	24	21	18	26
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	12	8	5	13
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	13	10	7	15
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	15	12	9	17
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	15	11	8	16
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	-1	-4	-7	1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Heuvel
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	0	-3	-7	2
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	0	-3	-6	2
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	0	-4	-7	1
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	11	7	4	12
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	13	9	6	14
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	15	12	9	17
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	24	20	17	25
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	26	22	19	27
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	29	26	22	31
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	20	16	13	22
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	22	19	16	24
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	25	22	19	27
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	19	15	12	20
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	21	17	14	23
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	24	21	17	26
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	19	16	12	21
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	21	18	15	23
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	24	20	17	26
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	17	14	11	19
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	20	16	13	21
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	23	19	16	24
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	17	14	10	19
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	19	15	12	20
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	21	18	14	23
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	4	0	-3	5
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	6	2	-1	7
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	7	4	1	9
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	17	14	10	19
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	19	15	12	20
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	21	17	14	22
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	17	14	11	19
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	19	16	12	21
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	21	18	15	23
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	19	15	12	20
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	21	17	14	23
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	23	20	17	25
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	19	15	12	20
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	21	18	14	23
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	24	20	17	25
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	20	17	14	22
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	23	20	16	25
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	26	23	20	28
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	21	17	14	22
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	24	21	18	26
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	28	25	22	30
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	25	21	18	26
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	28	25	22	30
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	33	29	26	34
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	18	15	12	20
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	20	17	14	22
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	23	19	16	24
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	16	13	10	18
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	19	15	12	20
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	20	17	14	22
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	19	15	12	20
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	21	17	14	22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Heuvel
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	23	20	16	25
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	19	16	13	21
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	21	18	15	23
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	24	21	18	26
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	21	18	15	23
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	24	20	17	25
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	26	23	20	28
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	21	18	14	23
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	23	20	17	25
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	26	23	20	28
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	23	19	16	24
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	25	22	18	27
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	28	24	21	29
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	20	17	13	22
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	22	19	15	24
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	24	20	17	25
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	16	13	10	18
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	20	17	14	22
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	22	19	16	24
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	15	11	8	16
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	16	13	10	18
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	19	15	12	21

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultantentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dijkgraafstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	40	37	33	42	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	41	38	34	42	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	40	37	34	42	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	40	37	33	42	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	40	37	33	42	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	39	36	32	41	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	39	36	32	40	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	38	35	31	40	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	35	32	28	36	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	37	34	30	38	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	37	34	30	38	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	36	33	29	38	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	36	33	29	38	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	36	33	29	37	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	35	32	29	37	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	35	32	28	37	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	1	-2	-6	3	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	1	-2	-6	3	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	0	-3	-6	2	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	0	-3	-6	2	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	-1	-4	-8	0	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	-3	-6	-9	-1	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	-2	-5	-9	-1	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	-8	-11	-15	-6	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	14	11	7	16	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	14	11	7	16	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	2	-2	-5	3	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	2	-1	-5	4	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	-2	-5	-9	0	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	-2	-6	-9	-1	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	-2	-5	-9	0	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	-2	-5	-9	0	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	34	31	27	36	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	36	33	29	38	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	36	33	29	38	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	36	33	29	38	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	36	33	29	38	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	36	33	29	37	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	36	33	29	37	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	36	32	29	37	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	41	38	34	43	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	42	39	35	43	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	42	39	35	43	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	41	38	35	43	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	41	38	34	43	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	41	37	34	42	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	40	37	33	42	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	39	36	33	41	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	45	42	38	47	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	46	43	39	47	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	46	42	39	47	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	45	42	38	47	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	45	42	38	46	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	44	41	37	46	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	44	41	37	45	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	43	40	36	45	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dijkgraafstraat
Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
	1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	45	42	38	47
	1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	45	42	39	47
	1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	45	42	38	47
	1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	45	42	38	47
	1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	44	41	38	46
	1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	44	41	37	46
	1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	43	40	37	45
	1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	43	40	36	45
	10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	50	47	44	52
	10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	50	47	43	52
	10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	49	46	43	51
	10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	50	47	43	52
	10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	50	47	43	52
	10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	49	46	42	51
	10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	43	40	36	44
	10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	43	40	36	45
	10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	43	40	36	44
	10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	29	26	22	31
	10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	31	28	24	33
	10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	31	28	24	33
	10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	22	19	16	24
	10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	24	21	17	25
	10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	25	22	18	26
	11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	49	46	42	51
	11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	49	46	42	51
	11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	49	46	42	50
	11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	48	45	41	50
	11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	47	44	40	49
	11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	45	42	38	47
	11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	45	42	38	47
	11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	45	42	38	47
	11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	44	41	38	46
	11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	44	41	37	45
	11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	48	45	41	49
	11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	48	45	41	49
	11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	48	44	41	49
	11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	47	44	40	49
	11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	47	43	40	48
	11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	24	21	17	26
	11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	25	22	18	27
	11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	26	23	19	28
	11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	27	24	20	29
	11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	28	25	21	29
	11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	24	21	18	26
	11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	27	24	20	29
	11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	25	22	18	26
	11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	26	23	19	27
	11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	26	23	19	28
	11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	19	16	12	21
	11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	22	19	15	24
	11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	26	23	19	27
	11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	27	24	20	28
	11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	27	24	20	29
	11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	10	7	3	12
	11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	12	9	6	14
	11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	12	9	6	14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultantentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dijkgraafstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	15	12	8	17
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	18	15	11	19
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	22	19	15	24
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	24	20	17	25
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	22	18	15	23
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	18	15	11	20
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	14	11	7	16
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	32	29	25	34
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	34	31	27	35
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	34	31	28	36
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	35	31	28	36
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	35	32	28	36
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	36	33	29	37
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	37	34	31	39
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	37	34	31	39
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	37	34	30	39
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	37	34	30	39
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	30	27	23	31
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	32	28	25	33
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	32	29	26	34
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	32	29	26	34
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	32	29	25	34
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	32	29	25	33
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	32	28	25	33
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	31	28	25	33
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	31	28	24	33
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	31	28	24	33
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	31	28	24	33
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	31	28	24	32
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	27	24	20	29
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	29	26	22	30
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	30	27	23	31
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	30	27	23	31
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	29	26	22	31
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	29	26	22	31
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	29	26	22	31
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	29	26	22	31
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	29	26	22	31
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	29	26	22	30
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	29	26	22	30
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	29	26	22	30
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	19	16	12	21
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	19	15	12	20
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	19	16	12	20
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	19	16	13	21
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	20	17	13	22
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	20	17	13	22
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	-2	-5	-8	0
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	-3	-6	-10	-1
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	--	--	--	--
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	--	--	--	--
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	--	--	--	--
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	--	--	--	--
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	17	14	10	19
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	14	11	7	15
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	14	11	7	15

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultantentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dijkgraafstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	14	11	7	16
2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	14	11	7	16
2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	13	10	7	15
2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	14	11	7	15
2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	14	11	7	16
2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	14	11	7	16
2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	--	--	--	--
2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	--	--	--	--
2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	--	--	--	--
2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	26	23	19	28
2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	27	24	20	29
2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	28	25	22	30
2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	29	26	22	30
2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	29	26	22	31
2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	29	26	22	31
2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	29	26	22	30
2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	29	26	22	30
2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	29	26	22	30
2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	29	26	22	30
2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	29	26	22	30
2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	29	26	22	31
2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	29	25	22	30
2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	30	27	23	32
2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	31	28	24	33
2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	31	28	24	33
2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	31	28	24	33
2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	31	28	24	32
2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	31	28	24	32
2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	31	27	24	32
2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	31	28	24	32
2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	31	28	24	33
2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	31	28	24	33
2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	31	28	25	33
2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	29	26	22	30
2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	30	27	23	32
2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	31	28	24	33
2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	31	28	24	32
2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	31	28	24	32
2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	30	27	23	32
2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	30	27	23	32
2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	30	27	23	32
2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	30	27	24	32
2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	31	28	24	32
2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	31	28	25	33
2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	32	29	25	34
2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	31	28	24	33
2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	33	30	26	35
2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	34	31	27	35
2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	34	31	27	35
2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	33	30	26	35
2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	33	30	26	35
2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	33	30	26	35
2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	33	30	26	34
2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	33	30	26	34
2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	33	30	26	34
2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	33	30	26	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultantentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dijkgraafstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	33	30	26	35
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	35	31	28	36
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	36	33	29	38
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	36	33	30	38
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	33	30	26	35
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	35	32	28	37
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	35	32	28	37
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	8	4	1	9
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	9	6	2	11
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	11	8	4	12
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	10	6	3	11
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	11	8	5	13
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	13	10	7	15
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	32	29	25	34
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	34	31	27	36
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	35	31	28	36
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	37	34	30	39
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	39	36	32	41
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	39	36	32	41
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	27	24	20	28
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	28	25	22	30
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	30	26	23	31
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	18	15	11	20
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	20	17	13	21
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	22	19	15	23
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	12	9	5	14
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	14	11	7	16
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	16	12	9	17
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	13	10	7	15
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	15	11	8	16
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	16	12	9	17
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	15	12	9	17
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	15	12	9	17
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	15	12	8	17
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	19	16	12	21
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	19	16	12	21
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	20	17	13	21
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	27	24	20	28
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	28	25	21	29
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	29	25	22	30
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	30	26	23	31
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	31	28	24	32
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	32	29	25	33
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	48	45	41	50
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	48	45	41	50
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	48	45	41	49
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	47	44	40	48
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	51	48	44	52
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	50	47	43	52
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	49	46	43	51
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	48	45	42	50
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	51	48	44	52
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	50	47	44	52
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	49	46	43	51
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	48	45	42	50
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	51	48	44	52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultantentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dijkgraafstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	50	47	44	52
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	49	46	43	51
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	48	45	42	50
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	47	44	40	48
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	46	43	40	48
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	46	43	39	47
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	45	42	38	46
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	44	41	37	45
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	44	41	37	46
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	44	41	37	45
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	43	40	36	45
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	41	38	34	43
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	42	39	35	44
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	42	39	35	44
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	42	39	35	43
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	30	27	24	32
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	33	30	26	34
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	33	30	26	34
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	33	30	26	34
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	28	25	21	29
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	29	26	23	31
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	30	27	23	32
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	30	27	23	32
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	13	10	7	15
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	13	10	7	15
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	13	10	7	15
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	13	10	6	14
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	12	9	5	13
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	12	9	5	14
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	12	8	5	13
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	11	8	4	13
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	10	6	3	11
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	10	7	3	12
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	9	6	2	11
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	8	5	1	10
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	11	8	4	12
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	12	9	6	14
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	13	10	7	15
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	15	12	8	17
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	11	7	4	12
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	12	9	6	14
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	14	11	7	16
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	16	12	9	17
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	12	9	6	14
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	14	11	8	16
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	17	13	10	18
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	19	15	12	20
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	13	9	6	14
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	15	11	8	16
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	17	14	10	19
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	20	16	13	21
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	15	12	8	17
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	16	13	9	17
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	17	14	10	19
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	19	16	12	21
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	14	11	7	16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Dijkgraafstraat
Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	15	12	8	16
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	16	13	9	18
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	18	15	11	20
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	11	8	4	13
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	13	10	7	15
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	16	13	10	18
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	10	7	3	12
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	12	9	5	14
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	15	12	8	16
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	9	6	2	11
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	11	8	4	13
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	14	11	7	16
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	9	5	2	10
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	11	7	4	12
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	13	10	6	15
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	8	5	2	10
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	10	7	4	12
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	12	9	6	14
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	8	5	1	10
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	10	7	3	11
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	11	8	5	13
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	7	4	1	9
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	9	6	2	11
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	11	7	4	12
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	12	8	5	13
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	14	11	7	15
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	16	13	10	18
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	15	12	8	16
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	17	14	10	19
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	19	16	12	21
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	19	16	12	20
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	20	16	13	21
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	21	18	14	23
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	20	17	13	21
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	22	18	15	23
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	23	20	17	25
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	29	26	22	30
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	30	27	24	32
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	32	28	25	33
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	31	28	24	33
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	33	30	26	34
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	34	31	27	35
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	33	30	26	35
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	35	32	28	36
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	35	32	29	37
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	27	24	20	28
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	28	25	21	30
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	28	25	22	30
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	10	7	3	12
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	12	9	5	14
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	14	10	7	15
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	29	26	22	31
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	31	28	24	32
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	31	28	24	33
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	11	8	4	12
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	13	10	6	14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
 Model: Kopie van wvl (november)
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Dijkgraafstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	15	11	8	16
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	11	8	5	13
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	13	10	7	15
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	16	12	9	17
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	13	10	7	15
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	16	13	9	17
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	19	15	12	20
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	24	21	17	26
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	25	22	19	27
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	27	24	20	28
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	35	32	29	37
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	37	34	30	39
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	37	34	30	39
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	33	30	26	34
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	35	31	28	36
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	34	31	27	36
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	22	19	15	24
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	24	20	17	25
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	23	19	16	24
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	26	23	19	27
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	27	24	20	28
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	28	25	21	29

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.1A_A	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	1,50	56	53	49	57	
1.1A_B	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	4,50	57	54	50	59	
1.1A_C	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	7,50	57	54	51	59	
1.1A_D	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	10,50	58	55	51	59	
1.1A_E	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	13,50	58	55	51	59	
1.1A_F	bouwvlak 1 zuid	169897,29	433091,71	16,50	57	54	51	59	
1.1B_A	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	19,50	57	54	50	59	
1.1B_B	bouwvlak 1 zuid	169898,27	433091,71	22,50	57	54	50	59	
1.2A_A	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	1,50	55	52	48	57	
1.2A_B	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	4,50	57	54	50	58	
1.2A_C	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	7,50	57	54	50	59	
1.2A_D	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	10,50	57	54	51	59	
1.2A_E	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	13,50	58	55	51	59	
1.2A_F	bouwvlak 1 zuid	169914,52	433091,71	16,50	57	54	51	59	
1.2B_A	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	19,50	57	54	50	59	
1.2B_B	bouwvlak 1 zuid	169915,26	433091,71	22,50	57	54	50	59	
1.3A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	1,50	52	49	45	54	
1.3A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	4,50	54	51	47	55	
1.3A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	7,50	54	51	48	56	
1.3A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	10,50	55	52	48	56	
1.3A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	13,50	55	52	48	56	
1.3A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,30	16,50	55	52	48	56	
1.3B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	19,50	54	51	48	56	
1.3B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433095,80	22,50	54	51	48	56	
1.4A_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	1,50	51	48	44	52	
1.4A_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	4,50	52	49	45	53	
1.4A_C	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	7,50	53	50	46	54	
1.4A_D	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	10,50	53	50	46	55	
1.4A_E	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	13,50	53	50	46	55	
1.4A_F	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,35	16,50	53	50	46	54	
1.4B_A	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	19,50	53	50	46	54	
1.4B_B	bouwvlak 1 oost	169921,37	433117,87	22,50	53	50	46	54	
1.5A_A	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	1,50	48	45	41	50	
1.5A_B	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	4,50	49	46	43	51	
1.5A_C	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	7,50	50	47	44	52	
1.5A_D	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	10,50	51	48	44	52	
1.5A_E	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	13,50	50	47	43	52	
1.5A_F	bouwvlak 1 noord	169919,38	433119,83	16,50	50	47	43	51	
1.5B_A	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	19,50	49	46	42	51	
1.5B_B	bouwvlak 1 noord	169919,64	433119,83	22,50	49	46	42	51	
1.6A_A	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	1,50	48	45	42	50	
1.6A_B	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	4,50	49	46	43	51	
1.6A_C	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	7,50	50	47	43	51	
1.6A_D	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	10,50	50	47	43	52	
1.6A_E	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	13,50	50	47	43	52	
1.6A_F	bouwvlak 1 noord	169895,95	433119,83	16,50	49	46	43	51	
1.6B_A	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	19,50	49	46	42	51	
1.6B_B	bouwvlak 1 noord	169897,06	433119,83	22,50	49	46	42	50	
1.7A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	1,50	53	50	46	55	
1.7A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	4,50	54	51	47	55	
1.7A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	7,50	54	51	47	56	
1.7A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	10,50	54	51	47	56	
1.7A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	13,50	54	51	47	56	
1.7A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433118,06	16,50	53	50	47	55	
1.7B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	19,50	53	50	46	55	
1.7B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433117,14	22,50	53	50	46	55	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
1.8A_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	1,50	54	51	47	56	
1.8A_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	4,50	55	52	48	57	
1.8A_C	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	7,50	55	52	48	57	
1.8A_D	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	10,50	55	52	48	57	
1.8A_E	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	13,50	55	52	48	57	
1.8A_F	bouwvlak 1 west	169893,17	433093,58	16,50	55	52	48	57	
1.8B_A	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	19,50	54	51	48	56	
1.8B_B	bouwvlak 1 west	169893,17	433094,87	22,50	54	51	47	56	
10.1_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	1,50	56	53	49	57	
10.1_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	4,50	55	52	49	57	
10.1_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433202,61	7,50	55	52	48	56	
10.2_A	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	1,50	55	52	49	57	
10.2_B	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	4,50	55	52	48	57	
10.2_C	bouwvlak 10 west	169883,60	433219,01	7,50	55	51	48	56	
10.3_A	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	1,50	48	45	41	50	
10.3_B	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	4,50	49	46	42	50	
10.3_C	bouwvlak 10 noord	169891,28	433222,74	7,50	49	46	42	50	
10.4_A	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	1,50	38	35	32	40	
10.4_B	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	4,50	40	37	33	42	
10.4_C	bouwvlak 10 oost	169898,85	433217,08	7,50	42	38	35	43	
10.5_A	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	1,50	36	33	30	38	
10.5_B	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	4,50	38	35	31	39	
10.5_C	bouwvlak 10 oost	169898,81	433201,40	7,50	40	36	33	41	
11.1_A	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	1,50	55	52	48	56	
11.1_B	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	4,50	55	51	48	56	
11.1_C	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	7,50	54	51	47	56	
11.1_D	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	10,50	54	51	47	55	
11.1_E	bouwvlak 11 zuid	169852,51	433258,49	13,50	53	50	46	55	
11.10_A	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	1,50	51	48	45	53	
11.10_B	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	4,50	52	49	45	53	
11.10_C	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	7,50	52	49	45	53	
11.10_D	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	10,50	51	48	45	53	
11.10_E	bouwvlak 11 noord	169849,60	433260,53	13,50	51	48	44	53	
11.2_A	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	1,50	54	51	47	56	
11.2_B	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	4,50	54	51	47	56	
11.2_C	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	7,50	54	51	47	55	
11.2_D	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	10,50	53	50	46	55	
11.2_E	bouwvlak 11 zuid	169875,21	433258,53	13,50	53	50	46	55	
11.3_A	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	1,50	46	43	39	48	
11.3_B	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	4,50	46	43	39	48	
11.3_C	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	7,50	46	43	39	48	
11.3_D	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	10,50	46	43	39	48	
11.3_E	bouwvlak 11 oost	169878,91	433262,30	13,50	48	45	41	49	
11.4_A	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	1,50	41	38	34	42	
11.4_B	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	4,50	43	40	36	45	
11.4_C	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	7,50	43	40	36	45	
11.4_D	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	10,50	44	41	37	46	
11.4_E	bouwvlak 11 oost	169878,86	433285,49	13,50	47	44	40	49	
11.5_A	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	1,50	49	46	42	51	
11.5_B	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	4,50	50	47	43	52	
11.5_C	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	7,50	50	47	43	52	
11.5_D	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	10,50	50	47	43	52	
11.5_E	bouwvlak 11 oost	169878,81	433310,31	13,50	51	47	44	52	
11.6_A	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	1,50	53	49	46	54	
11.6_B	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	4,50	53	50	46	55	
11.6_C	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	7,50	53	50	46	55	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11.6_D	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	10,50	53	50	46	54
11.6_E	bouwvlak 11 noord	169877,50	433313,36	13,50	52	49	46	54
11.7_A	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	1,50	55	52	48	57
11.7_B	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	4,50	55	52	48	57
11.7_C	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	7,50	55	51	48	56
11.7_D	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	10,50	54	51	47	55
11.7_E	bouwvlak 11 noord	169851,70	433313,31	13,50	53	50	46	55
11.8_A	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	1,50	53	49	46	54
11.8_B	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	4,50	53	49	46	54
11.8_C	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	7,50	52	49	46	54
11.8_D	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	10,50	52	48	45	53
11.8_E	bouwvlak 11 noord	169849,50	433310,15	13,50	51	48	44	53
11.9_A	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	1,50	47	44	41	49
11.9_B	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	4,50	49	46	42	51
11.9_C	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	7,50	49	46	42	51
11.9_D	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	10,50	49	46	42	51
11.9_E	bouwvlak 11 noord	169849,55	433287,13	13,50	49	46	42	51
2.1A_A	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	1,50	56	53	50	58
2.1A_B	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	4,50	58	55	51	60
2.1A_C	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	7,50	58	55	52	60
2.1A_D	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	10,50	58	55	52	60
2.1A_E	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	13,50	58	55	52	60
2.1A_F	bouwvlak 2 zuid	169939,46	433087,34	16,50	58	55	52	60
2.1B_A	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	19,50	58	55	52	60
2.1B_B	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	22,50	58	55	51	60
2.1B_C	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	25,30	58	55	51	60
2.1B_D	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	28,50	58	55	51	60
2.1B_E	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	31,50	58	55	51	59
2.1B_F	bouwvlak 2 zuid	169940,32	433087,34	34,50	58	54	51	59
2.2A_A	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	1,50	59	56	52	61
2.2A_B	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	4,50	60	57	53	62
2.2A_C	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	7,50	60	57	53	62
2.2A_D	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	10,50	60	57	53	62
2.2A_E	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	13,50	60	57	53	62
2.2A_F	bouwvlak 2 zuid	169962,75	433087,34	16,50	60	57	53	61
2.2B_A	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	19,50	60	57	53	61
2.2B_B	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	22,50	59	56	53	61
2.2B_C	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	25,30	59	56	52	61
2.2B_D	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	28,50	59	56	52	60
2.2B_E	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	31,50	59	56	52	60
2.2B_F	bouwvlak 2 zuid	169963,93	433087,34	34,50	58	55	52	60
2.3A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	1,50	62	59	55	64
2.3A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	4,50	63	60	56	64
2.3A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	7,50	63	60	56	64
2.3A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	10,50	63	60	56	64
2.3A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	13,50	62	59	56	64
2.3A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433088,40	16,50	62	59	55	64
2.3B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	19,50	62	59	55	63
2.3B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	22,50	61	58	54	63
2.3B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	25,30	61	58	54	63
2.3B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	28,50	60	57	53	62
2.3B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	31,50	60	57	53	62
2.3B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433089,06	34,50	60	57	53	62
2.4A_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	1,50	61	58	54	63
2.4A_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	4,50	62	59	55	64
2.4A_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	7,50	62	59	55	64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.4_A_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	10,50	62	59	55	63
2.4_A_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	13,50	62	59	55	63
2.4_A_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,56	16,50	61	58	55	63
2.4_B_A	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	19,50	61	58	54	63
2.4_B_B	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	22,50	61	58	54	62
2.4_B_C	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	25,30	60	57	53	62
2.4_B_D	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	28,50	60	57	53	62
2.4_B_E	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	31,50	60	57	53	61
2.4_B_F	bouwvlak 2 oost	169966,08	433114,03	34,50	59	56	52	61
2.5_A_A	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	1,50	57	54	50	58
2.5_A_B	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	4,50	58	55	51	59
2.5_A_C	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	7,50	58	55	51	59
2.5_A_D	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	10,50	58	55	51	59
2.5_A_E	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	13,50	57	54	51	59
2.5_A_F	bouwvlak 2 noord	169963,45	433116,04	16,50	57	54	50	59
2.5_B_A	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	19,50	57	54	50	58
2.5_B_B	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	22,50	56	53	50	58
2.5_B_C	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	25,30	56	53	49	57
2.5_B_D	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	28,50	56	53	49	57
2.5_B_E	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	31,50	55	52	49	57
2.5_B_F	bouwvlak 2 noord	169963,51	433116,04	34,50	55	52	48	57
2.6_A_A	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	1,50	51	48	44	53
2.6_A_B	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	4,50	53	50	46	54
2.6_A_C	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	7,50	53	50	46	55
2.6_A_D	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	10,50	53	50	46	55
2.6_A_E	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	13,50	53	50	46	55
2.6_A_F	bouwvlak 2 noord	169940,42	433116,04	16,50	53	50	46	54
2.6_B_A	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	19,50	53	50	46	54
2.6_B_B	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	22,50	53	50	46	54
2.6_B_C	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	25,30	53	50	46	54
2.6_B_D	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	28,50	52	50	46	54
2.6_B_E	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	31,50	52	49	45	54
2.6_B_F	bouwvlak 2 noord	169940,71	433116,04	34,50	52	49	45	53
2.7_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	1,50	48	45	41	50
2.7_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	4,50	49	46	43	51
2.7_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	7,50	50	47	44	52
2.7_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	10,50	51	48	44	52
2.7_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	13,50	51	48	44	52
2.7_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433113,33	16,50	51	48	44	52
2.7_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	19,50	51	48	44	52
2.7_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	22,50	50	47	44	52
2.7_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	25,30	50	47	44	52
2.7_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	28,50	49	46	43	51
2.7_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	31,50	48	45	42	50
2.7_B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433114,16	34,50	49	46	42	51
2.8_A_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	1,50	52	49	45	53
2.8_A_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	4,50	53	50	47	55
2.8_A_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	7,50	54	51	47	55
2.8_A_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	10,50	54	51	47	55
2.8_A_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	13,50	54	51	47	55
2.8_A_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433088,55	16,50	54	51	47	55
2.8_B_A	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	19,50	53	50	47	55
2.8_B_B	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	22,50	53	50	46	55
2.8_B_C	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	25,30	53	50	46	55
2.8_B_D	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	28,50	53	50	46	54
2.8_B_E	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	31,50	53	50	46	54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
2.8B_F	bouwvlak 2 west	169937,38	433089,03	34,50	52	49	46	54
3.1_A	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	1,50	49	46	42	51
3.1_B	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	4,50	50	47	43	52
3.1_C	bouwvlak 3 zuid	169917,70	433136,05	7,50	51	48	44	52
3.2_A	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	1,50	49	46	42	51
3.2_B	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	4,50	51	48	44	52
3.2_C	bouwvlak 3 zuid	169924,90	433136,05	7,50	51	48	45	53
3.3_A	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	1,50	48	45	41	50
3.3_B	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	4,50	50	47	43	51
3.3_C	bouwvlak 3 oost	169928,12	433140,12	7,50	50	47	44	52
3.4_A	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	1,50	46	43	39	47
3.4_B	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	4,50	47	44	40	49
3.4_C	bouwvlak 3 oost	169928,04	433155,47	7,50	48	45	41	50
3.7_A	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	1,50	43	40	37	45
3.7_B	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	4,50	44	41	38	46
3.7_C	bouwvlak 3 west	169912,89	433156,43	7,50	45	42	38	47
3.8_A	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	1,50	46	43	39	48
3.8_B	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	4,50	47	44	40	49
3.8_C	bouwvlak 3 west	169912,93	433139,87	7,50	47	44	40	49
4.1_A	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	1,50	47	44	40	48
4.1_B	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	4,50	48	45	41	49
4.1_C	bouwvlak 4 west	169942,16	433140,82	7,50	48	45	42	50
4.2_A	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	1,50	46	43	39	47
4.2_B	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	4,50	46	43	40	48
4.2_C	bouwvlak 4 west	169943,21	433150,45	7,50	47	44	41	49
4.3_A	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	1,50	47	45	41	49
4.3_B	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	4,50	49	46	43	51
4.3_C	bouwvlak 4 noord	169947,15	433153,42	7,50	50	47	43	51
4.4_A	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	1,50	56	53	49	58
4.4_B	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	4,50	57	54	50	59
4.4_C	bouwvlak 4 noord	169968,25	433151,23	7,50	57	54	50	59
4.5_A	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	1,50	61	58	55	63
4.5_B	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	4,50	62	59	55	64
4.5_C	bouwvlak 4 oost	169971,81	433147,76	7,50	62	59	55	64
4.6_A	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	1,50	62	59	55	63
4.6_B	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	4,50	62	59	56	64
4.6_C	bouwvlak 4 oost	169970,79	433138,20	7,50	62	59	55	64
4.7_A	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	1,50	58	55	51	60
4.7_B	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	4,50	59	56	52	61
4.7_C	bouwvlak 4 zuid	169967,64	433136,09	7,50	59	56	52	61
4.8_A	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	1,50	52	49	45	54
4.8_B	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	4,50	54	51	47	55
4.8_C	bouwvlak 4 zuid	169945,53	433138,18	7,50	54	51	47	56
5.1_A	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	1,50	53	50	46	55
5.1_B	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	4,50	53	50	47	55
5.1_C	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	7,50	53	50	46	54
5.1_D	bouwvlak 5 noord	169885,10	433166,02	10,50	52	49	45	54
5.2_A	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	1,50	56	53	49	58
5.2_B	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	4,50	56	53	49	57
5.2_C	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	7,50	55	52	48	57
5.2_D	bouwvlak 5 west	169883,48	433164,16	10,50	55	51	48	56
5.3_A	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	1,50	56	53	49	58
5.3_B	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	4,50	56	53	49	58
5.3_C	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	7,50	55	52	48	57
5.3_D	bouwvlak 5 west	169883,45	433156,32	10,50	55	51	48	56
5.4_A	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	1,50	56	53	50	58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
5.4_B	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	4,50	56	53	49	58
5.4_C	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	7,50	55	52	48	57
5.4_D	bouwvlak 5 west	169883,42	433148,05	10,50	55	52	48	56
5.5_A	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	1,50	53	50	46	55
5.5_B	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	4,50	53	50	46	55
5.5_C	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	7,50	53	50	46	55
5.5_D	bouwvlak 5 zuid	169885,10	433147,09	10,50	53	50	46	54
5.6_A	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	1,50	51	48	44	53
5.6_B	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	4,50	51	48	45	53
5.6_C	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	7,50	52	49	45	53
5.6_D	bouwvlak 5 zuid	169890,31	433147,07	10,50	52	49	45	53
5.7_A	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	1,50	49	46	42	51
5.7_B	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	4,50	50	47	43	52
5.7_C	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	7,50	50	47	44	52
5.7_D	bouwvlak 5 zuid	169897,87	433147,05	10,50	51	48	44	53
5.8_A	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	1,50	40	37	33	42
5.8_B	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	4,50	41	38	34	43
5.8_C	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	7,50	42	39	35	44
5.8_D	bouwvlak 5 oost	169898,62	433148,01	10,50	44	41	37	45
5.9_A	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	1,50	40	37	34	42
5.9_B	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	4,50	41	38	34	43
5.9_C	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	7,50	42	39	35	44
5.9_D	bouwvlak 5 oost	169898,68	433164,62	10,50	44	41	37	45
6.1_A	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	1,50	66	63	59	68
6.1_B	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	4,50	66	63	59	67
6.1_C	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	7,50	65	62	58	67
6.1_D	bouwvlak 6 oost	169983,72	433160,27	10,50	65	62	58	66
6.2_A	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	1,50	66	63	59	68
6.2_B	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	4,50	66	63	59	67
6.2_C	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	7,50	65	62	58	67
6.2_D	bouwvlak 6 oost	169984,75	433169,92	10,50	65	62	58	66
6.3_A	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	1,50	66	63	59	68
6.3_B	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	4,50	66	63	59	67
6.3_C	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	7,50	65	62	58	67
6.3_D	bouwvlak 6 oost	169985,93	433181,01	10,50	65	62	58	66
6.4_A	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	1,50	62	59	55	64
6.4_B	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	4,50	62	59	55	64
6.4_C	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	7,50	62	59	55	63
6.4_D	bouwvlak 6 noord	169984,60	433183,59	10,50	61	58	54	63
6.5_A	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	1,50	54	51	47	56
6.5_B	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	4,50	55	52	48	57
6.5_C	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	7,50	55	52	48	57
6.5_D	bouwvlak 6 noord	169971,52	433184,98	10,50	55	52	48	56
6.6_A	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	1,50	42	39	35	44
6.6_B	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	4,50	44	41	37	46
6.6_C	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	7,50	45	42	38	47
6.6_D	bouwvlak 6 west	169970,34	433182,94	10,50	46	43	39	47
6.7_A	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	1,50	38	35	31	40
6.7_B	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	4,50	40	37	33	42
6.7_C	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	7,50	41	38	34	43
6.7_D	bouwvlak 6 west	169968,17	433162,51	10,50	43	40	36	45
6.8_A	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	1,50	57	54	50	58
6.8_B	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	4,50	58	55	51	59
6.8_C	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	7,50	58	55	51	59
6.8_D	bouwvlak 6 zuid	169969,74	433160,10	10,50	58	55	51	59
6.9_A	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	1,50	62	59	55	64

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
6.9_B	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	4,50	62	59	55	64
6.9_C	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	7,50	62	59	55	63
6.9_D	bouwvlak 6 zuid	169981,27	433158,88	10,50	61	58	55	63
8.1_A	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	1,50	50	47	43	52
8.1_B	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	4,50	52	49	45	53
8.1_C	bouwvlak 8 zuid	169954,57	433160,97	7,50	52	49	45	54
8.10_A	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	1,50	50	47	43	52
8.10_B	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	4,50	52	49	45	54
8.10_C	bouwvlak oost	169962,09	433242,35	7,50	52	49	45	54
8.11_A	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	1,50	44	41	37	45
8.11_B	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	4,50	46	43	39	47
8.11_C	bouwvlak oost	169962,29	433225,86	7,50	47	44	40	49
8.12_A	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	1,50	41	38	34	43
8.12_B	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	4,50	43	40	36	44
8.12_C	bouwvlak oost	169958,94	433215,77	7,50	45	41	38	46
8.13_A	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	1,50	46	43	39	47
8.13_B	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	4,50	47	44	41	49
8.13_C	bouwvlak oost	169958,94	433197,97	7,50	48	45	41	49
8.14_A	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	1,50	48	45	42	50
8.14_B	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	4,50	50	47	43	52
8.14_C	bouwvlak oost	169956,56	433189,97	7,50	50	47	44	52
8.15_A	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	1,50	48	45	42	50
8.15_B	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	4,50	50	47	43	52
8.15_C	bouwvlak oost	169956,56	433165,64	7,50	51	48	44	52
8.2_A	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	1,50	49	46	42	50
8.2_B	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	4,50	50	47	44	52
8.2_C	bouwvlak 8 zuid	169943,14	433160,97	7,50	51	48	44	52
8.3_A	bouwvlak west	169941,36	433166,13	1,50	42	40	36	44
8.3_B	bouwvlak west	169941,36	433166,13	4,50	43	40	37	45
8.3_C	bouwvlak west	169941,36	433166,13	7,50	44	41	37	46
8.4_A	bouwvlak west	169941,36	433183,28	1,50	39	36	32	40
8.4_B	bouwvlak west	169941,36	433183,28	4,50	40	37	33	41
8.4_C	bouwvlak west	169941,36	433183,28	7,50	41	38	34	43
8.5_A	bouwvlak west	169943,74	433204,01	1,50	34	31	28	36
8.5_B	bouwvlak west	169943,74	433204,01	4,50	36	33	30	38
8.5_C	bouwvlak west	169943,74	433204,01	7,50	38	35	31	40
8.6_A	bouwvlak west	169943,74	433218,22	1,50	38	35	32	40
8.6_B	bouwvlak west	169943,74	433218,22	4,50	40	37	33	42
8.6_C	bouwvlak west	169943,74	433218,22	7,50	41	38	34	43
8.7_A	bouwvlak west	169946,87	433227,29	1,50	40	37	33	42
8.7_B	bouwvlak west	169946,87	433227,29	4,50	41	38	35	43
8.7_C	bouwvlak west	169946,87	433227,29	7,50	42	39	36	44
8.8_A	bouwvlak west	169946,82	433243,95	1,50	43	40	36	45
8.8_B	bouwvlak west	169946,82	433243,95	4,50	44	41	37	46
8.8_C	bouwvlak west	169946,82	433243,95	7,50	44	41	38	46
8.9_A	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	1,50	51	48	44	53
8.9_B	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	4,50	53	50	46	54
8.9_C	bouwvlak noord	169954,65	433248,06	7,50	53	50	46	55
9.1_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	1,50	43	40	36	45
9.1_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	4,50	45	42	38	46
9.1_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433163,36	7,50	46	43	39	47
9.10_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	1,50	40	37	33	42
9.10_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	4,50	41	38	35	43
9.10_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433166,79	7,50	42	39	36	44
9.2_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	1,50	38	35	31	40
9.2_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	4,50	40	37	33	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

akoestisch onderzoek WVL Druten Portier
standaard bodemfactor 0,8

SAB

Rapport: Resultatentabel
Model: Kopie van wvl (november)
LAEQ totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
9.2_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433174,13	7,50	41	38	34	43
9.3_A	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	1,50	38	35	32	40
9.3_B	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	4,50	40	36	33	41
9.3_C	bouwvlak 9 oost	169929,68	433196,01	7,50	41	38	34	43
9.4_A	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	1,50	35	32	28	37
9.4_B	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	4,50	37	34	30	39
9.4_C	bouwvlak 9 oost	169926,72	433197,97	7,50	39	36	33	41
9.5_A	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	1,50	37	34	30	39
9.5_B	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	4,50	39	36	33	41
9.5_C	bouwvlak 9 oost	169923,49	433217,43	7,50	42	38	35	43
9.6_A	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	1,50	43	40	36	44
9.6_B	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	4,50	45	41	38	46
9.6_C	bouwvlak 9 noord	169916,45	433222,92	7,50	45	42	38	47
9.7_A	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	1,50	39	36	32	41
9.7_B	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	4,50	41	38	34	43
9.7_C	bouwvlak 9 west	169908,37	433216,94	7,50	41	38	34	43
9.8_A	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	1,50	34	30	27	35
9.8_B	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	4,50	35	32	28	37
9.8_C	bouwvlak 9 west	169908,39	433197,90	7,50	37	33	30	38
9.9_A	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	1,50	37	34	30	39
9.9_B	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	4,50	38	35	31	39
9.9_C	bouwvlak 9 west	169914,48	433188,34	7,50	39	36	32	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen