

# PHS METEREN-BOXTTEL

TB rapport - Geluid 's-Hertogenbosch - Vught (MB1.2.2-03)

ProRail

9 MAART 2020







# INHOUDSOPGAVE

<b>SAMENVATTING</b>	<b>7</b>
<b>LEESWIJZER</b>	<b>9</b>
<b>1 INLEIDING</b>	<b>10</b>
1.1 Studiegebied spoor	10
1.2 Plangebied	11
1.2.1 Deelgebied 1: Zuidwestboog Meteren	12
1.2.2 Deelgebied 2: Meteren - 's-Hertogenbosch	13
1.2.3 Deelgebied 3: 's-Hertogenbosch – Vught	13
1.2.4 Deelgebied 4: Vught – Boxtel	15
1.3 Te onderzoeken tracé 's-Hertogenbosch - Vught	15
<b>2 WETTELIJK KADER</b>	<b>17</b>
2.1 Algemeen	17
2.1.1 Referentiepunten en vastgestelde geluidproductieplafonds (GPP's)	17
2.2 Rekenmethodiek	18
2.2.1 Rekenmethodiek Toetsing GPP's	18
2.2.2 Onderzoek op woningniveau (SRM2)	18
2.2.3 Afronding	19
2.3 Geluidsgevoelige objecten (Wet milieubeheer)	19
2.4 Dosismaat $L_{den}$	19
2.5 Grenswaarden Wet milieubeheer	19
2.5.1 Sanering	20
2.6 Afweging maatregelen	21
2.7 Doelmatigheidscriterium	21
2.7.1 Clustering	21
2.7.2 Minimale te bereiken akoestische reductie	22
2.7.3 Beperking van het maatregelenpakket	22
2.7.4 Situatie met bestaande overdrachtsmaatregelen	22
2.8 Procedures en gevelmaatregelen	22
2.8.1 Plafondwijzigingsprocedure	22

2.8.2	Overschrijdingsbesluit	23
2.8.3	Gevelonderzoek	23
<b>3</b>	<b>UITGANGSPUNTEN</b>	<b>24</b>
3.1	Wijzigingen project en akoestische projectgrenzen	24
3.1.1	Fysieke wijzigingen	24
3.1.2	Akoestische projectgrenzen	24
3.2	Uitgangspunten sporen project	25
3.2.1	Vervoersprognose (materieelinzet en intensiteiten)	25
3.2.2	Snelheden	26
3.2.3	Bovenbouw	26
3.2.4	Geluidschermen	27
3.2.5	Referentiepunten	28
3.3	Sanering	28
<b>4</b>	<b>WERKWIJZE</b>	<b>29</b>
<b>5</b>	<b>RESULTATEN TOETS GPP (SOUNDBASE)</b>	<b>31</b>
<b>6</b>	<b>MAATREGELEN</b>	<b>32</b>
6.1	Algemene aanpak	32
6.2	Gebiedsvisie	33
6.3	Maatregelafweging project	35
6.3.1	Locaties overschrijding en clustering	35
6.3.2	Gekoppelde sanering	37
6.3.3	Afweging	38
6.3.3.1	Cluster 1	38
6.3.3.2	Cluster 2	43
6.3.3.3	Cluster 3	45
6.3.3.4	Cluster 4	48
6.3.3.5	Cluster 5	52
6.4	GPP-toets (voor afbakening gekoppelde sanering)	57
6.5	Maatregelafweging gekoppelde sanering	59
6.5.1	Locaties overschrijdingen en clusters	59
6.5.2	Afweging	60
6.5.2.1	Cluster S4	60
6.5.2.2	Cluster S5	63
6.5.2.3	Cluster S6	66
6.5.2.4	Cluster S7	69
6.5.2.5	Cluster S8	71
6.5.2.6	Cluster S9	72

6.5.2.7	Cluster S10	75
6.5.2.8	Cluster S11	78
6.5.2.9	Cluster S12	81
6.5.2.10	Cluster S13	82
6.6	GPP-eindtoets	85
6.7	Samenvatting doelmatige maatregelen	85
6.8	Toets binnenniveau en cumulatie	88
<b>7</b>	<b>TIJDELIJKE SITUATIE SPOOR</b>	<b>89</b>
<b>8</b>	<b>VERKEERSLAWAAI KRUISENDE WEGEN</b>	<b>91</b>
<b>9</b>	<b>CONCLUSIES</b>	<b>93</b>
<b>BIJLAGEN</b>		
<b>BIJLAGE A SITUATIE</b>		<b>94</b>
<b>BIJLAGE B UITGANGSPUNTEN</b>		<b>95</b>
	Gegevens aangeleverde prognose projectsituatie	96
	Gegevens bovenbouw plansituatie	99
	Gegevens snelheden plansituatie	100
	Gegevens geluidschermen	108
	Gegevens referentiepunten	109
	Gegevens akoestisch rekenmodel, omgeving (SRM2)	110
	Gegevens akoestisch rekenmodel, rekenpunten (SRM2)	111
<b>BIJLAGE C RESULTATEN GPP'S (SOUNDBASE)</b>		<b>112</b>
<b>BIJLAGE D RESULTATEN OP WONINGNIVEAU</b>		<b>113</b>
<b>BIJLAGE E DOELMATIGE GELUIDMAATREGELLEN</b>		<b>114</b>
<b>BIJLAGE F RESULTATEN OP WONINGNIVEAU NA MAATREGELLEN</b>		<b>115</b>
<b>BIJLAGE G WIJZIGINGEN REFERENTIEPUNTEN</b>		<b>116</b>
<b>BIJLAGE H TIJDELIJKE SITUATIE</b>		<b>117</b>
<b>BIJLAGE I AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEER (KRUISENDE INFRA)</b>		<b>119</b>

<b>BIJLAGE J GEBIEDSVISIE VUGHT</b>	<b>121</b>
Aanvullende toelichting bij de gebiedsvisie spoor Vught - Tilburg	122
Uitleg gebiedsvisie Spoor Vught-Tilburg	123
<b>BIJLAGE K BRIEF VAN HET MINISTERIE VAN I&amp;M</b>	<b>124</b>
<b>BIJLAGE L BEGRIPPENLIJST</b>	<b>125</b>

## SAMENVATTING

Door het Kabinet is in 2010 de Voorkeursbeslissing over het Programma Hoogfrequent Spoorvervoer (PHS) genomen. Daarmee wordt het rijden met hogere intensiteiten van zowel goederen- als reizigerstreinen mogelijk gemaakt met een grotere betrouwbaarheid/robuustheid. Een deeltraject van het Programma Hoogfrequent Spoorvervoer betreft het traject tussen Meteren en Boxtel.

Om het project PHS Meteren-Boxtel te realiseren is een Tracéwetprocedure en een Tracébesluit nodig. Ter ondersteuning van de besluitvorming voor het Tracébesluit is de procedure van de milieueffectrapportage (m.e.r.- procedure) doorlopen en een milieueffectrapport (MER) opgesteld. In het Tracébesluit (TB) en het MER zijn de milieueffecten beschreven van de aanpassing en uitbreiding van de spoorinfrastructuur op het traject Meteren-Boxtel.

De bestuurders van het Rijk, de provincie Noord-Brabant en de gemeente Vught hebben op 17 december 2015 op basis van de beschikbare milieu-informatie gekozen om voor het project PHS Meteren-Boxtel trajectdeel Vught/'s-Hertogenbosch variant V3 nader uit te werken en te onderzoeken in het op te stellen TB. In het Tracébesluit zijn de milieueffecten beschreven van de wijzigingen die plaatsvinden in het kader van het project PHS Meteren-Boxtel.

De belangrijkste wijzigingen die akoestische gevolgen kunnen hebben ten opzichte van het Ontwerp Tracébesluit (OTB) zijn:

- Het aanpassen van de ligging van het tijdelijk spoor in Vught-Noord. Hierdoor kan er een bestaand geluidscherm aan de westzijde worden gehandhaafd.
- In Vught, ten noorden van "Vught aansluiting", krijgen de vier sporen een smaller profiel en liggen dichter bij elkaar.
- Het aanpassen de ligging van de verdiepte ligging ten zuiden van Vught-aansluiting. De verdiepte ligging wordt naar het westen verschoven en is minder breed dan het OTB-ontwerp.
- Dekplaten bij kruisende wegen zijn gewijzigd/geoptimaliseerd.
- Tevens is er in dit onderzoek rekening gehouden met een lagere maximale rijsnelheid van de Intercitytreinen Utrecht-'s-Hertogenbosch-Eindhoven v.v., 130 km/h in plaats van 140 km/h.

De toetsing van de projectsituatie aan de vigerende geluidproductieplafonds is uitgevoerd met het programma Soundbase. Uit de toetsing blijkt dat voor 27 referentiepunten (13 in 's-Hertogenbosch, 14 in Vught) het geluidproductieplafond wordt overschreden. De overschrijding bedraagt maximaal 11 dB. Er zijn twee oorzaken voor de berekende overschrijdingen:

1. De GPP-overschrijdingen ten noorden van Vught aansluiting worden veroorzaakt doordat enkele geluidschermen niet gehandhaafd kunnen blijven vanwege de aanleg van het vierde spoor en de verdiepte ligging.
2. De geluidproductieplafonds ter hoogte van het station 's-Hertogenbosch zijn vastgesteld op basis van TB Sporen in Den Bosch. Deze GPP's zijn lager vastgesteld dan voor de sporen buiten de projectgrens van TB Sporen in Den Bosch waar de geluidproductieplafonds zijn gebaseerd op de treinintensiteiten van 2006, 2007 en 2008 + 1,5 dB.

Vanwege de overschrijding van de GPP's en vanwege de saneringsopgave is een doelmatigheidsafweging uitgevoerd. Hieruit volgt dat geluidschermen en raildempers doelmatig zijn. In totaal is er 5.025 m<sup>2</sup> geluidscherm (ten opzichte van BS) en 7.552 m raildemper doelmatig. De hoogte van de geluidschermen varieert van 1,0 tot 3,0 m+ BS in Vught en in 's-Hertogenbosch wordt een bestaand scherm opgehoogd tot 4,0 m+ BS. Nagenoeg alle houten bovenbouw is vervangen door betonnen dwarsliggers.

Voor drie woningen blijkt het niet mogelijk om de overschrijding van de streefwaarde weg te nemen met geluidmaatregelen. Voor deze woningen is het noodzakelijk een onderzoek naar de gevelwering uit te voeren om te toetsen aan de grenswaarden voor het binnenniveau. Wanneer sprake is van een overschrijding van het binnenniveau zullen gevelmaatregelen worden onderzocht. Dit zijn maatregelen zoals geluidwerend glas, kierdichting en suskasten (ventilatioeroosters met absorptie). Het onderzoek naar eventuele gevelmaatregelen maakt geen deel uit van voorliggend onderzoek naar doelmatige maatregelen. De 5 woningen betreffen saneringswoningen, hiervoor is het niet nodig de cumulatieve geluidbelasting vanwege andere geluidbronnen (geen railverkeer) inzichtelijk te maken.

De geluidbelasting per adres is berekend voor de volgende situaties:  $L_{den,GPP}$ ,  $L_{den,Project}$ ,  $L_{den,SAK}$  en  $L_{den,Project}$  incl. maatregelen. Deze geluidbelastingen zijn opgenomen in Bijlage D en Bijlage F.

Binnen de akoestische projectgrenzen (richting Utrecht: km 47,294 richting Tilburg: km 18,650 en richting Eindhoven: km 53,650) worden de projectbrongegevens opgenomen in het Geluidregister en worden de GPP's aangepast (zowel verlaagd als verhoogd). De gekoppelde sanering buiten de akoestische projectgrenzen (uitstralingseffect) is uitgevoerd van km 17,580 tot km 18,630, maatregelen hiervoor worden eveneens opgenomen in het Geluidregister. Deze vast te stellen geluidproductieplafonds als gevolg van het project PHS Meteren-Boxtel zijn opgenomen in Bijlage G.

Er is geen wettelijk toetsingskader om geluidmaatregelen af te wegen voor een tijdelijke situatie. Art 11.36 lid 3 Wm zal van toepassing zijn. Dit houdt in dat er vrijstelling van naleving GPP's wordt verkregen gedurende de bouwfase en gebruik van het tijdelijke spoor. Om de toenames ten opzichte van het  $L_{den,GPP}$  toch weg te nemen is het volgende schermvoorstel voorgesteld:

- Bestaande schermen (westzijde spoor) ten noorden van de N65 terugplaatsen met uniforme hoogte;
- Bestaand scherm in de oksel van de boog richting Tilburg terugplaatsen;
- Nieuwe schermen (westzijde spoor) vanaf zuidzijde N65 tot aan de Glorieuxlaan.

## LEESWIJZER

Het voorliggende rapport betreft het akoestisch rapport voor het trajectdeel Vught/'s-Hertogenbosch ten behoeve van het Ontwerptracébesluit. In dit onderzoeksrapport worden de geluidseffecten beschreven en beoordeeld, die door de aanpassing en uitbreiding van de spoorinfrastructuur, het veranderde gebruik van de spoorinfrastructuur of ander materieel en/of andere intensiteiten of snelheidswijzigingen op kunnen treden. Ook wordt beschreven welke gevolgen dit heeft voor eventueel te treffen maatregelen.

Ook zijn de effecten van het tijdelijke spoor inzichtelijk gemaakt en zijn maatregelen voorgesteld. Voor de realisatie van het project is het ook noodzakelijk enkele lokale wegen te wijzigen, de effecten hiervan zijn ook in dit rapport beschreven.

In dit rapport wordt in hoofdstuk 1 een inleiding gegeven van het project en de relevante onderdelen uit de Wet milieubeheer. In hoofdstuk 2 wordt ingegaan op het wettelijk kader en in hoofdstuk 3 zijn gehanteerde uitgangspunten opgenomen. Vervolgens bevat hoofdstuk 4 de gehanteerde werkwijze. Hoofdstuk 5 gaat in op de toetsing van het project aan de vigerende geluidproductieplafonds (hierna GPP's genoemd). Hoofdstuk 6 geeft de noodzaak tot het treffen van maatregelen weer en de eventuele afweging/doelmatigheid van deze maatregelen. In hoofdstuk 6 zijn eveneens de nieuwe vast te stellen GPP's opgenomen. In hoofdstuk 7 zijn de geluidseffecten in de tijdelijke situatie van het spoor beschreven. Hoofdstuk 8 gaat in op de geluidseffecten vanwege de wijziging van enkele lokale wegen. Tot slot volgen in hoofdstuk 9 de conclusies.

Om de leesbaarheid van het rapport te vergroten is in Bijlage L een begrippenlijst opgenomen. Hier zijn de meest voorkomende akoestische begrippen uitgelegd.

## 1 INLEIDING

Voorliggend document beschrijft de resultaten van het deelonderzoek Geluid voor het trajectdeel Vught/'s-Hertogenbosch ten behoeve van het Tracébesluit (hierna: TB) Programma Hoogfrequent Spoorvervoer Meteren – Boxtel. Het project PHS Meteren - Boxtel is onderdeel van het Programma Hoogfrequent Spoorvervoer (PHS). Doel van PHS is om op de drukste trajecten van het landelijk spoornetwerk te komen tot hoogfrequent spoorvervoer en een toekomst vaste routing van het goederenvervoer met zo intensief mogelijk gebruik van de Betuweroute. Uitgangspunt van PHS is dat op de drukste trajecten reizigers uiterlijk in 2028 elke 10 minuten moeten kunnen opstappen op een intercity of een sprinter.

In het project PHS Meteren – Boxtel wordt daartoe een 4e spoor tussen 's-Hertogenbosch en Vught aansluiting inclusief een vrije kruising ter plaatse van Vught aansluiting gerealiseerd. Tevens wordt een verbindingsboog tussen de Betuweroute en de spoorlijn Utrecht – 's-Hertogenbosch bij Meteren gerealiseerd. De verbindingsboog veroorzaakt een toename van het aantal goederentreinen tussen Meteren en Boxtel.

Onderdeel van het TB is het uitvoeren van een geluidsonderzoek en het opstellen van een akoestisch rapport, waarbij de gewijzigde situatie van het spoor en de verdiepte ligging is getoetst aan de wettelijke vigerende geluidsnormen. Het wettelijk kader voor dit onderzoek is opgenomen in Hoofdstuk 11 uit de Wet milieubeheer.

De belangrijkste wijzigingen die akoestische gevolgen kunnen hebben ten opzichte van het Ontwerp Tracébesluit (OTB) zijn:

- Het aanpassen van de ligging van het tijdelijk spoor in Vught-Noord. Hierdoor kan er een bestaand geluidscherm aan de westzijde, tussen de Postweg en de Loonsebaan, worden gehandhaafd.
- In Vught krijgen de vier sporen een smaller profiel ten noorden van “Vught aansluiting”. De sporen liggen dichterbij elkaar.
- Het aanpassen van de ligging van de verdiepte ligging ten zuiden van Vught-aansluiting. De verdiepte ligging wordt naar het westen verschoven en is minder breed dan het OTB-ontwerp.
- Dekplaten bij kruisende wegen zijn gewijzigd/geoptimaliseerd.
- Tevens is er in dit onderzoek rekening gehouden met een lagere maximale rijsnelheid van de Intercitytreinen Utrecht-'s-Hertogenbosch-Eindhoven v.v., 130 km/h in plaats van 140 km/h.
- Onderdoorgang Wolfskamerweg is in geringe mate aangepast (geringe verschuiving rijbaan richting zuiden).

De onderzoeksopzet van het akoestisch onderzoek kan grofweg onderverdeeld worden in drie delen. Allereerst worden de wijzigingen aan het spoor getoetst aan de geldende geluidproductieplafonds. In het geval dat er sprake is van een overschrijding van één of meer geluidproductieplafonds wordt deel twee van het akoestisch onderzoek uitgevoerd. Dit houdt in dat nader onderzoek op woningniveau plaatsvindt en dat eventueel geluidmaatregelen worden afgewogen. Deel drie van het onderzoek is het opnieuw vaststellen van de geluidproductieplafonds daar waar deze verhoogd of verlaagd moeten worden en het vaststellen van de geluidbelasting op woningen waar de streefwaarde niet wordt bereikt. Bij wijziging van de geluidproductieplafonds wordt de sanering gekoppeld aan het project uitgevoerd en afgerond. In hoofdstuk 4 is een uitgebreide beschrijving van de onderzoeksopzet gegeven.

### 1.1 Studiegebied spoor

Het studiegebied omvat het gebied waar de milieueffecten onderzocht worden als gevolg van de uitbreidingen van de spoorweginfra. Concreet zijn dit de effecten op de Betuweroute nabij Meteren en de effecten op het spoorwegtracé tussen Meteren en Boxtel. In Boxtel wordt het studiegebied bepaald door het gewijzigde spoorgebruik van de goederentreinen.

Het studiegebied omvat de volgende tracéaanduiding:

- Betuweroute: tussen km 44.0 en 47.0
- Spoor Utrecht – Eindhoven: tussen km 28.5 en km 43.5



Het studiegebied is opgedeeld in vier deelgebieden, te weten:

1. Zuidwestboog Meteren (aansluiting Betuweroute tot circa km 32.000, eerste plangebied);
2. Meteren - 's-Hertogenbosch (van circa km 32.000 t/m km 48.500);
3. 's-Hertogenbosch - Vught (van circa km 48.500 t/m km 55.000, tweede plangebied)
4. Vught – Boxtel (van circa km 55.000 t/m km 43.500 (spoor Boxtel-Eindhoven)).

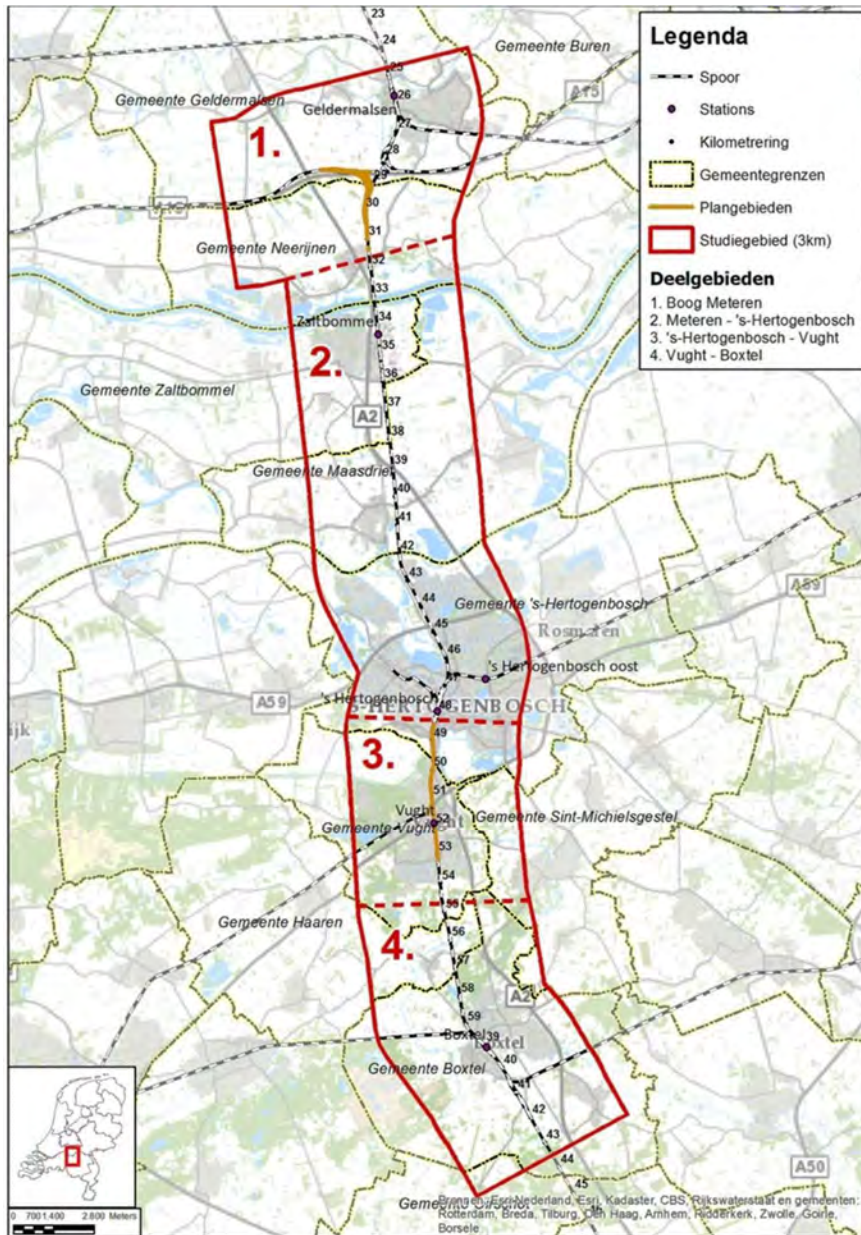
Deze deelgebieden zijn weergegeven in Figuur 1 (rood omlijnd met onderbroken strepen als begrenzing van de onderlinge deelgebieden).

## 1.2 Plangebied

De plangebieden voor het project PHS Meteren - Boxtel betreffen de twee locaties waar een fysieke ingreep in de spoorweginfrastructuur wordt uitgevoerd, namelijk:

- a. de zuidwestboog bij Meteren; en
- b. de viersporigheid tussen 's-Hertogenbosch en Vught aansluiting, en de vrije kruising bij Vught, inclusief een verdiepte ligging van het spoor door Vught.

De omvang van de plangebieden wordt bepaald door de ruimte die nodig is om de verbindingsboog bij Meteren, de uitbreiding van het spoor tussen 's-Hertogenbosch en Vught en de verdiepte ligging in Vught te realiseren. De plangebieden zijn ook weergegeven in Figuur 1 met een oranje lijn.



Figuur 1 Studiegebied Meters - Boxtel: Plangebieden en deelgebieden

### 1.2.1 Deelgebied 1: Zuidwestboog Meters

De aanleg van deze nieuwe verbindingsboog heeft een toename van het goederenverkeer tussen Meters en Boxtel tot gevolg.

Op 17 juni 2014 heeft de staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat besloten om voor het tracédeel zuidwestboog Meters variant V2 Hoog nader uit te werken en te onderzoeken in het op te stellen MER en OTB. In dit ontwerp wordt de boog gerealiseerd door middel van fly-overs. Het buitenste spoor van de boog kruist door middel van twee fly-overs de Betuweroute, rijksweg A15 en de spoorlijn Utrecht – 's-Hertogenbosch. Op de plaatsen tussen de fly-overs, waar geen infrastructuur wordt gekruist, wordt de boog op hoogte gehouden door middel van zandlichamen. De binnenboog kruist de rijksweg A15 met behulp van één fly-over. Om de aansluiting mogelijk te maken dient, naast de aanleg van de nieuwe verbindingsbogen,

de Betuweroute ter plaatse van de aansluiting over een lengte van circa 1.200 m (ca. km 45.0 - 46.2) in noordelijke richting verlegd te worden. In onderstaande figuur zijn de wijzigingen weergegeven.



Figuur 2: Situatieschets Zuidwestboog Meteren

## 1.2.2 Deelgebied 2: Meteren - 's-Hertogenbosch

Op het traject binnen deelgebied 2 tussen Meteren en station 's-Hertogenbosch (van circa km 32.000 t/m km 48.500) worden geen fysieke wijzigingen aan de sporen doorgevoerd. Wel zal er als gevolg van de aanleg van de verbindingsboog van voorliggend project op dit trajectdeel een intensiteitstoename van het goederenverkeer plaatsvinden. In dit deelgebied worden wel mitigerende en/of compenserende maatregelen getroffen (zie m.e.r. rapportage).

## 1.2.3 Deelgebied 3: 's-Hertogenbosch – Vught

Voor deelgebied 3 is door de staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat op 17 juni 2014 besloten om de variant V3 nader uit te werken in een MER en TB. Het voornemen bevat de volgende onderdelen:

1. Van drie naar vier sporen tussen 's-Hertogenbosch en aansluiting Vught en het realiseren van een ongelijkvloerse kruising op de aansluiting Vught, zodat treinen niet langer op elkaar hoeven te wachten;
2. Met het oog op een vermindering van de omgevingseffecten wordt sporen van en naar Eindhoven tussen de N65 en de Molenstraat verdiept aangelegd.



De verdiepte ligging van het spoor heeft een lengte van circa 1.610 meter<sup>1</sup>. Het verdiept gelegen spoor ligt tussen station Vught en de Wolfskamerweg maximaal circa 5 meter oostelijker (zowel westelijke als oostelijke spoor). Ter plaatse van station Vught ligt het westelijk spoor op dezelfde plaats dan het huidige spoor en bedraagt de verschuiving van het oostelijk spoor maximaal 9 meter in oostelijke richting. Dit wordt met name veroorzaakt door het middenperron, waarbij het oostelijke spoor uitbuigt. Tussen station Vught en Vught aansluiting bedraagt de verschuiving maximaal circa 3 à 4 meter in oostelijke richting.

In Vught-Noord neemt het totale ruimtebeslag van het spoor toe. Dit komt door de aanleg van een vierde spoor ten oosten van de bestaande sporenbundel en een vrije spoorkruising. Ten noorden van de N65 is de verbreding van de sporenbundel het grootst en bedraagt de breedte van de totale bundel circa 20 meter.

Ten opzichte van het OTB-ontwerp wijzigt het ontwerp van de verdiepte ligging (bakconstructie). De bakconstructie is in het TB-ontwerp smaller ontworpen en verschuift iets in westelijke richting. Het TB-ontwerp van de sporen ten noorden van de N65 is iets smaller ontworpen dan in het OTB.



Figuur 3: Verdiepte ligging in Vught met ligging tijdelijk spoor

<sup>1</sup> Dit is de lengte van het diepliggende deel van de verdiepte ligging tussen de kruising met het spoor vanuit Tilburg en de kruising met de Molenstraat (dus exclusief toeritten).

Het verdiept liggende spoor wordt zodanig ontworpen dat het profiel van de wegen op maaiveld blijft, zoals in de huidige situatie ook het geval is. De bovenkant van de verdiepte ligging is hierdoor gelijk aan de huidige hoogte van het spoor.

De overweg Loonsebaan wordt vervangen door een onderdoorgang voor langzaam verkeer (fietsers, voetgangers). De overweg Wolfskamerweg/Laagstraat wordt een onderdoorgang voor autoverkeer. De overige kruisingen met het spoor blijven gehandhaafd, maar veranderen van overwegen naar ongelijkvloerse kruisingen (dek over de verdiepte ligging).

Voor de bouw van de verdiepte ligging worden over een lengte van 3,06 km (km 50.100 t/m km 53.160) tijdelijke sporen aangelegd aan de westzijde van de huidige spoorbaan. In Figuur 3 is dit gevisualiseerd.

### **N65**

In de huidige situatie kruist de N65 door middel van een onderdoorgang het op maaiveld liggende spoor. Binnen PHS Meteren-Boxtel worden de sporen 's-Hertogenbosch – Eindhoven verdiept aangelegd in Vught en de N65 juist op maaiveld: de ongelijkvloerse kruising wordt 'omgekeerd'. Omdat deze omkering een direct gevolg is van PHS Meteren-Boxtel, behoren de wijzigingen aan de N65 ook tot de scope van PHS Meteren-Boxtel. Het plangebied voor de N65 loopt grofweg vanaf de kruising met de Randweg (km 3.0) nabij tot de kruising van de N65 met de Helvoirtseweg en J.F. Kennedylaan (km 4.18).

Naast de N65 worden in dit deelgebied ook wijzigingen aangebracht aan de Stationsstraat en de Wolfskamerweg/Laagstraat. De ligging van de stationsstraat wordt gewijzigd, de Wolfskamerweg kruist het spoor verdiept en wordt ook in geringe mate in zuidelijke richting verschoven. Vanwege deze wijzigingen is nader onderzoek ingesteld naar de akoestische gevolgen. De resultaten zijn weergegeven in 9Bijlage I.

## **1.2.4 Deelgebied 4: Vught – Boxtel**

Op het traject binnen deelgebied 4 tussen Vught en Boxtel (van circa km 55.000 t/m km 43.500 (spoor Boxtel - Eindhoven) worden geen fysieke wijzigingen aan de sporen doorgevoerd. Wel zal er als gevolg van voorliggend project op dit trajectdeel een intensiteitstoename van het goederenverkeer plaatsvinden en een verandering in het sporengebruik tussen aansluiting in Boxtel richting Tilburg/'s-Hertogenbosch en de vrije kruising Liempde.

## **1.3 Te onderzoeken tracé 's-Hertogenbosch - Vught**

In voorliggend akoestisch rapport worden de akoestische consequenties van de viersporigheid tussen 's-Hertogenbosch en Vught aansluiting, en de vrije kruising bij Vught, inclusief een verdiepte ligging van het spoor te Vught onderzocht. De ligging van het tracé is weergegeven in Figuur 4.



Figuur 4: Ligging van het tracé



## 2 WETTELIJK KADER

### 2.1 Algemeen

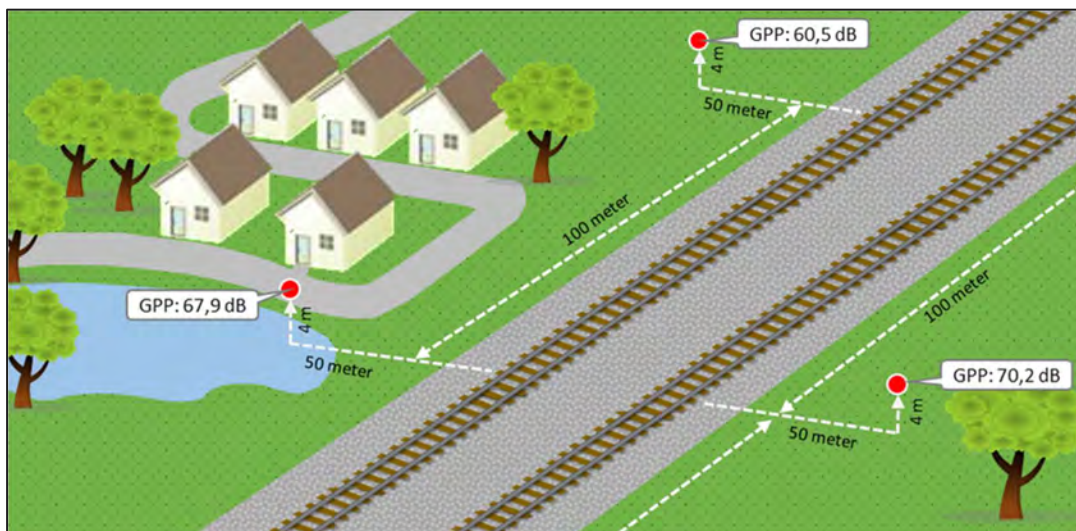
In hoofdstuk 11 “Geluid”, titel 11.3. “Wegen en spoorwegen met geluidproductieplafonds” van de Wet milieubeheer zijn de regels opgenomen die van toepassing zijn op hoofdspoorwegen, alsmede de aan te leggen hoofdspoorwegen, die zijn aangegeven op de geluidplafondkaart. De geluidplafondkaart is opgenomen in de Regeling geluidplafondkaart milieubeheer.

Met de invoering van geluidproductieplafonds (GPP's) op referentiepunten langs de hoofdspoorwegen moet een einde komen aan de ongebeheerde groei van geluidbelastingen langs het spoor. ProRail dient als uitvoerende instantie van het Ministerie van I&W de vastgestelde GPP's na te leven en ook jaarlijks te monitoren, zodat een ongebeheerde groei van de geluidbelastingen niet meer mogelijk is.

Naast de Wet milieubeheer is het Besluit geluid milieubeheer (Bgm) en de Regeling geluid milieubeheer (Rgm) van toepassing. De “rekenregels” die van toepassing zijn op de modelberekeningen van voorliggend onderzoek zijn opgenomen in het Reken- en meetvoorschrift Geluid 2012 (RMG 2012). De regels en normen die in deze wet- en regelgeving zijn opgenomen, vormen het wettelijk kader voor het voorliggende onderzoek. In de navolgende paragrafen zijn de belangrijkste onderdelen van de van toepassing zijnde wet- en regelgeving weergegeven.

#### 2.1.1 Referentiepunten en vastgestelde geluidproductieplafonds (GPP's)

Om de vastgestelde GPP's te kunnen naleven is een systematiek bedacht waarbij langs de, op de geluidkaart aanwezige sporen, zogenaamde referentiepunten zijn bepaald. De geluidproductie van een spoorlijn wordt getoetst op de referentiepunten. Referentiepunten zijn (virtuele) punten die op 50 m van het spoor, 100 m uit elkaar en 4 m boven het maaiveld ter plaatse liggen (zie Figuur 5). Voor heel Nederland zijn zodoende ongeveer 60.000 referentiepunten langs het spoor aanwezig. Op deze referentiepunten zijn GPP's vastgesteld. Deze GPP's leggen de bovengrens vast van de geluidproductie van een spoorweg. Vastgestelde GPP's kunnen elke waarde hebben. De eerste vaststelling van de GPP's voor spoorwegen heeft plaatsgevonden door de heersende geluidswaarde (gemiddelde van 2006, 2007 en 2008) op te hogen met 1,5 dB, waarbij als minimumwaarde 52 dB  $L_{den}$  is gehanteerd (artikel 11.45 lid 3). Voor het spoortraject in 's-Hertogenbosch gelden de uitgangspunten van TB Sporen in Den Bosch.



Figuur 5: Ligging referentiepunten

## 2.2 Rekenmethodiek

### 2.2.1 Rekenmethodiek Toetsing GPP's

ProRail is als beheerder van het spoor ervoor verantwoordelijk dat het geluid van treinen binnen de normen blijft. In 2011 heeft ProRail daarom drie instrumenten voor het spoor ontwikkeld: "het Geluidregister", "Soundbase" en "Soundcheck". In het Geluidregister zijn de brongegevens opgenomen waarop de geluidproductieplafonds zijn bepaald. Met de applicatie Soundbase wordt bij de planvorming van een project onderzocht of het project binnen de vastgestelde "geluidproductieplafonds" blijft. Soundcheck wordt toegepast voor het jaarlijkse nalevingsonderzoek.

In voorliggend onderzoek is de plansituatie ingevoerd in Soundbase. Door middel van berekeningen is getoetst of de wijzigingen aan het spoor een plafondoverschrijding tot gevolg hebben of dat er voldaan wordt aan de vigerende geluidproductieplafonds. In Soundbase wordt de overdracht tussen bron (de spoorlijn) en rekenpunt bepaald op basis van RMG 2012 Bijlage V (Standaard Rekenmethode 2). In de berekeningen wordt rekening gehouden met de broneigenschappen (materieelsoort, intensiteit, snelheid, bovenbouw, doorgaand/stoppend, etc.), hoogte van de spoorbaan, aanwezige geluidmaatregelen en hoogteverloop van het maaiveld tussen het spoor en de referentiepunten, aanwezig op 50 m van het spoor.

Bij de berekening wordt geen rekening gehouden met bebouwing en akoestisch "harde" bodemgebieden en mogelijke reflecties die tussen het spoor en de referentiepunten kunnen optreden. Wel wordt in de berekeningen rekening gehouden met de hoogteligging van het spoor en eventueel aanwezige perronafscherming of afscherming door geluidschermen langs het spoor (die zijn opgenomen in het geluidregister). De geluidsberekeningen worden getoetst aan de GPP's. De GPP's inclusief de brongegevens kunnen geraadpleegd worden in het Geluidregister spoor<sup>2</sup>.

### 2.2.2 Onderzoek op woningniveau (SRM2)

Indien sprake is van een overschrijding van de vastgestelde GPP's dient de mogelijkheid en doelmatigheid van het treffen van maatregelen te worden onderzocht. In dit nadere onderzoek worden de woningen en andere geluidgevoelige objecten betrokken die:

- ter plaatse van referentiepunten aanwezig zijn waarvoor een GPP-overschrijding is berekend als gevolg van het project (resultaten uit Soundbase) en;
- waarvoor een hogere geluidbelasting wordt berekend dan de streefwaarde.

Voor de geluidgevoelige objecten geldt een streefwaarde die gelijk is aan de geluidbelasting bij het volledig opgevuld nu geldende plafond met een minimum van 55 dB. Indien het een saneringsobject betreft, is sprake van een gekoppelde sanering en dient voor de saneringsobjecten gestreefd te worden om de geluidbelasting terug te brengen tot de saneringsstreefwaarde van 65 dB. Als een wijziging van een GPP optreedt wordt ook de sanering meegenomen. Dit wordt gekoppelde sanering genoemd.

Voor deze woningen wordt daarom de geluidbelasting berekend voor de situatie met opgevuld geluidproductieplafond ( $L_{den,GPP}$ ) en voor de plansituatie ( $L_{den,project}$ ). Hiervoor is het noodzakelijk om een akoestisch rekenmodel op basis van standaard rekenmethode II (SRM2) op te stellen om op woningniveau de geluidbelasting te berekenen. Wanneer sprake is van een toename van de geluidbelasting dient voor deze woningen en andere geluidgevoelige objecten de doelmatigheid van maatregelen te worden onderzocht. Op basis van de berekeningsresultaten op woningniveau kan het aantal reductiepunten worden bepaald. Reductiepunten zijn onderdeel van het Doelmatigheids criterium geluidmaatregelen Wet milieubeheer, dit is nader uitgelegd in paragraaf 2.7.

Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van de module railverkeerslawaai van het computerprogramma Geomilieu, versie 4.10. De berekeningen met dit computerprogramma zijn in overeenstemming met standaardrekenmethode II van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hierin is voorgeschreven dat met alle factoren die van belang zijn rekening gehouden wordt, zoals de verschillende categorieën van het railverkeer, bovenbouwtype, afstandsreducties, reflecties, afschermingen, bodem- en luchtdemping,

<sup>2</sup> <http://www.geluidregisterspoor.nl>



hoogteligging van het spoortalud, enzovoorts.

### 2.2.3 Afronding

Voor de berekening van de geluidwaarde op de referentiepunten en het bepalen van het verschil tussen plansituatie en vastgestelde GPP's wordt afgerond op 1 decimaal (overeenkomstig lid 5 van artikel 5.3 uit het RMG2012).

Indien de doelmatigheid van maatregelen onderzocht dient te worden, wordt ter bepaling van de doelmatigheid en het effect van maatregelen de geluidbelasting bij woningen bepaald. De berekende geluidbelasting worden hierbij afgerond naar het dichtstbijzijnde gehele getal.

## 2.3 Geluidsgevoelige objecten (Wet milieubeheer)

De geluidsgevoelige objecten die volgens artikel 11.1 Wet Milieubeheer (hierna: Wm) "bescherming tegen geluid behoeven" en waar rekening mee gehouden dient te worden in akoestische onderzoeken, zijn nader gedefinieerd in Artikel 2 van het Besluit geluid milieubeheer. Als geluidgevoelig object (gebouw of terrein) worden aangemerkt:

- een woning;
- een onderwijsgebouw;
- een ziekenhuis, een verpleeghuis, een verzorgingstehuis of een psychiatrische inrichting;
- een kinderdagverblijf;
- een woonwagenstandplaats;
- een ligplaats in het water, bestemd om door een woonschip te worden ingenomen.

Voor de bestemming wordt uitgegaan van het gebruik dat is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, een inpassingsplan of een beheersverordening.

## 2.4 Dosismaat $L_{den}$

Voor het onderzoek op woningniveau wordt in overeenstemming met artikel 11.1 van de Wet milieubeheer de geluidbelasting van het railverkeer op de woningen uitgedrukt in de zogeheten dosismaat  $L_{den}$  ('den' staat voor 'day, evening, night'). De eenheid voor  $L_{den}$  is dB.

De geluidbelasting in  $L_{den}$  is de naar tijdsduur gemiddelde waarde van het geluidsniveau in:

- De dagperiode (07:00-19:00);
- De avondperiode (19:00-23:00) na toepassing van een straffactor van 5 dB;
- De nachtperiode (23:00-07:00) na toepassing van een straffactor van 10 dB.

De geluidbelasting in  $L_{den}$  wordt berekend als het gemiddelde van een geheel jaar.

## 2.5 Grenswaarden Wet milieubeheer

In artikel 11.30 Wm is aangegeven dat de geluidbelasting vanwege de spoorweg niet hoger mag zijn dan de geluidbelasting bij volledige benutting van het geldende geluidproductieplafond. Maatregelen dienen afgewogen te worden om de overschrijding op woningniveau van de plansituatie weg te nemen tot aan de geluidbelasting die optreedt op de gevels van de geluidgevoelige objecten met een opgevuuld geluidproductieplafond ( $L_{den,GPP}$ ), met de voorkeurswaarde van 55 dB als ondergrens (zogenaamde streefwaarde). Er hoeven geen maatregelen afgewogen te worden voor de geluidgevoelige objecten waarvoor de geluidbelasting in de plansituatie de voorkeurswaarde van 55 dB niet overschrijft.

In Tabel 1 zijn de voorkeurswaarde, de maximale waarde en binnenwaarden weergegeven die betrekking hebben op de geluidbelasting vanwege railverkeer op geluidgevoelige objecten (artikel 11.2 Wm). Voor railverkeer geldt een voorkeurswaarde van 55 dB en een maximale waarde van 70 dB. Voor de binnenwaarden worden twee waarden gehanteerd, binnenwaarde A en B. Binnenwaarde A is van

toepassing op geluidsgevoelige ruimten van geluidsgevoelige objecten, voor zover deze zijn gelegen langs spoorwegen die in gebruik zijn genomen op of na 1 juli 1987 of geluidsgevoelige objecten langs overige spoorwegen, indien voor de bouw van die objecten een bouwvergunning is afgegeven na 1 januari 1982. Binnenwaarde B is van toepassing op geluidsgevoelige ruimten van andere geluidsgevoelige objecten dan hiervoor is aangegeven.

Tabel 1: Voorkeurswaarden, maximale waarden en binnenwaarden t.g.v. railverkeer conform artikel 11.2 Wm

Voorkeurswaarde	Maximale waarde	Binnenwaarde A	Binnenwaarde B
55 dB	70 dB	36 dB	41 dB

## 2.5.1 Sanering

Voor alle spoorwegen waarlangs saneringsobjecten gelegen zijn, moet een saneringsprogramma worden opgesteld. Volgens artikel 11.57 Wm zijn saneringsobjecten, objecten die vallen onder een of meer van de volgende categorieën:

- Woningen en andere geluidsgevoelige objecten langs hoofdspoorwegen, die tijdig zijn gemeld, voor zover deze nog niet zijn gesaneerd, en de geluidbelasting bij volledige benutting van de geluidproductieplafonds hoger is dan 65 dB (artikel 11.57 Wm onderdeel a);
- Woningen en in een bestemmingsplan opgenomen ligplaatsen voor woonschepen en standplaatsen voor woonwagens, waarvan de geluidbelasting vanwege een in artikel 11.56 bedoelde hoofdspoorweg bij volledige benutting van de geluidproductieplafonds hoger is dan 70 dB (artikel 11.57 Wm onderdeel b);
- Woningen en in een bestemmingsplan opgenomen ligplaatsen voor woonschepen en standplaatsen voor woonwagens, waarvan de geluidbelasting vanwege bij algemene maatregel van bestuur (zie Bijlage 4 van het Besluit geluid milieubeheer) genoemde delen van spoorwegen bij volledige benutting van de geluidproductieplafonds hoger is dan 60 dB (artikel 11.57 Wm onderdeel c).

Er zijn uitzonderingen, namelijk:

- De spoorwegen waarvoor al een sanering is uitgevoerd (zie Bijlage 2 Besluit geluid milieubeheer (Bgm));
- De spoorwegen waarvoor de saneringsprocedure nog op grond van overgangsrecht moet worden afgerond met toepassing van de Wet geluidhinder (zie Bijlage 5 Bgm);
- De spoorwegen, welke op basis van overgangsrecht (zie paragraaf 10.7), onder de Wet geluidhinder worden gesaneerd (art. XI, lid 1 t/m lid 4, van de Invoeringswet geluidproductieplafonds);
- De spoorwegen waarvoor saneringsmaatregelen worden getroffen vanwege een saneringsprogramma dat is vastgesteld onder de Wet geluidhinder (vóór 1 juli 2012; art. 38, tweede lid Bgm);
- De spoorwegen waar de sanering wordt meegenomen in een spoorwegproject op grond van art. 11.42 (gekoppelde sanering, zie onder sub paragraaf 10.6.2).

De streefwaarde voor saneringsobjecten is 65 dB. Geluidreducerende maatregelen dienen dus afgewogen te worden op doelmatigheid totdat de saneringsstreefwaarde van 65 dB is bereikt.

### Gekoppelde sanering

Het project PHS Meteren-Boxtel is opgenomen in het kader van het overgangsrecht. Dat wil zeggen dat de regels zoals ze gelden in 2017 van toepassing blijven. Dat betekent ook dat er blijvend sprake is van gekoppelde sanering.

Als een wijziging van een GPP optreedt wordt ook de sanering meegenomen. Dit wordt gekoppelde sanering genoemd. Wanneer het project (incl. de maatregelen) wordt teruggezet in het Geluidregister en de GPP's hierdoor gewijzigd (verhoogd of verlaagd) moeten worden, moet ter hoogte van deze te wijzigen referentiepunten de sanering ook gekoppeld meegenomen worden.

## 2.6 Afweging maatregelen

In de Wet milieubeheer wordt onderscheid gemaakt tussen geluidbeperkende maatregelen en andere maatregelen. De geluidbeperkende maatregelen zijn bronmaatregelen en overdrachtsmaatregelen, die zijn vastgelegd in Bijlage 3 van de 'Regeling geluid milieubeheer'. Voorbeelden van andere maatregelen zijn: maatregelen aan stalen bruggen, verlaging van de snelheid, etc. In de volgende tabel zijn de geluidbeperkende maatregelen aangegeven en de randvoorwaarden om een maatregel te mogen toepassen in het kader het doelmatigheids criterium.

Tabel 2: Geluidbeperkende maatregelen en de randvoorwaarde voor het toepassen in het doelmatigheids criterium

Maatregel	Randvoorwaarde
Bronmaatregel:	
<b>Raildemper</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Niet tegen wissels of voegen</li> <li>Bij houten dwarsliggers indien instemming is verkregen van de beheerder.</li> <li>De afstand waarover raildempers worden aangelegd is ten minste 50 m of, indien dat korter is, gelijk aan tweemaal de afstand tussen de buitenste spoorstaaf en het dichtstbijzijnde geluidsgevoelige object</li> </ul>
Overdrachtsmaatregel:	
<b>Geluidscherm</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minimale geluidreductie 5 dB op ten minste één geluidsgevoelig object (evt. in combinatie met een bronmaatregel)</li> </ul>
<b>Geluidwal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voldoende ruimte in het dwarsprofiel (ruimtebeslag)</li> <li>Geschikte grondgesteldheid</li> </ul>
<b>Scherm tussen sporen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Niet bij wissels</li> </ul>

## 2.7 Doelmatigheids criterium

Het doelmatigheids criterium (verder: DMC) conform het Besluit geluid milieubeheer en de Regeling geluid milieubeheer geeft invulling aan de wijze van de 'overwegende bezwaren van financiële aard' voor het toepassen van geluidreducerende maatregelen. Het DMC moet toegepast worden in geval van aanleg van een nieuwe spoorweg, aanpassing van een spoorweg of bij het opstellen van een saneringsprogramma.

Conform het DMC worden reductiepunten toegekend aan geluidgevoelige objecten waar een afweging van geluidreducerende maatregelen uitgevoerd moet worden. De reductiepunten worden bepaald aan de hand van de hoogte van de toekomstige geluidbelasting in de situatie zonder bestaande en/of nieuwe maatregelen ( $L_{den,SAK}$ ) (SAK = Standaard Akoestische Kwaliteit). Vervolgens wordt voor de geluidreducerende maatregelen een vastgesteld aantal maatregelpunten bepaald. Het aantal maatregelpunten mag in beginsel niet meer zijn dan het beschikbare aantal reductiepunten.

Wanneer de streefwaarde kan worden gehaald met een maatregel(combinatie) waarvan het aantal maatregelpunten niet hoger is dan het beschikbare aantal reductiepunten behoeven geen verdere maatregelen meer getroffen te worden om nog lagere geluidniveaus te realiseren (regel 1).

Wanneer alle reductiepunten voor een cluster zijn ingezet, maar met de bijbehorende maatregel(en) nog niet alle streefwaarden zijn gehaald, hoeven geen verder gaande maatregelen te worden overwogen (regel 2).

### 2.7.1 Clustering

Om de doelmatigheid van geluidreducerende maatregelen te bepalen worden geluidgevoelige objecten geclusterd. Clusters worden gevormd op basis van alle geluidgevoelige objecten die een relevante verlaging van de geluidbelasting ondervinden door een aaneengesloten geluidreducerende maatregel. De ligging en

omvang van de clusters worden bepaald door geluidgevoelige objecten samen te voegen die binnen enige afstand aanwezig zijn langs één zijde van het spoor.

Reductiepunten worden toegekend aan alle geluidgevoelige objecten binnen een cluster waar de toekomstige geluidbelasting hoger is dan 55 dB. Om het aantal reductiepunten per geluidgevoelig object vast te stellen dient een berekening gemaakt te worden van de geluidbelasting in de plansituatie zonder geluidreducerende maatregelen. Dit betekent dus dat zonder de al toegepaste geluidreducerende maatregelen gerekend wordt.

### 2.7.2 Minimale te bereiken akoestische reductie

Overdrachtsmaatregelen (geluidschermen), al dan niet in combinatie met bronmaatregelen, worden bij de toepassing van deze regeling uitsluitend in overweging genomen voor zover deze maatregelen leiden tot een afname van de geluidbelasting van minimaal 5 dB op ten minste één geluidgevoelig object in een cluster.

### 2.7.3 Beperking van het maatregelenpakket

Er kunnen situaties zijn waarin een cluster een zodanige omvang heeft, dat met het aantal beschikbare reductiepunten bijna iedere denkbare maatregel (volgens Tabel 2) gerealiseerd kan worden. Voor zo'n situatie zijn dan uitzonderlijk omvangrijke maatregelen (zeer hoge geluidschermen) mogelijk die in de praktijk geen doelmatige besteding van financiële middelen zal zijn. Om dit aspect te kunnen afwegen is een extra regel opgenomen (regel 3): indien met een alternatieve maatregel, die beduidend minder omvangrijk is (minder maatregelpunten), een geluidreductie behaald wordt van ten minste 95% van de geluidreductie van de maximale maatregel, mag deze alternatieve maatregel beschouwd worden als de maximale financieel doelmatige maatregel.

### 2.7.4 Situatie met bestaande overdrachtsmaatregelen

Daarnaast is er een aanvullende regel (regel 4) voor de situatie waarin een nieuwe overdrachtsmaatregel leidt tot het slopen van een bestaande overdrachtsmaatregel. De nieuwe overdrachtsmaatregel is niet financieel doelmatig indien de bestaande overdrachtsmaatregel niet ouder is dan 10 jaar en deze een bijna gelijke geluidreductie als de nieuwe maatregel realiseert.

## 2.8 Procedures en gevelmaatregelen

### 2.8.1 Plafondwijzigingsprocedure

Als voor een wijziging van een spoorweg ook wijziging van één of meer GPP's nodig is, dan vindt die wijziging plaats als onderdeel van het Tracébesluit (art. 10 lid 3 sub c Tracéwet).

Wanneer het nodig is om een of meer GPP's te wijzigen, worden de nieuwe GPP's berekend met Soundbase overeenkomstig het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012, Bijlage V en vastgesteld in het Tracébesluit. Direct na de publicatie van het Tracébesluit worden de gewijzigde GPP's en bijbehorende gewijzigde brongegevens (waaronder de geluidmaatregelen) in het Geluidregister vastgelegd.

Bij de vaststelling of wijziging van GPP's mogen de streefwaarden die gelden voor een of meer geluidgevoelige objecten slechts worden overschreden indien geluidbeperkende maatregelen om die overschrijding te voorkomen:

- Financieel niet doelmatig zijn en/of
- Overwegende bezwaren ontmoeten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of technische aard.

## 2.8.2 Overschrijdingsbesluit

Indien de maximale doelmatige geluidreducerende maatregelen niet tot een reductie leiden tot aan de streefwaarde hoeven in principe geen verdere maatregelen overwogen te worden. In dat geval is voldoende aangetoond dat voor die geluidgevoelige objecten het niet financieel doelmatig is om de geluidbelasting terug te brengen tot aan de streefwaarde. Indien de berekende geluidbelasting op de woningen hoger is dan de maximale waarde zoals aangegeven in Tabel 1 en nog sprake is van een overschrijding van de streefwaarde, zullen aanvullende maatregelen moeten worden overwogen. Als deze maatregelen niet mogelijk zijn zal een apart besluit (naast het tracébesluit) moeten worden genomen waarin voor specifieke geluidgevoelige objecten een overschrijding van de maximale waarde van de geluidbelasting wordt toegestaan. Een dergelijk besluit kan alleen worden genomen na een extra zware afweging van alle belangen.

## 2.8.3 Gevelonderzoek

Indien woningen overblijven waarvoor na afweging van geluidmaatregelen een toename van de geluidbelasting ten opzichte van de streefwaarde overblijft ter hoogte van een GPP-overschrijding, dient er een gevelmaatregelenonderzoek uitgevoerd te worden. In dit nader uit te voeren onderzoek dient aangetoond te worden of er voldaan kan worden aan de gestelde binnenwaarden vanwege railverkeer, zoals aangegeven in Tabel 1 (binnenwaarde A of B). Dit gevelmaatregelenonderzoek kan aansluitend uitgevoerd worden na uitvoering voorliggend onderzoek en maakt geen deel uit van voorliggend onderzoek.

### 3 UITGANGSPUNTEN

In onderstaande paragrafen zijn de uitgangspunten nader toegelicht die ten aanzien van de brongegevens (de treinintensiteiten, inzet materieel, rijnsnelheden, bovenbouw en spoorgebruik) voor het geluidonderzoek zijn gehanteerd.

#### 3.1 Wijzigingen project en akoestische projectgrenzen

##### 3.1.1 Fysieke wijzigingen

Voor de aanpassingen van het spoor door Meteren-Boxtel is het akoestisch onderzoek gebaseerd op Spoorassen, kunstwerken en baanlichamen, zoals vastgelegd op Situatie Variant V3 eindsituatie, Ontwerp RFO1.1, MB2131-105-29\_52\_M\_Def, versie M, status Definitief, 14-12-2018. De hoogteligging van het spoor is digitaal overgenomen in de akoestische rekenmodellen (zowel in het softwareprogramma Soundbase als Geomilieu/SRM2). In dit onderzoek wordt uitgegaan van een verdiepte ligging met geluidabsorberende wanden.

De fysieke ingrepen op hoofdlijnen zijn:

- De aanleg van boog Meteren (Zuidwest-boog),
- De aanleg van een vierde spoor tussen Station Den Bosch en Vught aansluiting en
- De aanleg van een verdiepte tunnelbak in Vught.

##### 3.1.2 Akoestische projectgrenzen

De akoestische projectgrenzen voor de uitvoering van de toets aan de geluidproductieplafonds zijn afgebakend op basis van de 10 regels uit de brief van het Ministerie van I&M (momenteel ministerie van I&W, zie 9Bijlage K voor deze brief). In Tabel 3 is de exacte afbakening gepresenteerd.

Tabel 3: Akoestische projectgrenzen

Sporen	Projectgrenzen [Km]
Richting Utrecht/Oss	47,294
Richting Tilburg	18,650
Richting Eindhoven	53,650

De akoestische projectgrenzen zijn afgebakend op basis van de fysieke wijzigingen en de te verwachten GPP-overschrijdingen als gevolg van het project. In het kader van het MER-rapport geluid is een GPP-toets uitgevoerd waarbij het gehele traject (van Meteren tot en met Boxtel) is getoetst aan de vastgestelde GPP's. Hieruit blijkt dat buiten de akoestische projectgrenzen er geen GPP's worden overschreden. Er is dan ook geen reden om de akoestische projectgrenzen verder uit te breiden. Aan de noordzijde zou de akoestische projectgrens ter hoogte van station 's-Hertogenbosch en te liggen, dit is niet wenselijk. Op basis van regel 8 uit de brief van I&M zijn de akoestische projectgrenzen ten noorden van het station geplaatst, waar het treinverkeer van en naar Nijmegen zich splitst van het treinverkeer van en naar Utrecht. De akoestische projectgrenzen zijn grafisch weergegeven in figuur 6.



Figuur 6: Akoestische projectgrenzen

## 3.2 Uitgangspunten sporen project

### 3.2.1 Vervoersprognose (materieelinzet en intensiteiten)

Door ProRail is een prognose gemaakt van het aantal treinen voor PHS Meteren-Boxtel. In deze prognose, goederenprognoses WLO2\_2040 Hoog, is het besluit om voorlopig niet verder te gaan met GON (Goederen Oost-Nederland) verwerkt (GON zou van invloed zijn op het aantal goederentreinen in Meteren-Boxtel). Tevens zijn nieuwe inzichten rond de aantallen goederentreinen op de grensovergang Venlo verwerkt en is het geschikt maken van de zuidoost boog bij Meteren opgenomen in de prognosecijfers.

In Bijlage B is, naast de treinintensiteiten per dag-, avond- en nachtperiode, ook aangegeven welk treintype/treinmaterieel voor de projectsituatie met peiljaar 2040 wordt ingezet.



### ***Inzet stiller materieel***

Sinds 2002 is de geluidemissie door nieuw goederenmaterieel lager, als gevolg van Europese regelgeving (vanwege de invoering van de TSI noise<sup>3</sup> in 2002). De instroom van nieuw stil goederenmaterieel is onderdeel van de projectsituatie. Deze instroom geldt als vast uitgangspunt voor spoorprojecten van ProRail. In een brief van het voormalige Ministerie van Verkeer en Waterstaat aan ProRail is uitgelegd hoe de ontwikkeling van het materieelpark in de berekeningen moet worden verwerkt (Brief kenmerk VENW/DGMO-2009/6263, d.d. 14 juli 2009). Voor de materieelinzet van zowel goederen- als reizigerstreinen is in het onderzoek uitgegaan van het beleid van I&W. Dit beleid behelst kort gezegd een instroom en/of vervanging van het bestaand materieel door modern (of aangepast) materieel met een lagere geluidemissie in 2020, hetgeen zal resulteren in een inzet van 80% stillere goederenwagons en meer dan 95% stiller reizigersmaterieel.

Op 31 januari 2019 is in het Europese comité Railway Interoperability and Safety de besluitvorming afgerond over de regels voor het vaststellen van stillere spoorgoederenroutes (TSI Noise over de zogenaamde Quieter Routes, zie ook kamerstuk 29984 – Nr. 764). De publicatie van de Europese verordening wordt in het 2e kwartaal 2019 verwacht. Op basis van deze verordening dienen vervoerders per december 2024 op drukke spoorgoederenroutes verplicht gebruik te maken van stillere wagons (nieuw of bestaande wagons met aangepast remsysteem). Nederland heeft zich in Europees verband hiervoor de laatste jaren intensief ingezet.

Het tracé Meteren-Boxtel voldoet, na opening van de Meterenboog, aan de criteria en wordt daarmee ook een “Quieter Route”.

Er wordt in het akoestisch onderzoek niet gerekend met het uitgangspunt van een “Quieter route”. Het zou immers kunnen betekenen dat de geluidmaatregelen minder zullen zijn, of minder hoog uit vallen. De geluidwinst van het stillere goederenmaterieel komt daarmee in de toekomst ten goede van de omgeving van het spoor.

## **3.2.2 Snelheden**

Er is gerekend met snelheidsprofielen voor doorgaand en stoppend reizigersmaterieel en doorgaande goederentreinen. Voor de berekeningen is voor reizigers- en goederentreinen uitgegaan van snelheidsprofielen zoals deze zijn berekend voor dit project. De snelheidsdiagrammen zijn opgenomen in Bijlage B.

Voor het spoortraject tussen 's-Hertogenbosch en Vught wordt de maximale rijnsnelheid voor reizigersmaterieel in de plansituatie 130 km/h.

Als rijnsnelheid voor goederentreinen is in de toekomstige situatie 95 km/h aangehouden. Rondom station 's-Hertogenbosch geldt een snelheidsbeperking van 80 km/h voor zowel goederen- als reizigerstreinen. Voor de treinen van en naar Tilburg geldt eveneens een snelheidsbeperking van 80 km/h ter hoogte van aansluiting Tilburg (vanwege de krappe bocht).

## **3.2.3 Bovenbouw**

Daar waar nieuw spoor wordt aangelegd of waar spoor gewijzigd wordt is uitgegaan van betonnen dwarsliggers met doorgelaste rails (standaard akoestische kwaliteit). Voor de overige sporen is in de projectsituatie van de werkelijke bovenbouw uitgegaan (gebaseerd op het nalevingsmodel 2015 van ProRail).

Voor de bovenbouw in de verdiepte ligging is uitgegaan van doorlopend ballastbed met betonnen dwarsliggers. Er zijn binnen het afgebakende studiegebied geen stalen bruggen aanwezig. Wel zijn er betonnen bruggen aanwezig over De Dieze en over de Dommel. Voor deze bruggen geldt geen

---

<sup>3</sup> TSI noise is Europese wetgeving. In deze Europese wetgeving zijn eisen gesteld aan de geluidemissie van nieuw treinmaterieel.



geluidtoeslag. Vanwege het project Sporen in Den Bosch zijn ter hoogte van het station 's-Hertogenbosch en ten noorden van station 's-Hertogenbosch al raildempers aanwezig. De bovenbouw in de plansituatie is weergegeven in figuren die zijn opgenomen in Bijlage B.

### 3.2.4 Geluidschermen

In het kader van TB Sporen in Den Bosch zijn reeds geluidschermen geplaatst in de buurt van station 's-Hertogenbosch. Verder zijn geluidschermen aanwezig langs de sporen aan de zuidzijde van 's-Hertogenbosch en langs de sporen in Vught-Noord. Een overzicht van de geluidschermen is in Tabel 4 gepresenteerd. In Bijlage B zijn de bestaande geluidschermen visueel weergegeven.

De hoogte van de geluidschermen is aangegeven ten opzichte van "bovenkant spoor" BS. De werkelijke hoogte kan in de praktijk afwijken (hoger zijn) omdat over het algemeen het talud/maaiveld ter plaatse van het geluidscherm  $\pm 0,5$  m lager ligt dan de hoogte van het spoor. Er zijn echter locaties langs het spoor in Vught aanwezig waar het verschil op kan lopen tot circa 2 meter tussen BS en het plaatselijk maaiveld.

Tabel 4: Bestaande geluidschermen

Locatie	Opgenomen in Geluid-register	Van km	Tot km	Lengte [m]	Hoogte t.o.v. BS [m]	Zijde spoor
's-Hertogenbosch, Zandzuigerstraat	Ja	46,525	46,645	120	1,0	Westzijde
's-Hertogenbosch, Orthen en Hambaken*	Ja	45,840	46,310	470	4,5	Oostzijde
's-Hertogenbosch, Ertveldweg	Ja	45,975	46,065	90	1,0	Westzijde
's-Hertogenbosch, Parallelweg*	Ja	47,612	47,817	205	2,0	Westzijde
's-Hertogenbosch, Maijweg	Ja	48,265	48,485	220	5,0	Oostzijde
's-Hertogenbosch, Willem van Oranjelaan	Ja	48,923	49,171	248	1,5	Oostzijde
's-Hertogenbosch, Willem van Oranjelaan	Ja	49,171	49,610	439	2,5	Oostzijde
's-Hertogenbosch, Randweg	Nee	48,932	49,530	598	3,0	Westzijde
Vught, Postweg – Loonsebaan**	Ja	49,988	50,519	531	2,5	Oostzijde
Vught, Loonsebaan – N65**	Ja	50,559	51,219	660	2,0	Oostzijde
Vught, Randweg – Postweg***	Nee	50,025	50,260	235	2,5	Westzijde
Vught, Postweg – Loonsebaan**	Ja	50,260	50,357	97	2,0	Westzijde
Vught, Postweg – Loonsebaan	Ja	50,357	50,529	172	2,0	Westzijde
Vught, Loonsebaan**	Ja	50,573	50,657	84	3,0	Westzijde
Vught, Loonsebaan – Margrietlaan**	Ja	50,657	50,954	297	1,5	Westzijde
Vught, Margrietlaan**	Ja	50,939	50,987	48	2,0	Westzijde
Vught, Aert Heymlaan	Ja	18,899	19,000	101	1,5	Westzijde

\* Deze geluidschermen zijn ophoogbaar met maximaal 2,0 m

\*\* Deze geluidschermen dienen gesloopt te worden vanwege de aanleg van het vierde spoor en de verdiepte ligging.

\*\*\* Geluidscherm is voorzien vanwege de realisatie van nieuwbouwwijk Stadhouderspark. Met dit scherm is geen rekening gehouden bij

het bepalen van de geluidmaatregelen voor het TB.

### 3.2.5 Referentiepunten

De sporen worden tussen het emplacement van 's-Hertogenbosch en Vught aansluiting uitgebreid van drie naar vier sporen. In Vught worden de sporen naar Boxtel verdiept aangelegd. Het is niet noodzakelijk bestaande referentiepunten te verwijderen en nieuwe referentiepunten toe te voegen aan het register, omdat voldoende afstand tussen het spoor en de referentiepunten blijft bestaan. De ligging van de referentiepunten is opgenomen in Bijlage B.

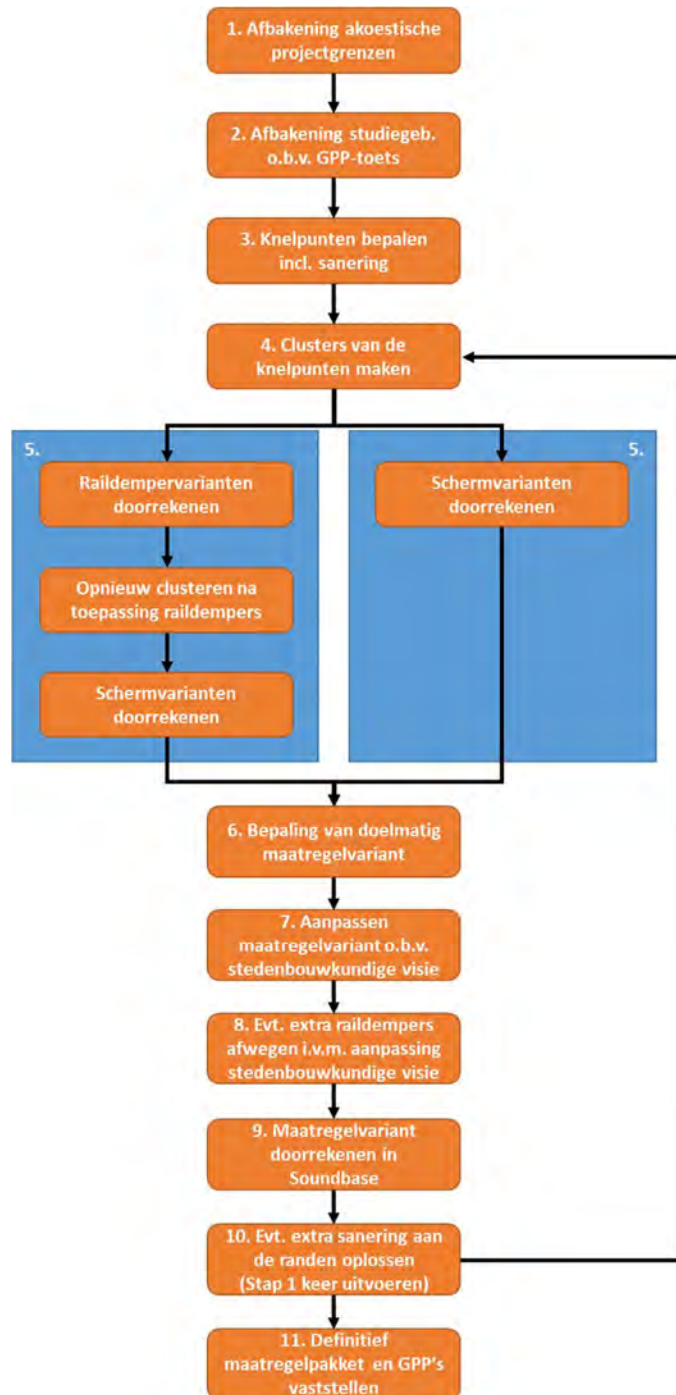
### 3.3 Sanering

Binnen het gebied waar geluidproductieplafonds worden gewijzigd, zijn nog saneringsobjecten aanwezig (artikel 11.57 Wm onderdeel a). Ook zijn binnen deze gebieden nog woningen of andere geluidsgevoelige objecten aanwezig, waarvoor in de situatie met opgevuuld plafond een geluidbelasting wordt berekend hoger dan 70 dB (artikel 11.57 Wm onderdeel b). Er zijn verder geen trajectdelen aanwezig die als Grote Groei Gevallen worden aangemerkt (artikel 11.57 Wm onderdeel c, zoals opgenomen in de tabel Bijlage 4, Bgm).

In het Besluit geluid milieubeheer Bijlage 2 zijn spoortrajecten opgenomen waarvoor de sanering (art. 11.56) is uitgesloten (sanering reeds uitgevoerd). Voor deze trajecten is het niet meer nodig de sanering gekoppeld mee te nemen in het project. Binnen Meteren-Boxtel is het spoortraject in 's-Hertogenbosch uitgesloten vanwege het project TB Sporen in Den Bosch (traject Utrecht-Eindhoven tussen: km 45,816 – km 48,900, en het traject richting Oss: km 24,950).

## 4 WERKWIJZE

In dit hoofdstuk is de werkwijze van het akoestisch onderzoek stap voor stap beschreven. De uit te voeren werkwijze is beschreven in de Wet milieubeheer hoofdstuk 11 en nader toegelicht in een brief van het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat (kenmerk: IENM/BSK-2014/89265, datum: 24 juli 2014) (opgenomen in Bijlage H). In deze brief zijn de zogenaamde 10 regels beschreven die toegepast moeten worden bij de uitvoering van het akoestisch onderzoek voor het opstellen van een Tracébesluit. In onderstaand stappenplan is de werkwijze weergegeven. Hierin is ook al de werkwijze voor de afweging van maatregelen opgenomen.



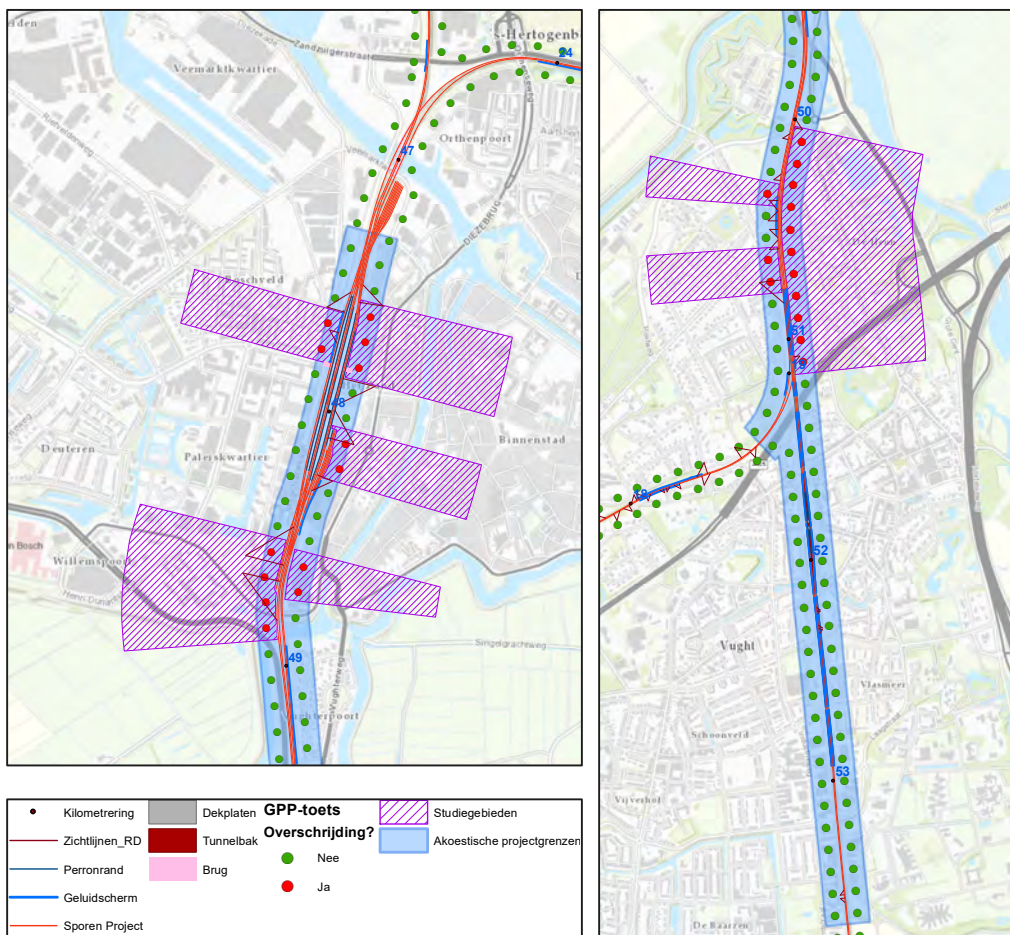
Figuur 7: Stappenschema

1. De akoestische projectgrenzen zijn de grenzen waarbinnen het project wordt ingevoerd in het geluidmodel Soundbase. Buiten de akoestische projectgrenzen blijven de vigerende brongegevens uit het geluidregister spoor gehandhaafd. Met dit geluidmodel wordt het effect van het project op de vastgestelde GPP's bepaald. De akoestische projectgrenzen worden afgebakend op basis van fysieke wijzigingen en de te verwachten GPP-overschrijdingen als gevolg van het project. De grenzen worden bij voorkeur niet ter hoogte van stations gelegd. Binnen de grenzen liggen de GPP-wijzigingen als gevolg van het project.
2. Op basis van de akoestische projectgrenzen en te verwachten overschrijdingen van de GPP's als gevolg van de verkeerscijfers van het project PHS Meteren-Boxtel is het studiegebied bepaald. Dit is het gebied ter hoogte van referentiepunten waar een overschrijding wordt berekend vanwege de projectsituatie.
3. Binnen deze studiegebieden wordt de geluidbelasting voor alle geluidgevoelige objecten inzichtelijk gemaakt en worden eventuele saneringssituaties bepaald.
4. Op basis van de geluidgevoelige objecten die een toename ondervinden ten opzichte van de streefwaarde worden clusters gevormd. Clusters zijn groepen van woningen en/of eventueel andere geluidgevoelige objecten die gezamenlijk profijt hebben van eenzelfde aaneengesloten maatregel.
5. De volgende stap is de afweging van geluid reducerende maatregelen volgens het Doelmatigheidscriterium (DMC). Er worden twee afzonderlijke maatregelafwegingen uitgevoerd. Er wordt een afweging gemaakt waarbij raildempers worden afgewogen eventueel aangevuld met geluidschermen en er wordt een afweging uitgevoerd waarbij enkel geluidschermen worden afgewogen.
6. Op basis van de uitkomsten van stap 5 wordt de doelmatige maatregel gekozen. Dit is de meest effectieve maatregel. Bij gelijke effectiviteit geniet de voordeligste maatregelvariant de voorkeur.
7. Het doelmatige maatregelpakket wordt getoetst aan de eisen zoals deze zijn opgenomen in lokaal ruimtelijk beleid (zoals gebiedsvisie/stedenbouwkundige visie) of ontwerp voorschriften (OVS). Op basis hiervan wordt bekeken of er bezwaren zijn vanuit stedenbouwkundige, landschappelijke of (verkeers-) technische aard. Daar waar nodig wordt het maatregelpakket nog aangepast.
8. Op basis van de aanpassingen vanwege de stedenbouwkundige visie of OVS kunnen mogelijk opnieuw overschrijdingen ontstaan. Daarom wordt onderzocht of deze alsnog opgelost kunnen worden zonder voorbij te gaan aan de stedenbouwkundige visie.
9. Nu het maatregelpakket definitief bekend is wordt deze ingevoerd in Soundbase. Hiermee worden de nieuw vast te stellen geluidwaarden op de referentiepunten berekend. Daar waar het geluidproductieplafond verhoogd of verlaagd dient te worden, wordt het project opgenomen in het Geluidregister en worden de GPP's gewijzigd.
10. Het kan voorkomen dat door de invoering van het project in combinatie met de geluidmaatregelen een effect optreedt op de geluidwaarden van referentiepunten buiten de akoestische projectgrenzen. Deze kunnen mogelijk lager berekend worden. Doordat dan ook deze GPP's aangepast dienen te worden is het noodzakelijk om de mogelijke saneringsobjecten binnen dit gebied nog gekoppeld mee te nemen in het maatregelonderzoek. Voor de afweging van saneringsmaatregelen wordt dezelfde methodiek gevolgd als voor de afweging van maatregelen in het kader van dit project. De stappen 4 t/m 9 worden daarom herhaald. Deze stap hoeft maar 1 keer uitgevoerd te worden.
11. Nu is het definitieve maatregelvoorstel bekend en worden eveneens de nieuwe geluidproductieplafonds vastgesteld. Dit gebeurt gelijktijdig met de vaststelling van het Tracébesluit.

## 5 RESULTATEN TOETS GPP (SOUNDBASE)

Dit is stap 2 uit het stappenschema (Figuur 7). De toetsing van de projectsituatie aan de vigerende geluidproductieplafonds is uitgevoerd met het programma Soundbase. Uit de toetsing blijkt dat voor 27 referentiepunten binnen het gedefinieerde onderzoeksgebied het geluidproductieplafond wordt overschreden. De overschrijding bedraagt maximaal 11 dB. Er zijn twee oorzaken voor de berekende overschrijdingen:

1. De GPP-overschrijdingen ten noorden van Vught aansluiting worden veroorzaakt doordat enkele geluidschermen niet gehandhaafd kunnen blijven vanwege de aanleg van het vierde spoor en de verdiepte ligging.
2. De geluidproductieplafonds ter hoogte van het station 's-Hertogenbosch zijn vastgesteld op basis van TB Sporen in Den Bosch. Deze GPP's zijn lager vastgesteld dan voor de sporen buiten de projectgrens van TB Sporen in Den Bosch waar de geluidproductieplafonds zijn gebaseerd op de treinintensiteiten van 2006, 2007 en 2008 + 1,5 dB.



Figuur 8: Resultaat toetsing projectsituatie (GPP's)

In 9Bijlage C zijn de resultaten van de toets op de referentiepunten voor alle referentiepunten uitgebreid weergegeven, waarbij ook per punt de mate van over- of overschrijding is aangegeven.

Voor de referentiepunten waar sprake is van een overschrijding van de vigerende geluidproductieplafonds, is nader gedetailleerd onderzoek op woningniveau (SRM2) uitgevoerd om te bepalen of er doelmatige maatregelen getroffen kunnen worden. De afweging of maatregelen doelmatig getroffen kunnen worden, is per locatie/cluster onderzocht. De resultaten zijn weergegeven in hoofdstuk 6 "Maatregelen".



## 6 MAATREGELEN

Uit het vorige hoofdstuk blijkt dat de geluidproductieplafonds op 27 referentiepunten worden overschreden bij uitvoering van het project PHS Meteren-Boxtel. In dit hoofdstuk wordt op basis van een akoestisch onderzoek op woningniveau (SRM2) getoetst of geluidgevoelige objecten aanwezig zijn ter hoogte van deze referentiepunten (studiegebied) en wordt berekend of sprake is van een overschrijding van de streefwaarde. Tevens zal onderzoek plaatsvinden naar welke maatregelen doelmatig zijn om de geluidbelasting terug te brengen tot aan de streefwaarde. Daarnaast wordt de nog aanwezige sanering gekoppeld meegenomen binnen de akoestische projectgrenzen en ter hoogte van het project uitstalingseffect (toe- of afnames van de GPP-waarde buiten de akoestische projectgrenzen).

### 6.1 Algemene aanpak

Op basis van de akoestisch projectgrenzen en de te verwachten overschrijdingen als gevolg van de geprognoseerde verkeerscijfers op het tracé Meteren-Boxtel is het studiegebied bepaald. Binnen dit gebied is de geluidbelasting per geluidgevoelig object inzichtelijk gemaakt, voor zowel de projectsituatie ( $L_{den,Project}$ ) als voor de situatie met opgevuuld geluidproductieplafond ( $L_{den,GPP}$ ).

Voor geluidgevoelige objecten die binnen de studiegebieden aanwezig zijn, is bepaald of sprake is van een toename ten opzichte van de streefwaarde. De studiegebieden zijn weergegeven in Figuur 8.

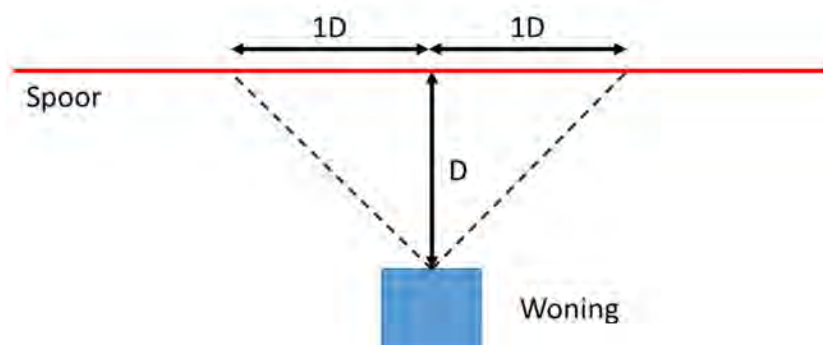
#### *Streefwaarde*

Indien binnen het studiegebied geluidgevoelige objecten aanwezig zijn waar een toename wordt berekend in de projectsituatie ( $L_{den,Project}$ ) ten opzichte van de situatie met opgevuuld plafond ( $L_{den,GPP}$ ) dient onderzocht te worden welke maatregelen doelmatig zijn. De geluidbelasting dient hierbij op de gevel van de woning of andere geluidgevoelige object teruggebracht te worden tot de streefwaarde. Voor de geluidgevoelige objecten geldt een streefwaarde die gelijk is aan de geluidbelasting bij het volledig opgevuuld nu geldende plafond met een minimum van 55 dB. Indien het een saneringsobject betreft, is sprake van een gekoppelde sanering en dient voor de saneringsobjecten gestreefd te worden om de geluidbelasting terug te brengen tot de saneringsstreefwaarde van 65 dB.

#### *Clusters*

Er worden ten behoeve van de doelmatigheidsafweging binnen het studiegebied clusters gedefinieerd met geluidgevoelige objecten met een overschrijding van de streefwaarde. Een cluster kan ook objecten bevatten waarbij geen overschrijding van de streefwaarde optreedt. De objecten binnen een cluster profiteren allemaal van de geluidmaatregelen die voor de objecten met een overschrijding van de streefwaarde overwogen worden.

Clusters worden gevormd op basis van de 1D-zichthoek. Deze benadering houdt in dat vanuit elke knelpuntwoning een zichthoek op de spoorweg wordt geprojecteerd over een spoorlengte van eenmaal de loodrecht afstand D van de spoorweg tot de woning. Voor de knelpunten waarvan deze zogenaamde 1D-zichthoeken elkaar overlappen is vervolgens één cluster samengesteld voor het afwegen van de maatregelen voor dat cluster. In Figuur 9 is de bepaling van de 1D zichthoek schematisch weergegeven.



Figuur 9: Bepaling 1D-zichthoek

Per cluster wordt het aantal “reductiepunten” bepaald. Dat is het budget waarvoor geluidmaatregelen getroffen kunnen worden op basis van standaard akoestische kwaliteit ( $L_{den,SAK}$ ). Standaard akoestische kwaliteit is de berekende geluidbelasting uitgaande van een bovenbouw van langgelast spoor op betonnen dwarsliggers op ballastbed en zonder bestaande of nieuwe maatregelen. Als al bestaande maatregelen aanwezig zijn op deze locatie, worden de reductiepunten bepaald op basis van de situatie zonder die maatregelen.

Op basis van het aantal reductiepunten wordt bepaald welke maatregelen doelmatig zijn. Indien al bestaande maatregelen aanwezig zijn, wordt eerst het beschikbare budget (aantal beschikbare reductiepunten) verminderd met de “kosten” voor de maatregelen die al aanwezig zijn. De kosten van deze maatregelen worden uitgedrukt in “maatregelpunten”. Conform de wettelijke regeling zijn geluidschermen alleen doelmatig als er een minimale geluidreductie van 5 dB mee wordt bereikt (eventueel in combinatie met raildempers). Bovendien worden ze alleen als doelmatig gezien als deze geplaatst worden over een minimale lengte van 50 meter of indien de afstand groter is dan 2x de afstand van het dichtstbijzijnde geluidsevoelende object tot de buitenste spoorstaaf.

Indien geen woningen aanwezig zijn ter hoogte van referentiepunten waarop een GPP-overschrijding aanwezig is, is het niet doelmatig ter plaatse maatregelen te treffen. Er is immers geen budget aanwezig om doelmatige maatregelen te treffen.

#### Maatgevende toetspunt

De bepaling van de geluidbelasting en maatregelen wordt gedaan op basis van het maatgevende toetspunt per adres. Het maatgevende toetspunt is het toetspunt (bouwlaag/gevel) met de hoogst berekende geluidbelasting op basis van het  $L_{den,Project}$ . De afweging van maatregelen vindt plaats op basis van dit maatgevende punt. Als de streefwaarde op het maatgevende toetspunt is bereikt met de toepassing van maatregelen is het niet meer nodig omvangrijkere maatregelen af te wegen (knelpunt opgelost).

Voor saneringsobjecten geldt echter een saneringsstreefwaarde van 65 dB op alle gevels/bouwlagen van een saneringsobject. Voor saneringsobjecten heeft de afweging wel plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt. Naderhand is dan nog beoordeeld of ook op de andere gevels van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Mocht blijken dat op een andere bouwlaag of gevel van het saneringsobject de saneringsstreefwaarde nog niet is bereikt is het nodig omvangrijkere maatregelvarianten af te wegen op doelmatigheid.

## 6.2 Gebiedsvisie

Voor een goede landschappelijke inpassing van de geluidschermen is het van belang ook te kijken naar de afmetingen van de schermen. De kaders en randvoorwaarden voor de ruimtelijke kwaliteit lang het spoor is in gebiedsvisies vastgelegd. In deze paragraaf worden daarom beknopt de belangrijkste richtlijnen uit de gebiedsvisies van de gemeente Vught en de gemeente Den Bosch weergegeven.

In deze paragraaf worden daarom beknopt de belangrijkste richtlijnen uit de gebiedsvisie weergegeven. Voor de gemeente 's-Hertogenbosch geldt het beeldkwaliteitsplan "Lijn en Ontmoeting" dat is opgesteld voor TB Sporen Den Bosch.

## Gemeente Vught

Binnen de gemeente Vught zijn twee gebiedsvisies vastgesteld. Een visie voor het spoortraject Den Bosch – Boxtel en een visie voor het spoortraject Vught – Tilburg.

### *Gebiedsvisie "spoorzone Vught" (spoortraject Den Bosch – Boxtel)*

In september 2015 is door de gemeente Vught een gebiedsvisie voor de inpassing van geluidschermen vastgesteld voor de spoorzone binnen de gemeente Vught. Op 18 oktober 2016 heeft de gemeente Vught een aangepaste gebiedsvisie vastgesteld (documentnummer: BW/16-164970). De raad heeft een besluit genomen, waarbij een addendum op de gebiedsvisie is vastgesteld. Deze gebiedsvisie stelt kaders en randvoorwaarden aan de toepassing van geluidschermen langs het spoor. Zo is er onder andere een maximum schermhoogte opgenomen. In het vastgestelde addendum op deze gebiedsvisie is o.a. het volgende aangegeven ten aanzien van de hoogte van schermen:

*"De geluidbelasting in de omgeving van het spoor dient zo laag mogelijk te zijn. Bij de keuze van geluidsmaatregelen ligt de voorkeur altijd bij de bronmaatregelen. Dat geldt voor alle onderdelen van het spoor waar aanpassingen plaats vinden. Alleen in geval dat bronmaatregelen niet voldoende zijn om de geluidbelasting te beperken kan aanvullend op de bronmaatregelen voor geluidschermen gekozen worden. Met het oog voor ruimtelijke kwaliteit van de omgeving van het spoor zijn hoge schermen niet wenselijk. Om het gebruik van de bronmaatregelen te bevorderen en om geen onnodige barrièrewerking binnen Vught te creëren dient gekozen te worden voor een maximale schermhoogte van 2,5 meter vanaf bovenkant spoor ofwel maximaal 4,5 meter vanaf het Vughtse maaiveld. Bij uitzonderlijke situaties, waarbij na het treffen van alle technisch mogelijke bronmaatregelen een scherm hoger dan 4,5 meter gemeten vanaf het Vughtse maaiveld noodzakelijk blijkt, is onze visie dat het gedeelte van het scherm boven de 4,5 meter vanaf het Vughtse maaiveld transparant moet zijn."*

Verder is het gewenst om een rustig/continu beeld te creëren waarbij de schermhoogte niet te veel varieert.

### *Gebiedsvisie "spoor Vught-Tilburg" (traject Vught – Tilburg)*

Voor het spoortraject richting Tilburg is de gebiedsvisie spoor Vught - Tilburg op 6 oktober 2016 vastgesteld. In deze gebiedsvisie zijn maximale schermhoogten aangegeven. Deze maximale hoogtes zijn locatieafhankelijk. Voor het overgrote deel van de locaties geldt een maximale schermhoogte van 3,0 m+ BS.

Voor de maximale schermhoogte per locatie wordt verwezen naar de gebiedsvisie Spoor Vught – Tilburg, opgesteld door LOS stadomland B.V en door de gemeente Vught aangevuld met:

- Aanvullende toelichting bij de gebiedsvisie | Spoor Vught – Tilburg (zie bijlage J)
- Uitleg Gebiedsvisie Spoor – Tilburg (zie bijlage J)

De aanvullingen bieden een praktisch handvat voor de ruimtelijke toetsing van de voorgestelde geluidmaatregelen voor zowel het TB PHS als MJPG deel van het traject.

De werkwijze van het akoestisch onderzoek is geformuleerd in hoofdstuk 4. In stap 7 van de werkwijze van het akoestisch onderzoek is het gekozen doelmatige geluidmaatregelen voorstel getoetst aan de stedenbouwkundige visie van de gemeente Vught. Daar waar nodig wordt het geluidmaatregelpakket aangepast (zie par. 6.3.3).



## Gemeente 's-Hertogenbosch

De gemeente 's-Hertogenbosch heeft geen gebiedsvisie opgesteld specifiek voor dit project. Het beeldkwaliteitsplan "Lijn en Ontmoeting" dat is opgesteld voor TB Sporen in Den Bosch is ook voor dit project van toepassing. In het beeldkwaliteitsplan zijn geen maximale schermhoogte opgenomen. Wel zijn er eisen gesteld aan de opbouw van geluidsschermen, de inpassing in de omgeving, het zicht over het spoor en technische eisen:

- Opbouw: alle geluidsschermen moeten op basis van een drie delen ontworpen worden opgebouwd. Daarmee ontstaat een samenhang in vormgeving in de spoorzone.
- Omgeving: een integratie met de omgeving is een voorwaarde. Een scherm kan ook toegepast worden als middel om de kwaliteit te verhogen. Dat betekent dat de vormgeving van het scherm rekening moet houden met mogelijke combinaties, zoals bijvoorbeeld parkeren langs het spoor e.d. Een verzachting van het harde karakter van schermen met begroeiing aan de bewonerszijde is wenselijk.
- Zicht: zicht over het spoor is van groot belang voor de stad. Schermen worden dus waar mogelijk transparant uitgevoerd.
- Technisch: schermen dienen schuin richting het spoor geplaatst te worden.

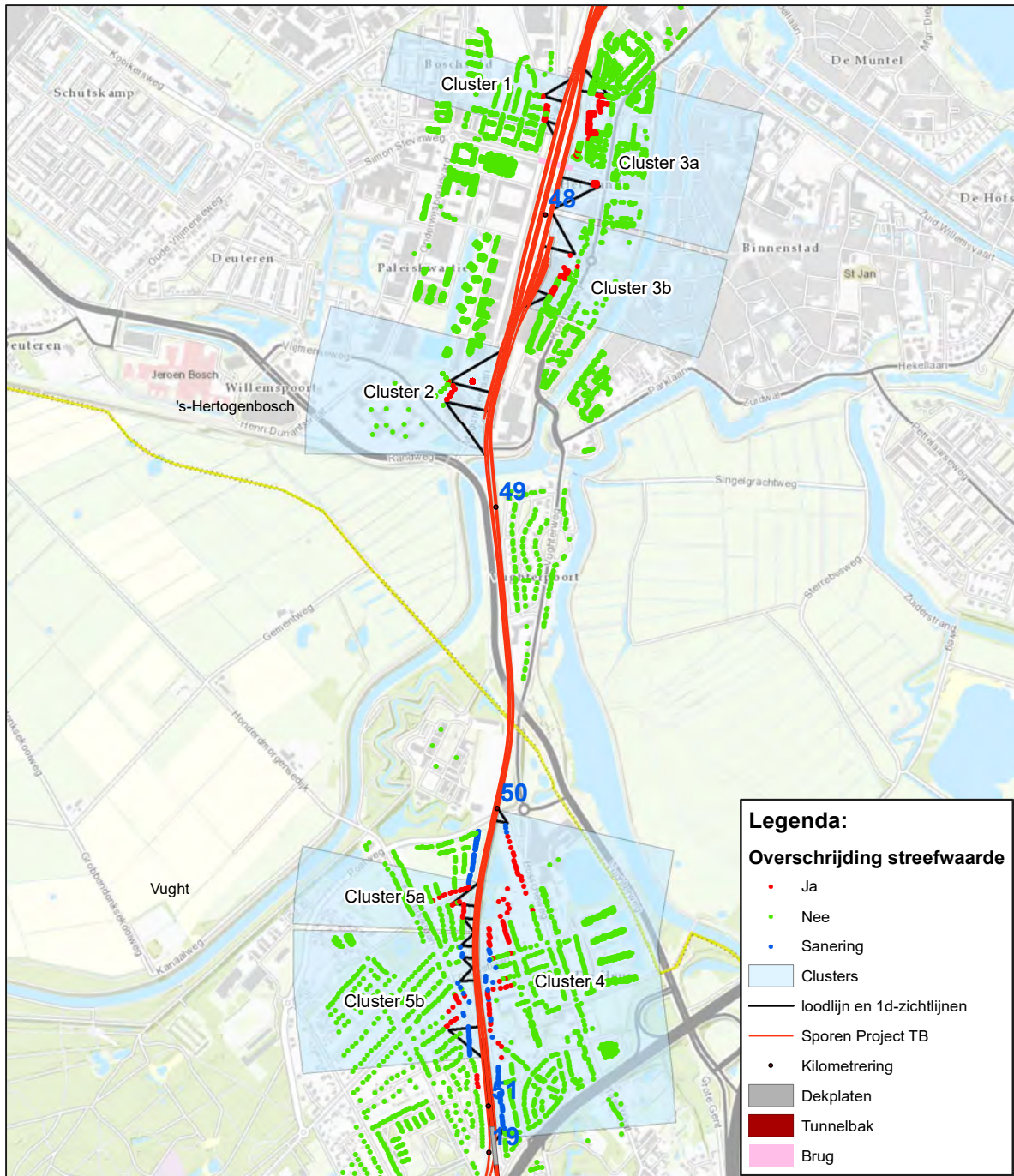
## 6.3 Maatregelafweging project

### 6.3.1 Locaties overschrijding en clustering

Dit is stap 3 en 4 uit het stappenschema (Figuur 7). In de volgende paragrafen is de geluidssituatie per cluster inzichtelijk gemaakt op woningniveau en is de afweging van maatregelen per cluster beschreven. In Bijlage D zijn de berekende geluidbelastingen per rekenpunten per situatie ( $L_{den,Project}$ ,  $L_{den,SAK}$  en  $L_{den,GPP}$ ) weergegeven.

Op basis van de geluidgevoelige objecten binnen de studiegebieden, zoals weergegeven in figuur 8, waarvoor een overschrijding van de streefwaarde is berekend zijn clusters gevormd met overlappende zichthoeken. Deze zijn weergegeven in Figuur 10.

Op één locatie komt het voor dat ter hoogte van een referentiepunt waarvoor een overschrijding wordt berekend er geen cluster kan worden gevormd. Dit is het geval bij twee referentiepunten 16625 en 53603, welke ter hoogte van het kantoor van Essent aan het Willemsplein in 's-Hertogenbosch aanwezig is. Achter dit kantoorpand zijn wel woningen en/of andere geluidgevoelige objecten aanwezig, echter worden vanwege de afschermdende werking van het kantoorpand geen geluidbelastingen berekend die hoger zijn dan 55 dB. Omdat de berekende geluidbelastingen voor de geluidgevoelige objecten binnen dit cluster lager zijn dan de streefwaarde van 55 dB, zijn er geen knelpuntwoningen aanwezig ter hoogte van dit



Figuur 10: Clusterindeling

In *Figuur 10* is weergegeven dat er ter plaatse van vier woningen aan de Margietlaan (nummer 55, 57, 59 en 61) een toename op begane grondniveau (op de gevel richting spoor) aanwezig is. Echter op het ter plaatse aanwezige referentiepunt (op 4 m hoogte) wordt geen GPP-overschrijding berekend. Omdat ter plaatse geen GPP's worden overschreden kan ter plaatse geen cluster worden gevormd en is het niet nodig de doelmatigheid van geluidmaatregelen

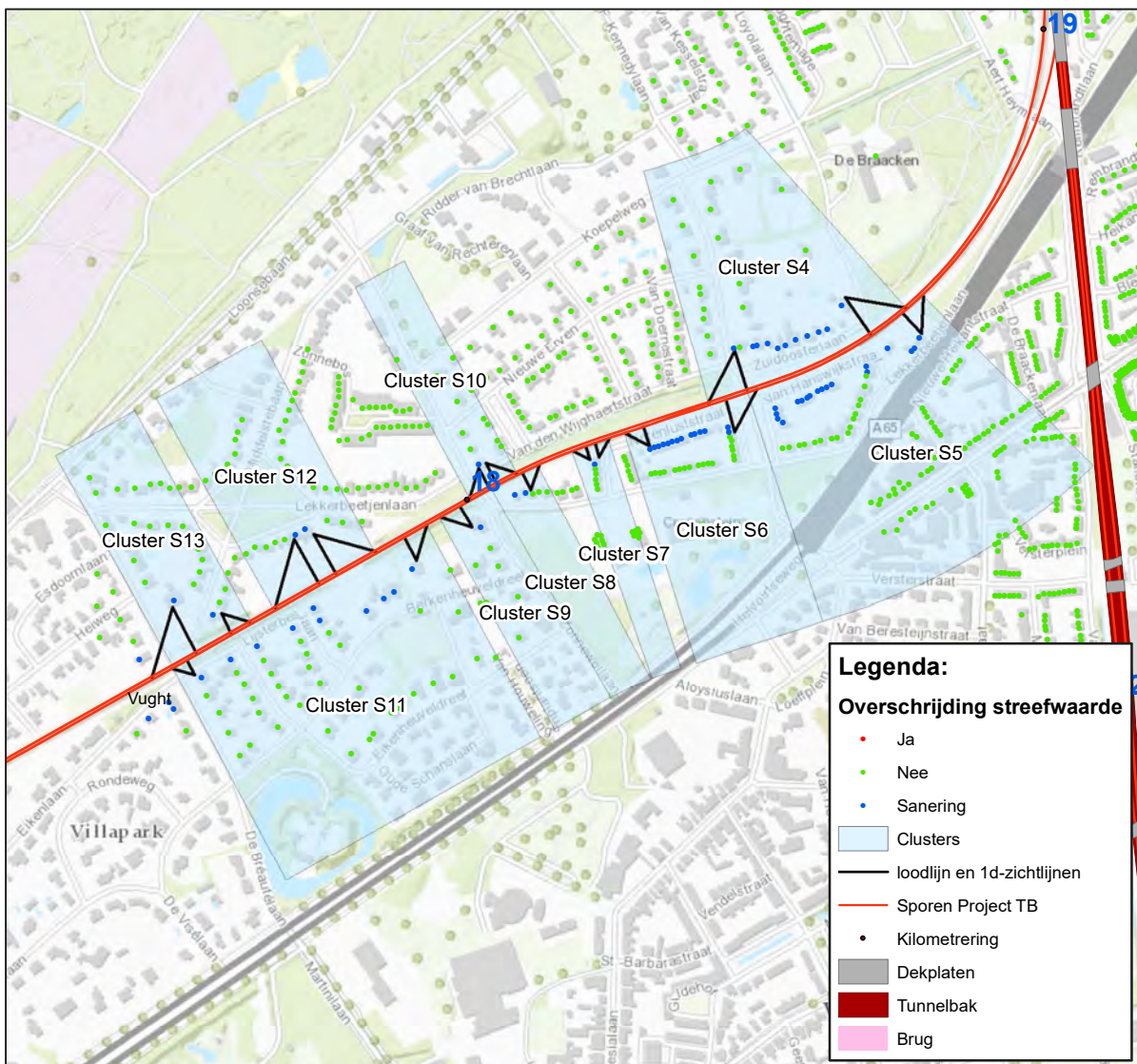


nader te onderzoeken voor deze woningen.

### 6.3.2 Gekoppelde sanering

Aangezien dit project wordt uitgevoerd in het kader van een Tracébesluit worden de brongegevens ter plaatse van alle fysieke wijzigingen aan het spoor en ter hoogte van GPP-overschrijdingen opgenomen in het Geluidregister. De GPP's worden dan indien noodzakelijk gewijzigd (verlaagd ofwel verhoogd) als onderdeel van het Tracébesluit. Wanneer GPP's gewijzigd worden, moet op grond van art. 11.42 Wm de nog aanwezige saneringssituaties "gekoppeld" worden meegenomen. In deze paragraaf is daarom aandacht besteed aan de mogelijk nog aanwezige saneringsobjecten die zijn gelegen binnen de akoestische projectgrenzen. Uit de toetsing van het gehele project aan de geluidproductieplafonds in het m.e.r. onderzoek blijkt dat er buiten de projectgrenzen geen GPP's worden overschreden waar saneringsobjecten aanwezig zijn.

Er zijn in totaal een tiental clusters (Cluster S4 t/m S13) langs het spoor Vught aansluiting – Tilburg aanwezig, waar sprake is van gekoppelde sanering. De ligging van de clusters is weergegeven in Figuur 11.



Figuur 11: Clusterindeling gekoppelde sanering

In het OTB waren er eerder ook drie saneringslocaties (S1 t/m S3) langs het spoor Vught-Eindhoven

aanwezig, echter zijn de saneringssituaties binnen deze locaties opgelost. Voor de woningen Spoorlaan 8 en 23 voor respectievelijk cluster S1 en S2 wordt wel een geluidsbelasting met de registerdata berekend die hoger is dan 70 dB (artikel 11.57 lid B Wm), echter wordt voor deze woningen een toekomstige geluidsbelasting in de plansituatie berekend die 65 dB of lager is. Hierdoor wordt voor deze woningen de streefwaarde bereikt. Voor cluster S3 met de woning Kempenlandstraat 33 is het rekenpunt gelegd op de woning (in plaats van ter plaatse van een bedrijfshal), welke verder van het spoor af ligt, waardoor er geen sprake meer is van een saneringsobject (artikel 11.57 lid B).

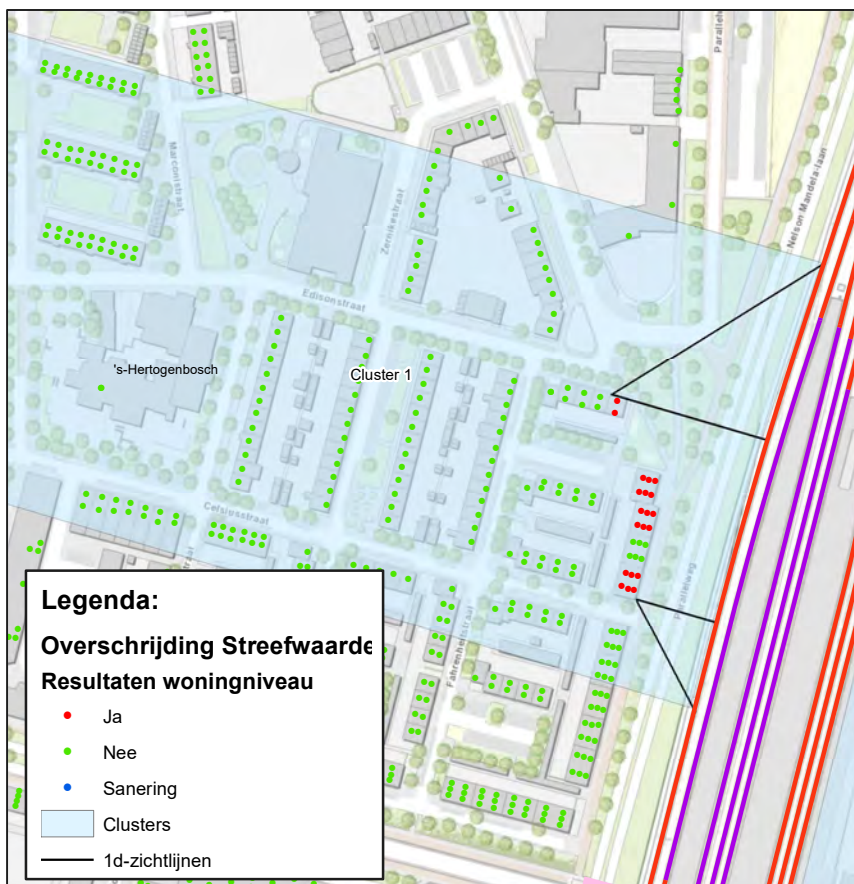
Om de saneringsclusters vergelijkbaar te houden met het OTB is na het wegvallen van de drie saneringsclusters S1 t/m S3 de clusternummering niet aangepast/hernummerd.

### 6.3.3 Afweging

Voor de gedefinieerde clusters zijn verschillende maatregelvarianten doorgerekend. Er is zowel een afweging gemaakt met alleen schermmaatregelen als met schermmaatregelen in combinatie met raildempers. In de volgende paragrafen is de afweging beschreven. Dit is stap 5 en 6 uit het stappenschema (Figuur 7).

#### 6.3.3.1 Cluster 1

Cluster 1 ligt in 's-Hertogenbosch ten westen van het spoor. Hier zijn 2 referentiepunten aanwezig waar het vigerende geluidproductieplafond met maximaal 0,5 dB wordt overschreden. Binnen het gedefinieerde cluster liggen 20 woningen waarvoor een overschrijding van de streefwaarde ( $L_{den,GPP}$ ) wordt berekend. Hierbij zijn geen saneringsobjecten aanwezig. In Figuur 12 is het cluster en de ligging van de geluidsgevoelige objecten weergegeven.



Figuur 12: Overzicht ligging Cluster 1

Uit de berekeningen blijkt dat voor het cluster een budget van 116.200 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van circa 200 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is nog op 1 locatie een houten bovenbouw met voegen aanwezig. Het betreft een locatie ter hoogte van spoor 1, aan de oostzijde van de spoorbundel, dus zal vervanging weinig reductie voor cluster 1 opleveren. Met de vervanging van de houten bovenbouw wordt voor geen enkele woningen de aanwezige overschrijding weggenomen. Wel wordt ervan uitgegaan dat het vervangen van de houten dwarsliggers met voegenspoor als maatregel doelmatig zal zijn voor cluster 3 aan de oostzijde van het spoor, waardoor ook voor cluster 1 met deze maatregel rekening wordt gehouden.

#### Afweging bronmaatregelen

Tabel 5 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC. Ter hoogte van het cluster is een reeds bestaand geluidscherm aanwezig, de maatregelpunten voor dit bestaande scherm worden eerst verrekend met het beschikbare budget. Het aantal maatregelpunten voor het bestaande scherm bedraagt 11.500 (2,0 m+ BS x 125 m). Het bestaande scherm is geplaatst in het kader van het TB Sporen in Den Bosch. Destijds is bij de bouw van het scherm rekening gehouden met toekomstige projecten, het is daarom mogelijk om het geluidscherm met maximaal 2 m op te hogen. Verder zijn in het kader van het TB Sporen in Den Bosch ook al raildempers geplaatst ter hoogte van dit cluster. Omdat dit cluster tegenover cluster 3 aanwezig is, worden de maatregelpunten voor de raildempers voor de overlappende delen van de clusters 1 en 3 daarom 50%/50% verdeeld. De maatregelpunten voor de raildempers bedragen 9.715 (50% van 19.430) worden samen met schermen (11.500) verrekend met het beschikbare budget.

De maatregelpunten van de nieuwe raildempers bedragen 9.570, echter ook deze maatregel werkt twee kanten op dus dienen de kosten verdeeld te worden over cluster 1 en 3. Dit betekent dat 4.785 maatregelpunten worden toegewezen aan cluster 1. In totaal bedraagt het aantal maatregelpunten 21.215 ten behoeve van de verrekening van de bestaande maatregelen) + 4.785 Nieuw te plaatsen raildempers = 26.000 maatregelpunten.

Tabel 5: Doelmatigheidsafweging cluster 1 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R1	Raildempers over 200 m op spoor 8/ 25 m spoor 6 en 7/ 30 m spoor 5 en 50 m spoor 4 (bestaande raildempers en scherm) binnen zichthoek	26.000 (21.215)	Ja	14

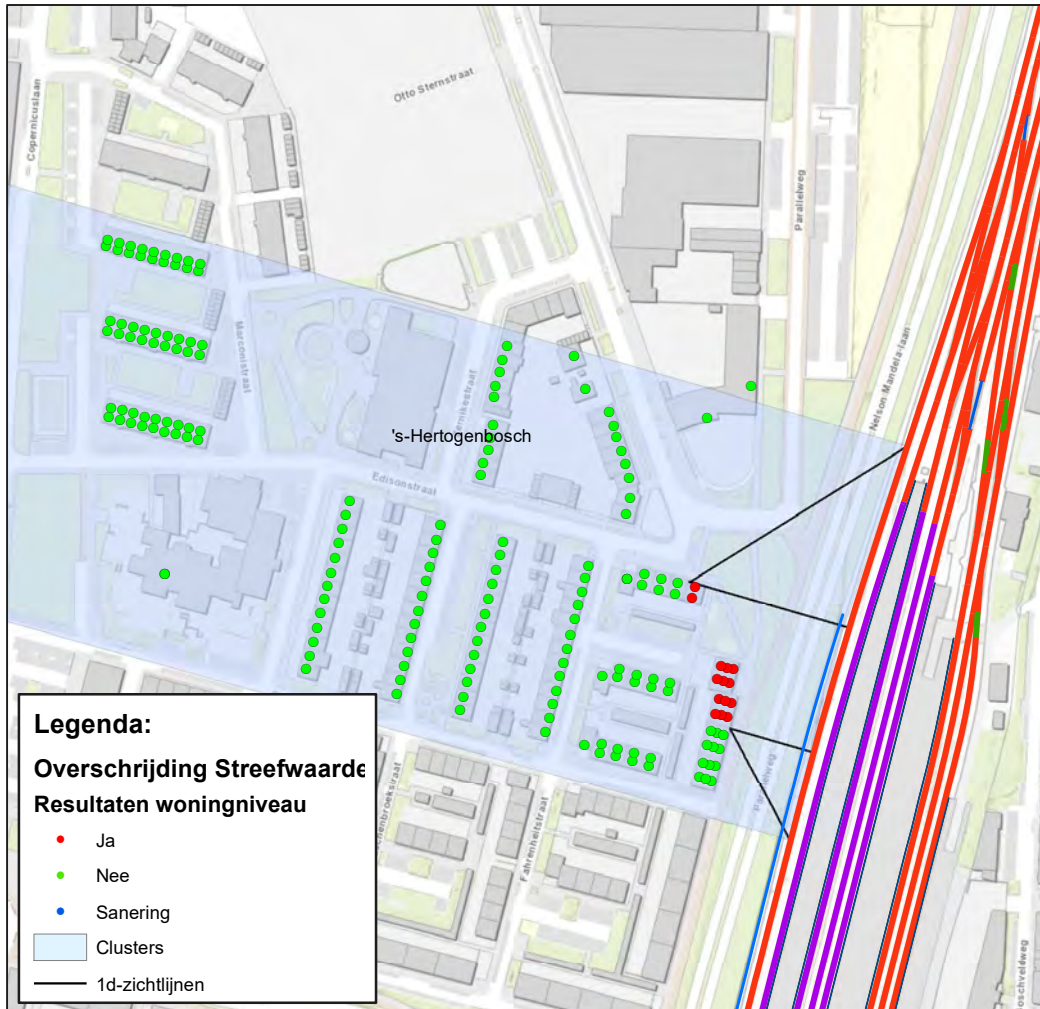
(00) = maatregelpunten bestaande (al aanwezige) maatregelen

Met aanvullend de toepassing van raildempers op de sporen volgens variant R1 worden 6 overschrijdingen van de streefwaarde weggenomen. In de bestaande situatie zijn al raildempers aanwezig op de sporen 4, 5, 6 en 7 (oost = spoor 1, west = spoor 8). Variant R1 past binnen het beschikbare budget. Er resteren dan nog 14 knelpunten. De maatregel past binnen het beschikbare budget van 116.200 reductiepunten.

#### Afweging bron- met aanvullende overdrachtbeperkende maatregelen

Na toepassing van raildempers is voor Cluster 1 op basis van de nog aanwezige overschrijdingen na toepassing van raildempers opnieuw de afbakening van het cluster bepaald. Het nieuwe cluster wordt 170 m lang (30 m korter). Het beschikbare budget voor dit nieuwe cluster bedraagt 87.400 reductiepunten. Het nieuwe cluster is weergegeven in Figuur 13. Tabel 7 presenteert bronmaatregelen met verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende "kosten" (maatregelpunten).





Figuur 13: Overzicht ligging Cluster 1 na toepassing van raildempers

Tabel 6: Doelmatigheidsafweging cluster 1 – Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
RS1	Raildempers volgens R1 en ophogen bestaand scherm met 1,0 m+ BS/ 95 m,	30.328 (18.445)	Ja	Ja	6
RS2	Raildempers volgens R1 en ophogen bestaand scherm met 2,0 m+ BS/ 95 m,	31.183 (18.445)	Ja	Ja	0

(00) = maatregelpunten bestaande (al aanwezige) maatregelen

Met de ophoging van het bestaande geluidscherm met 2 m over een lengte van 95 m wordt voor alle woningen de toename weggelaten en voldaan aan de streefwaarde. Hiermee zijn alle overschrijdingen opgelost en is onderzoek naar hogere geluidschermen niet meer nodig. Maatregelvariant RS2 past binnen het beschikbare budget. Door het verhogen van het geluidscherm tot 4,0 m+ BS ontstaat geen uitzonderlijk

hoge geluidmaatregel, waarmee is voldaan aan regel 3.

De totale maatregelkosten voor het gehele cluster bedragen 49.683 maatregelpunten (optelsom van de raildempers voor het gehele cluster en de aanvullende schermmaatregelen voor een kleiner deel van het cluster).

#### *Afweging overdrachtbeperkende maatregelen*

Tabel 7 presenteert verschillende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC. Ook hier zijn de kosten voor het bestaande scherm verrekend (11.500) in de maatregelkosten. Ter hoogte van het cluster zijn ook al raildempers aanwezig, ook de kosten van deze bestaande raildempers (9.715) zijn verrekend in de maatregelkosten.

*Tabel 7: Doelmatigheidsafweging cluster 1 – Schermmaatregelen*

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
S1	Nieuw scherm 1,0 m+ BS/ 75 m lang naast bestaand scherm	27.440 (21.215)	Ja	Ja	18
S2	Nieuw scherm 2,0 m+ BS/ 75 m lang naast bestaand scherm	28.115 (21.215)	Ja	Ja	18
S3	Ophogen bestaand scherm met 1 m/ 125 m	31.590 (21.215)	Ja	Ja	6
S4	Ophogen bestaand scherm met 2 m/ 125 m	32.715 (21.215)	Ja	Ja	0

(00) = maatregelpunten bestaande (al aanwezige) maatregelen

Alle knelpunten kunnen binnen het cluster worden opgelost indien het bestaande geluidscherm met 2 m opgehoogd wordt over een afstand van 125 m (variant S4). Deze variant past ruimschoots binnen het beschikbare budget. Voor dit cluster is het niet nodig regel 3 uit het DMC toe te passen (zie par. 2.7.3).

#### *Financieel doelmatige maatregelen*

Er zijn nu maatregelvarianten afgewogen op akoestische doelmatigheid, waarbij geluidschermen gecombineerd worden met de toepassing van raildempers en één variant waarbij er enkel geluidschermen worden toegepast. Met beide maatregelvarianten worden alle overschrijdingen opgelost, de akoestische effectiviteit is daarmee gelijk. De variant waarbij raildempers gecombineerd worden met een ophoging van het bestaande geluidscherm met 2 meter over een afstand van 95 m (variant RS2) wordt aangemerkt als de financieel doelmatige maatregelvariant. Deze variant is goedkoper dan het plaatsen van enkel een geluidscherm (31.183 versus 32.715 maatregelpunten).

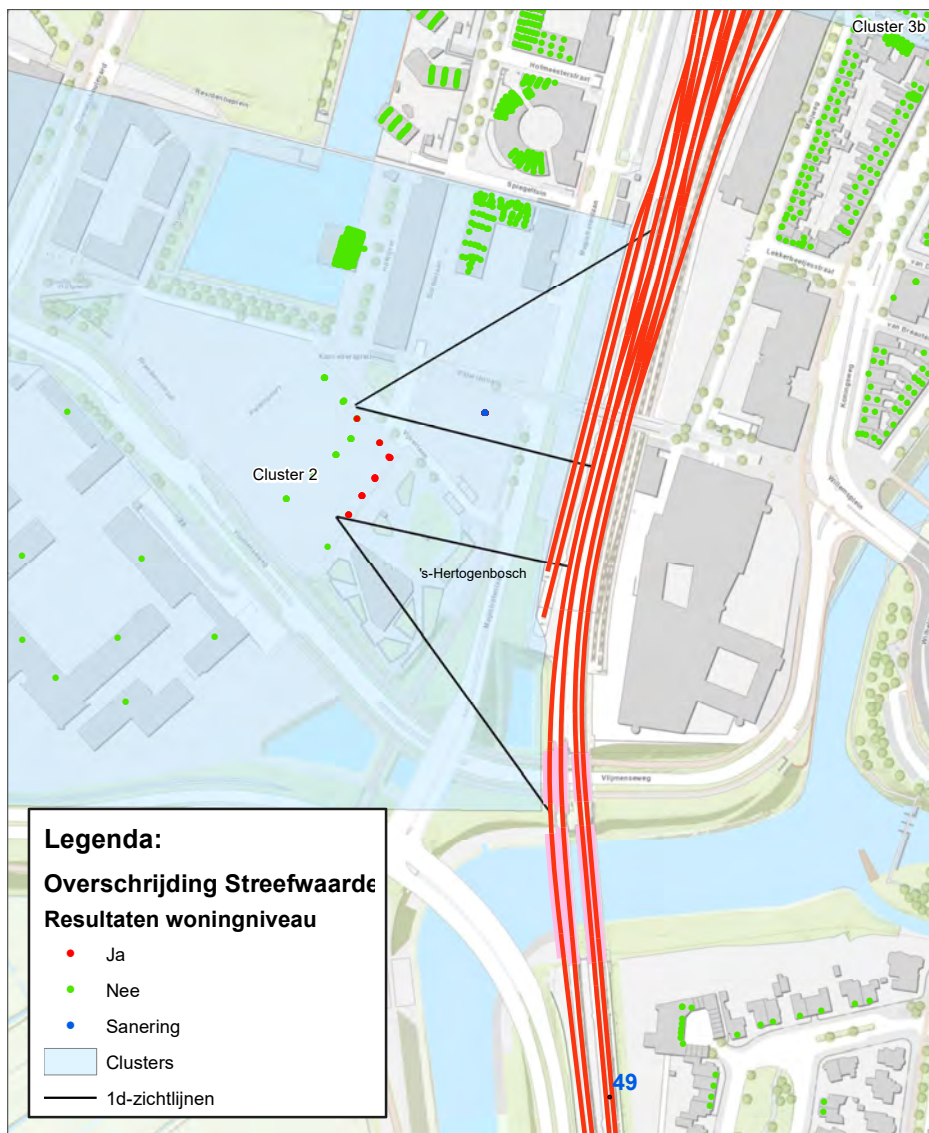
De doelmatige maatregel voor cluster 1 is weergegeven in Bijlage E Doelmatige maatregelen.

#### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren van stedenbouwkundige- en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregelen passen binnen de gestelde randvoorwaarden uit het beeldkwaliteitsplan van de gemeente 's-Hertogenbosch.

### 6.3.3.2 Cluster 2

Cluster 2 ligt in 's-Hertogenbosch ten westen van het spoor (Paleiskwartier). Hier zijn 4 referentiepunten aanwezig waar het vigerende geluidproductieplafond met maximaal 2,7 dB wordt overschreden. Binnen het gedefinieerde cluster liggen 294 woningen waarvoor een overschrijding van de streefwaarde wordt berekend. De woningen maken allemaal onderdeel uit van de bestemmingsplan Paleiskwartier. Hierbij zijn geen saneringsobjecten aanwezig. In Figuur 13 is het cluster en de ligging van de geluidsgevoelige objecten weergegeven.



Figuur 13: Overzicht ligging Cluster 2

Uit de berekeningen blijkt dat voor het cluster een budget van 852.000 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 360 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen. Ter hoogte van dit cluster is geen houten bovenbouw meer aanwezig.

#### Afweging bronmaatregelen

Tabel 8 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 8: Doelmatigheidsafweging cluster 2 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R1	Raildempers over twee westelijke sporen (niet bij 3 wissels) over totaal 360 m	18.270	Ja	199
R2	Raildempers over vier sporen (niet bij wissels, in totaal 7 wissels) over totaal 360 m	35.670	Ja	0

Er zijn twee raildempervarianten doorgerekend. Met variant R2 worden de alle overschrijdingen weggenomen. Variant R2 past binnen het beschikbare budget.

#### Afweging bron- met aanvullende overdrachtbeperkende maatregelen

Omdat met de bronmaatregel alle toenames worden weggenomen, is het niet noodzakelijk aanvullend afscherpende maatregelen te onderzoeken.

#### Afweging overdrachtbeperkende maatregelen

Tabel 9 presenteert verschillende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 9: Doelmatigheidsafweging cluster 2 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
S1	1,5 m+ BS hoog scherm over 360 m	31.320	Ja	Ja	195
S2	2,0 m+ BS hoog scherm over 360 m	33.120	Ja	Ja	191
S3	3,0 m+ BS hoog scherm over 360 m	43.920	Ja	Ja	140
S4	4,0 m+ BS hoog scherm over 360 m	53.280	Ja	Ja	91
S5	5,0 m+ BS hoog scherm over 360 m	62.280	Ja	Ja	0

Wanneer alleen een schermmaatregel wordt toegepast, dan is een scherm van 5,0 m+ BS hoognodig om alle overschrijdingen weg te nemen. Omdat er meer dan voldoende reductiepunten (budget) beschikbaar zijn, passen ook hogere schermvarianten ruimschoots binnen het budget.

### *Financieel doelmatige maatregel*

Er zijn twee maatregelvarianten afgewogen op akoestische doelmatigheid, één variant waarbij alleen raildempers worden afgewogen en varianten waarbij er enkel geluidschermen worden toegepast. Een maatregelvariant van raildempers gecombineerd met schermen is in voorliggend cluster niet aan de orde, omdat met toepassen van bronmaatregelen alle knelpunten kunnen worden opgelost. Met zowel het toepassen van een bronmaatregel (raildempers over alle sporen, zie variant R2) als het plaatsen van een 5,0 m+ BS hoog geluidscherm kunnen alle knelpunten opgelost worden. De akoestische effectiviteit van beide varianten is dus gelijk. Echter de financieel doelmatige maatregel is de maatregelvariant waarbij de kosten zo efficiënt en effectief mogelijk worden ingezet. De variant waarbij raildempers worden geplaatst over alle vier sporen (variant R2) is de financieel doelmatige maatregelvariant. Deze maatregelvariant is goedkoper dan het plaatsen van enkel een geluidscherm van 5,0 m hoog (35.670 in variant R2 versus 62.280 in variant S5). Variant R2 past ruimschoots binnen het beschikbare budget van 852.000 reductiepunten. Het is voor voorliggend cluster niet nodig regel 3 uit het DMC toe te passen.

De doelmatige maatregel voor cluster 2 is weergegeven in Bijlage E Doelmatige maatregelen.

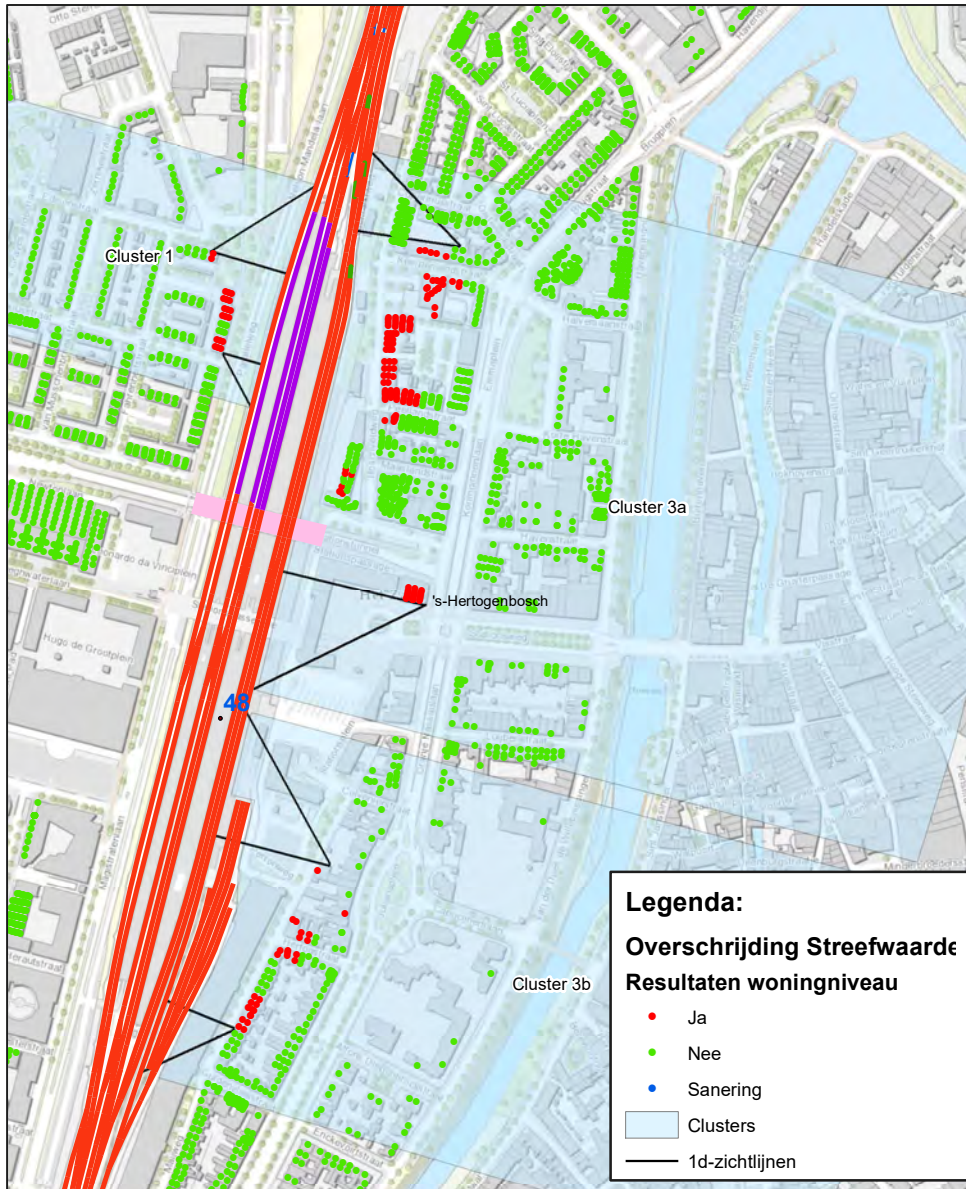
### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit het beeldkwaliteitsplan van de gemeente 's-Hertogenbosch.

### **6.3.3.3 Cluster 3**

Cluster 3 ligt in 's-Hertogenbosch ten oosten van het spoor en is een cluster die is samengesteld uit twee onderzoeksgebieden, één onderzoeksgebied ter plaatse van 3 referentiepunten waar een GPP-overschrijding aanwezig is en een onderzoeksgebied waarbij voor twee referentiepunten een GPP-overschrijding aanwezig is (zie Figuur 8). De 1d-zichthoeken overlappen elkaar net niet, echter worden deze twee locaties toch als één samengesteld cluster 3 in het onderzoek behandeld. Voor de vijf referentiepunten waar het vigerende geluidproductieplafond met maximaal 1,8 dB wordt overschreden voor cluster 3a en 0,5 dB voor cluster 3b. Binnen het gedefinieerde cluster liggen 154 geluidgevoelige objecten waarvoor een overschrijding van de streefwaarde wordt berekend. Er zijn geen saneringsobjecten binnen het cluster aanwezig. In Figuur 14 is het cluster en de ligging van de geluidgevoelige objecten weergegeven.





Figuur 14: Overzicht ligging Cluster 3

Uit de berekeningen blijkt dat voor het cluster een budget van 766.100 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 870 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is nog op een enkele plaats (zie cluster 1) over een korte afstand houten bovenbouw aanwezig. De vervanging hiervan zorgt voor een geringe geluidreductie. Het effect van het vervangen van deze bovenbouw is meegenomen in het treffen van bronmaatregelen (plaatsen raildempers).

#### Afweging bronmaatregelen

Tabel 10 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC. Ook hier zijn de kosten voor het bestaande maatregelen voor een deel verrekend in de maatregelkosten (23.898). Dit cluster ligt tegenover cluster 1, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld. Daarnaast is er nog een gedeelte waar raildempers aanwezig zijn en is er over een gedeelte langs het spoor



een 4,5 m hoog bestaand scherm aanwezig, waarbij de maatregelkosten niet gedeeld kunnen worden met een ander cluster.

Tabel 10: Doelmatigheidsafweging cluster 3 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>R1</b>	Raildempers over 1 spoor (niet bij wissels) over totaal 810 m (meest oostelijke doorgaande spoor)	47.388 (23.898)	Ja	15
<b>R2</b>	Raildempers over 2 sporen (niet bij wissels) over totaal 1.540 m (2 oostelijk gelegen sporen)	68.558 (23.898)	Ja	0

(00) = maatregelpunten bestaande (al aanwezige) maatregelen

Met de toepassing van raildempers op twee sporen (sporen 1 en 3, op deze sporen is sprake van de hoogste intensiteit en zijn de raildempers dus doelmatig) worden alle overschrijdingen van de streefwaarde weggenomen. Variant R2 past binnen het beschikbare budget.

#### Afweging bron- met aanvullende overdrachtbeperkende maatregelen

Na toepassing van raildempers zijn er geen woningen met een overschrijding van de streefwaarde over, onderzoek naar aanvullende schermmaatregelen is dus ook niet nodig.

#### Afweging overdrachtbeperkende maatregelen

Tabel 11 presenteert verschillende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC. Ook hier zijn de kosten voor het bestaande scherm (gedeelte binnen cluster) verrekend in de maatregelkosten. Ter hoogte van het cluster zijn ook al raildempers aanwezig, ook de kosten van deze bestaande raildempers zijn verrekend in de maatregelkosten.

Tabel 11: Doelmatigheidsafweging cluster 3 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>S1</b>	2,0 m+ BS hoog scherm over 750 m	92.898 (23.898)	Ja	Ja	96
<b>S2</b>	3,0 m+ BS hoog scherm over 750 m	115.398 (23.898)	Ja	Ja	60
<b>S3</b>	5,0 m+ BS hoog scherm over 750 m	153.648 (23.898)	Ja	Ja	0

(00) = maatregelpunten bestaande (al aanwezige) maatregelen

Met de toepassing van een 5,0 m+ BS hoog scherm over 750 m en aansluitend op het aanwezige scherm van 4,5 m+ BS hoog is het mogelijk om alle overschrijding van de streefwaarde weg te nemen. Geluidschermen zijn hier nauwelijks effectief omdat er in het stationsgebied acht sporen aanwezig zijn,

waardoor schermen een minder effect hebben. Geluidschermen zijn met name effectief wanneer deze dicht bij de bron geplaatst kunnen worden, dat is met acht sporen nagenoeg niet mogelijk (spoor 1 wordt wel afgeschermd maar spoor 8 niet tot nauwelijks).

#### *Financieel doelmatige maatregel*

Er zijn nu twee maatregelvarianten afgewogen op akoestische doelmatigheid, één variant waarbij geluidschermen gecombineerd worden met de toepassing van raildempers en één variant waarbij er enkel geluidschermen worden toegepast. De maatregelvariant waarbij enkel geluidschermen worden toegepast heeft een gelijke effectiviteit en is veel duurder dan de variant met raildempers.

Maatregelvariant R2, toepassing van raildempers over een totale lengte van 1.540 m (exclusief de al aanwezige raildempers, wel rekening houdend met het niet plaatsen van raildempers ter plaatse van wissels) is de financieel doelmatige maatregelvariant.

De doelmatige maatregel voor cluster 3 is weergegeven in Bijlage E Doelmatige maatregelen.

#### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit het beeldkwaliteitsplan van de gemeente 's-Hertogenbosch, echter de inpasbaarheid van dergelijke hoge geluidschermen in het stationsgebied is twijfelachtig of dit wenselijk is.

#### **6.3.3.4 Cluster 4**

Cluster 4 ligt in Vught ten oosten van het spoor. Hier zijn 11 referentiepunten aanwezig waar het vigerende geluidproductieplafond met maximaal 11,0 dB wordt overschreden. Binnen het gedefinieerde cluster liggen 113 objecten waarvoor een overschrijding van de streefwaarde wordt berekend. Van deze objecten zijn er 44 objecten die als sanering (artikel 11.57 Wm onderdeel a) gemeld zijn bij het ministerie van I&W. Voor vijf van deze objecten wordt in de registersituatie een geluidsbelasting berekend die hoger is dan 70 dB (artikel 11.57 Wm onderdeel b). In Figuur 15 is het cluster en de ligging van de geluidgevoelige objecten weergegeven.



Figuur 15: Overzicht ligging Cluster 4

Uit de berekeningen blijkt dat voor het cluster een budget van 591.200 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 1.110 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen. Ter hoogte van dit cluster is geen houten bovenbouw meer aanwezig.

#### Afweging bronmaatregelen

Tabel 12 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 12: Doelmatigheidsafweging cluster 4 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R1	Raildempers over de 2 buitenste sporen richting Tilburg over 1.110 m	47.850	Ja	81
R2	Raildempers over 4 sporen over 1.110 m (niet in de verdiepte ligging)	78.300	Ja	67

Dit cluster ligt tegenover cluster 5, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met variant R1 - de toepassing van raildempers over de buitenste twee sporen - wordt bij 32 objecten de overschrijding van de streefwaarde weggenomen en blijven er 81 objecten met een overschrijding van de streefwaarde over. Met variant R2 - de toepassing van raildempers over alle vier de sporen - worden 46 overschrijdingen van de streefwaarde weggenomen en blijven er voor 67 objecten een overschrijding van de streefwaarde over. Variant R1 zorgt voor een beduidend lagere geluidreductie en ook neemt deze variant minder overschrijding weg. Voor deze variant zijn echter minder maatregelpunten nodig. Variant R2 past ruimschoots binnen het beschikbare budget.

#### Afweging bron- met aanvullende overdrachtbeperkende maatregelen

Na toepassing van raildempers zijn opnieuw clusters gevormd (op basis van de nog aanwezige overschrijdingen na toepassing van raildempers). Aan de zuidzijde van het cluster zijn alle overschrijding opgelost, het cluster wordt hierdoor 285 m korter (825 m). Het beschikbare budget voor dit nieuwe cluster bedraagt 438.000 reductiepunten. Tabel 13 presenteert verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 13: Doelmatigheidsafweging cluster 4 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
RS1	Raildempers (variant R2) + 1,0 m+ BS hoog scherm over 825 m	146.775	Ja	Ja	44
RS2	Raildempers (variant R2) + 1,5 m+ BS hoog scherm over 825 m	150.075	Ja	Ja	33
RS3	Raildempers (variant R2) + 2,0 m+ BS hoog scherm over 825 m	154.200	Ja	Ja	12
RS4	Raildempers (variant R2) + 3,0 m+ BS hoog scherm over 825 m	178.950	Ja	Ja	0
RS5	Raildempers (variant R2) + 4,0 m+ BS hoog scherm over 825 m	200.040	Ja	Ja	0

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>RS6</b>	Raildempers (variant R2) + geoptimaliseerde schermmaatregel* over 825 m	168.180	Ja	Ja	0

\* De schermhoogte is geoptimaliseerd, door de maatregel uitsluitend te verhogen als de streefwaarde nog niet is bereikt, maar ook waar in de huidige situatie openingen in de geluidschermen zijn vanwege een overweg, is de maatregelen hier doorgetrokken

Aangezien het een groot cluster betreft waarin de mate van overschrijding binnen het cluster verschilt, is de volgende werkwijze gehanteerd: Eerst zijn schermvarianten doorgerekend met de schermhoogten voor het gehele cluster volgens de maatregelvarianten RS1 t/m RS5. Bij elke verhoging van het scherm neemt het aantal overgebleven overschrijdingen/knelpunten af. Alle overschrijdingen worden weggenomen door een scherm van 3,0 m+ BS. Het is niet noodzakelijk om voor het gehele cluster een 3,0 m+ BS hoog scherm te plaatsen, omdat uit de berekeningen blijkt dat veel overschrijdingen al weggenomen worden met een plaatselijk lager scherm. Variant RS6 is daarom als maatregelvariant bepaald die beduidend goedkoper is dan variant RS5 maar die ook alle overschrijdingen van de streefwaarde wegneemt. Alle saneringsobjecten binnen dit cluster worden met maatregelvariant RS6 ook opgelost. De maatregelkosten voor het gehele cluster bedragen voor variant RS6 168.180 maatregelpunten. Variant RS6 past ruimschoots binnen het beschikbare budget.

#### Afweging schermmaatregelen

Tabel 14 presenteert verschillende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Ook voor de afweging van enkel schermmaatregelen is dezelfde werkwijze toegepast. Eerst zijn verschillende schermhoogtes doorgerekend (variant S1 t/m S5). Vervolgens is op basis van die uitkomsten een optimale maatregelvariant bepaald (variant S6). Met deze maatregelvariant worden alle overschrijdingen weggenomen. Alle saneringsobjecten binnen dit cluster worden met maatregelvariant S6 ook opgelost.

Tabel 14: Doelmatigheidsafweging cluster 4 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>S1</b>	1,0 m+ BS hoog scherm over 1.110 m	92.130	Ja	Ja	81
<b>S2</b>	1,5 m+ BS hoog scherm over 1.110 m	96.570	Ja	Ja	53
<b>S3</b>	2,0 m+ BS hoog scherm over 1.110 m	102.120	Ja	Ja	43
<b>S4</b>	3,0 m+ BS hoog scherm over 1.110 m	135.420	Ja	Ja	2
<b>S5</b>	4,0 m+ BS hoog scherm over 1.110 m	164.280	Ja	Ja	0
<b>S6</b>	Geoptimaliseerde schermmaatregel* over 1.110 m	124.600	Ja	Ja	0

\* De schermhoogte is geoptimaliseerd, door de maatregel uitsluitend te verhogen als de streefwaarde nog niet is bereikt, maar ook waar in de huidige situatie openingen in de geluidschermen zijn vanwege een overweg, is de maatregelen hier doorgetrokken



De maatregelkosten voor het gehele cluster bedragen voor variant S6 124.600 maatregelpunten. Variant S6 past ruimschoots binnen het beschikbare budget.

#### *Financieel doelmatige maatregel*

Er zijn nu drie maatregelvarianten afgewogen op akoestische doelmatigheid, varianten met alleen bronmaatregelen (raildempers), varianten bronmaatregelen gecombineerd met overdrachtbeperkende maatregelen (geluidschermen) en varianten met alleen overdrachtbeperkende maatregelen. Met alleen raildempers kunnen niet alle toenames weggenomen worden. Met zowel de combinatiemaatregel raildempers en schermen als alleen schermen (maar dan worden deze hoger) kunnen alle knelpunten worden weggenomen. Voor zowel de geoptimaliseerde combinatiemaatregel raildemper scherm RS6 als schermmaatregel S6 worden alle maatregelen opgelost. De akoestische effectiviteit van beide varianten is dus gelijk. De financieel doelmatige maatregel is de maatregelvariant waarbij de kosten zo efficiënt en effectief mogelijk worden ingezet. Aangezien de maatregel met enkel schermen (variant S6) beduidend minder maatregelpunten kost dan de variant van schermen in combinatie met raildempers (variant RS6), namelijk respectievelijk 124.600 versus 168.180, wordt variant S6 als financieel doelmatige maatregel aangemerkt.

#### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. Het maatregelpakket is getoetst aan de voorwaarden die gesteld zijn in de gebiedsvisie van de gemeente Vught. In deze gebiedsvisie is nadrukkelijk de voorkeur voor bronmaatregelen opgenomen. Het maatregelpakket bestaat enkel uit geluidschermen, raildempers maken geen deel uit van het maatregelpakket. Dit sluit niet aan bij de gebiedsvisie van de gemeente Vught. Verder voldoet de schermhoogte van het maatregelpakket ook niet aan de gebiedsvisie, hierin is een maximale hoogte van 2,5 m+ BS opgenomen.

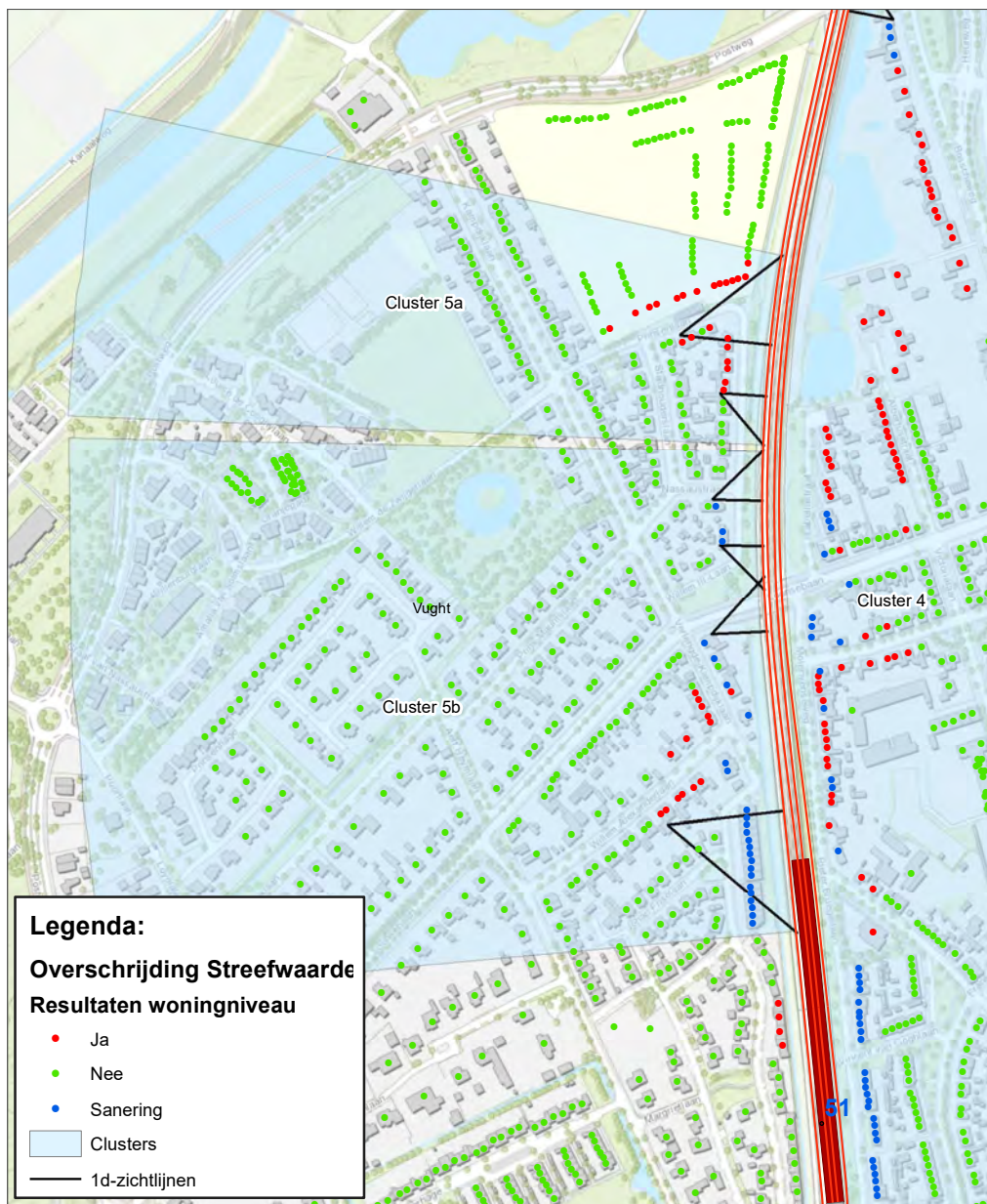
Omdat het maatregelpakket niet geheel aansluit bij de gebiedsvisie van Vught is ervoor gekozen af te wijken van het meest effectieve maatregelpakket (meest optimale variant gezien vanuit akoestisch en financieel oogpunt) uit het DMC. Als voorstel wordt het maatregelpakket inclusief de raildempers voorgesteld (variant RS6). Deze maatregel voldoet voor een zeer groot deel aan de gebiedsvisie van Vught. Op enkele plaatsen is het noodzakelijk schermen met een hoogte groter dan 2,5 m+ BS, ofwel 4,5 meter vanaf het maaiveld te plaatsen. Uit de gebiedsvisie volgt dat dit mogelijk is mits de geluidschermen boven de 4,5 m vanaf het maaiveld transparant uitgevoerd worden. Schermen zijn inpasbaar, indien scherm delen hoger dan 2,5 m+ BS voldoen aan de eisen ten aanzien van materiaalkeuze uit gebiedsvisie.

De toe te passen maatregel voor cluster 4 is weergegeven in Bijlage E Doelmatige maatregelen. Het betreft de doelmatige maatregel, waarbij ook de bezwaren van stedenbouwkundige aard zijn afgewogen.

#### **6.3.3.5 Cluster 5**

Cluster 5 ligt in Vught ten westen van het spoor. Hier zijn 3 referentiepunten aanwezig waar het vigerende geluidproductieplafond met maximaal 6,8 dB wordt overschreden. Cluster 5 ontstaat door 2 studiegebieden en saneringswoningen die nagenoeg aansluiten door overlappende 1d-zichthoeken (cluster 5a en 5b worden hier samengevoegd tot cluster vanwege de te verwaarlozen ruimte tussen de twee clusters, zie Figuur 16). Binnen het gedefinieerde cluster liggen 64 objecten (woningen) waarvoor een overschrijding van de streefwaarde wordt berekend. Het betreffen hier 48 bestaande woningen en 16 geprojecteerde woningen binnen het plan Stadhouderspark. Van de 48 bestaande woningen zijn er 8 woningen als saneringsobject gemeld bij het ministerie van I&W als saneringsobject (artikel 11.57 Wm onderdeel a, waarbij voor deze objecten in de registersituatie een geluidsbelasting wordt berekend die hoger is dan 70 dB (artikel 11.57 Wm onderdeel b). Daarnaast zijn er nog 9 saneringswoningen die niet zijn gemeld, maar waarvoor wel een geluidsbelasting wordt berekend die hoger is dan 70 dB (artikel 11.57 Wm onderdeel b). In Figuur 16 is het cluster en de ligging van de geluidsgevoelige objecten weergegeven.





Figuur 16: Overzicht ligging Cluster 5

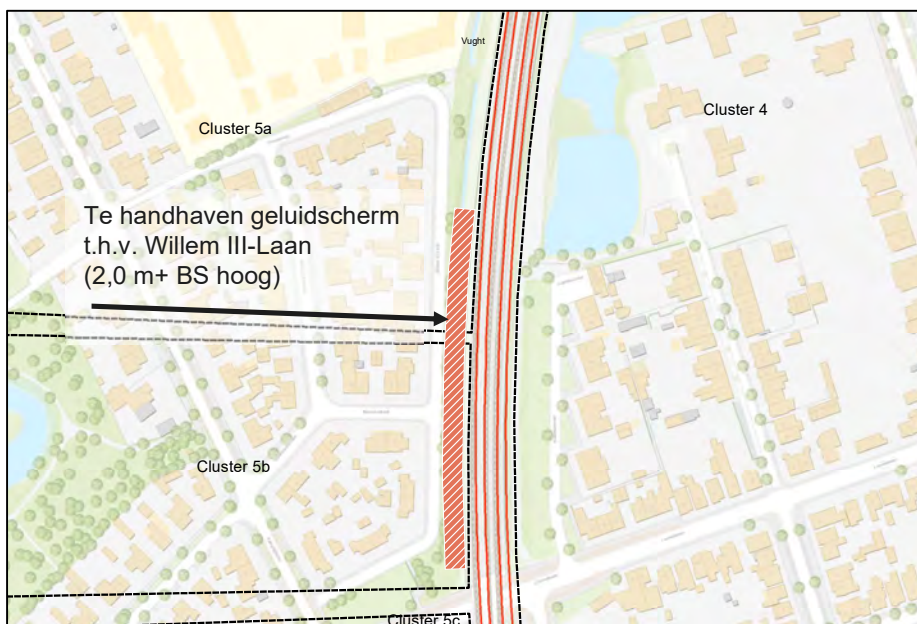
In Figuur 16 is weergegeven dat er ter plaatse van vier woningen aan de Margietlaan (nummer 55, 57, 59 en 61) een toename op begane grondniveau (op de gevel richting spoor) aanwezig is. Echter op het ter plaatse aanwezige referentiepunt (op 4 m hoogte) wordt geen GPP-overschrijding berekend. Omdat ter plaatse geen GPP's worden overschreden kan ter plaatse geen cluster worden gevormd en is het niet nodig de doelmatigheid van geluidmaatregelen nader te onderzoeken voor deze woningen.

Uit de berekeningen blijkt dat voor het cluster een budget van 380.900 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 580 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is geen houten bovenbouw meer aanwezig, vervanging van de bovenbouw zorgt dus niet voor een geluidreductie. Het effect hiervan is dus ook niet bepaald.

Ter plaatse van het cluster kan een bestaand scherm ter hoogte van de Willem III-Laan gehandhaafd blijven. Dit scherm hoeft niet afgebroken te worden ten gevolge van bouwwerkzaamheden of de aanleg van een tijdelijk spoor. Het betreft hier een scherm van 2,0 m+ BS hoog en 173 m lang (km 50357 t/m 50.530). Het te handhaven scherm is weergegeven in Figuur 17.

Daarnaast blijkt uit het vigerende bestemmingsplan dat voor de nieuw te realiseren woonwijk Stadhouderspark een geluidscherm van 2,5 m+ BS wordt gerealiseerd. Dit scherm is echter nog niet gerealiseerd. Met dit scherm wordt geen rekening gehouden in de berekeningen. Locatie van het geprojecteerde geluidscherm is weergegeven in de onderstaande Figuur 17.



Figuur 17: Te handhaven schermen (nabij) Cluster 5

Het bestaande te handhaven scherm betreft een gedeelte van 173 m lang en 2 m+ BS hoog. De maatregelpunten voor dit scherm bedragen 15.916.

#### Afweging bronmaatregelen

Tabel 15 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 15: Doelmatigheidsafweging cluster 5 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R1	Raildempers over de 2 sporen richting Tilburg over 580 m	32.736 (15.916)	Ja	57
R2	Raildempers over 4 sporen over 580 m (niet in de verdiepte ligging)	49.556 (15.916)	Ja	41

(00) = maatregelpunten bestaande (al aanwezige) maatregelen

Dit cluster is gelegen tegenover cluster 4, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over alle vier de sporen worden 23 overschrijdingen van de streefwaarde weggenomen. Variant R2 zorgt voor een hogere geluidreductie en ook neemt deze variant meer overschrijdingen weg.

Variant R2 is wel beduidend duurder dan variant R1. Voor variant R2 zal aanvullend minder hoge schermen noodzakelijk zijn om alle nog overgebleven overschrijdingen weg te nemen. Variant R2 past ruimschoots binnen het beschikbare budget.

#### *Afweging bron- met aanvullende overdrachtbeperkende maatregelen*

Na toepassing van raildempers zijn opnieuw clusters gevormd (op basis van de nog aanwezige overschrijdingen na toepassing van raildempers). Aan de noord- en zuidzijde van het cluster zijn enkele overschrijding al opgelost, het cluster wordt hierdoor circa 50 m korter. Het beschikbare budget voor dit nieuwe cluster bedraagt 292.400 reductiepunten. Tabel 16 presenteert verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

**Tabel 16: Doelmatigheidsafweging cluster 5 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen**

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>RS1</b>	Raildempers (variant R2) + 1,0 m+ BS hoog scherm over 530 m	83.337 (15.916)	Ja	Ja	23
<b>RS2</b>	Raildempers (variant R2) + 1,5 m+ BS hoog scherm over 530 m	84.965 (15.916)	Ja	Ja	7
<b>RS3</b>	Raildempers (variant R2) + 2,0 m+ BS hoog scherm over 530 m	87.000 (15.916)	Ja	Ja	1
<b>RS4</b>	Raildempers (variant R2) + 3,0 m+ BS hoog scherm over 530 m	99.210 (15.916)	Ja	Ja	0
<b>RS5</b>	Raildempers (variant R2) + 4,0 m+ BS hoog scherm over 530 m	109.792 (15.916)	Ja	Ja	0
<b>RS6</b>	Raildempers (variant R2) + Geoptimaliseerde schermmaatregel* over 530 m	83.690 (15.916)	Ja	Ja	0

(00) = maatregelpunten bestaande (al aanwezige) maatregelen

\* De schermhoogte is geoptimaliseerd, door de maatregel uitsluitend te verhogen als de streefwaarde nog niet is bereikt, maar ook waar in de huidige situatie openingen in de geluidschermen zijn vanwege een overweg, is de maatregelen hier doorgetrokken

Aangezien het een groot cluster betreft waarin de mate van overschrijding binnen het cluster verschilt, is de volgende werkwijze gehanteerd: eerst zijn er schermvarianten doorgerekend met 1 schermhoogte voor het gehele cluster (RS1 t/m RS5). Bij elke verhoging van het scherm neemt het aantal overgebleven overschrijdingen af. Om alle overschrijdingen weg te nemen is een scherm van 4,0 m+ BS nodig. Het is niet noodzakelijk om voor het gehele cluster een 4,0 m+ BS hoog scherm te plaatsen, omdat uit de berekeningen blijkt dat veel overschrijdingen al weggenomen worden met een minder hoog scherm. Variant RS6 is daarom als maatregelvariant bepaald die beduidend goedkoper is dan variant RS5 maar die ook alle overschrijdingen van de streefwaarde wegneemt. Alle saneringsobjecten binnen dit cluster worden met maatregelvariant RS6 ook opgelost. Variant RS6 past binnen het beschikbare budget.

### Afweging schermmaatregelen

Tabel 17 presenteert verschillende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 17: Doelmatigheidsafweging cluster 5 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>S1</b>	1,0 m+ BS hoog scherm over 580 m	49.697 (15.916)	Ja	Ja	33
<b>S2</b>	1,5 m+ BS hoog scherm over 580 m	51.325 (15.916)	Ja	Ja	26
<b>S3</b>	2,0 m+ BS hoog scherm over 580 m	53.360 (15.916)	Ja	Ja	16
<b>S4</b>	3,0 m+ BS hoog scherm over 580 m	65.570 (15.916)	Ja	Ja	4
<b>S5</b>	4,0 m+ BS hoog scherm over 580 m	76.152 (15.916)	Ja	Ja	3
<b>S6</b>	Geoptimaliseerde schermmaatregel* over 580 m	63.116 (15.916)	Ja	Ja	3

(00) = maatregelpunten bestaande (al aanwezige) maatregelen

\* De schermhoogte is geoptimaliseerd, door de maatregel uitsluitend te verhogen als de streefwaarde nog niet is bereikt, maar ook waar in de huidige situatie openingen in de geluidschermen zijn vanwege een overweg, is de maatregelen hier doorgetrokken

Ook voor de afweging van enkel schermmaatregelen is dezelfde werkwijze toegepast. Eerst zijn verschillende schermhoogtes doorgerekend (variant S1 t/m S5). Vervolgens is op basis van die uitkomsten een optimale maatregelvariant bepaald (variant S6). Met deze maatregelvariant worden bijna alle overschrijdingen weggenomen. De woningen waarvoor met de geoptimaliseerde schermmaatregel (variant S6) een overschrijding aanwezig is/blijft en die binnen het cluster liggen, zijn woningen aan de noordzijde van het cluster ter hoogte van het nieuwbouwplan Stadhouderspark. Het verder ophogen van de schermen heeft hier geen zin, omdat het geluid aan de noordzijde langs het scherm gaat.

Voor de woningen binnen het plan Stadhouderspark – specifiek de woningen uit de eerstelijns bebouwing vlak bij het spoor – worden hoge geluidsbelastingen berekend, echter wordt voor deze woningen een scherm van geplaatst van 2,5 m+ BS. De woningen waar in de variant S6 nog een overschrijding wordt berekend bij variant S6, profiteren dan van dit scherm mee. Indien dit scherm geplaatst wordt, worden de resterende overschrijdingen bij de woningen opgelost. Met dit geprojecteerde scherm is in de berekeningen geen rekening gehouden.

### Financieel doelmatige maatregel

Er zijn nu drie maatregelvarianten afgewogen op akoestische doelmatigheid, varianten met alleen bronmaatregelen (raildempers), varianten bronmaatregelen gecombineerd met overdrachtbeperkende maatregelen (geluidschermen) en varianten met alleen overdrachtbeperkende maatregelen. Met alleen raildempers kunnen niet alle toenames weggenomen worden. Met beide overige maatregelvarianten worden alle overschrijdingen incl. saneringsobjecten nagenoeg opgelost. De akoestische effectiviteit van beide varianten is vergelijkbaar. De financieel doelmatige maatregel is de maatregelvariant waarbij de kosten zo efficiënt en effectief mogelijk worden ingezet. Aangezien de schermmaatregel (variant S6) beduidend minder maatregelpunten kost dan de variant van schermen in combinatie met raildempers (variant RS6), namelijk 68.815 versus 81.060, wordt variant S6 als financieel doelmatige maatregel aangemerkt.



### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. Het maatregelpakket is getoetst aan de voorwaarden die gesteld zijn in de gebiedsvisie van de gemeente Vught. In deze gebiedsvisie is nadrukkelijk de voorkeur voor bronmaatregelen opgenomen. Het maatregelpakket bestaat enkel uit geluidschermen, raildempers maken geen deel uit van het maatregelpakket. Dit sluit niet aan bij de gebiedsvisie van de gemeente Vught. Verder voldoet de schermhoogte van het maatregelpakket ook niet aan de gebiedsvisie, hierin is een maximale hoogte van 2,5 m+ BS opgenomen.

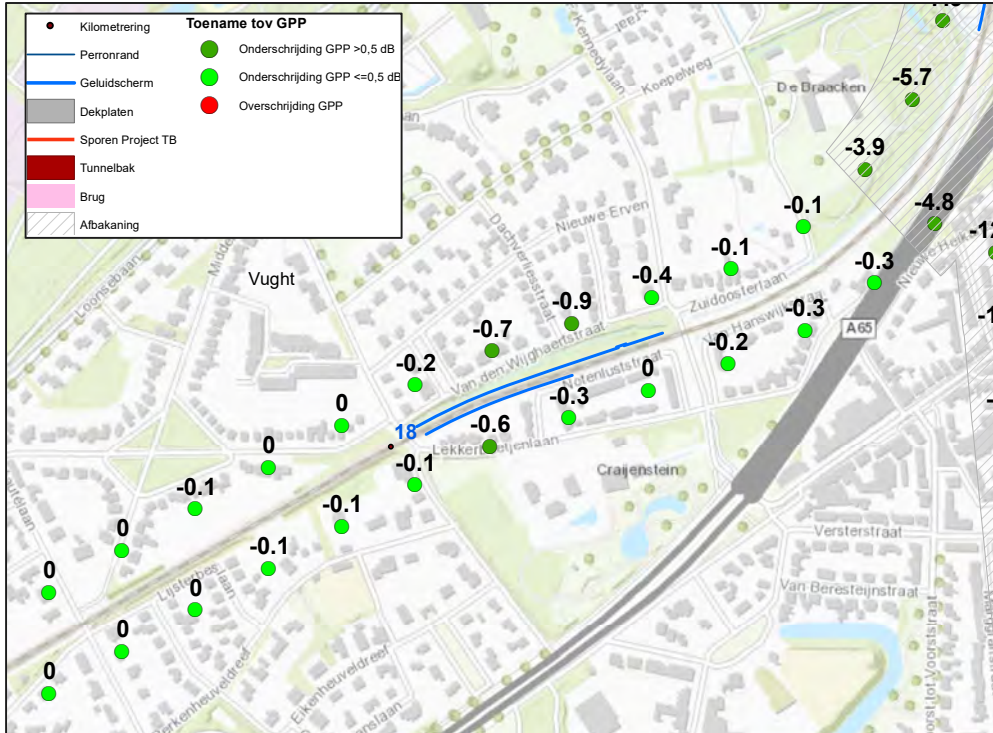
Omdat het maatregelpakket niet aansluit bij de gebiedsvisie van Vught is ervoor gekozen af te wijken van het maatregelpakket uit het DMC. Als voorstel wordt het maatregelpakket inclusief de raildempers voorgesteld (variant RS6). Deze maatregelvariant voldoet voor een zeer groot deel aan de gebiedsvisie van Vught. Op enkele plaatsen is het noodzakelijk schermen met een hoogte groter dan 2,5 m+ BS, ofwel 4,5 meter vanaf het Vughtse maaiveld te plaatsen. Uit de gebiedsvisie volgt dat dit mogelijk is mits de geluidschermen boven de 4,5 m vanaf het Vughtse maaiveld transparant uitgevoerd worden.

De toe te passen maatregel voor cluster 5 is weergegeven in Bijlage E Doelmatige maatregelen. Het betreft de doelmatige maatregel, waarbij ook de bezwaren van stedenbouwkundige aard zijn afgewogen.

## **6.4 GPP-toets (voor afbakening gekoppelde sanering)**

Dit is stap 9 uit het stappenschema (Figuur 7). Op basis van deze GPP-toets wordt het projecteffect buiten de akoestische projectgrenzen afgebakend. Aangezien het project opgenomen wordt in het Geluidregister is het noodzakelijk ook de GPP's buiten de akoestische projectgrenzen te wijzigen. Wanneer er GPP's gewijzigd worden in het kader van een Tracébesluit wordt de nog aanwezige sanering gekoppeld meegenomen.

De GPP-toets is uitgevoerd inclusief de voorgestelde geluidmaatregelen. Uit de toetsing blijkt dat voor 18 referentiepunten buiten de akoestische projectgrenzen het geluidproductieplafond wijzigt. De overschrijding bedraagt maximaal -0,9 dB. De resultaten zijn weergegeven in Figuur 18 (spoor richting Tilburg) en in Figuur 19 (figuur links: spoor richting Utrecht, figuur rechts: spoor richting Eindhoven).



Figuur 18: GPP-toets (step 9) - (spoor richting Tilburg)



Figuur 19: GPP-toets (step 9) - (figuur links: spoor richting Utrecht in 's-Hertogenbosch, figuur rechts: spoor richting Eindhoven in Vught)

Op basis van de GPP-toets is het studiegebied voor de gekoppelde sanering afgebakend. Voor het spoor richting Utrecht (noordzijde van 's-Hertogenbosch) en richting Eindhoven (ten zuiden van de verdiepte ligging in Vught) geldt dat er kleine overschrijdingen zijn berekend. Langs het spoor richting Utrecht zijn geen saneringsobjecten aanwezig. Langs het spoor richting Eindhoven zijn wel saneringswoningen



aanwezig. Er liggen geen saneringsobjecten ter hoogte van het referentiepunt waarop een kleine onderschrijding is berekend.

Wanneer exact op basis van de GPP-toets de grenzen worden bepaald, komt het voor dat clusters van saneringswoningen worden opgesplitst. Wanneer een cluster gesplitst wordt, wordt de sanering van een deel van de woningen opgelost in dit onderzoek op basis van gekoppelde sanering en wordt de sanering van de overige woningen opgelost in het MJPG-onderzoek op basis van autonome sanering. Er is voor gekozen om de afbakening op een logische plek te leggen om te voorkomen dat clusters van woningen worden gesplitst. De afbakening is daarom als volgt gekozen voor het spoor richting Tilburg:

- Traject Vught aansluiting – Tilburg: van km 17,580 t/m km 18,650.

Ten westen van dit spoortraject richting Tilburg geldt een autonome sanering op basis van het MJPG-onderzoek. Ook geldt op het spoor richting Eindhoven ten zuiden van het studiegebied van het TB een autonome sanering op basis van het MJPG-onderzoek.

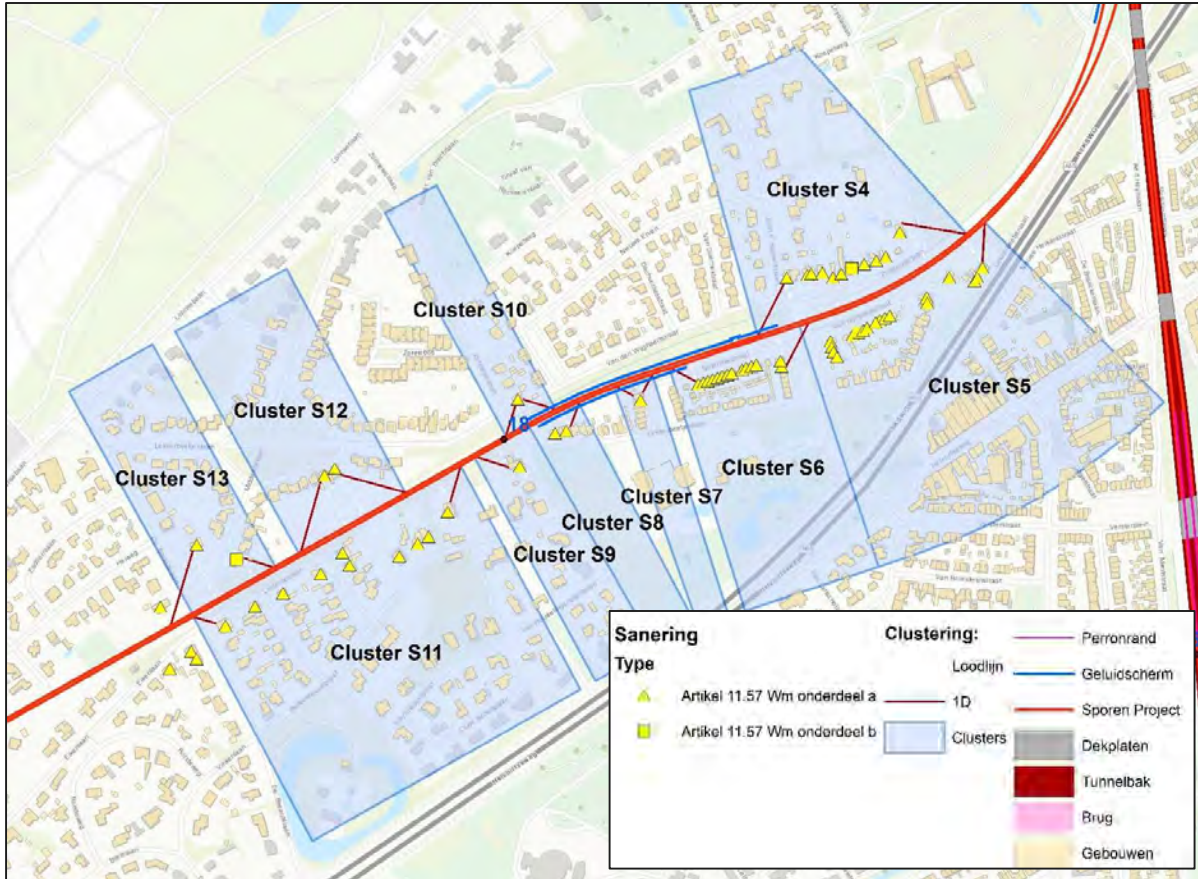
## 6.5 Maatregelafweging gekoppelde sanering

Dit is stap 10 uit het stappenschema (Figuur 7). Buiten de akoestische projectgrenzen zijn een aantal GPP's berekend met een onderschrijding. Aangezien het project opgenomen wordt in het Geluidregister is het noodzakelijk deze GPP's te wijzigen (verlagen). Wanneer er GPP's gewijzigd worden in het kader van een Tracébesluit wordt de nog aanwezige sanering gekoppeld meegenomen. In deze paragraaf wordt de afweging van saneringsmaatregelen beschreven.

### 6.5.1 Locaties overschrijdingen en clusters

De geluidbelasting op de woningen binnen het gedefinieerde gebied zijn inzichtelijk gemaakt. Aan de hand van deze geluidbelastingen zijn de saneringsobjecten bepaald. Er zijn zowel woningen aanwezig welke zijn aangemerkt als saneringswoning conform artikel 11.57 Wm onderdeel a als ook woningen welke sanering zijn conform artikel 11.57 Wm onderdeel b. Er zijn geen woningen aanwezig welke zijn aangemerkt als sanering volgens artikel 11.57 Wm onderdeel c. Voor een toelichting op de categorieën saneringsobjecten a, b en c sanering die volgens artikel 11.57 Wm gedefinieerd zijn, wordt verwezen naar paragraaf 2.5.1.

Op basis van de ligging van de saneringswoningen zijn clusters gevormd, deze zijn weergegeven in Figuur 20.



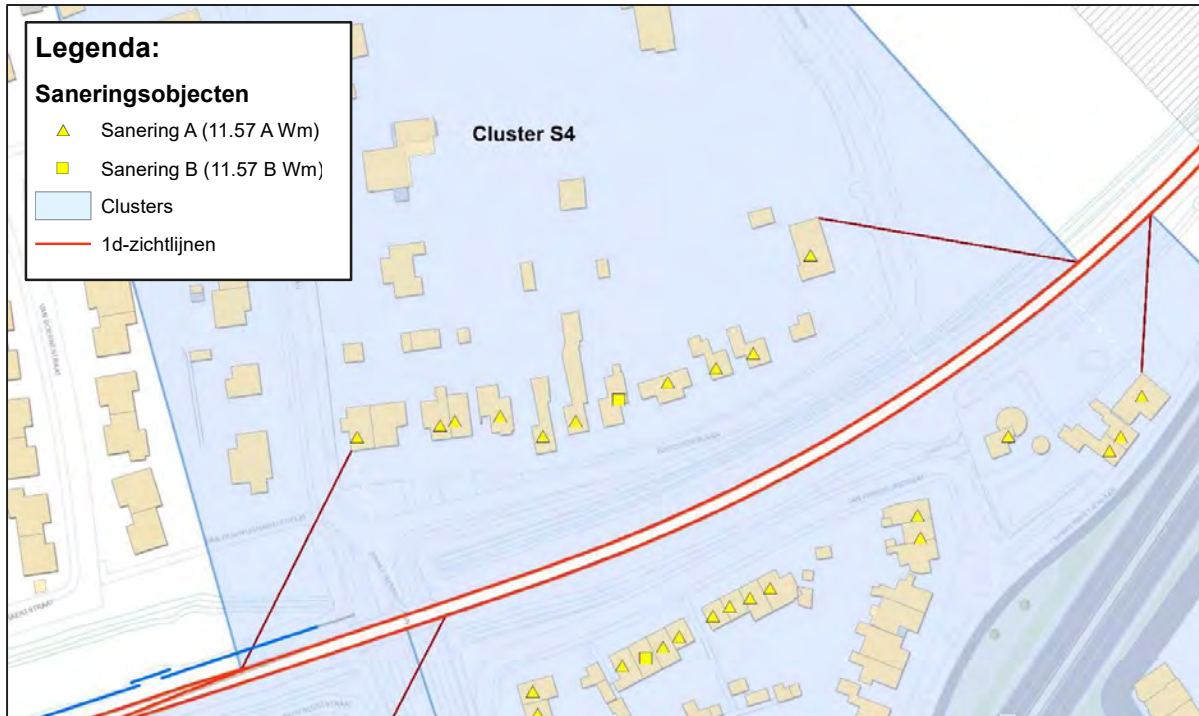
Figuur 20: Clusters, gekoppelde sanering

## 6.5.2 Afweging

Voor de gedefinieerde clusters zijn verschillende maatregelvarianten doorgerekend. Er is zowel een afweging gemaakt met enkel schermmaatregelen als met schermmaatregelen in combinatie met raildempers. In de volgende paragrafen is de afweging beschreven.

### 6.5.2.1 Cluster S4

Cluster S4 ligt in Vught aan de noordzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster zijn 11 saneringsobjecten aanwezig, het betreffen 10 saneringswoningen conform artikel 11.57 Wm onderdeel a en één saneringswoning conform artikel 11.57 Wm onderdeel b. De geluidbelasting bedraagt maximaal 71 dB voor de woningen aan de Zuidoosterlaan 1 t/m 6 en Loyolalaan 28. In Figuur 21 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.



Figuur 21: Overzicht ligging Cluster S4

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 72.700 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 277 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is nog op enkele plaatsen houten bovenbouw aanwezig. De vervanging hiervan zorgt voor een geluidreductie, het effect hiervan is daarom voor dit cluster inzichtelijke gemaakt.

Tabel 18: Bovenbouwvervanging cluster S4

Variant	Omschrijving	Restant overschrijdingen
R1	Vervanging van houten bovenbouw	11

Met de vervanging van de houten bovenbouw wordt voor geen enkele woning de saneringsstreefwaarde bereikt.

#### Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers

Tabel 19 presenteert een bronmaatregel met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 19: Doelmatigheidsafweging cluster S4 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R2	Raildempers over 215 m op 2 sporen (excl. overweg)	6.235	Ja	6

Dit cluster is gelegen tegenover cluster S5 en S6, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over alle 2 de sporen wordt voor 5 woningen de overschrijdingen van de saneringsstreefwaarde weggenomen.

Na het toepassen van raildempers is het cluster opnieuw gevormd op basis van de nog aanwezige overschrijdingen na toepassing van raildempers. Aan de randen van het cluster is de saneringsstreefwaarde echter al bereikt. Daarom is het nieuwe cluster 135 m korter. Het beschikbare budget voor dit nieuwe cluster bedraagt 46.200 reductiepunten. Tabel 20 presenteert verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 20: Doelmatigheidsafweging cluster S4 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
RS1	Raildempers (variant R2) + 1,0 m+ BS hoog scherm over 138 m	17.689	Ja	Ja	0

Met een aanvullend geluidscherm van 1 m hoog over 138 m wordt voor de overige 6 woningen de geluidbelasting ook teruggebracht tot op of onder de 65 dB.

Maatregelvariant RS1 past ruimschoots binnen het beschikbare budget. Voor dit cluster is het niet nodig regel 3 uit het DMC toe te passen (zie par. 2.7.3).

#### Afweging schermmaatregelen

Tabel 21 presenteert verschillende mogelijke schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 21: Doelmatigheidsafweging cluster S4 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>S1</b>	1,0 m+ BS scherm over 228 m	18.924	Ja	Ja	6
<b>S2</b>	1,5 m+ BS scherm over 228 m	19.836	Ja	Ja	4
<b>S3</b>	2,0 m+ BS scherm over 228 m	20.976	Ja	Ja	1
<b>S4</b>	3,0 m+ BS scherm over 228 m	27.816	Ja	Ja	0

Wanneer er geen raildempers worden toegepast maar enkel een geluidscherm is het noodzakelijk een 3,0 m+ BS hoog scherm te plaatsen over 228 m om de geluidbelasting bij alle woningen terug te brengen tot op of onder de 65 dB. De clusterbreedte bedraagt 277 m. Het is echter maximaal mogelijk een scherm over 228 m te plaatsen vanwege de aanwezigheid van een overweg.

#### Financieel doelmatige maatregel

De voorkeur gaat uit naar bronmaatregelen eventueel in combinatie met schermmaatregelen. Indien het duidelijk is dat voor een cluster het veel gunstiger is om alleen een schermmaatregel te treffen (bijvoorbeeld omdat deze beduidend goedkoper is of akoestisch veel effectiever doordat er veel meer knelpunten mee worden weggelaten) gaat de voorkeur uit naar deze maatregel. Maatregelvariant RS1 en S4 kennen een gelijke akoestische effectiviteit, met beide varianten wordt de saneringsstreefwaarde bereikt. Voor dit cluster wordt de schermmaatregel in combinatie met raildempers (variant RS1) als maatregelpakket geadviseerd omdat deze beduidend goedkoper is dan variant S4 (17.689 versus 27.816 maatregelpunten).

De afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van elke woning. Naderhand is beoordeeld of ook op de andere gevels van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Voor de woningen binnen dit cluster wordt ook op de andere gevels de saneringsstreefwaarde niet overschreden.

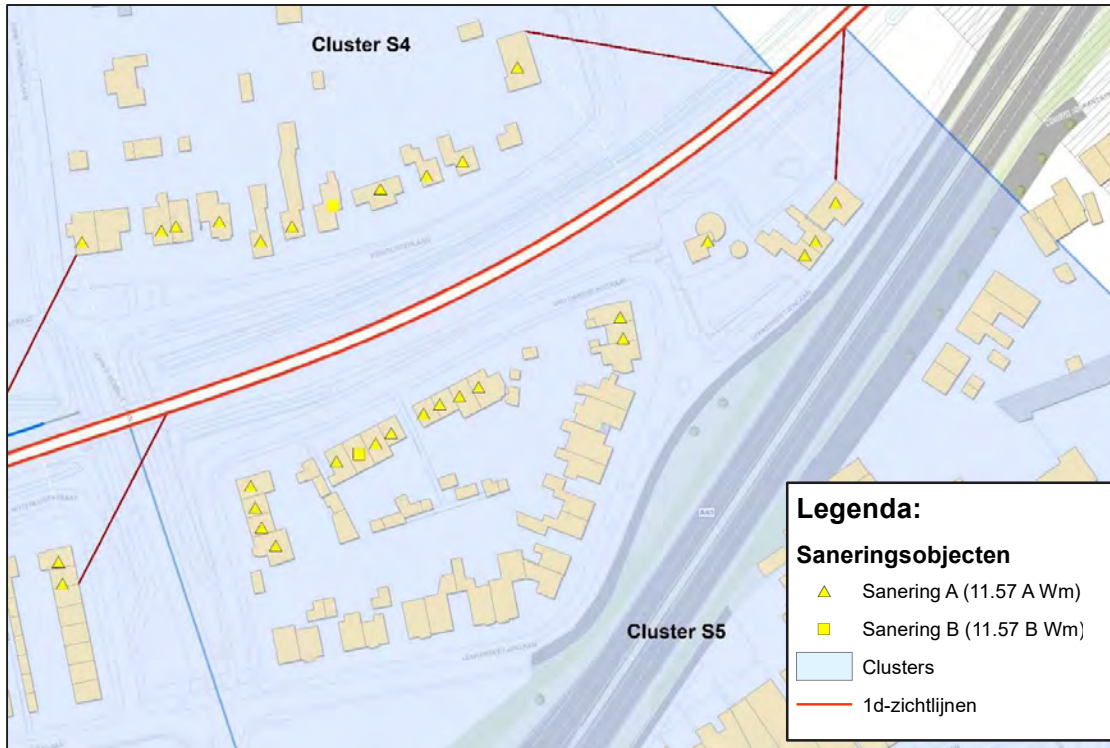
#### Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit de gebiedsvisie van de gemeente Vught.

### 6.5.2.2 Cluster S5

Cluster S5 ligt in Vught aan de zuidzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster zijn 18 saneringsobjecten aanwezig, het betreffen 17 saneringswoningen conform artikel 11.57 Wm onderdeel a en één saneringswoning conform artikel 11.57 Wm onderdeel b. De geluidbelasting bedraagt maximaal 72 dB. De begrenzing van het cluster aan de westzijde is gebaseerd op de aanwezigheid van een overweg. In Figuur 22 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.





Figuur 22: Overzicht ligging Cluster S5

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 115.400 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 255 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is nog houten bovenbouw aanwezig. De vervanging hiervan zorgt voor een geluidreductie, het effect hiervan is daarom voor dit cluster inzichtelijke gemaakt.

Tabel 22: Bovenbouwvervangng cluster S5

Variant	Omschrijving	Restant overschrijdingen
<b>R1</b>	Vervanging van houten bovenbouw	14

Met de vervanging van de houten bovenbouw wordt voor vier woningen de overschrijding van de saneringsstreefwaarde weggenomen.

#### Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers

Tabel 23 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 23: Doelmatigheidsafweging cluster S5 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R2	Raildempers over 240 m op 2 sporen	7.685	Ja	10

Dit cluster ligt deels tegenover cluster S4, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld. Er is voldoende budget aan weerszijden van het spoor voor deze maatregel. Met de toepassing van raildempers over twee sporen wordt voor nog eens vier woningen de overschrijdingen van de saneringsstreefwaarde weggenomen.

Omdat door het toepassen van raildempers voor een viertal woningen de streefwaarde wordt bereikt, zijn opnieuw clusters gevormd voor de resterende woningen waar nog overschrijdingen aanwezig is. Aan de noordzijde en in het midden van het cluster wordt voor saneringswoningen de saneringsstreefwaarde al bereikt, waardoor het nieuwe cluster 42 m korter wordt. Het beschikbare budget voor dit nieuwe cluster bedraagt 104.300 reductiepunten. Voor de 10 resterende saneringswoningen waarvoor de streefwaarde nog niet bereikt wordt, zijn aanvullende schermmaatregelen bepaald. In Tabel 24 zijn de verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 24: Doelmatigheidsafweging cluster S5 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
RS1	Raildempers (variant R1) + 1,0 m+ BS hoog scherm over 195 m	21.985	Ja	Ja	0
RS2	Raildempers (variant R1) + 1,5 m+ BS hoog scherm over 195 m	22.765	Ja	Ja	0

Met een aanvullend geluidscherm van 1,0 m+ BS hoog over 195 m wordt voor de overige 10 saneringswoningen de geluidbelasting ook teruggebracht tot op of onder de 65 dB. Maatregelvariant RS1 past ruimschoots binnen het beschikbare budget.

#### Afweging schermmaatregelen

Tabel 25 presenteert mogelijke verschillende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 25: Doelmatigheidsafweging cluster S5 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
S1	1,0 m+ BS scherm over 244 m	20.252	Ja	Ja	11
S2	1,5 m+ BS scherm over 244 m	21.228	Ja	Ja	2
S3	2,0 m+ BS scherm over 244 m	22.448	Ja	Ja	0

Wanneer er geen raildempers worden toegepast maar enkel een scherm wordt geplaatst met een hoogte van 2,0 m+ BS over een lengte van 244 m (variant S3), wordt ook voor alle woningen de geluidbelasting teruggebracht tot op of onder de 65 dB. Maatregelvariant S3 past ruimschoots binnen het beschikbare budget. Voor dit cluster is het niet nodig regel 3 uit het DMC toe te passen (zie par. 2.7.3).

#### *Financieel doelmatige maatregel*

De voorkeur gaat uit naar bronmaatregelen eventueel in combinatie met schermmaatregelen. Indien het duidelijk is dat voor een cluster het veel gunstiger is om alleen een schermmaatregel te treffen (bijvoorbeeld omdat deze beduidend goedkoper is of akoestisch veel effectiever doordat er veel meer knelpunten mee worden weggenomen) gaat de voorkeur uit naar deze maatregel.

Met beide maatregelvarianten wordt de geluidbelasting voor alle saneringswoningen teruggebracht tot op of onder de 65 dB. De kosten (RS1 versus S3) zijn nagenoeg gelijk. Voor dit cluster wordt daarom de schermmaatregel in combinatie met raildempers (variant RS1) in beginsel als doelmatig geadviseerd.

Echter, omdat de afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van elke woning waarop de hoogste geluidsbelasting is berekend, is gecontroleerd en beoordeeld of ook op de andere gevels/bouwlagen van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Voor zes woningen binnen het cluster wordt op een andere bouwlaag de saneringsstreefwaarde nog overschreden. Met een 1,5 m+ BS hoog scherm in plaats van een 1,0 m+ BS hoog scherm kunnen deze overschrijdingen van de saneringsstreefwaarde alsnog weggenomen worden. Deze ophoging past binnen het beschikbare budget en is dus doelmatig (22.765 maatregelpunten). Het geldt nog steeds dat de kosten van enkel een schermmaatregel nagenoeg gelijk zijn aan de maatregelvariant met raildempers (variant RS2). Hierdoor kan de ophoging van een 1,0 m+ BS hoog scherm naar een 1,5 m+ BS hoog scherm beschouwd worden als doelmatig.

Variant RS2 wordt als geluidmaatregel geadviseerd.

#### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid zijn de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit de gebiedsvisie van de gemeente Vught.

### 6.5.2.3 Cluster S6

Cluster S6 ligt in Vught aan de zuidzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster zijn 14 saneringsobjecten aanwezig, het zijn allemaal saneringswoningen conform artikel 11.57 Wm onderdeel a. De geluidbelasting bedraagt maximaal 72 dB. De begrenzing van het cluster aan de oostzijde is gebaseerd

de aanwezigheid van een overweg. In Figuur 23 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.



Figuur 23: Overzicht ligging Cluster S6

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 125.000 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 162 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen. Ter hoogte van het cluster is over een klein stukje van de 1d-zichthoek een reeds bestaand geluidscherm aanwezig (zie Figuur 23). De maatregelpunten voor dit bestaande scherm worden eerst verrekend met het beschikbare budget. Het aantal maatregelpunten voor het bestaande scherm bedragen 2.440 (3m x 20m).

Ter hoogte van dit cluster is nog houten bovenbouw aanwezig. De vervanging hiervan zorgt voor een geluidreductie, het effect hiervan is daarom voor dit cluster inzichtelijke gemaakt.

Tabel 26: Bovenbouwvervanging cluster S6

Variant	Omschrijving	Restant overschrijdingen
R1	Vervanging van houten bovenbouw	13

De vervanging van de bovenbouw zorgt ervoor dat de geluidbelasting voor één woning wordt teruggebracht tot op of onder de streefwaarde.

### Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers

Tabel 27 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 27: Doelmatigheidsafweging cluster S6 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R2	Raildempers over 157 m op 2 sporen (niet bij wissels) + bestaand scherm	9.081	Ja	13

Dit cluster is deels gelegen tegenover cluster S4, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over alle 2 de sporen wordt de geluidbelasting met 1 à 2 dB verlaagd, de geluidbelasting wordt echter nog niet teruggebracht tot op of onder de streefwaarde. Dit komt mede doordat er een wissel en een overweg aanwezig is ter hoogte van het cluster, hier kunnen geen raildempers toegepast worden.

Tabel 28 presenteert verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 28: Doelmatigheidsafweging cluster S6 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
RS1	Raildempers (variant R2) + 1,0 m+ BS hoog scherm over 136 m + bestaand scherm	20.369	Ja	Ja	0

Een aanvullend scherm van 1,0 m+ BS aansluitend op het bestaande scherm is al voldoende om de geluidbelasting terug te brengen tot op of onder de 65 dB voor alle saneringswoningen. Maatregelvariant RS1 past ruimschoots binnen het beschikbare budget. Voor dit cluster is het niet nodig regel 3 uit het DMC toe te passen (zie par. 2.7.3).

### Afweging schermmaatregelen

Tabel 29 presenteert verschillende mogelijke schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.



Tabel 29: Doelmatigheidsafweging cluster S6 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
S1	1,0 m+ BS scherm over 136 m + bestaand scherm	13.728	Ja	Ja	13
S2	1,5 m+ BS scherm over 136 m + bestaand scherm	14.272	Ja	Ja	0
S3	2,0 m+ BS scherm over 136 m + bestaand scherm	14.952	Ja	Ja	0

Wanneer er geen raildempers worden toegepast maar enkel een scherm wordt geplaatst met een hoogte van 1,5 m+ BS over een lengte van 136 m aansluitend op het bestaande scherm (variant S2), wordt hiermee ook voor alle woningen de geluidbelasting teruggebracht tot op of onder de 65 dB. Maatregelvariant S2 past ruimschoots binnen het beschikbare budget. Regel 3 uit het DMC is niet toegepast (zie par. 2.7.3).

#### Financieel doelmatige maatregel

De voorkeur gaat uit naar bronmaatregelen eventueel in combinatie met schermmaatregelen. Indien het duidelijk is dat voor een cluster het veel gunstiger is om alleen een schermmaatregel te treffen (bijvoorbeeld omdat deze beduidend goedkoper is of akoestisch veel effectiever doordat er veel meer knelpunten mee worden weggelaten) gaat de voorkeur uit naar deze maatregel. Voor dit cluster wordt in beginsel de schermmaatregel (variant S2) als doelmatig beschouwd omdat deze beduidend goedkoper is dan de gecombineerde maatregel (RS1).

Echter, omdat de afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van elke woning waarop de hoogste geluidsbelasting is berekend, is gecontroleerd en beoordeeld of ook op de andere gevels/bouwlagen van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Voor 11 woningen binnen het cluster wordt op een andere bouwlaag de saneringsstreefwaarde nog overschreden. Met een 2,0 m+ BS hoog scherm in plaats van een 1,5 m+ BS hoog scherm kunnen deze overschrijdingen van de saneringsstreefwaarde alsnog weggelaten worden. Deze ophoging past binnen het beschikbare budget en is dus doelmatig (14.952 maatregelpunten). Deze maatregelvariant is nog steeds beduidend goedkoper dan de maatregelvariant waarbij een geluidscherm gecombineerd wordt met raildempers.

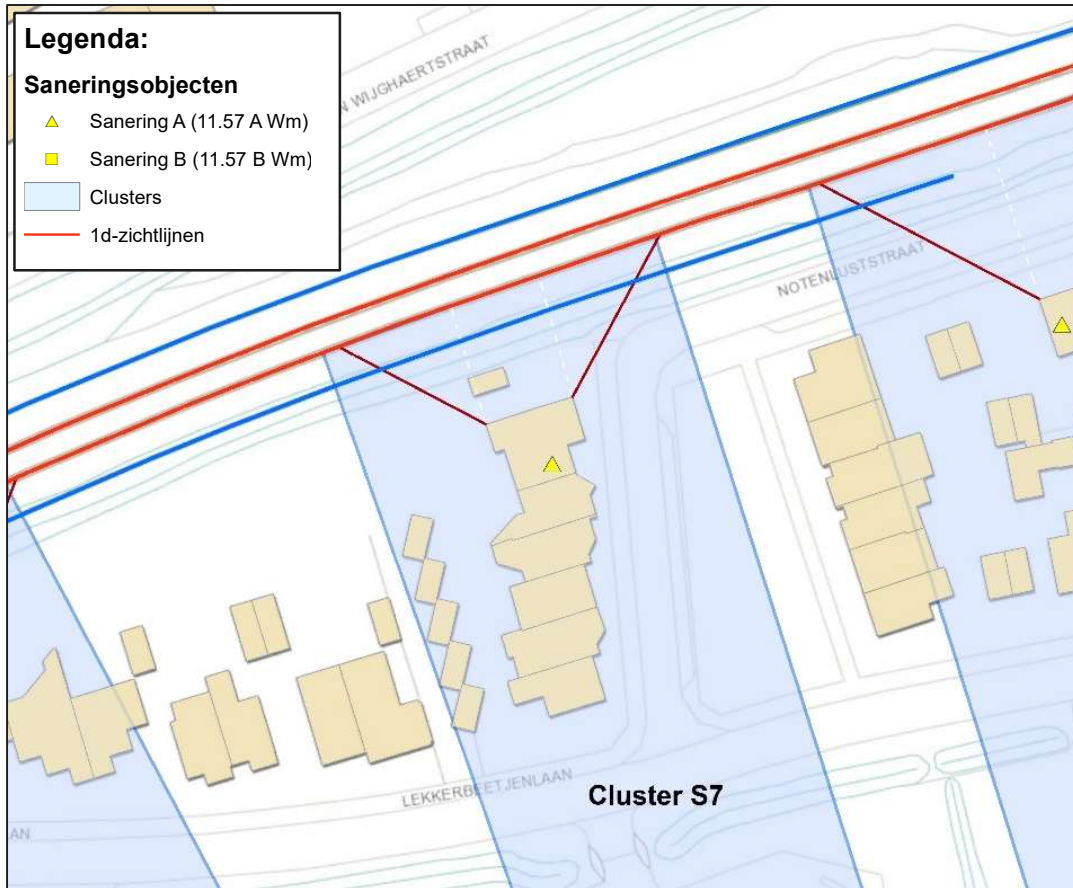
Variant S3 wordt als geluidmaatregel geadviseerd.

#### Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit de gebiedsvisie van de gemeente Vught.

#### 6.5.2.4 Cluster S7

Cluster S7 ligt in Vught aan de zuidzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster is één saneringsobject aanwezig, het betreft een saneringswoning conform artikel 11.57 Wm onderdeel a. De geluidbelasting bedraagt 67 dB voor de woning (Notenluststraat 2). In Figuur 24 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.



Figuur 24: Overzicht ligging Cluster S7

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 25.400 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 48 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen. Ter hoogte van het cluster is een reeds bestaand geluidscherm aanwezig, zie blauwe lijn in figuur. De maatregelpunten voor dit bestaande scherm worden eerst verrekend met het beschikbare budget. Het aantal maatregelpunten voor het bestaande scherm bedraagt 5.856 (3m x 48m).

Ter hoogte van dit cluster is nog houten bovenbouw aanwezig. De vervanging hiervan zorgt voor een geluidreductie, het effect hiervan is daarom voor dit cluster inzichtelijk gemaakt.

Tabel 30: Bovenbouwvervanging cluster S7

Variant	Omschrijving	Restant overschrijdingen
R1	Vervanging van houten bovenbouw	0

Door de vervanging van de bovenbouw (van houten dwarsliggers door betonnen dwarsligger) wordt de geluidbelasting voor de woning al teruggebracht tot op of onder de streefwaarde. Hiermee wordt de saneringsstreefwaarde al bereikt, aanvullende maatregelen (geluidschermen of raildempers) zijn niet afgewogen.

### Financieel doelmatige maatregel

Vervanging van de houten bovenbouw is de financieel doelmatige maatregel.

De afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van elke woning. Naderhand is beoordeeld of ook op de andere gevels van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Voor de woningen binnen dit cluster wordt ook op de andere gevels de saneringsstreefwaarde niet overschreden.

### 6.5.2.5 Cluster S8

Cluster S8 ligt in Vught aan de zuidzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster zijn twee saneringsobjecten aanwezig, het zijn beide saneringswoningen conform artikel 11.57 Wm onderdeel a. De geluidbelasting bedraagt maximaal 68 dB. De begrenzing van het cluster aan de westzijde is gebaseerd op de aanwezigheid van een overweg. In Figuur 25 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.



Figuur 25: Overzicht ligging Cluster S8

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 29.100 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 65 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen. Ter hoogte van het cluster is een reeds bestaand geluidscherm aanwezig. De maatregelpunten voor dit bestaande scherm worden eerst verrekend met het beschikbare budget. Het aantal maatregelpunten voor het bestaande scherm bedraagt 6.710 (3m x 55m).

Ter hoogte van dit cluster is nog houten bovenbouw aanwezig. De vervanging hiervan zorgt voor een geluidreductie, het effect hiervan is daarom voor dit cluster inzichtelijke gemaakt.

Tabel 31: Bovenbouwvervangng cluster S8

Variant	Omschrijving	Restant overschrijdingen
R1	Vervanging van houten bovenbouw	1

Met de vervanging van de bovenbouw wordt voor één woning de streefwaarde al bereikt.

#### Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers

Tabel 32 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 32: Doelmatigheidsafweging cluster S8 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R2	Raildempers over 55 m op 2 sporen + bestaand scherm	9.900	Ja	0

Dit cluster is deels gelegen tegenover cluster S10, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over beide sporen wordt voor de andere woning de saneringsstreefwaarde ook bereikt en zijn alle overschrijdingen in dit cluster opgelost. Aangezien ter hoogte van het cluster al een scherm van 3 m+ BS hoog aanwezig is zijn geen schermmaatregelen afgewogen.

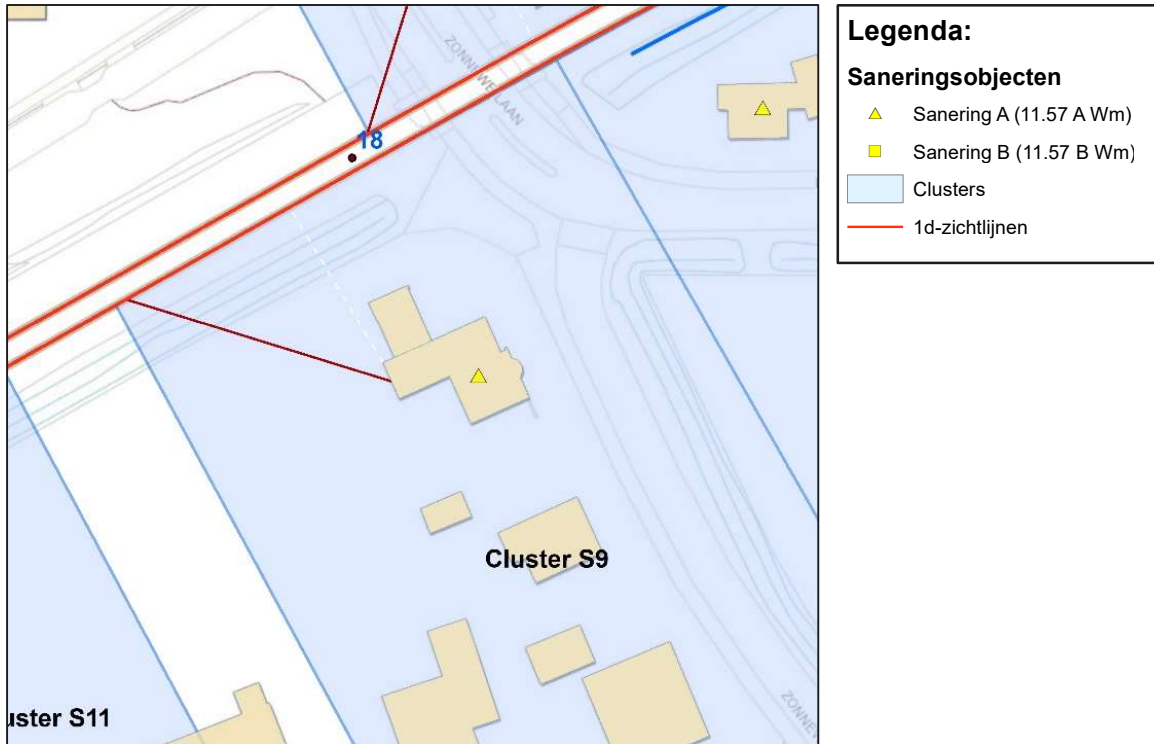
#### Financieel doelmatige maatregel

Vervanging van de houten bovenbouw en toepassing van raildempers over 55 m op twee sporen (variant R2) is de financieel doelmatige maatregel.

De afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van elke woning. Naderhand is beoordeeld of ook op de andere gevels van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Voor de woningen binnen dit cluster wordt ook op de andere gevels de saneringsstreefwaarde niet overschreden.

#### 6.5.2.6 Cluster S9

Cluster S9 ligt in Vught aan de zuidzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster is één saneringsobject aanwezig, het betreft een saneringswoning conform artikel 11.57 Wm onderdeel a. De geluidbelasting bedraagt 71 dB voor de woning (Zonneweilaan 15). De begrenzing van het cluster aan de oostzijde is gebaseerd de aanwezigheid van een overweg. In Figuur 26 is het cluster en de ligging van het saneringsobject weergegeven.



Figuur 26: Overzicht ligging Cluster S9

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 13.100 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 75 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is nog houten bovenbouw aanwezig. De vervanging hiervan zorgt voor een geluidreductie, het effect hiervan is daarom voor dit cluster inzichtelijke gemaakt.

Tabel 33: Bovenbouwvervanging cluster S9

Variant	Omschrijving	Restant overschrijdingen
R1	Vervanging van houten bovenbouw	1

De vervanging van de bovenbouw zorgt er niet voor dat de geluidbelasting wordt teruggebracht tot op of onder de streefwaarde.

#### Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers

Tabel 34 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.



Tabel 34: Doelmatigheidsafweging cluster S9 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R2	Raildempers over 54 m op 2 sporen	2.929	Ja	1

Dit cluster is deels gelegen tegenover cluster S10, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over alle 2 de sporen wordt eveneens de streefwaarde nog niet bereikt. Dit komt mede doordat er een overweg aanwezig is ter hoogte van het cluster, hier kunnen geen raildempers toegepast worden.

Tabel 35 presenteert verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 35: Doelmatigheidsafweging cluster S9 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
RS1	Raildempers (variant R2) + 1,0 m+ BS hoog scherm over 51 m	7.162	Ja	Ja	1
RS2	Raildempers (variant R2) + 1,5 m+ BS hoog scherm over 45 m	6.844	Ja	Ja	1
RS3	Raildempers (variant R2) + 2,0 m+ BS hoog scherm over 42 m	6.783	Ja	Ja	1
RS4	Raildempers (variant R2) + 3,0 m+ BS hoog scherm over 42 m	8.053	Ja	Ja	1
RS5	Raildempers (variant R2) + 4,0 m+BS hoog scherm over 42 m	9.145	Ja	Ja	1

Met een aanvullend geluidscherm blijkt het niet mogelijk de overschrijding van de saneringsstreefwaarde weg te nemen. De woning is gelegen nabij een overweg, hier is het niet mogelijk geluidschermen of raildempers te plaatsen. Voor de bepaling van de akoestisch doelmatige maatregel is regel 3 uit het DMC toegepast (zie par. 2.7.3). De geluidreductie van een 1,0 m+ BS hoog scherm bedraagt 67%, van een 1,5 m+ BS hoog scherm 84% en van een 2,0 m+ BS hoog scherm 94%. Op basis van regel 3 uit het DMC wordt maatregelvariant RS3 geadviseerd.

#### Afweging schermmaatregelen

Tabel 36 presenteert verschillende mogelijke schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 36: Doelmatigheidsafweging cluster S9 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>S1</b>	1,0 m+ BS scherm over 51 m	4.233	Ja	Ja	1
<b>S2</b>	1,5 m+ BS scherm over 45 m	3.915	Ja	Ja	1
<b>S3</b>	2,0 m+ BS scherm over 42 m	3.864	Ja	Ja	1
<b>S3</b>	3,0 m+ BS scherm over 42 m	5.124	Ja	Ja	1
<b>S4</b>	4,0 m+ BS scherm over 42 m	6.216	Ja	Ja	1

Wanneer geen raildempers worden toegepast maar enkel een geluidscherm wordt toegepast speelt uiteraard hetzelfde als de variant incl. raildempers. De maximale geluidreductie van een 3,0 m+ BS hoog scherm bedraagt echter pas 92%. Vanwege de overweg blijkt het niet mogelijk de geluidbelasting verder terug te brengen.

#### *Financieel doelmatige maatregel*

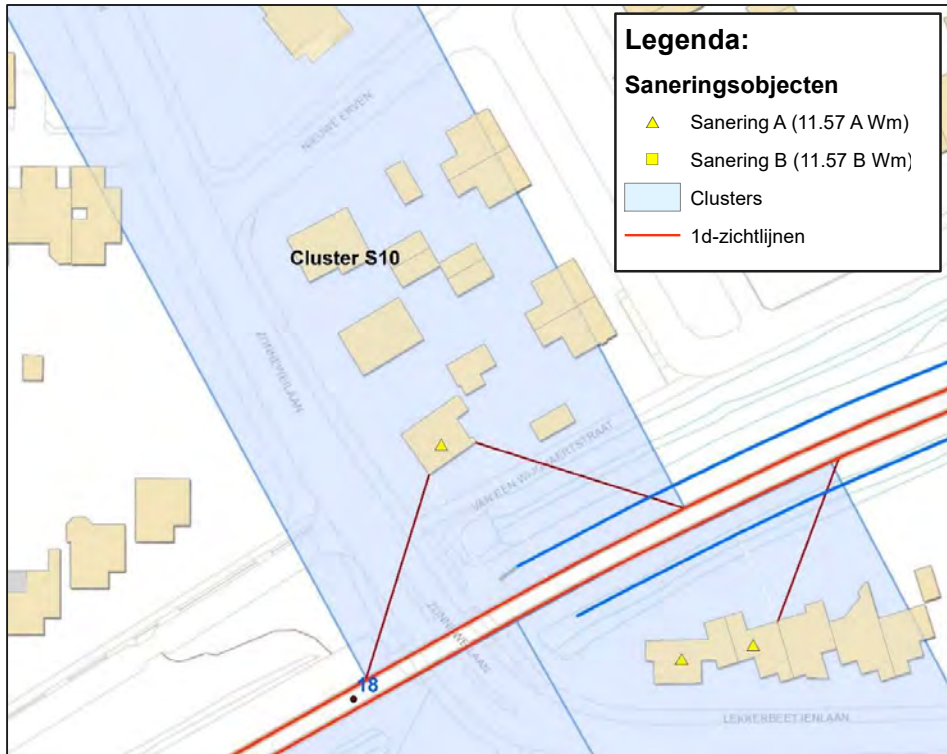
De voorkeur gaat uit naar bronmaatregelen eventueel in combinatie met schermmaatregelen. Indien het duidelijk is dat voor een cluster het veel gunstiger is om alleen een schermmaatregel te treffen (bijvoorbeeld omdat deze beduidend goedkoper is of akoestisch veel effectiever doordat er veel meer knelpunten mee worden weggenomen) gaat de voorkeur uit naar deze maatregel. Voor dit cluster wordt de schermmaatregel in combinatie met raildempers als maatregelpakket geadviseerd (variant RS3), omdat deze akoestisch effectiever is.

#### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit de gebiedsvisie van de gemeente Vught.

### 6.5.2.7 Cluster S10

Cluster S10 ligt in Vught aan de noordzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster is één saneringsobject aanwezig, het betreft een saneringswoning conform artikel 11.57 Wm onderdeel a. De geluidbelasting bedraagt 69 dB voor de woning (Zonneweilaan 10). In Figuur 27 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.



Figuur 27: Overzicht ligging Cluster S10

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 19.800 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 68 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen. Ter hoogte van het cluster is een reeds bestaand geluidscherm aanwezig. De maatregelpunten voor dit bestaande scherm worden eerst verrekend met het beschikbare budget. Het aantal maatregelpunten voor het bestaande scherm bedraagt 3.036 (2m x 33m).

Ter hoogte van dit cluster is nog houten bovenbouw aanwezig. De vervanging hiervan zorgt voor een geluidreductie, het effect hiervan is daarom voor dit cluster inzichtelijke gemaakt.

Tabel 37: Bovenbouwvervangng cluster S10

Variant	Omschrijving	Restant overschrijdingen
R1	Vervanging van houten bovenbouw	1

De vervanging van de bovenbouw zorgt er niet voor dat de geluidbelasting wordt teruggebracht tot op of onder de streefwaarde.

#### Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers

Tabel 38 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 38: Doelmatigheidsafweging cluster S10 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R2	Raildempers over 40 m op 2 sporen + bestaand scherm	4.196	Ja	1

Dit cluster is deels gelegen tegenover de clusters S8 en S9, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over alle 2 de sporen wordt eveneens de streefwaarde nog niet bereikt. Dit komt mede doordat er een overweg aanwezig is ter hoogte van het cluster, hier kunnen geen raildempers toegepast worden.

Tabel 39 presenteert verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 39: Doelmatigheidsafweging cluster S10 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
RS1	Raildempers (variant R2) + 3,0 m+ BS hoog scherm over 36 m	5.396	Nee	Ja	1
RS2	Raildempers (variant R2) + 4,0 m+ BS hoog scherm over 36 m	6.228	Nee	Ja	1

Met een aanvullend geluidscherm van 4,0 m+ BS hoog over 36 m wordt de geluidbelasting nog niet teruggebracht tot 65 dB (of lager). Ook behaalt dit geluidscherm niet de minimale vereiste reductie van 5 dB, waardoor dit scherm niet akoestisch doelmatig is. De reden van de geringe reductie is, dat de woning ter hoogte van een spoorwegovergang aanwezig is, waar het niet mogelijk is ter plaatse geluidmaatregelen (geluidscherm of raildempers) te treffen. Aanvullende schermmaatregelen zijn ter plaatse niet doelmatig.

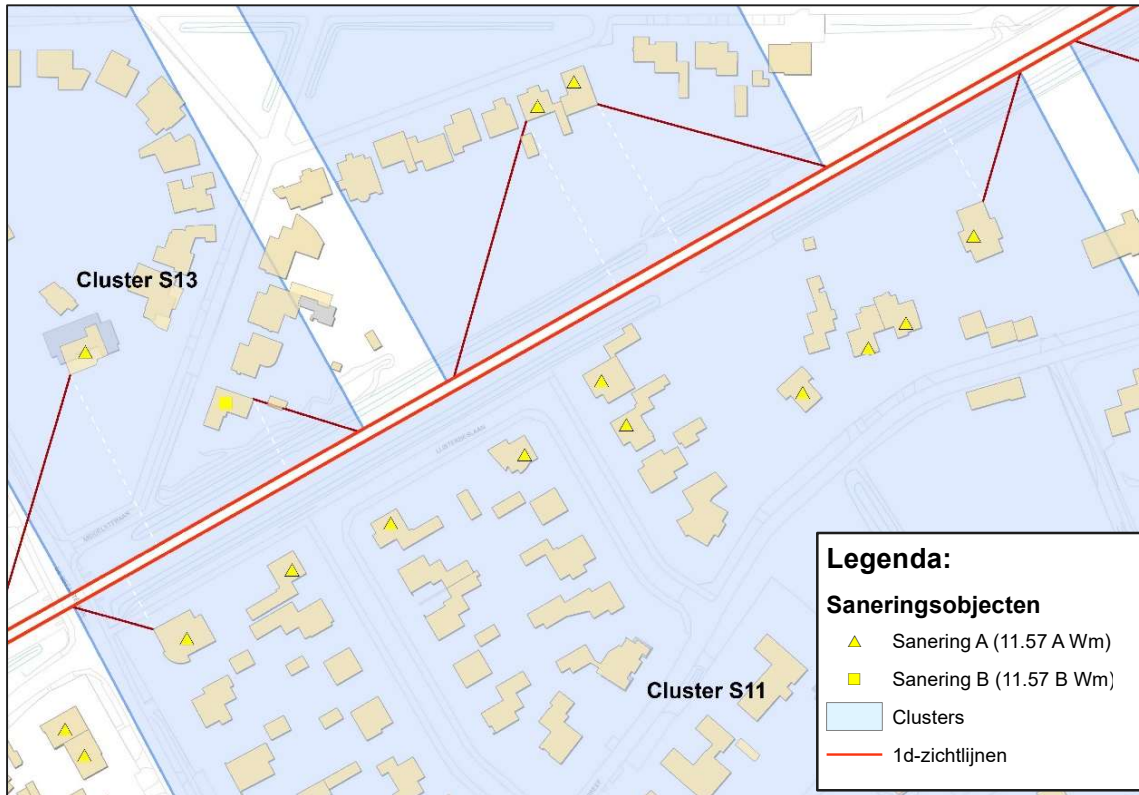
Aangezien een geluidscherm in combinatie met raildempers de minimale geluidreductie van 5 dB niet behaald zal dit ook niet behaald worden met enkel een geluidscherm. Maatregelvarianten met enkel een geluidscherm zijn verder niet afgewogen, omdat niet wordt voldaan aan de 5 dB eis.

#### Financieel doelmatige maatregel

Vervanging van de houten bovenbouw en toepassing van raildempers over 40 m op twee sporen (variant R2) is de financieel doelmatige maatregel. De afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van de woning.

### 6.5.2.8 Cluster S11

Cluster S11 ligt in Vught aan de zuidzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster zijn 10 saneringsobjecten aanwezig, het zijn allemaal saneringswoningen conform artikel 11.57 Wm onderdeel a. De geluidbelasting bedraagt maximaal 74 dB (De Bréautélaan 12). In Figuur 28 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.



Figuur 28: Overzicht ligging Cluster S11

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 102.100 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 363 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is geen houten bovenbouw meer aanwezig, vervanging van de bovenbouw zorgt dus niet voor een geluidreductie. Het effect hiervan is dus ook niet bepaald.

#### *Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers*

Tabel 40 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.



Tabel 40: Doelmatigheidsafweging cluster S11 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R1	Raildempers over 350 m op 2 sporen	13.050	Ja	7

Dit cluster ligt deels tegenover de clusters S12 en S13, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over beide sporen wordt voor drie woningen de saneringsstreefwaarde bereikt. Na toepassing van raildempers zijn opnieuw clusters gevormd op basis van de nog aanwezige overschrijdingen.

In het midden van het cluster zijn de overschrijdingen al van de saneringsstreefwaarde al weggenomen waardoor cluster 11 wordt opgeknipt in twee sub clusters, S11a en S11b. De woningen aan de westzijde liggen in Clusters S11a, het beschikbare budget bedraagt 81.900 en de lengte van het cluster is 240 m. De woningen aan de oostzijde liggen in Clusters S11b, het beschikbare budget bedraagt 15.000 en de lengte van het cluster is 72 m. In Tabel 41 zijn de verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 41: Doelmatigheidsafweging cluster S11 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>Cluster S11a</b>					
RS1a	Raildempers (variant R1) + 1,0 m+ BS hoog scherm over 210 m	26.717	Ja	Ja	6
RS2a	Raildempers (variant R1) + 1,5 m+ BS hoog scherm over 210 m	27.605	Ja	Ja	4
RS3a	Raildempers (variant R1) + 2,0 m+ BS hoog scherm over 210 m	28.655	Ja	Ja	1
RS4a	Raildempers (variant R1) + 3,0 m+ BS hoog scherm over 210 m	34.955	Ja	Ja	1
<b>Cluster S11b</b>					
RS1b	Raildempers (variant R1) + 1,0 m+ BS hoog scherm over 63 m	9.405	Ja	Ja	1
RS2b	Raildempers (variant R1) + 1,5 m+ BS hoog scherm over 63 m	9.657	Ja	Ja	0

Met de toepassing van een 2,0 m+ BS m hoog scherm over 230 m voor cluster S11a wordt de

geluidbelasting bij 5 woningen teruggebracht tot op of onder de 65 dB. Voor één woning kan de geluidbelasting niet worden teruggebracht tot op of onder de 65 dB aangezien deze is gelegen nabij een overweg, hier is het niet mogelijk om raildempers of schermen te plaatsen. Voor clusters S11b voldoet een aanvullend scherm van 1,5 m+ BS hoog over 63 m.

Maatregelvarianten RS3a en RS2b passen ruimschoots binnen het beschikbare budget. Voor dit cluster is het niet nodig regel 3 uit het DMC toe te passen (zie par. 2.7.3).

#### Afweging schermmaatregelen

In Tabel 42 zijn de verschillende mogelijke schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 42: Doelmatigheidsafweging cluster S11 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>S1</b>	1,5 m+ BS scherm over 350 m	30.370	Ja	Ja	7
<b>S2</b>	2,0 m+ BS scherm over 350 m	32.020	Ja	Ja	2
<b>S3</b>	3,0 m+ BS scherm over 350 m	41.920	Ja	Ja	1
<b>S4</b>	4,0 m+ BS scherm over 350 m	50.500	Ja	Ja	1

Wanneer er enkel geluidschermen worden toegepast is een 3,0 m+ BS hoog scherm over 350 m noodzakelijk om voor 10 woningen de geluidbelasting terug te brengen tot op of onder de 65 dB. Ook met deze maatregel is het voor één woning niet mogelijk de overschrijding van de saneringsstreefwaarde weg te nemen.

#### Financieel doelmatige maatregel

De hierboven beschreven maatregelen zijn doelmatig. De voorkeur gaat uit naar bronmaatregelen eventueel in combinatie met schermmaatregelen. Indien het duidelijk is dat voor een cluster het veel gunstiger is om alleen een schermmaatregel te treffen (bijvoorbeeld omdat deze beduidend goedkoper is of akoestisch veel effectiever doordat er veel meer knelpunten mee worden weggenomen) gaat de voorkeur uit naar deze maatregel.

Met beide maatregelvarianten wordt de geluidbelasting voor 10 saneringswoningen teruggebracht tot op of onder de 65 dB. De kosten (RS3a en RS2b versus S3) zijn nagenoeg gelijk. Voor dit cluster wordt daarom in beginsel de schermmaatregel in combinatie met raildempers (variant RS3a en RS2b) als doelmatige maatregel aangemerkt.

Echter, omdat de afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van elke woning waarop de hoogste geluidbelasting is berekend, is gecontroleerd en beoordeeld of ook op de andere gevels/bouwlagen van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Met een ophoging van het scherm voor cluster S11a kunnen de overschrijdingen van de saneringsstreefwaarde alsnog weggenomen worden. Het scherm zal opgehoogd moeten worden van 2,0 m+ BS naar 3,0 m+ BS hoog. Deze ophoging past binnen het beschikbare budget (6.300 extra maatregelpunten).

Met enkel de schermmaatregel (variant S3) wordt eveneens de saneringsstreefwaarde nog overschreden voor enkele woningen op een andere bouwlaag/gevel. Voor deze maatregelvariant is het daarom ook noodzakelijk het scherm met 1 m op te hogen. Hierdoor is de maatregelvariant met geluidschermen in combinatie raildempers doelmatig.

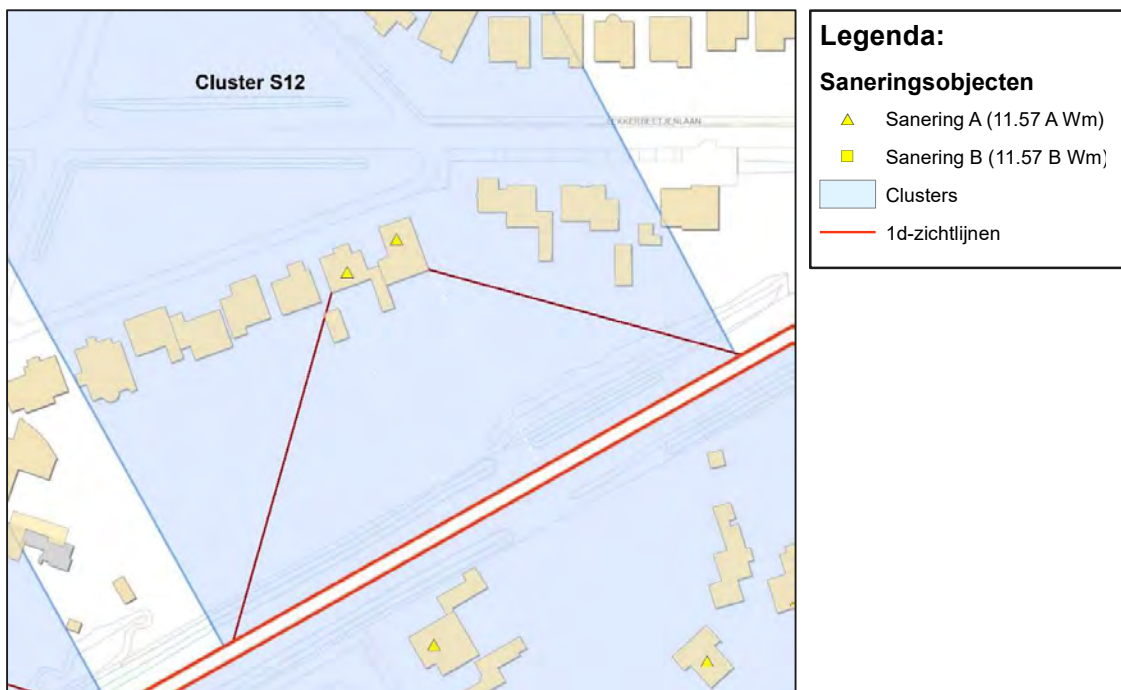
Variante S3 wordt als geluidmaatregel geadviseerd.

#### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit de gebiedsvisie van de gemeente Vught.

### 6.5.2.9 Cluster S12

Cluster S12 ligt in Vught aan de noordzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster zijn twee saneringsobjecten aanwezig, het zijn beide saneringswoningen conform artikel 11.57 Wm onderdeel a. De geluidbelasting bedraagt 66 dB (Lekkerbeetjenlaan 7 en 9). In Figuur 29 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.



*Figuur 29: Overzicht ligging Cluster S12*

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 43.000 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 146 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is geen houten bovenbouw meer aanwezig, vervanging van de bovenbouw zorgt dus niet voor een geluidreductie. Het effect hiervan is dus ook niet bepaald.

### Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers

Tabel 43 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 43: Doelmatigheidsafweging cluster S12 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R1	Raildempers over 146 m op 2 sporen	4.321	Ja	0

Dit cluster is volledig gelegen tegenover cluster S11, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over alle twee de sporen wordt de overschrijdingen van de saneringsstreefwaarde weggenomen. Hiermee wordt de saneringsstreefwaarde al bereikt, aanvullende maatregelen (geluidschermen) zijn niet afgewogen.

#### Financieel doelmatige maatregel

Toepassen van raildempers over 146 m op twee sporen is de financieel doelmatige maatregel.

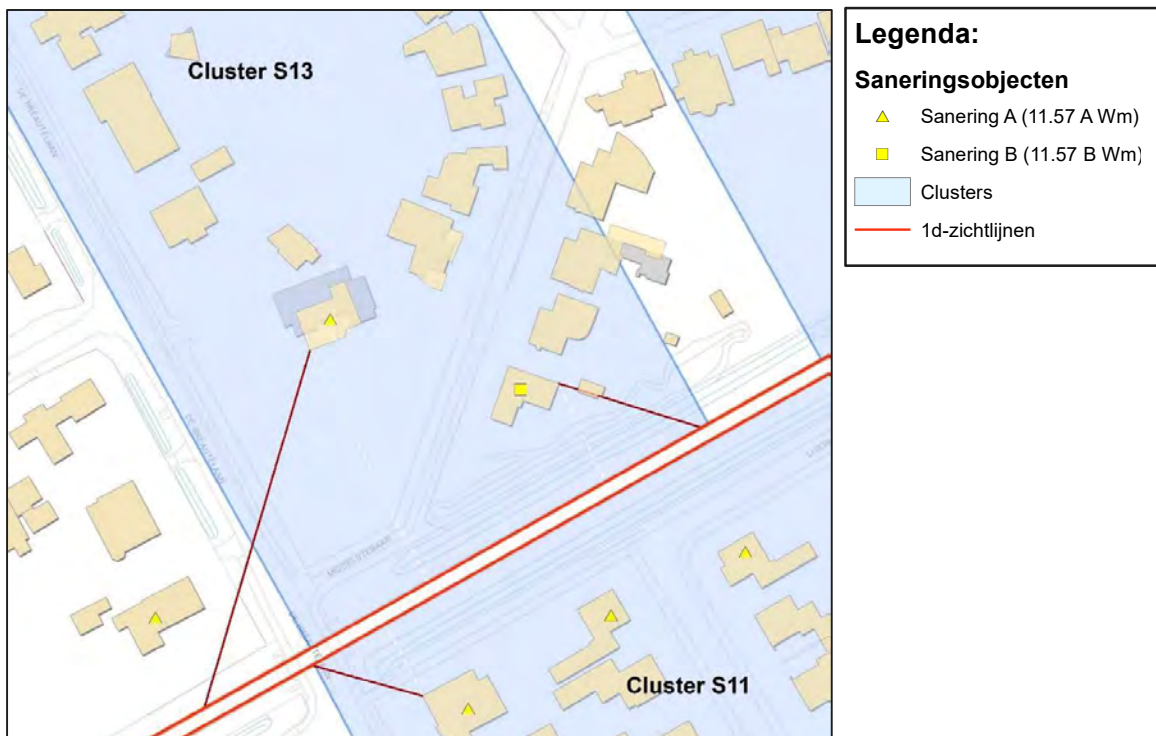
De afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van elke woning. Naderhand is beoordeeld of ook op de andere gevels van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Voor de woningen binnen dit cluster wordt ook op de andere gevels de saneringsstreefwaarde niet overschreden.

#### Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit de gebiedsvisie van de gemeente Vught.

### 6.5.2.10 Cluster S13

Cluster S13 ligt in Vught aan de noordzijde van het spoor richting Tilburg. Binnen dit cluster zijn 2 saneringsobjecten aanwezig, één saneringswoning conform artikel 11.57 Wm onderdeel a en één saneringswoning conform artikel 11.57 Wm onderdeel b. De geluidbelasting bedraagt maximaal 72 dB (Middelstebaan 44). De begrenzing van het cluster aan de westzijde is gebaseerd de aanwezigheid van een overweg. In Figuur 30 is het cluster en de ligging van de saneringsobjecten weergegeven.



Figuur 30: Overzicht ligging Cluster S13

Uit de berekeningen blijkt dat er voor het cluster een budget van 33.800 reductiepunten beschikbaar is. Het cluster heeft een totale lengte van 113 m. De maatregelvarianten zijn volledig in de zichthoek van het cluster gelegen.

Ter hoogte van dit cluster is geen houten bovenbouw meer aanwezig, vervanging van de bovenbouw zorgt dus niet voor een geluidreductie. Het effect hiervan is dus ook niet bepaald.

#### Afweging schermmaatregelen in combinatie met raildempers

Tabel 44 presenteert verschillende bronmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 44: Doelmatigheidsafweging cluster S13 - Bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Binnen budget	Restant overschrijdingen
R1	Raildempers over 104 m op 2 sporen	3.016	Ja	2

Dit cluster is volledig gelegen tegenover cluster S11, maatregelpunten voor bronmaatregelen worden voor de overlappende delen van de clusters daarom 50%/50% verdeeld (er is voldoende budget aan weerszijde van het spoor). Met de toepassing van raildempers over alle 2 de sporen wordt de overschrijdingen van de saneringsstreefwaarde nog niet weggenomen. Dit komt mede doordat er een overweg aanwezig is ter hoogte van het cluster, hier kunnen geen raildempers toegepast worden.



Tabel 45 presenteert verschillende aanvullende schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 45: Doelmatigheidsafweging cluster S13 - Schermmaatregelen in combinatie met bronmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>RS1</b>	Raildempers (variant R1) + 1 m hoog scherm over 100 m	11.316	Ja	Ja	1
<b>RS2</b>	Raildempers (variant R1) + 1,5 m hoog scherm over 90 m	10.846	Ja	Ja	1
<b>RS3</b>	Raildempers (variant R1) + 2 m hoog scherm over 80 m	10.376	Ja	Ja	0

Met een aanvullend geluidscherm van 2,0 m+ BS hoog over 80 m wordt voor de beide woningen de geluidbelasting ook teruggebracht tot op of onder de 65 dB. Maatregelvariant RS3 past ruimschoots binnen het beschikbare budget. Regel 3 uit het DMC is niet toegepast (zie par. 2.7.3).

#### Afweging schermmaatregelen

Tabel 46 presenteert verschillende mogelijke schermmaatregelen met de bijbehorende kosten uitgedrukt in maatregelpunten conform het DMC.

Tabel 46: Doelmatigheidsafweging cluster S13 - Schermmaatregelen

Variant	Omschrijving	Maatregelpunten	Min. 5 dB reductie	Binnen budget	Restant overschrijdingen
<b>S1</b>	1,5 m+ BS scherm over 100 m	8.700	Ja	Ja	1
<b>S2</b>	2,0 m+ BS scherm over 100 m	9.200	Ja	Ja	0

Wanneer er enkel een geluidscherm wordt toegepast is eveneens een 2 m hoog over 100 m voldoende om de geluidbelasting terug te brengen tot op of onder de 65 dB.

Maatregelvariant S2 ruimschoots binnen het beschikbare budget. Voor dit cluster is het niet nodig regel 3 uit het DMC toe te passen (zie par. 2.7.3).

#### Financieel doelmatige maatregel

De voorkeur gaat uit naar bronmaatregelen eventueel in combinatie met schermmaatregelen. Indien het duidelijk is dat voor een cluster het veel gunstiger is om alleen een schermmaatregel te treffen (bijvoorbeeld omdat deze beduidend goedkoper is of akoestisch veel effectiever doordat er veel meer knelpunten mee worden weggenomen) gaat de voorkeur uit naar deze maatregel. Voor dit cluster wordt de schermmaatregel (beduidend goedkoper) geadviseerd (variant S2).

Echter, omdat de afweging heeft plaatsgevonden op het maatgevende toetspunt van elke woning waarop de hoogste geluidsbelasting is berekend, is gecontroleerd en beoordeeld of ook op de andere gevels/bouwlagen van de woningen binnen het cluster voldaan wordt aan de saneringsstreefwaarde. Voor één woning binnen dit cluster wordt op een andere bouwlaag de saneringsstreefwaarde nog overschreden. Ook met de toepassing van raildempers (bekostigd door cluster S11) wordt de saneringsstreefwaarde nog niet bereikt. Met een ophoging van het scherm is dit wel mogelijk. Het scherm zal opgehoogd moeten worden van 2,0 m+ BS naar 3,0 m+ BS hoog. Deze ophoging past binnen het beschikbare budget en is dus doelmatig (12.200 maatregelpunten).

#### *Landschappelijke inpassing volgens de gebiedsvisie*

Naast dat maatregelen worden afgewogen op akoestische en financiële doelmatigheid worden de maatregelen ook getoetst op bezwaren vanuit stedenbouwkundige en landschappelijke aard. De geadviseerde maatregel past binnen de gestelde randvoorwaarden uit de gebiedsvisie van de gemeente Vught.

## 6.6 GPP-eindtoets

Dit is stap 11 uit het stappenplan (Figuur 7).

Ten behoeve van het berekenen van de te wijzigen GPP's zijn in ieder geval de projectbrongegevens overgenomen ter hoogte van de nieuwe geluidbeperkende maatregelen vanwege het project en ter hoogte van de GPP-overschrijdingen die niet door maatregelen weggenomen kunnen worden. Ter hoogte van de nieuwe geluidbeperkende maatregelen vanwege de gekoppelde sanering buiten de akoestische projectgrenzen worden niet de projectbrongegevens opgenomen in het Geluidregister maar blijven de brongegevens uit het register gehandhaafd.

Ter voorkoming van rekenartefacten in de berekening van de nieuwe GPP's is een ruimere afbakening gehanteerd. Alle projectbrongegevens zijn overgenomen ter hoogte van de fysieke wijzigingen aan het spoor. De grens van het studiegebied is niet op station 's-Hertogenbosch gelegd, maar ten noorden hiervan. Dit conform regel 8 uit de brief van het Ministerie van I&M. Voor dit gebied worden de projectbrongegevens opgenomen in het Geluidregister en worden de GPP's aangepast (zowel verlaagd als verhoogd).

In totaal is het noodzakelijk om 157 GPP's te wijzigen. Dit aantal bestaat uit 148 verlagingen en 9 Verhogingen. In Bijlage G zijn figuren en een tabel opgenomen met de te wijzigen GPP's.

## 6.7 Samenvatting doelmatige maatregelen

In onderstaande figuren zijn de geluidmaatregelen weergegeven. In Tabel 47 en Tabel 48 zijn de exacte afmetingen opgenomen. In totaal is er 5.025 m<sup>2</sup> geluidscherm en 7.552 m raildemper doelmatig. Bij geluidschermen is de hoogte van het scherm ten opzichte van BS vermenigvuldigd met de lengte van het scherm. Inmiddels is alle houten bovenbouw vervangen. Gedetailleerdere figuren van de maatregelen zijn opgenomen in Bijlage E.

Tabel 47: Overdrachtsmaatregelen

Cluster	Locatie	Oriëntatie	Hoogte t.o.v. BS [m]	Km van	Km tot	Lengte [m]
1	Parallelweg, 's-Hertogenbosch	Westzijde	4,0*	47,613	47,708	95

Cluster	Locatie	Oriëntatie	Hoogte t.o.v. BS [m]	Km van	Km tot	Lengte [m]
4	Postweg, Vught	Oostzijde	3,0	50,000	50,095	95
4	Postweg-Isabellastraat, Vught	Oostzijde	2,0	50,095	50,120	25
4	Postweg-Isabellastraat, Vught	Oostzijde	1,0	50,120	50,225	105
4	Postweg-Isabellastraat, Vught	Oostzijde	1,5	50,225	50,270	45
4	Postweg-Isabellastraat, Vught	Oostzijde	2,0	50,270	50,395	125
4	Isabellastraat-Molenvenseweg, Vught	Oostzijde	3,0	50,395	50,805	410
4	Pieter Bruegellaan, Vught	Oostzijde	2,0	50,805	50,825	20
5	Willem III Laan, Vught	Westzijde	1,5	50,255	50,355	100
5	<i>Te handhaven scherm Willem III Laan, Vught**</i>	<i>Westzijde</i>	<i>2,0</i>	<i>50,355</i>	<i>50,530</i>	<i>175</i>
5	Loonsebaan - Verlengde Kampdijklaan, Vught	Westzijde	2,0	50,530	50,605	75
5	Verlengde Kampdijklaan, Vught	Westzijde	3,0	50,605	50,680	75
5	Johan Frisolaan, Vught	Westzijde	2,0	50,680	50,780	100
S4	Zuidoosterlaan, Vught	Noordzijde	1,0	18,396	18,534	138
S5	Van Hanswijkstraat, Vught	Zuidzijde	1,5	18,386	18,581	195
S6	Notenluststraat, Vught	Zuidzijde	2,0	18,231	18,358	127
S9	Zonneweilaan, Vught	Zuidzijde	2,0	17,962	18,004	42
S11	Berkenheuveldreef, Vught	Zuidzijde	1,5	17,873	17,936	63
S11	Lijsterbeslaan, Vught	Zuidzijde	3,0	17,605	17,815	210
S13	Middelstebaan, Vught	Noordzijde	3,0	17,608	17,688	80

\* Het bestaande 2,0 m+ BS hoge scherm ophogen met 2,0 m.

\*\* Het bestaande 2,0 m+ BS hoge scherm kan worden gehandhaafd van km 50.355 t/m km 50.530 (175 m)

Opmerking bij dit schermenvoorstel is dat het bestaande scherm ter hoogte van de Willem III-Laan aan de westzijde van het spoor gehandhaafd kan blijven. Dit scherm is 2,0 m+ BS hoog en is 173 m lang (Km 50.357 t/m 50.530).

Tabel 48: Bronmaatregelen (Oriëntatie: sporen zijn genummerd van oost naar west)  
(RD=raildemper, BB=betonnen bovenbouw)

Cluster	Locatie	Oriëntatie	Bronmaatregel	Aantal sporen	Kim van	Kim tot	Lengte [m]
<b>1, 2 en 3</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Alle sporen*	BB	-	47,500	48,825	1.325
<b>1</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 8	RD	1	47,540	47,740	200
<b>1</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 7	RD	1	47,540	47,560	20
<b>1</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 6	RD	1	47,540	47,560	20
<b>1</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 5	RD	1	47,540	47,565	25
<b>1</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 4	RD	1	47,540	47,585	45
<b>3</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 3	RD	1	47,495	47,525	30
<b>3</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 3	RD	1	47,565	47,865	300
<b>3</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 3	RD	1	47,895	48,315	420
<b>3</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 1	RD	1	47,545	47,580	35
<b>3</b>	Stationsgebied 's-Hertogenbosch	Spoor 1	RD	1	47,610	48,315	705
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 4 (van 4)	RD	1	48,465	48,530	65
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 4 (van 4)	RD	1	48,555	48,825	270
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 3 (van 4)	RD	1	48,465	48,485	20
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 3 (van 4)	RD	1	48,510	48,555	45
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 3 (van 4)	RD	1	48,580	48,825	245
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 2 (van 4)	RD	1	48,465	48,495	30
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 2 (van 4)	RD	1	48,520	48,545	25
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 2 (van 4)	RD	1	48,570	48,825	255
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 1 (van 4)	RD	1	48,465	48,505	40
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 1 (van 4)	RD	1	48,530	48,550	20
<b>2</b>	Zuidzijde 's-Hertogenbosch	Spoor 1 (van 4)	RD	1	48,570	48,825	255
<b>4 en 5</b>	Noordzijde, Vught	Spoor 1 (van 4)	RD	1	50,000	51,105	1.105
<b>4 en 5</b>	Noordzijde, Vught	Spoor 2 (van 4)	RD	1	50,000	50,775	775
<b>4 en 5</b>	Noordzijde, Vught	Spoor 3 (van 4)	RD	1	50,000	50,775	775
<b>4 en 5</b>	Noordzijde, Vught	Spoor 4 (van 4)	RD	1	50,000	51,105	1.105

Cluster	Locatie	Oriëntatie	Bronmaatregel	Aantal sporen	Km van	Km tot	Lengte [m]
<b>S4 t/m S10</b>	Westzijde, Vught	Spoor noord*	BB	-	17,985	18,628	643
<b>S4 t/m S10</b>	Westzijde, Vught	Spoor zuid*	BB	-	17,985	18,628	643
<b>S4 en S5</b>	Van Hanswijkstraat, Vught	Nr. 1, 2 (van 2)	RD	2	18,388	18,628	240
<b>S8 en S10</b>	Lekkerbeetjenlaan, Vught	Nr. 1, 2 (van 2)	RD	2	18,032	18,087	55
<b>S9 en S10</b>	Zonneweilaan, Vught	Nr. 1, 2 (van 2)	RD	2	17,959	18,013	54
<b>S11 en S12</b>	Lijsterbeslaan, Vught	Nr. 1, 2 (van 2)	RD	2	17,590	17,941	351
<b>S11 en S13</b>	Eikenlaan, Vught	Nr. 1, 2 (van 2)	RD	2	17,548	17,570	22

\* Voor alle sporen waar nog geen betonnen bovenbouw aanwezig is geldt dat deze vervangen dient te worden voor betonnen bovenbouw. In Bijlage E zijn de plaatsen waar sprake is van bovenbouwvervanging aangegeven op een kaart. Volgens opgave ProRail is nagenoeg alle houten bovenbouw inmiddels vervangen door betonnen dwarsliggers met doorgelaste rails.

## 6.8 Toets binnenniveau en cumulatie

Indien woningen overblijven waarvoor, na afweging van maatregelen, een toename van de geluidbelasting overblijft, dient een gevelmaatregelenonderzoek aan te tonen of voldaan kan worden aan de gestelde binnenwaarden vanwege railverkeer, zoals aangegeven in Tabel 1 (zie pagina 20). Voor deze woningen geldt een maximale binnenwaarde van 41 dB. Het onderzoek naar eventuele gevelmaatregelen maakt geen deel uit van het voorliggend onderzoek. De geluidbelasting binnen de woningen dient binnen een termijn van twee jaar nadat het besluit onherroepelijk is geworden teruggebracht te worden tot een waarde die ten minste 3 dB is gelegen onder de binnenwaarde (artikel 11.38 lid 2 Wm). In Tabel 49 is een lijst met de woningen opgenomen, het betreft in totaal drie woningen.

Tabel 49: Woningen met een overschrijding na doelmatige maatregelen

Woonplaats	Adres	Geluidbelasting Lden [dB]
<b>Vught</b>	Zonneweilaan 10	67
<b>Vught</b>	Zonneweilaan 15	66
<b>Vught</b>	De Bréautélaan 12	71

Alle drie woningen betreffen saneringswoningen. Voor saneringswoningen is artikel 11.33 lid 6 Wm niet van toepassing. In artikel 11.33 Wm lid 6 is opgenomen dat indien er sprake is van een overschrijding van de streefwaarde, nader onderzoek dient plaats te vinden naar de geluidsbelasting van andere geluidsbronnen (cumulatieve geluidsbelasting). Omdat dit artikel niet van toepassing is op saneringsobjecten, hoeft er geen nader onderzoek uitgevoerd te worden voor de drie objecten naar de samenloop van andere geluidsbronnen op de geluidbelasting. De drie bovenstaande woningen worden aangemerkt als saneringsobjecten.



## 7 TIJDELIJKE SITUATIE SPOOR

Ter plaatse van de verdiepte ligging in Vught worden tijdelijke sporen aangelegd. De tijdelijke sporen komen ten westen van het bestaande spoor en de te bouwen verdiepte ligging te liggen. Aan de noordzijde van Vught is het daarom noodzakelijk de bestaande geluidschermen te verwijderen. In dit hoofdstuk wordt beschreven welke geluidbeperkende maatregelen er genomen worden om de geluidoverlast ten gevolge van deze tijdelijke sporen te beperken.

### Maatregelen

Er is geen wettelijk toetsingskader om geluidmaatregelen af te wegen voor een tijdelijke situatie. Art 11.36 lid 3 Wm zal van toepassing zijn. Dit houdt in dat er vrijstelling van naleving GPP's wordt verkregen gedurende de bouwfase en gebruik van het tijdelijke spoor.

Zorgvuldigheidshalve (uit oogpunt van een goede ruimtelijke ordening) is de tijdelijke situatie getoetst en zijn maatregelen bepaald. Omdat het tijdelijk spoor naar het westen verplaatst wordt ten opzichte van het huidige spoor, is voor de woningen aan de westzijde van het spoor onderzocht wat de geluidtoename is ten opzichte van het  $L_{den,GPP}$ . Het resultaat hiervan is visueel weergegeven in Bijlage H. Het blijkt dat voor 79 woningen aan de westzijde van het spoor het  $L_{den,GPP}$  wordt overschreden wanneer er geen aanvullende maatregelen worden getroffen. De maximale toename ten opzichte van het  $L_{den,GPP}$  bedraagt 13 dB. Deze toename wordt voornamelijk veroorzaakt doordat het bestaande geluidscherm verwijderd moet worden vanwege de aanleg van het tijdelijk spoor.

Omdat er geen toetsingskader is, is er ook geen wettelijke verplichting om maatregelen af te wegen conform het doelmatigheidscriterium. Om de toenames ten opzichte van het  $L_{den,GPP}$  weg te nemen is het volgende schermvoorstel voorgesteld:

- Bestaande schermen (westzijde spoor) ten noorden van de N65 terugplaatsen met uniforme hoogte;
- Bestaand scherm in de oksel van de boog richting Tilburg terugplaatsen;
- Nieuwe schermen (westzijde spoor) vanaf zuidzijde N65 tot aan de Glorieuxlaan.

Er is onderzocht wat het effect is van deze schermen voor de geluidbelasting op de woningen ten opzichte van het  $L_{den,GPP}$ . Het resultaat hiervan is visueel weergegeven in Bijlage H. Met het toepassen van deze schermen blijft er bij vijf van de eerdergenoemde 79 woningen een overschrijding over. Bij de overige 74 woningen wordt geen toename meer geconstateerd. Het betreft een toename van maximaal 5 dB voor de woningen aan de Margrietlaan (nummers 47, 49 en 51) en 1 à 2 dB voor de woningen Verlengde Kampdijklaan 6a en 10. De schermmaatregelen (Tabel 50) zijn daarmee effectief.

Tabel 50: Geluidschermen tijdelijke situatie

Locatie	Van km	Tot km	Lengte [m]	Hoogte t.o.v. BS	Zijde
Postweg – Loonsebaan	50,260	50,529	269	2,0	Westzijde
Loonsebaan – Margrietlaan	50,573	50,987	414	2,0	Westzijde
Aert Heymlaan	18,899	19,000	101	1,5	Westzijde
N65 – Helvoirtseweg	51,410	51,565	155	1,5	Westzijde
Helvoirtseweg – Esschestraat	51,630	52,155	525	1,5	Westzijde
Esschestraat – Glorieuxlaan*	52,177	52,380	203	1,5	Westzijde

\* Scherm dient deels achter op het tijdelijke perron geplaatst te worden. Hier is dan het scherm 1,5 m+ perron.

## GPP's

In de tijdelijke situatie van het spoor wordt ontheffing verkregen op de naleving van de geluidproductieplafonds (artikel 11.36 lid 3 Wm). De vrijstelling gaat in met ingang van het kalenderjaar waarin de beheerder aan Onze Minister heeft medegedeeld dat met de werkzaamheden aan de spoorweg ter uitvoering van het besluit is begonnen. De vrijstelling geldt tot en met het kalenderjaar waarin de uitvoering van de werkzaamheden zijn afgerond (artikel 11.36 lid 4 Wm). Na uitvoering van de werkzaamheden is de beheerder weer verantwoordelijk voor de naleving van de geluidproductieplafonds (artikel 11.20 Wm).

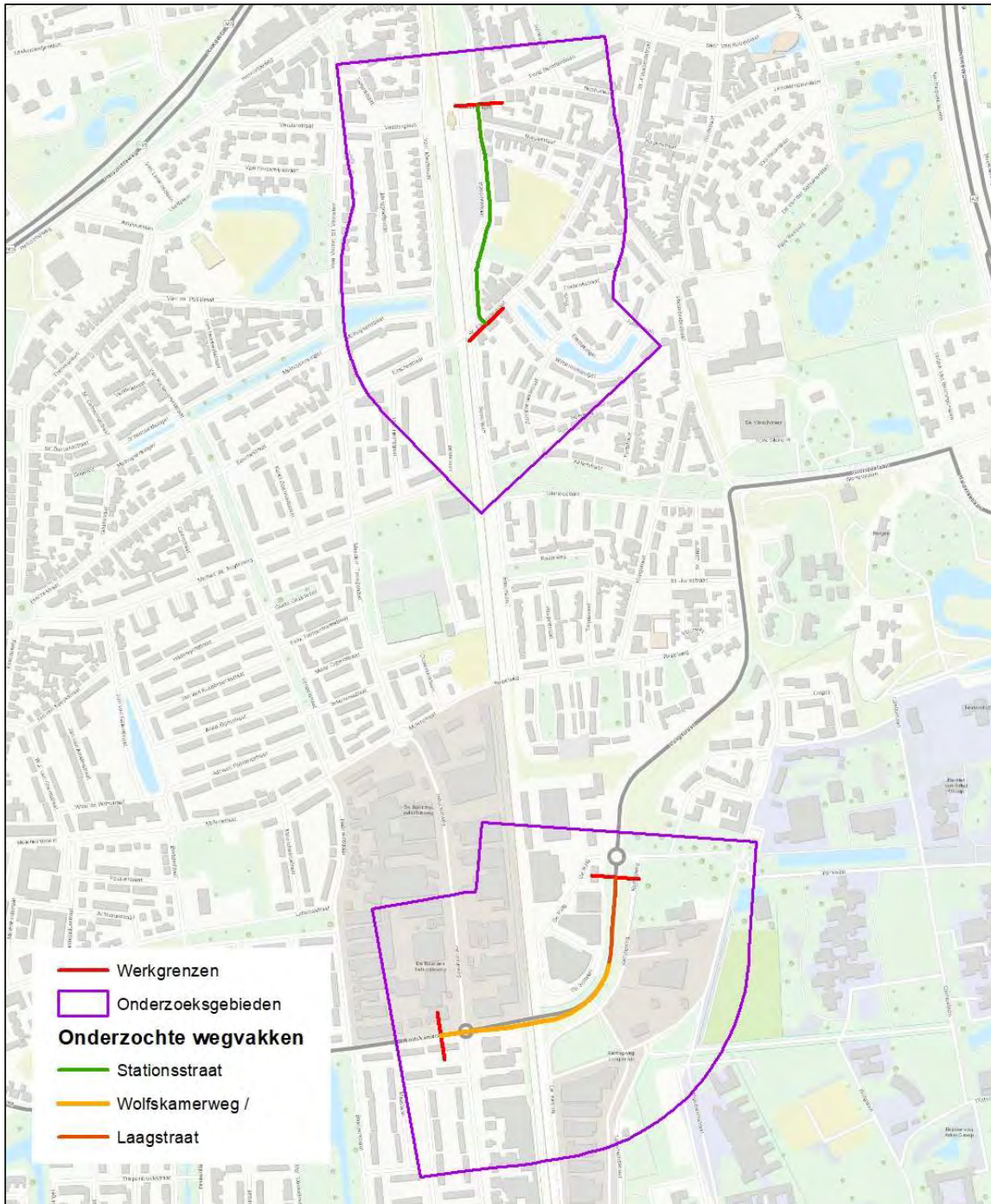
## 8 VERKEERSLAWAAI KRUISENDE WEGEN

Vanwege de aanpassingen aan de spoorlijn Meteren-Boxtel wordt op diverse locaties in Vught het onderliggend wegennet aangepast. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om een andere inrichting van kruisende of parallelle wegen. Volgens de Wet geluidhinder dienen de wijzigingen aan deze wegvakken te worden getoetst aan de regelgeving en de grenswaarden van deze wet.

In eerste instantie moet worden onderzocht of ten gevolge van de wijzigingen aan de wegvakken en de verandering van de verkeersintensiteit, als gevolg van het project PHS Meteren-Boxtel, de geluidbelasting bij geluidgevoelige objecten langs deze wegvakken met 2 dB of meer toeneemt. Er is dan sprake van 'reconstructie' in de zin van de Wet geluidhinder. Wanneer dit het geval is moet vervolgens onderzocht worden of het mogelijk is om de toename van de geluidbelasting weg te nemen met doelmatige, geluidbeperkende maatregelen.

In Bijlage I is het "Reconstructie-onderzoek te wijzigen wegen vanwege PHS Meteren-Boxtel" opgenomen. Uit dat onderzoek blijkt dat de N65 (met aansluitende wegen), de Wolfskamerweg/ Laagstraat en de Stationsstraat onderzocht dienen te worden. De onderzoeken naar de Wolfskamerweg/ Laagstraat en de Stationsstraat zijn in 9Bijlage I opgenomen (zie ook Figuur 31).

De N65 en aansluitende wegen (Lekkerbeetjenlaan en aansluiting met Rembrandtlaan) zijn apart onderzocht in het Rapport "PHS Meteren-Boxtel wijziging N65".



Figuur 31: Onderzoeksgebieden onderliggende wegen

Het blijkt dat er zowel bij de Stationsstraat als de Wolfskamerweg/ Laagstraat geen sprake is van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. De maximale toename bij de woningen gelegen langs de Wolfskamerweg bedraagt maximaal 1 dB. Ter hoogte van de Stationsstraat neemt de geluidbelasting ten opzichte van de grenswaarde licht af.

Omdat er bij beide locaties geen sprake is van reconstructie zijn de effecten en toepasbaarheid van geluidmaatregelen niet onderzocht.

## 9 CONCLUSIES

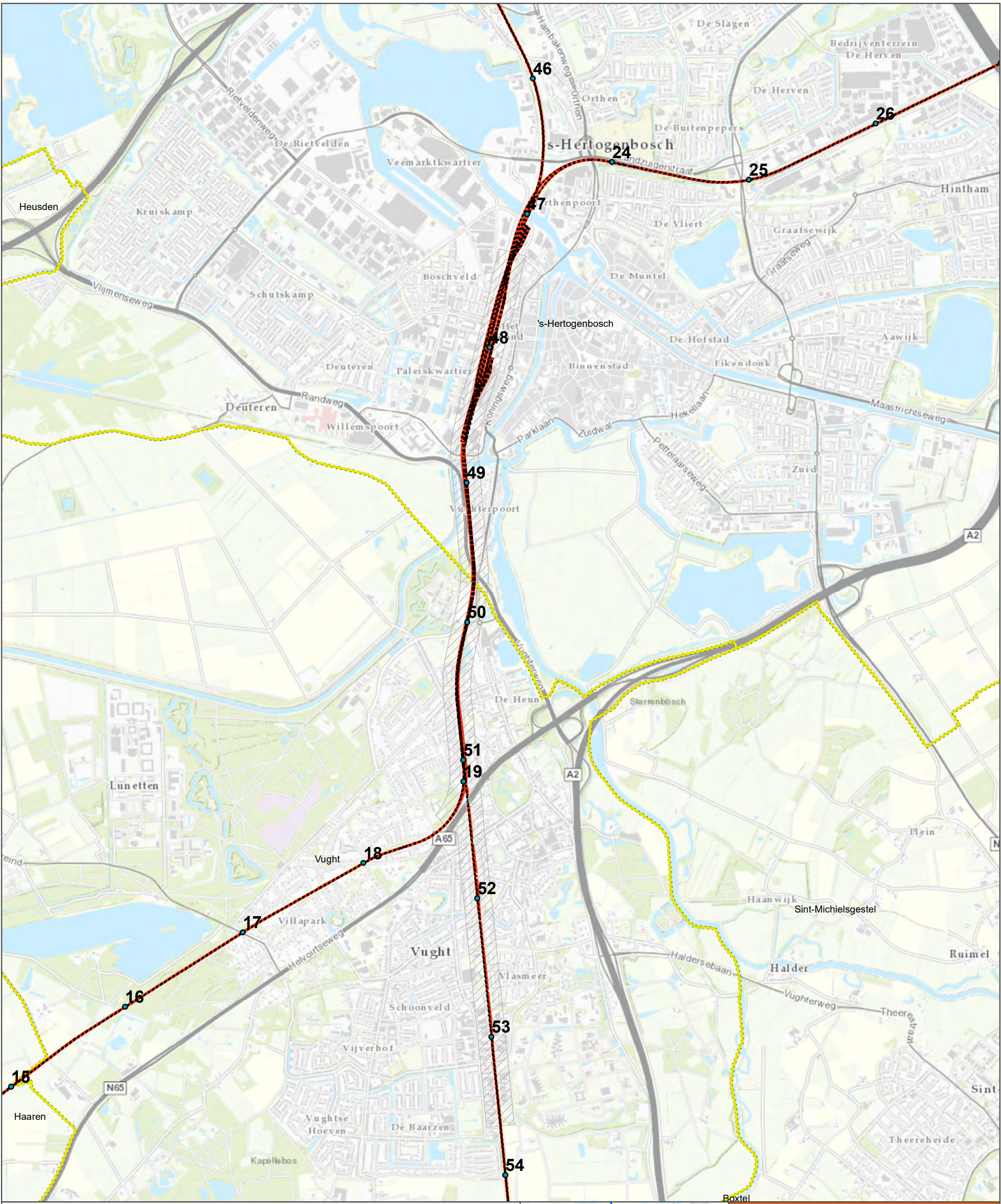
Uit voorliggend akoestisch onderzoek kunnen de volgende conclusies worden getrokken:

- De toetsing van de projectsituatie aan de vigerende geluidproductieplafonds is uitgevoerd met het programma Soundbase. Uit de toetsing blijkt dat voor 27 referentiepunten het geluidproductieplafond wordt overschreden. De overschrijding bedraagt maximaal 11 dB. Er zijn twee oorzaken voor de berekende overschrijdingen:
  - De GPP-overschrijdingen ten noorden van Vught aansluiting worden veroorzaakt doordat enkele geluidschermen niet gehandhaafd kunnen blijven vanwege de aanleg van het vierde spoor en de verdiepte ligging.
  - De geluidproductieplafonds ter hoogte van station 's-Hertogenbosch zijn vastgesteld op basis van TB Sporen in Den Bosch. Deze GPP's zijn lager vastgesteld dan voor de sporen buiten de projectgrens van TB Sporen in Den Bosch waar de geluidproductieplafonds zijn gebaseerd op de treinintensiteiten van 2006, 2007 en 2008 + 1,5 dB.
- Op basis van een doelmatigheidsafweging kunnen 5 clusters gevormd worden binnen de akoestische projectgrenzen (allen vanwege GPP-overschrijding) en 10 clusters buiten de akoestische project grenzen (gekoppelde sanering). Voor deze clusters zijn maatregelen afgewogen. Een opsomming van de doelmatige maatregelen zijn opgenomen in Tabel 47 en Tabel 48.
- In totaal is er 5.025 m<sup>2</sup> geluidscherm (ten opzichte van BS) en 7.552 m raildemper doelmatig. Volgens opgave ProRail is nagenoeg alle houten bovenbouw vervangen door betonnen dwarsliggers.
- Voor drie woningen blijkt het niet mogelijk om de overschrijding van de streefwaarde weg te nemen met geluidmaatregelen. Voor deze woningen is het noodzakelijk een onderzoek naar de gevelwering uit te voeren om te toetsen aan de grenswaarden voor het binnenniveau. Wanneer sprake is van een overschrijding van het binnenniveau zullen gevelmaatregelen worden voorgesteld.
- De geluidwaarde op de referentiepunten zijn berekend met de toepassing van de doelmatige maatregelen. In Bijlage G zijn de nieuw vast te stellen geluidproductieplafonds opgenomen.
- Door het terugplaatsen van enkele bestaande geluidschermen en het plaatsen van enkele nieuwe geluidschermen in de tijdelijke situatie kan de hinder worden beperkt. De maatregelen (hoogte en afmetingen) zijn opgenomen in Tabel 50.
- Vanwege de aanpassingen aan de spoorlijn Meteren-Boxtel wordt op diverse locaties in Vught het onderliggend wegennet aangepast. In Bijlage I is het "Reconstructie-onderzoek te wijzigen wegen vanwege PHS Meteren-Boxtel" opgenomen. Het blijkt dat er geen sprake is van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder.

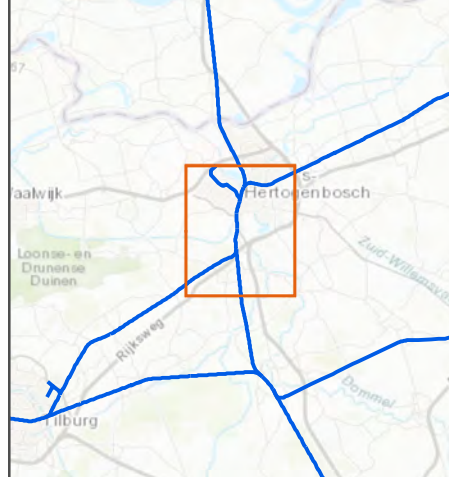


## BIJLAGE A SITUATIE





- Legenda :**
- Sporen Geluidregister
  - Sporen Project
  - Kilometrering
  - ▨ Akoestische projectgrenzen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht situatie

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:25,000

0 250 500 1,000 1,500 m



## BIJLAGE B UITGANGSPUNTEN

## Gegevens aangeleverde prognose projectsituatie

Materieel en intensiteiten per trajectdeel volgens Goederenprognose WLO2\_2040 Hoog, prognosejaar 2040

Baanvak  Diezebrug aansl. - Den Bosch		Geluid Prognose WLO2_2040 Hoog Projectsituatie				Stopstations
		Rekeneenheden/uur				
		(gemiddeld over een etmaalperiode in beide richtingen samen)				
		[afgerond op één decimaal]				
Materieeltype	Categorie	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)		
DE-LOC-6400	6	0,3	0,4	0,2	-	
E-LOC	3	1,8	2,0	1,3	-	
GOEDEREN	4	11,4	12,5	7,8	-	
GOEDEREN-ALT	11	45,7	49,9	31,2	-	
SLT-R	8	22,2	19,2	6,2	Ht	
VIRM-R	8	94,6	81,6	26,2	Ht	
DE-LOC-6400	6	0,0	0,0	0,0	-	
E-LOC	3	0,2	0,3	0,2	-	
GOEDEREN	4	1,3	1,5	0,9	-	
GOEDEREN-ALT	11	5,4	5,8	3,7	-	
E-LOC	3	4,0	4,0	1,3	Ht	
IC-R-ALT	3	44,0	44,0	14,1	Ht	
SGM-R	3	19,5	16,8	5,4	Ht	

van/naar Utrecht

van/naar Oss

Baanvak  Den Bosch - Vught aansl.		Geluid Prognose WLO2_2040 Hoog Projectsituatie			
		Rekeneenheden/uur			
		(gemiddeld over een etmaalperiode in beide richtingen samen)			
		[afgerond op één decimaal]			
Materieeltype	Categorie	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)	Stopstations
DE-LOC-6400	6	0,1	0,1	0,1	-
E-LOC	3	0,5	0,6	0,3	-
GOEDEREN	4	2,8	3,1	1,9	-
GOEDEREN-ALT	11	11,4	12,4	7,7	-
E-LOC	3	4,0	4,0	1,3	Ht
IC-R-ALT	3	44,0	44,0	14,1	Ht
SGM-R	3	16,7	14,4	4,6	Ht
DE-LOC-6400	6	0,3	0,3	0,2	-
E-LOC	3	1,6	1,7	1,1	-
GOEDEREN	4	9,9	10,8	6,8	-
GOEDEREN-ALT	11	39,7	43,3	27,1	-
SGM-R	3	13,9	12,0	3,9	Ht
VIRM-R	8	94,6	81,6	26,2	Ht
van/naar Tilburg					
van/naar Boxtel					

Baanvak  Vught aansl. - Tilburg Industrierrein		Geluid Prognose WLO2_2040 Hoog Projectsituatie			
		Rekeneenheden/uur			
		(gemiddeld over een etmaalperiode in beide richtingen samen)			
		[afgerond op één decimaal]			
Materieeltype	Categorie	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)	Stopstations
DE-LOC-6400	6	0,1	0,1	0,1	-
E-LOC	3	0,5	0,6	0,3	-
GOEDEREN	4	2,8	3,1	1,9	-
GOEDEREN-ALT	11	11,4	12,4	7,7	-
E-LOC	3	4,0	4,0	1,3	-
IC-R-ALT	3	44,0	44,0	14,1	-
SGM-R	3	16,7	14,4	4,6	-



Baanvak  Vught aansl. - Boxtel		Geluid Prognose WLO2_2040 Hoog Projectsituatie			
		Rekeneenheden/uur			
		(gemiddeld over een etmaalperiode in beide richtingen samen)			
		[afgerond op één decimaal]			
Materieeltype	Categorie	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)	Stopstations
DE-LOC-6400	6	0,3	0,3	0,2	-
E-LOC	3	1,6	1,7	1,1	-
GOEDEREN	4	9,9	10,8	6,8	-
GOEDEREN-ALT	11	39,7	43,3	27,1	-
SGM-R	3	13,9	12,0	3,9	Vg Btl
VIRM-R	8	94,6	81,6	26,2	-

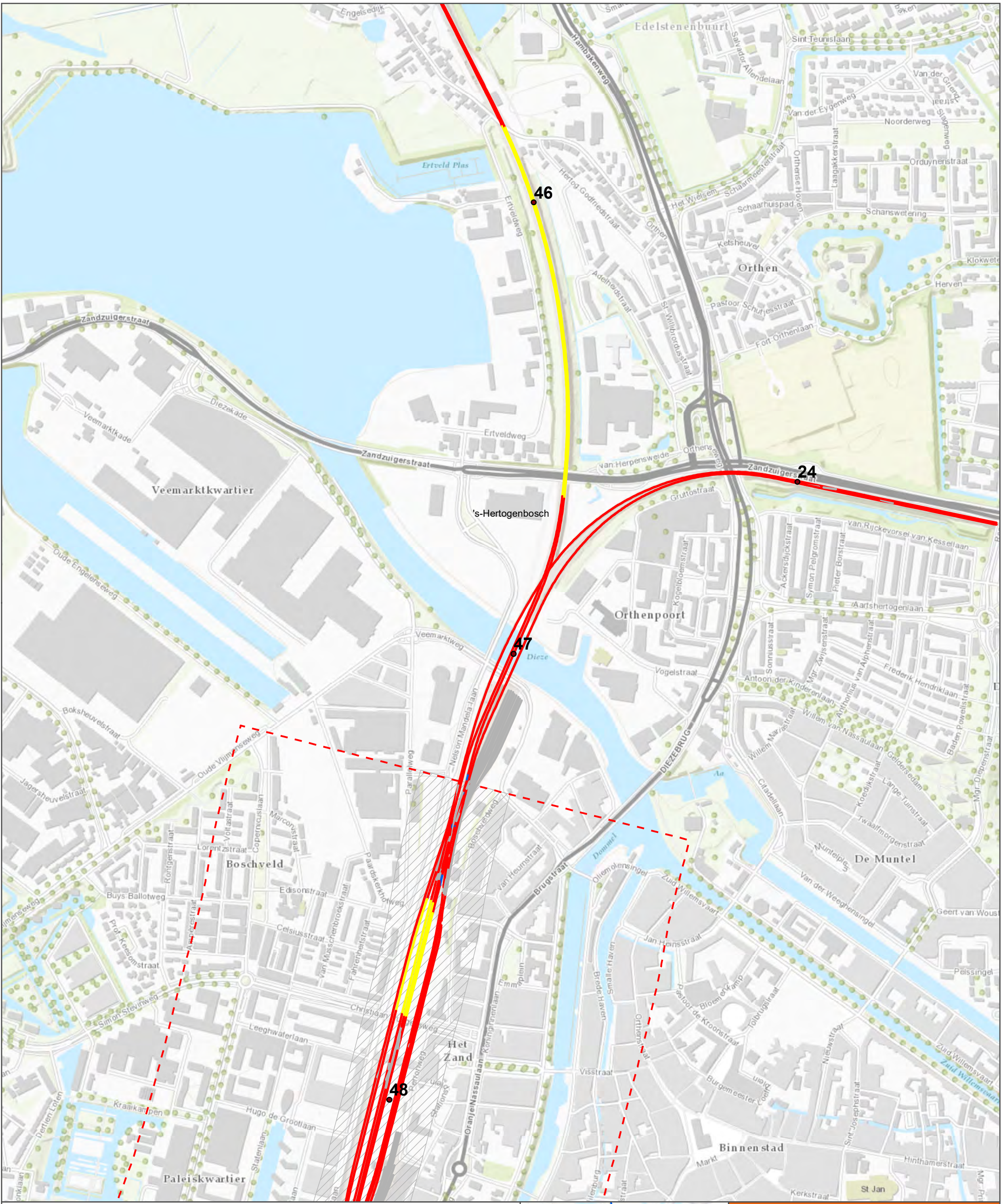
Baanvak  Oss - Diezebrug aansl.		Geluid Prognose WLO2_2040 Hoog Projectsituatie			
		Rekeneenheden/uur			
		(gemiddeld over een etmaalperiode in beide richtingen samen)			
		[afgerond op één decimaal]			
Materieeltype	Categorie	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)	Stopstations
DE-LOC-6400	6	0,0	0,0	0,0	-
E-LOC	3	0,2	0,3	0,2	-
GOEDEREN	4	1,3	1,5	0,9	-
GOEDEREN-ALT	11	5,4	5,8	3,7	-
E-LOC	3	4,0	4,0	1,3	O
IC-R-ALT	3	44,0	44,0	14,1	O
SGM-R	3	19,5	16,8	5,4	O Ow Rs Hto

Afkortingen stopstations:

- Ht = 's-Hertogenbosch
- Vg = Vught
- Btl = Boxtel
- O = Oss
- Ow = Oss West
- Rs = Rosmalen
- Hto = 's-Hertogenbosch Oost

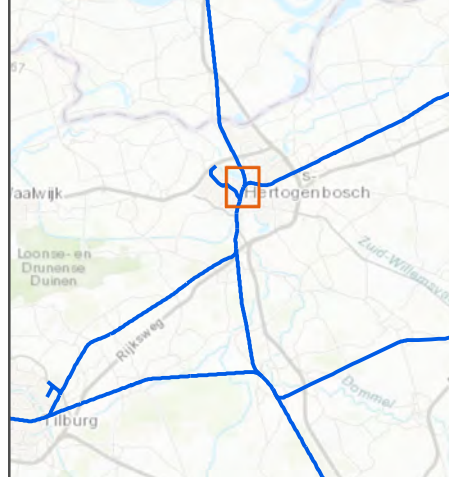
## Gegevens bovenbouw plansituatie





**Legenda :**

- Kilometring
- ▭ Onderzoeksgebied
- ▨ Gebied sporen aangepast project
- BB=0 / zelf gedefinieerd / standaard BB=1
- BB=1 / Betonnen dwarsliggers / doorgelaste rails
- BB=2 / Houten dwarsliggers / doorgelaste rails
- BB=3 / Houten dwarsliggers / spoor met voegen
- BB=10 / Raildempers op betonnen dwarsliggers

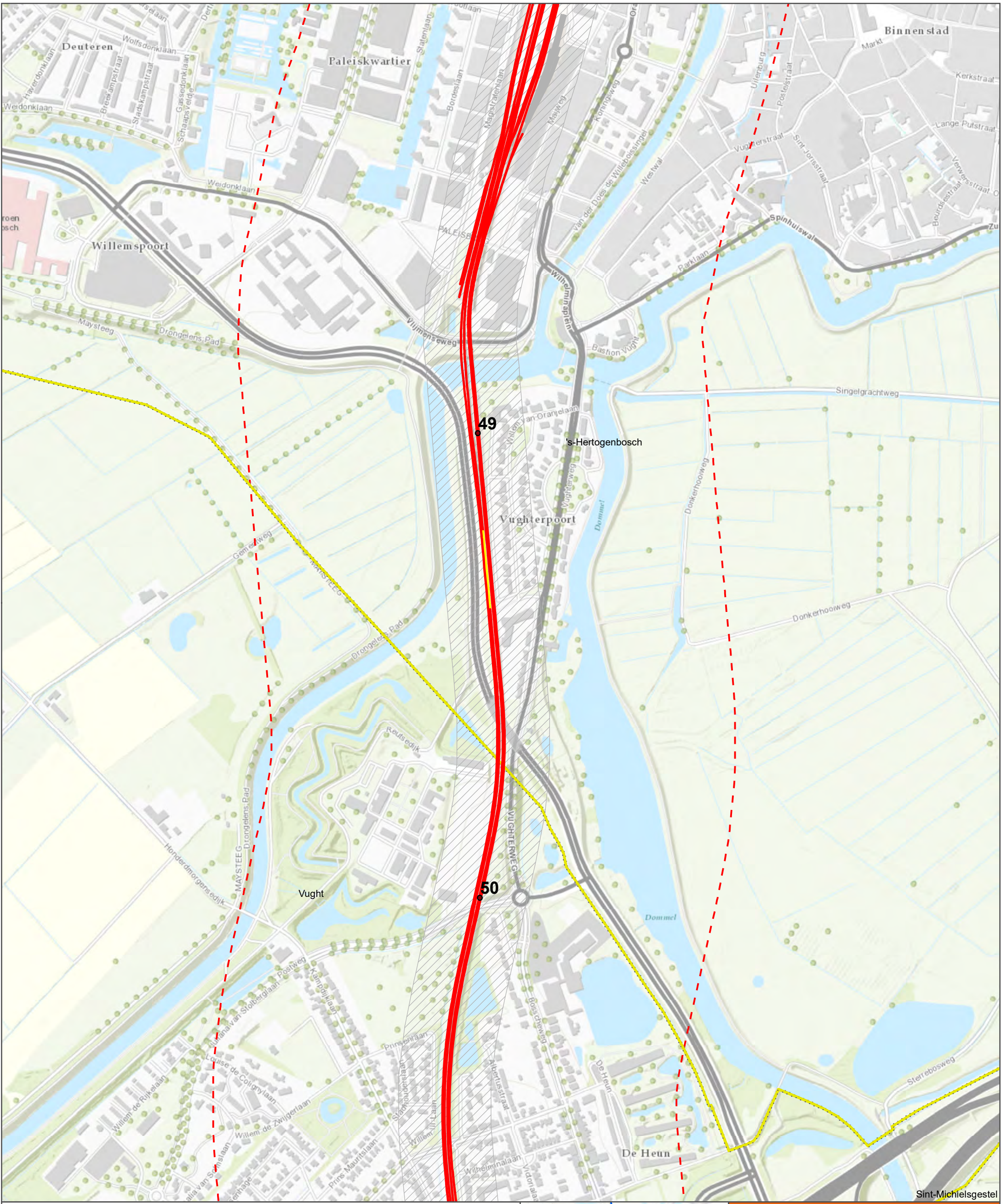


**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht bovenbouwtype  
 Plansituatie

opdrachtgever: ProRail  
**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

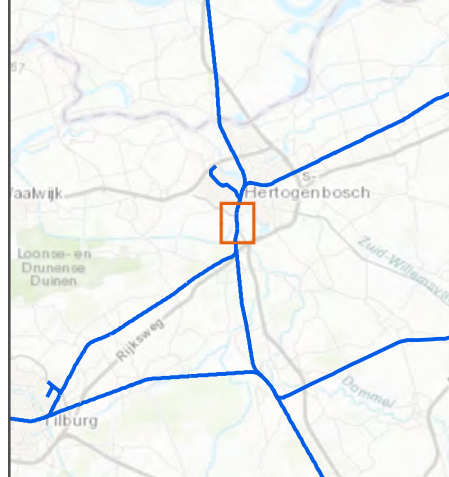
datum: 24-04-2019 D02101.000052  
 schaal (A4): 1:7,500  
 0 75 150 300 450 m





**Legenda :**

- Kilometrering
- ▭ Onderzoeksgebied
- Bovenbouwtype**
- BB=0 / zelf gedefinieerd / standaard BB=1
- BB=1 / Betonnen dwarsliggers / doorgelaste rails
- BB=2 / Houten dwarsliggers / doorgelaste rails
- BB=3 / Houten dwarsliggers / spoor met voegen
- BB=10 / Raildempers op betonnen dwarsliggers
- ▨ Gebied sporen aangepast project



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht bovenbouwtype  
 Plansituatie

opdrachtgever: ProRail

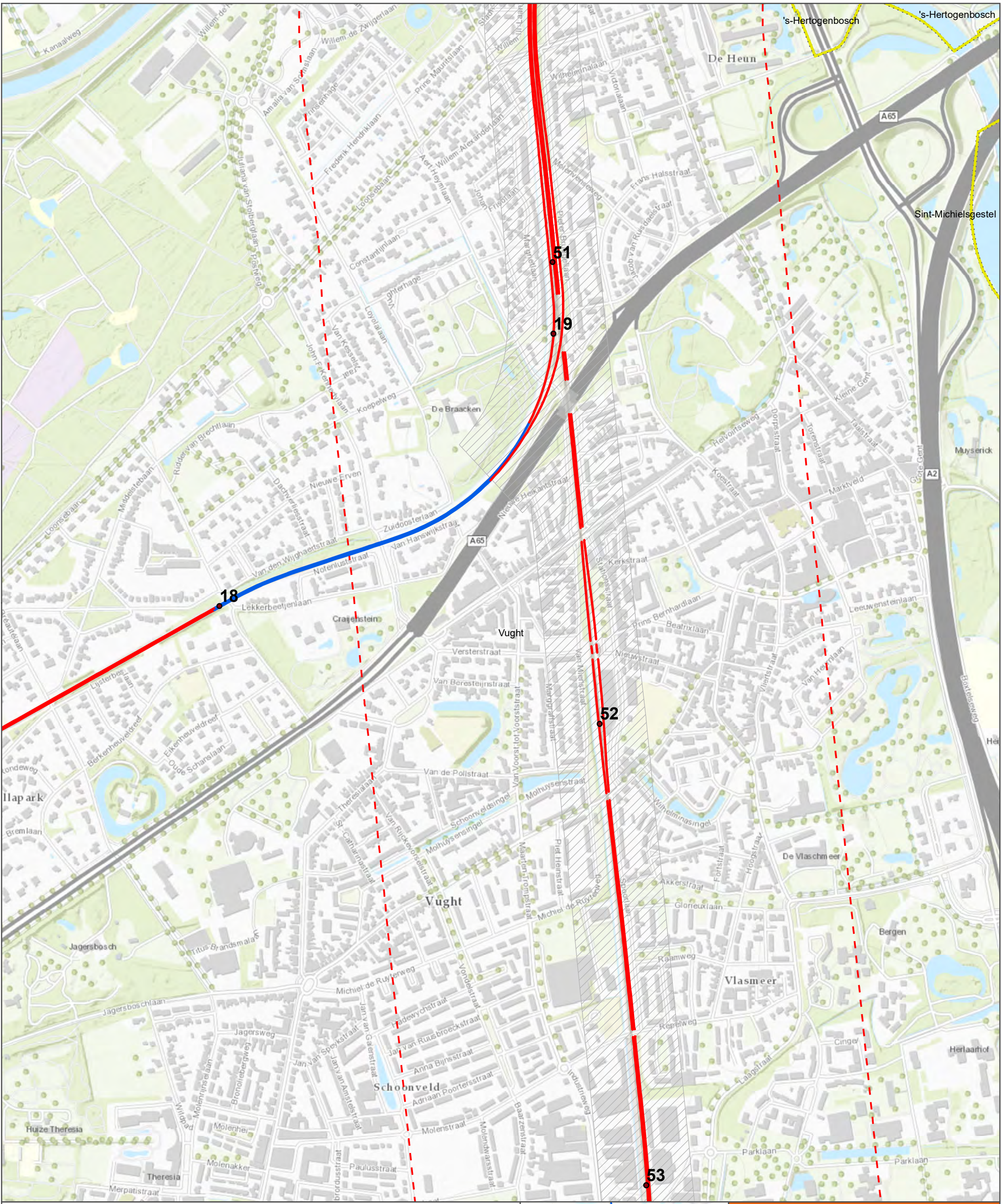
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:7,500

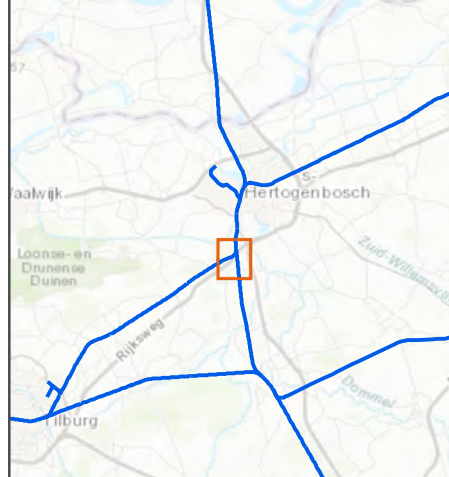
0 75 150 300 450 m





**Legenda :**

- Kilometring
- ▭ Onderzoeksgebied
- Bovenbouwtype**
- BB=0 / zelf gedefinieerd / standaard BB=1
- BB=1 / Betonnen dwarsliggers / doorgelaste rails
- BB=2 / Houten dwarsliggers / doorgelaste rails
- BB=3 / Houten dwarsliggers / spoor met voegen
- BB=10 / Raildempers op betonnen dwarsliggers
- ▨ Gebied sporen aangepast project



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht bovenbouwtype  
 Plansituatie

opdrachtgever: ProRail

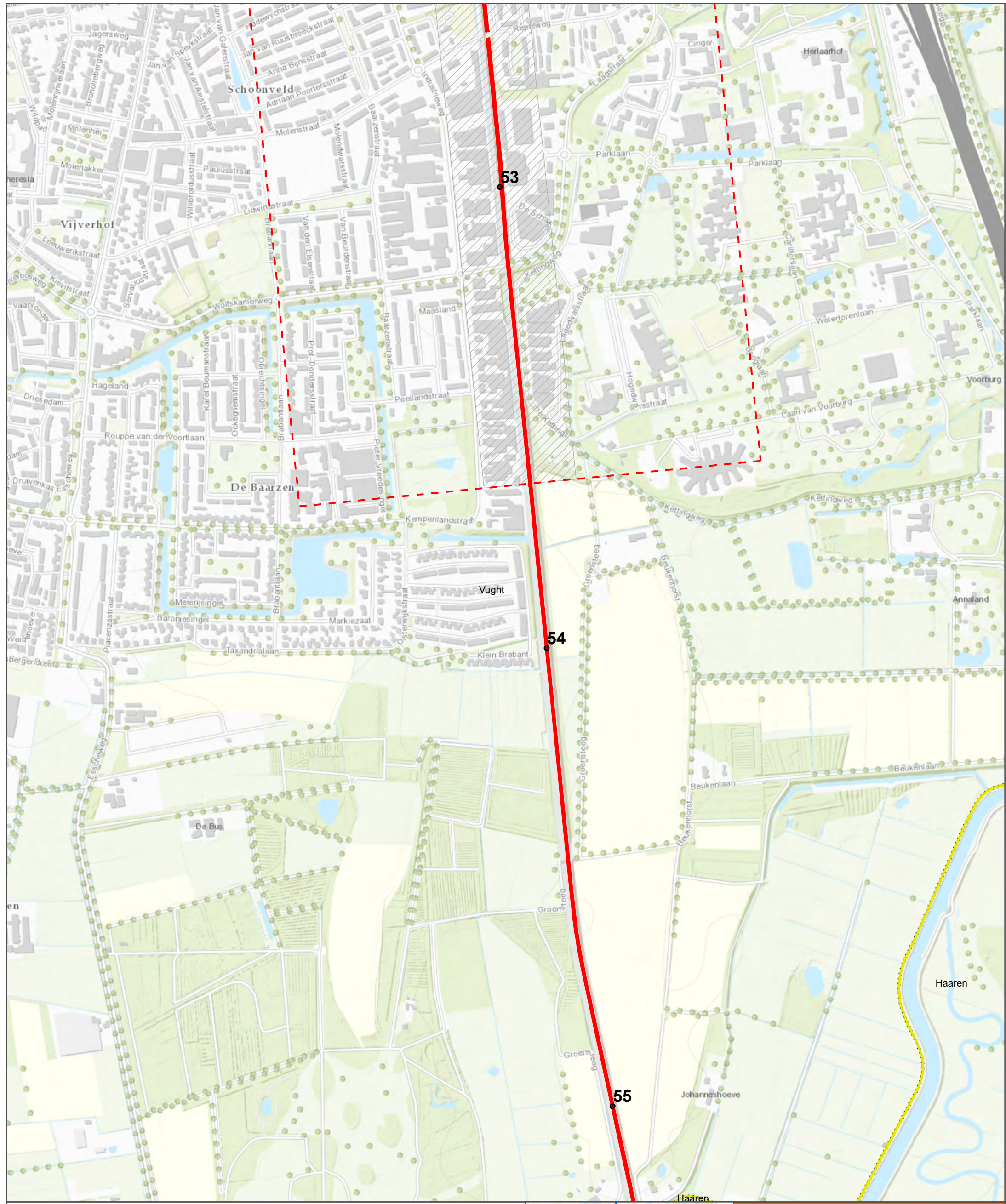
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:7,500

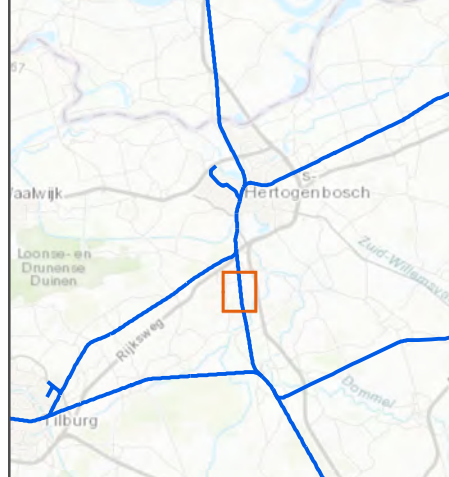
0 75 150 300 450 m





**Legenda :**

- Kilometring
- Onderzoeksgedebied
- Gebied sporen aangepast project
- BB=0 / zelf gedefinieerd / standaard BB=1
- BB=1 / Betonnen dwarsliggers / doorgelaste rails
- BB=2 / Houten dwarsliggers / doorgelaste rails
- BB=3 / Houten dwarsliggers / spoor met voegen
- BB=10 / Ralldempers op betonnen dwarsliggers



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht bovenbouwtype  
 Plansituatie

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

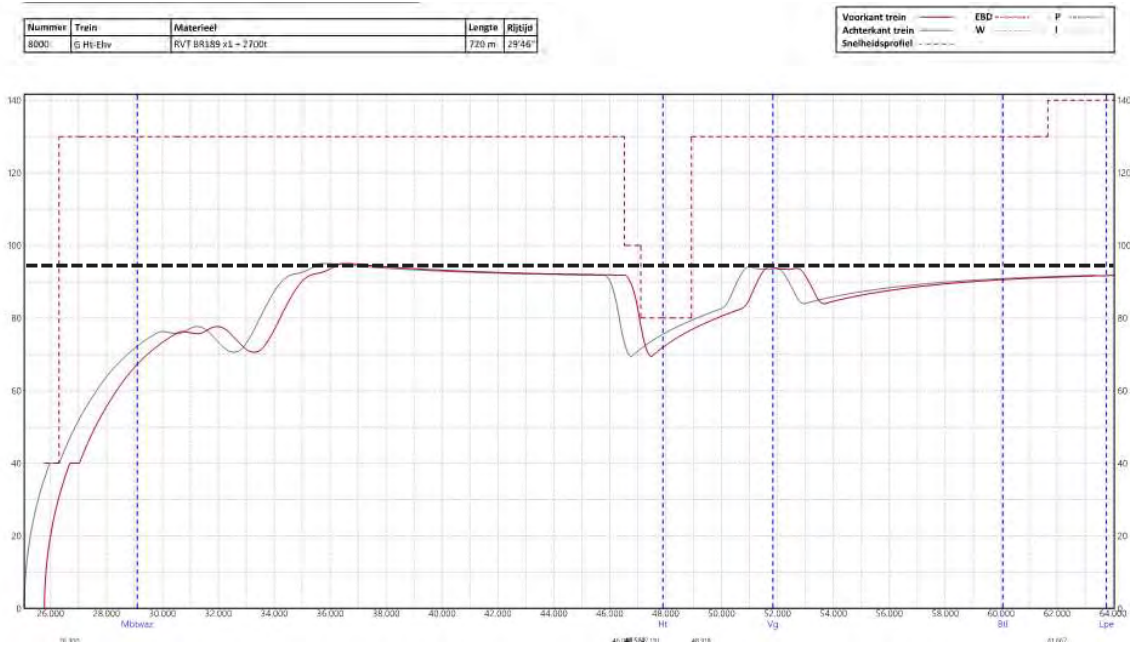
schaal (A4): 1:7,500

0 75 150 300 450 m

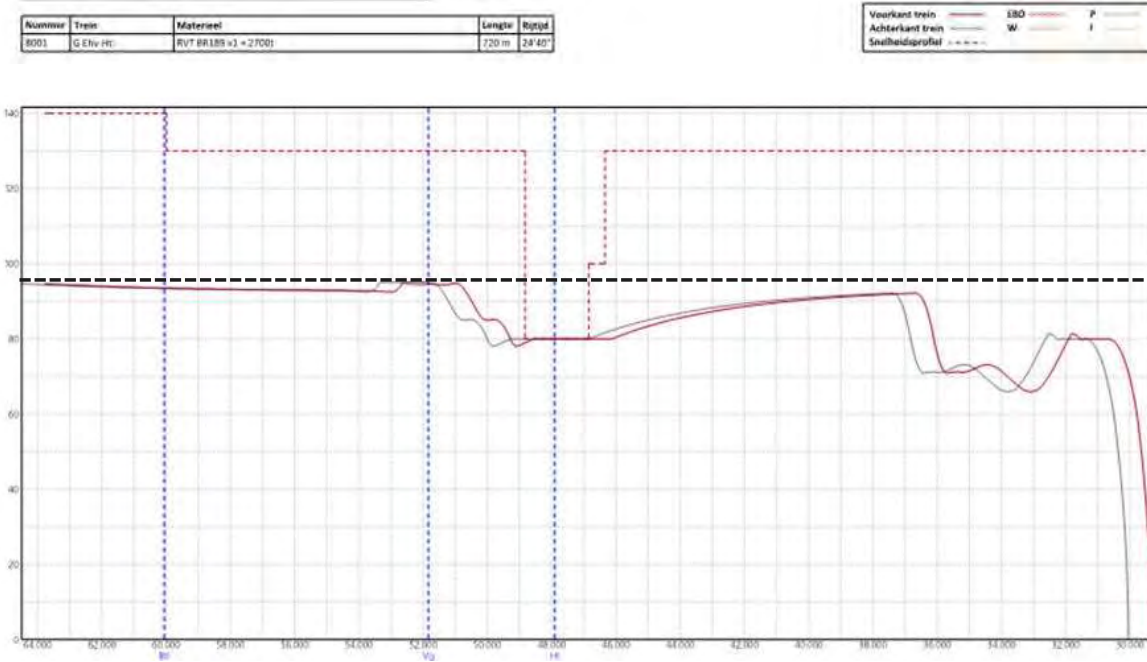


## Gegevens snelheden plansituatie

Goederentreinen: 's-Hertogenbosch - Eindhoven



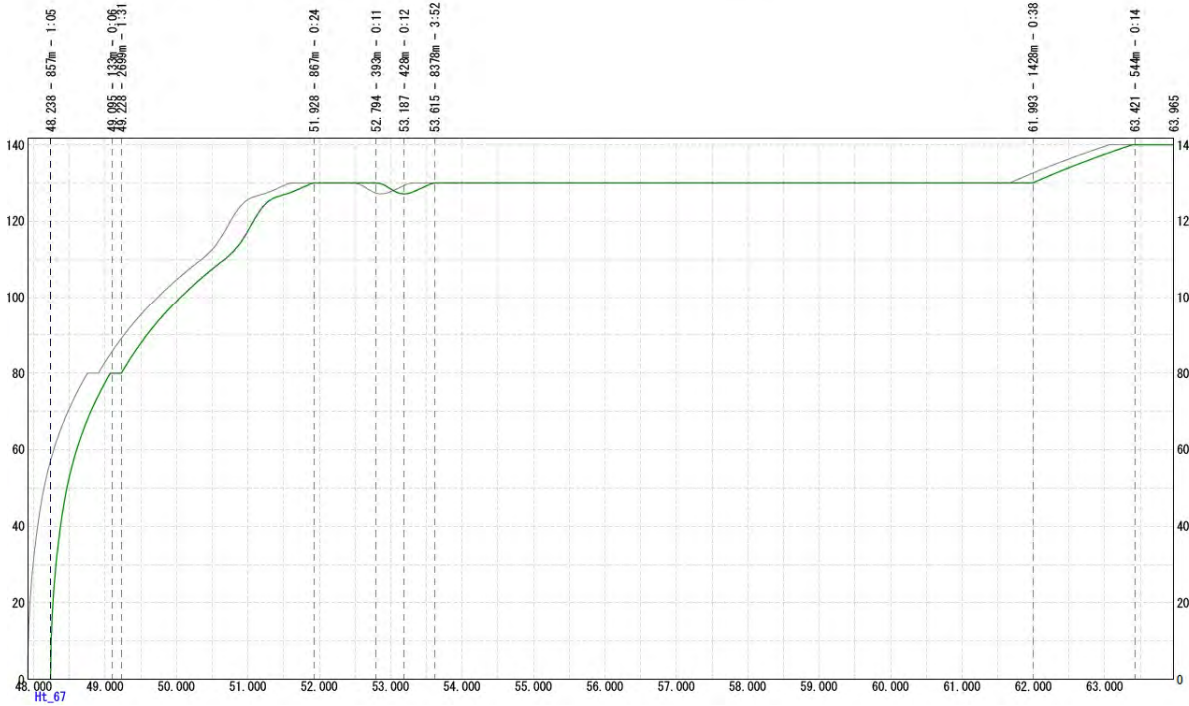
Goederentreinen: Eindhoven - 's-Hertogenbosch



----- = Aangehouden snelheid in akoestische rekenmodellen (worstcase)

**Intercity's: 's-Hertogenbosch - Eindhoven**

Nummer	Trein	Materieel	Lengte	Rijtijd
1000	IC Ht-Ehv	RVT 2xVIRM6 (1500V)	321 m	8:13



**Intercity's: Eindhoven - 's-Hertogenbosch**

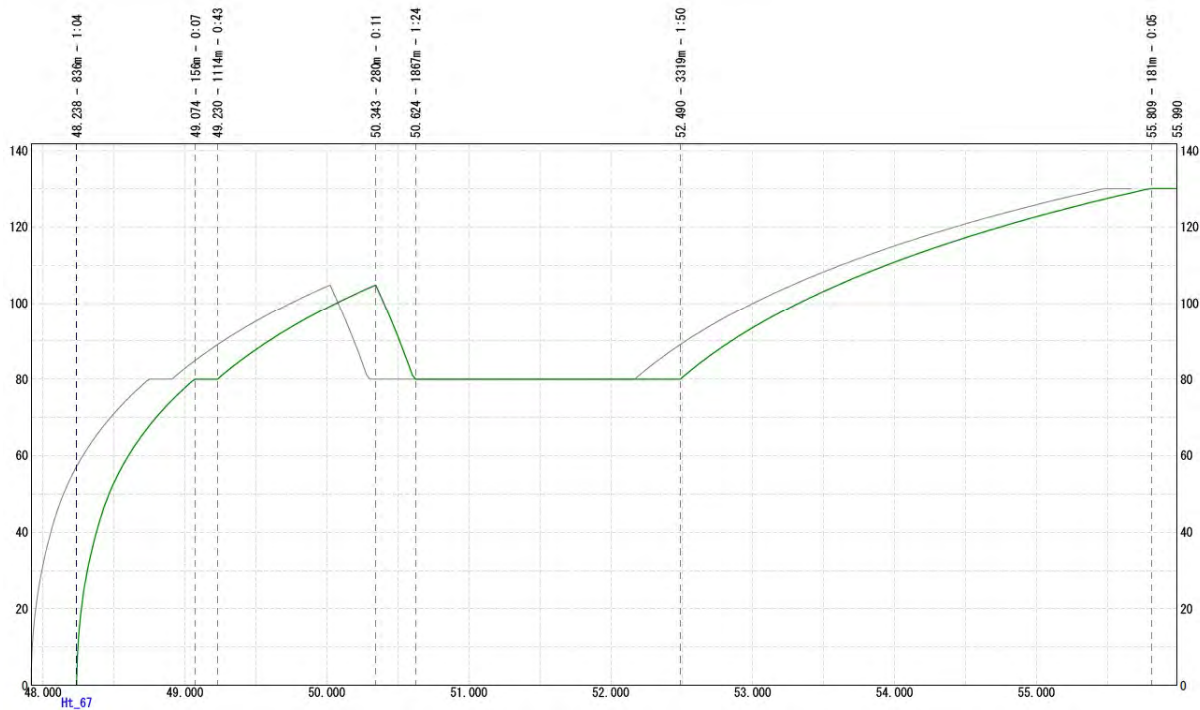


Nummer	Trein	Materieel	Lengte	Rijtijd
1001	IC EHV-Ht	RVT 2xVIRM6 (1500V)	321 m	11:01



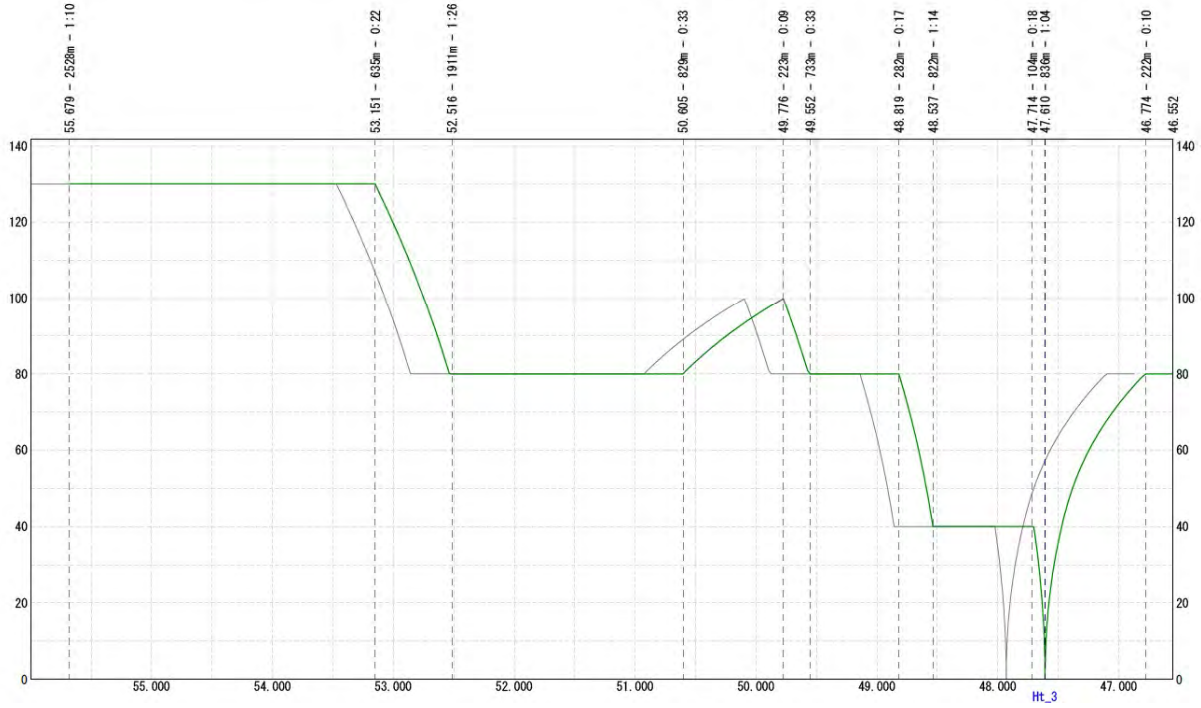
Intercity's: 's-Hertogenbosch - Tilburg

Nummer	Trein	Materieel	Lengte	Rijtijd
2000	IC Ht-Tb	RVT 2xVIRM6 (1500V)	321 m	5:24



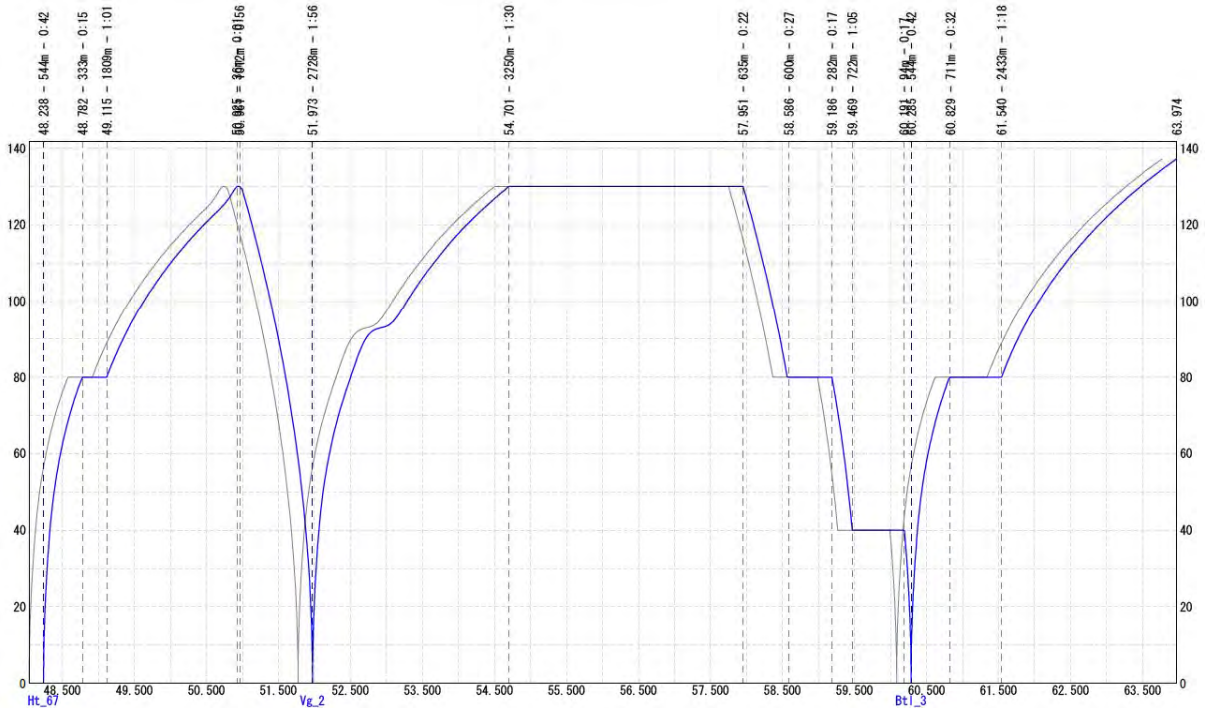
Intercity's: Tilburg - 's-Hertogenbosch

Nummer	Trein	Materieel	Lengte	Rijtijd
2001	IC Tb-Ht	RVT 2xVIRM6 (1500V)	321 m	8:16



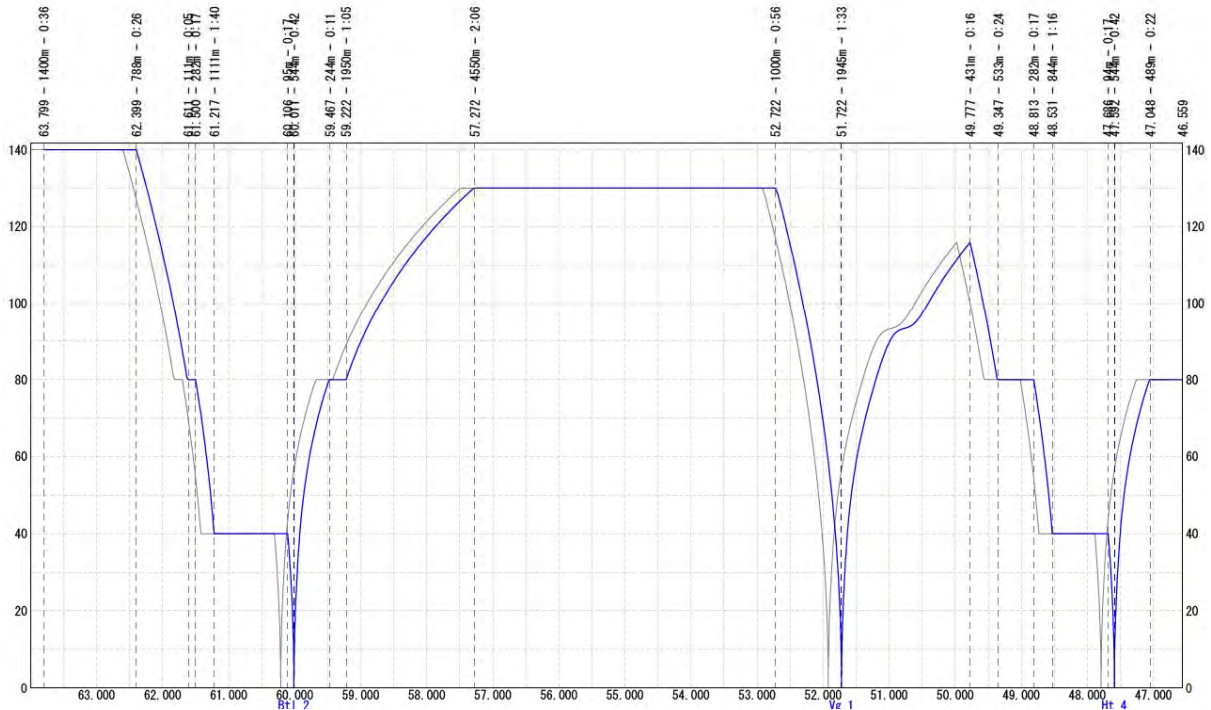
Stoptreinen: 's-Hertogenbosch - Eindhoven

Nummer	Trein	Materieel	Lengte	Rijtijd
4000	Spr Ht-Ehv	RVT 2xSLT6 (1500V, geen adh)	201 m	12:45



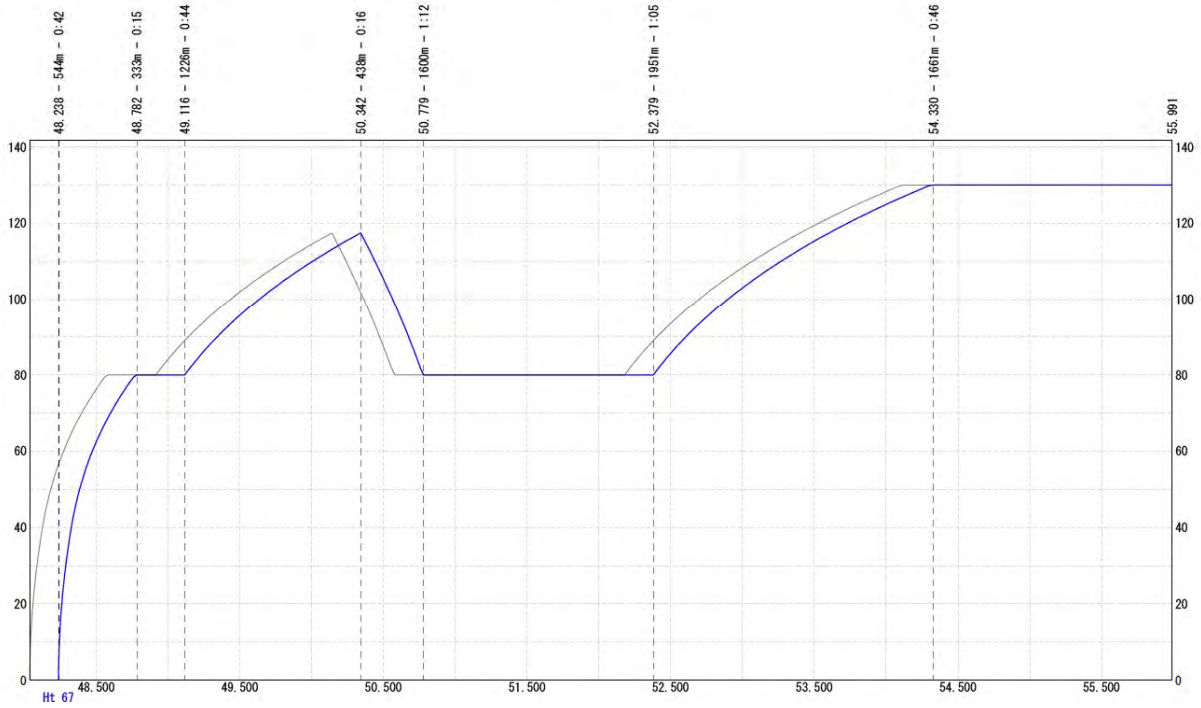
Stoptreinen: Eindhoven - 's-Hertogenbosch

Nummer	Trein	Materieel	Lengte	Rijtijd
4001	Spr Ehv-Ht	RVT 2xSLT6 (1500V, geen adh)	201 m	15:34



Stoptreinen: 's-Hertogenbosch - Tilburg

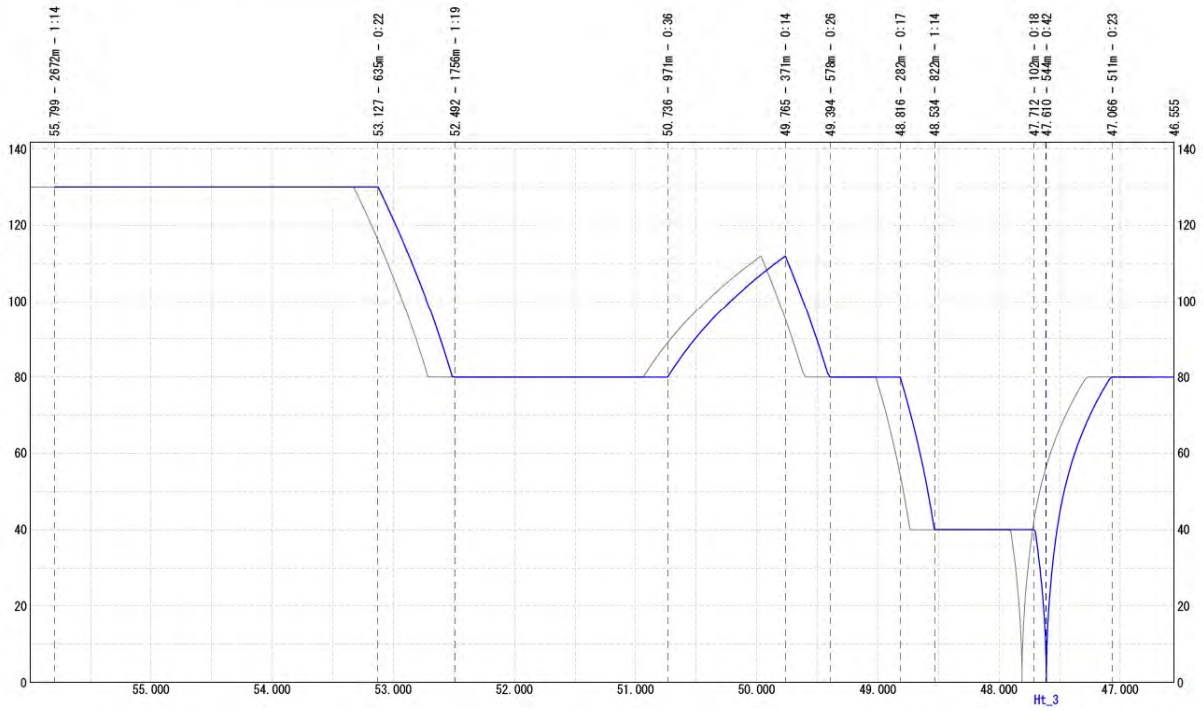
Nummer	Trein	Materieel	Lengte	Rijtijd
5000	Spr Ht-Tb	RVT 2xSLT6 (1500V, geen adh)	201 m	5:00



Stoptreinen: Tilburg - 's-Hertogenbosch

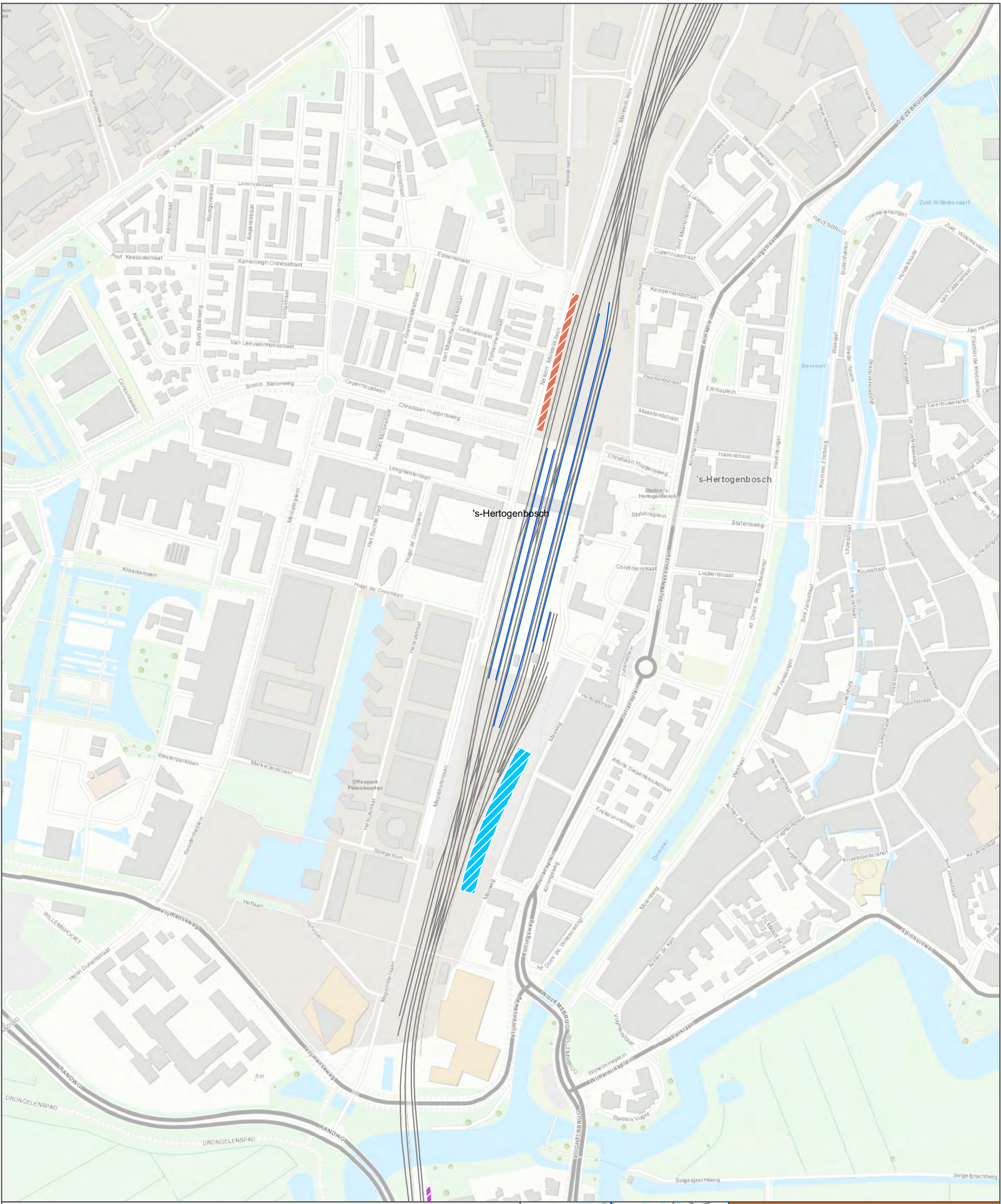








Nummer	Trein	Materieel	Lengte	Rijtijd
5001	Spr Tb-Ht	RVT 2xSLT6 (1500V, geen adh)	201 m	7:47

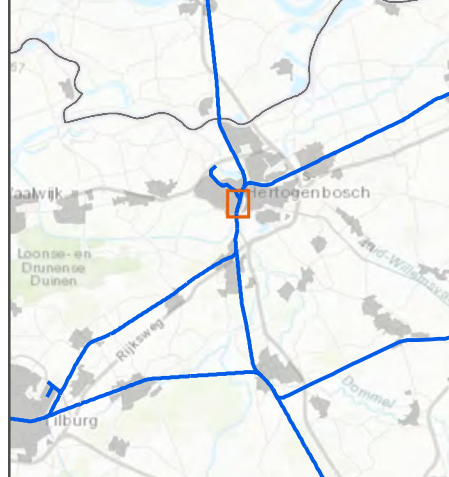


## Gegevens geluidschermen






- Legenda :**
- Bestaande schermen**
- Hoogte**
-  1.0 m+ BS
  -  1.5 m+ BS
  -  2.0 m+ BS
  -  2.5 m+ BS
  -  3.0 m+ BS
  -  4.5 m+ BS
  -  Perronrand
  -  Sporen projectsituatie




**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht bestaande geluidschermen

opdrachtgever: ProRail

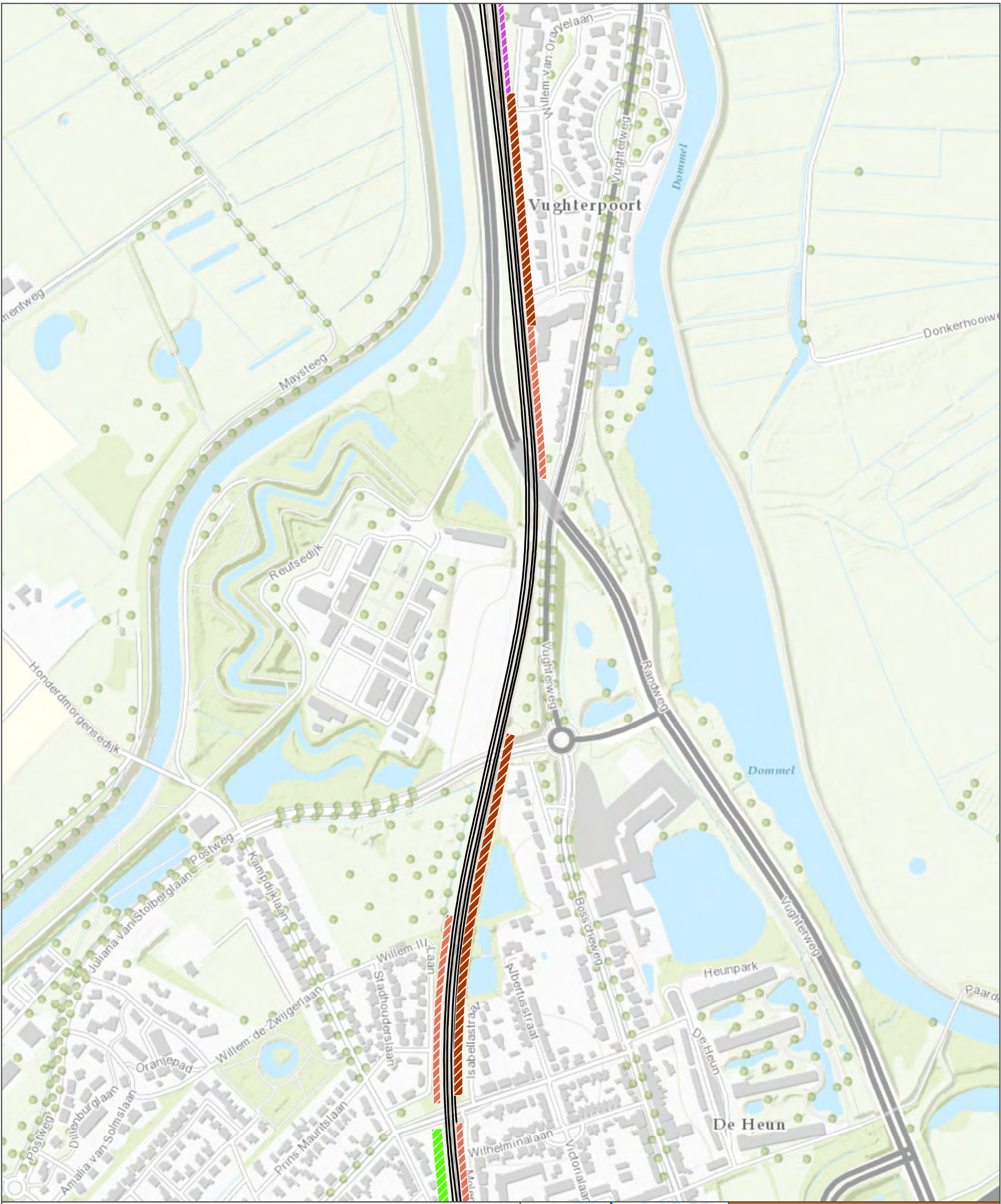
 **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets









datum: 27-03-2019 D02101.000052

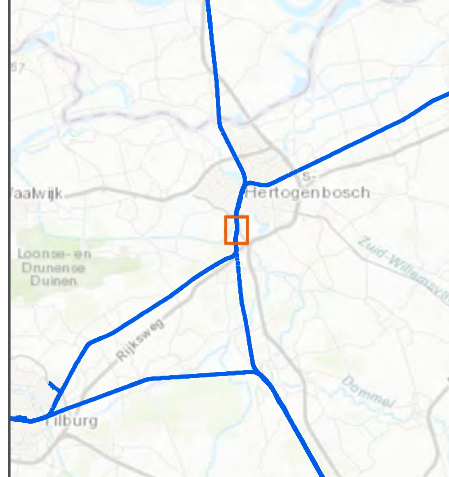
schaal (A4): 1:5,000

0 50 100 200 300 m 





- Legenda :**
- Bestaande schermen**
- Schermhogte**
-  1.0 m+ BS
  -  1.5 m+ BS
  -  2.0 m+ BS
  -  2.5 m+ BS
  -  3.0 m+ BS
  -  4.5 m+ BS
  -  Perronrand
  -  Sporen projectsituatie



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht bestaande geluidschermen


opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

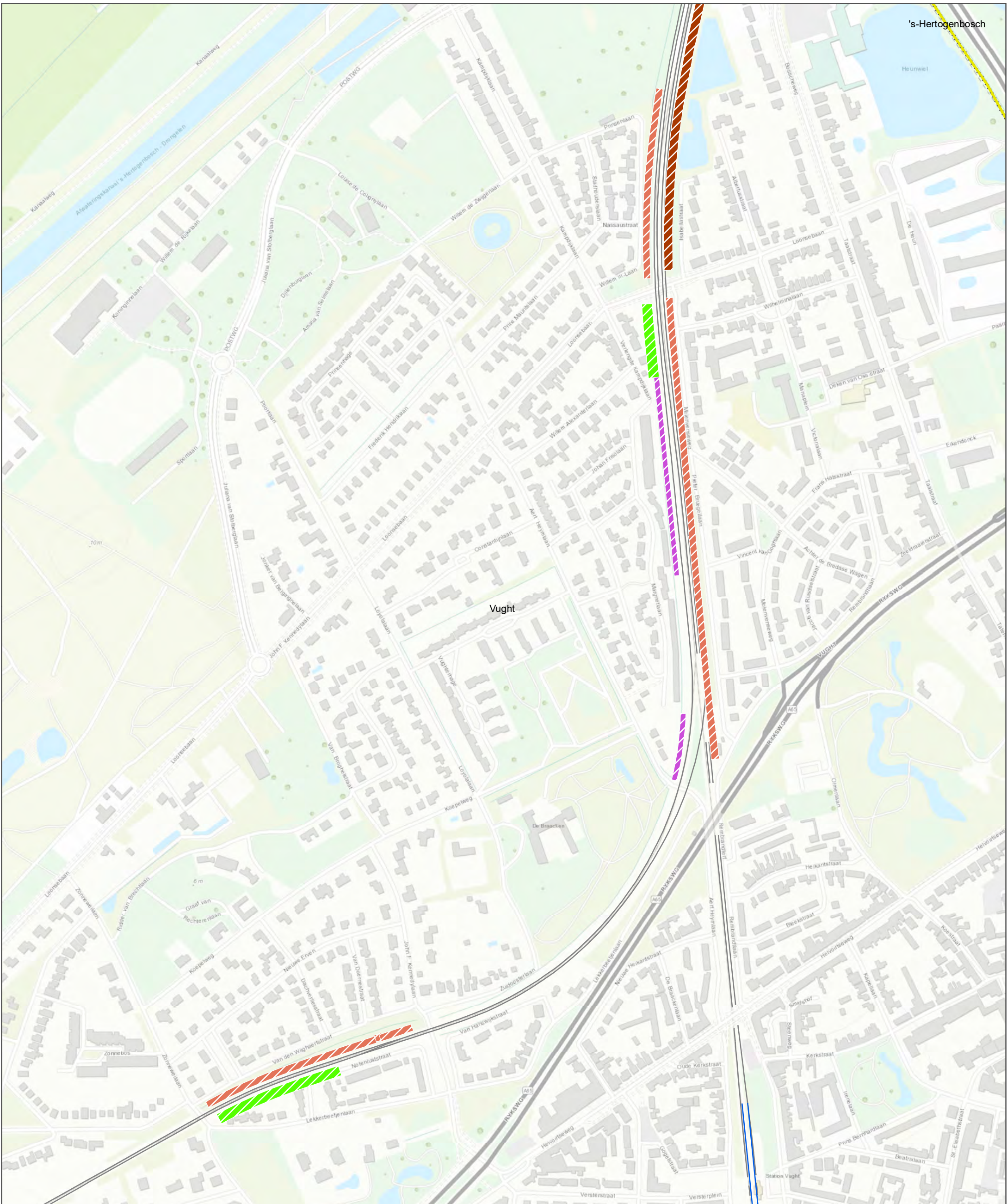
datum: 27-03-2019 D01021.000175

schaal (A4): 1:5.000

0 50 100 200 300 m













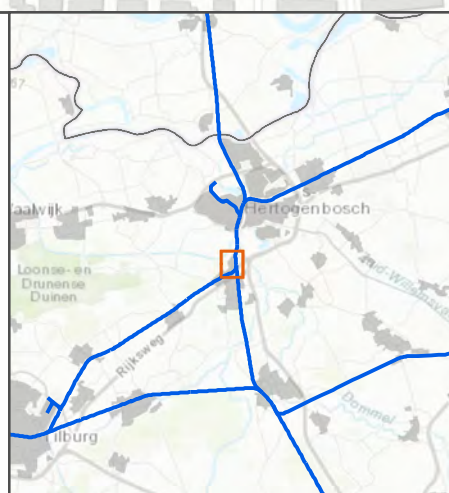


**Legenda :**

**Bestaande schermen**

**IDENT**

-  1.0 m+ BS
-  1.5 m+ BS
-  2.0 m+ BS
-  2.5 m+ BS
-  3.0 m+ BS
-  4.5 m+ BS
-  Perronrand
-  Sporen projectsituatie



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht bestaande geluidschermen

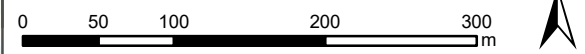
opdrachtgever: ProRail



datum: 27-03-2019

D02101.000052

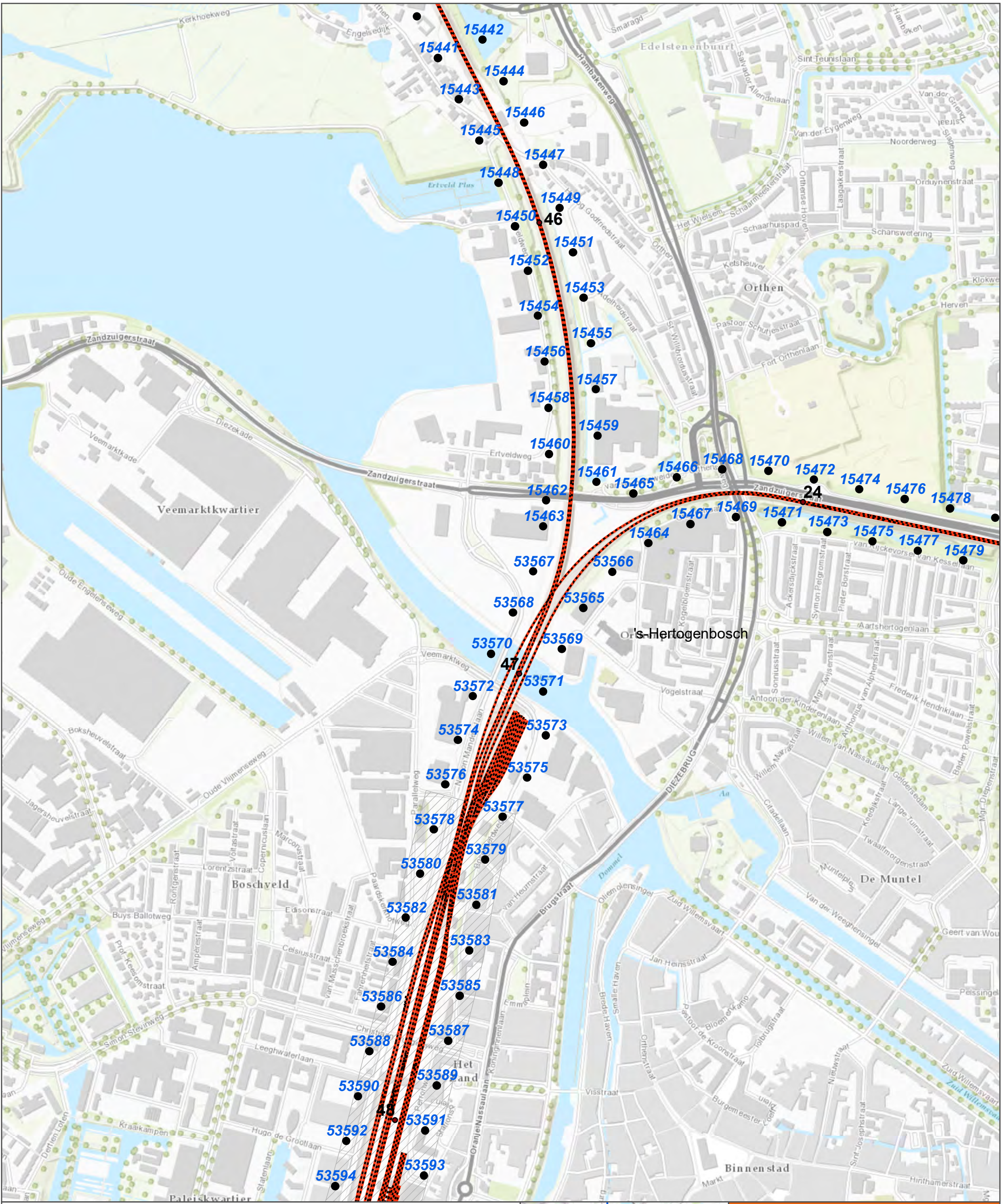
schaal (A4): 1:5,000





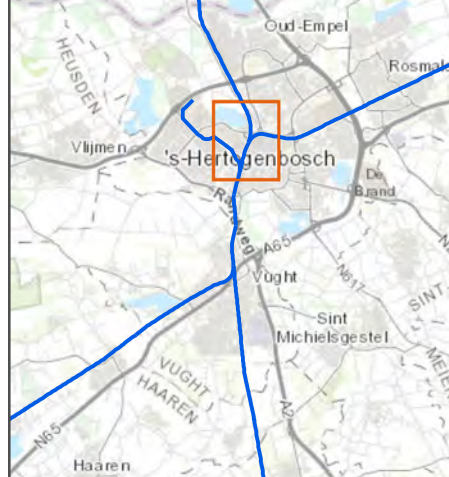
## Gegevens referentiepunten





**Legenda :**

- Referentiepunten
- Kilometring
- ..... Sporen Geluidregister
- Sporen Projectsituatie
- ▨ Gebied sporen aangepast project



**PHS Meteren-Bostel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Referentiepunten

opdrachtgever: ProRail

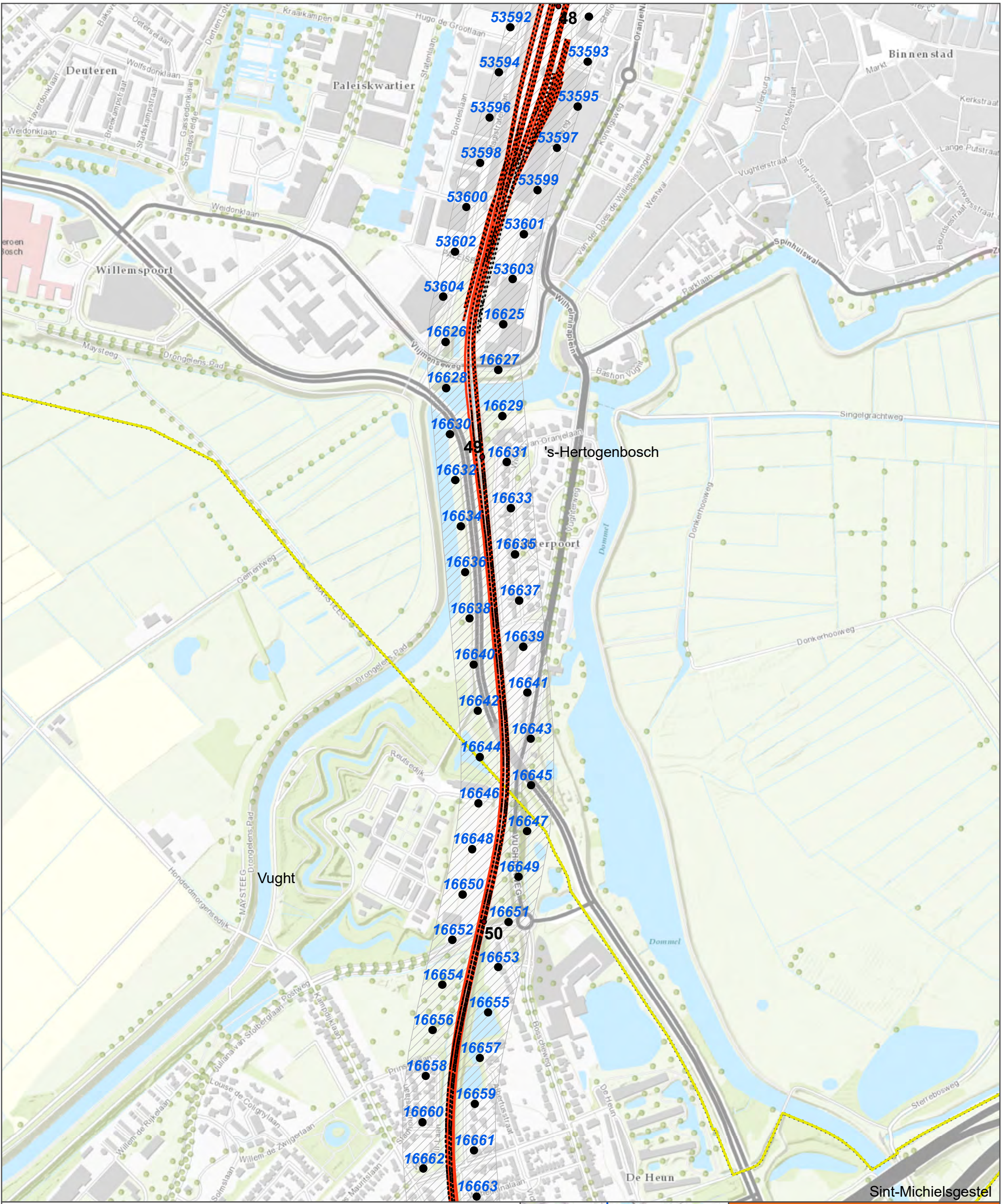
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:7,500

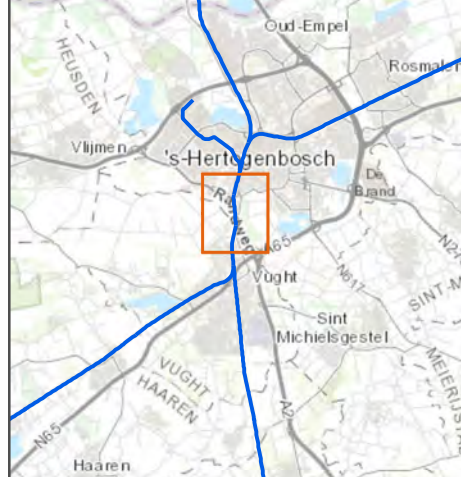
0 75 150 300 450 1m





**Legenda :**

- Referentiepunten
- Kilometrering
- ..... Sporen Geluidregister
- Sporen Projectsituatie
- ▨ Gebied sporen aangepast project



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Referentiepunten

opdrachtgever: ProRail

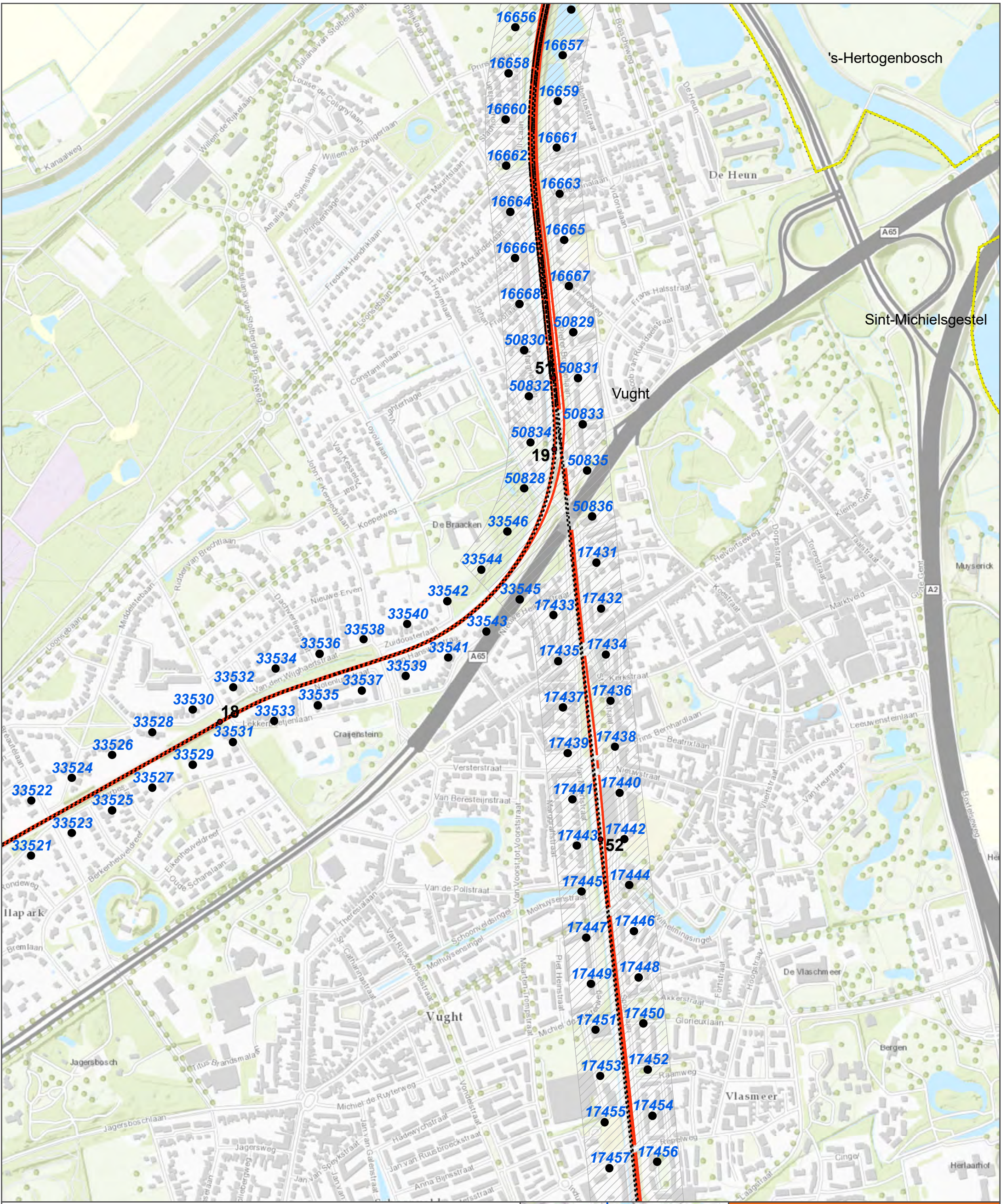
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:7,500

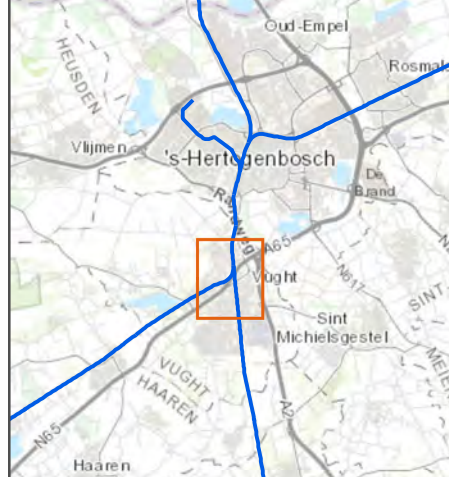
0 75 150 300 450 1m





**Legenda :**

- Referentiepunten
- Kilometrering
- ..... Sporen Geluidregister
- Sporen Projectsituatie
- ▨ Gebied sporen aangepast project



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Referentiepunten

opdrachtgever: ProRail

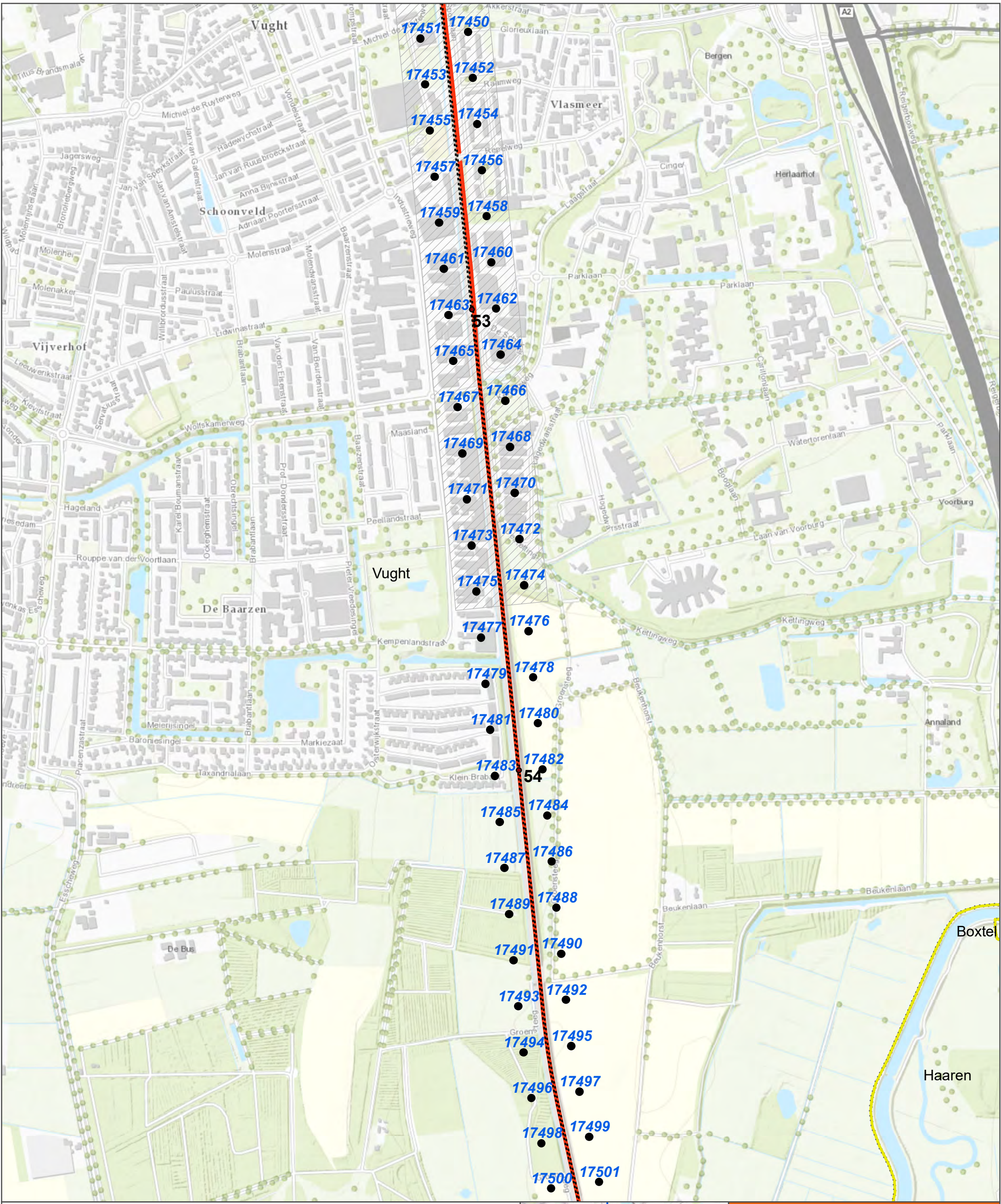
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:7,500

0 75 150 300 450 m





**Legenda :**

- Referentiepunten
- Kilometrerig
- ..... Sporen Geluidregister
- Sporen Projectsituatie
- ▨ Gebied sporen aangepast project



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Referentiepunten

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:7,500

0 75 150 300 450 1m



## Gegevens akoestisch rekenmodel, omgeving (SRM2)

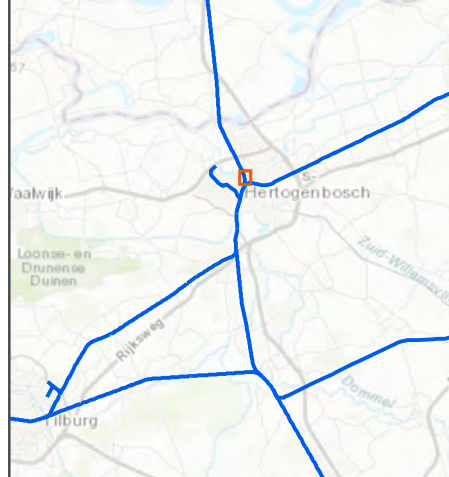




's-Hertogenbosch

**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
< 5	Dekplaten
5 - 7	Brug
8 - 10	Tunnelbak
11 - 13	Bodemgebieden
> 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

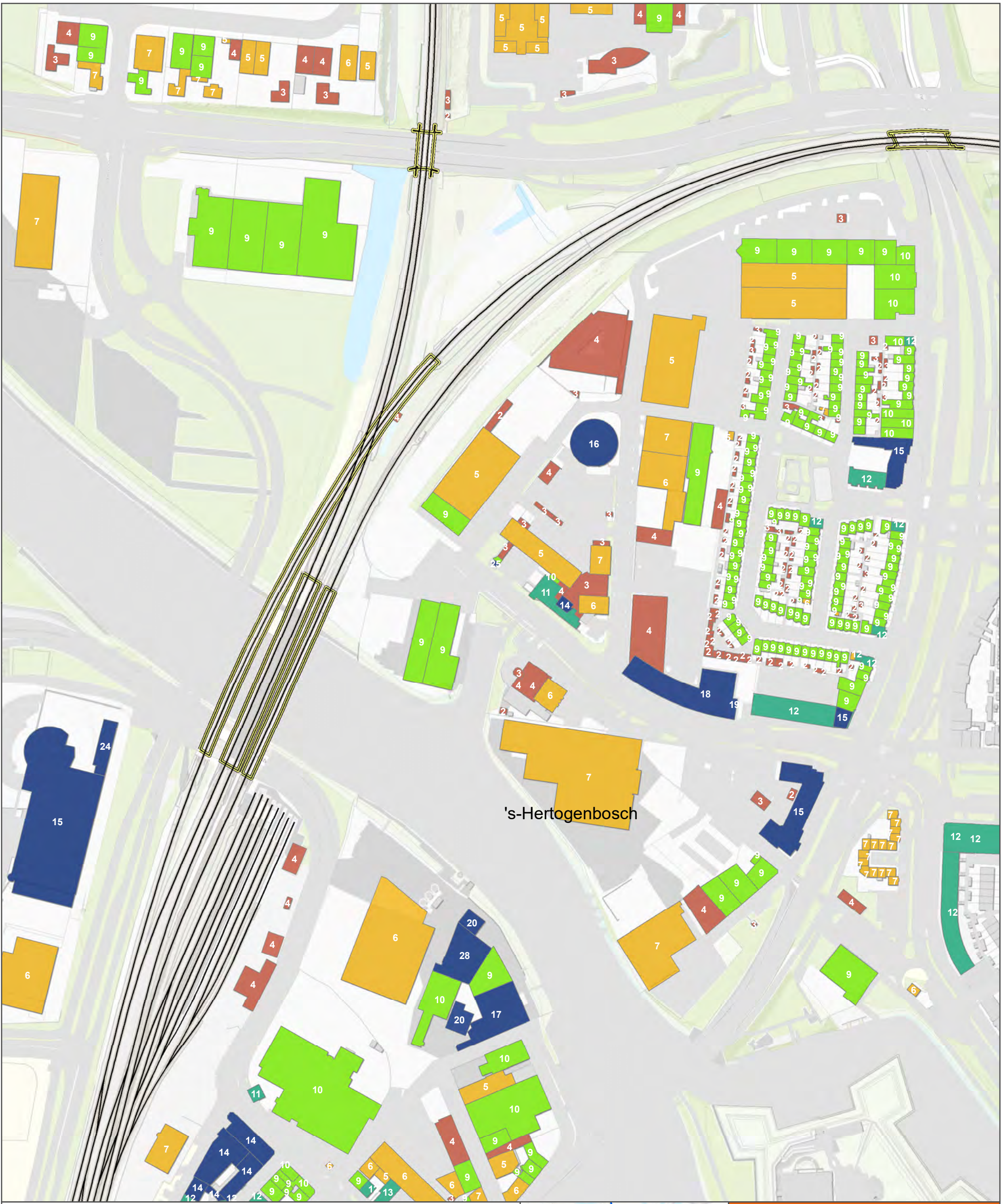
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

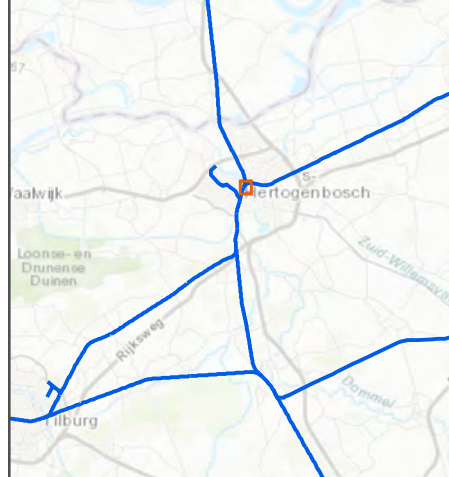
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
< 5	Dekplaten
5 - 7	Brug
8 - 10	Tunnelbak
11 - 13	Bodemgebieden
> 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m

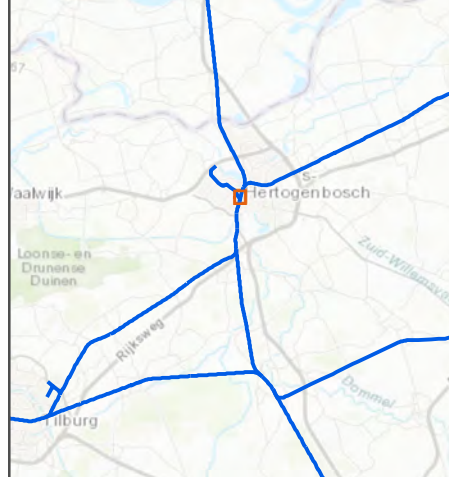




17.23  
17.25  
17.31  
17.85  
17.1  
17.35  
17.39  
17.35  
20.1  
24.7  
21.39  
9.03  
19.79  
19.76  
22.41  
19.44  
20.26  
20.81  
20.42  
23.2  
8.81  
17.65  
18.1  
17.22  
8.99  
21.08  
21.39  
21.35  
21.19  
23.04  
21.88  
20.44  
23.02  
26.33  
17.46  
23.21  
4.71  
20.81  
20.49  
20.8  
16.5  
17.47  
17.31  
18.69  
17.29  
20.66  
22.48  
20.66  
16.6  
18.21  
17.95

**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
< 5	Dekplaten
5 - 7	Brug
8 - 10	Tunnelbak
11 - 13	Bodemgebieden
> 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
Trajectdeel Den Bosch-Vught  
Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m

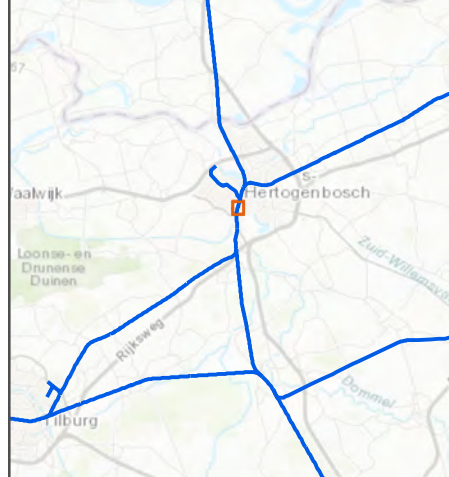




's-Hertogenbosch

**Legenda :**

- Gebouwhoogte [m]**
- < 5
  - 5 - 7
  - 8 - 10
  - 11 - 13
  - > 13
- Sporen projectsituatie
- Dekplaten
- Brug
- Tunnelbak
- Bodemgebieden



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

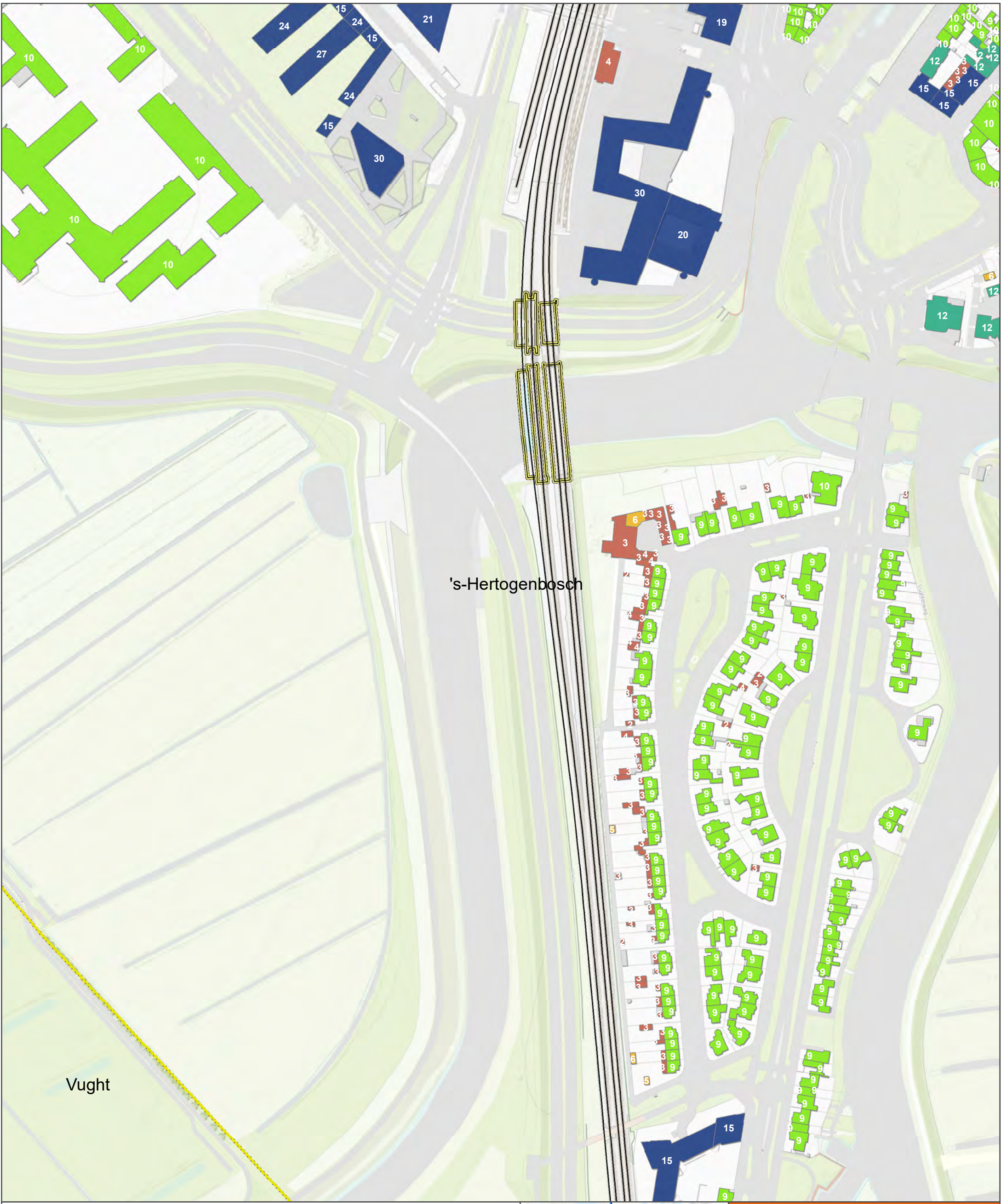
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m



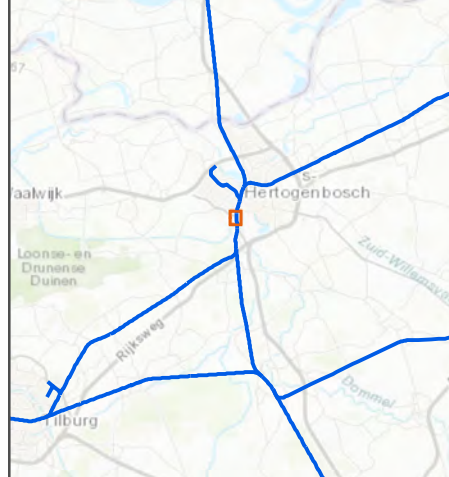


's-Hertogenbosch

Vught

**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
< 5	Dekplaten
5 - 7	Brug
8 - 10	Tunnelbak
11 - 13	Bodemgebieden
> 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

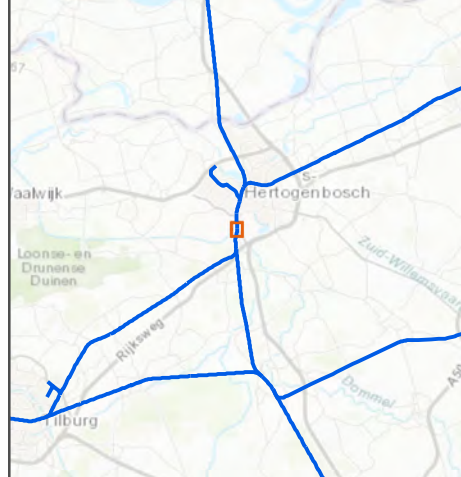
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
< 5	Dekplaten
5 - 7	Brug
8 - 10	Tunnelbak
11 - 13	Bodemgebieden
> 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052




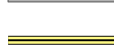





schaal (A4): 1:2,500

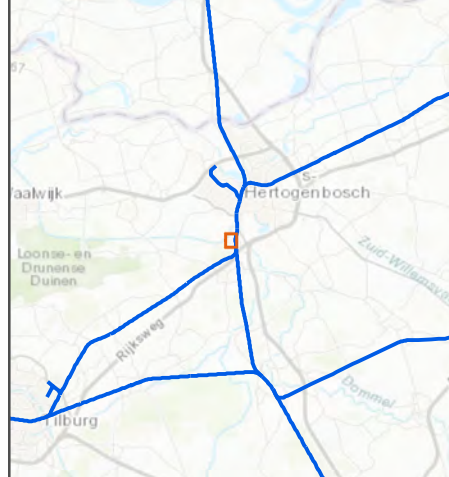
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
 < 5	 Dekplaten
 5 - 7	 Brug
 8 - 10	 Tunnelbak
 11 - 13	 Bodemgebieden
 > 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving


opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500




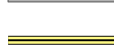





0 25 50 100 150 m

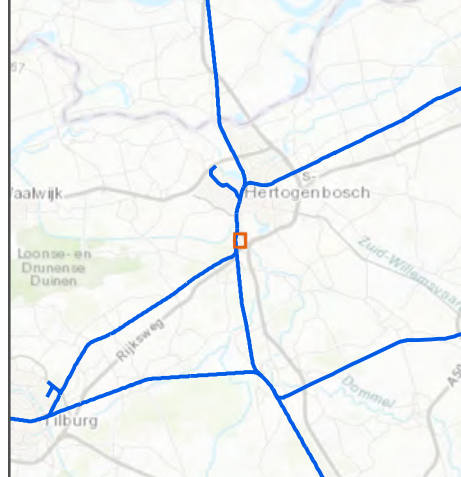






**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
 < 5	 Dekplaten
 5 - 7	 Brug
 8 - 10	 Tunnelbak
 11 - 13	 Bodemgebieden
 > 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving


opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

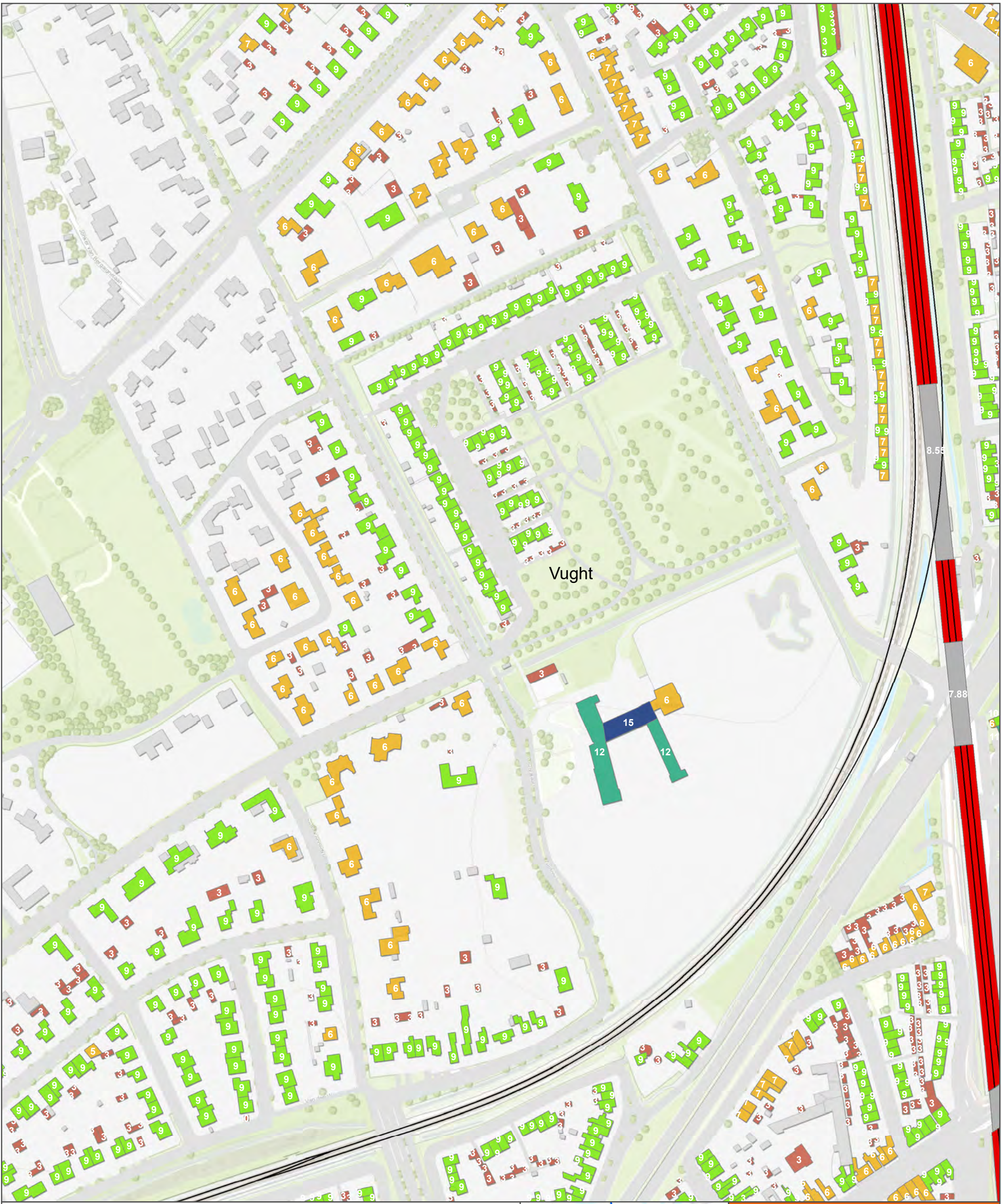
datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m

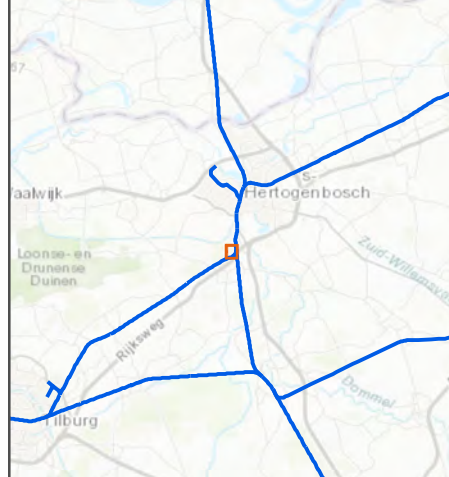






**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
< 5	Dekplaten
5 - 7	Brug
8 - 10	Tunnelbak
11 - 13	Bodemgebieden
> 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

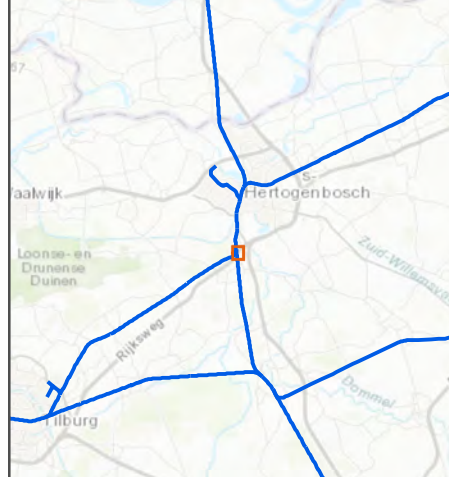
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
< 5	Dekplaten
5 - 7	Brug
8 - 10	Tunnelbak
11 - 13	Bodemgebieden
> 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

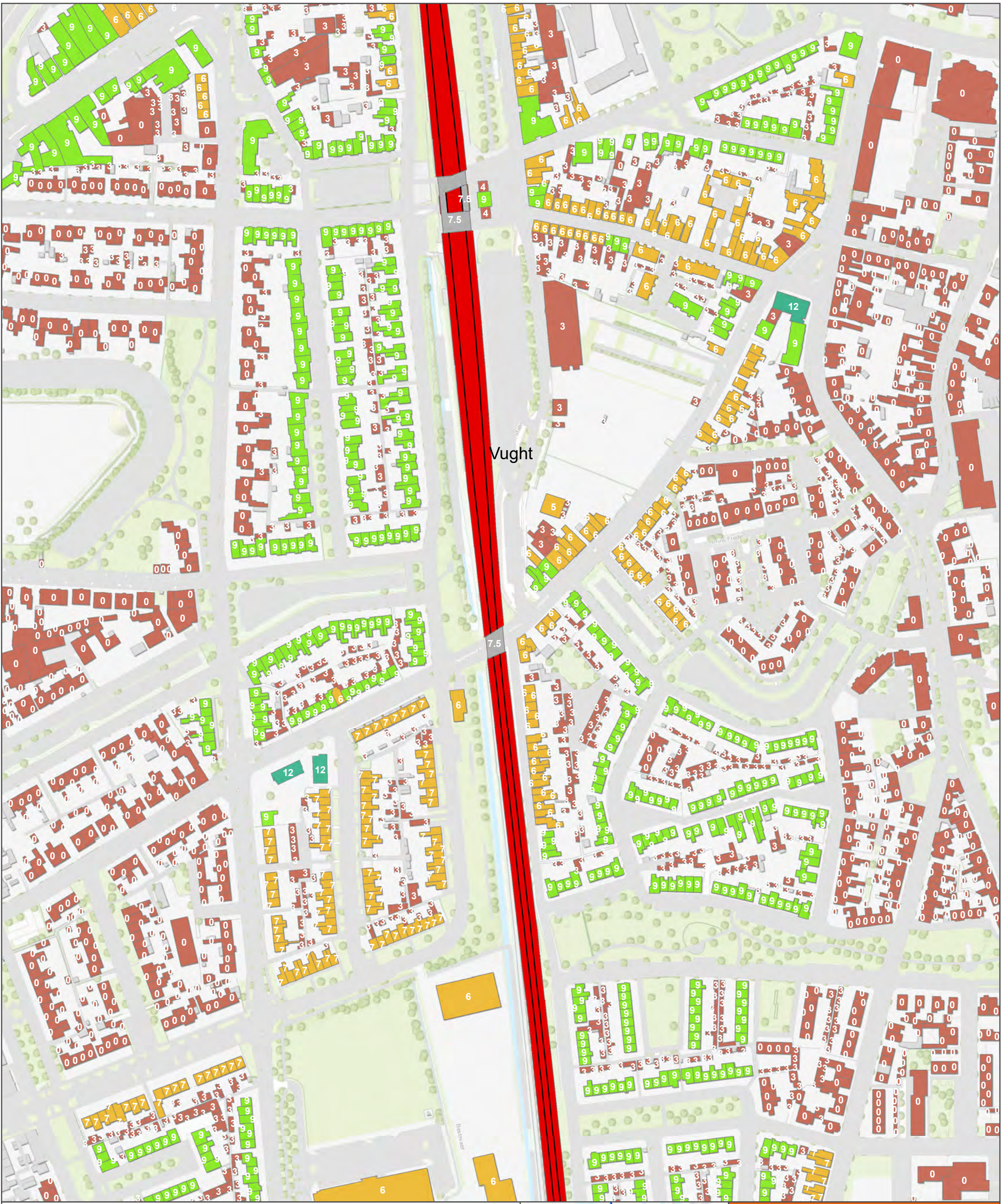
**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

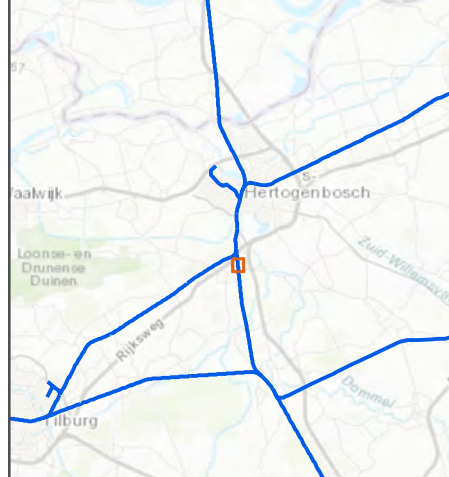
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
< 5	Dekplaten
5 - 7	Brug
8 - 10	Tunnelbak
11 - 13	Bodemgebieden
> 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052




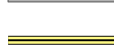





schaal (A4): 1:2,500

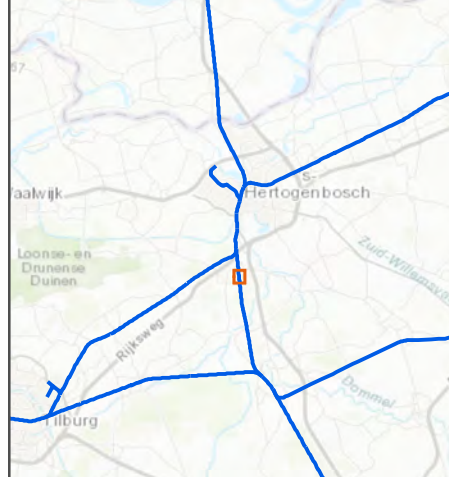
0 25 50 100 150 m






**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
 < 5	 Dekplaten
 5 - 7	 Brug
 8 - 10	 Tunnelbak
 11 - 13	 Bodemgebieden
 > 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving


opdrachtgever: ProRail

 **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m







**Legenda :**

**Gebouwhoogte [m]**

- < 5
- 5 - 7
- 8 - 10
- 11 - 13
- > 13

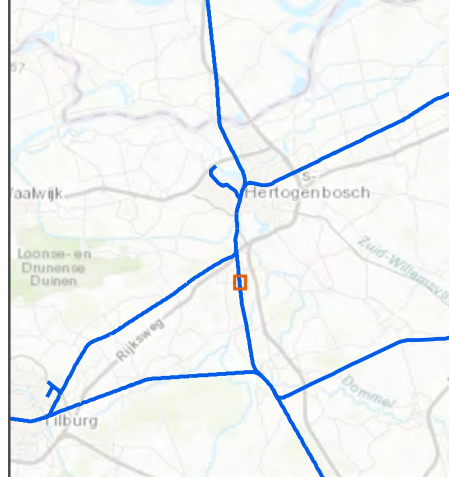
— Sporen projectsituatie

Dekplaten

Brug

Tunnelbak

Bodemgebieden



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

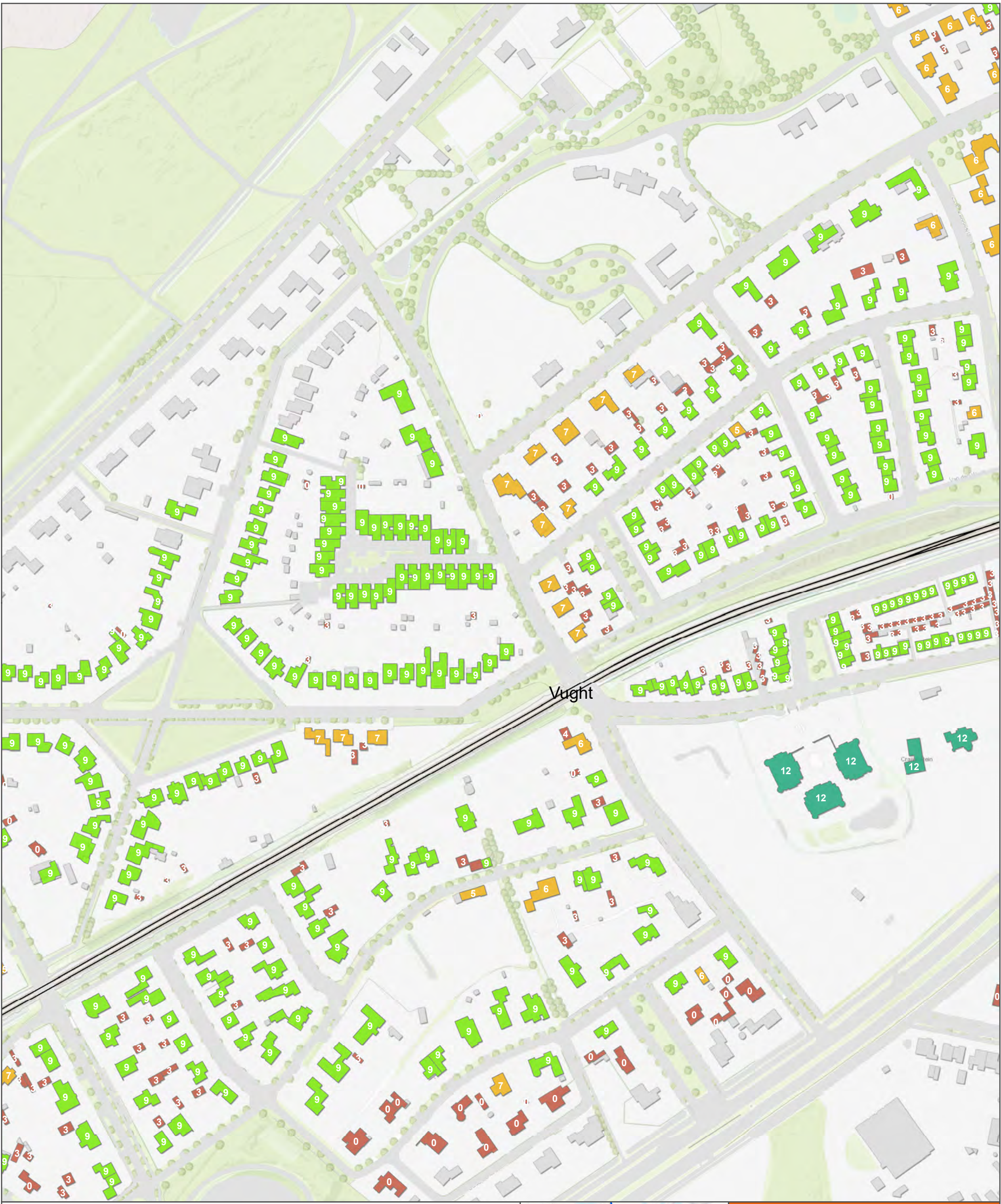
datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500




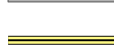





0 25 50 100 150 m

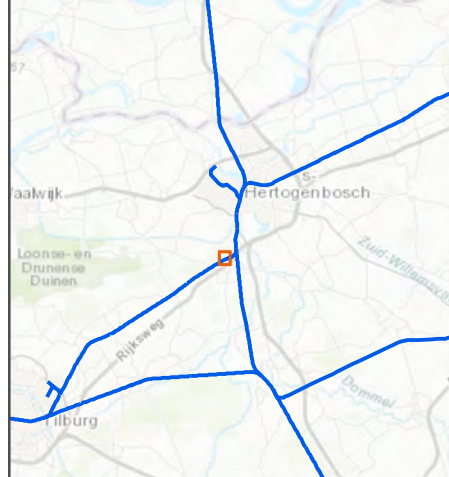
N






**Legenda :**

<b>Gebouwhoogte [m]</b>	— Sporen projectsituatie
 < 5	 Dekplaten
 5 - 7	 Brug
 8 - 10	 Tunnelbak
 11 - 13	 Bodemgebieden
 > 13	



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht omgeving


opdrachtgever: ProRail

 **ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

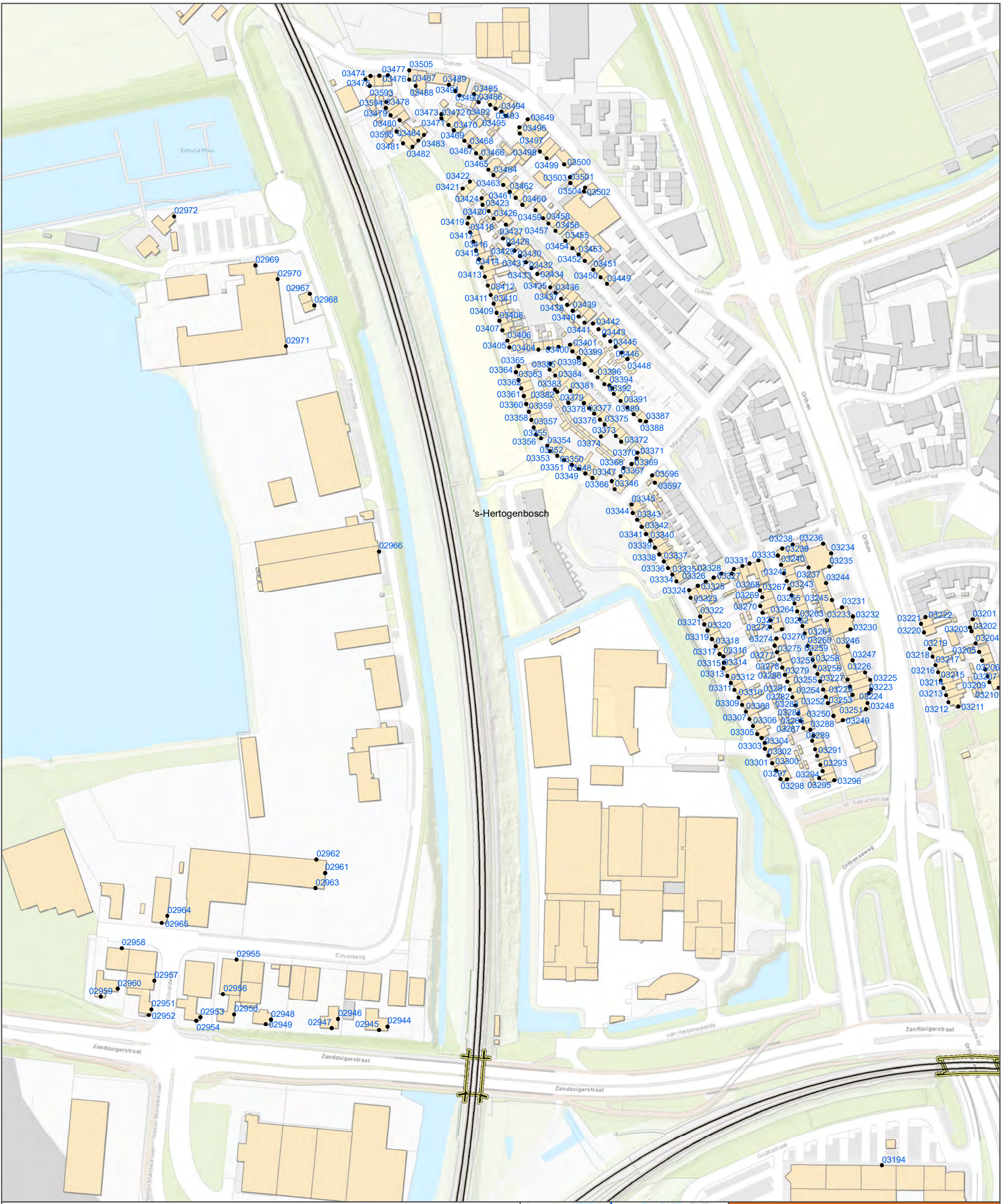
0 25 50 100 150 m





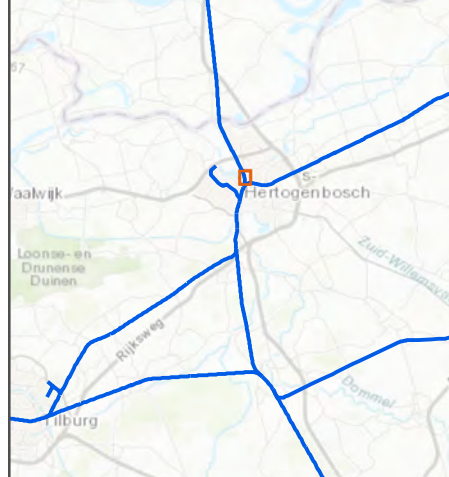
## Gegevens akoestisch rekenmodel, rekenpunten (SRM2)





**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- ▭ Clusters
- ▬ Brug
- ▭ Tunnelbak
- ▭ Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

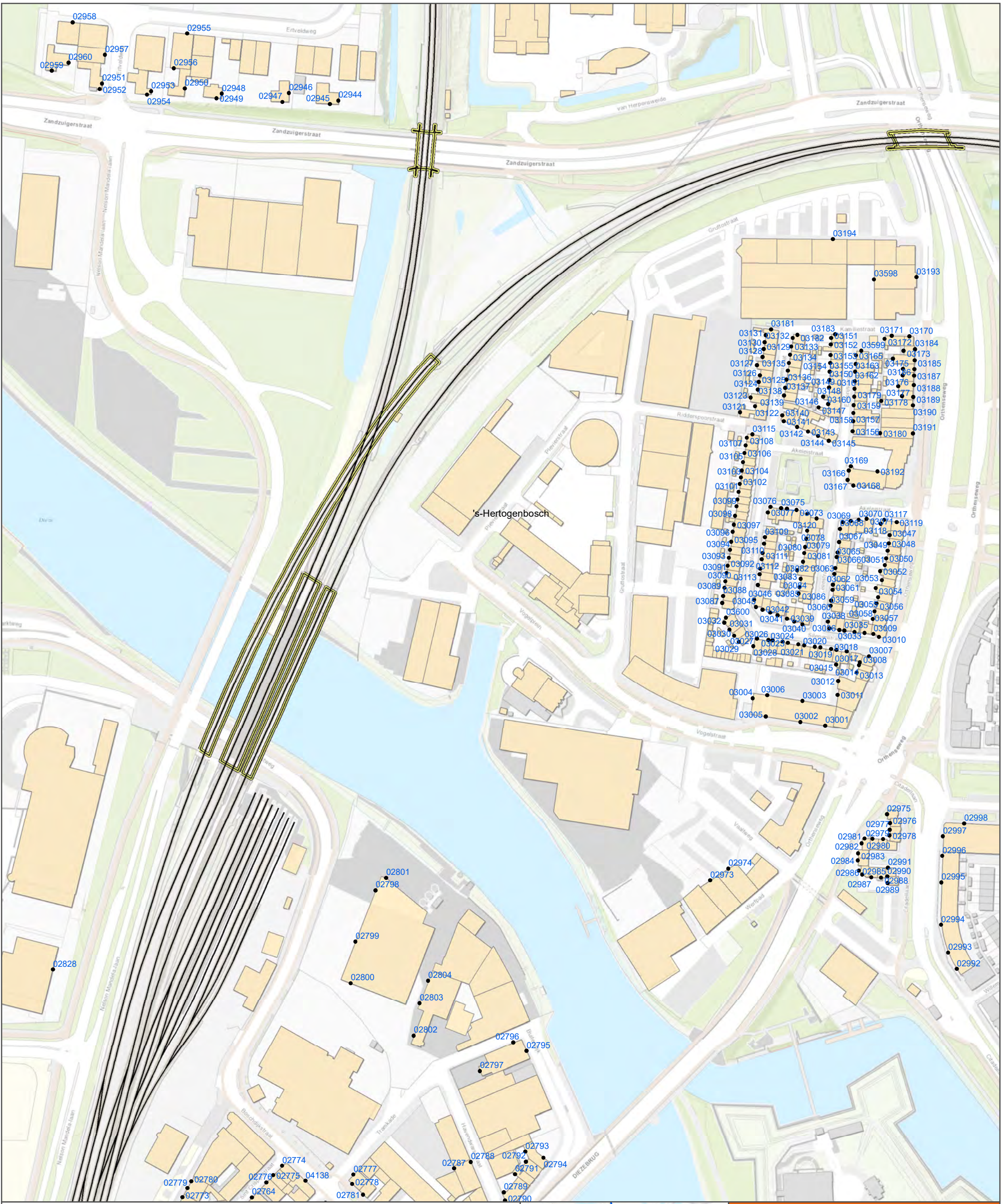
**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

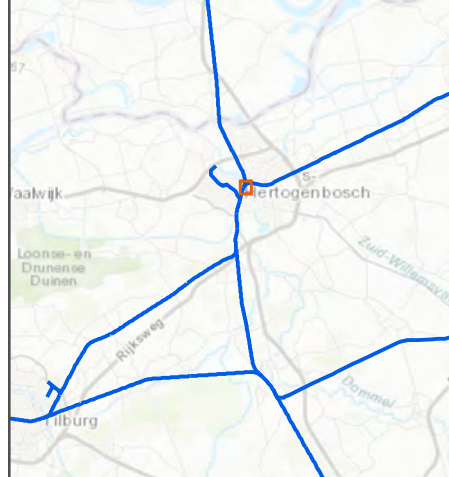
0 25 50 100 150 1m





**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- ▭ Clusters
- ▬ Brug
- ▭ Tunnelbak
- ▭ Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

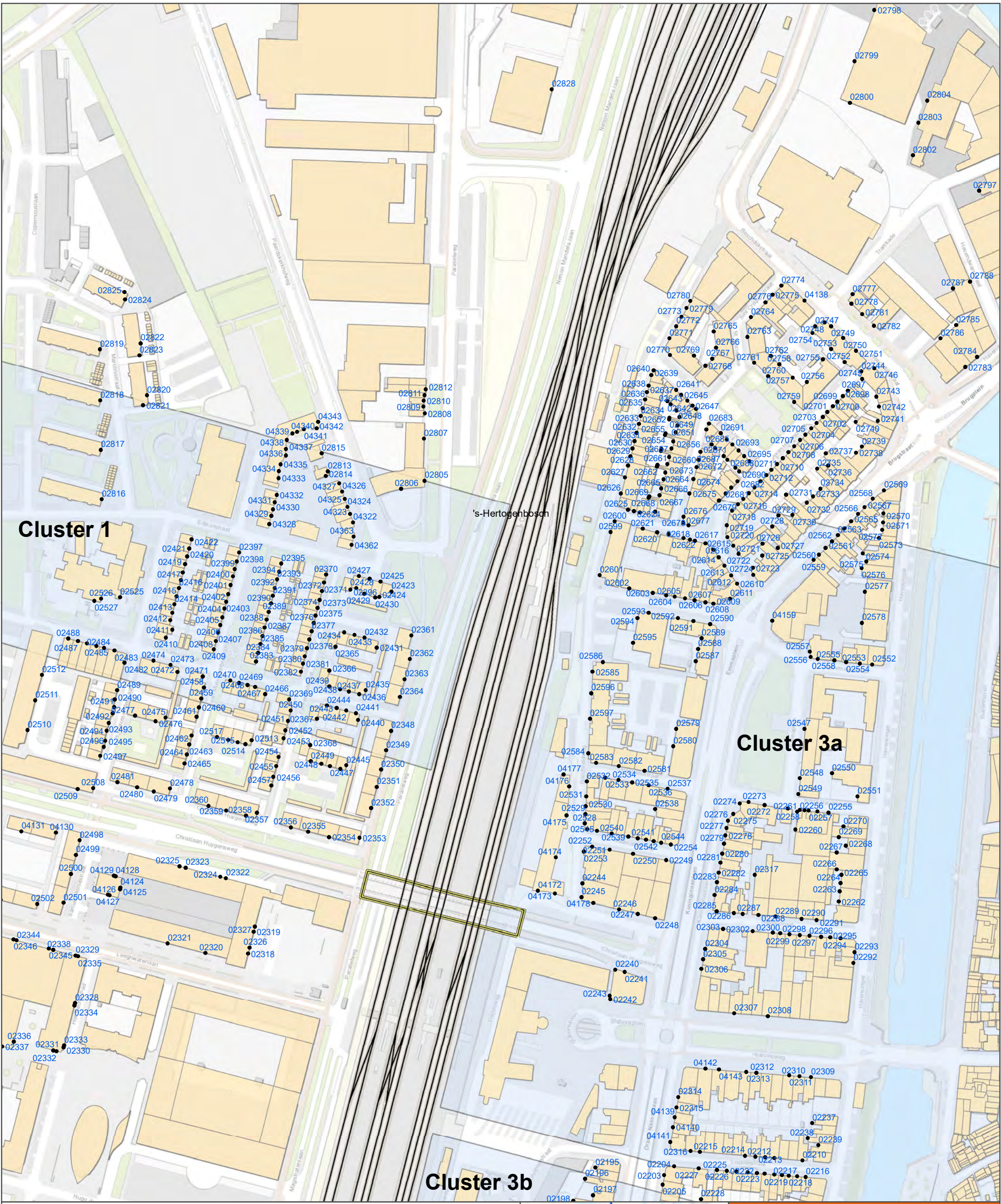
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m





**Cluster 1**

**Cluster 3a**

**Cluster 3b**

's-Hertogenbosch

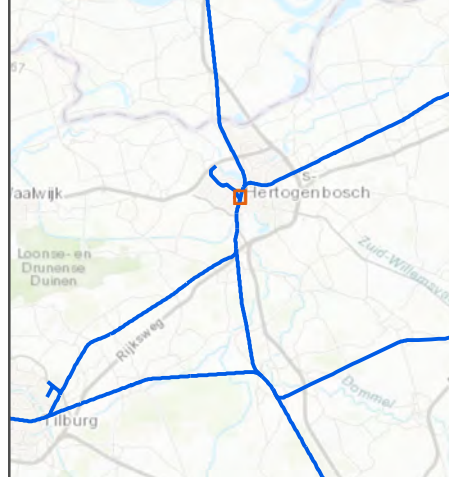
**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- Clusters
- Brug
- Tunnelbak
- Gebouwen

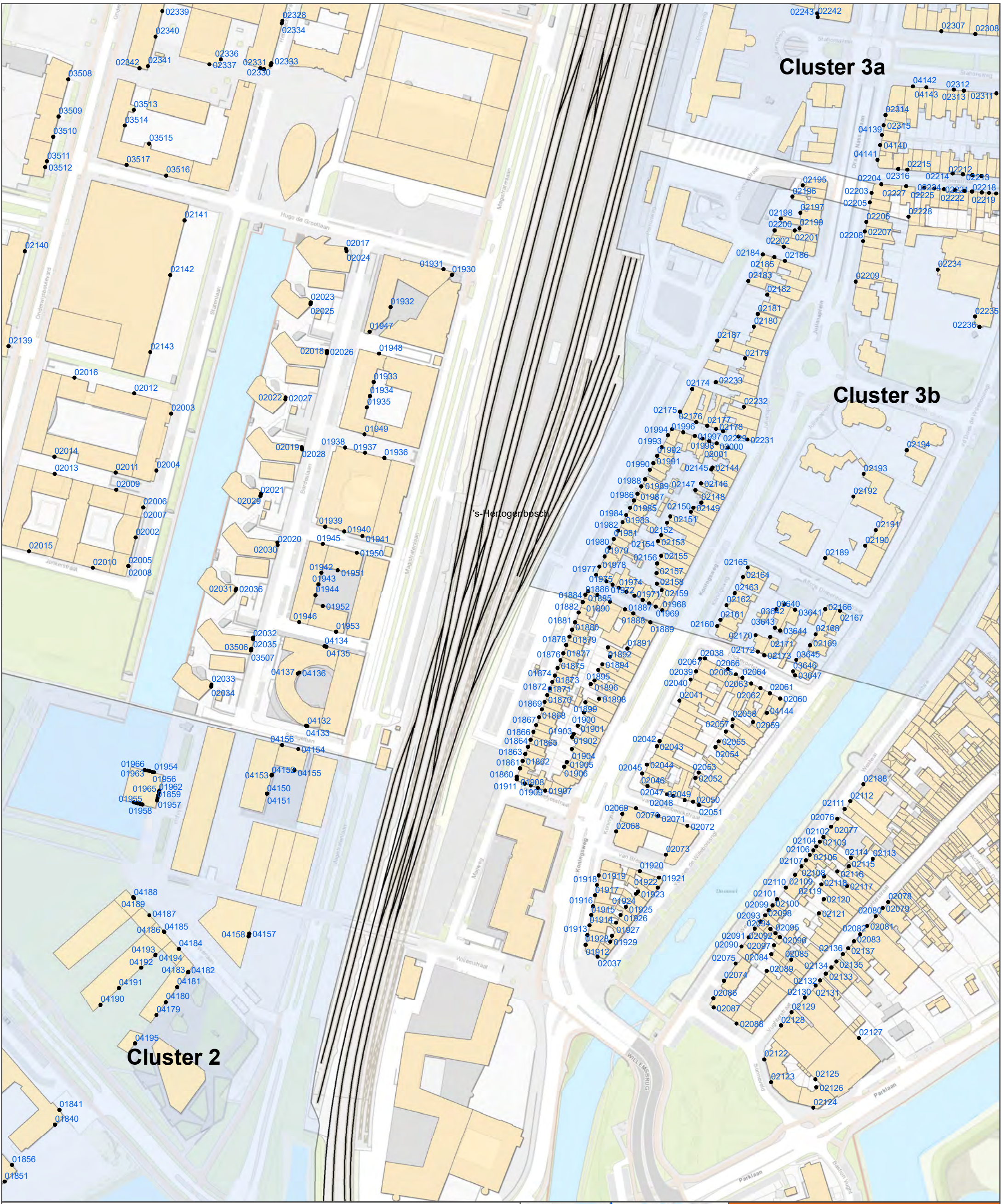
**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail  
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052  
 schaal (A4): 1:2,500  
 0 25 50 100 150 m

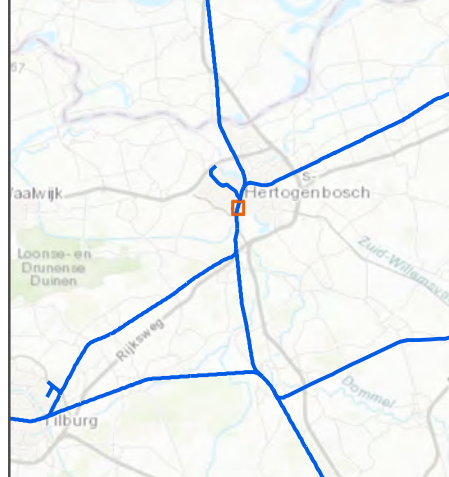






**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- Clusters
- Brug
- Tunnelbak
- Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

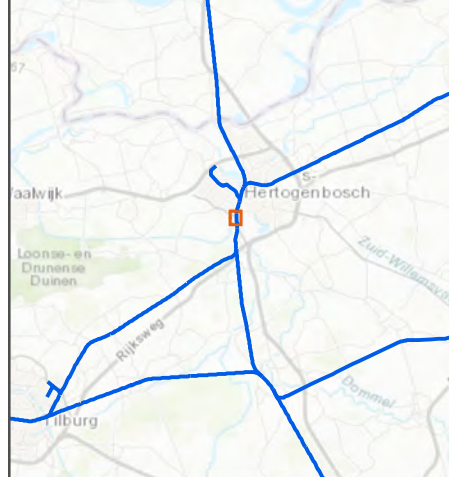
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- ▭ Clusters
- ▬ Brug
- ▭ Tunnelbak
- ▭ Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

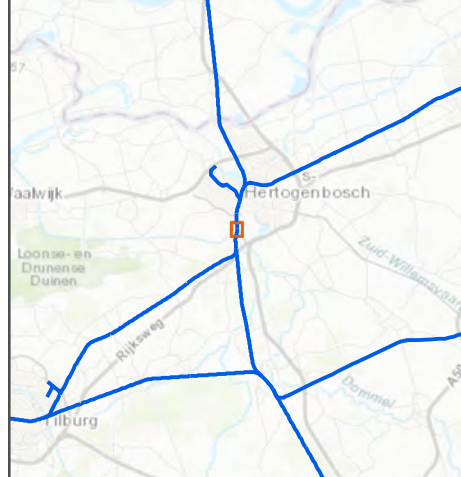
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- Cluster
- Brug
- Tunnelbak
- Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

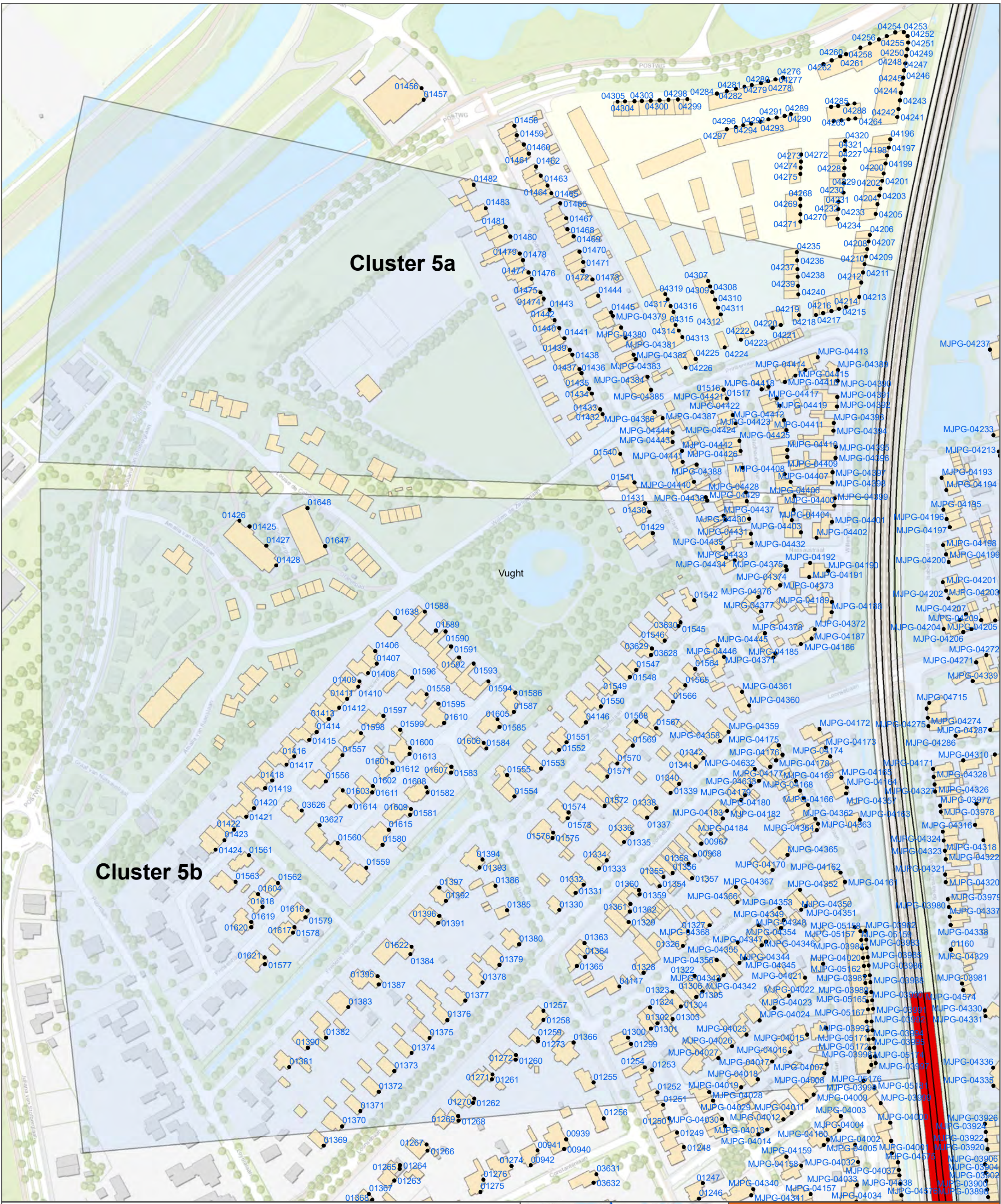
datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m

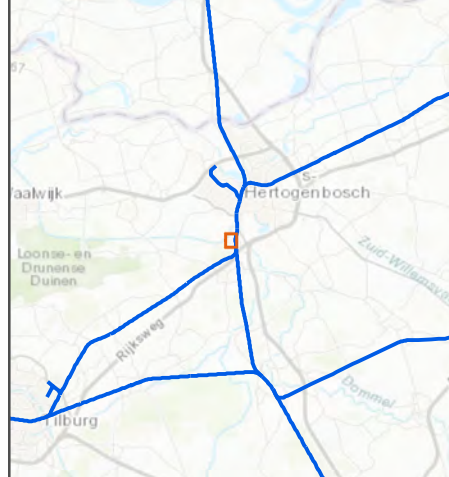
N





**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- ▭ Clusters
- ▬ Brug
- ▭ Tunnelbak
- ▭ Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

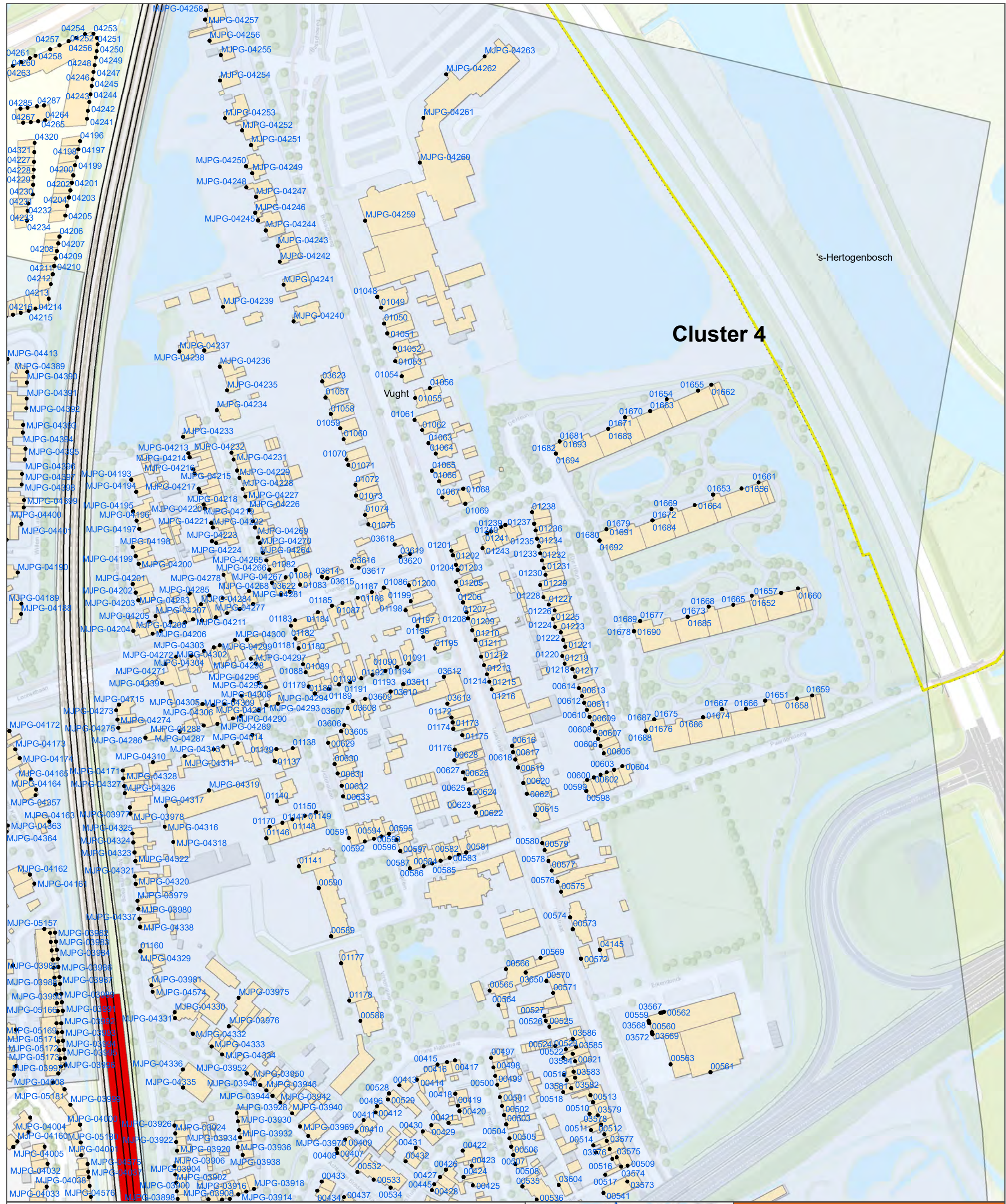
datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2.500

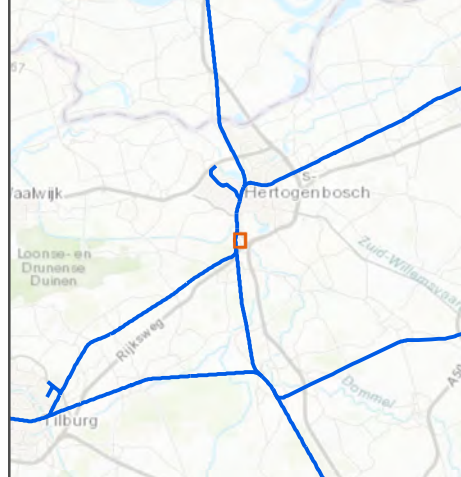
0 25 50 100 150 m

N





- Legenda :**
- Rekenpunten
  - Sporen projectsituatie
  - Clusters
  - Brug
  - Tunnelbak
  - Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

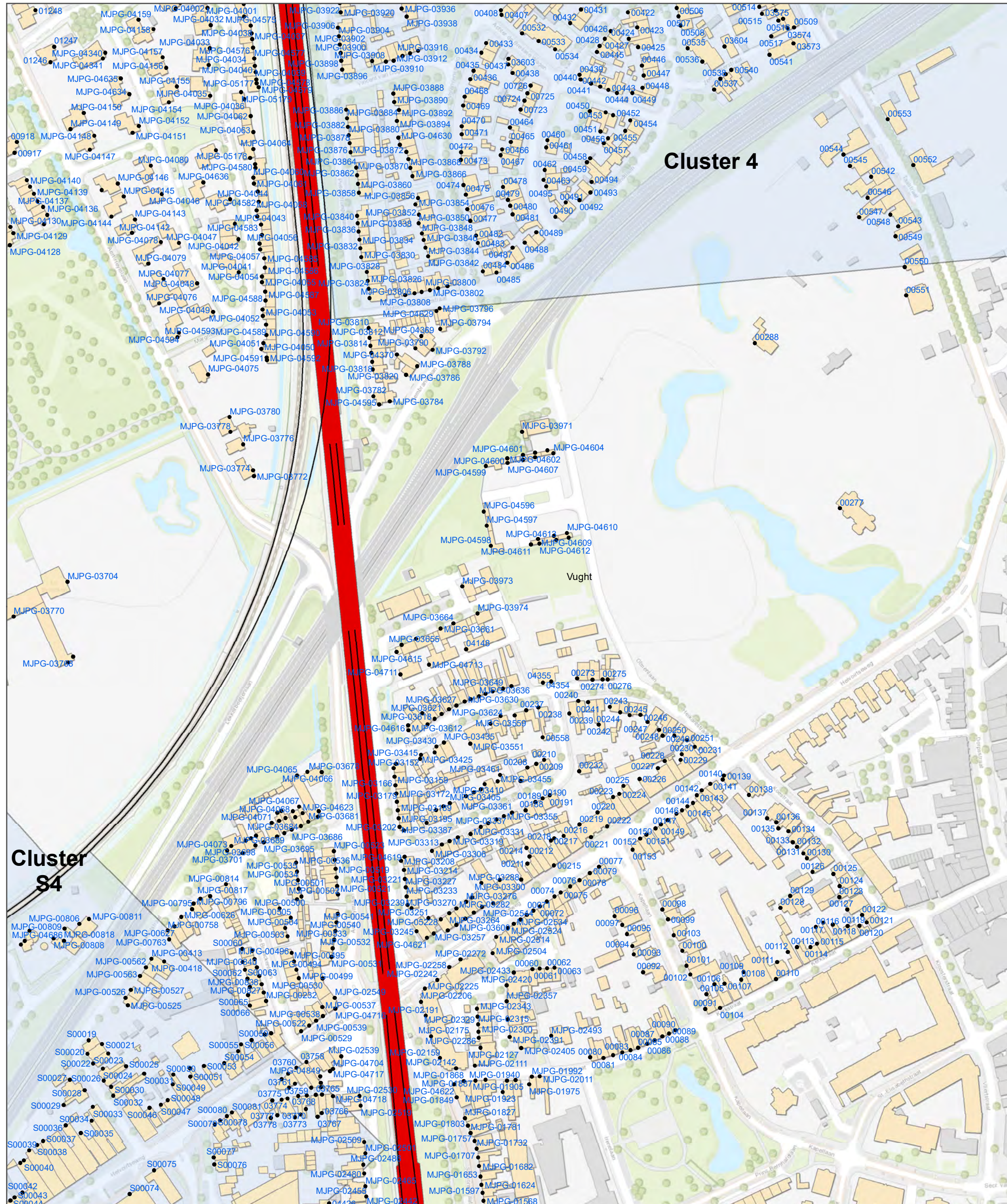
datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2.500

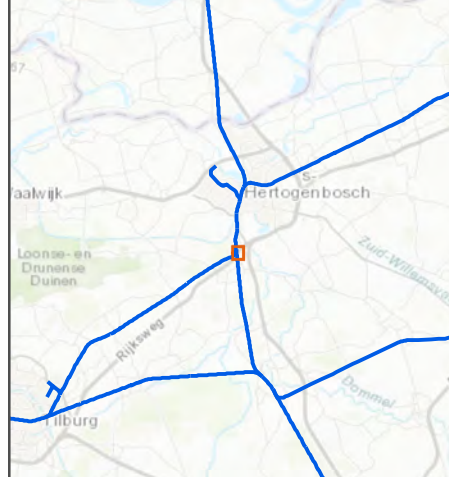








- Legenda :**
- Rekenpunten
  - Sporen projectsituatie
  - Clusters
  - Brug
  - Tunnelbak
  - Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

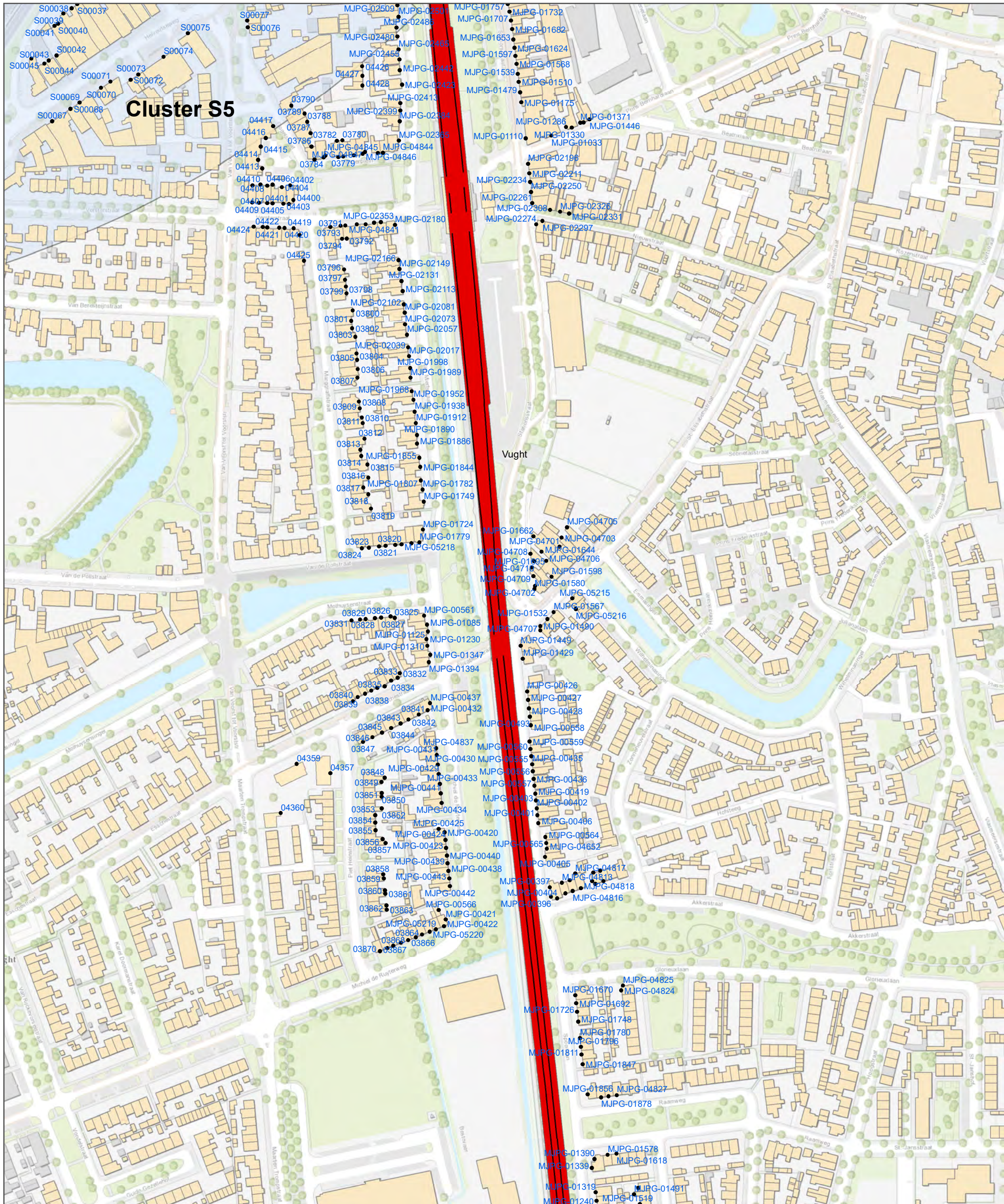
**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052  
 schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m

N



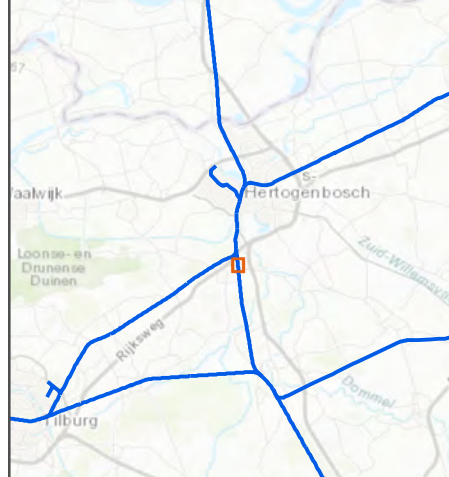


**Cluster S5**

Vught

**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- ▭ Clusters
- ▬ Brug
- ▬ Tunnelbak
- ▭ Gebouwen



**PHS Meteren-Bostel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

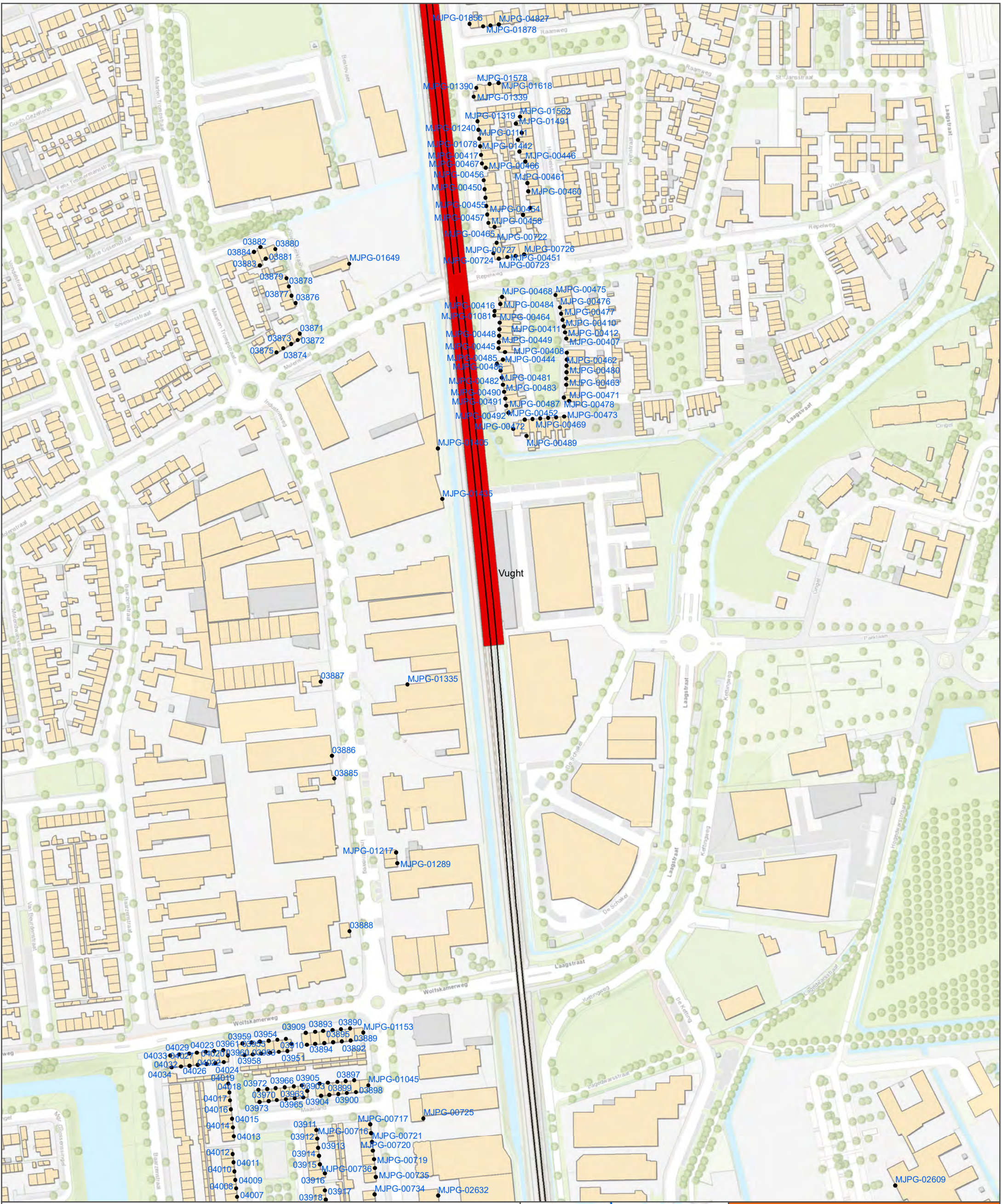
opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052  
 schaal (A4): 1:2.500

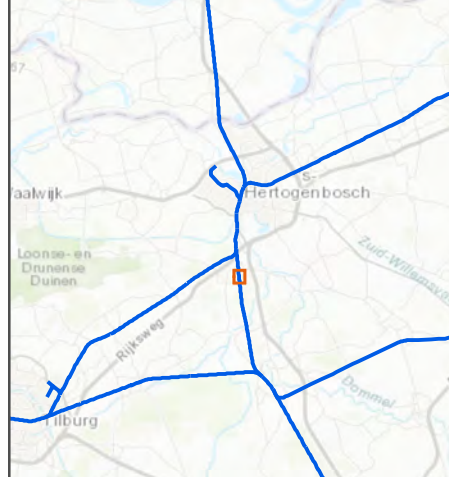
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- Clusters
- Brug
- Tunnelbak
- Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

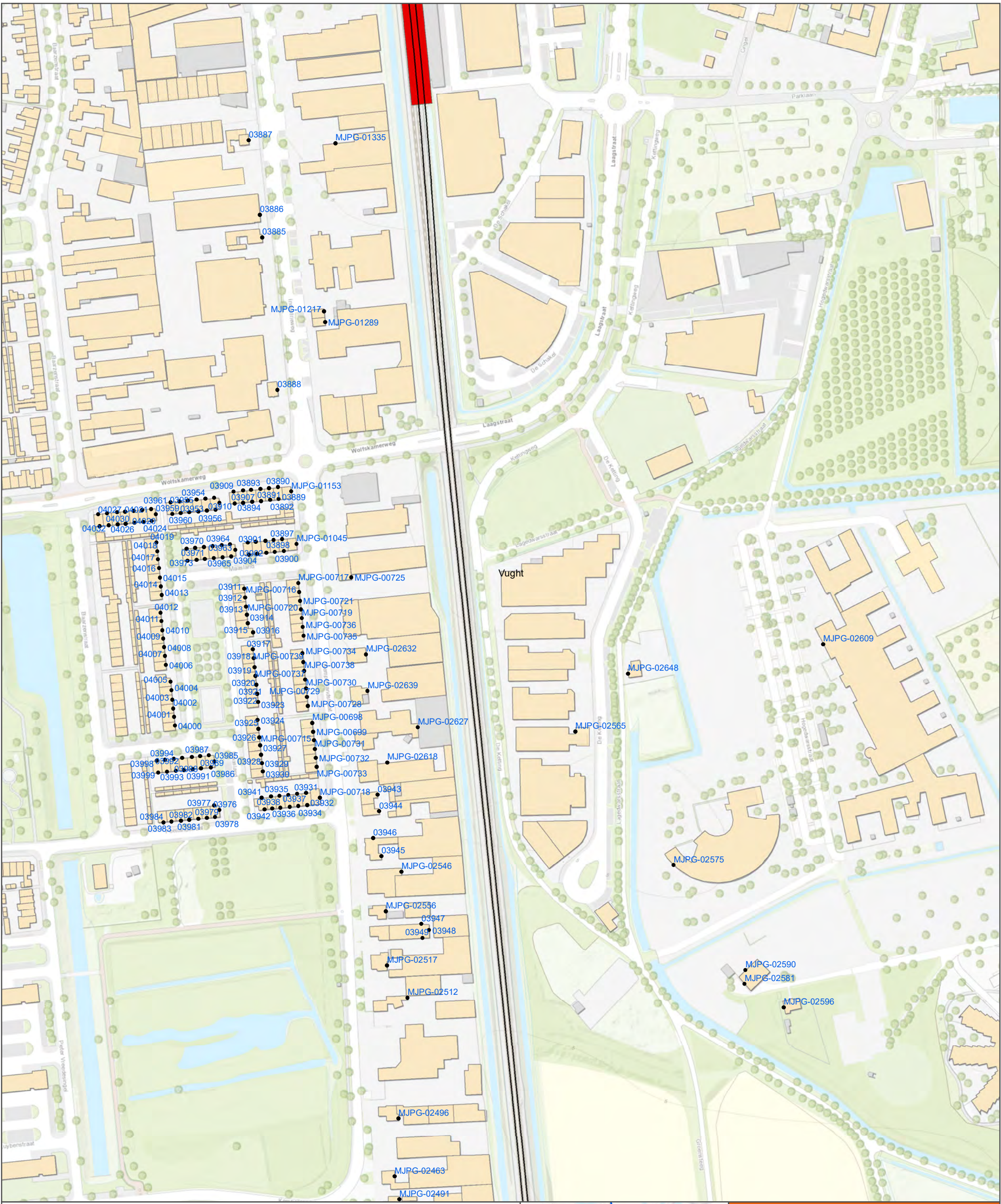
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

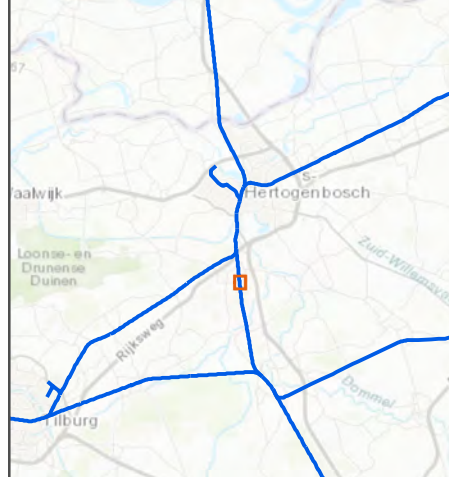
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- ▭ Clusters
- ▬ Brug
- ▬ Tunnelbak
- ▭ Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

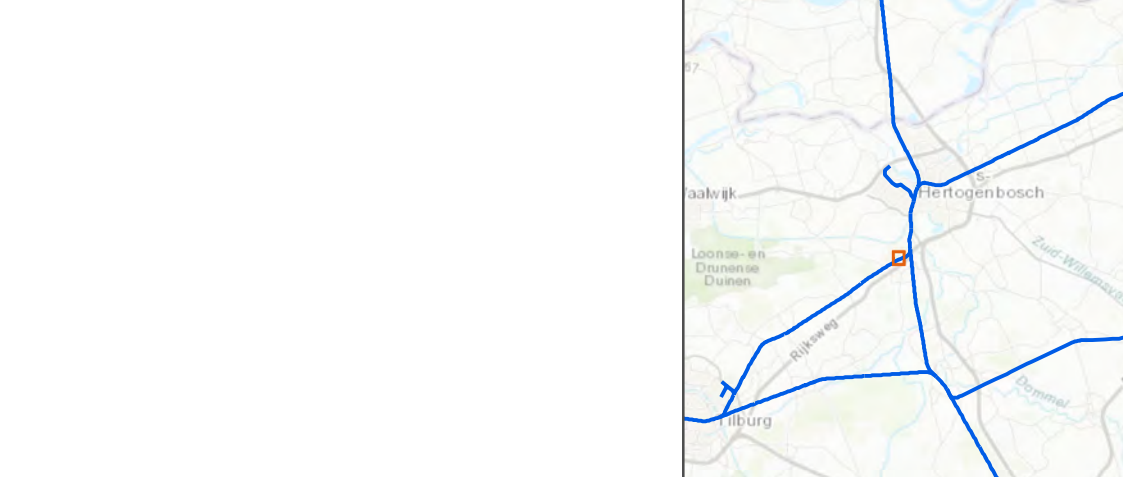
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

- Rekenpunten
- Sporen projectsituatie
- ▭ Clusters
- ▬ Brug
- ▭ Tunnelbak
- ▭ Gebouwen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht rekenpunten

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

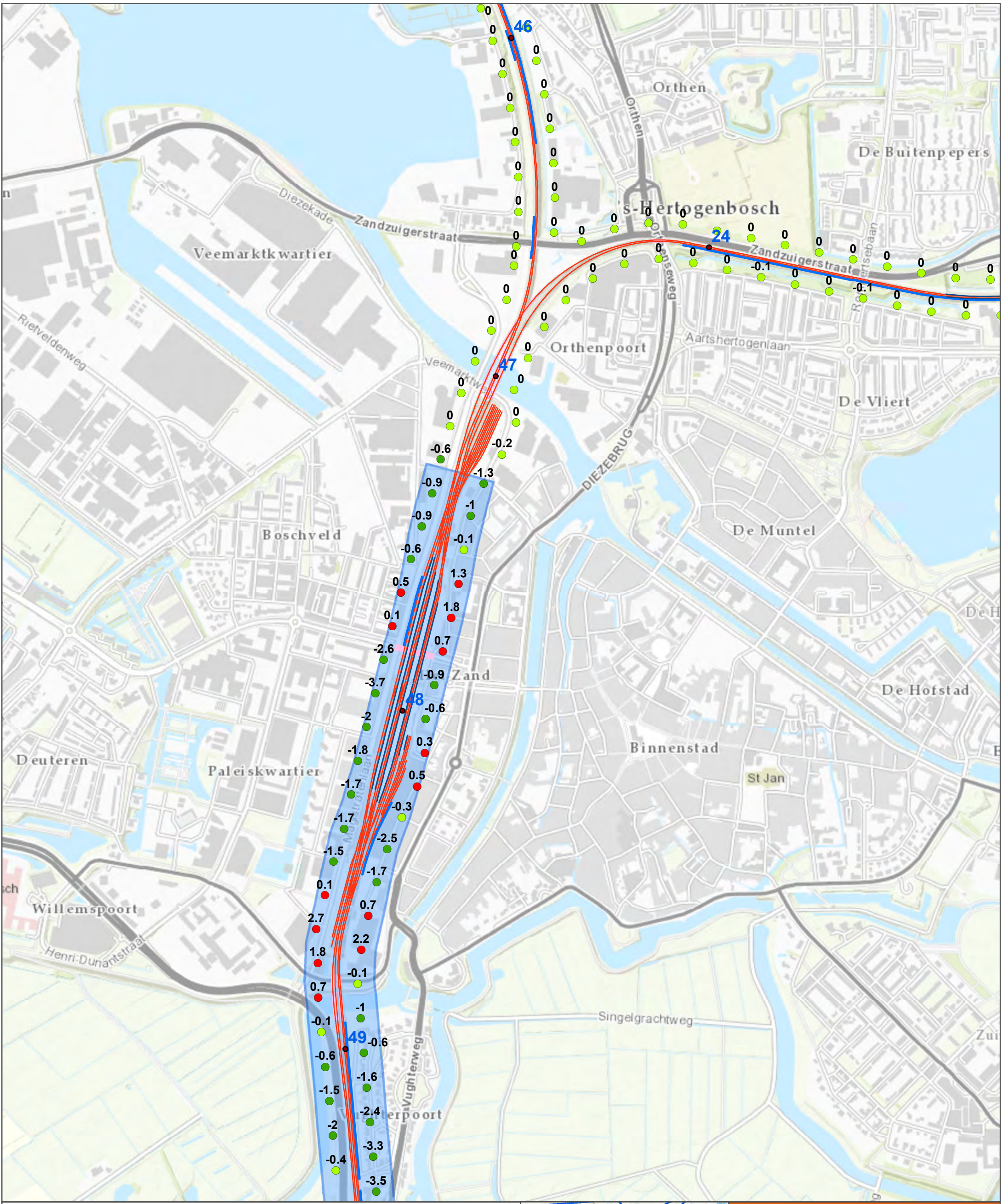
0 25 50 100 150 m

N



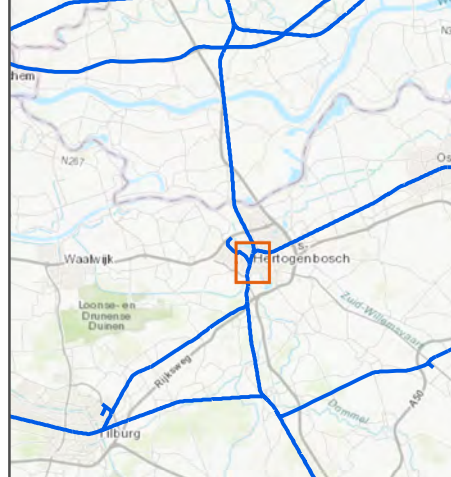
## BIJLAGE C RESULTATEN GPP'S (SOUNDBASE)





**Legenda :**

- Kilometrering
  - Perronrand
  - Geluidsscherm
  - Sporen Project
  - Dekplaten
  - Tunnelbak
  - Brug
- GPP-toets (stap 2)**
- Onderschrijding GPP >0,5 dB
  - Onderschrijding GPP ≤0,5 dB
  - Overschrijding GPP
  - Akoestische projectgrenzen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 GPP-toets (stap 2)

opdrachtgever: ProRail

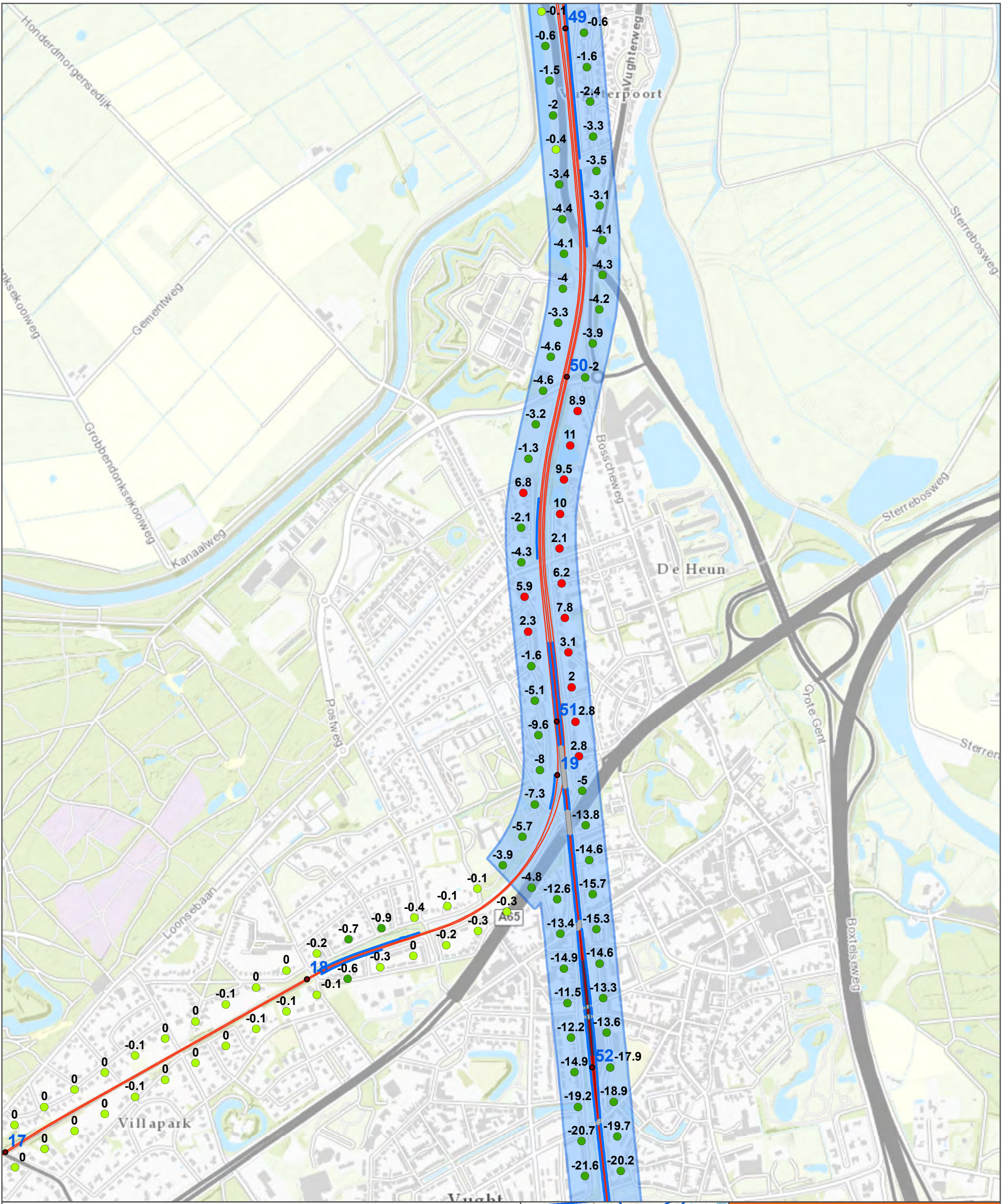
**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:10,000

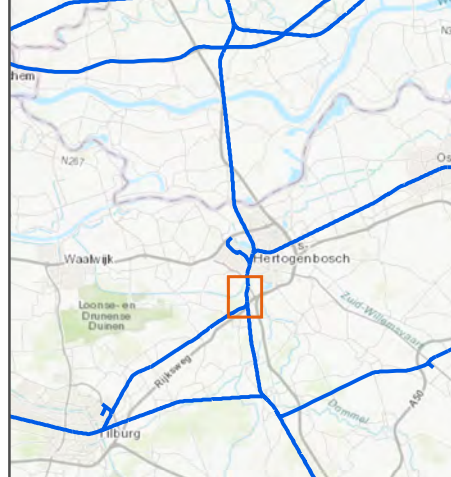
0 100 200 400 600 m





**Legenda :**

- Kilometrering
  - Perronrand
  - Geluidsscherm
  - Sporen Project
  - Dekplaten
  - Tunnelbak
  - Brug
- GPP-toets (stap 2)**
- Onderschrijding GPP >0,5 dB
  - Onderschrijding GPP ≤0,5 dB
  - Overschrijding GPP
  - Akoestische projectgrenzen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 GPP-toets (stap 2)

opdrachtgever: ProRail

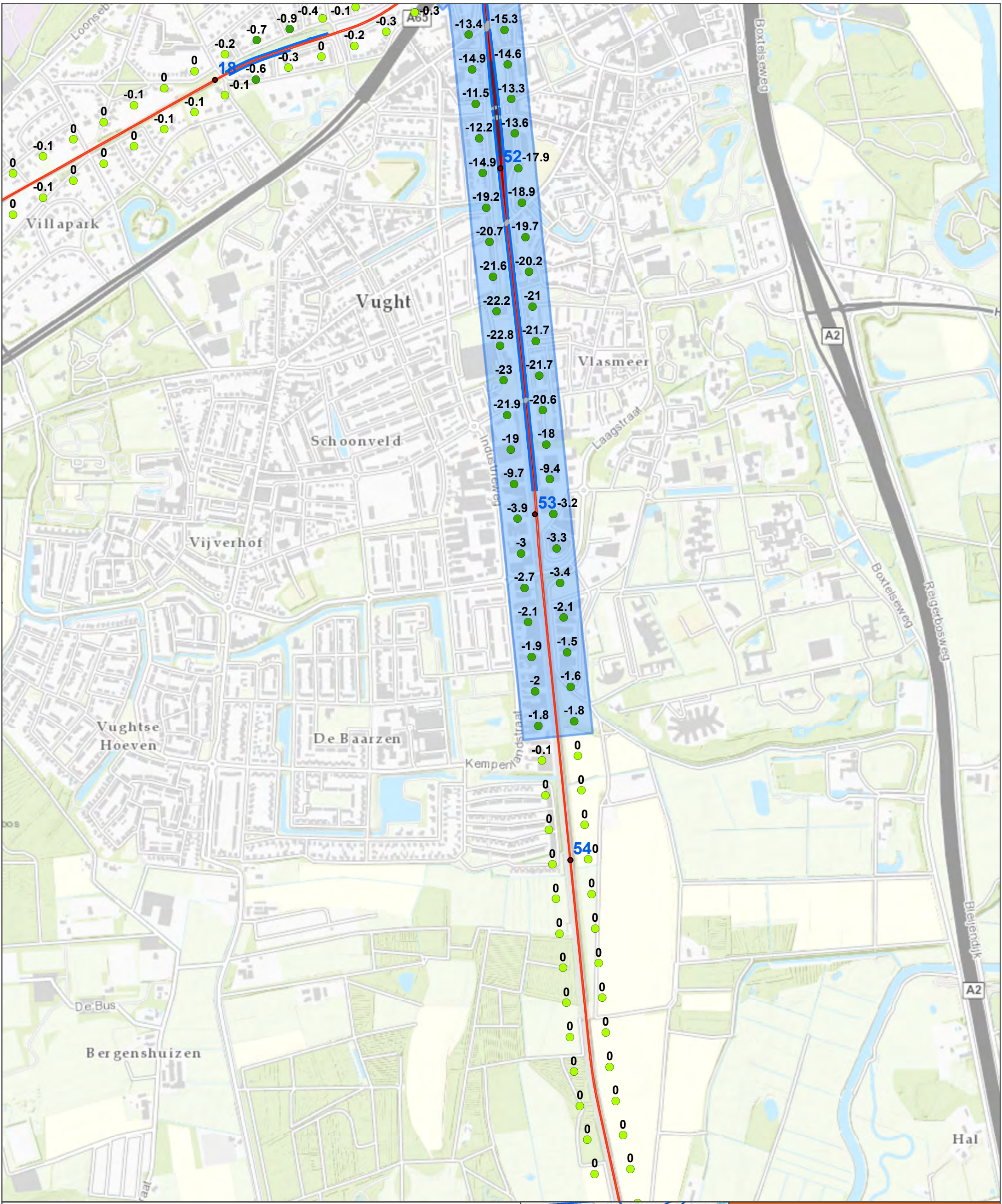
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:10,000

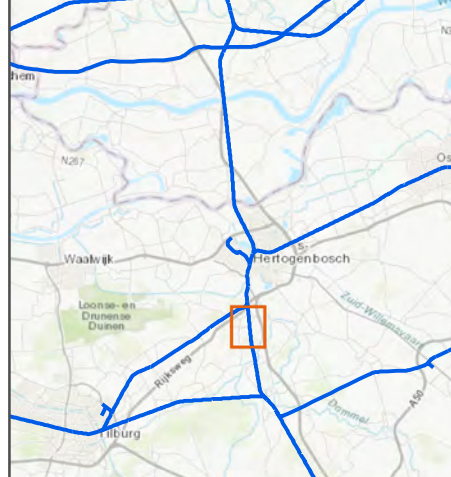
0 100 200 400 600 m





**Legenda :**

- Kilometrering
  - Perronrand
  - Geluidsscherm
  - Sporen Project
  - Dekplaten
  - Tunnelbak
  - Brug
- GPP-toets (stap 2)**
- Onderschrijding GPP >0,5 dB
  - Onderschrijding GPP ≤0,5 dB
  - Overschrijding GPP
  - Akoestische projectgrenzen



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 GPP-toets (stap 2)

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:10,000

0 100 200 400 600 m



**TB PHS Meteren-Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op de referentiepunten Stap 2**

**Bijlage C**

Id	X	Y	Plafondwaarde [dB]	Geluidwaarde project [dB]	Verskil [dB]	Overschrijding
16625	148394.59	410540.40	62.8	60.6	2.2	Ja
16626	148269.58	410502.83	62.8	61.0	1.8	Ja
16627	148383.81	410442.43	63.2	63.3	-0.1	Nee
16628	148271.00	410402.93	65.0	64.3	0.7	Ja
16629	148392.67	410342.83	63.3	64.3	-1.0	Nee
16630	148279.66	410303.30	63.9	64.0	-0.1	Nee
16631	148401.80	410243.25	61.4	62.0	-0.6	Nee
16632	148290.80	410203.93	64.0	64.6	-0.6	Nee
16633	148410.73	410143.65	61.0	62.6	-1.6	Nee
16634	148302.83	410104.66	63.9	65.4	-1.5	Nee
16635	148419.65	410044.05	54.8	57.2	-2.4	Nee
16636	148312.73	410005.15	62.7	64.7	-2.0	Nee
16637	148428.58	409944.45	56.0	59.3	-3.3	Nee
16638	148321.76	409905.56	65.2	65.6	-0.4	Nee
16639	148437.59	409844.86	62.3	65.8	-3.5	Nee
16640	148330.78	409805.97	65.2	68.6	-3.4	Nee
16641	148446.56	409745.26	56.4	59.5	-3.1	Nee
16642	148339.50	409706.35	66.6	71.0	-4.4	Nee
16643	148454.40	409645.57	61.3	65.4	-4.1	Nee
16644	148344.19	409606.47	66.4	70.5	-4.1	Nee
16645	148455.02	409545.62	65.4	69.7	-4.3	Nee
16646	148340.84	409506.57	67.1	71.1	-4.0	Nee
16647	148445.75	409446.10	59.2	63.4	-4.2	Nee
16648	148327.61	409407.52	67.1	70.4	-3.3	Nee
16649	148427.47	409347.86	62.9	66.8	-3.9	Nee
16650	148306.51	409309.78	66.9	71.5	-4.6	Nee
16651	148405.76	409250.24	66.6	68.6	-2.0	Nee
16652	148284.62	409212.20	67.2	71.8	-4.6	Nee
16653	148383.62	409152.72	66.1	57.2	8.9	Ja
16654	148262.77	409114.62	67.0	70.2	-3.2	Nee
16655	148362.19	409055.05	66.0	55.0	11.0	Ja
16656	148241.83	409016.84	66.3	67.6	-1.3	Nee
16657	148344.01	408956.74	67.2	57.7	9.5	Ja
16658	148227.25	408917.94	64.7	57.9	6.8	Ja
16659	148333.65	408857.30	67.0	57.0	10.0	Ja
16660	148220.63	408818.19	55.4	57.5	-2.1	Nee
16661	148331.58	408757.35	66.9	64.8	2.1	Ja
16662	148221.96	408718.23	62.7	67.0	-4.3	Nee
16663	148337.39	408657.54	66.5	60.3	6.2	Ja
16664	148230.70	408618.64	65.3	59.4	5.9	Ja
16665	148347.03	408558.01	65.8	58.0	7.8	Ja



**TB PHS Meteren-Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op de referentiepunten Stap 2**

**Bijlage C**

Id	X	Y	Plafondwaarde [dB]	Geluidwaarde project [dB]	Vershil [dB]	Overschrijding
16666	148240.83	408519.17	63.8	61.5	2.3	Ja
16667	148357.04	408458.51	62.7	59.6	3.1	Ja
16668	148250.64	408419.66	60.9	62.5	-1.6	Nee
17431	148417.13	407861.76	53.0	67.6	-14.6	Nee
17432	148427.22	407762.27	51.5	67.2	-15.7	Nee
17433	148324.50	407748.36	55.3	67.9	-12.6	Nee
17434	148437.20	407662.77	51.2	66.5	-15.3	Nee
17435	148334.58	407648.87	53.6	67.0	-13.4	Nee
17436	148447.22	407563.27	50.7	65.3	-14.6	Nee
17437	148344.65	407549.38	51.8	66.7	-14.9	Nee
17438	148457.31	407463.78	50.7	64.0	-13.3	Nee
17439	148354.66	407449.88	50.9	62.4	-11.5	Nee
17440	148467.39	407364.29	50.0	63.6	-13.6	Nee
17441	148364.67	407350.38	49.8	62.0	-12.2	Nee
17442	148477.47	407264.80	49.3	67.2	-17.9	Nee
17443	148374.68	407250.88	48.9	63.8	-14.9	Nee
17444	148487.56	407165.31	47.9	66.8	-18.9	Nee
17445	148384.74	407151.39	46.9	66.1	-19.2	Nee
17446	148497.64	407065.82	47.0	66.7	-19.7	Nee
17447	148394.83	407051.90	47.1	67.8	-20.7	Nee
17448	148507.72	406966.33	46.8	67.0	-20.2	Nee
17449	148404.93	406952.41	46.5	68.1	-21.6	Nee
17450	148517.75	406866.83	46.7	67.7	-21.0	Nee
17451	148414.97	406852.92	45.9	68.1	-22.2	Nee
17452	148527.68	406767.33	46.4	68.1	-21.7	Nee
17453	148425.01	406753.42	45.7	68.5	-22.8	Nee
17454	148537.72	406667.83	46.5	68.2	-21.7	Nee
17455	148435.05	406653.93	45.8	68.8	-23.0	Nee
17456	148547.73	406568.34	47.7	68.3	-20.6	Nee
17457	148445.07	406554.43	47.0	68.9	-21.9	Nee
17458	148557.86	406468.85	50.7	68.7	-18.0	Nee
17459	148455.05	406454.93	50.1	69.1	-19.0	Nee
17460	148567.86	406369.35	59.9	69.3	-9.4	Nee
17461	148465.03	406355.43	59.6	69.3	-9.7	Nee
17462	148577.84	406269.85	66.3	69.5	-3.2	Nee
17463	148475.02	406255.93	65.5	69.4	-3.9	Nee
17464	148587.82	406170.35	66.1	69.4	-3.3	Nee
17465	148485.13	406156.44	66.6	69.6	-3.0	Nee
17466	148597.80	406070.85	65.9	69.3	-3.4	Nee
17467	148495.17	406056.95	66.9	69.6	-2.7	Nee
17468	148607.89	405971.36	66.7	68.8	-2.1	Nee



**TB PHS Meteren-Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op de referentiepunten Stap 2**

**Bijlage C**

Id	X	Y	Plafondwaarde [dB]	Geluidwaarde project [dB]	Verskil [dB]	Overschrijding
17469	148505.19	405957.45	67.1	69.2	-2.1	Nee
17470	148617.98	405871.87	67.0	68.5	-1.5	Nee
17471	148515.25	405857.96	67.0	68.9	-1.9	Nee
17472	148628.07	405772.38	67.4	69.0	-1.6	Nee
17473	148525.31	405758.47	66.8	68.8	-2.0	Nee
17474	148638.15	405672.89	67.1	68.9	-1.8	Nee
17475	148535.38	405658.97	67.2	69.0	-1.8	Nee
17476	148648.21	405573.40	68.8	68.8	0.0	Nee
17477	148545.45	405559.48	68.8	68.9	-0.1	Nee
17478	148658.26	405473.90	68.9	68.9	0.0	Nee
17479	148555.54	405459.99	69.0	69.0	0.0	Nee
33519	147110.15	407179.71	69.2	69.3	-0.1	Nee
33520	147110.15	407298.73	68.5	68.6	-0.1	Nee
33521	147197.25	407228.84	68.7	68.7	0.0	Nee
33522	147197.27	407347.81	67.3	67.3	0.0	Nee
33523	147284.45	407277.78	67.3	67.3	0.0	Nee
33524	147284.38	407396.92	66.1	66.1	0.0	Nee
33525	147371.57	407326.87	65.7	65.7	0.0	Nee
33526	147371.50	407446.02	65.4	65.5	-0.1	Nee
33527	147458.68	407375.98	65.4	65.5	-0.1	Nee
33528	147458.63	407495.08	65.3	65.3	0.0	Nee
33529	147545.75	407425.16	65.0	65.1	-0.1	Nee
33530	147545.76	407544.16	65.0	65.0	0.0	Nee
33531	147632.88	407474.24	65.1	65.2	-0.1	Nee
33532	147633.21	407592.64	59.8	60.0	-0.2	Nee
33533	147721.83	407519.81	55.2	55.8	-0.6	Nee
33534	147724.74	407632.75	55.1	55.8	-0.7	Nee
33535	147815.80	407553.87	60.2	60.5	-0.3	Nee
33536	147819.45	407664.83	55.4	56.3	-0.9	Nee
33537	147910.65	407585.27	66.9	66.9	0.0	Nee
33538	147914.51	407695.65	62.4	62.8	-0.4	Nee
33539	148005.53	407616.87	66.2	66.4	-0.2	Nee
33540	148008.74	407729.03	67.0	67.1	-0.1	Nee
33541	148097.07	407656.76	65.2	65.5	-0.3	Nee
33542	148095.30	407778.68	67.7	67.8	-0.1	Nee
33543	148179.73	407712.79	65.2	65.5	-0.3	Nee
33544	148168.53	407846.45	64.3	68.2	-3.9	Nee
33545	148251.28	407782.47	61.7	66.5	-4.8	Nee
33546	148224.87	407928.84	62.6	68.3	-5.7	Nee
50828	148260.62	408021.98	59.3	66.6	-7.3	Nee
50829	148366.81	408358.99	62.4	60.4	2.0	Ja

**TB PHS Meteren-Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op de referentiepunten Stap 2**

**Bijlage C**

Id	X	Y	Plafondwaarde [dB]	Geluidwaarde project [dB]	Verskil [dB]	Overschrijding
50830	148260.68	408320.17	60.7	65.8	-5.1	Nee
50831	148377.20	408259.63	62.3	59.5	2.8	Ja
50832	148270.64	408220.69	60.8	70.4	-9.6	Nee
50833	148387.26	408160.14	62.1	59.3	2.8	Ja
50834	148274.64	408120.83	60.0	68.0	-8.0	Nee
50835	148396.96	408060.73	59.3	64.3	-5.0	Nee
50836	148407.21	407961.26	55.2	69.0	-13.8	Nee
53575	148799.38	411965.99	58.6	58.8	-0.2	Nee
53576	148622.55	411951.17	63.6	64.2	-0.6	Nee
53577	148746.20	411881.72	60.6	61.9	-1.3	Nee
53578	148597.94	411854.39	62.2	63.1	-0.9	Nee
53579	148709.20	411789.66	61.5	62.5	-1.0	Nee
53580	148568.64	411759.11	61.2	62.1	-0.9	Nee
53581	148689.80	411691.57	61.1	61.2	-0.1	Nee
53582	148537.45	411664.10	58.8	59.4	-0.6	Nee
53583	148674.67	411592.95	60.5	59.2	1.3	Ja
53584	148508.68	411568.34	55.4	54.9	0.5	Ja
53585	148653.76	411495.33	60.3	58.5	1.8	Ja
53586	148484.05	411472.08	55.4	55.3	0.1	Ja
53587	148628.95	411398.46	60.2	59.5	0.7	Ja
53588	148458.99	411375.28	57.6	60.2	-2.6	Nee
53589	148604.14	411301.59	60.7	61.6	-0.9	Nee
53590	148434.66	411278.31	57.8	61.5	-3.7	Nee
53591	148579.35	411204.71	61.0	61.6	-0.6	Nee
53592	148409.40	411181.60	58.9	60.9	-2.0	Nee
53593	148576.87	411107.35	58.1	57.8	0.3	Ja
53594	148385.13	411084.59	59.0	60.8	-1.8	Nee
53595	148555.20	411010.64	58.0	57.5	0.5	Ja
53596	148365.10	410986.63	60.7	62.4	-1.7	Nee
53597	148510.75	410921.10	52.4	52.7	-0.3	Nee
53598	148345.10	410888.85	61.6	63.3	-1.7	Nee
53599	148468.66	410830.52	49.6	52.1	-2.5	Nee
53600	148314.92	410793.76	60.9	62.4	-1.5	Nee
53601	148438.82	410735.27	60.4	62.1	-1.7	Nee
53602	148290.01	410696.91	61.1	61.0	0.1	Ja
53603	148414.90	410638.17	62.5	61.8	0.7	Ja
53604	148264.90	410600.12	61.4	58.7	2.7	Ja



## BIJLAGE D RESULTATEN OP WONINGNIVEAU



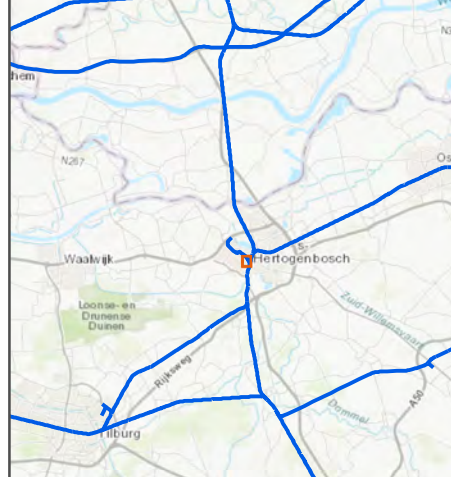


**Legenda :**

**Resultaten woningniveau**

- Ja, sanering (BSV)
- Ja
- Nee

- Clusters
- loodlijn en 1d-zichtlijnen
- Tunnelbak
- Brug
- Dekplaten
- Gebouwen
- Perronrand
- Geluidscherm
- Kilometrering
- Sporen Project TB



**PHS Meters-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht cluster  
 Maatregelafweging

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,546

0 25 50 100 150 m



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 1	02436	Celsiusstraat 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 1	02443	Celsiusstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	51	0
Cluster 1	02438	Celsiusstraat 11, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 1	02443	Celsiusstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	51	0
Cluster 1	02439	Celsiusstraat 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	50	0
Cluster 1	02444	Celsiusstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	50	0
Cluster 1	02439	Celsiusstraat 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	50	0
Cluster 1	02444	Celsiusstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	50	0
Cluster 1	02366	Celsiusstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 1	02367	Celsiusstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 1	02441	Celsiusstraat 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 1	02466	Celsiusstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02467	Celsiusstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02468	Celsiusstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02469	Celsiusstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02526	Celsiusstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02470	Celsiusstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02526	Celsiusstraat 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02436	Celsiusstraat 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02441	Celsiusstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02437	Celsiusstraat 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02482	Celsiusstraat 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 1	02482	Celsiusstraat 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02483	Celsiusstraat 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02442	Celsiusstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 1	02483	Celsiusstraat 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02484	Celsiusstraat 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02484	Celsiusstraat 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02485	Celsiusstraat 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02485	Celsiusstraat 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02437	Celsiusstraat 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 1	02486	Celsiusstraat 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	43	0
Cluster 1	02486	Celsiusstraat 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	43	0
Cluster 1	02487	Celsiusstraat 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 1	02487	Celsiusstraat 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 1	02488	Celsiusstraat 78, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 1	02442	Celsiusstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 1	02488	Celsiusstraat 80, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 1	02438	Celsiusstraat 9, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 220, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 222, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 224, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 226, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 228, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 230, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 232, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 234, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 236, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 238, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 240, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 242, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 244, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 246, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 248, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 250, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 252, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 254, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 256, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 258, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 260, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 262, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 264, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 266, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 268, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 270, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 272, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 274, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 276, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 278, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 280, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 282, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 284, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 286, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 288, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 290, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	04362	Edisonstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster 1	02426	Edisonstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 1	02426	Edisonstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 1	02427	Edisonstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 1	02427	Edisonstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 1	02396	Edisonstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	56	1000
Cluster 1	02423	Edisonstraat 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	58	1	58	1600
Cluster 1	02396	Edisonstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	56	1000
Cluster 1	02816	Edisonstraat 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 1	02816	Edisonstraat 35, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 39, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02423	Edisonstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	58	1	58	1600
Cluster 1	02816	Edisonstraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 47, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	04328	Edisonstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 51, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 53, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02816	Edisonstraat 55, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02425	Edisonstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 1	02425	Edisonstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 1	02370	Fahrenheitstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 1	02433	Fahrenheitstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 1	02375	Fahrenheitstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 1	02432	Fahrenheitstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 1	02376	Fahrenheitstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 1	02432	Fahrenheitstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 1	02377	Fahrenheitstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 1	02431	Fahrenheitstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02378	Fahrenheitstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 1	02431	Fahrenheitstraat 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02379	Fahrenheitstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 1	02365	Fahrenheitstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 1	02380	Fahrenheitstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02381	Fahrenheitstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02382	Fahrenheitstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 1	02369	Fahrenheitstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 1	02450	Fahrenheitstraat 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02371	Fahrenheitstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	54	0
Cluster 1	02450	Fahrenheitstraat 31, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0



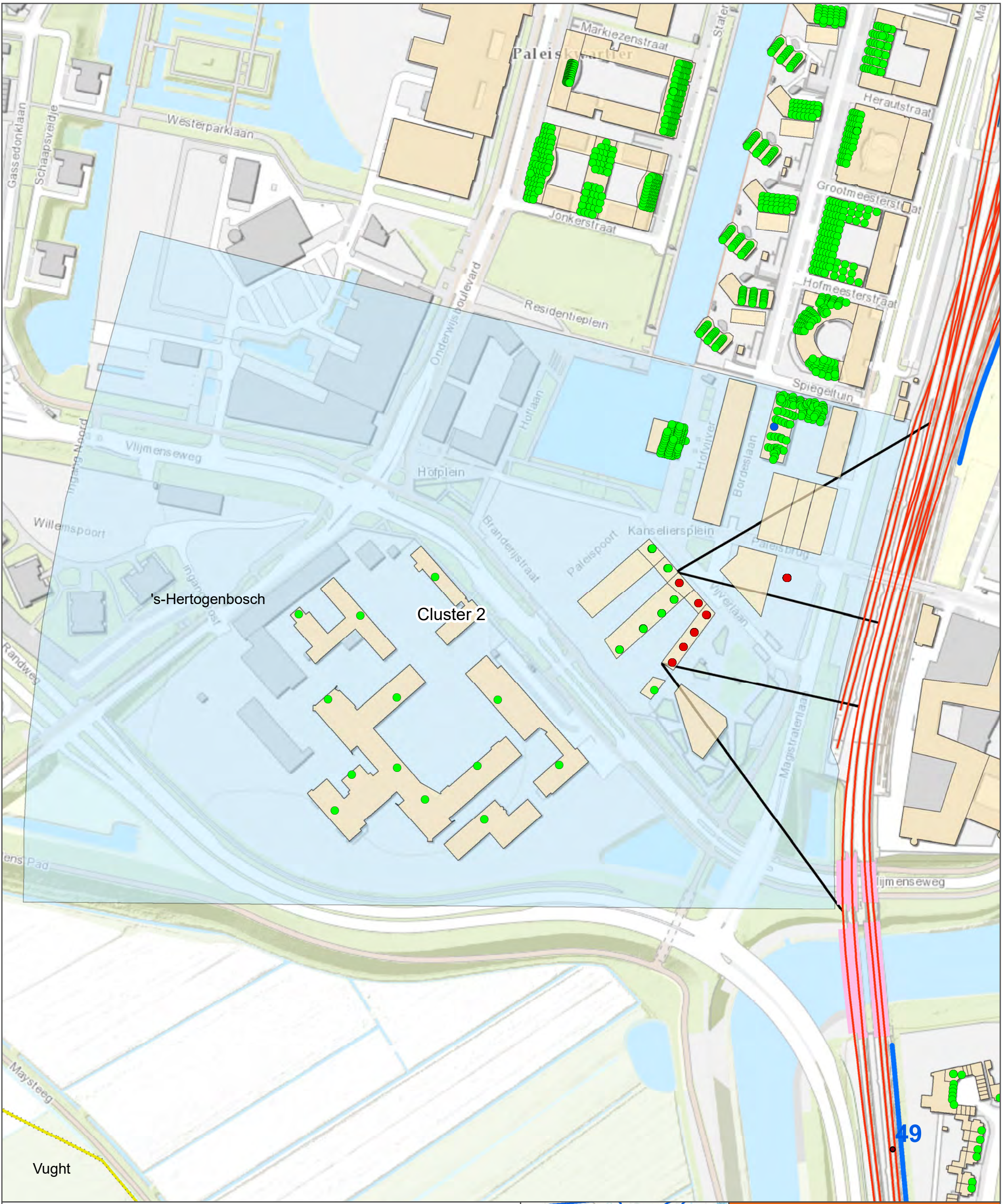
Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 1	02451	Fahrenheitstraat 33, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02451	Fahrenheitstraat 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 1	02434	Fahrenheitstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 1	02372	Fahrenheitstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 1	02434	Fahrenheitstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 1	02373	Fahrenheitstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	54	0
Cluster 1	02433	Fahrenheitstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 1	02374	Fahrenheitstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 1	02815	Paardskerkhofweg 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	50	0
Cluster 1	02813	Paardskerkhofweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 1	02349	Parallelweg 100, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02349	Parallelweg 101, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02805	Parallelweg 60, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	63	Nee	63	62	-1	62	2700
Cluster 1	02805	Parallelweg 64, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	63	Nee	63	62	-1	62	2700
Cluster 1	02361	Parallelweg 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	61	2400
Cluster 1	02361	Parallelweg 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	61	2400
Cluster 1	02361	Parallelweg 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	61	2400
Cluster 1	02361	Parallelweg 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	61	2400
Cluster 1	02361	Parallelweg 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	61	2400
Cluster 1	02361	Parallelweg 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	61	2400
Cluster 1	02362	Parallelweg 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02362	Parallelweg 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02362	Parallelweg 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02362	Parallelweg 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02362	Parallelweg 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02362	Parallelweg 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02363	Parallelweg 78, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02363	Parallelweg 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02363	Parallelweg 80, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02363	Parallelweg 81, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02363	Parallelweg 82, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02363	Parallelweg 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02364	Parallelweg 84, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02364	Parallelweg 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 1	02364	Parallelweg 86, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02364	Parallelweg 87, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02364	Parallelweg 88, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02364	Parallelweg 89, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 1	02348	Parallelweg 90, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02348	Parallelweg 91, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02348	Parallelweg 92, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02348	Parallelweg 93, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02348	Parallelweg 94, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02348	Parallelweg 95, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02349	Parallelweg 96, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02349	Parallelweg 97, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02349	Parallelweg 98, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02349	Parallelweg 99, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster 1	02418	's-Gravesandestraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02417	's-Gravesandestraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02416	's-Gravesandestraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02415	's-Gravesandestraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02414	's-Gravesandestraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02422	's-Gravesandestraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02413	's-Gravesandestraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02412	's-Gravesandestraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02411	's-Gravesandestraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02410	's-Gravesandestraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02421	's-Gravesandestraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02420	's-Gravesandestraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02419	's-Gravesandestraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 1	02397	van Musschenbroekstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	48	0
Cluster 1	02391	van Musschenbroekstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02402	van Musschenbroekstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02390	van Musschenbroekstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02403	van Musschenbroekstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02389	van Musschenbroekstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02404	van Musschenbroekstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 1	02388	van Musschenbroekstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02405	van Musschenbroekstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02387	van Musschenbroekstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02406	van Musschenbroekstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02395	van Musschenbroekstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 1	02386	van Musschenbroekstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02407	van Musschenbroekstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02385	van Musschenbroekstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02408	van Musschenbroekstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02384	van Musschenbroekstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02409	van Musschenbroekstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02383	van Musschenbroekstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02471	van Musschenbroekstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02458	van Musschenbroekstraat 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02398	van Musschenbroekstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02458	van Musschenbroekstraat 31, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02459	van Musschenbroekstraat 33, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02459	van Musschenbroekstraat 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 1	02394	van Musschenbroekstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 1	02399	van Musschenbroekstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02393	van Musschenbroekstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 1	02400	van Musschenbroekstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 1	02392	van Musschenbroekstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 1	02401	van Musschenbroekstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0





**Legenda :**

**Resultaten woningniveau**

- Ja, sanering (BSV)
- Ja
- Nee

- Clusters
- loodlijn en 1d-zichtlijnen
- Tunnelbak
- Brug
- Dekplaten
- Gebouwen

- Perronrand
- Geluidscherm
- Kilometrering
- Sporen Project TB



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht cluster  
 Maatregelafweging

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,546

0 25 50 100 150 m



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 2	04150	Bordeslaan 500, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 1, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 101, 's-Hertogenbosch	50.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 103, 's-Hertogenbosch	50.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 105, 's-Hertogenbosch	50.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 107, 's-Hertogenbosch	50.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 109, 's-Hertogenbosch	53.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01955	Hofvijver 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 111, 's-Hertogenbosch	53.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 113, 's-Hertogenbosch	53.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 115, 's-Hertogenbosch	53.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 117, 's-Hertogenbosch	56.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 119, 's-Hertogenbosch	56.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 121, 's-Hertogenbosch	56.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 123, 's-Hertogenbosch	56.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 125, 's-Hertogenbosch	59.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 127, 's-Hertogenbosch	59.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 129, 's-Hertogenbosch	59.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01955	Hofvijver 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 131, 's-Hertogenbosch	59.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 133, 's-Hertogenbosch	62.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 135, 's-Hertogenbosch	62.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 137, 's-Hertogenbosch	62.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 139, 's-Hertogenbosch	62.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 141, 's-Hertogenbosch	65.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 143, 's-Hertogenbosch	65.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 145, 's-Hertogenbosch	65.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 147, 's-Hertogenbosch	65.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 149, 's-Hertogenbosch	68.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 2	01859	Hofvijver 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 2	01962	Hofvijver 151, 's-Hertogenbosch	68.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 2	01962	Hofvijver 153, 's-Hertogenbosch	68.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 2	01962	Hofvijver 155, 's-Hertogenbosch	68.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 2	01962	Hofvijver 157, 's-Hertogenbosch	71.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 2	01962	Hofvijver 159, 's-Hertogenbosch	71.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 2	01962	Hofvijver 161, 's-Hertogenbosch	71.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 2	01962	Hofvijver 163, 's-Hertogenbosch	71.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 2	01965	Hofvijver 165, 's-Hertogenbosch	74.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 167, 's-Hertogenbosch	74.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 169, 's-Hertogenbosch	74.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01859	Hofvijver 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 2	01965	Hofvijver 171, 's-Hertogenbosch	74.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 173, 's-Hertogenbosch	77.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 175, 's-Hertogenbosch	77.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 177, 's-Hertogenbosch	77.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 179, 's-Hertogenbosch	77.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 181, 's-Hertogenbosch	80.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 183, 's-Hertogenbosch	80.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 185, 's-Hertogenbosch	80.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01965	Hofvijver 187, 's-Hertogenbosch	80.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 2	01859	Hofvijver 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 2	01859	Hofvijver 21, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	01859	Hofvijver 23, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	01859	Hofvijver 25, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	01859	Hofvijver 27, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01859	Hofvijver 29, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01955	Hofvijver 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	01859	Hofvijver 31, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 33, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 35, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 37, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 39, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 41, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 43, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 45, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 47, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 49, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 2	01955	Hofvijver 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	41	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	01957	Hofvijver 51, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 53, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 55, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 57, 's-Hertogenbosch	32.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 59, 's-Hertogenbosch	32.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 61, 's-Hertogenbosch	32.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 63, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 65, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 2	01957	Hofvijver 67, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 69, 's-Hertogenbosch	38.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01955	Hofvijver 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 71, 's-Hertogenbosch	38.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 73, 's-Hertogenbosch	38.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 75, 's-Hertogenbosch	38.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 77, 's-Hertogenbosch	41.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 79, 's-Hertogenbosch	41.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 81, 's-Hertogenbosch	41.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 83, 's-Hertogenbosch	41.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 85, 's-Hertogenbosch	44.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 87, 's-Hertogenbosch	44.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 89, 's-Hertogenbosch	44.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01955	Hofvijver 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 91, 's-Hertogenbosch	44.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 93, 's-Hertogenbosch	47.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 95, 's-Hertogenbosch	47.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 97, 's-Hertogenbosch	47.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	01959	Hofvijver 99, 's-Hertogenbosch	47.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	04179	Kanseliersplein 1, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	52	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 10, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	59	Nee	59	61	2	61	2400
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 11, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	54	Nee	55	57	2	57	1300
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	59	2	59	1900
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	59	2	59	1900
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	60	2	60	2100
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 15, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	61	2	61	2400

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 16, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	59	Nee	59	61	2	61	2400
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	53	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	58	2	58	1600
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	60	2	60	2100
Cluster 2	04179	Kanseliersplein 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	58	2	58	1600
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 20, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	58	Nee	58	60	2	60	2100
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 21, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	58	Nee	58	61	3	61	2400
Cluster 2	04183	Kanseliersplein 22, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	58	Nee	58	61	3	61	2400
Cluster 2	04184	Kanseliersplein 23, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	04184	Kanseliersplein 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	04184	Kanseliersplein 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 2	04184	Kanseliersplein 26, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	54	Nee	55	57	2	57	1300
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 27, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 2	04179	Kanseliersplein 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	59	2	59	1900
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 30, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	52	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 31, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	53	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 32, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	53	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	04186	Kanseliersplein 33, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 2	04187	Kanseliersplein 34, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 2	04187	Kanseliersplein 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 2	04187	Kanseliersplein 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 2	04187	Kanseliersplein 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 38, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 2	04179	Kanseliersplein 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	60	2	60	2100
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 41, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 42, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 43, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 2	04189	Kanseliersplein 44, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	51	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 2	04189	Kanseliersplein 45, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	51	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 2	04190	Kanseliersplein 46, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	44	Nee	55	47	-8	47	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04190	Kanseliersplein 47, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	04190	Kanseliersplein 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 2	04190	Kanseliersplein 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 5, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	53	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 50, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	36	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 51, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 53, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	39	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 54, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 55, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	32	Nee	55	33	-22	33	0
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 56, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	34	Nee	55	34	-21	34	0
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	34	Nee	55	35	-20	35	0
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	36	Nee	55	36	-19	36	0
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 59, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	36	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	59	2	59	1900
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 60, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 61, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	32	Nee	55	33	-22	33	0
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 62, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	34	Nee	55	34	-21	34	0
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	35	Nee	55	35	-20	35	0
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 64, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	36	Nee	55	36	-19	36	0
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 65, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	38	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 66, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	39	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 2	04194	Kanseliersplein 67, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	59	1	59	1900
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	60	2	60	2100
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 9, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	61	2	61	2400
Cluster 2	04152	Spiegeltuin 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	0
Cluster 2	04152	Spiegeltuin 100, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	04151	Spiegeltuin 102, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	04151	Spiegeltuin 104, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	04151	Spiegeltuin 106, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	04151	Spiegeltuin 108, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	04151	Spiegeltuin 110, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	04153	Spiegeltuin 112, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04153	Spiegelstuin 114, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 2	04153	Spiegelstuin 116, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 2	04153	Spiegelstuin 118, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	0
Cluster 2	04153	Spiegelstuin 120, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 122, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	0
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 124, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	0
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 126, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 128, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 130, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 132, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 134, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 136, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	0
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 138, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	0
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 140, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	0
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 142, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	58	1600
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 144, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	58	1600
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 146, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	58	1600
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 148, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 150, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 152, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 154, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 156, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 158, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	0
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 160, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	57	1300
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 162, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	57	1300
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 164, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	57	1300
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 166, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	1600
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 168, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	1600
Cluster 2	04154	Spiegelstuin 170, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	1600
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 172, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	1300
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 174, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	1300



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04156	Spiegelstuin 176, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	1300
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 42, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 60, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 62, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 64, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 68, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegelstuin 70, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 72, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 74, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 76, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 2	04152	Spiegelstuin 78, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04150	Spiegel tuin 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 2	04152	Spiegel tuin 80, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 2	04150	Spiegel tuin 82, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegel tuin 84, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegel tuin 86, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegel tuin 88, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04150	Spiegel tuin 90, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 2	04152	Spiegel tuin 92, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	04152	Spiegel tuin 94, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	04152	Spiegel tuin 96, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	04152	Spiegel tuin 98, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 2	04195	Vijverlaan 3, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 100, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 101, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 102, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 103, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 104, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 105, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 106, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 107, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 108, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 109, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 11, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 110, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 111, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 112, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 113, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 114, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 115, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 116, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 117, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 118, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 119, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 120, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 121, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 122, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 123, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 124, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 125, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 126, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 127, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 128, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 129, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 130, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 131, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 132, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 133, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 134, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 135, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 136, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 137, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 138, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 139, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 140, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 141, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 142, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 143, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 144, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 145, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 146, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 147, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 148, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 149, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 150, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 151, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 152, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 153, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 154, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 155, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 156, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 157, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 158, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 159, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 160, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 161, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 162, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 163, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 164, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 165, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 166, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 167, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 168, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 169, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 170, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 171, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 172, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 173, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 174, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 175, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 176, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 177, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 178, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 179, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400



## Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen buiten gedefinieerde clusters

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verskil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 180, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 181, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 182, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 183, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 184, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 185, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 186, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 187, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 188, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 189, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 190, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 191, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 192, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 193, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 194, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 195, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 196, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 197, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 198, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 199, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 200, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 201, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 202, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 203, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 204, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 205, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 206, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 207, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 208, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 209, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400

## Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen buiten gedefinieerde clusters

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 210, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 211, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 212, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 213, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 214, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 215, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 216, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 217, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 218, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 219, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 22, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 220, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 221, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 222, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 223, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 224, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 225, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 226, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 227, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 228, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 229, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 23, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 230, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 231, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 232, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 233, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 234, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 235, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 236, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 237, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 238, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 239, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 240, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000



## Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen buiten gedefinieerde clusters

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 241, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 242, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 243, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 244, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 245, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 246, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 247, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 248, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 249, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 25, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 250, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 251, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 252, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 253, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 254, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 255, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 256, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 257, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 258, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 259, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 26, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 260, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 261, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 262, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 263, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 264, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 265, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 266, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 267, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 268, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 269, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 27, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 270, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 28, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400

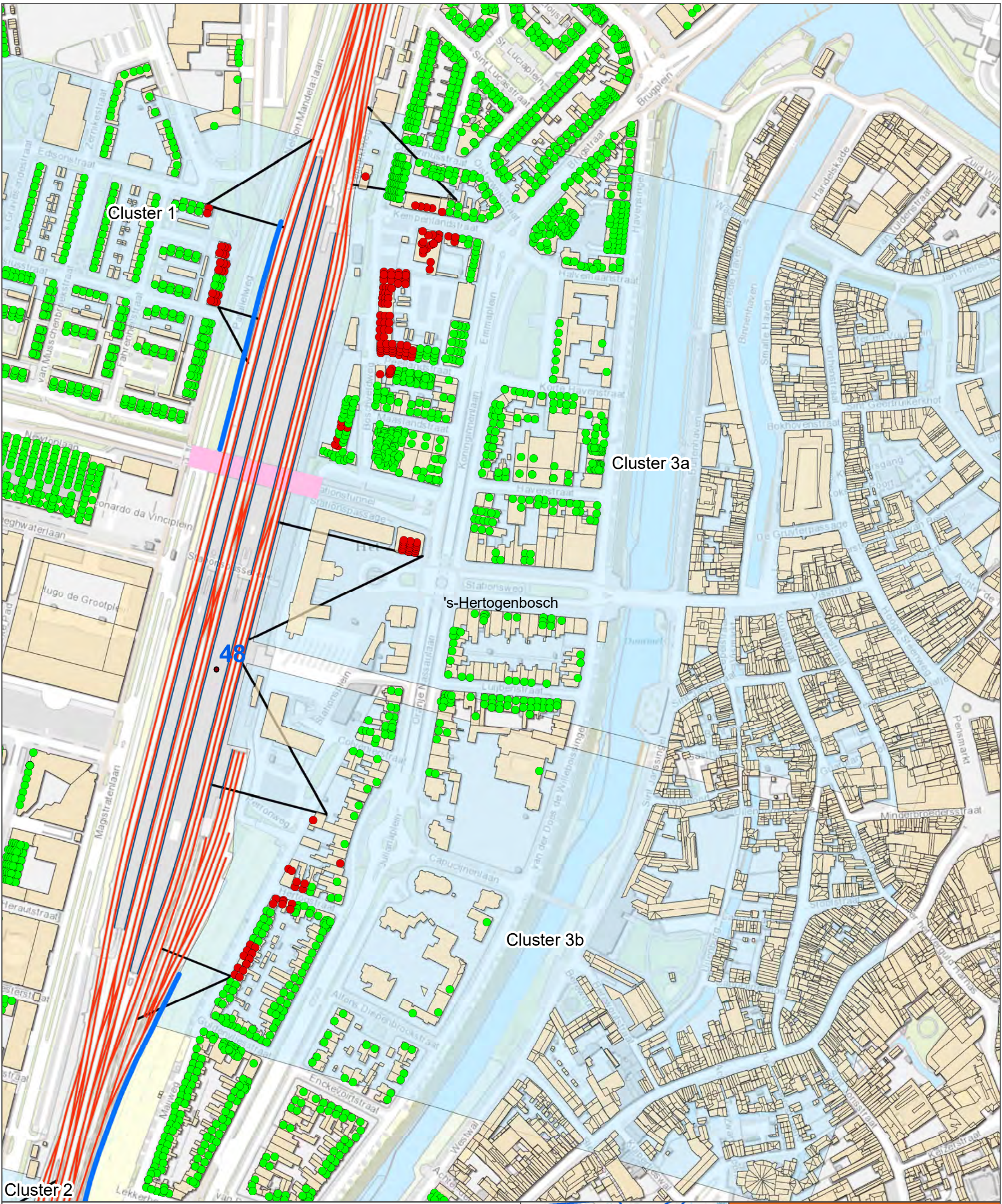
Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 30, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 31, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 32, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 33, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 34, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 36, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 37, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 38, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 39, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 40, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 41, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 42, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 43, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 44, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 45, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 61, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 65, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 78, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 80, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 81, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 82, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 84, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 86, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 87, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 88, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 89, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 9, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 90, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 91, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 92, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 93, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 94, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 95, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 96, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 97, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 98, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 99, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 2	01840	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01840	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01844	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01851	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 2	01858	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 2	01858	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	44	-11	44	0



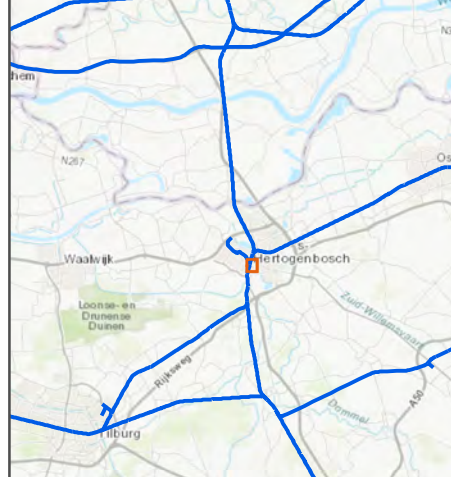


**Legenda :**

**Resultaten woningniveau**

- Ja, sanering (BSV)
- Ja
- Nee

<span style="background-color: lightblue; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Clusters	<span style="border-bottom: 1px solid black; width: 20px; display: inline-block;"></span> loodlijn en 1d-zichtlijnen	<span style="border-bottom: 2px solid blue; width: 20px; display: inline-block;"></span> Geluidscherm
<span style="background-color: red; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Tunnelbak	<span style="background-color: pink; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Brug	<span style="color: black; font-size: 10px;">●</span> Kilometrering
<span style="background-color: gray; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Dekplaten	<span style="border-bottom: 2px solid orange; width: 20px; display: inline-block;"></span> Sporen Project TB	
<span style="background-color: yellow; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> Gebouwen		



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**

Overzicht cluster  
 Maatregelafweging

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:3.000

0 30 60 120 180 m



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02248	Boschveldweg 1, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 10, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 101, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 103, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 105, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 107, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 109, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02247	Boschveldweg 11, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 111, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 113, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 115, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 117, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 119, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 12, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02246	Boschveldweg 13, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 14, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02246	Boschveldweg 15, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 16, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02245	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	39	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	39	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	39	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 18, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02244	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	40	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	40	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	41	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	41	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	41	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	04175	Boschveldweg 20, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	41	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 201, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 203, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 205, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 207, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 209, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02244	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	1300
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	1300
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	1300
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 211, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 213, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 22, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster 3a	02244	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02245	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster 3a	04172	Boschveldweg 24, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02528	Boschveldweg 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 26, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 28, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02530	Boschveldweg 29, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 293, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 295, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 297, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 299, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 30, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 301, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 303, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 305, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 307, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 309, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02530	Boschveldweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 311, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 313, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 315, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 317, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 319, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 32, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 321, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 323, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	3000
Cluster 3a	02531	Boschveldweg 33, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	51	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	04176	Boschveldweg 34, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	55	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02532	Boschveldweg 35, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	58	2	58	1600
Cluster 3a	04176	Boschveldweg 36, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	55	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 37, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04177	Boschveldweg 38, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 39, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 40, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 41, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04172	Boschveldweg 42, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 43, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 44, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 45, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 46, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 47, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 48, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 49, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	02247	Boschveldweg 5, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 50, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 51, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04176	Boschveldweg 52, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 53, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	04176	Boschveldweg 54, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 55, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04177	Boschveldweg 56, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 57, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 58, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 59, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04172	Boschveldweg 60, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 61, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 62, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 63, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 64, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 65, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 66, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 67, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 68, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 69, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	02247	Boschveldweg 7, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	04175	Boschveldweg 70, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	50	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 71, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 72, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 73, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04172	Boschveldweg 74, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 75, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 76, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 77, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 78, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 79, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 80, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 81, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 82, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 83, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 3a	04175	Boschveldweg 84, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 85, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 87, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 89, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02247	Boschveldweg 9, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 91, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 93, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 95, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 97, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 99, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 3a	04159	Brugstraat 1, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Brugstraat 1, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Brugstraat 1, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02727	Brugstraat 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02563	Brugstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02563	Brugstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02563	Brugstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02728	Brugstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02728	Brugstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02563	Brugstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02728	Brugstraat 14, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02729	Brugstraat 16, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02729	Brugstraat 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02729	Brugstraat 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02725	Brugstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02730	Brugstraat 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02730	Brugstraat 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02559	Brugstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02726	Brugstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02726	Brugstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02560	Brugstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02726	Brugstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02561	Brugstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02561	Brugstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02561	Brugstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02561	Brugstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02727	Brugstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02562	Brugstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	02623	Cuperinusstraat 11, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	02624	Cuperinusstraat 13, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02620	Cuperinusstraat 14, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster 3a	02625	Cuperinusstraat 15, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	60	-1	60	2100
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 16, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	02623	Cuperinusstraat 17, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	02624	Cuperinusstraat 19, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 3a	02616	Cuperinusstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02616	Cuperinusstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02617	Cuperinusstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02617	Cuperinusstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02620	Cuperinusstraat 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster 3a	02620	Cuperinusstraat 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster 3a	02621	Cuperinusstraat 26, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3a	02621	Cuperinusstraat 28, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3a	02621	Cuperinusstraat 30, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 4, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 6, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 6, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 8, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 8, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02587	Emmaplein 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 101, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 103, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 105, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 107, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 109, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02272	Emmaplein 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	04159	Emmaplein 111, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 113, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 115, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 117, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 119, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02588	Emmaplein 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 121, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 123, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 125, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 127, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 129, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02272	Emmaplein 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02278	Emmaplein 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02278	Emmaplein 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02278	Emmaplein 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 131, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 133, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 135, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 137, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 139, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02588	Emmaplein 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 141, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02271	Emmaplein 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02271	Emmaplein 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02588	Emmaplein 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02549	Emmaplein 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02590	Emmaplein 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02590	Emmaplein 20, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02547	Emmaplein 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02590	Emmaplein 22, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02610	Emmaplein 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02274	Emmaplein 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 45, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 47, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 49, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02274	Emmaplein 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 51, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 53, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 55, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 57, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 59, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02587	Emmaplein 6, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 61, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 63, 's-Hertogenbosch	1,5	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 65, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 67, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 69, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02274	Emmaplein 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 71, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 73, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 75, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 77, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 79, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02587	Emmaplein 8, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 81, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 83, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 85, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 87, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 89, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02272	Emmaplein 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 91, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 93, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 95, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 97, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	04159	Emmaplein 99, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02553	Halvemaanstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02554	Halvemaanstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02554	Halvemaanstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02554	Halvemaanstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02557	Halvemaanstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02557	Halvemaanstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02554	Halvemaanstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02555	Halvemaanstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02555	Halvemaanstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02557	Halvemaanstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02262	Havensingel 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 13, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 13, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02264	Havensingel 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02266	Havensingel 17, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02268	Havensingel 19, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02268	Havensingel 19, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02268	Havensingel 19, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02270	Havensingel 20, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02270	Havensingel 22, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02551	Havensingel 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02547	Havensingel 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02552	Havensingel 29, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02552	Havensingel 30, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02552	Havensingel 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 32, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 33, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 34, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 35, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 36, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 37, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 38, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 39, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02292	Havensingel 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 40, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 41, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 42, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 43, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 44, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 45, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 46, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 47, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02578	Havensingel 48, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 49, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02292	Havensingel 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 50, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 51, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 52, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 53, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 54, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 55, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02577	Havensingel 56, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 57, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 58, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 59, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02293	Havensingel 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	39	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 60, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 61, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 62, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 63, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 64, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02577	Havensingel 65, 's-Hertogenbosch	17,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02576	Havensingel 66, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02576	Havensingel 67, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02575	Havensingel 68, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02575	Havensingel 69, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02294	Havensingel 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02574	Havensingel 70, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02574	Havensingel 71, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02573	Havensingel 72, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02573	Havensingel 72, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02573	Havensingel 72, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02573	Havensingel 73, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 9, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 9, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 9, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02262	Havensingel 9, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02291	Havenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	0
Cluster 3a	02296	Havenstraat 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02289	Havenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02289	Havenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02289	Havenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02297	Havenstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02288	Havenstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02298	Havenstraat 14, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02288	Havenstraat 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02298	Havenstraat 16, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02287	Havenstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02299	Havenstraat 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02299	Havenstraat 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02287	Havenstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02295	Havenstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3a	02300	Havenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02300	Havenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02300	Havenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02286	Havenstraat 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02301	Havenstraat 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02286	Havenstraat 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02302	Havenstraat 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02302	Havenstraat 26, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02302	Havenstraat 28, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02291	Havenstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	0
Cluster 3a	02303	Havenstraat 30, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02295	Havenstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3a	02290	Havenstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02295	Havenstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3a	02290	Havenstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02295	Havenstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3a	02290	Havenstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02609	Kempenlandstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	51	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02592	Kempenlandstraat 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 101, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 103, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 105, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 107, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 109, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02606	Kempenlandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 111, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 113, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 115, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 117, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 119, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02592	Kempenlandstraat 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 121, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 123, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 125, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 127, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 129, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02606	Kempenlandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 131, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 133, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02605	Kempenlandstraat 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02605	Kempenlandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02604	Kempenlandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02591	Kempenlandstraat 2, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	53	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 20, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 20, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 22, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	60	Nee	60	62	2	62	2700
Cluster 3a	02602	Kempenlandstraat 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	58	Nee	58	59	1	59	1900
Cluster 3a	02602	Kempenlandstraat 25, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	58	Nee	58	59	1	59	1900
Cluster 3a	02602	Kempenlandstraat 27, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	58	Nee	58	59	1	59	1900
Cluster 3a	02602	Kempenlandstraat 29, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	58	Nee	58	59	1	59	1900
Cluster 3a	02608	Kempenlandstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	51	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 31, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 33, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 35, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 37, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 39, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02591	Kempenlandstraat 4, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	53	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 41, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 43, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 45, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 47, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 49, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02608	Kempenlandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	51	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 51, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 53, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 55, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 57, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 59, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02591	Kempenlandstraat 6, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	53	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 61, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 63, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 65, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 67, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 69, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02607	Kempenlandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 71, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 73, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 75, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 77, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 79, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02592	Kempenlandstraat 8, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 81, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 83, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 85, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 87, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 89, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 91, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 93, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 95, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 97, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 99, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02285	Koninginnenlaan 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 2, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 20, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02285	Koninginnenlaan 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 22, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 22, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 22, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02285	Koninginnenlaan 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02283	Koninginnenlaan 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02283	Koninginnenlaan 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02538	Koninginnenlaan 28, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02282	Koninginnenlaan 29, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02306	Koninginnenlaan 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 3a	02538	Koninginnenlaan 30, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02282	Koninginnenlaan 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02281	Koninginnenlaan 33, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02281	Koninginnenlaan 35, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02280	Koninginnenlaan 37, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02280	Koninginnenlaan 39, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 4, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02279	Koninginnenlaan 41, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02279	Koninginnenlaan 43, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02278	Koninginnenlaan 45, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02278	Koninginnenlaan 45, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02278	Koninginnenlaan 45, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02278	Koninginnenlaan 47, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 49, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 49, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02306	Koninginnenlaan 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 3a	02306	Koninginnenlaan 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 51, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 51, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 51, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02276	Koninginnenlaan 53, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02276	Koninginnenlaan 55, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 6, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 8, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02549	Korte Havenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02255	Korte Havenstraat 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	44	0
Cluster 3a	02256	Korte Havenstraat 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	43	-12	44	0
Cluster 3a	02257	Korte Havenstraat 20, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02258	Korte Havenstraat 22, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 4, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 6, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 8, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	44	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02218	Luijbenstraat 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02213	Luijbenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02218	Luijbenstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02214	Luijbenstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02219	Luijbenstraat 14, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02219	Luijbenstraat 16, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02220	Luijbenstraat 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02216	Luijbenstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02220	Luijbenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02220	Luijbenstraat 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02215	Luijbenstraat 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02221	Luijbenstraat 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02316	Luijbenstraat 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02221	Luijbenstraat 26, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02222	Luijbenstraat 28, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02210	Luijbenstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02222	Luijbenstraat 30, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02223	Luijbenstraat 32, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02223	Luijbenstraat 34, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02224	Luijbenstraat 36, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02224	Luijbenstraat 38, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02224	Luijbenstraat 38, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02216	Luijbenstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02225	Luijbenstraat 40, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02225	Luijbenstraat 42, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02225	Luijbenstraat 42, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02226	Luijbenstraat 44, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02226	Luijbenstraat 46, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02228	Luijbenstraat 48, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3a	02227	Luijbenstraat 50, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02217	Luijbenstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02211	Luijbenstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02217	Luijbenstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02212	Luijbenstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02254	Maaslandstraat 1, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 10, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02542	Maaslandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02542	Maaslandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02541	Maaslandstraat 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02541	Maaslandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02539	Maaslandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02539	Maaslandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 2, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02540	Maaslandstraat 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02540	Maaslandstraat 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02545	Maaslandstraat 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02544	Maaslandstraat 3, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 4, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02544	Maaslandstraat 5, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 6, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02543	Maaslandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 8, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02543	Maaslandstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02723	Oisterwijkstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02614	Oisterwijkstraat 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02720	Oisterwijkstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02614	Oisterwijkstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02720	Oisterwijkstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02615	Oisterwijkstraat 14, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02610	Oisterwijkstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02610	Oisterwijkstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02722	Oisterwijkstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02612	Oisterwijkstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02722	Oisterwijkstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02613	Oisterwijkstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02721	Oisterwijkstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02721	Oisterwijkstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02613	Oisterwijkstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3a	02721	Oisterwijkstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	04141	Oranje Nassaulaan 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0





Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 16, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 18, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 20, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 22, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 24, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 26, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 28, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 29, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 30, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 32, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 34, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 36, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 38, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 40, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 42, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 44, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 46, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 48, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 50, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 52, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 54, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 56, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 58, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 60, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 62, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 64, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 66, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 68, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 70, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 72, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 74, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 76, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 78, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 80, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 82, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	61	Nee	61	63	2	63	3000
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3a	02678	Sint Maartenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02678	Sint Maartenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02678	Sint Maartenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02667	Sint Maartenstraat 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02667	Sint Maartenstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02666	Sint Maartenstraat 14, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02666	Sint Maartenstraat 16, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02670	Sint Maartenstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02670	Sint Maartenstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02669	Sint Maartenstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02669	Sint Maartenstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02240	Stationspassage 2, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationspassage 4, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 41, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 43, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 45, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 47, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 49, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 51, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 53, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 55, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 57, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 59, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 61, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 63, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 65, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 67, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 69, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 71, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 73, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3a	02240	Stationsplein 75, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02311	Stationsweg 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02308	Stationsweg 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02308	Stationsweg 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02308	Stationsweg 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02312	Stationsweg 16, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02308	Stationsweg 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02313	Stationsweg 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	04143	Stationsweg 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	04143	Stationsweg 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	04143	Stationsweg 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	04143	Stationsweg 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02307	Stationsweg 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	04142	Stationsweg 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02307	Stationsweg 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02307	Stationsweg 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02309	Stationsweg 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 3a	02310	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02310	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02310	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3a	02311	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02311	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3a	02237	van der Does de Willeboissingel 1, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02238	van der Does de Willeboissingel 2, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 3a	02239	van der Does de Willeboissingel 4, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3a	02719	van Heurnstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02717	van Heurnstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02716	van Heurnstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02716	van Heurnstraat 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02678	van Heurnstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02719	van Heurnstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3a	02678	van Heurnstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02718	van Heurnstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02678	van Heurnstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3a	02718	van Heurnstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3a	02717	van Heurnstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	49	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	48	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	14,0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster 3b	02189	Alfons Diepenbrockstraat 1, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02165	Alfons Diepenbrockstraat 10, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3b	02167	Alfons Diepenbrockstraat 2, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	42	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 3b	02166	Alfons Diepenbrockstraat 4, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3b	03644	Alfons Diepenbrockstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3b	03640	Alfons Diepenbrockstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3b	02202	Colvenierstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02186	Colvenierstraat 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 3b	02202	Colvenierstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02185	Colvenierstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	51	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3b	02184	Colvenierstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 3b	02171	Enckevoirtstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3b	02170	Enckevoirtstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3b	01969	Guldenvliesstraat 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	51	Nee	55	49	-6	54	0
Cluster 3b	01972	Guldenvliesstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	53	Nee	55	52	-3	56	1000
Cluster 3b	01973	Guldenvliesstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	57	1300
Cluster 3b	01974	Guldenvliesstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	54	-1	58	1600
Cluster 3b	01974	Guldenvliesstraat 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	54	-1	58	1600
Cluster 3b	01974	Guldenvliesstraat 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	54	-1	58	1600
Cluster 3b	01975	Guldenvliesstraat 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	54	-2	59	1900
Cluster 3b	01975	Guldenvliesstraat 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	54	-2	59	1900
Cluster 3b	01975	Guldenvliesstraat 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	54	-2	59	1900

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3b	01976	Guldenvliesstraat 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	55	-2	60	2100
Cluster 3b	01978	Guldenvliesstraat 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	60	Nee	60	60	0	63	3000
Cluster 3b	01970	Guldenvliesstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	51	Nee	55	49	-6	55	0
Cluster 3b	01971	Guldenvliesstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	50	-5	55	0
Cluster 3b	01886	Guldenvliesstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	55	0	58	1600
Cluster 3b	01886	Guldenvliesstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	55	0	58	1600
Cluster 3b	01971	Guldenvliesstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	50	-5	55	0
Cluster 3b	01886	Guldenvliesstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	55	0	58	1600
Cluster 3b	01886	Guldenvliesstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	55	0	58	1600
Cluster 3b	02229	Hertogstraat 1, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3b	01998	Hertogstraat 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3b	02176	Hertogstraat 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3b	01998	Hertogstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3b	01998	Hertogstraat 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3b	02176	Hertogstraat 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3b	01997	Hertogstraat 14, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3b	01997	Hertogstraat 16, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3b	01996	Hertogstraat 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3b	01996	Hertogstraat 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3b	01996	Hertogstraat 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 3b	01994	Hertogstraat 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 3b	01994	Hertogstraat 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 3b	02178	Hertogstraat 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3b	02000	Hertogstraat 4, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	53	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3b	02178	Hertogstraat 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3b	02000	Hertogstraat 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	53	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3b	02177	Hertogstraat 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3b	01999	Hertogstraat 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 3b	02177	Hertogstraat 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 3b	02181	Julianaplein 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3b	02180	Julianaplein 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3b	02179	Julianaplein 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3b	02233	Julianaplein 23, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	59	Nee	59	60	1	60	2100
Cluster 3b	02232	Julianaplein 27, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	51	Nee	55	51	-4	51	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3b	02232	Julianaplein 29, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	51	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 3b	02231	Julianaplein 35, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02183	Julianaplein 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3b	02182	Julianaplein 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02161	Koningsweg 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	47	0
Cluster 3b	02148	Koningsweg 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02160	Koningsweg 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	46	-9	47	0
Cluster 3b	02149	Koningsweg 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02150	Koningsweg 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02151	Koningsweg 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02151	Koningsweg 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02152	Koningsweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02152	Koningsweg 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02153	Koningsweg 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	0
Cluster 3b	02153	Koningsweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	0
Cluster 3b	02154	Koningsweg 29, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02144	Koningsweg 3, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3b	02154	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02155	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02155	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02155	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02156	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0

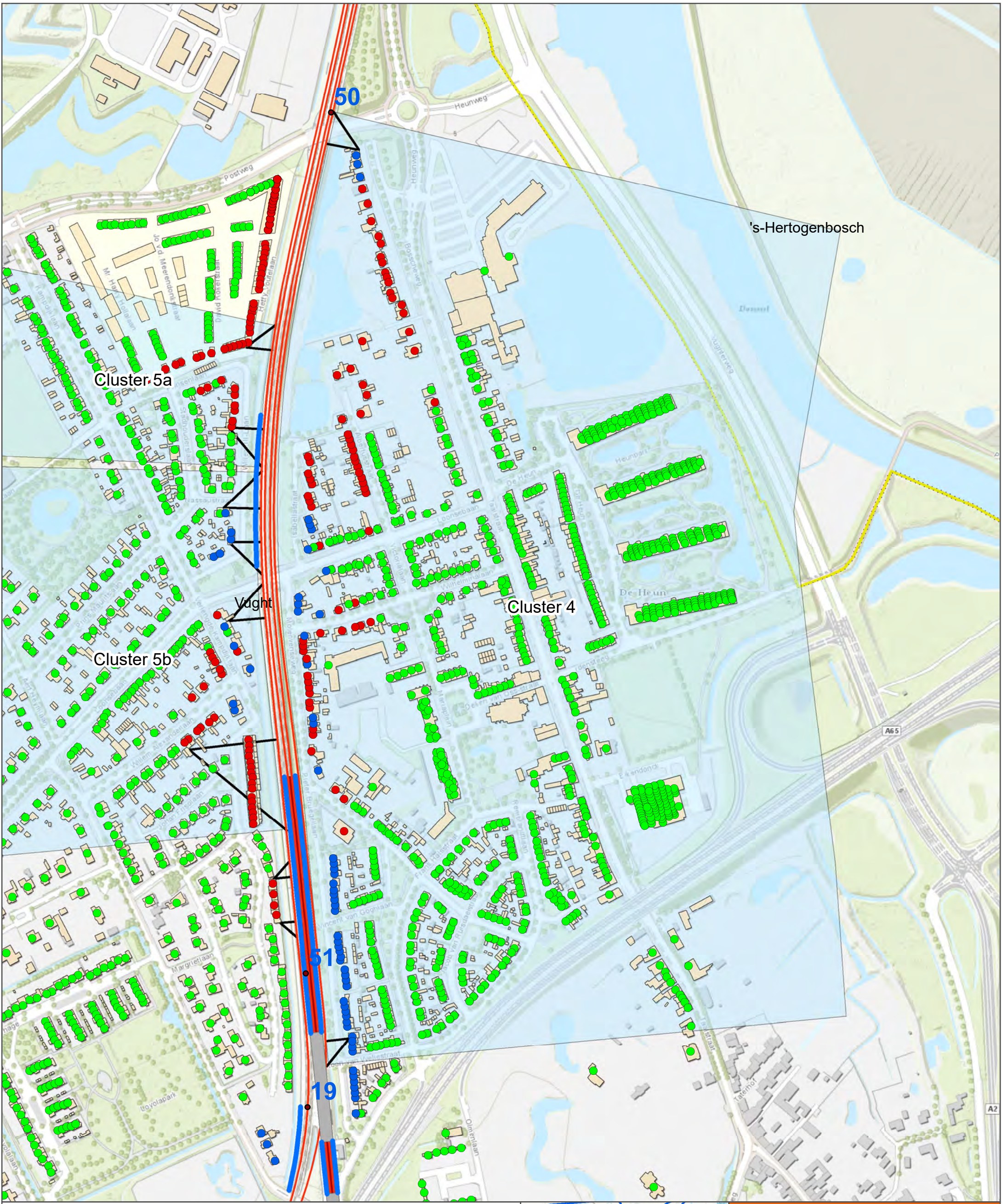
Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3b	02156	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02156	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02157	Koningsweg 33, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02158	Koningsweg 35, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02159	Koningsweg 37, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3b	01968	Koningsweg 39, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	48	-7	53	0
Cluster 3b	02164	Koningsweg 4, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3b	02145	Koningsweg 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02163	Koningsweg 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3b	02146	Koningsweg 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02162	Koningsweg 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3b	02147	Koningsweg 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02198	Maijweg 1, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	01992	Maijweg 10, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster 3b	01991	Maijweg 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster 3b	01991	Maijweg 12, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster 3b	01990	Maijweg 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	62	2700
Cluster 3b	01990	Maijweg 14, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	62	2700
Cluster 3b	01989	Maijweg 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	62	2700
Cluster 3b	01989	Maijweg 16, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	62	2700
Cluster 3b	01988	Maijweg 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01988	Maijweg 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01987	Maijweg 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	02200	Maijweg 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02200	Maijweg 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02200	Maijweg 2, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	01987	Maijweg 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01986	Maijweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01986	Maijweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01986	Maijweg 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01985	Maijweg 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01985	Maijweg 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01984	Maijweg 24, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01984	Maijweg 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3b	01983	Maijweg 26, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01983	Maijweg 27, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 3b	01982	Maijweg 28, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	62	2700
Cluster 3b	01982	Maijweg 29, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	62	2700
Cluster 3b	01981	Maijweg 30, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	63	3000
Cluster 3b	01981	Maijweg 31, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	63	3000
Cluster 3b	01980	Maijweg 32, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	63	3000
Cluster 3b	01980	Maijweg 33, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	63	3000
Cluster 3b	01979	Maijweg 34, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	60	-1	63	3000
Cluster 3b	01979	Maijweg 35, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	60	-1	63	3000
Cluster 3b	01884	Maijweg 36, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	60	Nee	60	59	-1	63	3000
Cluster 3b	02175	Maijweg 5, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 3b	02187	Maijweg 5, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	58	Nee	58	59	1	59	1900
Cluster 3b	02175	Maijweg 6, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	60	Nee	60	61	1	61	2400
Cluster 3b	01993	Maijweg 7, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster 3b	01993	Maijweg 8, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster 3b	01992	Maijweg 9, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster 3b	02196	Oranje Nassaulaan 11, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3b	02196	Oranje Nassaulaan 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 3b	02197	Oranje Nassaulaan 15, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02197	Oranje Nassaulaan 17, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 3b	02206	Oranje Nassaulaan 18, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 19, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02207	Oranje Nassaulaan 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3b	02207	Oranje Nassaulaan 20, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 21, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02208	Oranje Nassaulaan 22, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3b	02201	Oranje Nassaulaan 23, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3b	02201	Oranje Nassaulaan 25, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 3b	02209	Oranje Nassaulaan 28, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 3b	02209	Oranje Nassaulaan 28, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 3b	02234	van der Does de Willeboissingel 12, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 3b	02194	van der Does de Willeboissingel 13, 's-Hertogenbosch	8,0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3b	02192	van der Does de Willeboissingel 14, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 3b	02190	van der Does de Willeboissingel 15, 's-Hertogenbosch	11,0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 3b	02168	van der Does de Willeboissingel 17, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 3b	02169	van der Does de Willeboissingel 18, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	45	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 3b	03645	van der Does de Willeboissingel 19, 's-Hertogenbosch	5,0	Nee	45	Nee	55	41	-14	41	0



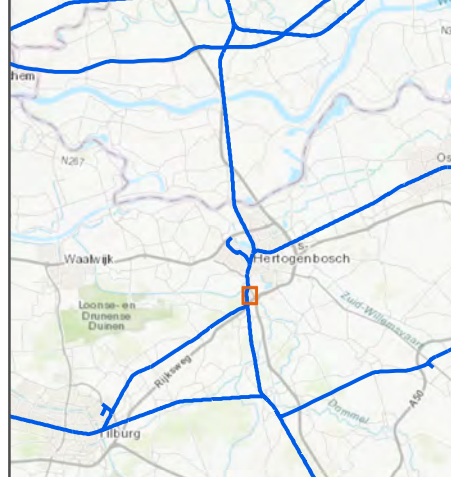


**Legenda :**

**Resultaten woningniveau**

- Ja, sanering (BSV)
- Ja
- Nee

- Clusters
- loodlijn en 1d-zichtlijnen
- Tunnelbak
- Brug
- Dekplaten
- Gebouwen
- Perronrand
- Geluidscherm
- Kilometrering
- Sporen Project TB



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht cluster  
 Maatregelafweging

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:4.000

0 40 80 160 240 m



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 4	00452	Achter de Bredase Wagen 1, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00438	Achter de Bredase Wagen 11, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 12, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	03603	Achter de Bredase Wagen 13, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 14, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 16, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 18, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00439	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00441	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00442	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	00443	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	00444	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 20, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 22, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 24, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 26, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 28, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00453	Achter de Bredase Wagen 3, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 30, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00450	Achter de Bredase Wagen 5, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	MJPG_04224	Albertusstraat 1, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 4	MJPG_04225	Albertusstraat 10, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	MJPG_04219	Albertusstraat 11, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	60	4	60	2100
Cluster 4	MJPG_04226	Albertusstraat 12, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04218	Albertusstraat 13, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	61	4	61	2400
Cluster 4	MJPG_04227	Albertusstraat 14, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04217	Albertusstraat 15, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	62	5	62	2700
Cluster 4	MJPG_04228	Albertusstraat 16, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04216	Albertusstraat 17, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	64	6	64	3300
Cluster 4	MJPG_04229	Albertusstraat 18, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04215	Albertusstraat 19, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	64	6	64	3300
Cluster 4	MJPG_04265	Albertusstraat 2, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 4	MJPG_04266	Albertusstraat 2, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 4	MJPG_04267	Albertusstraat 2, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	MJPG_04230	Albertusstraat 20, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 4	MJPG_04214	Albertusstraat 21, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	65	6	66	3900
Cluster 4	MJPG_04231	Albertusstraat 22, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 4	MJPG_04213	Albertusstraat 23, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	66	7	66	3900
Cluster 4	MJPG_04232	Albertusstraat 24, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 4	MJPG_04233	Albertusstraat 25, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	67	7	67	4100
Cluster 4	MJPG_04234	Albertusstraat 28, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	64	5	64	3300
Cluster 4	MJPG_04223	Albertusstraat 3, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	59	1900
Cluster 4	MJPG_04235	Albertusstraat 30, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	65	6	65	3600
Cluster 4	MJPG_04236	Albertusstraat 32, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	64	6	64	3300
Cluster 4	MJPG_04238	Albertusstraat 34, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	59	1	59	1900
Cluster 4	MJPG_04237	Albertusstraat 36, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	68	5	68	4400
Cluster 4	MJPG_04264	Albertusstraat 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 4	MJPG_04222	Albertusstraat 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	59	1900
Cluster 4	MJPG_04270	Albertusstraat 6, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	MJPG_04221	Albertusstraat 7, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	59	1900
Cluster 4	MJPG_04269	Albertusstraat 8, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	MJPG_04220	Albertusstraat 9, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	59	1900
Cluster 4	MJPG_03798	Antoon van Weliestraat 1, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	MJPG_03808	Antoon van Weliestraat 11, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	57	1300
Cluster 4	MJPG_03800	Antoon van Weliestraat 3, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_03802	Antoon van Weliestraat 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	0
Cluster 4	MJPG_03804	Antoon van Weliestraat 7, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	55	0
Cluster 4	MJPG_03806	Antoon van Weliestraat 9, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	1000
Cluster 4	MJPG_04262	Boscheweg 1, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	1000
Cluster 4	01048	Boscheweg 10, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 4	MJPG_04254	Boscheweg 11, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	68	3	68	4400
Cluster 4	01050	Boscheweg 12, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04253	Boscheweg 13, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	68	3	68	4400
Cluster 4	01050	Boscheweg 14, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04252	Boscheweg 15, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	66	2	66	3900
Cluster 4	01051	Boscheweg 16, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04251	Boscheweg 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	66	2	66	3900
Cluster 4	01051	Boscheweg 18, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	MJPG_04250	Bossheweg 19, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	66	3	66	3900
Cluster 4	MJPG_04262	Bossheweg 2, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	1000
Cluster 4	01052	Bossheweg 20, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04249	Bossheweg 21, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	66	3	66	3900
Cluster 4	MJPG_04248	Bossheweg 23, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	66	3	66	3900
Cluster 4	01053	Bossheweg 24, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04247	Bossheweg 25, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	65	3	65	3600
Cluster 4	01053	Bossheweg 26, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	MJPG_04246	Bossheweg 27, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	66	4	66	3900
Cluster 4	01054	Bossheweg 28, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	MJPG_04245	Bossheweg 29, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	65	3	65	3600
Cluster 4	MJPG_04258	Bossheweg 3, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster 4	01055	Bossheweg 30, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	MJPG_04244	Bossheweg 31, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	64	3	64	3300
Cluster 4	01056	Bossheweg 32, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	MJPG_04243	Bossheweg 33, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	63	3	63	3000
Cluster 4	01061	Bossheweg 34, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	MJPG_04242	Bossheweg 35, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	63	3	63	3000
Cluster 4	01062	Bossheweg 36, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	MJPG_04239	Bossheweg 37, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	66	4	66	3900
Cluster 4	01063	Bossheweg 38, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	MJPG_04241	Bossheweg 39, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	61	2	61	2400
Cluster 4	01048	Bossheweg 4, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 4	01064	Bossheweg 40, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	MJPG_04240	Bossheweg 41, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	59	1900
Cluster 4	01065	Bossheweg 42, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01066	Bossheweg 44, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	03623	Bossheweg 45, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 4	01067	Bossheweg 46, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01057	Bossheweg 47, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 4	01069	Bossheweg 48, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01058	Bossheweg 49, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	MJPG_04257	Bossheweg 5, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 4	01059	Bossheweg 51, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01060	Bosscheweg 53, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	01070	Bosscheweg 55, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01071	Bosscheweg 57, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01072	Bosscheweg 59, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01048	Bosscheweg 6, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 4	01073	Bosscheweg 61, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01074	Bosscheweg 63, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01075	Bosscheweg 65, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	03619	Bosscheweg 67, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	MJPG_04256	Bosscheweg 7, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 4	01048	Bosscheweg 8, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 4	MJPG_04255	Bosscheweg 9, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	68	2	68	4400
Cluster 4	01238	De Heun 10, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01237	De Heun 12, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01236	De Heun 14, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01235	De Heun 16, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01234	De Heun 18, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01243	De Heun 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	01233	De Heun 20, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01232	De Heun 22, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01231	De Heun 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01230	De Heun 26, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01229	De Heun 28, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01228	De Heun 30, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01227	De Heun 32, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01226	De Heun 34, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	01225	De Heun 36, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01224	De Heun 38, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01241	De Heun 4, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01223	De Heun 40, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01222	De Heun 42, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01221	De Heun 44, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01220	De Heun 46, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01219	De Heun 48, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01218	De Heun 50, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01217	De Heun 52, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00614	De Heun 54, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00613	De Heun 56, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00612	De Heun 58, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01240	De Heun 6, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00611	De Heun 60, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00610	De Heun 62, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00609	De Heun 64, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00608	De Heun 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00607	De Heun 68, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00606	De Heun 70, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00605	De Heun 72, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01239	De Heun 8, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00581	Deken van Oss-straat 2, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00582	Deken van Oss-straat 3, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00583	Deken van Oss-straat 4, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00584	Deken van Oss-straat 5, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00585	Deken van Oss-straat 6, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00586	Deken van Oss-straat 7, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00587	Deken van Oss-straat 8, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 1, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 101, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 102, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 103, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 104, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 105, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 106, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 107, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 11, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 111, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 112, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 113, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 114, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 4	03571	Eikendonck 116, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 117, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 12, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 121, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 122, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 123, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 124, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 125, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 126, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 127, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 13, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 135, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 136, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 14, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 15, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 16, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 17, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 21, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 22, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 24, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 25, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 26, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 27, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 31, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 32, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 33, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 34, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 36, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 37, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 41, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 42, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 43, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 44, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 45, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	03571	Eikendonck 46, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 47, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 51, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 52, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 53, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 54, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 55, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 56, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 57, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 61, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 62, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 63, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 64, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 65, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 66, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 67, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 7, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 71, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 72, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 73, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 74, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 75, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 76, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 77, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 81, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 82, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 84, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 85, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 86, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 87, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 91, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 92, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 93, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 95, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 4	03571	Eikendonck 96, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03571	Eikendonck 97, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	00496	Frans Halsstraat 10, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	00528	Frans Halsstraat 12, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00413	Frans Halsstraat 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	00407	Frans Halsstraat 2, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	51	0
Cluster 4	00409	Frans Halsstraat 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	00410	Frans Halsstraat 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	00411	Frans Halsstraat 8, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1011, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1012, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1021, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1022, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1023, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1024, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1031, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1032, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1033, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1034, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1035, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1111, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1112, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1113, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1121, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1122, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1123, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1124, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1131, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1132, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1133, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1134, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1135, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1211, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1212, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01694	Heunpark 1213, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1221, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1222, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1223, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1224, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1231, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1232, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1233, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1234, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1311, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1312, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1313, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1314, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1315, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1321, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1322, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1323, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1324, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1325, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1411, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1412, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1413, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1414, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1415, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1421, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1422, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1423, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1424, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1511, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1512, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1513, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1514, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1515, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1611, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01694	Heunpark 1612, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1613, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1614, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01694	Heunpark 1711, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2011, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2012, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2021, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2022, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2023, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2031, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2032, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2033, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2034, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2111, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2112, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2113, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2121, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2122, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2123, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2131, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2132, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2133, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2134, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2211, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2212, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2213, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2221, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2222, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2223, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2231, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2232, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2233, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2234, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2311, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01692	Heunpark 2312, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2313, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2314, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2321, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2322, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2323, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2324, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2411, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2412, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2413, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2414, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2421, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2422, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2423, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2424, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2511, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2512, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2513, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2514, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2515, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2611, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2612, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2613, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2614, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01692	Heunpark 2711, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3011, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3012, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3021, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3022, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3023, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3024, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3025, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3031, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3032, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01690	Heunpark 3033, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3034, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3035, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3111, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3112, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3113, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3131, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3132, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3133, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3134, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3211, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3212, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3213, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3221, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3222, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3223, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3231, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3232, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3233, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3234, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3311, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3312, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3313, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3314, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3321, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3322, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3323, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3324, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3411, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3412, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3413, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3414, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3421, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3422, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 4	01690	Heunpark 3423, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3424, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3511, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3512, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3513, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3514, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3515, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3611, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3612, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3613, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3614, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01690	Heunpark 3711, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4011, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4012, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4021, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4022, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4023, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4024, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4031, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4032, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4033, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4034, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4035, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4111, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4112, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4113, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4121, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4122, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4123, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4124, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4131, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4132, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4133, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4134, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01688	Heunpark 4135, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4211, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4212, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4213, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4221, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4222, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4223, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4224, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4231, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4232, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4233, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4234, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4311, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4312, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4313, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4314, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4315, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4321, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4322, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4323, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4324, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4325, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4411, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4412, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4413, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4414, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4415, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4421, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4422, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4423, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4424, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4511, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4512, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4513, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verskil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01688	Heunpark 4514, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4515, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4611, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4612, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4613, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4614, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01688	Heunpark 4711, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	MJPG_04203	Isabellastraat 1, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	69	4	69	4700
Cluster 4	MJPG_04194	Isabellastraat 10, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	70	6	70	5000
Cluster 4	MJPG_04193	Isabellastraat 12, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 4	MJPG_04202	Isabellastraat 2, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	69	4	70	5000
Cluster 4	MJPG_04201	Isabellastraat 3, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 4	MJPG_04200	Isabellastraat 4, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 4	MJPG_04199	Isabellastraat 5, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 4	MJPG_04198	Isabellastraat 6, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 4	MJPG_04197	Isabellastraat 7, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	70	7	70	5000
Cluster 4	MJPG_04196	Isabellastraat 8, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	70	6	70	5000
Cluster 4	MJPG_04195	Isabellastraat 9, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	70	6	70	5000
Cluster 4	00481	Jacob van Ruisdaelstraat 1, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00460	Jacob van Ruisdaelstraat 10, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00466	Jacob van Ruisdaelstraat 11, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00465	Jacob van Ruisdaelstraat 13, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00464	Jacob van Ruisdaelstraat 15, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00723	Jacob van Ruisdaelstraat 17, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00445	Jacob van Ruisdaelstraat 18, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00724	Jacob van Ruisdaelstraat 19, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00495	Jacob van Ruisdaelstraat 2, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00427	Jacob van Ruisdaelstraat 20, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00725	Jacob van Ruisdaelstraat 21, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00426	Jacob van Ruisdaelstraat 22, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00726	Jacob van Ruisdaelstraat 23, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00432	Jacob van Ruisdaelstraat 29, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00480	Jacob van Ruisdaelstraat 3, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00431	Jacob van Ruisdaelstraat 31, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	48	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	00430	Jacob van Ruisdaelstraat 33, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00429	Jacob van Ruisdaelstraat 35, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00463	Jacob van Ruisdaelstraat 4, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00479	Jacob van Ruisdaelstraat 5, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00462	Jacob van Ruisdaelstraat 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00478	Jacob van Ruisdaelstraat 7, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00461	Jacob van Ruisdaelstraat 8, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00467	Jacob van Ruisdaelstraat 9, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01086	Loonsebaan 1, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	MJPG_04278	Loonsebaan 10, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 4	01184	Loonsebaan 11, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	52	0
Cluster 4	MJPG_04277	Loonsebaan 12, Vught	5.0	Nee	61	Nee	61	56	-5	56	1000
Cluster 4	MJPG_04300	Loonsebaan 13, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	58	-4	58	1600
Cluster 4	MJPG_04276	Loonsebaan 14, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	58	-4	58	1600
Cluster 4	MJPG_04301	Loonsebaan 15, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	59	-4	59	1900
Cluster 4	MJPG_04302	Loonsebaan 15, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	60	-3	60	2100
Cluster 4	MJPG_04212	Loonsebaan 16, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	62	-4	62	2700
Cluster 4	MJPG_04303	Loonsebaan 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	60	-4	61	2400
Cluster 4	MJPG_04211	Loonsebaan 18, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	62	-4	62	2700
Cluster 4	MJPG_04304	Loonsebaan 19, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	62	-3	62	2700
Cluster 4	03617	Loonsebaan 2, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	MJPG_04210	Loonsebaan 20, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	62	-4	62	2700
Cluster 4	MJPG_04272	Loonsebaan 21, Vught	5.0	Nee	66	Nee	66	63	-3	63	3000
Cluster 4	MJPG_04209	Loonsebaan 22, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	57	1300
Cluster 4	MJPG_04271	Loonsebaan 23, Vught	5.0	Ja	69	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_04207	Loonsebaan 24, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	65	5	65	3600
Cluster 4	MJPG_04206	Loonsebaan 26, Vught	8.0	Nee	68	Nee	68	64	-4	64	3300
Cluster 4	MJPG_04204	Loonsebaan 28, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	70	5	70	5000
Cluster 4	01187	Loonsebaan 3, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	51	0
Cluster 4	03614	Loonsebaan 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01186	Loonsebaan 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	51	0
Cluster 4	01082	Loonsebaan 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	03622	Loonsebaan 6, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	53	-5	53	0
Cluster 4	MJPG_04268	Loonsebaan 6, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0







Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	MJPG_03850	Molenvenseweg 22, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	53	-5	53	0
Cluster 4	00468	Molenvenseweg 23, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	50	-6	50	0
Cluster 4	MJPG_03852	Molenvenseweg 24, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	54	0
Cluster 4	00436	Molenvenseweg 25, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	53	0
Cluster 4	MJPG_03854	Molenvenseweg 26, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	55	-5	55	0
Cluster 4	00435	Molenvenseweg 27, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	53	0
Cluster 4	MJPG_03856	Molenvenseweg 28, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	54	-5	54	0
Cluster 4	00434	Molenvenseweg 29, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	53	-4	53	0
Cluster 4	00482	Molenvenseweg 3, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	MJPG_03866	Molenvenseweg 30, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	55	-3	55	0
Cluster 4	00433	Molenvenseweg 31, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	52	-4	52	0
Cluster 4	MJPG_03868	Molenvenseweg 32, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	54	0
Cluster 4	MJPG_03870	Molenvenseweg 34, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	54	-5	54	0
Cluster 4	MJPG_03872	Molenvenseweg 36, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	54	-5	54	0
Cluster 4	MJPG_03970	Molenvenseweg 37, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	MJPG_03874	Molenvenseweg 38, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	56	-4	56	1000
Cluster 4	MJPG_03970	Molenvenseweg 39, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	MJPG_04630	Molenvenseweg 40, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	55	-4	55	0
Cluster 4	MJPG_03940	Molenvenseweg 41, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	54	-3	54	0
Cluster 4	MJPG_03969	Molenvenseweg 41, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	MJPG_03894	Molenvenseweg 42, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	56	-3	56	1000
Cluster 4	MJPG_03942	Molenvenseweg 43, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	1000
Cluster 4	MJPG_03944	Molenvenseweg 43, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	57	1300
Cluster 4	MJPG_03892	Molenvenseweg 44, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	57	-3	57	1300
Cluster 4	MJPG_03946	Molenvenseweg 45, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster 4	MJPG_03948	Molenvenseweg 45, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	1600
Cluster 4	MJPG_03890	Molenvenseweg 46, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	59	1900
Cluster 4	MJPG_03950	Molenvenseweg 47, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	59	1900
Cluster 4	MJPG_03952	Molenvenseweg 47, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	59	-2	59	1900
Cluster 4	MJPG_03888	Molenvenseweg 48, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	60	-2	60	2100
Cluster 4	MJPG_04334	Molenvenseweg 49, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster 4	00477	Molenvenseweg 5, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	MJPG_03938	Molenvenseweg 50, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	55	-4	55	0
Cluster 4	MJPG_04333	Molenvenseweg 51, Vught	5.0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	MJPG_03936	Molenvenseweg 52, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	57	-3	57	1300
Cluster 4	MJPG_03975	Molenvenseweg 53, Vught	1.5	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	MJPG_04333	Molenvenseweg 53, Vught	5.0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster 4	MJPG_03934	Molenvenseweg 54, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	1600
Cluster 4	MJPG_03932	Molenvenseweg 56, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	1600
Cluster 4	MJPG_03930	Molenvenseweg 58, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	59	1900
Cluster 4	MJPG_04332	Molenvenseweg 59, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	64	2	64	3300
Cluster 4	MJPG_03928	Molenvenseweg 60, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	59	-2	59	1900
Cluster 4	MJPG_04336	Molenvenseweg 62, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	65	2	65	3600
Cluster 4	MJPG_04331	Molenvenseweg 63, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	65	2	65	3600
Cluster 4	MJPG_04574	Molenvenseweg 65, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 4	MJPG_04329	Molenvenseweg 67, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	72	7	72	8100
Cluster 4	MJPG_04338	Molenvenseweg 69, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	72	8	72	8100
Cluster 4	00476	Molenvenseweg 7, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	MJPG_04337	Molenvenseweg 71, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	72	8	72	8100
Cluster 4	MJPG_03980	Molenvenseweg 73, Vught	5.0	Ja	64	Nee	64	72	8	72	8100
Cluster 4	MJPG_03979	Molenvenseweg 75, Vught	5.0	Ja	64	Nee	64	72	8	72	8100
Cluster 4	MJPG_04320	Molenvenseweg 77, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	72	8	72	8100
Cluster 4	MJPG_04321	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	72	8	72	8100
Cluster 4	MJPG_04322	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	71	7	71	7800
Cluster 4	MJPG_04323	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	71	7	71	7800
Cluster 4	MJPG_04324	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	71	7	71	7800
Cluster 4	MJPG_04325	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	71	7	71	7800
Cluster 4	MJPG_03977	Molenvenseweg 81, Vught	8.0	Nee	69	Nee	69	71	2	71	7800
Cluster 4	MJPG_03978	Molenvenseweg 81, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	71	6	71	7800
Cluster 4	MJPG_04326	Molenvenseweg 83, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	72	7	72	8100
Cluster 4	MJPG_04327	Molenvenseweg 85, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	72	7	72	8100
Cluster 4	MJPG_04328	Molenvenseweg 87, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	72	7	72	8100
Cluster 4	MJPG_04275	Molenvenseweg 89, Vught	5.0	Ja	68	Nee	65	72	7	72	8100
Cluster 4	00475	Molenvenseweg 9, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	MJPG_04274	Molenvenseweg 91, Vught	5.0	Ja	70	Nee	65	72	7	72	8100
Cluster 4	MJPG_04273	Molenvenseweg 93, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster 4	00598	Paardensteeg 1, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00604	Paardensteeg 11, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	00600	Paardensteeg 3, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00601	Paardensteeg 5, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00602	Paardensteeg 7, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00603	Paardensteeg 9, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	MJPG_03828	Pieter Bruegellaan 10, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03830	Pieter Bruegellaan 11, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03832	Pieter Bruegellaan 12, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03834	Pieter Bruegellaan 13, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03836	Pieter Bruegellaan 14, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03838	Pieter Bruegellaan 15, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03840	Pieter Bruegellaan 16, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03858	Pieter Bruegellaan 17, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03860	Pieter Bruegellaan 18, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03862	Pieter Bruegellaan 19, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03864	Pieter Bruegellaan 20, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03876	Pieter Bruegellaan 21, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03878	Pieter Bruegellaan 22, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03880	Pieter Bruegellaan 23, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03882	Pieter Bruegellaan 24, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03884	Pieter Bruegellaan 25, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03886	Pieter Bruegellaan 26, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03896	Pieter Bruegellaan 27, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03898	Pieter Bruegellaan 28, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03900	Pieter Bruegellaan 29, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03902	Pieter Bruegellaan 30, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03904	Pieter Bruegellaan 31, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03906	Pieter Bruegellaan 32, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster 4	MJPG_03920	Pieter Bruegellaan 33, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03922	Pieter Bruegellaan 34, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03924	Pieter Bruegellaan 35, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03926	Pieter Bruegellaan 36, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster 4	MJPG_03822	Pieter Bruegellaan 7, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster 4	MJPG_03824	Pieter Bruegellaan 8, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster 4	MJPG_03826	Pieter Bruegellaan 9, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	65	0	65	3600



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	00497	Rembrandtlaan 1, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00422	Rembrandtlaan 10, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00502	Rembrandtlaan 11, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00423	Rembrandtlaan 12, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00503	Rembrandtlaan 13, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00424	Rembrandtlaan 14, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00504	Rembrandtlaan 15, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00425	Rembrandtlaan 16, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	00505	Rembrandtlaan 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00446	Rembrandtlaan 18, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00506	Rembrandtlaan 19, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00418	Rembrandtlaan 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00447	Rembrandtlaan 20, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00507	Rembrandtlaan 21, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00448	Rembrandtlaan 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	00508	Rembrandtlaan 23, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00449	Rembrandtlaan 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 4	00454	Rembrandtlaan 26, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00455	Rembrandtlaan 28, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	00498	Rembrandtlaan 3, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00456	Rembrandtlaan 30, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00457	Rembrandtlaan 32, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00458	Rembrandtlaan 34, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00459	Rembrandtlaan 36, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00493	Rembrandtlaan 38, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 4	00419	Rembrandtlaan 4, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00492	Rembrandtlaan 40, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 4	00491	Rembrandtlaan 42, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00490	Rembrandtlaan 44, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	00489	Rembrandtlaan 46, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00488	Rembrandtlaan 48, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00499	Rembrandtlaan 5, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00487	Rembrandtlaan 50, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00486	Rembrandtlaan 52, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	46	-9	46	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	00485	Rembrandtlaan 54, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00484	Rembrandtlaan 56, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	00420	Rembrandtlaan 6, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00500	Rembrandtlaan 7, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00421	Rembrandtlaan 8, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00501	Rembrandtlaan 9, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01206	Taalstraat 10, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	03579	Taalstraat 101, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	03578	Taalstraat 105, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	00512	Taalstraat 107, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	03577	Taalstraat 109, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	01197	Taalstraat 11, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	03576	Taalstraat 111, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	03574	Taalstraat 113, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	03573	Taalstraat 115, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	01207	Taalstraat 12, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	00544	Taalstraat 123, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	00545	Taalstraat 125, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	00542	Taalstraat 127, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 4	00542	Taalstraat 127, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 4	00546	Taalstraat 129, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	01196	Taalstraat 13, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00547	Taalstraat 131, Vught	1.5	Nee	47	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 4	00548	Taalstraat 133, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	00548	Taalstraat 135, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	00543	Taalstraat 137, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	00549	Taalstraat 139, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	01208	Taalstraat 14, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	00550	Taalstraat 141, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	01195	Taalstraat 15, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01209	Taalstraat 16, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	03612	Taalstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	03612	Taalstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	03612	Taalstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	03612	Taalstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01210	Taalstraat 18, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	03613	Taalstraat 19, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01201	Taalstraat 2, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01202	Taalstraat 2, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01210	Taalstraat 20, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	01172	Taalstraat 21, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01211	Taalstraat 22, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	01173	Taalstraat 23, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01174	Taalstraat 25, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01212	Taalstraat 26, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	01175	Taalstraat 27, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	01213	Taalstraat 28, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	01176	Taalstraat 29, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	01200	Taalstraat 3, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	01214	Taalstraat 30, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00628	Taalstraat 31, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01215	Taalstraat 32, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00627	Taalstraat 33, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01216	Taalstraat 34, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00626	Taalstraat 35, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00625	Taalstraat 37, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00624	Taalstraat 39, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01203	Taalstraat 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	01204	Taalstraat 4, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	00623	Taalstraat 41, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00616	Taalstraat 42, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00622	Taalstraat 43, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00617	Taalstraat 44, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00618	Taalstraat 46, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00619	Taalstraat 48, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01199	Taalstraat 5, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	00620	Taalstraat 50, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00621	Taalstraat 52, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	00580	Taalstraat 54, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00615	Taalstraat 54, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	00580	Taalstraat 56, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	03650	Taalstraat 57, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00579	Taalstraat 58, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	03650	Taalstraat 59, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	01205	Taalstraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	00578	Taalstraat 60, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	03650	Taalstraat 61, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00577	Taalstraat 62, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00570	Taalstraat 63, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00576	Taalstraat 64, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00571	Taalstraat 65, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00573	Taalstraat 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00574	Taalstraat 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00575	Taalstraat 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00564	Taalstraat 67, Vught	1.5	Nee	45	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 4	00571	Taalstraat 67, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00572	Taalstraat 68, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00572	Taalstraat 68, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	00527	Taalstraat 69, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 4	01198	Taalstraat 7, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	04145	Taalstraat 70, Vught	5.0	Nee	42	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 4	00526	Taalstraat 71, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 4	00553	Taalstraat 72, Vught	1.5	Nee	43	Nee	55	39	-16	39	0
Cluster 4	00525	Taalstraat 73, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 4	00552	Taalstraat 74, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	01206	Taalstraat 8, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	03586	Taalstraat 83, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 4	03585	Taalstraat 85, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	03584	Taalstraat 87, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00521	Taalstraat 89, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	03583	Taalstraat 91, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	03582	Taalstraat 93, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0



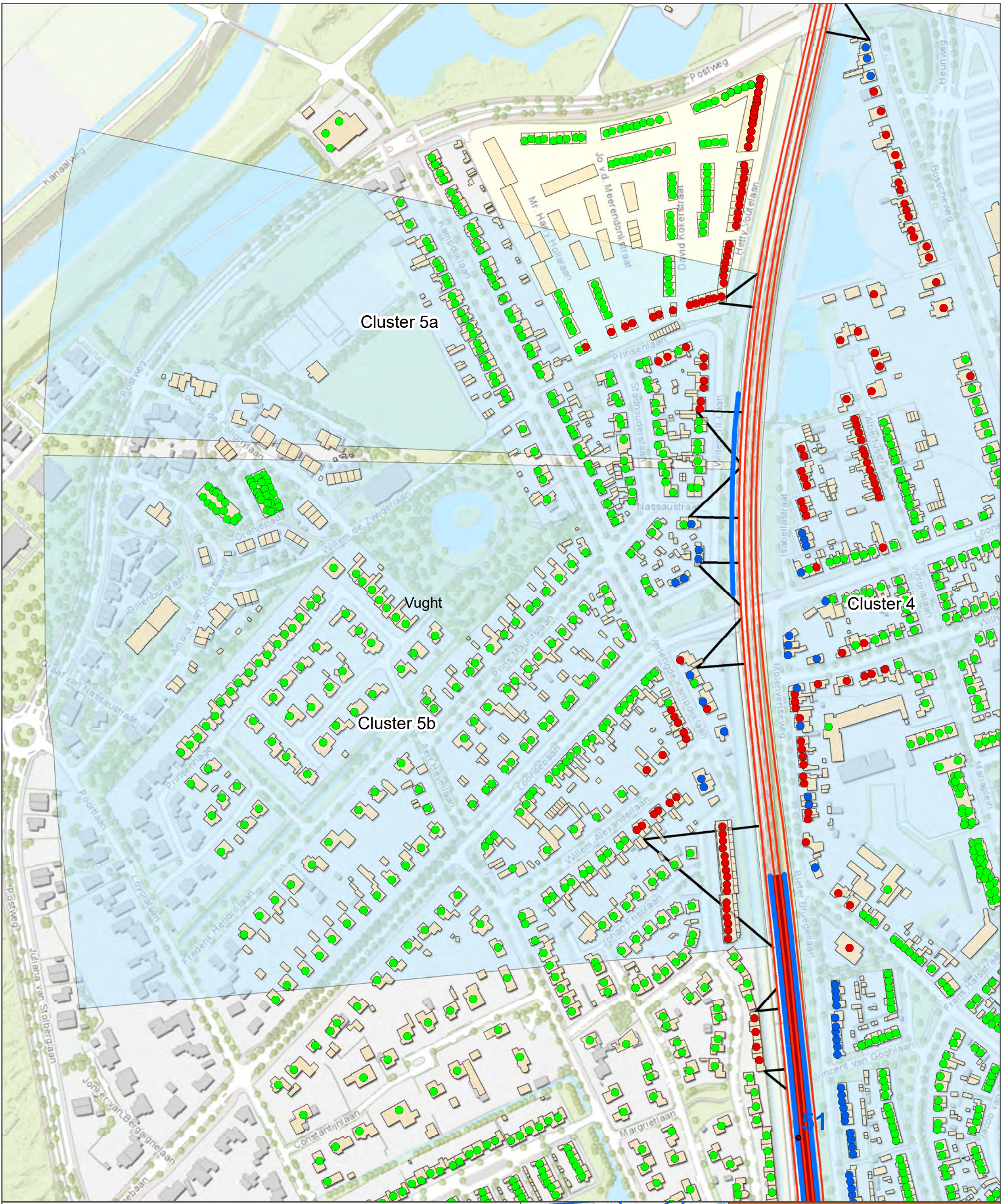
Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	03581	Taalstraat 95, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 4	00513	Taalstraat 97, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 4	MJPG_04299	Victorialaan 1, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	53	0
Cluster 4	01089	Victorialaan 10, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	MJPG_04294	Victorialaan 11, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 4	00630	Victorialaan 12, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01140	Victorialaan 13, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	00631	Victorialaan 14, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	MJPG_04316	Victorialaan 15, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	62	2700
Cluster 4	00632	Victorialaan 16, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01146	Victorialaan 17, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	00633	Victorialaan 18, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01147	Victorialaan 19, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01182	Victorialaan 2, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	54	0
Cluster 4	01148	Victorialaan 21, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01149	Victorialaan 23, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	01150	Victorialaan 25, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	MJPG_04298	Victorialaan 3, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	55	-3	55	0
Cluster 4	01181	Victorialaan 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	MJPG_04297	Victorialaan 5, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	54	-3	54	0
Cluster 4	01180	Victorialaan 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	MJPG_04296	Victorialaan 7, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	55	-5	55	0
Cluster 4	01088	Victorialaan 8, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	MJPG_04295	Victorialaan 9, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	54	0
Cluster 4	MJPG_03918	Vincent van Goghlaan 1, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	54	0
Cluster 4	MJPG_03916	Vincent van Goghlaan 2, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	54	0
Cluster 4	MJPG_03914	Vincent van Goghlaan 3, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	54	0
Cluster 4	MJPG_03912	Vincent van Goghlaan 4, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	57	-3	57	1300
Cluster 4	MJPG_03910	Vincent van Goghlaan 5, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	58	-3	58	1600
Cluster 4	MJPG_03908	Vincent van Goghlaan 6, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	58	-4	58	1600
Cluster 4	01091	Wilhelminalaan 1, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	03606	Wilhelminalaan 10, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01191	Wilhelminalaan 11, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	00629	Wilhelminalaan 12, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 4	01190	Wilhelminalaan 13, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01138	Wilhelminalaan 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01189	Wilhelminalaan 15, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01137	Wilhelminalaan 16, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	01179	Wilhelminalaan 17, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 4	MJPG_04315	Wilhelminalaan 18, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 4	MJPG_04309	Wilhelminalaan 19, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	56	-5	56	1000
Cluster 4	03611	Wilhelminalaan 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 4	MJPG_04314	Wilhelminalaan 20, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	58	2	58	1600
Cluster 4	MJPG_04308	Wilhelminalaan 21, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	56	-6	56	1000
Cluster 4	MJPG_04313	Wilhelminalaan 22, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	58	1	58	1600
Cluster 4	MJPG_04307	Wilhelminalaan 23, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	57	-5	57	1300
Cluster 4	MJPG_04312	Wilhelminalaan 24, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	60	2	60	2100
Cluster 4	MJPG_04289	Wilhelminalaan 25, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	57	2	57	1300
Cluster 4	MJPG_04311	Wilhelminalaan 26, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	63	4	63	3000
Cluster 4	MJPG_04305	Wilhelminalaan 27, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	60	-4	60	2100
Cluster 4	MJPG_04310	Wilhelminalaan 28, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	66	3	66	3900
Cluster 4	MJPG_04287	Wilhelminalaan 29, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 4	01090	Wilhelminalaan 3, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 4	MJPG_04171	Wilhelminalaan 30, Vught	5.0	Ja	66	Nee	65	72	7	72	8100
Cluster 4	MJPG_04286	Wilhelminalaan 31, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	68	3	68	4400
Cluster 4	03610	Wilhelminalaan 4, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 4	01194	Wilhelminalaan 5, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	03609	Wilhelminalaan 6, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 4	01193	Wilhelminalaan 7, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	03607	Wilhelminalaan 8, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 4	01192	Wilhelminalaan 9, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 4	00536	Zeeldraaijerstraat 10, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	00536	Zeeldraaijerstraat 12, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	00536	Zeeldraaijerstraat 14, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	00536	Zeeldraaijerstraat 16, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	00536	Zeeldraaijerstraat 18, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	03604	Zeeldraaijerstraat 2, Vught	1.5	Nee	44	Nee	55	38	-17	38	0
Cluster 4	00540	Zeeldraaijerstraat 3, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	42	-13	42	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 4	00536	Zeeldraaiierstraat 4, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	00539	Zeeldraaiierstraat 5, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	00536	Zeeldraaiierstraat 6, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	00538	Zeeldraaiierstraat 7, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 4	00536	Zeeldraaiierstraat 8, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 4	00537	Zeeldraaiierstraat 9, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	41	0



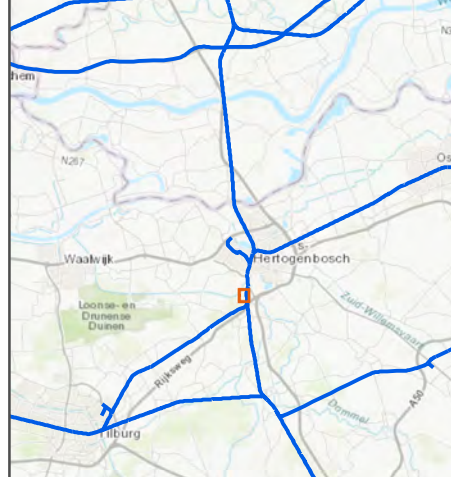


**Legenda :**

**Resultaten woningniveau**

- Ja, sanering (BSV)
- Ja
- Nee

- Clusters
- loodlijn en 1d-zichtlijnen
- Tunnelbak
- Brug
- Dekplaten
- Gebouwen
- Perronrand
- Geluidscherm
- Kilometrering
- Sporen Project TB



**PHS Meteren-Bostel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 Overzicht cluster  
 Maatregelafweging

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:3.000

0 30 60 120 180 m



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 5a	MJPG_04440	Kampdijklaan 19, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	55	0
Cluster 5a	01541	Kampdijklaan 20, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	MJPG_04388	Kampdijklaan 21, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	54	0
Cluster 5a	01540	Kampdijklaan 22, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	MJPG_04441	Kampdijklaan 23, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01432	Kampdijklaan 24, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	51	0
Cluster 5a	MJPG_04442	Kampdijklaan 25, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	01433	Kampdijklaan 26, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	MJPG_04443	Kampdijklaan 27, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	01434	Kampdijklaan 28, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	MJPG_04444	Kampdijklaan 29, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	01435	Kampdijklaan 30, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	MJPG_04387	Kampdijklaan 31, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5a	01436	Kampdijklaan 32, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	MJPG_04386	Kampdijklaan 33, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5a	01437	Kampdijklaan 34, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	MJPG_04385	Kampdijklaan 35, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5a	01438	Kampdijklaan 36, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	MJPG_04384	Kampdijklaan 37, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5a	01439	Kampdijklaan 38, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	MJPG_04383	Kampdijklaan 39, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	01441	Kampdijklaan 40, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	MJPG_04382	Kampdijklaan 41, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	01440	Kampdijklaan 42, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	MJPG_04381	Kampdijklaan 43, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	50	0
Cluster 5a	01442	Kampdijklaan 44, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	MJPG_04380	Kampdijklaan 45, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	01443	Kampdijklaan 46, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	MJPG_04379	Kampdijklaan 47, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01474	Kampdijklaan 48, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01445	Kampdijklaan 49, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01475	Kampdijklaan 50, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01444	Kampdijklaan 51, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01476	Kampdijklaan 52, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 5a	01473	Kampdijklaan 53, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01477	Kampdijklaan 54, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5a	01472	Kampdijklaan 55, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	01478	Kampdijklaan 56, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5a	01471	Kampdijklaan 57, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01479	Kampdijklaan 58, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5a	01470	Kampdijklaan 59, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01480	Kampdijklaan 60, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5a	01469	Kampdijklaan 61, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01481	Kampdijklaan 62, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5a	01468	Kampdijklaan 63, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01483	Kampdijklaan 64, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5a	01467	Kampdijklaan 65, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01482	Kampdijklaan 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5a	01466	Kampdijklaan 67, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	01465	Kampdijklaan 69, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5a	MJPG_04416	Prinsenlaan 10, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 5a	MJPG_04415	Prinsenlaan 12, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	57	1	57	1300
Cluster 5a	MJPG_04414	Prinsenlaan 14, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	56	1000
Cluster 5a	MJPG_04413	Prinsenlaan 16, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	66	7	66	3900
Cluster 5a	MJPG_04418	Prinsenlaan 6, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5a	MJPG_04417	Prinsenlaan 8, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 5a	MJPG_04427	Stadhouderslaan 13, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	55	0
Cluster 5a	MJPG_04407	Stadhouderslaan 14, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	56	1000
Cluster 5a	MJPG_04426	Stadhouderslaan 15, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5a	MJPG_04408	Stadhouderslaan 16, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	58	1600
Cluster 5a	MJPG_04425	Stadhouderslaan 17, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5a	MJPG_04409	Stadhouderslaan 18, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	59	1900
Cluster 5a	MJPG_04424	Stadhouderslaan 19, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5a	MJPG_04410	Stadhouderslaan 20, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	58	1600
Cluster 5a	MJPG_04423	Stadhouderslaan 21, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5a	MJPG_04411	Stadhouderslaan 22, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	55	0
Cluster 5a	MJPG_04422	Stadhouderslaan 23, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5a	MJPG_04412	Stadhouderslaan 24, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	55	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 5a	MJPG_04421	Stadhouderslaan 25, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster 5a	MJPG_04420	Stadhouderslaan 26, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 5a	MJPG_04419	Stadhouderslaan 28, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	55	0
Cluster 5a	04319	Stadhouderspark-Hagen 100, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	04318	Stadhouderspark-Hagen 101, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5a	04317	Stadhouderspark-Hagen 102, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5a	04316	Stadhouderspark-Hagen 103, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5a	04212	Stadhouderspark-Hagen 11, Vught	5.0	Nee	69	Nee	69	71	2	71	7800
Cluster 5a	04211	Stadhouderspark-Hagen 12, Vught	5.0	Nee	71	Nee	71	71	0	71	7800
Cluster 5a	04210	Stadhouderspark-Hagen 13, Vught	5.0	Nee	72	Nee	72	71	-1	71	7800
Cluster 5a	04213	Stadhouderspark-Hagen 18, Vught	5.0	Nee	66	Nee	66	71	5	71	7800
Cluster 5a	04214	Stadhouderspark-Hagen 19, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	68	8	68	4400
Cluster 5a	04215	Stadhouderspark-Hagen 20, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	68	5	68	4400
Cluster 5a	04216	Stadhouderspark-Hagen 21, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	68	6	68	4400
Cluster 5a	04217	Stadhouderspark-Hagen 22, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	67	6	67	4100
Cluster 5a	04218	Stadhouderspark-Hagen 23, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	67	7	67	4100
Cluster 5a	04219	Stadhouderspark-Hagen 24, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	64	5	64	3300
Cluster 5a	04220	Stadhouderspark-Hagen 25, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	64	6	64	3300
Cluster 5a	04221	Stadhouderspark-Hagen 26, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	63	5	63	3000
Cluster 5a	04222	Stadhouderspark-Hagen 27, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	61	4	61	2400
Cluster 5a	04223	Stadhouderspark-Hagen 28, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	60	4	60	2100
Cluster 5a	04224	Stadhouderspark-Hagen 29, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	58	3	58	1600
Cluster 5a	04225	Stadhouderspark-Hagen 30, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	56	1000
Cluster 5a	04226	Stadhouderspark-Hagen 31, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 5a	04235	Stadhouderspark-Hagen 32, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	56	-3	56	1000
Cluster 5a	04236	Stadhouderspark-Hagen 33, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	1000
Cluster 5a	04237	Stadhouderspark-Hagen 34, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	1000
Cluster 5a	04238	Stadhouderspark-Hagen 35, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	55	-3	55	0
Cluster 5a	04239	Stadhouderspark-Hagen 36, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	1000
Cluster 5a	04240	Stadhouderspark-Hagen 37, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	1000
Cluster 5a	04315	Stadhouderspark-Hagen 91, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5a	04314	Stadhouderspark-Hagen 92, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5a	04313	Stadhouderspark-Hagen 93, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5a	04307	Stadhouderspark-Hagen 94, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	51	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 5a	04308	Stadhouderspark-Hagen 95, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5a	04309	Stadhouderspark-Hagen 96, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 5a	04310	Stadhouderspark-Hagen 97, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5a	04311	Stadhouderspark-Hagen 98, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5a	04312	Stadhouderspark-Hagen 99, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5a	MJPG_04398	Willem III-Laan 13, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04397	Willem III-Laan 15, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04396	Willem III-Laan 17, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	62	-1	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04395	Willem III-Laan 19, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	62	0	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04394	Willem III-Laan 21, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	64	2	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04393	Willem III-Laan 23, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	65	3	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04392	Willem III-Laan 25, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	68	6	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04391	Willem III-Laan 27, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	69	7	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04390	Willem III-Laan 29, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	70	8	70	5000
Cluster 5a	MJPG_04389	Willem III-Laan 31, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	70	8	70	5000
Cluster 5b	01252	Aert Heymlaan 21, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01253	Aert Heymlaan 21, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5b	01254	Aert Heymlaan 23, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01299	Aert Heymlaan 25, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	04147	Aert Heymlaan 27, Vught	1.5	Nee	45	Nee	55	40	-15	40	0
Cluster 5b	01554	Aert Heymlaan 29, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	47	0
Cluster 5b	01555	Aert Heymlaan 31, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01255	Aert Heymlaan 38, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01366	Aert Heymlaan 40, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5b	01380	Aert Heymlaan 44, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01385	Aert Heymlaan 46, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01386	Aert Heymlaan 48, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01393	Aert Heymlaan 50, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 26, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 28, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 30, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 32, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 34, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 36, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 38, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 40, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 42, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 44, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 46, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 48, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 50, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01390	Frederik Hendriklaan 10, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01381	Frederik Hendriklaan 11, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01392	Frederik Hendriklaan 2, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01391	Frederik Hendriklaan 3, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01384	Frederik Hendriklaan 5, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01387	Frederik Hendriklaan 7, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01383	Frederik Hendriklaan 8, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01382	Frederik Hendriklaan 9, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	MJPG_04016	Johan Frisolaan 10, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	49	-7	49	0
Cluster 5b	MJPG_04027	Johan Frisolaan 11, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5b	MJPG_04015	Johan Frisolaan 12, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	52	0
Cluster 5b	MJPG_04026	Johan Frisolaan 13, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5b	MJPG_04006	Johan Frisolaan 14, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	52	0
Cluster 5b	MJPG_04025	Johan Frisolaan 15, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5b	MJPG_04007	Johan Frisolaan 16, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	52	-6	52	0
Cluster 5b	MJPG_04024	Johan Frisolaan 17, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5b	MJPG_04008	Johan Frisolaan 18, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	53	-7	53	0
Cluster 5b	MJPG_04023	Johan Frisolaan 19, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	50	-6	50	0
Cluster 5b	MJPG_04022	Johan Frisolaan 21, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	51	0
Cluster 5b	MJPG_04021	Johan Frisolaan 23, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	53	-4	53	0
Cluster 5b	MJPG_04020	Johan Frisolaan 25, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	56	-3	56	1000
Cluster 5b	MJPG_05158	Johan Frisolaan 27, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	70	5	70	5000
Cluster 5b	MJPG_05159	Johan Frisolaan 29, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	70	5	70	5000
Cluster 5b	MJPG_05160	Johan Frisolaan 31, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	70	5	70	5000
Cluster 5b	MJPG_05161	Johan Frisolaan 33, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	70	5	70	5000
Cluster 5b	MJPG_05162	Johan Frisolaan 35, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	69	4	69	4700
Cluster 5b	MJPG_05163	Johan Frisolaan 37, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	69	4	69	4700

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 5b	MJPG_05164	Johan Frisolaan 39, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	69	4	69	4700
Cluster 5b	MJPG_04019	Johan Frisolaan 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5b	MJPG_05165	Johan Frisolaan 41, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	69	4	69	4700
Cluster 5b	MJPG_05166	Johan Frisolaan 43, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	68	3	68	4400
Cluster 5b	MJPG_05167	Johan Frisolaan 45, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	68	3	68	4400
Cluster 5b	MJPG_05169	Johan Frisolaan 47, Vught	8.0	Nee	72	Ja	65	67	2	67	4100
Cluster 5b	MJPG_05171	Johan Frisolaan 49, Vught	8.0	Nee	72	Ja	65	66	1	66	3900
Cluster 5b	MJPG_05172	Johan Frisolaan 51, Vught	8.0	Nee	72	Ja	65	66	1	66	3900
Cluster 5b	MJPG_05173	Johan Frisolaan 53, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	66	1	66	3900
Cluster 5b	MJPG_05174	Johan Frisolaan 55, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	66	1	66	3900
Cluster 5b	MJPG_05175	Johan Frisolaan 57, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	66	1	66	3900
Cluster 5b	MJPG_04018	Johan Frisolaan 6, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5b	MJPG_04028	Johan Frisolaan 7, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5b	MJPG_04017	Johan Frisolaan 8, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5b	MJPG_04185	Kampdijklaan 1, Vught	8.0	Nee	68	Nee	68	64	-4	65	3600
Cluster 5b	01542	Kampdijklaan 10, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 5b	MJPG_04436	Kampdijklaan 11, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	52	0
Cluster 5b	MJPG_04437	Kampdijklaan 13, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster 5b	01429	Kampdijklaan 14, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 5b	MJPG_04438	Kampdijklaan 15, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5b	01430	Kampdijklaan 16, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 5b	MJPG_04439	Kampdijklaan 17, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5b	01431	Kampdijklaan 18, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 5b	MJPG_04360	Kampdijklaan 2, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	62	-4	63	3000
Cluster 5b	MJPG_04378	Kampdijklaan 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	59	-4	61	2400
Cluster 5b	MJPG_04361	Kampdijklaan 4, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	61	-4	63	3000
Cluster 5b	MJPG_04433	Kampdijklaan 5, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	57	1300
Cluster 5b	MJPG_04446	Kampdijklaan 6, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	58	-4	58	1600
Cluster 5b	MJPG_04434	Kampdijklaan 7, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	57	1300
Cluster 5b	MJPG_04445	Kampdijklaan 8, Vught	5.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	57	1300
Cluster 5b	MJPG_04435	Kampdijklaan 9, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	53	0
Cluster 5b	MJPG_04359	Loonsebaan 30, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	59	-5	60	2100
Cluster 5b	MJPG_04358	Loonsebaan 32, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	58	-5	58	1600
Cluster 5b	MJPG_04178	Loonsebaan 33, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	57	-3	57	1300



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 5b	01342	Loonsebaan 34, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	55	-6	56	1000
Cluster 5b	MJPG_04177	Loonsebaan 35, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	57	1300
Cluster 5b	01341	Loonsebaan 36, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	55	-5	56	1000
Cluster 5b	MJPG_04633	Loonsebaan 37, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	55	0
Cluster 5b	01340	Loonsebaan 38, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	53	-5	54	0
Cluster 5b	MJPG_04179	Loonsebaan 39, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	53	0
Cluster 5b	01339	Loonsebaan 40, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	53	0
Cluster 5b	MJPG_04180	Loonsebaan 41, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	53	-4	53	0
Cluster 5b	01338	Loonsebaan 42, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	52	0
Cluster 5b	MJPG_04181	Loonsebaan 43, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	53	0
Cluster 5b	01337	Loonsebaan 44, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster 5b	MJPG_04182	Loonsebaan 45, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	53	0
Cluster 5b	01336	Loonsebaan 46, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	51	0
Cluster 5b	MJPG_04183	Loonsebaan 47, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5b	01335	Loonsebaan 48, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	51	0
Cluster 5b	MJPG_04184	Loonsebaan 49, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5b	01334	Loonsebaan 50, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	50	0
Cluster 5b	00967	Loonsebaan 51, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5b	01333	Loonsebaan 52, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	49	0
Cluster 5b	00968	Loonsebaan 53, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5b	01332	Loonsebaan 54, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	48	0
Cluster 5b	01358	Loonsebaan 55, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5b	01331	Loonsebaan 56, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	48	0
Cluster 5b	01357	Loonsebaan 57, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5b	01330	Loonsebaan 58, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	47	0
Cluster 5b	01356	Loonsebaan 59, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01379	Loonsebaan 60, Vught	1.5	Nee	46	Nee	55	42	-13	43	0
Cluster 5b	01355	Loonsebaan 61, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01378	Loonsebaan 62, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	46	0
Cluster 5b	01354	Loonsebaan 63, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01377	Loonsebaan 64, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01376	Loonsebaan 66, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	46	0
Cluster 5b	01359	Loonsebaan 67, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01375	Loonsebaan 68, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 5b	01361	Loonsebaan 69, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5b	01374	Loonsebaan 70, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01362	Loonsebaan 71, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01373	Loonsebaan 72, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	46	0
Cluster 5b	01329	Loonsebaan 73, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	48	0
Cluster 5b	01372	Loonsebaan 74, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	46	0
Cluster 5b	01371	Loonsebaan 76, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01363	Loonsebaan 77, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01370	Loonsebaan 78, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01364	Loonsebaan 79, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01365	Loonsebaan 81, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01258	Loonsebaan 83, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01273	Loonsebaan 85, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01272	Loonsebaan 87, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01261	Loonsebaan 89, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01270	Loonsebaan 91, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01268	Loonsebaan 93, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 14, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 16, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 18, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 20, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 22, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 24, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 26, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 28, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 30, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 32, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 34, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 36, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 38, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 40, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 42, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 44, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 46, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 48, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 50, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 52, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 54, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 56, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 58, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 60, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	MJPG_04403	Nassastraat 1, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	60	2100
Cluster 5b	MJPG_04192	Nassastraat 2, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	66	3900
Cluster 5b	MJPG_04402	Nassastraat 3, Vught	5.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	65	3600
Cluster 5b	MJPG_04190	Nassastraat 4, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	66	1	70	5000
Cluster 5b	01564	Prins Mauritslaan 1, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5b	01548	Prins Mauritslaan 10, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	52	0
Cluster 5b	01569	Prins Mauritslaan 11, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5b	01549	Prins Mauritslaan 12, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	50	-6	51	0
Cluster 5b	01570	Prins Mauritslaan 13, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01550	Prins Mauritslaan 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	51	0
Cluster 5b	01571	Prins Mauritslaan 15, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	04146	Prins Mauritslaan 16, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01572	Prins Mauritslaan 17, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01551	Prins Mauritslaan 18, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	48	0
Cluster 5b	01574	Prins Mauritslaan 19, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	03630	Prins Mauritslaan 2, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 5b	01552	Prins Mauritslaan 20, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	48	0
Cluster 5b	01553	Prins Mauritslaan 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	47	0
Cluster 5b	01575	Prins Mauritslaan 25, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01565	Prins Mauritslaan 3, Vught	5.0	Nee	58	Nee	58	52	-6	53	0
Cluster 5b	01546	Prins Mauritslaan 4, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	54	0
Cluster 5b	01566	Prins Mauritslaan 5, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	50	0
Cluster 5b	03628	Prins Mauritslaan 6, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5b	01567	Prins Mauritslaan 7, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster 5b	01547	Prins Mauritslaan 8, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	53	0
Cluster 5b	01568	Prins Mauritslaan 9, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01579	Prinsenhage 1, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	42	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 5b	01563	Prinsenhage 14, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	44	0
Cluster 5b	01561	Prinsenhage 16, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	44	0
Cluster 5b	01562	Prinsenhage 2, Vught	8.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	43	0
Cluster 5b	01424	Prinsenhage 27, Vught	8.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	43	0
Cluster 5b	01423	Prinsenhage 29, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	43	0
Cluster 5b	01617	Prinsenhage 3, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	41	-14	41	0
Cluster 5b	01422	Prinsenhage 31, Vught	8.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01421	Prinsenhage 33, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01420	Prinsenhage 35, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01419	Prinsenhage 37, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01418	Prinsenhage 39, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01618	Prinsenhage 4, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01556	Prinsenhage 40, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	44	0
Cluster 5b	01417	Prinsenhage 41, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	44	0
Cluster 5b	01557	Prinsenhage 42, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	45	0
Cluster 5b	01416	Prinsenhage 43, Vught	8.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	44	0
Cluster 5b	01598	Prinsenhage 44, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01415	Prinsenhage 45, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01597	Prinsenhage 46, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01414	Prinsenhage 47, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	44	0
Cluster 5b	01596	Prinsenhage 48, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01413	Prinsenhage 49, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01621	Prinsenhage 5, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01558	Prinsenhage 50, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01412	Prinsenhage 51, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	45	0
Cluster 5b	01610	Prinsenhage 52, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01411	Prinsenhage 53, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01410	Prinsenhage 55, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	45	0
Cluster 5b	01408	Prinsenhage 57, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	45	0
Cluster 5b	01407	Prinsenhage 59, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01620	Prinsenhage 6, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	01638	Prinsenhage 61, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01588	Prinsenhage 63, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01589	Prinsenhage 65, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0



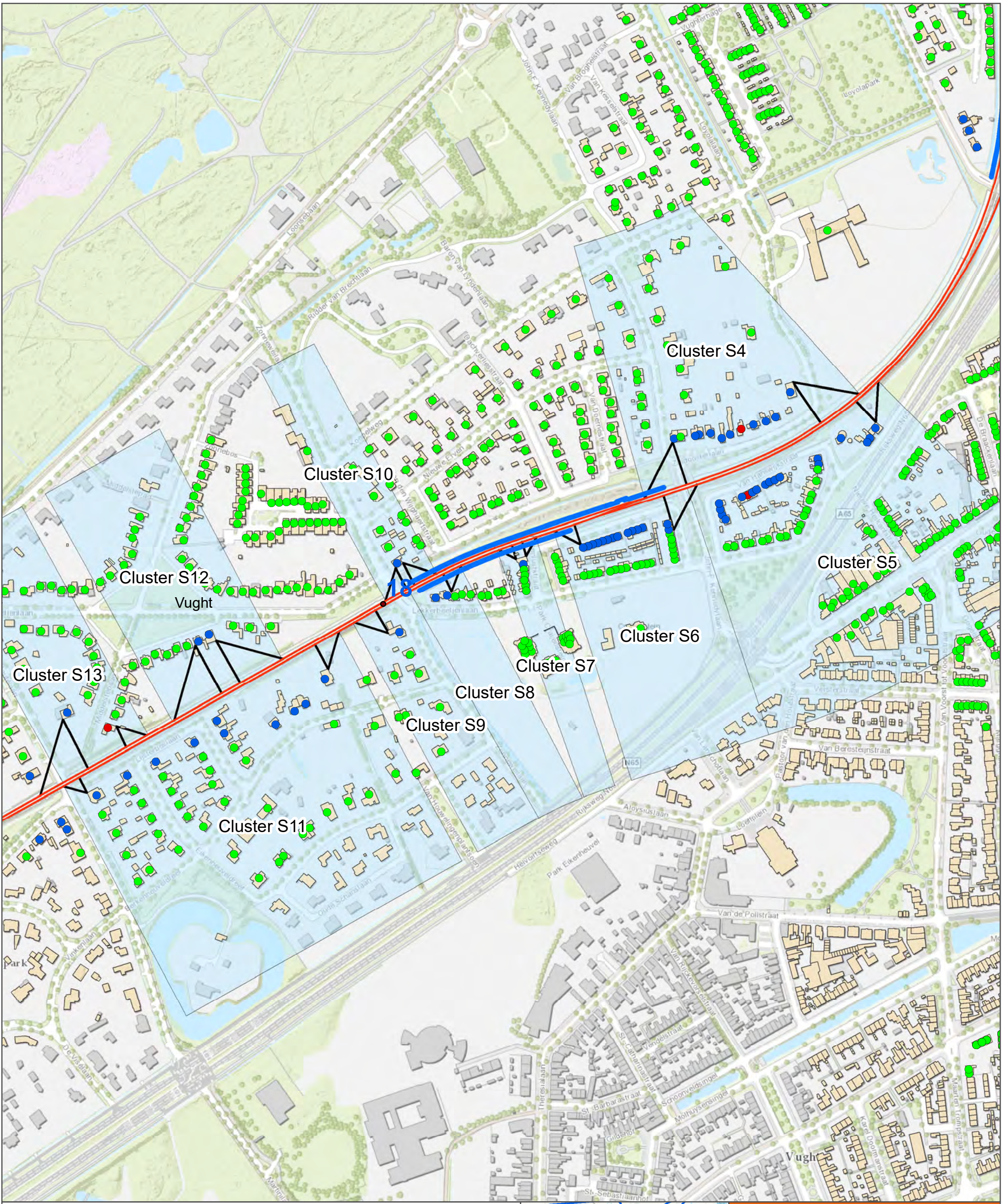
Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster 5b	01590	Prinsenhage 67, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	45	0
Cluster 5b	01591	Prinsenhage 69, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01592	Prinsenhage 71, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01593	Prinsenhage 73, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01594	Prinsenhage 75, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01587	Prinsenhage 77, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01605	Prinsenhage 79, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01606	Prinsenhage 81, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01613	Prinsenhage 82, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01607	Prinsenhage 83, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01612	Prinsenhage 84, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	01582	Prinsenhage 85, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01611	Prinsenhage 86, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01609	Prinsenhage 87, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01614	Prinsenhage 88, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	01615	Prinsenhage 89, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01559	Prinsenhage 91, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	01560	Prinsenhage 93, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster 5b	03627	Prinsenhage 95, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster 5b	03626	Prinsenhage 97, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	42	0
Cluster 5b	MJPG_04432	Stadhouderslaan 1, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	60	2100
Cluster 5b	MJPG_04405	Stadhouderslaan 10, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	57	1300
Cluster 5b	MJPG_04406	Stadhouderslaan 12, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	53	0
Cluster 5b	MJPG_04377	Stadhouderslaan 2, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	60	2100
Cluster 5b	MJPG_04431	Stadhouderslaan 3, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	58	1600
Cluster 5b	MJPG_04376	Stadhouderslaan 4, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	60	2100
Cluster 5b	MJPG_04430	Stadhouderslaan 5, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	55	0
Cluster 5b	MJPG_04373	Stadhouderslaan 6, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	59	-4	63	3000
Cluster 5b	MJPG_04429	Stadhouderslaan 7, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster 5b	MJPG_04375	Stadhouderslaan 8, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	62	2700
Cluster 5b	MJPG_04404	Stadhouderslaan 8, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	58	1600
Cluster 5b	MJPG_04428	Stadhouderslaan 9, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5b	MJPG_04169	Verlengde Kampdijklaan 1, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	61	2400
Cluster 5b	MJPG_04176	Verlengde Kampdijklaan 1, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	59	-4	59	1900

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 5b	MJPG_04163	Verlengde Kampdijklaan 10, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	72	7	72	8100
Cluster 5b	MJPG_04363	Verlengde Kampdijklaan 11, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	65	6	65	3600
Cluster 5b	MJPG_04161	Verlengde Kampdijklaan 13, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	69	4	69	4700
Cluster 5b	MJPG_04172	Verlengde Kampdijklaan 2, Vught	8.0	Nee	71	Ja	65	67	2	67	4100
Cluster 5b	MJPG_04168	Verlengde Kampdijklaan 3, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	62	2700
Cluster 5b	MJPG_04173	Verlengde Kampdijklaan 4, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	69	4	69	4700
Cluster 5b	MJPG_04174	Verlengde Kampdijklaan 4, Vught	8.0	Nee	70	Nee	70	69	-1	69	4700
Cluster 5b	MJPG_04167	Verlengde Kampdijklaan 5, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	62	2	63	3000
Cluster 5b	MJPG_04164	Verlengde Kampdijklaan 6, Vught	8.0	Nee	67	Nee	67	70	3	70	5000
Cluster 5b	MJPG_04165	Verlengde Kampdijklaan 6, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster 5b	MJPG_04166	Verlengde Kampdijklaan 7, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	64	3	64	3300
Cluster 5b	MJPG_04362	Verlengde Kampdijklaan 9, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	64	5	64	3300
Cluster 5b	MJPG_04186	Willem III-Laan 1, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	64	-1	66	3900
Cluster 5b	MJPG_04399	Willem III-Laan 11, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	61	-2	70	5000
Cluster 5b	MJPG_04372	Willem III-Laan 3, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	65	0	68	4400
Cluster 5b	MJPG_04188	Willem III-Laan 5, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	67	2	70	5000
Cluster 5b	MJPG_04189	Willem III-Laan 7, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	67	2	70	5000
Cluster 5b	MJPG_04401	Willem III-Laan 7, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	70	5000
Cluster 5b	MJPG_04400	Willem III-Laan 9, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	61	-2	70	5000
Cluster 5b	MJPG_04162	Willem-Alexanderlaan 1, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	69	4	69	4700
Cluster 5b	MJPG_04347	Willem-Alexanderlaan 11, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	58	1	58	1600
Cluster 5b	MJPG_04346	Willem-Alexanderlaan 13, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	58	1	58	1600
Cluster 5b	MJPG_04366	Willem-Alexanderlaan 14, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5b	MJPG_04345	Willem-Alexanderlaan 15, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 5b	MJPG_04344	Willem-Alexanderlaan 17, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster 5b	MJPG_04368	Willem-Alexanderlaan 18, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5b	MJPG_04343	Willem-Alexanderlaan 19, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5b	01326	Willem-Alexanderlaan 20, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster 5b	MJPG_04342	Willem-Alexanderlaan 21, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster 5b	01328	Willem-Alexanderlaan 22, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5b	01306	Willem-Alexanderlaan 23, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5b	01305	Willem-Alexanderlaan 25, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster 5b	01304	Willem-Alexanderlaan 27, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster 5b	01303	Willem-Alexanderlaan 29, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0



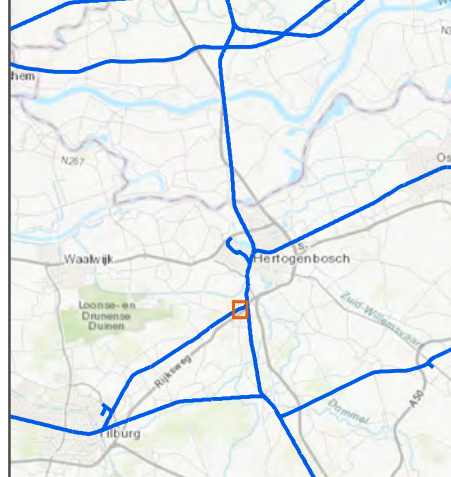
Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster 5b	MJPG_04351	Willem-Alexanderlaan 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	64	1	64	3300
Cluster 5b	01324	Willem-Alexanderlaan 31, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster 5b	01301	Willem-Alexanderlaan 33, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster 5b	01300	Willem-Alexanderlaan 35, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster 5b	MJPG_04350	Willem-Alexanderlaan 5, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 5b	MJPG_04365	Willem-Alexanderlaan 6, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	61	4	61	2400
Cluster 5b	MJPG_04349	Willem-Alexanderlaan 7, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	63	1	63	3000
Cluster 5b	MJPG_04170	Willem-Alexanderlaan 8, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	60	2	60	2100
Cluster 5b	MJPG_04348	Willem-Alexanderlaan 9, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	61	2	61	2400





**Legenda :**

- Resultaten woningniveau**
- Ja, sanering (BSV)
  - Ja
  - Nee
- |  |                            |  |                   |
|--|----------------------------|--|-------------------|
|  | Clusters                   |  | Perronrand        |
|  | loodlijn en 1d-zichtlijnen |  | Geluidscherm      |
|  | Tunnelbak                  |  | Kilometrering     |
|  | Brug                       |  | Sporen Project TB |
|  | Dekplaten                  |  |                   |
|  | Gebouwen                   |  |                   |



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht cluster  
 Maatregelafweging

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:4,000

0 40 80 160 240 m



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster S10	S00114	Koepelweg 21, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	51	0
Cluster S10	S00113	Koepelweg 23, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster S10	S00112	Nieuwe Erven 32, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	54	0
Cluster S10	MJPG_00982	Van den Wijngaertstraat 1, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	69	4700
Cluster S10	S00145	Van den Wijngaertstraat 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	66	3900
Cluster S10	MJPG_00983	Van den Wijngaertstraat 5, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	62	2700
Cluster S10	S00108	Van den Wijngaertstraat 7, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	60	2100
Cluster S10	MJPG_00981	Zonneweilaan 10, Vught	5.0	Ja	69	Nee	65	69	4	71	7800
Cluster S10	MJPG_00984	Zonneweilaan 12, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	62	0	63	3000
Cluster S10	MJPG_00987	Zonneweilaan 14, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	57	0	58	1600
Cluster S10	S00132	Zonneweilaan 17, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster S11	MJPG_00585	Berkenheuveldreef 11, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	68	4400
Cluster S11	MJPG_00549	Berkenheuveldreef 12, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster S11	MJPG_01104	Berkenheuveldreef 13, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster S11	MJPG_01164	Berkenheuveldreef 13, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster S11	MJPG_00705	Berkenheuveldreef 15, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster S11	MJPG_00697	Berkenheuveldreef 17, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster S11	MJPG_00710	Berkenheuveldreef 18, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster S11	MJPG_00694	Berkenheuveldreef 20, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster S11	MJPG_00709	Berkenheuveldreef 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S11	s00161	Berkenheuveldreef 23, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster S11	s00160	Berkenheuveldreef 25, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster S11	MJPG_00554	Berkenheuveldreef 6, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster S11	MJPG_00708	De Br --aut --laan 10, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster S11	MJPG_00703	De Br --aut --laan 12, Vught	5.0	Ja	74	Ja	65	74	9	74	8600
Cluster S11	s00159	De Br --aut --laan 6, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster S11	s00158	De Br --aut --laan 8, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	62	2700
Cluster S11	S00140	Eikenheuveldreef 10, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster S11	s00196	Eikenheuveldreef 12, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S11	s00197	Eikenheuveldreef 14, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S11	s00198	Eikenheuveldreef 16, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S11	S00136	Eikenheuveldreef 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster S11	S00137	Eikenheuveldreef 4, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S11	S00138	Eikenheuveldreef 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster S11	S00139	Eikenheuveldreef 8, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S11	MJPG_00696	Lijsterbeslaan 1, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster S11	MJPG_00693	Lijsterbeslaan 10, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S11	MJPG_00400	Lijsterbeslaan 11, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	63	3000
Cluster S11	MJPG_00398	Lijsterbeslaan 12, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S11	MJPG_00395	Lijsterbeslaan 13, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	62	2700
Cluster S11	MJPG_00713	Lijsterbeslaan 14, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster S11	MJPG_00546	Lijsterbeslaan 15, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster S11	MJPG_00712	Lijsterbeslaan 16, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster S11	MJPG_00547	Lijsterbeslaan 17, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster S11	MJPG_00415	Lijsterbeslaan 18, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster S11	MJPG_00548	Lijsterbeslaan 19, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster S11	MJPG_00702	Lijsterbeslaan 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S11	MJPG_00414	Lijsterbeslaan 20, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster S11	MJPG_00691	Lijsterbeslaan 3, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster S11	MJPG_00714	Lijsterbeslaan 4, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster S11	MJPG_00692	Lijsterbeslaan 5, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	69	4700
Cluster S11	MJPG_00701	Lijsterbeslaan 6, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster S11	MJPG_00695	Lijsterbeslaan 7, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S11	MJPG_00700	Lijsterbeslaan 8, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster S11	MJPG_00399	Lijsterbeslaan 9, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S11	S00135	Van Houwelingenplantsoen 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S12	MJPG_00968	Lekkerbeetjenlaan 11, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster S12	MJPG_00962	Lekkerbeetjenlaan 120, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster S12	MJPG_00952	Lekkerbeetjenlaan 122, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster S12	MJPG_01018	Lekkerbeetjenlaan 124, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster S12	MJPG_00985	Lekkerbeetjenlaan 126, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster S12	s00174	Lekkerbeetjenlaan 128, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster S12	MJPG_00978	Lekkerbeetjenlaan 13, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster S12	s00175	Lekkerbeetjenlaan 130, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S12	s00176	Lekkerbeetjenlaan 132, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S12	s00183	Lekkerbeetjenlaan 136, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S12	s00182	Lekkerbeetjenlaan 138, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S12	s00181	Lekkerbeetjenlaan 140, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster S12	MJPG_00924	Lekkerbeetjenlaan 15, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster S12	MJPG_00927	Lekkerbeetjenlaan 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster S12	MJPG_00949	Lekkerbeetjenlaan 19, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	66	0	66	3900
Cluster S12	MJPG_01029	Lekkerbeetjenlaan 3, Vught	5.0	Nee	67	Nee	67	67	0	67	4100
Cluster S12	MJPG_01015	Lekkerbeetjenlaan 5, Vught	5.0	Nee	67	Nee	67	67	0	67	4100
Cluster S12	MJPG_01023	Lekkerbeetjenlaan 7, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster S12	MJPG_01030	Lekkerbeetjenlaan 9, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster S12	s00187	Middelstebaan 11, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S12	s00186	Middelstebaan 13, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S12	s00184	Middelstebaan 15, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S12	s00210	Middelstebaan 28, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S12	s00209	Middelstebaan 30, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster S12	s00208	Middelstebaan 32, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S12	s00178	Middelstebaan 34, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster S12	s00177	Middelstebaan 36, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S12	s00188	Middelstebaan 9, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S13	MJPG_00287	De Br --aut --laan 16, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster S13	MJPG_00288	De Br --aut --laan 18, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	63	3000
Cluster S13	MJPG_00289	De Br --aut --laan 20, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S13	s00173	De Br --aut --laan 22, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S13	s00194	De Br --aut --laan 24, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S13	s00189	Lekkerbeetjenlaan 146, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S13	s00190	Lekkerbeetjenlaan 148, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S13	s00191	Lekkerbeetjenlaan 150, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S13	s00192	Lekkerbeetjenlaan 152, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S13	s00193	Lekkerbeetjenlaan 156, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S13	s00163	Lekkerbeetjenlaan 23, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S13	s00165	Lekkerbeetjenlaan 25, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S13	s00167	Lekkerbeetjenlaan 27, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S13	s00168	Lekkerbeetjenlaan 29, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster S13	s00169	Lekkerbeetjenlaan 31, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster S13	s00170	Lekkerbeetjenlaan 33, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster S13	s00171	Lekkerbeetjenlaan 37, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	56	1000
Cluster S13	s00195	Loonsebaan 153, Vught	5.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster S13	s00162	Middelstebaan 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S13	MJPG_00254	Middelstebaan 19, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster S13	MJPG_00255	Middelstebaan 21, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster S13	MJPG_00261	Middelstebaan 40, Vught	8.0	Nee	68	Nee	68	68	0	68	4400
Cluster S13	MJPG_00259	Middelstebaan 42, Vught	8.0	Nee	69	Nee	69	69	0	69	4700
Cluster S13	MJPG_00262	Middelstebaan 44, Vught	5.0	Nee	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S4	MJPG_03744	John F. Kennedylaan 10, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	57	1300
Cluster S4	MJPG_03746	John F. Kennedylaan 12, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	55	0	56	1000
Cluster S4	MJPG_03750	John F. Kennedylaan 14, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	54	0
Cluster S4	MJPG_03752	John F. Kennedylaan 14, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster S4	MJPG_01020	John F. Kennedylaan 15, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	66	0	68	4400
Cluster S4	MJPG_03754	John F. Kennedylaan 16, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster S4	MJPG_01017	John F. Kennedylaan 17, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	62	2700
Cluster S4	MJPG_00835	John F. Kennedylaan 19, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	62	2700
Cluster S4	S00082	John F. Kennedylaan 21, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	60	2100
Cluster S4	S00084	John F. Kennedylaan 23, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S4	S00085	John F. Kennedylaan 25, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	57	1300
Cluster S4	S00092	John F. Kennedylaan 27, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	53	0
Cluster S4	S00124	John F. Kennedylaan 29, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster S4	S00123	John F. Kennedylaan 31, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	52	0
Cluster S4	MJPG_03756	Koepelweg 1, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S4	MJPG_03758	Koepelweg 1, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	54	0
Cluster S4	MJPG_03740	Loyolalaan 28, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster S4	s00207	Loyolalaan 32, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	60	-1	60	2100
Cluster S4	MJPG_03762	Loyolalaan 40, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	1300
Cluster S4	MJPG_03738	Zuidoosterlaan 1, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S4	MJPG_03709	Zuidoosterlaan 10, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	69	4700
Cluster S4	MJPG_03736	Zuidoosterlaan 2, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S4	MJPG_03733	Zuidoosterlaan 3, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S4	MJPG_03730	Zuidoosterlaan 4, Vught	8.0	Nee	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S4	MJPG_03727	Zuidoosterlaan 5, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S4	MJPG_03721	Zuidoosterlaan 6, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	69	4700
Cluster S4	MJPG_03724	Zuidoosterlaan 6, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S4	MJPG_03718	Zuidoosterlaan 7, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	69	4700



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster S4	MJPG_03715	Zuidoosterlaan 8, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	69	4700
Cluster S4	MJPG_03712	Zuidoosterlaan 9, Vught	8.0	Nee	69	Nee	69	69	0	69	4700
Cluster S5	03790	Gogelstraat 4, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	45	-11	45	0
Cluster S5	S00053	Helvoirtseweg 102, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	S00052	Helvoirtseweg 104, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S5	S00051	Helvoirtseweg 106, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S5	S00050	Helvoirtseweg 108, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	52	0
Cluster S5	S00049	Helvoirtseweg 110, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S5	S00048	Helvoirtseweg 112, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	S00047	Helvoirtseweg 114, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	S00046	Helvoirtseweg 116, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	44	0
Cluster S5	S00034	Helvoirtseweg 124, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	S00035	Helvoirtseweg 126, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00036	Helvoirtseweg 128, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	03757	Helvoirtseweg 131, Vught	5.0	Nee	68	Nee	68	48	-20	48	0
Cluster S5	S00037	Helvoirtseweg 132, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	03759	Helvoirtseweg 133, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	47	-17	47	0
Cluster S5	S00038	Helvoirtseweg 134, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	S00039	Helvoirtseweg 134, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	03762	Helvoirtseweg 135, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	46	-16	46	0
Cluster S5	S00040	Helvoirtseweg 136, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	S00041	Helvoirtseweg 136, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	S00042	Helvoirtseweg 138, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster S5	S00043	Helvoirtseweg 140, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S5	S00081	Helvoirtseweg 141, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	46	-10	46	0
Cluster S5	S00044	Helvoirtseweg 142, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S5	S00080	Helvoirtseweg 143, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster S5	S00045	Helvoirtseweg 144, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S5	S00079	Helvoirtseweg 145, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00078	Helvoirtseweg 147, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00074	Helvoirtseweg 149, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S5	S00073	Helvoirtseweg 153, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00072	Helvoirtseweg 157, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00071	Helvoirtseweg 161, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster S5	S00070	Helvoirtseweg 163, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00069	Helvoirtseweg 165, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00068	Helvoirtseweg 169, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00067	Helvoirtseweg 173, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	47	0
Cluster S5	S00059	Helvoirtseweg 88, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S5	S00058	Helvoirtseweg 90, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	S00057	Helvoirtseweg 92, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	S00056	Helvoirtseweg 96, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	S00054	Helvoirtseweg 98, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S5	S00055	Helvoirtseweg 98, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	52	-7	52	0
Cluster S5	MJPG_00864	John F. Kennedylaan 2, Vught	5.0	Nee	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S5	MJPG_00892	John F. Kennedylaan 4, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster S5	MJPG_00895	John F. Kennedylaan 6, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	68	4400
Cluster S5	MJPG_00899	John F. Kennedylaan 8, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S5	MJPG_00905	Lekkerbeetjenlaan 10, Vught	5.0	Ja	70	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster S5	MJPG_04714	Lekkerbeetjenlaan 12, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster S5	MJPG_00824	Lekkerbeetjenlaan 14, Vught	8.0	Nee	68	Nee	68	68	0	68	4400
Cluster S5	MJPG_00908	Lekkerbeetjenlaan 16, Vught	8.0	Nee	69	Nee	69	69	0	69	4700
Cluster S5	MJPG_00806	Lekkerbeetjenlaan 2, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	68	4400
Cluster S5	MJPG_00919	Lekkerbeetjenlaan 20, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	66	0	66	3900
Cluster S5	MJPG_00887	Lekkerbeetjenlaan 22, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300
Cluster S5	MJPG_00920	Lekkerbeetjenlaan 24, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	63	3000
Cluster S5	MJPG_00917	Lekkerbeetjenlaan 26, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster S5	S00017	Lekkerbeetjenlaan 28, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster S5	S00016	Lekkerbeetjenlaan 30, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S5	S00015	Lekkerbeetjenlaan 32, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	1600
Cluster S5	S00014	Lekkerbeetjenlaan 34, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	1600
Cluster S5	S00013	Lekkerbeetjenlaan 36, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster S5	S00012	Lekkerbeetjenlaan 38, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	60	2100
Cluster S5	MJPG_00809	Lekkerbeetjenlaan 4, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	69	4700
Cluster S5	S00011	Lekkerbeetjenlaan 40, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster S5	S00010	Lekkerbeetjenlaan 42, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	62	2700
Cluster S5	MJPG_04836	Lekkerbeetjenlaan 44, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	63	3000
Cluster S5	MJPG_04835	Lekkerbeetjenlaan 46, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	64	3300



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Cluster S5	MJPG_00808	Lekkerbeetjenlaan 6, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	68	4400
Cluster S5	MJPG_00866	Lekkerbeetjenlaan 8, Vught	1.5	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S5	S00028	Nieuwe Heikantstraat 1, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	50	0
Cluster S5	S00033	Nieuwe Heikantstraat 1, Vught	5.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	0
Cluster S5	S00022	Nieuwe Heikantstraat 10, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster S5	S00021	Nieuwe Heikantstraat 12, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	0
Cluster S5	S00019	Nieuwe Heikantstraat 14, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster S5	MJPG_00526	Nieuwe Heikantstraat 16, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	1000
Cluster S5	MJPG_00527	Nieuwe Heikantstraat 18, Vught	5.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	1300
Cluster S5	S00032	Nieuwe Heikantstraat 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S5	MJPG_00563	Nieuwe Heikantstraat 20, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster S5	MJPG_00562	Nieuwe Heikantstraat 22, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	2100
Cluster S5	MJPG_00413	Nieuwe Heikantstraat 24, Vught	5.0	Nee	61	Nee	61	60	-1	60	2100
Cluster S5	MJPG_00758	Nieuwe Heikantstraat 26, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	62	-1	62	2700
Cluster S5	S00027	Nieuwe Heikantstraat 3, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	54	0
Cluster S5	S00030	Nieuwe Heikantstraat 4, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	S00025	Nieuwe Heikantstraat 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	51	0
Cluster S5	S00024	Nieuwe Heikantstraat 8, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	0
Cluster S5	03776	Oude Kerkstraat 1, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	03763	Oude Kerkstraat 2, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	46	-14	46	0
Cluster S5	03774	Oude Kerkstraat 2, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	46	-9	46	0
Cluster S5	03772	Oude Kerkstraat 3, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	47	-13	47	0
Cluster S5	03759	Oude Kerkstraat 4, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	47	-17	47	0
Cluster S5	03762	Oude Kerkstraat 4, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	46	-16	46	0
Cluster S5	03769	Oude Kerkstraat 4, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	48	-14	48	0
Cluster S5	03768	Oude Kerkstraat 5, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	48	-17	48	0
Cluster S5	03765	Oude Kerkstraat 6, Vught	5.0	Nee	67	Nee	67	47	-20	47	0
Cluster S5	MJPG_04718	Oude Kerkstraat 7, Vught	5.0	Nee	67	Nee	67	48	-19	48	0
Cluster S5	MJPG_00863	Van Hanswijkstraat 1, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S5	MJPG_04832	Van Hanswijkstraat 2, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	66	3900
Cluster S5	MJPG_00859	Van Hanswijkstraat 3, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S5	MJPG_00860	Van Hanswijkstraat 4, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S5	MJPG_00871	Van Hanswijkstraat 5, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	71	7800
Cluster S5	MJPG_00820	Van Hanswijkstraat 6, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster S5	MJPG_00821	Van Hanswijkstraat 7, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S5	MJPG_00886	Van Hanswijkstraat 8, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S5	MJPG_02509	Van Miertstraat 3, Vught	5.0	Ja	73	Ja	65	53	-12	53	0
Cluster S5	MJPG_02486	Van Miertstraat 4, Vught	8.0	Ja	72	Ja	65	56	-9	56	1000
Cluster S5	MJPG_02501	Van Miertstraat 4, Vught	5.0	Ja	73	Ja	65	53	-12	53	0
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 11, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 13, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 15, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 17, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S5	S00076	Van Voorst tot Voorststraat 2, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	46	0
Cluster S5	S00077	Van Voorst tot Voorststraat 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	45	0
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 7, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 9, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S6	04361	Helvoirtseweg 146, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	53	0
Cluster S6	S00005	John F. Kennedylaan 1, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	0	0
Cluster S6	MJPG_00576	John F. Kennedylaan 11, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	66	0	66	3900
Cluster S6	MJPG_00575	John F. Kennedylaan 13, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	67	4100
Cluster S6	MJPG_00579	John F. Kennedylaan 15, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	S00003	John F. Kennedylaan 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	0	0
Cluster S6	S00001	John F. Kennedylaan 5, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	0	0
Cluster S6	MJPG_00510	John F. Kennedylaan 7, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster S6	MJPG_00509	John F. Kennedylaan 9, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster S6	MJPG_00511	Lekkerbeetjenlaan 52, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	63	3000
Cluster S6	MJPG_00507	Lekkerbeetjenlaan 54, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	62	2700
Cluster S6	MJPG_00506	Lekkerbeetjenlaan 56, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	62	2700
Cluster S6	MJPG_00508	Lekkerbeetjenlaan 58, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster S6	MJPG_00515	Lekkerbeetjenlaan 60, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	61	2400
Cluster S6	MJPG_00516	Lekkerbeetjenlaan 62, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	59	1900
Cluster S6	MJPG_00517	Lekkerbeetjenlaan 64, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	58	1600



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster S6	MJPG_00512	Lekkerbeetjenlaan 66, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	58	1600
Cluster S6	MJPG_00513	Lekkerbeetjenlaan 68, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	60	2100
Cluster S6	MJPG_00514	Lekkerbeetjenlaan 70, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	62	2700
Cluster S6	MJPG_00497	Lekkerbeetjenlaan 72, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	64	3300
Cluster S6	MJPG_05214	Lekkerbeetjenlaan 74, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	65	3600
Cluster S6	MJPG_00498	Notenluststraat 1, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00828	Notenluststraat 11, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00847	Notenluststraat 13, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00912	Notenluststraat 15, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00909	Notenluststraat 17, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00910	Notenluststraat 19, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00858	Notenluststraat 21, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00855	Notenluststraat 23, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	72	8100
Cluster S6	MJPG_00842	Notenluststraat 3, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00839	Notenluststraat 5, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_00868	Notenluststraat 7, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S6	MJPG_01032	Notenluststraat 9, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	72	8100
Cluster S7	S00147	Notenluststraat 10, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	66	3900
Cluster S7	S00149	Notenluststraat 12, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	65	3600
Cluster S7	MJPG_00581	Notenluststraat 2, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	73	8300
Cluster S7	MJPG_00590	Notenluststraat 4, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	69	4700
Cluster S7	MJPG_05207	Notenluststraat 6, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	67	4100
Cluster S7	MJPG_05209	Notenluststraat 8, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	67	4100
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 20, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	0	0
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 21, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	0	0
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 22, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	0	0
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 23, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	0	0
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 24, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	0	0
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 25, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	0	0
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 26, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	0	0
Cluster S8	MJPG_00571	Lekkerbeetjenlaan 84, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	69	4700
Cluster S8	MJPG_00572	Lekkerbeetjenlaan 86, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	72	8100
Cluster S8	MJPG_00568	Lekkerbeetjenlaan 88, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	72	8100
Cluster S8	MJPG_00569	Lekkerbeetjenlaan 90, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	73	8300

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Cluster S8	MJPG_00577	Lekkerbeetjenlaan 92, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	73	8300
Cluster S9	MJPG_00552	Berkenheuveldreef 2, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	55	0
Cluster S9	MJPG_00583	Berkenheuveldreef 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	63	3000
Cluster S9	S00133	Van Houwelingenplantsoen 4, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	0
Cluster S9	MJPG_00567	Zonneweilaan 11, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	61	2400
Cluster S9	MJPG_00551	Zonneweilaan 13, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	65	3600
Cluster S9	MJPG_04685	Zonneweilaan 15, Vught	0.0	Ja	70	Nee	65	70	5	70	5000
Cluster S9	MJPG_00544	Zonneweilaan 9, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	55	0



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02097	Achter de Bijenkorf 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02097	Achter de Bijenkorf 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02094	Achter de Bijenkorf 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02095	Achter de Bijenkorf 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02096	Achter de Bijenkorf 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02097	Achter de Bijenkorf 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03298	Adelheidstraat 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03309	Adelheidstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03310	Adelheidstraat 11, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03311	Adelheidstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03312	Adelheidstraat 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03313	Adelheidstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03314	Adelheidstraat 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03317	Adelheidstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03318	Adelheidstraat 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03319	Adelheidstraat 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03320	Adelheidstraat 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03299	Adelheidstraat 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03321	Adelheidstraat 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03322	Adelheidstraat 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03334	Adelheidstraat 25, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03335	Adelheidstraat 26, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03336	Adelheidstraat 27, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03337	Adelheidstraat 28, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03338	Adelheidstraat 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03300	Adelheidstraat 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03339	Adelheidstraat 30, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03340	Adelheidstraat 31, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03341	Adelheidstraat 32, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03342	Adelheidstraat 33, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03343	Adelheidstraat 34, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03344	Adelheidstraat 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03301	Adelheidstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03302	Adelheidstraat 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03305	Adelheidstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03306	Adelheidstraat 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03307	Adelheidstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03308	Adelheidstraat 9, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_03772	Aert Heymlaan 1, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_00541	Aert Heymlaan 10, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04143	Aert Heymlaan 11, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04145	Aert Heymlaan 11, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_00542	Aert Heymlaan 12, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04146	Aert Heymlaan 13, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04148	Aert Heymlaan 13, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04149	Aert Heymlaan 13, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00528	Aert Heymlaan 14, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04340	Aert Heymlaan 15, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00521	Aert Heymlaan 16, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	53	--	--	--
Geen	01246	Aert Heymlaan 17, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_00520	Aert Heymlaan 18, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	53	--	--	--
Geen	01248	Aert Heymlaan 19, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01249	Aert Heymlaan 19, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	01250	Aert Heymlaan 19, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_00531	Aert Heymlaan 2, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_00519	Aert Heymlaan 20, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	53	--	--	--
Geen	01251	Aert Heymlaan 21, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_00524	Aert Heymlaan 22, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00523	Aert Heymlaan 24, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04066	Aert Heymlaan 26, Vught	5.0	Nee	68	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03776	Aert Heymlaan 3, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	61	--	--	--
Geen	01291	Aert Heymlaan 34, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01256	Aert Heymlaan 36, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_00532	Aert Heymlaan 4, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_03780	Aert Heymlaan 5, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00533	Aert Heymlaan 6, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04075	Aert Heymlaan 7, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_04594	Aert Heymlaan 7, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	54	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_00540	Aert Heymlaan 8, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04076	Aert Heymlaan 9, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04076	Aert Heymlaan 9, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04079	Aert Heymlaan 9, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03069	Akeleistraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03116	Akeleistraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03072	Akeleistraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03120	Akeleistraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03073	Akeleistraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03119	Akeleistraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03074	Akeleistraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03075	Akeleistraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03076	Akeleistraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 35, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 39, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03117	Akeleistraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03117	Akeleistraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03166	Akeleistraat 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 47, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 51, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 53, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 55, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 57, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 59, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03071	Akeleistraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 61, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 63, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 65, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 67, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 69, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 7, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 71, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03070	Akeleistraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03145	Akeleistraat 81, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03144	Akeleistraat 83, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03143	Akeleistraat 85, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03142	Akeleistraat 87, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03141	Akeleistraat 89, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03166	Akeleistraat 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_04822	Akkerstraat 58, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04819	Akkerstraat 60, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04817	Akkerstraat 62, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04815	Akkerstraat 64, Vught	8.0	Nee	69	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04813	Akkerstraat 66, Vught	8.0	Ja	67	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_00397	Akkerstraat 68, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_00397	Akkerstraat 70, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	61	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01837	Bastion Vught 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 7, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01837	Bastion Vught 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_00553	Berkenheuveldreef 4, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_00584	Berkenheuveldreef 5, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_03461	Bleekstraat 10, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00188	Bleekstraat 11, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_03455	Bleekstraat 12, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03361	Bleekstraat 13, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_03450	Bleekstraat 14, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_03355	Bleekstraat 15, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_03445	Bleekstraat 16, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03349	Bleekstraat 17, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_03440	Bleekstraat 18, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03343	Bleekstraat 19, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00210	Bleekstraat 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_03410	Bleekstraat 20, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_03337	Bleekstraat 21, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03405	Bleekstraat 22, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_03331	Bleekstraat 23, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_03399	Bleekstraat 24, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03325	Bleekstraat 25, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_03393	Bleekstraat 26, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03319	Bleekstraat 27, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	50	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_03387	Bleekstraat 28, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03313	Bleekstraat 29, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00232	Bleekstraat 3, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_03306	Bleekstraat 31, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	52	--	--	--
Geen	00209	Bleekstraat 4, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00191	Bleekstraat 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00208	Bleekstraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00190	Bleekstraat 7, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_03467	Bleekstraat 8, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00189	Bleekstraat 9, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 10, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 100, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 101, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 102, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 103, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 104, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 105, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 106, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 108, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 109, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 11, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 110, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 111, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 112, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 113, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 114, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 115, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 116, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 117, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 118, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 119, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 12, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 120, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 121, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01949	Bordeslaan 122, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 123, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 124, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 125, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 126, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 127, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 128, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 129, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 13, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 130, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 131, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 132, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 133, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 134, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 135, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 136, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 137, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 138, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 139, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 14, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 140, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 141, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 142, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 143, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 144, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 145, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 146, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 147, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 148, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 149, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 15, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 150, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 151, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 152, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02027	Bordeslaan 153, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 154, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02027	Bordeslaan 155, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 156, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 157, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 158, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 159, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 16, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 160, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 161, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 162, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 163, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 164, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 165, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 166, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 167, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 168, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 169, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 17, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 170, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 171, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 172, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 173, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 174, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 175, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 176, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 177, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 178, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 179, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 18, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 180, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 181, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 182, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 183, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01941	Bordeslaan 184, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 185, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 186, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 187, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 188, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 189, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 19, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 190, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 191, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 192, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 193, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 194, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 195, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 196, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 197, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 198, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 199, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 20, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 200, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 201, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 202, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 203, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 204, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 205, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 206, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 207, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 208, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02028	Bordeslaan 209, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 21, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 210, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 212, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 213, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 214, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02029	Bordeslaan 215, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 216, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 217, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 218, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 219, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 22, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 220, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 221, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 222, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 223, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 224, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 225, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01941	Bordeslaan 226, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 227, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 229, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 23, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 231, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 233, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 235, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 237, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 238, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 239, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 24, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 240, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 241, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 242, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 243, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 244, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 245, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 246, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 247, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 248, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 249, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 25, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	01950	Bordeslaan 250, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 251, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 252, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 253, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 254, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 255, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 256, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 257, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 258, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02029	Bordeslaan 259, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 26, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 260, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 261, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 262, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 263, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 264, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 265, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 266, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 267, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 268, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 269, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 27, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 270, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 271, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 272, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 273, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 274, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 275, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 276, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 277, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 278, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 279, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 28, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 280, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02030	Bordeslaan 281, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 282, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 283, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 284, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 285, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 286, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 287, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 288, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 289, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 29, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 290, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 291, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 292, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 293, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 294, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 295, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 296, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 297, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 298, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 299, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 30, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 300, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 301, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 302, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 303, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 304, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 305, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 306, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 307, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 308, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 309, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 31, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 310, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 311, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01950	Bordeslaan 312, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02030	Bordeslaan 313, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 314, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 316, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 317, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 318, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 319, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 32, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 320, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 321, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 322, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 323, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 324, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 325, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 326, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 327, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 328, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 329, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 33, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 330, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 331, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 332, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 333, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 334, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 335, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 336, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 337, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 338, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 339, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 34, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 340, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 341, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 342, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 343, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01950	Bordeslaan 344, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 345, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 346, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 347, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 348, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 349, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 35, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 350, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 351, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 352, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 353, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 354, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 355, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 356, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 357, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 358, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 359, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 36, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 360, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 361, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 362, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02031	Bordeslaan 363, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 364, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 365, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 366, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 367, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 368, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 369, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 37, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 370, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 371, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 372, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 373, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 374, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02035	Bordeslaan 375, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 376, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 377, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 378, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 379, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 38, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 380, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 381, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 382, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 383, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 384, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 385, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 386, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 387, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 388, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 389, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 39, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 390, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 391, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 392, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 393, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 394, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 395, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 396, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 397, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 398, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 399, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 4, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 40, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 400, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 401, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01950	Bordeslaan 402, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 403, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 404, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02035	Bordeslaan 405, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 406, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 407, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 408, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 409, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 41, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 410, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 411, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 412, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 413, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 414, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 415, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 416, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02035	Bordeslaan 417, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 418, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 42, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 420, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 421, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 422, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 423, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 424, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 425, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 426, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 427, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 428, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 429, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 43, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 430, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 431, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 432, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 433, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 434, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 435, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 436, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02033	Bordeslaan 437, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 438, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 439, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 44, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 440, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 441, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 442, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 443, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 444, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 445, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 446, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 447, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 448, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 449, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 45, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 450, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 451, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 452, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 453, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 454, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 455, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 456, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 457, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 458, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 459, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 46, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 460, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 461, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 462, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 463, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 464, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 465, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 466, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02033	Bordeslaan 467, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	04133	Bordeslaan 468, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 47, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 470, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 472, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 474, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 476, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Bordeslaan 478, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 48, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 49, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 5, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 50, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 51, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 52, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 53, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 54, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 55, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 56, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 57, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 58, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 59, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 6, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 60, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 61, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 62, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 63, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 64, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 65, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 66, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 67, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 68, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 69, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 7, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 70, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 71, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01949	Bordeslaan 72, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 73, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 74, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 75, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 76, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 77, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 78, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 79, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01930	Bordeslaan 8, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 80, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 81, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 82, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 83, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 84, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 85, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 86, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 87, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 88, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 89, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02025	Bordeslaan 9, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 90, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 91, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 92, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 93, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 94, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 95, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 96, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 97, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01949	Bordeslaan 98, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02026	Bordeslaan 99, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02743	Boschdijkstraat 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02742	Boschdijkstraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 24, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02743	Boschdijkstraat 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02746	Boschdijkstraat 30, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02746	Boschdijkstraat 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02746	Boschdijkstraat 34, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02746	Boschdijkstraat 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02746	Boschdijkstraat 38, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02782	Boschdijkstraat 39, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02742	Boschdijkstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02746	Boschdijkstraat 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02777	Boschdijkstraat 41, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02777	Boschdijkstraat 41, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02781	Boschdijkstraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02781	Boschdijkstraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02781	Boschdijkstraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02782	Boschdijkstraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 42, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02742	Boschdijkstraat 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02751	Boschdijkstraat 60, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02750	Boschdijkstraat 62, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02750	Boschdijkstraat 64, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02750	Boschdijkstraat 66, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02750	Boschdijkstraat 68, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02750	Boschdijkstraat 70, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02750	Boschdijkstraat 72, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02748	Boschdijkstraat 74, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02748	Boschdijkstraat 76, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02748	Boschdijkstraat 78, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02742	Boschdijkstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02748	Boschdijkstraat 80, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02748	Boschdijkstraat 82, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02748	Boschdijkstraat 84, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02748	Boschdijkstraat 86, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02748	Boschdijkstraat 88, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04138	Boschdijkstraat 90, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04138	Boschdijkstraat 92, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04138	Boschdijkstraat 92, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04138	Boschdijkstraat 94, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04138	Boschdijkstraat 96, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04138	Boschdijkstraat 98, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02245	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02245	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02629	Boschveldweg 325, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02629	Boschveldweg 327, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02630	Boschveldweg 329, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02630	Boschveldweg 331, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02631	Boschveldweg 333, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02631	Boschveldweg 335, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02632	Boschveldweg 337, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02632	Boschveldweg 339, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02633	Boschveldweg 341, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02633	Boschveldweg 343, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02634	Boschveldweg 345, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02634	Boschveldweg 347, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02635	Boschveldweg 349, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02635	Boschveldweg 351, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02636	Boschveldweg 353, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	62	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02636	Boschveldweg 355, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	62	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02637	Boschveldweg 357, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	62	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02637	Boschveldweg 359, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	62	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02638	Boschveldweg 361, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	63	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02638	Boschveldweg 363, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	63	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02639	Boschveldweg 365, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02639	Boschveldweg 367, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02771	Boschveldweg 425, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	65	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02771	Boschveldweg 427, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	65	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02771	Boschveldweg 429, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	65	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02771	Boschveldweg 431, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	65	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02771	Boschveldweg 433, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	65	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 435, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 437, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 439, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 441, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 443, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 445, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 447, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 449, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 451, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 453, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 455, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02772	Boschveldweg 457, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02779	Boschveldweg 459, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02779	Boschveldweg 461, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02779	Boschveldweg 463, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02779	Boschveldweg 465, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02779	Boschveldweg 467, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02740	Brugplein 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02740	Brugplein 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02740	Brugplein 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02741	Brugplein 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02741	Brugplein 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02564	Brugstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02564	Brugstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02564	Brugstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02565	Brugstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02565	Brugstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02566	Brugstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02731	Brugstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02566	Brugstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02731	Brugstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02731	Brugstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02567	Brugstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02732	Brugstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02567	Brugstraat 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02732	Brugstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02568	Brugstraat 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02733	Brugstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02569	Brugstraat 33, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02733	Brugstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02569	Brugstraat 35, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02734	Brugstraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02569	Brugstraat 37, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02734	Brugstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02735	Brugstraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02735	Brugstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02735	Brugstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02736	Brugstraat 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02736	Brugstraat 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02737	Brugstraat 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02737	Brugstraat 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 60, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 62, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 64, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 66, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 68, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 70, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 72, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 74, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 76, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 78, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 80, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 82, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 84, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02738	Brugstraat 86, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02797	Buitendijk 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02797	Buitendijk 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02797	Buitendijk 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02999	Busschietersstraat 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02353	Christiaan Huygensweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	04130	Christiaan Huygensweg 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02480	Christiaan Huygensweg 101, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02480	Christiaan Huygensweg 103, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02480	Christiaan Huygensweg 105, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02480	Christiaan Huygensweg 107, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02481	Christiaan Huygensweg 109, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02353	Christiaan Huygensweg 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02481	Christiaan Huygensweg 111, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02481	Christiaan Huygensweg 113, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02481	Christiaan Huygensweg 115, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02481	Christiaan Huygensweg 117, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02481	Christiaan Huygensweg 119, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	04130	Christiaan Huygensweg 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02508	Christiaan Huygensweg 121, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02509	Christiaan Huygensweg 123, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02354	Christiaan Huygensweg 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04130	Christiaan Huygensweg 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02354	Christiaan Huygensweg 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04130	Christiaan Huygensweg 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02354	Christiaan Huygensweg 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04130	Christiaan Huygensweg 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02354	Christiaan Huygensweg 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04130	Christiaan Huygensweg 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02354	Christiaan Huygensweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04130	Christiaan Huygensweg 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02354	Christiaan Huygensweg 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04130	Christiaan Huygensweg 24, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02355	Christiaan Huygensweg 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04131	Christiaan Huygensweg 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02355	Christiaan Huygensweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04131	Christiaan Huygensweg 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02355	Christiaan Huygensweg 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02353	Christiaan Huygensweg 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	04131	Christiaan Huygensweg 30, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02355	Christiaan Huygensweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04131	Christiaan Huygensweg 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02355	Christiaan Huygensweg 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04131	Christiaan Huygensweg 34, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02355	Christiaan Huygensweg 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04131	Christiaan Huygensweg 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02356	Christiaan Huygensweg 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04131	Christiaan Huygensweg 38, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02356	Christiaan Huygensweg 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04131	Christiaan Huygensweg 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02356	Christiaan Huygensweg 41, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02356	Christiaan Huygensweg 43, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02356	Christiaan Huygensweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02356	Christiaan Huygensweg 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02357	Christiaan Huygensweg 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02353	Christiaan Huygensweg 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02357	Christiaan Huygensweg 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02357	Christiaan Huygensweg 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02357	Christiaan Huygensweg 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02357	Christiaan Huygensweg 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02357	Christiaan Huygensweg 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02359	Christiaan Huygensweg 61, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02359	Christiaan Huygensweg 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02359	Christiaan Huygensweg 65, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02359	Christiaan Huygensweg 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02359	Christiaan Huygensweg 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02353	Christiaan Huygensweg 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02359	Christiaan Huygensweg 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02360	Christiaan Huygensweg 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02360	Christiaan Huygensweg 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02360	Christiaan Huygensweg 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02360	Christiaan Huygensweg 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02360	Christiaan Huygensweg 81, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02360	Christiaan Huygensweg 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02479	Christiaan Huygensweg 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02479	Christiaan Huygensweg 87, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02479	Christiaan Huygensweg 89, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02353	Christiaan Huygensweg 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02479	Christiaan Huygensweg 91, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02479	Christiaan Huygensweg 93, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02479	Christiaan Huygensweg 95, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02480	Christiaan Huygensweg 97, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02480	Christiaan Huygensweg 99, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 129, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02993	Citadellaan 131, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 131, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 133, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 133, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 135, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 135, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 137, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 137, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 139, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 139, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 141, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 141, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 143, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 143, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 145, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 145, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 147, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 147, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 149, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 149, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 151, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 151, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 153, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 153, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 155, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 155, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 157, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 157, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 159, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 159, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 161, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 161, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 163, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 163, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02993	Citadellaan 165, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 165, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 167, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 167, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 169, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 169, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 171, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 171, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 173, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 173, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 175, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 175, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 177, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 177, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 179, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 179, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 181, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 183, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 185, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 187, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 189, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 191, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 193, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 195, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 197, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 199, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02993	Citadellaan 201, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02989	Citadellaan 30, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02991	Citadellaan 32, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02988	Citadellaan 34, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02987	Citadellaan 36, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02986	Citadellaan 38, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02984	Citadellaan 40, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	41	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02983	Citadellaan 42, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	41	Nee	--	41	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verskil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02981	Citadellaan 44, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02980	Citadellaan 46, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02979	Citadellaan 48, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02978	Citadellaan 52, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02977	Citadellaan 54, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02976	Citadellaan 56, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02975	Citadellaan 58, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03332	Conraadstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03331	Conraadstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03330	Conraadstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03328	Conraadstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03327	Conraadstraat 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03326	Conraadstraat 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03325	Conraadstraat 22, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03323	Conraadstraat 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03333	Conraadstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01277	Constantijnlaan 10, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	42	--	--	--
Geen	01293	Constantijnlaan 12, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01288	Constantijnlaan 13, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01289	Constantijnlaan 15, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00939	Constantijnlaan 2, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03631	Constantijnlaan 3, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00942	Constantijnlaan 4, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01281	Constantijnlaan 5, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	42	--	--	--
Geen	01274	Constantijnlaan 6, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01279	Constantijnlaan 7, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	42	--	--	--
Geen	01275	Constantijnlaan 8, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	43	--	--	--
Geen	01283	Constantijnlaan 9, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 184, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 186, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 188, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 190, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 192, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 194, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02819	Copernicuslaan 196, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 198, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 200, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 202, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 204, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 206, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 208, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 210, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 212, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 214, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 216, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02819	Copernicuslaan 218, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 353, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 355, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 357, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 359, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 361, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 363, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 365, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 367, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 369, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 371, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 373, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 375, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 377, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 379, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 381, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 383, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 385, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 387, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 389, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 391, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 393, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 395, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02520	Copernicuslaan 397, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 399, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 401, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Copernicuslaan 403, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_00837	Dachverliesstraat 1, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_00958	Dachverliesstraat 2, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_00970	Dachverliesstraat 3, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00953	Dachverliesstraat 4, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_00954	Dachverliesstraat 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_01001	Dachverliesstraat 7, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00957	Dachverliesstraat 8, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00834	Dachverliesstraat 9, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00704	De Braacklaan 19, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_04829	De Braacklaan 21, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_00252	De Braacklaan 23, Vught	5.0	Ja	73	Ja	--	73	--	--	--
Geen	MJPG_00247	De Braacklaan 25, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_00270	De Braacklaan 27, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	S00066	De Braacklaan 1, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00503	De Braacklaan 10, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	49	--	--	--
Geen	S00061	De Braacklaan 11, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_00504	De Braacklaan 12, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	49	--	--	--
Geen	S00060	De Braacklaan 13, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_00505	De Braacklaan 14, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_00500	De Braacklaan 16, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00501	De Braacklaan 18, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00499	De Braacklaan 2, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_00534	De Braacklaan 20, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00535	De Braacklaan 22, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00536	De Braacklaan 24, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00065	De Braacklaan 3, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_00494	De Braacklaan 4, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	S00064	De Braacklaan 5, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_00495	De Braacklaan 6, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	49	--	--	--
Geen	S00063	De Braacklaan 7, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	54	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_00496	De Braackenlaan 8, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	49	--	--	--
Geen	S00062	De Braackenlaan 9, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_02565	De Ketting 14, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02565	De Ketting 14, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02935	Diezekade 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	03484	Edmondstraat 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03483	Edmondstraat 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03481	Edmondstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00768	Eikenlaan 1, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_00769	Eikenlaan 3, Vught	5.0	Ja	71	Ja	--	71	--	--	--
Geen	MJPG_00770	Eikenlaan 5, Vught	8.0	Nee	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	02062	Enckevoirtstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02062	Enckevoirtstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02063	Enckevoirtstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02063	Enckevoirtstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02064	Enckevoirtstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02060	Enckevoirtstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02064	Enckevoirtstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02065	Enckevoirtstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02065	Enckevoirtstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02066	Enckevoirtstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02038	Enckevoirtstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02061	Enckevoirtstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_03699	Engelsedijk 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03150	Ereprijsstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03160	Ereprijsstraat 11, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03155	Ereprijsstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03161	Ereprijsstraat 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03154	Ereprijsstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03162	Ereprijsstraat 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03153	Ereprijsstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03163	Ereprijsstraat 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03152	Ereprijsstraat 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03164	Ereprijsstraat 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03183	Ereprijsstraat 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03599	Ereprijsstraat 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03156	Ereprijsstraat 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03147	Ereprijsstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03157	Ereprijsstraat 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03148	Ereprijsstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03158	Ereprijsstraat 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03149	Ereprijsstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03159	Ereprijsstraat 9, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02947	Ertveldweg 14, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02967	Ertveldweg 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02968	Ertveldweg 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02971	Ertveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	62	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02948	Ertveldweg 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02950	Ertveldweg 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02955	Ertveldweg 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02966	Ertveldweg 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	02971	Ertveldweg 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	62	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02953	Ertveldweg 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	02961	Ertveldweg 41, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	02965	Ertveldweg 47, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02958	Ertveldweg 53, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02959	Ertveldweg 55, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02957	Ertveldweg 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02952	Ertveldweg 61, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	02972	Ertveldweg 7, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02944	Ertveldweg 8, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_00269	Esdoornlaan 15, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03836	Esschestraat 10, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03844	Esschestraat 11, Vught	5.0	Nee	62	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03844	Esschestraat 11, Vught	5.0	Nee	62	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03837	Esschestraat 12, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03845	Esschestraat 13, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03845	Esschestraat 13, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	42	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03838	Esschestraat 14, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03846	Esschestraat 15, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03846	Esschestraat 15, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03839	Esschestraat 16, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03847	Esschestraat 17, Vught	5.0	Nee	58	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03847	Esschestraat 17, Vught	5.0	Nee	58	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03840	Esschestraat 18, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_01394	Esschestraat 2, Vught	8.0	Nee	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00437	Esschestraat 3, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00437	Esschestraat 3, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03832	Esschestraat 4, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03841	Esschestraat 5, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03841	Esschestraat 5, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03834	Esschestraat 6, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03842	Esschestraat 7, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03842	Esschestraat 7, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03835	Esschestraat 8, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03843	Esschestraat 9, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03843	Esschestraat 9, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02368	Fahrenheitstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02449	Fahrenheitstraat 22, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02449	Fahrenheitstraat 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02448	Fahrenheitstraat 26, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02448	Fahrenheitstraat 28, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02447	Fahrenheitstraat 30, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02447	Fahrenheitstraat 32, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02446	Fahrenheitstraat 34, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02446	Fahrenheitstraat 36, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02452	Fahrenheitstraat 37, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02452	Fahrenheitstraat 39, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02453	Fahrenheitstraat 41, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02453	Fahrenheitstraat 43, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02454	Fahrenheitstraat 45, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02454	Fahrenheitstraat 47, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02455	Fahrenheitstraat 49, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02455	Fahrenheitstraat 51, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02456	Fahrenheitstraat 53, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02456	Fahrenheitstraat 55, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02457	Fahrenheitstraat 57, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02457	Fahrenheitstraat 59, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03198	Fort Orthenlaan 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03198	Fort Orthenlaan 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03199	Fort Orthenlaan 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03195	Fort Orthenlaan 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03729	Galliumstraat 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_04824	Glorieuxlaan 81, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03789	Gogelstraat 5, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03788	Gogelstraat 6, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03787	Gogelstraat 7, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01941	Grootmeesterstraat 1, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Grootmeesterstraat 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Grootmeesterstraat 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Grootmeesterstraat 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Grootmeesterstraat 3, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Grootmeesterstraat 5, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Grootmeesterstraat 7, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Grootmeesterstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04357	Grote Zeeheldenbuurt 1, Vught	1.5	Nee	50	Nee	--	39	--	--	--
Geen	04357	Grote Zeeheldenbuurt 10, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04357	Grote Zeeheldenbuurt 11, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04357	Grote Zeeheldenbuurt 12, Vught	11.0	Nee	61	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04359	Grote Zeeheldenbuurt 13, Vught	1.5	Nee	52	Nee	--	36	--	--	--
Geen	04359	Grote Zeeheldenbuurt 14, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	40	--	--	--
Geen	04359	Grote Zeeheldenbuurt 15, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04359	Grote Zeeheldenbuurt 16, Vught	11.0	Nee	56	Nee	--	43	--	--	--
Geen	04359	Grote Zeeheldenbuurt 17, Vught	1.5	Nee	52	Nee	--	36	--	--	--
Geen	04359	Grote Zeeheldenbuurt 18, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	40	--	--	--
Geen	04359	Grote Zeeheldenbuurt 19, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	42	--	--	--





Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01887	Guldenvliesstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	01890	Guldenvliesstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	01890	Guldenvliesstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	01890	Guldenvliesstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_01058	Hambakenwetering 5, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_01058	Hambakenwetering 5, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_01058	Hambakenwetering 5, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_01058	Hambakenwetering 5, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_01058	Hambakenwetering 5, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_03722	Hambakenwetering 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	70	Nee	--	70	--	--	--
Geen	MJPG_01442	Haspelstraat 10, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00446	Haspelstraat 12, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00461	Haspelstraat 16, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00460	Haspelstraat 18, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01562	Haspelstraat 2, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_00459	Haspelstraat 22, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00453	Haspelstraat 24, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01491	Haspelstraat 4, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01519	Haspelstraat 6, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01448	Haspelstraat 8, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02786	Havendijk 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02789	Havendijk 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02789	Havendijk 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02791	Havendijk 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02791	Havendijk 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02792	Havendijk 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02792	Havendijk 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02793	Havendijk 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02785	Havendijk 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02785	Havendijk 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02785	Havendijk 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02785	Havendijk 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02787	Havendijk 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02787	Havendwarsstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02787	Havendwarsstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02787	Havendwarsstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02572	Havensingel 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02571	Havensingel 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02570	Havensingel 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02570	Havensingel 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02569	Havensingel 78, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02569	Havensingel 79, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02569	Havensingel 80, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02569	Havensingel 81, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00231	Heikantstraat 1, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00251	Heikantstraat 1, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_03649	Heikantstraat 10, Vught	5.0	Nee	56	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00247	Heikantstraat 11, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_03646	Heikantstraat 12, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00246	Heikantstraat 13, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_03636	Heikantstraat 14, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_03643	Heikantstraat 14, Vught	5.0	Nee	58	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00245	Heikantstraat 15, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_03633	Heikantstraat 16, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00244	Heikantstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_03630	Heikantstraat 18, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00243	Heikantstraat 19, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_03627	Heikantstraat 20, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00242	Heikantstraat 21, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_03624	Heikantstraat 22, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00241	Heikantstraat 23, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_03621	Heikantstraat 24, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00240	Heikantstraat 25, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_03618	Heikantstraat 26, Vught	5.0	Nee	62	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00239	Heikantstraat 27, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_04712	Heikantstraat 28, Vught	5.0	Ja	69	Nee	--	55	--	--	--
Geen	00238	Heikantstraat 29, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	48	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	00250	Heikantstraat 3, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_04616	Heikantstraat 30, Vught	5.0	Ja	71	Ja	--	55	--	--	--
Geen	00237	Heikantstraat 31, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_03563	Heikantstraat 33, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03559	Heikantstraat 35, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03555	Heikantstraat 37, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_03551	Heikantstraat 39, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00274	Heikantstraat 4, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00275	Heikantstraat 4, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_03435	Heikantstraat 41, Vught	8.0	Ja	67	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_03430	Heikantstraat 43, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_03420	Heikantstraat 45, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	56	--	--	--
Geen	00273	Heikantstraat 6, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04354	Heikantstraat 6, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04355	Heikantstraat 6, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00249	Heikantstraat 7, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_03652	Heikantstraat 8, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00248	Heikantstraat 9, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	39	--	--	--
Geen	MJPG_00265	Heiweg 21, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_00249	Heiweg 26, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_00248	Heiweg 30, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	00227	Helvoirtseweg 10, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	41	--	--	--
Geen	MJPG_02524	Helvoirtseweg 101, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_02504	Helvoirtseweg 103, Vught	11.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02504	Helvoirtseweg 105, Vught	11.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02504	Helvoirtseweg 107, Vught	11.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02504	Helvoirtseweg 109, Vught	11.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02504	Helvoirtseweg 111, Vught	11.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02504	Helvoirtseweg 113, Vught	11.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02504	Helvoirtseweg 115, Vught	11.0	Nee	59	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00226	Helvoirtseweg 12, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	40	--	--	--
Geen	MJPG_02539	Helvoirtseweg 123, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04704	Helvoirtseweg 125, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04717	Helvoirtseweg 127, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	50	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_04849	Helvoirtseweg 129, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	50	--	--	--
Geen	00225	Helvoirtseweg 14, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00224	Helvoirtseweg 16, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00223	Helvoirtseweg 18, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00231	Helvoirtseweg 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 26, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 26, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 26, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 26, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00220	Helvoirtseweg 26, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00216	Helvoirtseweg 32, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00218	Helvoirtseweg 34, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00217	Helvoirtseweg 36, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00215	Helvoirtseweg 38, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00230	Helvoirtseweg 4, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00214	Helvoirtseweg 40, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00212	Helvoirtseweg 44, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00140	Helvoirtseweg 45, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00211	Helvoirtseweg 46, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00141	Helvoirtseweg 47, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00142	Helvoirtseweg 49, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	40	--	--	--
Geen	MJPG_03490	Helvoirtseweg 50, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	00143	Helvoirtseweg 51, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	40	--	--	--
Geen	MJPG_03294	Helvoirtseweg 52, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_03300	Helvoirtseweg 52, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	46	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	00144	Helvoirtseweg 53, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	41	--	--	--
Geen	MJPG_03288	Helvoirtseweg 54, Vught	5.0	Nee	59	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00145	Helvoirtseweg 55, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00146	Helvoirtseweg 57, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	40	--	--	--
Geen	MJPG_03282	Helvoirtseweg 58, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_03282	Helvoirtseweg 58, Vught	14.0	Nee	64	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_03282	Helvoirtseweg 58, Vught	14.0	Nee	64	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_03282	Helvoirtseweg 58, Vught	1.5	Nee	57	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00147	Helvoirtseweg 59, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00229	Helvoirtseweg 6, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	41	--	--	--
Geen	MJPG_03276	Helvoirtseweg 60, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_03276	Helvoirtseweg 60, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_03276	Helvoirtseweg 60, Vught	14.0	Nee	63	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_03276	Helvoirtseweg 60, Vught	1.5	Nee	57	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00148	Helvoirtseweg 61, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	40	--	--	--
Geen	MJPG_03270	Helvoirtseweg 62, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_03270	Helvoirtseweg 62, Vught	11.0	Nee	63	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_03270	Helvoirtseweg 62, Vught	14.0	Nee	64	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_03270	Helvoirtseweg 62, Vught	1.5	Nee	59	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00149	Helvoirtseweg 63, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	40	--	--	--
Geen	MJPG_03264	Helvoirtseweg 64, Vught	5.0	Nee	62	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_03264	Helvoirtseweg 64, Vught	11.0	Nee	63	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_03264	Helvoirtseweg 64, Vught	14.0	Nee	65	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_03264	Helvoirtseweg 64, Vught	1.5	Nee	60	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00150	Helvoirtseweg 65, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	40	--	--	--
Geen	MJPG_05228	Helvoirtseweg 66, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_05228	Helvoirtseweg 66, Vught	11.0	Nee	57	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_05228	Helvoirtseweg 66, Vught	1.5	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00151	Helvoirtseweg 67, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	40	--	--	--
Geen	MJPG_03251	Helvoirtseweg 68, Vught	5.0	Ja	63	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03251	Helvoirtseweg 68, Vught	8.0	Ja	63	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_03251	Helvoirtseweg 68, Vught	11.0	Ja	64	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_03251	Helvoirtseweg 68, Vught	1.5	Nee	61	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00152	Helvoirtseweg 69, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	40	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	MJPG_03245	Helvoirtseweg 70, Vught	5.0	Ja	73	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_03245	Helvoirtseweg 70, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_03245	Helvoirtseweg 70, Vught	11.0	Ja	73	Ja	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03245	Helvoirtseweg 70, Vught	1.5	Ja	71	Ja	--	50	--	--	--
Geen	00153	Helvoirtseweg 71, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00077	Helvoirtseweg 77, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	41	--	--	--
Geen	MJPG_02549	Helvoirtseweg 78, Vught	8.0	Nee	72	Ja	--	49	--	--	--
Geen	00079	Helvoirtseweg 79, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	43	--	--	--
Geen	00227	Helvoirtseweg 8, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00228	Helvoirtseweg 8, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_00538	Helvoirtseweg 80, Vught	8.0	Nee	70	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00078	Helvoirtseweg 81, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_00539	Helvoirtseweg 82, Vught	8.0	Nee	70	Nee	--	50	--	--	--
Geen	00076	Helvoirtseweg 83, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	41	--	--	--
Geen	MJPG_00522	Helvoirtseweg 84, Vught	8.0	Nee	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00075	Helvoirtseweg 85, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_00529	Helvoirtseweg 86, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00074	Helvoirtseweg 87, Vught	5.0	Nee	56	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00073	Helvoirtseweg 89, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	44	--	--	--
Geen	00072	Helvoirtseweg 91, Vught	1.5	Nee	56	Nee	--	38	--	--	--
Geen	00071	Helvoirtseweg 93, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	44	--	--	--
Geen	04149	Helvoirtseweg 95, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_02544	Helvoirtseweg 97, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02534	Helvoirtseweg 99, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03464	Hertog Godfriedstraat 55, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03465	Hertog Godfriedstraat 57, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03466	Hertog Godfriedstraat 59, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03467	Hertog Godfriedstraat 61, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03468	Hertog Godfriedstraat 63, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03480	Hertog Godfriedstraat 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03469	Hertog Godfriedstraat 65, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03479	Hertog Godfriedstraat 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03470	Hertog Godfriedstraat 67, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03478	Hertog Godfriedstraat 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03471	Hertog Godfriedstraat 69, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03472	Hertog Godfriedstraat 71, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 10, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 12, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 14, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 18, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 2, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 20, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 22, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 28, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Hofmeesterstraat 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 30, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 32, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 36, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 38, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 4, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 40, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 42, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 48, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Hofmeesterstraat 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 50, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 52, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 54, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 56, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 58, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 6, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Hofmeesterstraat 7, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Hofmeesterstraat 8, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01950	Hofmeesterstraat 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_02609	Hogedwarsstraat 3, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_02575	Hogedwarsstraat 4, Vught	1.5	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 20, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 21, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 22, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 23, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 24, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 25, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 26, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 27, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 28, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 29, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 30, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 31, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 32, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 33, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 34, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 35, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 36, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 37, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 38, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 39, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 40, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03516	Hugo de Grootlaan 41, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 42, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 44, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 46, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 48, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 50, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 52, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 54, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 56, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 58, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 60, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 62, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 64, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 66, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 68, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02024	Hugo de Grootlaan 70, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03888	Irenelaan 1, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04031	Johan Frisolaan 1, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04014	Johan Frisolaan 2, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04009	Johan Frisolaan 20, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04010	Johan Frisolaan 22, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04011	Johan Frisolaan 24, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04012	Johan Frisolaan 26, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04013	Johan Frisolaan 28, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04030	Johan Frisolaan 3, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04029	Johan Frisolaan 5, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04003	Johan Frisolaan 59, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04160	Johan Frisolaan 61, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	52	--	--	--
Geen	00748	John F. Kennedylaan 18, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00749	John F. Kennedylaan 20, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00749	John F. Kennedylaan 20, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00755	John F. Kennedylaan 24, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00757	John F. Kennedylaan 26, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 11, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 13, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 15, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 17, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 21, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 23, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 25, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 27, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 29, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 31, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 33, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 35, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 37, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 39, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 41, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 43, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02010	Jonkerstraat 45, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 47, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 49, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 5, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 7, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Jonkerstraat 9, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02838	Kalverstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02845	Kalverstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02843	Kalverstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02868	Kalverstraat 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02844	Kalverstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02868	Kalverstraat 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02844	Kalverstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02868	Kalverstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02868	Kalverstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02868	Kalverstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02868	Kalverstraat 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02857	Kalverstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02868	Kalverstraat 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02858	Kalverstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02869	Kalverstraat 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02859	Kalverstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02869	Kalverstraat 24, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02869	Kalverstraat 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02869	Kalverstraat 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02839	Kalverstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02870	Kalverstraat 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02870	Kalverstraat 34, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02870	Kalverstraat 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02870	Kalverstraat 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02870	Kalverstraat 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02870	Kalverstraat 38, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02870	Kalverstraat 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02871	Kalverstraat 42, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02871	Kalverstraat 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02871	Kalverstraat 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02871	Kalverstraat 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02840	Kalverstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02871	Kalverstraat 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02872	Kalverstraat 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02872	Kalverstraat 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02872	Kalverstraat 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02872	Kalverstraat 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02847	Kalverstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02872	Kalverstraat 60, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02841	Kalverstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02846	Kalverstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02842	Kalverstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03172	Kamillestraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	01464	Kampdijklaan 71, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01463	Kampdijklaan 73, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01462	Kampdijklaan 75, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01456	Kampdijklaan 76, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01461	Kampdijklaan 77, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01456	Kampdijklaan 78, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01460	Kampdijklaan 79, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01456	Kampdijklaan 80, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01459	Kampdijklaan 81, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01458	Kampdijklaan 83, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	50	--	--	--
Geen	00095	Kapellaan 11, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 13, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 13, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 15, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 15, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00091	Kapellaan 17, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 17, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00091	Kapellaan 19, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 19, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verskil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	00091	Kapellaan 21, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 21, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 23, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 25, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 27, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 29, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 31, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00096	Kapellaan 33, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00105	Kapellaan 36, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00102	Kapellaan 38, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00101	Kapellaan 40, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00100	Kapellaan 42, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00103	Kapellaan 44, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00099	Kapellaan 46, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00098	Kapellaan 48, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00092	Kapellaan 5, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00093	Kapellaan 7, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00094	Kapellaan 9, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_00719	Kempenlandstraat 10, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_00736	Kempenlandstraat 12, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_00735	Kempenlandstraat 14, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02632	Kempenlandstraat 15, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_02632	Kempenlandstraat 15, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00734	Kempenlandstraat 16, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02639	Kempenlandstraat 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_00739	Kempenlandstraat 18, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02627	Kempenlandstraat 19, Vught	1.5	Nee	69	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_00717	Kempenlandstraat 2, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00738	Kempenlandstraat 20, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_02618	Kempenlandstraat 21, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_00737	Kempenlandstraat 22, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03943	Kempenlandstraat 23, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_00730	Kempenlandstraat 24, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03944	Kempenlandstraat 25, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_00729	Kempenlandstraat 26, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03946	Kempenlandstraat 27, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_00728	Kempenlandstraat 28, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_02546	Kempenlandstraat 29, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00698	Kempenlandstraat 30, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_02556	Kempenlandstraat 31, Vught	5.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00699	Kempenlandstraat 32, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	03947	Kempenlandstraat 33, Vught	1.5	Nee	56	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_00715	Kempenlandstraat 34, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_02517	Kempenlandstraat 35, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_02517	Kempenlandstraat 35, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_00731	Kempenlandstraat 36, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_02512	Kempenlandstraat 37, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_00732	Kempenlandstraat 38, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_00716	Kempenlandstraat 4, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00733	Kempenlandstraat 40, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_02496	Kempenlandstraat 43, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_02463	Kempenlandstraat 47, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_02491	Kempenlandstraat 51, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_00721	Kempenlandstraat 6, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_00725	Kempenlandstraat 7, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_00720	Kempenlandstraat 8, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_00725	Kempenlandstraat 9, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_02011	Kerkstraat 159, Vught	5.0	Nee	54	Nee	--	41	--	--	--
Geen	MJPG_01975	Kerkstraat 161, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_01956	Kerkstraat 165, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_01923	Kerkstraat 167, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01905	Kerkstraat 171, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00119	Kerkstraat 18, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	38	--	--	--
Geen	00118	Kerkstraat 20, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00117	Kerkstraat 22, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00116	Kerkstraat 24, Vught	5.0	Nee	44	Nee	--	38	--	--	--
Geen	00115	Kerkstraat 26, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00114	Kerkstraat 28, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	41	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	00113	Kerkstraat 30, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00112	Kerkstraat 32, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00111	Kerkstraat 34, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	41	--	--	--
Geen	00110	Kerkstraat 36, Vught	5.0	Nee	42	Nee	--	33	--	--	--
Geen	00109	Kerkstraat 38, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00108	Kerkstraat 40, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00107	Kerkstraat 42, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00106	Kerkstraat 44, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00104	Kerkstraat 46, Vught	5.0	Nee	43	Nee	--	36	--	--	--
Geen	00090	Kerkstraat 54, Vught	5.0	Nee	44	Nee	--	37	--	--	--
Geen	00089	Kerkstraat 56, Vught	5.0	Nee	44	Nee	--	37	--	--	--
Geen	00088	Kerkstraat 58, Vught	5.0	Nee	44	Nee	--	36	--	--	--
Geen	00087	Kerkstraat 60, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	37	--	--	--
Geen	00086	Kerkstraat 62, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	37	--	--	--
Geen	00085	Kerkstraat 64, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	37	--	--	--
Geen	00084	Kerkstraat 66, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	38	--	--	--
Geen	00083	Kerkstraat 68, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	38	--	--	--
Geen	00082	Kerkstraat 70, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	38	--	--	--
Geen	00081	Kerkstraat 72, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	39	--	--	--
Geen	00080	Kerkstraat 74, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_02493	Kerkstraat 76, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_02493	Kerkstraat 76, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	44	--	--	--
Geen	04064	Klein Brabant 1, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04046	Klein Brabant 10, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04044	Klein Brabant 11, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_02270	Klein Brabant 118, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_02123	Klein Brabant 119, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	04042	Klein Brabant 12, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	04040	Klein Brabant 13, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	59	--	--	--
Geen	04037	Klein Brabant 14, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_02231	Klein Brabant 148, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_02217	Klein Brabant 149, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	04036	Klein Brabant 15, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_02198	Klein Brabant 150, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_02186	Klein Brabant 151, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	04035	Klein Brabant 16, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_02096	Klein Brabant 163, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	66	--	--	--
Geen	MJPG_02089	Klein Brabant 164, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_04653	Klein Brabant 165, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_02048	Klein Brabant 166, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	MJPG_02012	Klein Brabant 167, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01294	Klein Brabant 168, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01350	Klein Brabant 169, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_02358	Klein Brabant 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_01392	Klein Brabant 170, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01426	Klein Brabant 171, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01461	Klein Brabant 172, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01501	Klein Brabant 173, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01536	Klein Brabant 174, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01542	Klein Brabant 175, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01571	Klein Brabant 176, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01604	Klein Brabant 177, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01648	Klein Brabant 178, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01679	Klein Brabant 179, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_02347	Klein Brabant 18, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_01689	Klein Brabant 180, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01722	Klein Brabant 181, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01750	Klein Brabant 182, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01778	Klein Brabant 183, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01790	Klein Brabant 184, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01814	Klein Brabant 185, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01836	Klein Brabant 186, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01854	Klein Brabant 187, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01875	Klein Brabant 188, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01900	Klein Brabant 189, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	04121	Klein Brabant 19, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01915	Klein Brabant 190, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01930	Klein Brabant 191, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	MJPG_01941	Klein Brabant 192, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01971	Klein Brabant 193, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_01990	Klein Brabant 194, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_02008	Klein Brabant 195, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	04062	Klein Brabant 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04119	Klein Brabant 20, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04117	Klein Brabant 21, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	04115	Klein Brabant 22, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04113	Klein Brabant 23, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	04111	Klein Brabant 24, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04109	Klein Brabant 25, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04107	Klein Brabant 26, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04105	Klein Brabant 27, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04103	Klein Brabant 28, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04101	Klein Brabant 29, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04060	Klein Brabant 3, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04099	Klein Brabant 30, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04097	Klein Brabant 31, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04095	Klein Brabant 32, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04092	Klein Brabant 33, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04091	Klein Brabant 34, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04089	Klein Brabant 35, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04086	Klein Brabant 36, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04085	Klein Brabant 37, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04083	Klein Brabant 38, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04081	Klein Brabant 39, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	04058	Klein Brabant 4, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04079	Klein Brabant 40, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04076	Klein Brabant 41, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04074	Klein Brabant 42, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04072	Klein Brabant 43, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04070	Klein Brabant 44, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04069	Klein Brabant 45, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_02428	Klein Brabant 46, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	04066	Klein Brabant 47, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_02411	Klein Brabant 48, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_02319	Klein Brabant 49, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04057	Klein Brabant 5, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04054	Klein Brabant 6, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_02152	Klein Brabant 69, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	04052	Klein Brabant 7, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04050	Klein Brabant 8, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04048	Klein Brabant 9, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_02310	Klein Brabant 97, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_02293	Klein Brabant 98, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_02279	Klein Brabant 99, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	S00118	Koepelweg 11, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	S00117	Koepelweg 15, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	S00116	Koepelweg 17, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	S00115	Koepelweg 19, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00745	Koepelweg 2, Vught	5.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00774	Koepelweg 2, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	S00122	Koepelweg 3, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00747	Koepelweg 4, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	S00121	Koepelweg 5, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	S00120	Koepelweg 7, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	S00119	Koepelweg 9, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00138	Koestraat 1, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02850	Koestraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00133	Koestraat 11, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02851	Koestraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00132	Koestraat 13, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02852	Koestraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00131	Koestraat 15, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02853	Koestraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	00130	Koestraat 17, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02854	Koestraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02855	Koestraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	00126	Koestraat 21, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02873	Koestraat 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	00128	Koestraat 23, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02873	Koestraat 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	00129	Koestraat 25, Vught	5.0	Nee	45	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02873	Koestraat 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	00125	Koestraat 27, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02873	Koestraat 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	00137	Koestraat 3, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02873	Koestraat 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	00124	Koestraat 31, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02874	Koestraat 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00123	Koestraat 33, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02874	Koestraat 35, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00127	Koestraat 35, Vught	8.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00127	Koestraat 35, Vught	8.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	00127	Koestraat 35, Vught	8.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02874	Koestraat 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00122	Koestraat 37, Vught	5.0	Nee	42	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02874	Koestraat 39, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00121	Koestraat 39, Vught	5.0	Nee	44	Nee	--	38	--	--	--
Geen	02874	Koestraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02875	Koestraat 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02875	Koestraat 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02875	Koestraat 47, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02875	Koestraat 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02875	Koestraat 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02875	Koestraat 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00136	Koestraat 5, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02875	Koestraat 51, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02876	Koestraat 53, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02876	Koestraat 55, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02876	Koestraat 57, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02876	Koestraat 59, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02876	Koestraat 61, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02877	Koestraat 63, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02877	Koestraat 65, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02877	Koestraat 67, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02877	Koestraat 67, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02877	Koestraat 67, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02877	Koestraat 69, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00135	Koestraat 7, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02877	Koestraat 71, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02878	Koestraat 73, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02898	Koestraat 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02898	Koestraat 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02897	Koestraat 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02896	Koestraat 81, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02895	Koestraat 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02879	Koestraat 85, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00134	Koestraat 9, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03114	Kogelbloemstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03091	Kogelbloemstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03110	Kogelbloemstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03092	Kogelbloemstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03109	Kogelbloemstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03093	Kogelbloemstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03139	Kogelbloemstraat 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03094	Kogelbloemstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03138	Kogelbloemstraat 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03095	Kogelbloemstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03137	Kogelbloemstraat 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03087	Kogelbloemstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03087	Kogelbloemstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03087	Kogelbloemstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03096	Kogelbloemstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03136	Kogelbloemstraat 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03097	Kogelbloemstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03135	Kogelbloemstraat 23, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03098	Kogelbloemstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03134	Kogelbloemstraat 25, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03099	Kogelbloemstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03133	Kogelbloemstraat 27, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03100	Kogelbloemstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03182	Kogelbloemstraat 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03113	Kogelbloemstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03101	Kogelbloemstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03102	Kogelbloemstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03103	Kogelbloemstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03104	Kogelbloemstraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03105	Kogelbloemstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03088	Kogelbloemstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03106	Kogelbloemstraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03107	Kogelbloemstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03115	Kogelbloemstraat 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03121	Kogelbloemstraat 46, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03122	Kogelbloemstraat 48, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03648	Kogelbloemstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03123	Kogelbloemstraat 50, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03124	Kogelbloemstraat 52, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03125	Kogelbloemstraat 54, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03126	Kogelbloemstraat 56, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03127	Kogelbloemstraat 58, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03089	Kogelbloemstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03128	Kogelbloemstraat 60, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03129	Kogelbloemstraat 62, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03130	Kogelbloemstraat 64, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03131	Kogelbloemstraat 66, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03112	Kogelbloemstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03090	Kogelbloemstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03111	Kogelbloemstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01912	Koningsweg 100, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02039	Koningsweg 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02039	Koningsweg 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02040	Koningsweg 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02040	Koningsweg 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02041	Koningsweg 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02041	Koningsweg 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01889	Koningsweg 43, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01891	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01891	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01892	Koningsweg 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01893	Koningsweg 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01893	Koningsweg 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01894	Koningsweg 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01894	Koningsweg 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01895	Koningsweg 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02042	Koningsweg 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01896	Koningsweg 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02042	Koningsweg 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01896	Koningsweg 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02043	Koningsweg 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01897	Koningsweg 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02043	Koningsweg 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01897	Koningsweg 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01898	Koningsweg 61, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02044	Koningsweg 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01898	Koningsweg 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02045	Koningsweg 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01899	Koningsweg 65, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02068	Koningsweg 66, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01899	Koningsweg 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01900	Koningsweg 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01900	Koningsweg 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01900	Koningsweg 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01901	Koningsweg 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01919	Koningsweg 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	01901	Koningsweg 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01919	Koningsweg 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	01902	Koningsweg 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01918	Koningsweg 78, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01902	Koningsweg 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01918	Koningsweg 80, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01903	Koningsweg 81, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01917	Koningsweg 82, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01903	Koningsweg 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01916	Koningsweg 84, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	01904	Koningsweg 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01915	Koningsweg 86, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	01904	Koningsweg 87, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01915	Koningsweg 88, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	01905	Koningsweg 89, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01914	Koningsweg 90, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	01914	Koningsweg 92, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	01906	Koningsweg 93, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01913	Koningsweg 94, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	01906	Koningsweg 95, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01906	Koningsweg 95, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01912	Koningsweg 96, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01912	Koningsweg 98, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02596	Laan van Voorburg 19, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_02581	Laan van Voorburg 68, Vught	5.0	Nee	62	Nee	--	61	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_02648	Lagedwarsstraat 7, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 100, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 101, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 102, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 103, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 104, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 105, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 106, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 107, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 108, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 109, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 111, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 113, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 115, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 117, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 119, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 121, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 123, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 125, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 127, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 129, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 131, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02502	Leeghwaterlaan 139, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02502	Leeghwaterlaan 141, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02502	Leeghwaterlaan 143, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02502	Leeghwaterlaan 145, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02502	Leeghwaterlaan 147, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02502	Leeghwaterlaan 149, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 15, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02502	Leeghwaterlaan 151, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02502	Leeghwaterlaan 153, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02503	Leeghwaterlaan 155, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02503	Leeghwaterlaan 157, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02503	Leeghwaterlaan 159, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02503	Leeghwaterlaan 161, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02503	Leeghwaterlaan 163, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02503	Leeghwaterlaan 165, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02503	Leeghwaterlaan 167, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02503	Leeghwaterlaan 169, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 17, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 19, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 20, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 21, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 22, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 23, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 24, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 25, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 26, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 27, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 28, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 29, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 30, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 31, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 32, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 33, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 34, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 35, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 36, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 37, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 38, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 39, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 40, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 41, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 42, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 43, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 44, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 45, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 46, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02320	Leeghwaterlaan 47, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 48, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 49, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 51, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 52, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 53, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 54, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 55, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 56, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 57, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 58, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 59, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 59, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 60, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 61, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 62, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 63, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 64, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 65, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 66, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 67, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 68, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 69, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 70, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 71, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 72, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 73, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 74, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 75, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 76, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 77, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 78, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 79, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 80, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02320	Leeghwaterlaan 81, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 82, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 83, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 84, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 85, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 86, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 87, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 88, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 89, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02347	Leeghwaterlaan 90, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 91, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 92, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 93, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 94, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 95, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 96, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 97, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02345	Leeghwaterlaan 98, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02320	Leeghwaterlaan 99, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_00995	Lekkerbeetjenlaan 1, Vught	5.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_00950	Lekkerbeetjenlaan 100, Vught	8.0	Nee	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	MJPG_00979	Lekkerbeetjenlaan 102, Vught	8.0	Nee	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	MJPG_04688	Lekkerbeetjenlaan 104, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_00975	Lekkerbeetjenlaan 106, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_00965	Lekkerbeetjenlaan 108, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_00963	Lekkerbeetjenlaan 110, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	66	--	--	--
Geen	MJPG_00964	Lekkerbeetjenlaan 112, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_00961	Lekkerbeetjenlaan 114, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_00960	Lekkerbeetjenlaan 116, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_00959	Lekkerbeetjenlaan 118, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	s00180	Lekkerbeetjenlaan 142, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	s00179	Lekkerbeetjenlaan 144, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_00947	Lekkerbeetjenlaan 21, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_00591	Lekkerbeetjenlaan 76, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verskil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_00586	Lekkerbeetjenlaan 78, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_00587	Lekkerbeetjenlaan 80, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00588	Lekkerbeetjenlaan 82, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	01907	Lekkerbeetjesstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	54	--	--	--
Geen	01860	Lekkerbeetjesstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01908	Lekkerbeetjesstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	01908	Lekkerbeetjesstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	01908	Lekkerbeetjesstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	01908	Lekkerbeetjesstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	01908	Lekkerbeetjesstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	01909	Lekkerbeetjesstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	01910	Lekkerbeetjesstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03059	Leliestraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03082	Leliestraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03064	Leliestraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03081	Leliestraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03065	Leliestraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03080	Leliestraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03066	Leliestraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03079	Leliestraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03067	Leliestraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03078	Leliestraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03086	Leliestraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03060	Leliestraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03085	Leliestraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03061	Leliestraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03084	Leliestraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03062	Leliestraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03083	Leliestraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03063	Leliestraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 10, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 14, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 16, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 18, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 2, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 20, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 22, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 24, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 26, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 28, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 30, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 32, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 34, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 36, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 38, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 4, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 40, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 42, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 44, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 6, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02326	Leonardo da Vinciplein 8, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--
Geen	01368	Loonsebaan 101, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01294	Loonsebaan 103, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	45	--	--	--
Geen	01297	Loonsebaan 105, Vught	5.0	Nee	44	Nee	--	38	--	--	--
Geen	01369	Loonsebaan 80, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01266	Loonsebaan 95, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--
Geen	01265	Loonsebaan 97, Vught	5.0	Nee	47	Nee	--	42	--	--	--
Geen	01263	Loonsebaan 99, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03637	Loyolalaan 13, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01286	Loyolalaan 15, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	40	--	--	--
Geen	01295	Loyolalaan 17, Vught	5.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_04081	Loyolalaan 44, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	54	--	--	--
Geen	00743	Loyolalaan 46, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	51	--	--	--
Geen	00816	Loyolalaan 48, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	52	--	--	--
Geen	00818	Loyolalaan 50, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	50	--	--	--
Geen	00820	Loyolalaan 52, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	50	--	--	--
Geen	00822	Loyolalaan 54, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00823	Loyolalaan 56, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	49	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	00833	Loyolalaan 58, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00831	Loyolalaan 60, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00825	Loyolalaan 62, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00826	Loyolalaan 62, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00827	Loyolalaan 62, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_03764	Loyolalaan 9, Vught	11.0	Nee	66	Nee	--	62	--	--	--
Geen	03911	Maasland 1, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03903	Maasland 10, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	03916	Maasland 11, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03905	Maasland 12, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03917	Maasland 13, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03964	Maasland 14, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03918	Maasland 15, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03966	Maasland 16, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03919	Maasland 17, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03968	Maasland 18, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03920	Maasland 19, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01045	Maasland 2, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	62	--	--	--
Geen	03970	Maasland 20, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03921	Maasland 21, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03972	Maasland 22, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03922	Maasland 23, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03974	Maasland 24, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03923	Maasland 25, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04019	Maasland 26, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03924	Maasland 27, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04018	Maasland 28, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03925	Maasland 29, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03912	Maasland 3, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04017	Maasland 30, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03926	Maasland 31, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04016	Maasland 32, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03927	Maasland 33, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04015	Maasland 34, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	51	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03928	Maasland 35, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04014	Maasland 36, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03929	Maasland 37, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04013	Maasland 38, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03930	Maasland 39, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03897	Maasland 4, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	59	--	--	--
Geen	04012	Maasland 40, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03985	Maasland 41, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04011	Maasland 42, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03989	Maasland 43, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04010	Maasland 44, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03990	Maasland 45, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04009	Maasland 46, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03992	Maasland 47, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04008	Maasland 48, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03994	Maasland 49, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03913	Maasland 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04007	Maasland 50, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03996	Maasland 51, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04006	Maasland 52, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03999	Maasland 53, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	04005	Maasland 54, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04004	Maasland 56, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04003	Maasland 58, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03899	Maasland 6, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	59	--	--	--
Geen	04002	Maasland 60, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04001	Maasland 62, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04000	Maasland 64, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03914	Maasland 7, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03901	Maasland 8, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	03915	Maasland 9, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 156, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 158, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Magistratenlaan 16, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01941	Magistratenlaan 160, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 162, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 164, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 166, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 168, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 170, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 174, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 176, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 178, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 180, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 182, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 184, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01941	Magistratenlaan 186, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Magistratenlaan 24, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Magistratenlaan 26, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Magistratenlaan 34, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Magistratenlaan 44, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Magistratenlaan 46, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01882	Maijweg 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01883	Maijweg 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	59	--	--	--
Geen	01881	Maijweg 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01881	Maijweg 41, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01880	Maijweg 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01880	Maijweg 43, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01879	Maijweg 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01879	Maijweg 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01878	Maijweg 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01878	Maijweg 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01877	Maijweg 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01877	Maijweg 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01876	Maijweg 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01876	Maijweg 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01875	Maijweg 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01875	Maijweg 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01874	Maijweg 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	56	--	--	--
Geen	01874	Maijweg 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	56	--	--	--
Geen	01873	Maijweg 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01872	Maijweg 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01872	Maijweg 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01871	Maijweg 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01871	Maijweg 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01870	Maijweg 61, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01870	Maijweg 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01869	Maijweg 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01869	Maijweg 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01868	Maijweg 65, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01868	Maijweg 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01867	Maijweg 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01867	Maijweg 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01866	Maijweg 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01866	Maijweg 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01865	Maijweg 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01865	Maijweg 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01864	Maijweg 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01864	Maijweg 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01863	Maijweg 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01863	Maijweg 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	57	--	--	--
Geen	01862	Maijweg 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01862	Maijweg 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01862	Maijweg 78, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01861	Maijweg 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	01861	Maijweg 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02825	Marconistraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02822	Marconistraat 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02820	Marconistraat 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02825	Marconistraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03795	Marggraafstraat 1, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03796	Marggraafstraat 1, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03801	Marggraafstraat 11, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03802	Marggraafstraat 13, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03803	Marggraffstraat 15, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03804	Marggraffstraat 17, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03805	Marggraffstraat 19, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04419	Marggraffstraat 2, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04425	Marggraffstraat 2, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03806	Marggraffstraat 21, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03807	Marggraffstraat 23, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03808	Marggraffstraat 25, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03809	Marggraffstraat 27, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03810	Marggraffstraat 29, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03797	Marggraffstraat 3, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03811	Marggraffstraat 31, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03812	Marggraffstraat 33, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03813	Marggraffstraat 35, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03814	Marggraffstraat 37, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03815	Marggraffstraat 39, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03816	Marggraffstraat 41, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03817	Marggraffstraat 43, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03818	Marggraffstraat 45, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03819	Marggraffstraat 47, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03824	Marggraffstraat 49, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03798	Marggraffstraat 5, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03799	Marggraffstraat 7, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03800	Marggraffstraat 9, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04155	Margrietlaan 10, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04046	Margrietlaan 11, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04636	Margrietlaan 12, Vught	5.0	Nee	58	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04047	Margrietlaan 13, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04041	Margrietlaan 14, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04048	Margrietlaan 15, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04042	Margrietlaan 16, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04049	Margrietlaan 17, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_04043	Margrietlaan 18, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04159	Margrietlaan 2, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	50	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_04044	Margrietlaan 20, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04045	Margrietlaan 22, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04050	Margrietlaan 23, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04035	Margrietlaan 24, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04051	Margrietlaan 25, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04034	Margrietlaan 26, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_04052	Margrietlaan 27, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04033	Margrietlaan 28, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_04053	Margrietlaan 29, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04635	Margrietlaan 3, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04032	Margrietlaan 30, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_04055	Margrietlaan 31, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04002	Margrietlaan 32, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04054	Margrietlaan 33, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04057	Margrietlaan 35, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04056	Margrietlaan 37, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04059	Margrietlaan 39, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04158	Margrietlaan 4, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04058	Margrietlaan 41, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04061	Margrietlaan 43, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04060	Margrietlaan 45, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_05178	Margrietlaan 47, Vught	0.0	Nee	70	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_04063	Margrietlaan 49, Vught	0.0	Nee	63	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04634	Margrietlaan 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04062	Margrietlaan 51, Vught	0.0	Nee	62	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_05179	Margrietlaan 53, Vught	0.0	Nee	65	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04579	Margrietlaan 55, Vught	0.0	Nee	62	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_04039	Margrietlaan 57, Vught	0.0	Nee	60	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_04038	Margrietlaan 59, Vught	0.0	Nee	61	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_04157	Margrietlaan 6, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04037	Margrietlaan 61, Vught	0.0	Nee	61	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_05180	Margrietlaan 63, Vught	0.0	Nee	61	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04000	Margrietlaan 65, Vught	0.0	Nee	61	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_03999	Margrietlaan 67, Vught	0.0	Nee	61	Nee	--	54	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_05181	Margrietlaan 69, Vught	0.0	Nee	61	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04152	Margrietlaan 7, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04156	Margrietlaan 8, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04080	Margrietlaan 9, Vught	5.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02336	Mercatorplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	41	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02341	Mercatorplein 6, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	MJPG_04837	Michiel de Ruyterweg 1, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00433	Michiel de Ruyterweg 11, Vught	5.0	Ja	71	Ja	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00441	Michiel de Ruyterweg 13, Vught	5.0	Ja	71	Ja	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00434	Michiel de Ruyterweg 15, Vught	5.0	Ja	71	Ja	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00420	Michiel de Ruyterweg 17, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00424	Michiel de Ruyterweg 19, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00423	Michiel de Ruyterweg 21, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00440	Michiel de Ruyterweg 23, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00439	Michiel de Ruyterweg 25, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00438	Michiel de Ruyterweg 27, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00443	Michiel de Ruyterweg 29, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04837	Michiel de Ruyterweg 3, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00442	Michiel de Ruyterweg 31, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00421	Michiel de Ruyterweg 33, Vught	5.0	Ja	69	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_05219	Michiel de Ruyterweg 35, Vught	5.0	Nee	67	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_05220	Michiel de Ruyterweg 37, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03864	Michiel de Ruyterweg 39, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03865	Michiel de Ruyterweg 41, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03866	Michiel de Ruyterweg 43, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03867	Michiel de Ruyterweg 45, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03868	Michiel de Ruyterweg 47, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03869	Michiel de Ruyterweg 49, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	41	--	--	--
Geen	MJPG_00431	Michiel de Ruyterweg 5, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03870	Michiel de Ruyterweg 51, Vught	5.0	Nee	62	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_00430	Michiel de Ruyterweg 7, Vught	5.0	Ja	71	Ja	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00429	Michiel de Ruyterweg 9, Vught	5.0	Ja	71	Ja	--	46	--	--	--
Geen	s00215	Middelstebaan 18, Vught	8.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	s00214	Middelstebaan 20, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	s00213	Middelstebaan 22, Vught	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	s00212	Middelstebaan 24, Vught	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	s00211	Middelstebaan 26, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00268	Middelstebaan 38, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 12, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 13, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 14, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 15, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 16, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 17, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 18, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 20, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 21, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02086	Molenberg 22, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 7, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02088	Molenberg 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03871	Molenstraat 1, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03873	Molenstraat 3, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03874	Molenstraat 5, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03875	Molenstraat 7, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_03794	Molenvensweg 10, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04629	Molenvensweg 12, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03831	Molhuysenstraat 13, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03830	Molhuysenstraat 14, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	03829	Molhuysenstraat 15, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03828	Molhuysenstraat 16, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03827	Molhuysenstraat 17, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03825	Molhuysenstraat 18, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 100, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 102, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 104, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 106, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 108, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 110, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 112, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 114, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 116, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 118, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 120, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 122, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 124, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 126, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 128, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 130, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 132, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 134, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 136, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 138, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 140, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 142, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 144, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 146, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 148, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 150, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 152, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 154, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 156, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 158, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02324	Newtonlaan 160, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 162, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 164, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 166, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 168, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 170, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 172, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 174, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 176, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 178, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 180, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 182, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 184, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 186, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 188, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 190, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 192, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 194, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 196, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 198, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 200, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 202, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 50, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 52, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 54, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 56, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 58, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 60, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 62, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 64, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 66, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 68, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 70, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 72, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02324	Newtonlaan 74, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 76, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 78, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 80, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 82, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 84, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 86, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 88, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 90, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 92, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 94, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 96, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02324	Newtonlaan 98, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00095	Nieuwe Erven 10, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	S00101	Nieuwe Erven 11, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	S00096	Nieuwe Erven 12, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01002	Nieuwe Erven 13, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	S00097	Nieuwe Erven 14, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01000	Nieuwe Erven 15, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	S00102	Nieuwe Erven 16, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01105	Nieuwe Erven 17, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	S00103	Nieuwe Erven 18, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_00832	Nieuwe Erven 19, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	S00104	Nieuwe Erven 20, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_00833	Nieuwe Erven 21, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	S00109	Nieuwe Erven 22, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_00830	Nieuwe Erven 23, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	S00110	Nieuwe Erven 24, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_00831	Nieuwe Erven 25, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	S00111	Nieuwe Erven 26, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01013	Nieuwe Erven 28, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	S00090	Nieuwe Erven 3, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_01014	Nieuwe Erven 30, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	S00098	Nieuwe Erven 5, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	S00093	Nieuwe Erven 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	S00099	Nieuwe Erven 7, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00094	Nieuwe Erven 8, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	S00100	Nieuwe Erven 9, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04071	Nieuwe Heikantstraat 11, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04626	Nieuwe Heikantstraat 13, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04625	Nieuwe Heikantstraat 15, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04624	Nieuwe Heikantstraat 17, Vught	5.0	Ja	63	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04623	Nieuwe Heikantstraat 19, Vught	5.0	Ja	64	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04065	Nieuwe Heikantstraat 21, Vught	5.0	Ja	67	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_00627	Nieuwe Heikantstraat 28, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_00626	Nieuwe Heikantstraat 30, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_00796	Nieuwe Heikantstraat 32, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_00816	Nieuwe Heikantstraat 34, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_00814	Nieuwe Heikantstraat 36, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_04628	Nieuwe Heikantstraat 5, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_04627	Nieuwe Heikantstraat 7, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_04074	Nieuwe Heikantstraat 9, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_02331	Nieuwstraat 38, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_02326	Nieuwstraat 40, Vught	5.0	Nee	59	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_02308	Nieuwstraat 42, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_02274	Nieuwstraat 91, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_00856	Notenluststraat 25, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_00877	Notenluststraat 27, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_05211	Notenluststraat 29, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_05213	Notenluststraat 31, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	S00151	Notenluststraat 33, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	S00152	Notenluststraat 35, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	00276	Olmenlaan 1, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_04610	Olmenlaan 11, Vught	1.5	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04609	Olmenlaan 13, Vught	1.5	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04611	Olmenlaan 15, Vught	1.5	Nee	54	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00001	Olmenlaan 17, Vught	1.5	Nee	66	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04597	Olmenlaan 19, Vught	1.5	Nee	63	Nee	--	53	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_04596	Olmenlaan 21, Vught	1.5	Nee	63	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04599	Olmenlaan 23, Vught	1.5	Nee	62	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04600	Olmenlaan 25, Vught	1.5	Nee	55	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04601	Olmenlaan 27, Vught	1.5	Nee	54	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04602	Olmenlaan 29, Vught	1.5	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04603	Olmenlaan 31, Vught	1.5	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03971	Olmenlaan 33, Vught	1.5	Nee	59	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02507	Onderwijsboulevard 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 100, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 101, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 102, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 103, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 104, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 105, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 106, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 107, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 108, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 109, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 110, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 111, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 112, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 113, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 114, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 115, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 116, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 117, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 118, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 119, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02507	Onderwijsboulevard 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 120, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 121, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 122, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 123, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 124, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03510	Onderwijsboulevard 125, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 126, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 127, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 128, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 129, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 130, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 131, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 132, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 133, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 134, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 135, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 136, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 137, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 138, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 139, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02507	Onderwijsboulevard 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 140, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 141, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 142, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 143, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 144, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 145, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 146, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03510	Onderwijsboulevard 147, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	--	37	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 148, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 149, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 150, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 151, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 152, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 153, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 154, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 155, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 156, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 157, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02341	Onderwijsboulevard 158, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 159, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02507	Onderwijsboulevard 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 160, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 161, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 162, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 163, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 164, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 165, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 166, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 167, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 168, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 169, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 170, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 171, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 172, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 173, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 174, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 175, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 176, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 177, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 178, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 179, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02506	Onderwijsboulevard 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 180, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 181, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 182, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 183, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 184, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 185, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 186, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 187, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 188, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03511	Onderwijsboulevard 189, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02341	Onderwijsboulevard 190, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 192, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 194, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 196, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 198, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	02507	Onderwijsboulevard 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02506	Onderwijsboulevard 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 200, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	02341	Onderwijsboulevard 202, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	40	Nee	--	38	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 206, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 208, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 210, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 212, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 214, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02140	Onderwijsboulevard 215, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 216, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 218, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02506	Onderwijsboulevard 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 220, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 222, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03516	Onderwijsboulevard 224, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02506	Onderwijsboulevard 24, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02141	Onderwijsboulevard 256, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02506	Onderwijsboulevard 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02506	Onderwijsboulevard 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02506	Onderwijsboulevard 30, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02506	Onderwijsboulevard 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02504	Onderwijsboulevard 34, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 340, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 342, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 344, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 346, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 348, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 350, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02012	Onderwijsboulevard 352, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 354, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 356, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 358, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02504	Onderwijsboulevard 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 360, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 362, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 364, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 366, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 368, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 370, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 372, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 374, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 376, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 378, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02504	Onderwijsboulevard 38, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 380, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 382, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 384, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 386, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 388, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 390, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 392, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 394, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 396, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 398, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02507	Onderwijsboulevard 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02504	Onderwijsboulevard 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 400, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 402, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 404, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 406, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 408, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 410, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02012	Onderwijsboulevard 412, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 414, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 416, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 418, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02504	Onderwijsboulevard 42, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 420, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 422, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 424, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 426, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 428, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 430, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 432, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 434, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 436, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 438, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02504	Onderwijsboulevard 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 440, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 442, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 444, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 446, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 448, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 450, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 452, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 454, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 456, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 458, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02504	Onderwijsboulevard 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 460, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 462, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 464, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 466, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 468, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 470, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 472, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02012	Onderwijsboulevard 474, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 476, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 478, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02504	Onderwijsboulevard 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 480, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 482, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 484, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 486, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 488, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 490, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 492, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 494, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 496, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Onderwijsboulevard 498, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 500, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 502, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 504, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 506, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 508, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 510, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 512, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 514, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 516, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 518, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 52, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 520, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 522, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 524, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 526, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 528, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 530, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 532, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 534, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 536, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verskil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02015	Onderwijsboulevard 538, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 54, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 540, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 542, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 544, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 546, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 548, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 550, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 552, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 554, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 556, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 558, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 56, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 560, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 562, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 564, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 566, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 568, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 570, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 572, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 574, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 576, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 578, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 58, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 580, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 582, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 584, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 586, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 588, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 590, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 592, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 594, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 596, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 598, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02507	Onderwijsboulevard 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 60, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 600, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 602, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 604, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 606, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 608, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 610, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 612, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 614, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 616, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 618, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 62, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 620, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 622, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 624, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 626, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 628, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 630, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 632, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 634, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 636, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 638, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 64, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 640, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 642, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 644, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02015	Onderwijsboulevard 646, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 66, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 68, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 70, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 72, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 74, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 75, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02347	Onderwijsboulevard 76, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 77, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 78, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 79, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02507	Onderwijsboulevard 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 80, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 81, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 82, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 83, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 84, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 85, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 86, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 87, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 88, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 89, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 90, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 91, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 92, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 93, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 94, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 95, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 96, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 97, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	02347	Onderwijsboulevard 98, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03508	Onderwijsboulevard 99, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	38	Nee	--	36	--	--	--
Geen	MJPG_03597	Orthen 103, 's-Hertogenbosch	8.0	Ja	71	Ja	--	71	--	--	--
Geen	MJPG_03599	Orthen 105, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_03601	Orthen 107, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	67	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_03691	Orthen 109, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	70	Nee	--	70	--	--	--
Geen	03502	Orthen 110, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03501	Orthen 112, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03500	Orthen 114, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03498	Orthen 116, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03499	Orthen 116, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	03497	Orthen 118, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03649	Orthen 118, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03495	Orthen 120, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_03657	Orthen 121, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	81	Ja	--	83	--	--	--
Geen	03494	Orthen 122, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03650	Orthen 123, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	69	Nee	--	79	--	--	--
Geen	03493	Orthen 124, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_03648	Orthen 125, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	75	Ja	--	80	--	--	--
Geen	03492	Orthen 126, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03668	Orthen 127, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	71	Ja	--	79	--	--	--
Geen	03486	Orthen 128, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03485	Orthen 130, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03665	Orthen 131, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	79	Ja	--	79	--	--	--
Geen	MJPG_03645	Orthen 135, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	53	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03490	Orthen 136, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03645	Orthen 137, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	58	--	--	--
Geen	03489	Orthen 138, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03645	Orthen 139, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_01061	Orthen 141, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	53	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_03638	Orthen 143, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	57	Nee	--	74	--	--	--
Geen	MJPG_01061	Orthen 145, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_03638	Orthen 147, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	74	--	--	--
Geen	03488	Orthen 148, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_01061	Orthen 149, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	62	Nee	--	65	--	--	--
Geen	03212	Orthen 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03505	Orthen 150, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03638	Orthen 151, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	68	Nee	--	74	--	--	--
Geen	03477	Orthen 152, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03638	Orthen 153, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	57	Nee	--	74	--	--	--
Geen	03476	Orthen 154, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03640	Orthen 155, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	57	Nee	--	71	--	--	--
Geen	03475	Orthen 156, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03641	Orthen 157, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	56	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 159, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	51	Nee	--	58	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	03248	Orthen 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 161, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	51	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03542	Orthen 162, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	75	Ja	--	75	--	--	--
Geen	MJPG_03638	Orthen 163, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	74	--	--	--
Geen	MJPG_03546	Orthen 164, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	74	Ja	--	74	--	--	--
Geen	MJPG_03640	Orthen 165, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	62	Nee	--	73	--	--	--
Geen	MJPG_03641	Orthen 167, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	59	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_03548	Orthen 168, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	73	Ja	--	73	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 169, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	60	--	--	--
Geen	03213	Orthen 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 171, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 173, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03553	Orthen 174, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_03638	Orthen 175, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	68	Nee	--	74	--	--	--
Geen	MJPG_03558	Orthen 176, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	71	Ja	--	71	--	--	--
Geen	MJPG_03640	Orthen 177, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	65	Nee	--	73	--	--	--
Geen	MJPG_03560	Orthen 178, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	71	Ja	--	71	--	--	--
Geen	MJPG_03641	Orthen 179, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	64	--	--	--
Geen	03248	Orthen 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 181, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 183, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_03565	Orthen 184, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	67	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 185, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_03569	Orthen 186, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	65	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_03569	Orthen 186, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	65	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_03638	Orthen 187, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	73	Ja	--	74	--	--	--
Geen	MJPG_03572	Orthen 188, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_03625	Orthen 188, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	65	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_03629	Orthen 188, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03632	Orthen 188, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_03635	Orthen 188, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_03640	Orthen 189, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	67	Nee	--	72	--	--	--
Geen	03214	Orthen 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_03623	Orthen 190, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	66	Nee	--	66	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_03639	Orthen 191, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03619	Orthen 192, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 193, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_03616	Orthen 194, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_03639	Orthen 195, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	51	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03613	Orthen 196, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_03663	Orthen 197, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	81	Ja	--	81	--	--	--
Geen	MJPG_03607	Orthen 198, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_03611	Orthen 198, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_03659	Orthen 199, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	82	Ja	--	82	--	--	--
Geen	03248	Orthen 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_03605	Orthen 200, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_03697	Orthen 200, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	59	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03676	Orthen 201, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	67	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_03706	Orthen 202, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03708	Orthen 202, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_03710	Orthen 202, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	MJPG_03674	Orthen 203, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	MJPG_03714	Orthen 204, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_03717	Orthen 204, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_03717	Orthen 204, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_03717	Orthen 204, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	68	Nee	--	68	--	--	--
Geen	MJPG_03672	Orthen 205, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	70	Nee	--	70	--	--	--
Geen	MJPG_03719	Orthen 206, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	67	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_03669	Orthen 207, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_00915	Orthen 208, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	67	Nee	--	67	--	--	--
Geen	03215	Orthen 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_03680	Orthen 217, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	62	--	--	--
Geen	03248	Orthen 22, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03216	Orthen 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03248	Orthen 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03217	Orthen 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03248	Orthen 26, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03218	Orthen 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03230	Orthen 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03219	Orthen 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03230	Orthen 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03220	Orthen 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03230	Orthen 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03221	Orthen 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03222	Orthen 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03230	Orthen 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03230	Orthen 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03230	Orthen 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03236	Orthen 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03236	Orthen 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03236	Orthen 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03236	Orthen 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03236	Orthen 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_03574	Orthen 75, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	73	Ja	--	73	--	--	--
Geen	MJPG_03576	Orthen 77, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	MJPG_03578	Orthen 79, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	71	Ja	--	71	--	--	--
Geen	MJPG_03584	Orthen 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	70	Nee	--	70	--	--	--
Geen	MJPG_03582	Orthen 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	71	Ja	--	71	--	--	--
Geen	MJPG_03587	Orthen 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	67	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_03580	Orthen 87, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	72	Ja	--	72	--	--	--
Geen	MJPG_04692	Orthen 91, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	69	Nee	--	69	--	--	--
Geen	MJPG_03592	Orthen 95, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	71	Ja	--	71	--	--	--
Geen	MJPG_03595	Orthen 99, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	70	Nee	--	70	--	--	--
Geen	03597	Orthensedonk 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03011	Orthenseweg 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03012	Orthenseweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03013	Orthenseweg 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03014	Orthenseweg 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03007	Orthenseweg 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03009	Orthenseweg 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03009	Orthenseweg 24, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03058	Orthenseweg 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03057	Orthenseweg 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03056	Orthenseweg 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03055	Orthenseweg 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03054	Orthenseweg 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03053	Orthenseweg 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03052	Orthenseweg 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03051	Orthenseweg 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03050	Orthenseweg 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03049	Orthenseweg 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03048	Orthenseweg 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03047	Orthenseweg 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03191	Orthenseweg 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03190	Orthenseweg 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03189	Orthenseweg 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03188	Orthenseweg 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03187	Orthenseweg 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03186	Orthenseweg 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03185	Orthenseweg 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03184	Orthenseweg 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03170	Orthenseweg 78, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03193	Orthenseweg 82, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	02913	Ossenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02865	Ossenstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02864	Ossenstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02836	Ossenstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02913	Ossenstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02867	Ossenstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02913	Ossenstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02914	Ossenstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02866	Ossenstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02915	Ossenstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02916	Ossenstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02935	Oude Engelseweg 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02935	Oude Engelseweg 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02935	Oude Engelseweg 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02920	Oude Engelseweg 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02920	Oude Engelseweg 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02919	Oude Engelseweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02919	Oude Engelseweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02919	Oude Engelseweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02919	Oude Engelseweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02919	Oude Engelseweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02917	Oude Engelseweg 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02917	Oude Engelseweg 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02926	Oude Engelseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02926	Oude Engelseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02926	Oude Engelseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02926	Oude Engelseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02926	Oude Engelseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02916	Oude Engelseweg 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02860	Oude Engelseweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02861	Oude Engelseweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02862	Oude Engelseweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02863	Oude Engelseweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02863	Oude Engelseweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02885	Oude Engelseweg 24, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02884	Oude Engelseweg 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02884	Oude Engelseweg 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02884	Oude Engelseweg 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02884	Oude Engelseweg 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02884	Oude Engelseweg 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02883	Oude Engelseweg 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02883	Oude Engelseweg 30, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02883	Oude Engelseweg 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02883	Oude Engelseweg 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02883	Oude Engelseweg 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02883	Oude Engelseweg 34, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02883	Oude Engelseweg 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02882	Oude Engelseweg 38, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02931	Oude Engelseweg 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	02882	Oude Engelseweg 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02882	Oude Engelseweg 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02882	Oude Engelseweg 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02881	Oude Engelseweg 42, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02881	Oude Engelseweg 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02881	Oude Engelseweg 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02880	Oude Engelseweg 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02879	Oude Engelseweg 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02931	Oude Engelseweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	02879	Oude Engelseweg 60, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02932	Oude Engelseweg 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02932	Oude Engelseweg 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02932	Oude Engelseweg 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02931	Oude Engelseweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03881	Ouwerkerklaan 11, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03879	Ouwerkerklaan 13, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03878	Ouwerkerklaan 15, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03877	Ouwerkerklaan 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03876	Ouwerkerklaan 19, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_01649	Ouwerkerklaan 4, Vught	1.5	Nee	66	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03883	Ouwerkerklaan 7, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	42	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03880	Ouwerkerklaan 9, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04363	Paardskerkhofweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04322	Paardskerkhofweg 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04323	Paardskerkhofweg 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04324	Paardskerkhofweg 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04325	Paardskerkhofweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04326	Paardskerkhofweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04327	Paardskerkhofweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02927	Parallelweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02912	Parallelweg 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02350	Parallelweg 102, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02350	Parallelweg 103, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02350	Parallelweg 104, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02350	Parallelweg 105, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02350	Parallelweg 106, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02350	Parallelweg 107, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02351	Parallelweg 108, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02351	Parallelweg 109, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02835	Parallelweg 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02351	Parallelweg 110, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02351	Parallelweg 111, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02351	Parallelweg 112, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02351	Parallelweg 113, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02352	Parallelweg 114, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02352	Parallelweg 115, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02352	Parallelweg 116, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02352	Parallelweg 117, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02352	Parallelweg 118, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02352	Parallelweg 119, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	02833	Parallelweg 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02832	Parallelweg 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02831	Parallelweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02830	Parallelweg 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02829	Parallelweg 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02849	Parallelweg 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02849	Parallelweg 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02900	Parallelweg 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02899	Parallelweg 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02927	Parallelweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02828	Parallelweg 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	02927	Parallelweg 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02927	Parallelweg 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02909	Parallelweg 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	02812	Parallelweg 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02811	Parallelweg 53, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02810	Parallelweg 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02809	Parallelweg 55, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02808	Parallelweg 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02807	Parallelweg 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02909	Parallelweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	02909	Parallelweg 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	02909	Parallelweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	02911	Parallelweg 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	S00007	Park Craijenstein 10, Vught	11.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00007	Park Craijenstein 11, Vught	11.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00007	Park Craijenstein 12, Vught	11.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00007	Park Craijenstein 13, Vught	11.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00007	Park Craijenstein 14, Vught	11.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00007	Park Craijenstein 15, Vught	11.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00007	Park Craijenstein 16, Vught	11.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00008	Park Craijenstein 30, Vught	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	S00008	Park Craijenstein 31, Vught	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	S00008	Park Craijenstein 32, Vught	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	S00008	Park Craijenstein 33, Vught	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	S00008	Park Craijenstein 34, Vught	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	S00008	Park Craijenstein 35, Vught	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	S00008	Park Craijenstein 36, Vught	11.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02082	Parklaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02082	Parklaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Parklaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Parklaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Parklaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Parklaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Parklaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02127	Parklaan 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	03937	Peellandstraat 10, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03939	Peellandstraat 12, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03941	Peellandstraat 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03976	Peellandstraat 16, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03979	Peellandstraat 18, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00718	Peellandstraat 2, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03980	Peellandstraat 20, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03981	Peellandstraat 22, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03982	Peellandstraat 24, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03983	Peellandstraat 26, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03984	Peellandstraat 28, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03931	Peellandstraat 4, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03933	Peellandstraat 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03935	Peellandstraat 8, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03848	Piet Heinstraat 1, Vught	5.0	Nee	58	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03853	Piet Heinstraat 11, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03854	Piet Heinstraat 13, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03855	Piet Heinstraat 15, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03856	Piet Heinstraat 17, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03857	Piet Heinstraat 19, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03858	Piet Heinstraat 21, Vught	5.0	Nee	58	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03859	Piet Heinstraat 23, Vught	5.0	Nee	58	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03860	Piet Heinstraat 25, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03861	Piet Heinstraat 27, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03862	Piet Heinstraat 29, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03849	Piet Heinstraat 3, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03863	Piet Heinstraat 31, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03850	Piet Heinstraat 5, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03851	Piet Heinstraat 7, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03852	Piet Heinstraat 9, Vught	5.0	Nee	61	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_03820	Pieter Bruegellaan 1, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_03818	Pieter Bruegellaan 2, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_03816	Pieter Bruegellaan 3, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_03814	Pieter Bruegellaan 4, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_03812	Pieter Bruegellaan 5, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_03810	Pieter Bruegellaan 6, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_01033	Prins Bernhardlaan 1, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_01110	Prins Bernhardlaan 11, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01110	Prins Bernhardlaan 13, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01330	Prins Bernhardlaan 15, Vught	5.0	Nee	57	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_01371	Prins Bernhardlaan 17, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_01446	Prins Bernhardlaan 19, Vught	5.0	Nee	55	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_01110	Prins Bernhardlaan 3, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01110	Prins Bernhardlaan 5, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_01110	Prins Bernhardlaan 7, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01110	Prins Bernhardlaan 9, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01618	Raamweg 31, Vught	8.0	Ja	66	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_01578	Raamweg 33, Vught	8.0	Ja	67	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_01339	Raamweg 35, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04827	Raamweg 42, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04826	Raamweg 44, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_01878	Raamweg 46, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_01856	Raamweg 48, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_03661	Rembrandterf 12, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_03664	Rembrandterf 14, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_03973	Rembrandterf 15, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04148	Rembrandterf 16, Vught	1.5	Nee	53	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_04711	Rembrandterf 2, Vught	1.5	Nee	70	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_03974	Rembrandterf 20, Vught	5.0	Nee	62	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04615	Rembrandterf 4, Vught	8.0	Nee	72	Ja	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04713	Rembrandterf 6, Vught	1.5	Nee	59	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_03658	Rembrandterf 8, Vught	5.0	Nee	69	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_03152	Rembrandtlaan 29, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03159	Rembrandtlaan 31, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03166	Rembrandtlaan 33, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03172	Rembrandtlaan 35, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03179	Rembrandtlaan 37, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03189	Rembrandtlaan 39, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03195	Rembrandtlaan 41, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03202	Rembrandtlaan 43, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03208	Rembrandtlaan 45, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_03214	Rembrandtlaan 47, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03221	Rembrandtlaan 49, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03227	Rembrandtlaan 51, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03233	Rembrandtlaan 53, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_03239	Rembrandtlaan 55, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04369	Rembrandtlaan 58, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_03790	Rembrandtlaan 60, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	51	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	MJPG_04370	Rembrandtlaan 62, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_03786	Rembrandtlaan 64, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_03784	Rembrandtlaan 66, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_03782	Rembrandtlaan 68, Vught	8.0	Ja	71	Ja	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_00475	Repelweg 139, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00476	Repelweg 141, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00477	Repelweg 145, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00410	Repelweg 147, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00411	Repelweg 149, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00412	Repelweg 151, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00407	Repelweg 153, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00408	Repelweg 155, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00409	Repelweg 157, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00462	Repelweg 159, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00480	Repelweg 161, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00479	Repelweg 163, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00463	Repelweg 165, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00471	Repelweg 169, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_00473	Repelweg 171, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_00474	Repelweg 173, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_00469	Repelweg 175, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00470	Repelweg 177, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_00452	Repelweg 179, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_00489	Repelweg 181, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_00488	Repelweg 183, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00487	Repelweg 185, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00491	Repelweg 187, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00490	Repelweg 189, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00483	Repelweg 191, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00482	Repelweg 193, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00481	Repelweg 195, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00485	Repelweg 197, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_00445	Repelweg 199, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_00449	Repelweg 201, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	56	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	MJPG_00448	Repelweg 203, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_00447	Repelweg 205, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_00464	Repelweg 207, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_01081	Repelweg 209, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_00416	Repelweg 211, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_00484	Repelweg 213, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00726	Repelweg 36, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_00727	Repelweg 38, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_00451	Repelweg 40, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00724	Repelweg 42, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04448	Reutsedijk 1, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04450	Reutsedijk 2, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04452	Reutsedijk 3, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_04453	Reutsedijk 7, Vught	5.0	Nee	60	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02498	Samuel Morsestraat 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 10, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02498	Samuel Morsestraat 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 12, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02498	Samuel Morsestraat 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 14, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02498	Samuel Morsestraat 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 16, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02500	Samuel Morsestraat 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 18, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02500	Samuel Morsestraat 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 2, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 20, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02500	Samuel Morsestraat 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 22, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02500	Samuel Morsestraat 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 24, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02500	Samuel Morsestraat 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 26, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02500	Samuel Morsestraat 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	04125	Samuel Morsestraat 28, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02500	Samuel Morsestraat 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02498	Samuel Morsestraat 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 30, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02500	Samuel Morsestraat 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 32, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02501	Samuel Morsestraat 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 34, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02501	Samuel Morsestraat 35, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 36, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02501	Samuel Morsestraat 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02501	Samuel Morsestraat 39, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 4, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02501	Samuel Morsestraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02501	Samuel Morsestraat 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02501	Samuel Morsestraat 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02501	Samuel Morsestraat 47, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02498	Samuel Morsestraat 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 6, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02498	Samuel Morsestraat 7, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04125	Samuel Morsestraat 8, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02498	Samuel Morsestraat 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02493	's-Gravesandestraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02494	's-Gravesandestraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02495	's-Gravesandestraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02496	's-Gravesandestraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02497	's-Gravesandestraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02477	's-Gravesandestraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02489	's-Gravesandestraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02477	's-Gravesandestraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02477	's-Gravesandestraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02477	's-Gravesandestraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02477	's-Gravesandestraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02477	's-Gravesandestraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02475	's-Gravesandestraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02475	's-Gravesandestraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02475	's-Gravesandestraat 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02475	's-Gravesandestraat 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02475	's-Gravesandestraat 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02490	's-Gravesandestraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02475	's-Gravesandestraat 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02491	's-Gravesandestraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02492	's-Gravesandestraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03033	Silenenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03033	Silenenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03034	Silenenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03019	Silenenstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03040	Silenenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03020	Silenenstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03041	Silenenstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03021	Silenenstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03042	Silenenstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03022	Silenenstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03043	Silenenstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03023	Silenenstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03044	Silenenstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03007	Silenenstraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03007	Silenenstraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03007	Silenenstraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03024	Silenenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03045	Silenenstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03025	Silenenstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03026	Silenenstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03028	Silenenstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03029	Silenenstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03035	Silenenstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03030	Silenenstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	03031	Silenenstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03600	Silenenstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03600	Silenenstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03600	Silenenstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03017	Silenenstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03036	Silenenstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03016	Silenenstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03038	Silenenstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03018	Silenenstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03039	Silenenstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02763	Sint Crispijnstraat 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02768	Sint Crispijnstraat 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02763	Sint Crispijnstraat 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02768	Sint Crispijnstraat 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02764	Sint Crispijnstraat 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02768	Sint Crispijnstraat 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02764	Sint Crispijnstraat 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02767	Sint Crispijnstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02764	Sint Crispijnstraat 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02767	Sint Crispijnstraat 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02764	Sint Crispijnstraat 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02768	Sint Crispijnstraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02767	Sint Crispijnstraat 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02764	Sint Crispijnstraat 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02766	Sint Crispijnstraat 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02764	Sint Crispijnstraat 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02766	Sint Crispijnstraat 24, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02764	Sint Crispijnstraat 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02766	Sint Crispijnstraat 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02776	Sint Crispijnstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02766	Sint Crispijnstraat 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02775	Sint Crispijnstraat 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02763	Sint Crispijnstraat 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02766	Sint Crispijnstraat 30, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02766	Sint Crispijnstraat 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02766	Sint Crispijnstraat 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02775	Sint Crispijnstraat 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02766	Sint Crispijnstraat 34, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02765	Sint Crispijnstraat 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02774	Sint Crispijnstraat 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02765	Sint Crispijnstraat 38, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02768	Sint Crispijnstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02765	Sint Crispijnstraat 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02765	Sint Crispijnstraat 42, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02765	Sint Crispijnstraat 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02763	Sint Crispijnstraat 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02768	Sint Crispijnstraat 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02763	Sint Crispijnstraat 7, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02768	Sint Crispijnstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02763	Sint Crispijnstraat 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02694	Sint Lucasstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02694	Sint Lucasstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02693	Sint Lucasstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02693	Sint Lucasstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02692	Sint Lucasstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02696	Sint Lucasstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02692	Sint Lucasstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	02691	Sint Lucasstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02770	Sint Lucasstraat 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02691	Sint Lucasstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02770	Sint Lucasstraat 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02683	Sint Lucasstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02770	Sint Lucasstraat 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02647	Sint Lucasstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02770	Sint Lucasstraat 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02646	Sint Lucasstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02770	Sint Lucasstraat 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	02646	Sint Lucasstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02770	Sint Lucasstraat 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02645	Sint Lucasstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02645	Sint Lucasstraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02641	Sint Lucasstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02696	Sint Lucasstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02641	Sint Lucasstraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	02695	Sint Lucasstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02695	Sint Lucasstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02672	Sint Maartenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02672	Sint Maartenstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02671	Sint Maartenstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02671	Sint Maartenstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02665	Sint Maartenstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02683	Sint Maartenstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02665	Sint Maartenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02664	Sint Maartenstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02664	Sint Maartenstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02661	Sint Maartenstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02661	Sint Maartenstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02674	Sint Maartenstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02660	Sint Maartenstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02660	Sint Maartenstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02657	Sint Maartenstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02657	Sint Maartenstraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02656	Sint Maartenstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02656	Sint Maartenstraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02653	Sint Maartenstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02653	Sint Maartenstraat 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02651	Sint Maartenstraat 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02651	Sint Maartenstraat 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02674	Sint Maartenstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02650	Sint Maartenstraat 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02650	Sint Maartenstraat 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02648	Sint Maartenstraat 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	02673	Sint Maartenstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02673	Sint Maartenstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_02272	Smidshof 1, Vught	1.5	Nee	66	Nee	--	41	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 10, Vught	5.0	Nee	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02206	Smidshof 11, Vught	5.0	Nee	74	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_02272	Smidshof 12, Vught	11.0	Nee	68	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_02272	Smidshof 13, Vught	11.0	Nee	68	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_02258	Smidshof 14, Vught	11.0	Nee	70	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_02258	Smidshof 15, Vught	11.0	Nee	70	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 16, Vught	8.0	Nee	70	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 17, Vught	8.0	Nee	70	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_02206	Smidshof 18, Vught	8.0	Nee	74	Ja	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 19, Vught	14.0	Nee	70	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_02258	Smidshof 2, Vught	1.5	Nee	67	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 20, Vught	14.0	Nee	70	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 21, Vught	14.0	Nee	70	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_02206	Smidshof 22, Vught	14.0	Nee	73	Ja	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 24, Vught	1.5	Nee	71	Ja	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 25, Vught	1.5	Nee	71	Ja	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_02159	Smidshof 26, Vught	1.5	Nee	69	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_02159	Smidshof 27, Vught	1.5	Nee	69	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_02142	Smidshof 28, Vught	1.5	Nee	63	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 29, Vught	5.0	Nee	73	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 3, Vught	1.5	Nee	68	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 30, Vught	5.0	Nee	73	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_02175	Smidshof 31, Vught	5.0	Nee	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02175	Smidshof 32, Vught	5.0	Nee	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02159	Smidshof 33, Vught	5.0	Nee	72	Ja	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_02159	Smidshof 34, Vught	5.0	Nee	72	Ja	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_02142	Smidshof 35, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 36, Vught	8.0	Nee	72	Ja	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 37, Vught	8.0	Nee	72	Ja	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02175	Smidshof 38, Vught	11.0	Nee	72	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_02175	Smidshof 39, Vught	11.0	Nee	72	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 4, Vught	1.5	Nee	68	Nee	--	44	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	MJPG_02175	Smidshof 40, Vught	11.0	Nee	72	Ja	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_02159	Smidshof 41, Vught	11.0	Nee	72	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_02159	Smidshof 42, Vught	11.0	Nee	72	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_02159	Smidshof 43, Vught	11.0	Nee	72	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_02142	Smidshof 44, Vught	11.0	Nee	66	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 45, Vught	14.0	Nee	72	Ja	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 46, Vught	14.0	Nee	72	Ja	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 47, Vught	14.0	Nee	72	Ja	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_02191	Smidshof 48, Vught	14.0	Nee	72	Ja	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_02206	Smidshof 5, Vught	1.5	Nee	72	Ja	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_02272	Smidshof 6, Vught	5.0	Nee	68	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02272	Smidshof 7, Vught	5.0	Nee	68	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02258	Smidshof 8, Vught	5.0	Nee	69	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_02242	Smidshof 9, Vught	5.0	Nee	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02122	Sonneveld 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02123	Sonneveld 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02123	Sonneveld 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02123	Sonneveld 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02124	Sonneveld 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02124	Sonneveld 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02124	Sonneveld 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02124	Sonneveld 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02124	Sonneveld 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02124	Sonneveld 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02122	Sonneveld 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02122	Sonneveld 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02122	Sonneveld 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02122	Sonneveld 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02122	Sonneveld 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02123	Sonneveld 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02123	Sonneveld 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02123	Sonneveld 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04133	Spiegeluin 1, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeluin 11, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	04133	Spiegeltn 13, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 15, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 17, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 19, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 21, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 23, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 25, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 27, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 29, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 3, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 31, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 33, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 35, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 37, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 39, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 41, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 43, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 45, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 47, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 49, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 5, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 51, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 53, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 55, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 57, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 59, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 61, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 63, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 65, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 67, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 69, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 7, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 71, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04133	Spiegeltn 9, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_01429	Spoorlaan 1, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00555	Spoorlaan 10, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00435	Spoorlaan 11, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00556	Spoorlaan 12, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00436	Spoorlaan 13, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00557	Spoorlaan 14, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00419	Spoorlaan 15, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00403	Spoorlaan 16, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00402	Spoorlaan 17, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00401	Spoorlaan 18, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00406	Spoorlaan 19, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00564	Spoorlaan 20, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00565	Spoorlaan 21, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_04652	Spoorlaan 22, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00405	Spoorlaan 23, Vught	8.0	Ja	74	Ja	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_01670	Spoorlaan 24, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_01692	Spoorlaan 25, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01726	Spoorlaan 26, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01748	Spoorlaan 27, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01780	Spoorlaan 28, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01796	Spoorlaan 29, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00426	Spoorlaan 3, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_01811	Spoorlaan 30, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01847	Spoorlaan 31, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01319	Spoorlaan 32, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01240	Spoorlaan 33, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01111	Spoorlaan 34, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01078	Spoorlaan 35, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00417	Spoorlaan 36, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00467	Spoorlaan 37, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00456	Spoorlaan 38, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00450	Spoorlaan 39, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00427	Spoorlaan 4, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00455	Spoorlaan 40, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_00454	Spoorlaan 41, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00457	Spoorlaan 42, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00458	Spoorlaan 43, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00428	Spoorlaan 5, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00493	Spoorlaan 6, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00558	Spoorlaan 7, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00559	Spoorlaan 8, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00560	Spoorlaan 9, Vught	5.0	Ja	75	Ja	--	60	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02761	St. Luciaplein 35, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02761	St. Luciaplein 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02761	St. Luciaplein 39, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02761	St. Luciaplein 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02761	St. Luciaplein 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02761	St. Luciaplein 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02761	St. Luciaplein 47, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 7, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02757	St. Luciaplein 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03205	St. Rochusstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03204	St. Rochusstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03203	St. Rochusstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03202	St. Rochusstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03201	St. Rochusstraat 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	--	42	--	--	--
Geen	03210	St. Rochusstraat 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03208	St. Rochusstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03207	St. Rochusstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03206	St. Rochusstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03291	St. Willibrordusstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03289	St. Willibrordusstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03287	St. Willibrordusstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03252	St. Willibrordusstraat 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03286	St. Willibrordusstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03253	St. Willibrordusstraat 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03285	St. Willibrordusstraat 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03254	St. Willibrordusstraat 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03295	St. Willibrordusstraat 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	03284	St. Willibrordusstraat 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03255	St. Willibrordusstraat 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03283	St. Willibrordusstraat 22, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03256	St. Willibrordusstraat 23, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03282	St. Willibrordusstraat 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03257	St. Willibrordusstraat 25, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03281	St. Willibrordusstraat 26, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03258	St. Willibrordusstraat 27, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03280	St. Willibrordusstraat 28, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03259	St. Willibrordusstraat 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03279	St. Willibrordusstraat 30, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03260	St. Willibrordusstraat 31, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03278	St. Willibrordusstraat 32, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03261	St. Willibrordusstraat 33, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03277	St. Willibrordusstraat 34, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03262	St. Willibrordusstraat 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03275	St. Willibrordusstraat 36, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03263	St. Willibrordusstraat 37, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03273	St. Willibrordusstraat 38, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03264	St. Willibrordusstraat 39, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03294	St. Willibrordusstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03272	St. Willibrordusstraat 40, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03265	St. Willibrordusstraat 41, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03271	St. Willibrordusstraat 42, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03266	St. Willibrordusstraat 43, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03270	St. Willibrordusstraat 44, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	03267	St. Willibrordusstraat 45, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03269	St. Willibrordusstraat 46, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03243	St. Willibrordusstraat 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03268	St. Willibrordusstraat 48, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	03242	St. Willibrordusstraat 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	03241	St. Willibrordusstraat 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03241	St. Willibrordusstraat 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03241	St. Willibrordusstraat 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03241	St. Willibrordusstraat 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03240	St. Willibrordusstraat 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03238	St. Willibrordusstraat 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	03293	St. Willibrordusstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	03292	St. Willibrordusstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04705	St.-Elisabethstraat 78, Vught	5.0	Ja	66	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04703	St.-Elisabethstraat 80, Vught	5.0	Ja	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04701	St.-Elisabethstraat 82, Vught	5.0	Ja	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01567	St.-Elisabethstraat 85, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04708	St.-Elisabethstraat 86, Vught	5.0	Nee	72	Ja	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01532	St.-Elisabethstraat 87, Vught	5.0	Ja	70	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01695	St.-Elisabethstraat 88, Vught	8.0	Ja	71	Ja	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_01490	St.-Elisabethstraat 89, Vught	5.0	Ja	71	Ja	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01449	St.-Elisabethstraat 91, Vught	5.0	Ja	76	Ja	--	55	--	--	--
Geen	04196	Stadhouderspark-Hagen 1, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04205	Stadhouderspark-Hagen 10, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04241	Stadhouderspark-Hagen 104, Vught	1.5	Nee	72	Nee	--	69	--	--	--
Geen	04241	Stadhouderspark-Hagen 105, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	04241	Stadhouderspark-Hagen 106, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04242	Stadhouderspark-Hagen 107, Vught	1.5	Nee	72	Nee	--	69	--	--	--
Geen	04242	Stadhouderspark-Hagen 108, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04242	Stadhouderspark-Hagen 109, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04243	Stadhouderspark-Hagen 110, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	69	--	--	--
Geen	04243	Stadhouderspark-Hagen 111, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04243	Stadhouderspark-Hagen 112, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04244	Stadhouderspark-Hagen 113, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	69	--	--	--
Geen	04244	Stadhouderspark-Hagen 114, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04244	Stadhouderspark-Hagen 115, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04245	Stadhouderspark-Hagen 116, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	69	--	--	--
Geen	04245	Stadhouderspark-Hagen 117, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04245	Stadhouderspark-Hagen 118, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04246	Stadhouderspark-Hagen 119, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	69	--	--	--
Geen	04246	Stadhouderspark-Hagen 120, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04246	Stadhouderspark-Hagen 121, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04247	Stadhouderspark-Hagen 122, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	68	--	--	--
Geen	04247	Stadhouderspark-Hagen 123, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04247	Stadhouderspark-Hagen 124, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04248	Stadhouderspark-Hagen 125, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	68	--	--	--
Geen	04248	Stadhouderspark-Hagen 126, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04248	Stadhouderspark-Hagen 127, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04249	Stadhouderspark-Hagen 128, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	68	--	--	--
Geen	04249	Stadhouderspark-Hagen 129, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04249	Stadhouderspark-Hagen 130, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04250	Stadhouderspark-Hagen 131, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	68	--	--	--
Geen	04250	Stadhouderspark-Hagen 132, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04250	Stadhouderspark-Hagen 133, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04251	Stadhouderspark-Hagen 134, Vught	1.5	Nee	73	Nee	--	68	--	--	--
Geen	04251	Stadhouderspark-Hagen 135, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04251	Stadhouderspark-Hagen 136, Vught	5.0	Nee	75	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04252	Stadhouderspark-Hagen 137, Vught	1.5	Nee	72	Nee	--	67	--	--	--
Geen	04252	Stadhouderspark-Hagen 138, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	70	--	--	--
Geen	04252	Stadhouderspark-Hagen 139, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	70	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	04208	Stadhouderspark-Hagen 14, Vught	5.0	Nee	73	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04253	Stadhouderspark-Hagen 140, Vught	1.5	Nee	72	Nee	--	67	--	--	--
Geen	04253	Stadhouderspark-Hagen 141, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	70	--	--	--
Geen	04253	Stadhouderspark-Hagen 142, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	70	--	--	--
Geen	04254	Stadhouderspark-Hagen 143, Vught	1.5	Nee	63	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04254	Stadhouderspark-Hagen 144, Vught	5.0	Nee	65	Nee	--	61	--	--	--
Geen	04254	Stadhouderspark-Hagen 145, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	61	--	--	--
Geen	04255	Stadhouderspark-Hagen 146, Vught	1.5	Nee	62	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04255	Stadhouderspark-Hagen 147, Vught	5.0	Nee	64	Nee	--	60	--	--	--
Geen	04255	Stadhouderspark-Hagen 148, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	61	--	--	--
Geen	04256	Stadhouderspark-Hagen 149, Vught	1.5	Nee	61	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04207	Stadhouderspark-Hagen 15, Vught	5.0	Nee	73	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04256	Stadhouderspark-Hagen 150, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	59	--	--	--
Geen	04256	Stadhouderspark-Hagen 151, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	60	--	--	--
Geen	04257	Stadhouderspark-Hagen 152, Vught	1.5	Nee	61	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04257	Stadhouderspark-Hagen 153, Vught	5.0	Nee	63	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04257	Stadhouderspark-Hagen 154, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	60	--	--	--
Geen	04258	Stadhouderspark-Hagen 155, Vught	1.5	Nee	60	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04258	Stadhouderspark-Hagen 156, Vught	5.0	Nee	62	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04258	Stadhouderspark-Hagen 157, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	59	--	--	--
Geen	04206	Stadhouderspark-Hagen 16, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04209	Stadhouderspark-Hagen 17, Vught	5.0	Nee	73	Nee	--	71	--	--	--
Geen	04197	Stadhouderspark-Hagen 2, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04198	Stadhouderspark-Hagen 3, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04268	Stadhouderspark-Hagen 38, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	04269	Stadhouderspark-Hagen 39, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	04199	Stadhouderspark-Hagen 4, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04270	Stadhouderspark-Hagen 40, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	04271	Stadhouderspark-Hagen 41, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	04233	Stadhouderspark-Hagen 42, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04234	Stadhouderspark-Hagen 43, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	62	--	--	--
Geen	04320	Stadhouderspark-Hagen 44, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	61	--	--	--
Geen	04321	Stadhouderspark-Hagen 45, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	04227	Stadhouderspark-Hagen 46, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	04227	Stadhouderspark-Hagen 47, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04229	Stadhouderspark-Hagen 48, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04230	Stadhouderspark-Hagen 49, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04200	Stadhouderspark-Hagen 5, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04231	Stadhouderspark-Hagen 50, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04232	Stadhouderspark-Hagen 51, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04272	Stadhouderspark-Hagen 52, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04273	Stadhouderspark-Hagen 53, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04274	Stadhouderspark-Hagen 54, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04275	Stadhouderspark-Hagen 55, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04267	Stadhouderspark-Hagen 56, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04266	Stadhouderspark-Hagen 57, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04265	Stadhouderspark-Hagen 58, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04264	Stadhouderspark-Hagen 59, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04201	Stadhouderspark-Hagen 6, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04263	Stadhouderspark-Hagen 60, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04262	Stadhouderspark-Hagen 61, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	57	--	--	--
Geen	04261	Stadhouderspark-Hagen 62, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04260	Stadhouderspark-Hagen 63, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	58	--	--	--
Geen	04297	Stadhouderspark-Hagen 64, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04296	Stadhouderspark-Hagen 65, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04295	Stadhouderspark-Hagen 66, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04294	Stadhouderspark-Hagen 67, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04293	Stadhouderspark-Hagen 68, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04292	Stadhouderspark-Hagen 69, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04202	Stadhouderspark-Hagen 7, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04291	Stadhouderspark-Hagen 70, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04290	Stadhouderspark-Hagen 71, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04289	Stadhouderspark-Hagen 72, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04284	Stadhouderspark-Hagen 73, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	53	--	--	--
Geen	04283	Stadhouderspark-Hagen 74, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	53	--	--	--
Geen	04282	Stadhouderspark-Hagen 75, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04281	Stadhouderspark-Hagen 76, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04280	Stadhouderspark-Hagen 77, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	54	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	04279	Stadhouderspark-Hagen 78, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04278	Stadhouderspark-Hagen 79, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04203	Stadhouderspark-Hagen 8, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04277	Stadhouderspark-Hagen 80, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04276	Stadhouderspark-Hagen 81, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	56	--	--	--
Geen	04306	Stadhouderspark-Hagen 82, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04305	Stadhouderspark-Hagen 83, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04304	Stadhouderspark-Hagen 84, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04303	Stadhouderspark-Hagen 85, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04302	Stadhouderspark-Hagen 86, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04301	Stadhouderspark-Hagen 87, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04300	Stadhouderspark-Hagen 88, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04299	Stadhouderspark-Hagen 89, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04204	Stadhouderspark-Hagen 9, Vught	5.0	Nee	74	Nee	--	72	--	--	--
Geen	04298	Stadhouderspark-Hagen 90, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 171, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 173, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 175, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 177, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 179, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 181, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 183, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 185, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 187, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 189, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 191, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 193, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 195, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 197, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 199, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 201, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 203, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 205, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 207, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02012	Statenlaan 209, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 211, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 213, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 215, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 217, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 219, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 221, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 223, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 225, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 227, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 229, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 231, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 233, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 235, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 237, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 239, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 241, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 243, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 245, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 247, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 249, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 251, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 253, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 255, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 257, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 259, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 261, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 263, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 265, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 267, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 269, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 271, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 273, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 275, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02012	Statenlaan 277, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 281, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 283, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 287, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 289, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 291, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 293, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 295, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 297, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 299, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 301, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 303, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 305, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 307, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 309, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 311, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 313, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 315, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 317, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 319, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 321, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 323, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 325, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 327, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 329, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 331, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 333, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 335, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 337, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 339, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 341, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 343, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 345, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 347, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02012	Statenlaan 349, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 351, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 353, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 355, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 357, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 359, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 361, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 363, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 365, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 367, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 369, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 371, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 373, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 375, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 377, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 379, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 381, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 383, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 385, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 387, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 389, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 391, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 393, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 395, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 399, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 399, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 399, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 399, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 401, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02012	Statenlaan 401, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	42	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 403, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 405, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 407, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 409, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 411, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02009	Statenlaan 413, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 415, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 417, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 419, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 421, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 423, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 425, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 427, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 429, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 431, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 433, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 435, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 437, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 439, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 441, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 443, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 445, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02009	Statenlaan 447, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	44	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 449, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 451, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 453, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 455, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 457, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 459, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 461, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 463, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 465, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 467, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 469, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 471, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 473, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 475, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 477, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 479, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02010	Statenlaan 481, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 483, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 485, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 487, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 489, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 491, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 493, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 495, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 497, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 499, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 501, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 503, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 505, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 507, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 509, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 511, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 513, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 515, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 517, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 519, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 521, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 523, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 525, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 527, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 529, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 531, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 533, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 535, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 537, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 539, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 541, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 543, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 545, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 547, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02010	Statenlaan 549, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 551, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 553, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 555, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 557, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 559, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 561, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 563, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 565, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 567, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 569, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 571, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 573, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 575, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 577, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 579, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 581, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 583, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 585, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 587, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 589, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 591, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 593, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 595, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 597, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02010	Statenlaan 599, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_01757	Stationsstraat 10, Vught	5.0	Ja	67	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01732	Stationsstraat 11, Vught	5.0	Ja	67	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01707	Stationsstraat 12, Vught	5.0	Ja	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01682	Stationsstraat 13, Vught	5.0	Ja	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01653	Stationsstraat 14, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01624	Stationsstraat 15, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01597	Stationsstraat 16, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_01568	Stationsstraat 17, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	48	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	MJPG_01539	Stationsstraat 18, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01510	Stationsstraat 19, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01479	Stationsstraat 20, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01479	Stationsstraat 20, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_02196	Stationsstraat 25, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_02211	Stationsstraat 26, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_02234	Stationsstraat 27, Vught	5.0	Nee	66	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_02250	Stationsstraat 28, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_02261	Stationsstraat 29, Vught	8.0	Nee	67	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01662	Stationsstraat 33, Vught	1.5	Nee	70	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04702	Stationsstraat 34, Vught	8.0	Ja	73	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_01849	Stationsstraat 6, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01849	Stationsstraat 6, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01868	Stationsstraat 6, Vught	8.0	Nee	66	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01887	Stationsstraat 6, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04622	Stationsstraat 6, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01827	Stationsstraat 7, Vught	5.0	Ja	68	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01803	Stationsstraat 8, Vught	5.0	Ja	68	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_01781	Stationsstraat 9, Vught	5.0	Ja	68	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_02111	Steenweg 1, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 10, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02111	Steenweg 11, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 12, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02111	Steenweg 13, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 14, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02111	Steenweg 15, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 16, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02286	Steenweg 17, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 18, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02300	Steenweg 19, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02391	Steenweg 2, Vught	11.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 20, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02315	Steenweg 21, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 22, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_02329	Steenweg 23, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 24, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02343	Steenweg 25, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 26, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 28, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02111	Steenweg 3, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 30, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 32, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 34, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 36, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 38, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 4, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02420	Steenweg 40, Vught	11.0	Nee	50	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00060	Steenweg 42, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00061	Steenweg 44, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00062	Steenweg 46, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00063	Steenweg 48, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	42	--	--	--
Geen	MJPG_02111	Steenweg 5, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 6, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02111	Steenweg 7, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02371	Steenweg 8, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_02111	Steenweg 9, Vught	11.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00551	Taalstraat 143, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	42	--	--	--
Geen	00288	Taalstraat 147, Vught	5.0	Nee	52	Nee	--	43	--	--	--
Geen	00277	Taalstraat 151, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02804	Tramkade 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02804	Tramkade 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02804	Tramkade 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02804	Tramkade 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	02903	Vaars 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02901	Vaars 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02908	Vaars 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02906	Vaars 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02905	Vaars 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02904	Vaars 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	01920	van Br -aut -r-straat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02510	van Coehoornplein 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02510	van Coehoornplein 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02510	van Coehoornplein 30, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02511	van Coehoornplein 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02511	van Coehoornplein 38, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02511	van Coehoornplein 39, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02512	van Coehoornplein 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02512	van Coehoornplein 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02512	van Coehoornplein 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03823	Van de Pollstraat 40, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03822	Van de Pollstraat 42, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03821	Van de Pollstraat 44, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	03820	Van de Pollstraat 46, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_05218	Van de Pollstraat 48, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_05217	Van de Pollstraat 50, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_00928	Van den Wijngaertstraat 12, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00936	Van den Wijngaertstraat 14, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00934	Van den Wijngaertstraat 16, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_01019	Van den Wijngaertstraat 18, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_01008	Van den Wijngaertstraat 20, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00999	Van den Wijngaertstraat 22, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00993	Van den Wijngaertstraat 24, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_01027	Van den Wijngaertstraat 26, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	S00155	Van den Wijngaertstraat 28, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_01028	Van den Wijngaertstraat 30, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	53	--	--	--
Geen	S00105	Van den Wijngaertstraat 32, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00926	Van den Wijngaertstraat 6, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_00977	Van den Wijngaertstraat 8, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	63	--	--	--
Geen	03646	van der Does de Willeboissingel 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02060	van der Does de Willeboissingel 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	04144	van der Does de Willeboissingel 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02059	van der Does de Willeboissingel 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02059	van der Does de Willeboissingel 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02058	van der Does de Willeboissingel 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02058	van der Does de Willeboissingel 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02057	van der Does de Willeboissingel 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02057	van der Does de Willeboissingel 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02056	van der Does de Willeboissingel 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02056	van der Does de Willeboissingel 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02055	van der Does de Willeboissingel 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02055	van der Does de Willeboissingel 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02054	van der Does de Willeboissingel 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02054	van der Does de Willeboissingel 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02053	van der Does de Willeboissingel 43, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02053	van der Does de Willeboissingel 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02052	van der Does de Willeboissingel 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02052	van der Does de Willeboissingel 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02052	van der Does de Willeboissingel 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02052	van der Does de Willeboissingel 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02052	van der Does de Willeboissingel 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02051	van der Does de Willeboissingel 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02072	van der Does de Willeboissingel 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02072	van der Does de Willeboissingel 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02072	van der Does de Willeboissingel 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02072	van der Does de Willeboissingel 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02072	van der Does de Willeboissingel 51, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01922	van der Does de Willeboissingel 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01923	van der Does de Willeboissingel 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01923	van der Does de Willeboissingel 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01924	van der Does de Willeboissingel 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01924	van der Does de Willeboissingel 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01924	van der Does de Willeboissingel 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01925	van der Does de Willeboissingel 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01925	van der Does de Willeboissingel 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01926	van der Does de Willeboissingel 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	01926	van der Does de Willeboissingel 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	01927	van der Does de Willeboissingel 61, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01927	van der Does de Willeboissingel 61, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	01928	van der Does de Willeboissingel 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	01929	van der Does de Willeboissingel 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02037	van der Does de Willeboissingel 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02037	van der Does de Willeboissingel 65, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02049	van Diepenbeekstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02050	van Diepenbeekstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02046	van Diepenbeekstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02069	van Diepenbeekstraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02049	van Diepenbeekstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02069	van Diepenbeekstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02069	van Diepenbeekstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02069	van Diepenbeekstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02048	van Diepenbeekstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02069	van Diepenbeekstraat 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02048	van Diepenbeekstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02069	van Diepenbeekstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	02047	van Diepenbeekstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	43	--	--	--
Geen	MJPG_00932	Van Doernestraat 1, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_01025	Van Doernestraat 10, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	S00087	Van Doernestraat 12, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	54	--	--	--
Geen	S00089	Van Doernestraat 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_00935	Van Doernestraat 2, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_00931	Van Doernestraat 3, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_00944	Van Doernestraat 4, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_00969	Van Doernestraat 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_00943	Van Doernestraat 6, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_00967	Van Doernestraat 7, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_00948	Van Doernestraat 8, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_00956	Van Doernestraat 9, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	02679	van Heurnstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02679	van Heurnstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02680	van Heurnstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02680	van Heurnstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02715	van Heurnstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02681	van Heurnstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02715	van Heurnstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02681	van Heurnstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02714	van Heurnstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02681	van Heurnstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02714	van Heurnstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02682	van Heurnstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02713	van Heurnstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02682	van Heurnstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02713	van Heurnstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02682	van Heurnstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02712	van Heurnstraat 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02712	van Heurnstraat 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02711	van Heurnstraat 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02711	van Heurnstraat 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02710	van Heurnstraat 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02710	van Heurnstraat 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02709	van Heurnstraat 41, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02709	van Heurnstraat 43, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02708	van Heurnstraat 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02708	van Heurnstraat 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02707	van Heurnstraat 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02707	van Heurnstraat 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02706	van Heurnstraat 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02706	van Heurnstraat 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02705	van Heurnstraat 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02705	van Heurnstraat 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02756	van Heurnstraat 60, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02704	van Heurnstraat 61, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 62, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02704	van Heurnstraat 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 64, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02703	van Heurnstraat 65, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 66, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02703	van Heurnstraat 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 68, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02702	van Heurnstraat 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 70, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02702	van Heurnstraat 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 72, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02701	van Heurnstraat 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 74, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02701	van Heurnstraat 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02756	van Heurnstraat 76, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02700	van Heurnstraat 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02700	van Heurnstraat 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02699	van Heurnstraat 81, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02699	van Heurnstraat 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02698	van Heurnstraat 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02698	van Heurnstraat 87, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02697	van Heurnstraat 89, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02697	van Heurnstraat 91, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	S00134	Van Houwelingenplantsoen 5, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	00753	Van Kesselstraat 11, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00835	Van Kesselstraat 13, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	00752	Van Kesselstraat 15, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00750	Van Kesselstraat 17, Vught	5.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00770	Van Kesselstraat 19, Vught	5.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00766	Van Kesselstraat 3, Vught	5.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00763	Van Kesselstraat 5, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00769	Van Kesselstraat 6, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	00762	Van Kesselstraat 7, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00759	Van Kesselstraat 8, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00761	Van Kesselstraat 9, Vught	5.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 10, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02520	Van Leeuwenhoekstraat 11, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 12, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 14, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 16, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 18, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 2, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 20, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 22, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 24, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 26, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 28, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02520	Van Leeuwenhoekstraat 3, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 30, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 32, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 34, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 36, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 38, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 4, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 40, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 42, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 44, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 46, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 48, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02520	Van Leeuwenhoekstraat 5, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 50, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 52, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 54, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 56, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 58, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 6, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 60, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 62, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 64, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 66, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 68, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02520	Van Leeuwenhoekstraat 7, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 70, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 72, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 74, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 76, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 78, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 8, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 80, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 82, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02522	Van Leeuwenhoekstraat 84, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02520	Van Leeuwenhoekstraat 9, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_02530	Van Miertstraat 1, Vught	5.0	Ja	73	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_02413	Van Miertstraat 10, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02399	Van Miertstraat 11, Vught	8.0	Ja	71	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_02384	Van Miertstraat 12, Vught	8.0	Nee	71	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_02384	Van Miertstraat 12, Vught	8.0	Ja	71	Ja	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_02365	Van Miertstraat 13, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_02180	Van Miertstraat 16, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_02166	Van Miertstraat 17, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_02149	Van Miertstraat 18, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_02131	Van Miertstraat 19, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02519	Van Miertstraat 2, Vught	5.0	Ja	73	Ja	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_02113	Van Miertstraat 20, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02102	Van Miertstraat 21, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02081	Van Miertstraat 22, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02073	Van Miertstraat 23, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02057	Van Miertstraat 24, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02039	Van Miertstraat 25, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_02017	Van Miertstraat 26, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	51	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_01998	Van Miertstraat 27, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01989	Van Miertstraat 28, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01968	Van Miertstraat 29, Vught	8.0	Ja	68	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01952	Van Miertstraat 30, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01938	Van Miertstraat 31, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01912	Van Miertstraat 32, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01890	Van Miertstraat 33, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01886	Van Miertstraat 34, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01855	Van Miertstraat 35, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01844	Van Miertstraat 36, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01807	Van Miertstraat 37, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_01782	Van Miertstraat 38, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_01749	Van Miertstraat 39, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_02480	Van Miertstraat 4, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_01724	Van Miertstraat 40, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_00561	Van Miertstraat 41, Vught	8.0	Ja	69	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01085	Van Miertstraat 42, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01125	Van Miertstraat 43, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01230	Van Miertstraat 44, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01310	Van Miertstraat 45, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_01347	Van Miertstraat 46, Vught	8.0	Ja	70	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_02455	Van Miertstraat 5, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_02465	Van Miertstraat 5, Vught	8.0	Ja	72	Ja	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_02442	Van Miertstraat 6, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	53	--	--	--
Geen	04428	Van Miertstraat 7, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_02423	Van Miertstraat 7, Vught	5.0	Ja	72	Ja	--	53	--	--	--
Geen	04427	Van Miertstraat 8, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04426	Van Miertstraat 9, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	49	--	--	--
Geen	02517	van Musschenbroekstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02517	van Musschenbroekstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02516	van Musschenbroekstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02516	van Musschenbroekstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02515	van Musschenbroekstraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02460	van Musschenbroekstraat 37, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02515	van Musschenbroekstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02460	van Musschenbroekstraat 39, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02513	van Musschenbroekstraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02461	van Musschenbroekstraat 41, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02513	van Musschenbroekstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02461	van Musschenbroekstraat 43, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	43	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02462	van Musschenbroekstraat 45, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02462	van Musschenbroekstraat 47, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02463	van Musschenbroekstraat 49, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02463	van Musschenbroekstraat 51, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02464	van Musschenbroekstraat 53, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02464	van Musschenbroekstraat 55, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02465	van Musschenbroekstraat 57, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02465	van Musschenbroekstraat 59, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02128	van Sonsteeg 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02128	van Sonsteeg 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04424	Van Voorst tot Voorststraat 8, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02798	Veemarktweg 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02798	Veemarktweg 11, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02798	Veemarktweg 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02798	Veemarktweg 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 101, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 103, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 105, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 107, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 109, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 11, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 111, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 113, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 13, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 15, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 17, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 19, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 21, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 23, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 25, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 27, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 29, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 3, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 31, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 33, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 35, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 37, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 39, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 41, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 43, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 45, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 47, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 49, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 5, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 51, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 53, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 55, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 57, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 59, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 61, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 63, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 65, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 67, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 69, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 7, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 71, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 73, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 75, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 77, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 79, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 81, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 83, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 85, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 87, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 89, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 9, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 91, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 93, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 95, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 97, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	02329	Verlengde Statenlaan 99, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04844	Versterplein 1, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	48	--	--	--
Geen	03791	Versterplein 10, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03782	Versterplein 11, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03793	Versterplein 12, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03783	Versterplein 13, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03786	Versterplein 15, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_02353	Versterplein 2, Vught	8.0	Nee	65	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04845	Versterplein 3, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04841	Versterplein 4, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04847	Versterplein 5, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04842	Versterplein 6, Vught	8.0	Nee	63	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04848	Versterplein 7, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04843	Versterplein 8, Vught	8.0	Nee	62	Nee	--	47	--	--	--
Geen	03780	Versterplein 9, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	04423	Versterstraat 23, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04422	Versterstraat 25, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04421	Versterstraat 27, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04420	Versterstraat 29, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04412	Versterstraat 34, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	44	--	--	--
Geen	04410	Versterstraat 36, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04408	Versterstraat 38, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04406	Versterstraat 40, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04404	Versterstraat 42, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04402	Versterstraat 44, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	46	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	03003	Vogelstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	03003	Vogelstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 116, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 118, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 120, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 122, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 124, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 126, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02518	Voltastraat 128, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 130, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 132, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02518	Voltastraat 134, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02520	Voltastraat 136, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Voltastraat 138, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Voltastraat 140, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Voltastraat 142, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Voltastraat 144, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Voltastraat 146, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Voltastraat 148, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	02520	Voltastraat 150, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04141	Vugtherhage 1, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00913	Vugtherhage 10, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04135	Vugtherhage 11, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00912	Vugtherhage 12, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04134	Vugtherhage 13, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00911	Vugtherhage 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04133	Vugtherhage 15, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00910	Vugtherhage 16, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04132	Vugtherhage 17, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00909	Vugtherhage 18, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04131	Vugtherhage 19, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00917	Vugtherhage 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00908	Vugtherhage 20, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04130	Vugtherhage 21, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00907	Vugtherhage 22, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04128	Vugtherhage 23, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00906	Vugtherhage 24, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04127	Vugtherhage 25, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00905	Vugtherhage 26, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04126	Vugtherhage 27, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00904	Vugtherhage 28, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04125	Vugtherhage 29, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_04140	Vugtherhage 3, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00903	Vugtherhage 30, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04124	Vugtherhage 31, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00902	Vugtherhage 32, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04123	Vugtherhage 33, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00901	Vugtherhage 34, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04121	Vugtherhage 35, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00900	Vugtherhage 36, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04114	Vugtherhage 37, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00899	Vugtherhage 38, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04115	Vugtherhage 39, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00916	Vugtherhage 4, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00898	Vugtherhage 40, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04116	Vugtherhage 41, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00897	Vugtherhage 42, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04117	Vugtherhage 43, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00896	Vugtherhage 44, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04118	Vugtherhage 45, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00786	Vugtherhage 46, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04120	Vugtherhage 47, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00787	Vugtherhage 48, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04113	Vugtherhage 49, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04139	Vugtherhage 5, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00788	Vugtherhage 50, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04112	Vugtherhage 51, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00811	Vugtherhage 52, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04111	Vugtherhage 53, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00790	Vugtherhage 54, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04110	Vugtherhage 55, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00791	Vugtherhage 56, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04109	Vugtherhage 57, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	00808	Vugtherhage 58, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04107	Vugtherhage 59, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00915	Vugtherhage 6, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	00793	Vugtherhage 60, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04101	Vugtherhage 61, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00794	Vugtherhage 62, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04102	Vugtherhage 63, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00795	Vugtherhage 64, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04103	Vugtherhage 65, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00796	Vugtherhage 66, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04104	Vugtherhage 67, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00797	Vugtherhage 68, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04106	Vugtherhage 69, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04138	Vugtherhage 7, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	45	--	--	--
Geen	00784	Vugtherhage 70, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04095	Vugtherhage 71, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00783	Vugtherhage 72, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04096	Vugtherhage 73, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00782	Vugtherhage 74, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04097	Vugtherhage 75, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00801	Vugtherhage 76, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04098	Vugtherhage 77, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	47	--	--	--
Geen	00802	Vugtherhage 78, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04100	Vugtherhage 79, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	49	--	--	--
Geen	00914	Vugtherhage 8, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	46	--	--	--
Geen	00778	Vugtherhage 80, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04089	Vugtherhage 81, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04090	Vugtherhage 83, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04091	Vugtherhage 85, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04092	Vugtherhage 87, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04094	Vugtherhage 89, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04137	Vugtherhage 9, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04083	Vugtherhage 91, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04084	Vugtherhage 93, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04085	Vugtherhage 95, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04086	Vugtherhage 97, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04087	Vugtherhage 99, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	51	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02113	Vugterstraat 221, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02113	Vugterstraat 221, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02113	Vugterstraat 221, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02113	Vugterstraat 221, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02113	Vugterstraat 221, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02113	Vugterstraat 221, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02114	Vugterstraat 223, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02078	Vugterstraat 224, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02078	Vugterstraat 224, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02078	Vugterstraat 224, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02078	Vugterstraat 224, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02078	Vugterstraat 224, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02078	Vugterstraat 224, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02115	Vugterstraat 225, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02115	Vugterstraat 225, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02115	Vugterstraat 225, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02115	Vugterstraat 225, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02115	Vugterstraat 225, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	--	39	--	--	--
Geen	02080	Vugterstraat 226, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02116	Vugterstraat 227, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02116	Vugterstraat 227, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02116	Vugterstraat 227, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 228, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 228, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 228, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 228, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 228, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 228, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 230, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 230, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02082	Vugterstraat 232, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02117	Vugterstraat 233, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02117	Vugterstraat 233, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02082	Vugterstraat 234, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02117	Vugterstraat 235, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02083	Vugterstraat 236, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02117	Vugterstraat 237, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	42	--	--	--
Geen	02118	Vugterstraat 237, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02083	Vugterstraat 238, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02118	Vugterstraat 239, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02137	Vugterstraat 240, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02118	Vugterstraat 241, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02118	Vugterstraat 241, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02119	Vugterstraat 243, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02119	Vugterstraat 243, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02119	Vugterstraat 243, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	40	--	--	--
Geen	02136	Vugterstraat 244, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02120	Vugterstraat 245, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02136	Vugterstraat 246, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02120	Vugterstraat 247, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02135	Vugterstraat 248, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02120	Vugterstraat 249, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02120	Vugterstraat 249, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02135	Vugterstraat 250, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02120	Vugterstraat 251, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02134	Vugterstraat 252, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02121	Vugterstraat 253, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02133	Vugterstraat 254, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02121	Vugterstraat 255, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	--	41	--	--	--
Geen	02133	Vugterstraat 256, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02132	Vugterstraat 258, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02131	Vugterstraat 260, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02130	Vugterstraat 262, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02130	Vugterstraat 264, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02130	Vugterstraat 264, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02130	Vugterstraat 266, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02130	Vugterstraat 268, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02129	Vugterstraat 272, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02129	Vugterstraat 272, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02129	Vugterstraat 274, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02128	Vugterstraat 276, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02085	Vugterstraat 277, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02085	Vugterstraat 277, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02128	Vugterstraat 278, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02085	Vugterstraat 279, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02128	Vugterstraat 280, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02128	Vugterstraat 282, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02084	Vugterstraat 291, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02084	Vugterstraat 293, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02089	Vugterstraat 295, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02089	Vugterstraat 295, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02089	Vugterstraat 295, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02089	Vugterstraat 295, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02089	Vugterstraat 295, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02089	Vugterstraat 295, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02089	Vugterstraat 295, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	--	43	--	--	--
Geen	01767	Vugterweg 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04521	Vugterweg 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	01768	Vugterweg 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04524	Vugterweg 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01769	Vugterweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01770	Vugterweg 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04543	Vugterweg 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	01771	Vugterweg 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04542	Vugterweg 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01763	Vugterweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	01776	Vugterweg 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04541	Vugterweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	01777	Vugterweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04540	Vugterweg 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	01778	Vughterweg 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04539	Vughterweg 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01822	Vughterweg 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	45	--	--	--
Geen	MJPG_04538	Vughterweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	01804	Vughterweg 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01805	Vughterweg 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	01821	Vughterweg 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_04544	Vughterweg 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	--	44	--	--	--
Geen	MJPG_04537	Vughterweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04546	Vughterweg 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04536	Vughterweg 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04547	Vughterweg 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04535	Vughterweg 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04548	Vughterweg 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04559	Vughterweg 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04549	Vughterweg 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04560	Vughterweg 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	01764	Vughterweg 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04550	Vughterweg 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04561	Vughterweg 41, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04551	Vughterweg 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04562	Vughterweg 43, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04563	Vughterweg 43, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04552	Vughterweg 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04553	Vughterweg 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04462	Vughterweg 47, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	68	Nee	--	65	--	--	--
Geen	MJPG_04554	Vughterweg 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04555	Vughterweg 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04461	Vughterweg 51, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	58	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04556	Vughterweg 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04557	Vughterweg 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04460	Vughterweg 55, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	61	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04558	Vughterweg 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04459	Vughterweg 57, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	62	Nee	--	59	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_04471	Vughterweg 58, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04458	Vughterweg 59, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	60	--	--	--
Geen	01765	Vughterweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04470	Vughterweg 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_04457	Vughterweg 61, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	64	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_04469	Vughterweg 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04456	Vughterweg 63, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	65	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04468	Vughterweg 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_04455	Vughterweg 65, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	66	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_04467	Vughterweg 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_04454	Vughterweg 67, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	68	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_04466	Vughterweg 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04519	Vughterweg 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04465	Vughterweg 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_04464	Vughterweg 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	46	--	--	--
Geen	01766	Vughterweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04520	Vughterweg 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02973	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02973	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02973	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02973	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02973	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02974	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02974	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02974	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02974	Werfpad 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	02188	Westwal 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02188	Westwal 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02188	Westwal 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02188	Westwal 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02188	Westwal 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02188	Westwal 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02188	Westwal 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02112	Westwal 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	02112	Westwal 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02112	Westwal 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02111	Westwal 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02076	Westwal 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02102	Westwal 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02102	Westwal 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02103	Westwal 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02104	Westwal 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02105	Westwal 38, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	--	43	--	--	--
Geen	02106	Westwal 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02107	Westwal 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02108	Westwal 41, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02108	Westwal 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02110	Westwal 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02110	Westwal 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	--	45	--	--	--
Geen	02098	Westwal 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie- punten
Geen	02098	Westwal 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02099	Westwal 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02100	Westwal 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02100	Westwal 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02101	Westwal 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02101	Westwal 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02093	Westwal 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02092	Westwal 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02092	Westwal 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02091	Westwal 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02091	Westwal 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02091	Westwal 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02091	Westwal 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02090	Westwal 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	44	--	--	--
Geen	02074	Westwal 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	02074	Westwal 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_05216	Wilhelminasingel 46, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_05215	Wilhelminasingel 47, Vught	8.0	Nee	68	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04514	Willem van Oranjelaan 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04516	Willem van Oranjelaan 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04509	Willem van Oranjelaan 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04517	Willem van Oranjelaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04507	Willem van Oranjelaan 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	61	--	--	--
Geen	MJPG_04518	Willem van Oranjelaan 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04573	Willem van Oranjelaan 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04637	Willem van Oranjelaan 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_04573	Willem van Oranjelaan 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04638	Willem van Oranjelaan 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04573	Willem van Oranjelaan 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04573	Willem van Oranjelaan 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04573	Willem van Oranjelaan 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04573	Willem van Oranjelaan 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04573	Willem van Oranjelaan 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04573	Willem van Oranjelaan 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	63	Nee	--	62	--	--	--
Geen	MJPG_04522	Willem van Oranjelaan 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04506	Willem van Oranjelaan 21, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04523	Willem van Oranjelaan 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04505	Willem van Oranjelaan 23, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	58	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_04525	Willem van Oranjelaan 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_04504	Willem van Oranjelaan 25, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04526	Willem van Oranjelaan 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04503	Willem van Oranjelaan 27, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04527	Willem van Oranjelaan 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04502	Willem van Oranjelaan 29, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	61	Nee	--	60	--	--	--
Geen	MJPG_04513	Willem van Oranjelaan 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04528	Willem van Oranjelaan 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04501	Willem van Oranjelaan 31, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04529	Willem van Oranjelaan 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_04530	Willem van Oranjelaan 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_04500	Willem van Oranjelaan 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	68	Nee	--	66	--	--	--
Geen	MJPG_04531	Willem van Oranjelaan 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04499	Willem van Oranjelaan 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	69	Nee	--	67	--	--	--
Geen	MJPG_04532	Willem van Oranjelaan 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04498	Willem van Oranjelaan 37, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04533	Willem van Oranjelaan 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_04497	Willem van Oranjelaan 39, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04534	Willem van Oranjelaan 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_04496	Willem van Oranjelaan 41, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04495	Willem van Oranjelaan 43, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	62	Nee	--	60	--	--	--

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	MJPG_04571	Willem van Oranjelaan 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	47	--	--	--
Geen	MJPG_04494	Willem van Oranjelaan 45, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04570	Willem van Oranjelaan 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	--	48	--	--	--
Geen	MJPG_04493	Willem van Oranjelaan 47, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	61	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04569	Willem van Oranjelaan 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04492	Willem van Oranjelaan 49, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	MJPG_04512	Willem van Oranjelaan 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_04568	Willem van Oranjelaan 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04491	Willem van Oranjelaan 51, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	60	Nee	--	57	--	--	--
Geen	MJPG_04567	Willem van Oranjelaan 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_04490	Willem van Oranjelaan 53, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	57	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04566	Willem van Oranjelaan 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04489	Willem van Oranjelaan 55, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	58	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04565	Willem van Oranjelaan 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04488	Willem van Oranjelaan 57, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04472	Willem van Oranjelaan 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_04487	Willem van Oranjelaan 59, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04486	Willem van Oranjelaan 61, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04485	Willem van Oranjelaan 63, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04484	Willem van Oranjelaan 65, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04483	Willem van Oranjelaan 67, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04482	Willem van Oranjelaan 69, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	55	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04511	Willem van Oranjelaan 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_04481	Willem van Oranjelaan 71, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04480	Willem van Oranjelaan 73, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04479	Willem van Oranjelaan 75, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04478	Willem van Oranjelaan 77, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04477	Willem van Oranjelaan 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Ja	66	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_04515	Willem van Oranjelaan 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_04476	Willem van Oranjelaan 81, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	56	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_04475	Willem van Oranjelaan 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Ja	66	Nee	--	63	--	--	--
Geen	MJPG_04474	Willem van Oranjelaan 85, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	58	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_04473	Willem van Oranjelaan 87, 's-Hertogenbosch	1.5	Ja	59	Nee	--	56	--	--	--
Geen	MJPG_04510	Willem van Oranjelaan 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	--	58	--	--	--

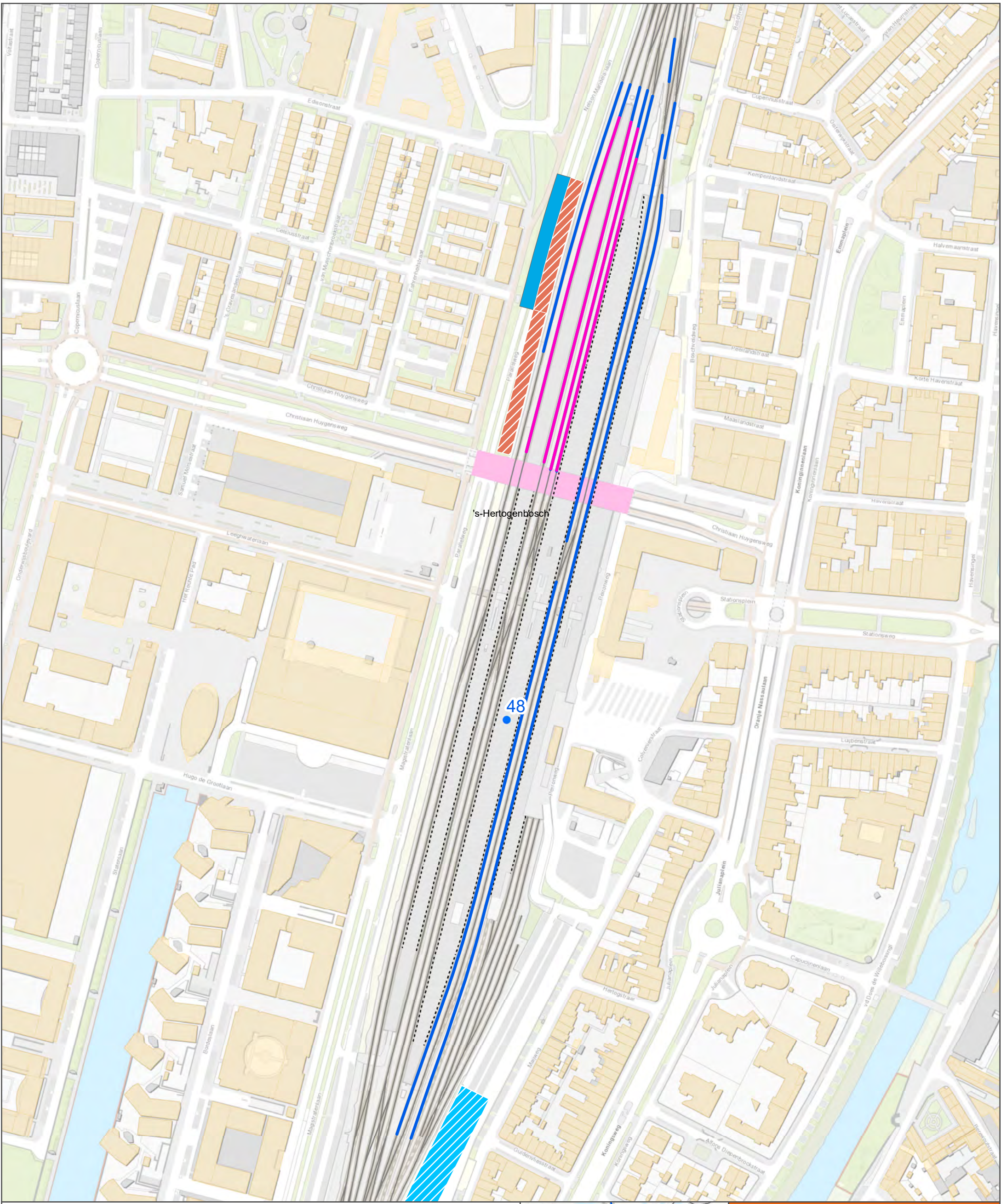
Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductie-punten
Geen	03891	Wolfskamerweg 11, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	58	--	--	--
Geen	03893	Wolfskamerweg 13, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	58	--	--	--
Geen	03895	Wolfskamerweg 15, Vught	8.0	Nee	60	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03908	Wolfskamerweg 17, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03910	Wolfskamerweg 19, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	57	--	--	--
Geen	03951	Wolfskamerweg 21, Vught	8.0	Nee	57	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03953	Wolfskamerweg 23, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	56	--	--	--
Geen	03956	Wolfskamerweg 25, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03958	Wolfskamerweg 27, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03960	Wolfskamerweg 29, Vught	8.0	Nee	56	Nee	--	55	--	--	--
Geen	03962	Wolfskamerweg 31, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	54	--	--	--
Geen	04020	Wolfskamerweg 33, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	52	--	--	--
Geen	04024	Wolfskamerweg 35, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04025	Wolfskamerweg 37, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04027	Wolfskamerweg 39, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04029	Wolfskamerweg 41, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04031	Wolfskamerweg 43, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	04033	Wolfskamerweg 45, Vught	5.0	Nee	53	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01153	Wolfskamerweg 7, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	63	--	--	--
Geen	03890	Wolfskamerweg 9, Vught	8.0	Nee	61	Nee	--	59	--	--	--
Geen	02950	Zandzuigerstraat 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	04329	Zernikestraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04334	Zernikestraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04335	Zernikestraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04336	Zernikestraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	04337	Zernikestraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	04338	Zernikestraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	04339	Zernikestraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04340	Zernikestraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	04341	Zernikestraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	--	45	--	--	--
Geen	04343	Zernikestraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	04330	Zernikestraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04331	Zernikestraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	04332	Zernikestraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--



Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streef	Lden,SAK	Reductiepunten
Geen	04333	Zernikestraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	MJPG_00921	Zonnebos 1, Vught	8.0	Nee	64	Nee	--	64	--	--	--
Geen	MJPG_01006	Zonnebos 10, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_01007	Zonnebos 12, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	MJPG_01004	Zonnebos 13, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	s00199	Zonnebos 14, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	s00200	Zonnebos 15, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	s00201	Zonnebos 16, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	s00202	Zonnebos 17, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	49	--	--	--
Geen	s00205	Zonnebos 18, Vught	8.0	Nee	47	Nee	--	46	--	--	--
Geen	s00203	Zonnebos 19, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	MJPG_00942	Zonnebos 2, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	s00204	Zonnebos 20, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	47	--	--	--
Geen	s00206	Zonnebos 21, Vught	8.0	Nee	48	Nee	--	46	--	--	--
Geen	S00143	Zonnebos 22, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	S00142	Zonnebos 23, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	48	--	--	--
Geen	S00141	Zonnebos 24, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	S00131	Zonnebos 25, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	S00130	Zonnebos 26, Vught	8.0	Nee	49	Nee	--	49	--	--	--
Geen	S00129	Zonnebos 27, Vught	8.0	Nee	50	Nee	--	50	--	--	--
Geen	S00128	Zonnebos 28, Vught	8.0	Nee	51	Nee	--	51	--	--	--
Geen	S00127	Zonnebos 29, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_00941	Zonnebos 3, Vught	8.0	Nee	59	Nee	--	59	--	--	--
Geen	S00125	Zonnebos 30, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--
Geen	MJPG_01031	Zonnebos 4, Vught	8.0	Nee	58	Nee	--	58	--	--	--
Geen	MJPG_01024	Zonnebos 5, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	51	--	--	--
Geen	MJPG_00988	Zonnebos 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	--	54	--	--	--
Geen	MJPG_00991	Zonnebos 7, Vught	8.0	Nee	55	Nee	--	55	--	--	--
Geen	MJPG_00994	Zonnebos 8, Vught	8.0	Nee	53	Nee	--	53	--	--	--
Geen	MJPG_00986	Zonnebos 9, Vught	8.0	Nee	52	Nee	--	52	--	--	--

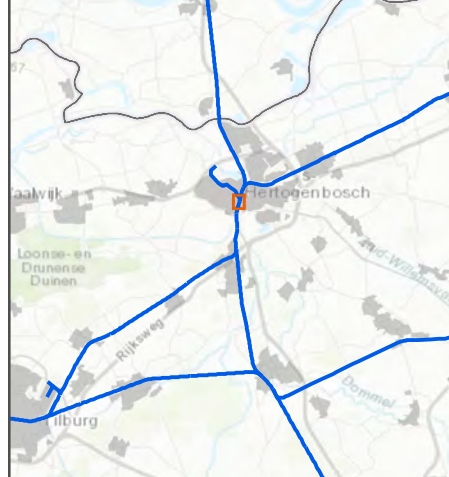
## BIJLAGE E DOELMATIGE GELUIDMAATREGELEN





**Legenda :**

<b>Doelmatige maatregelen TB</b>	<b>Bestaande schermen</b>	Bestaande raildempers
<b>Schermhoopte</b>	<b>Schermhoopte</b>	Doelmatige Raildempers TB
1.0 m+ BS	1.0 m+ BS	Perronrand
1.5 m+ BS	1.5 m+ BS	Sporen projectsituatie
2.0 m+ BS	2.0 m+ BS	Brug
3.0 m+ BS	2.5 m+ BS	Tunnelbak
4.0 m+ BS	3.0 m+ BS	Gebouwen
	4.5 m+ BS	Kilometrerig

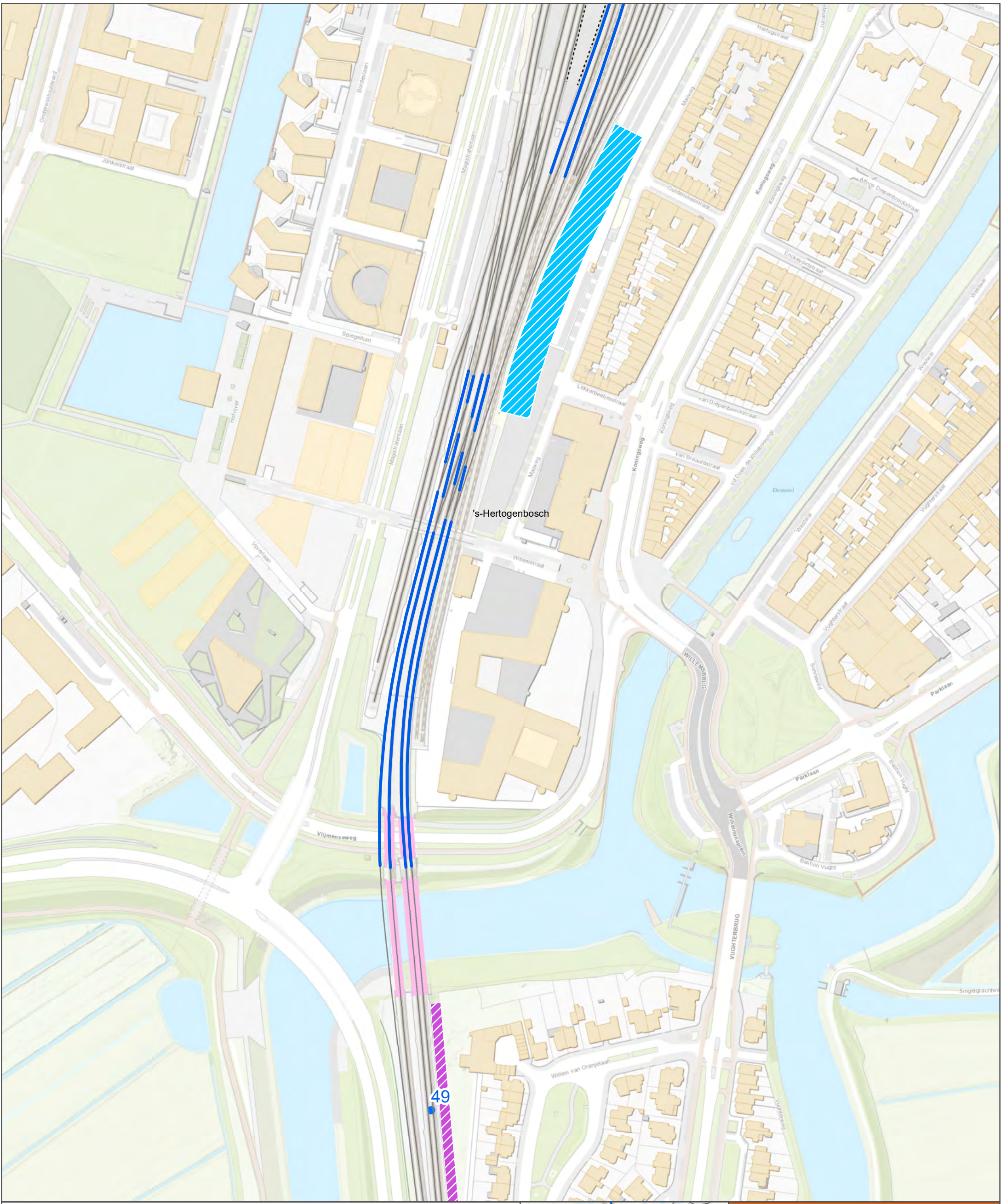


**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail  
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

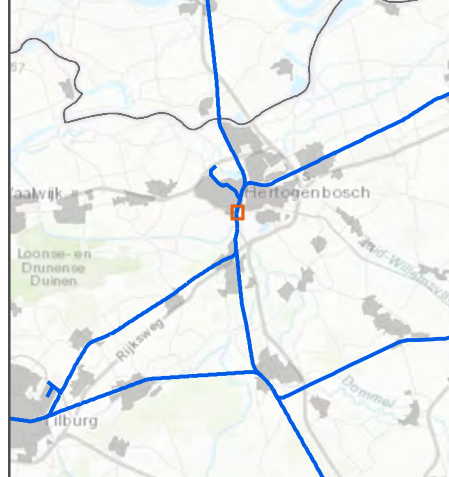
datum: 27-03-2019 D02101.000052  
 schaal (A4): 1:2,500  
 0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

Doelmatige maatregelen TB		Bestaande schermen		Bestaande raildempers	
Schermhoogte		Schermhoogte		Doelmatige Raildempers TB	
	1.0 m+ BS		1.0 m+ BS		Bestaande raildempers
	1.5 m+ BS		1.5 m+ BS		Doelmatige Raildempers TB
	2.0 m+ BS		2.0 m+ BS		Perronrand
	3.0 m+ BS		2.5 m+ BS		Sporen projectsituatie
	4.0 m+ BS		3.0 m+ BS		Brug
			4.5 m+ BS		Tunnelbak
					Gebouwen
					Kilometring



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

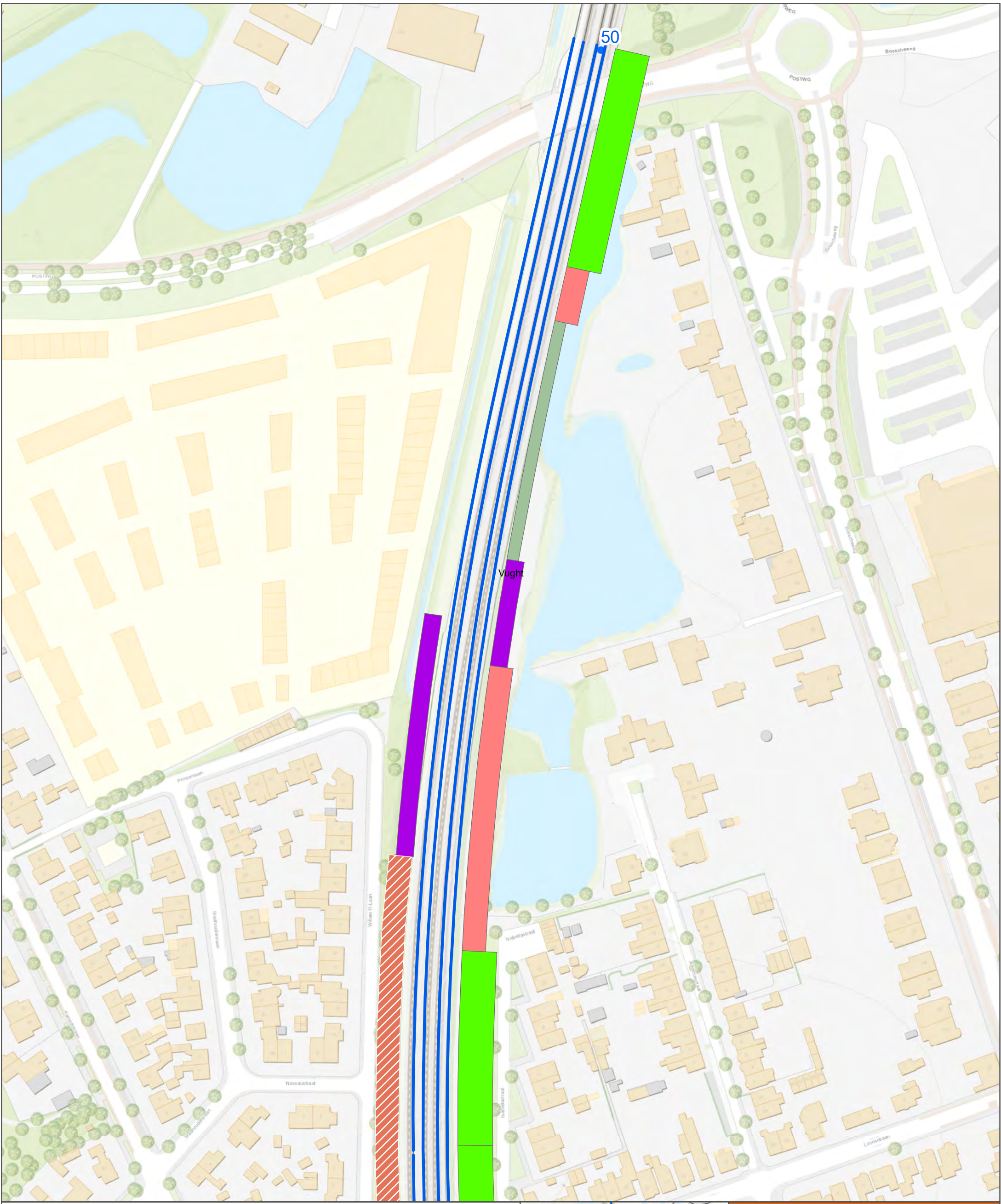
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 27-03-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

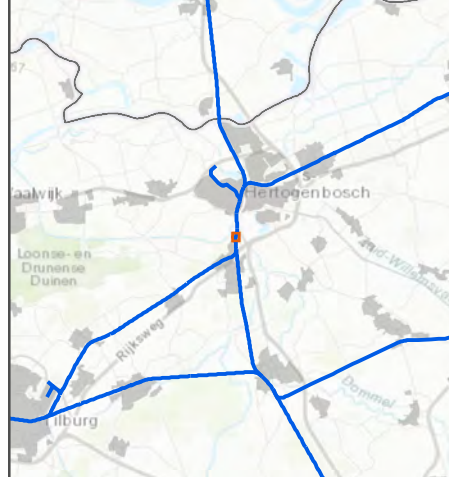
0 25 50 100 150 m





**Legenda :**

<b>Doelmatige maatregelen TB</b>	<b>Bestaande schermen</b>	Bestaande raildempers
<b>Schermhogte</b>	<b>Schermhogte</b>	Doelmatige Raildempers TB
1.0 m+ BS	1.0 m+ BS	Perronrand
1.5 m+ BS	1.5 m+ BS	Sporen projectsituatie
2.0 m+ BS	2.0 m+ BS	Brug
3.0 m+ BS	2.5 m+ BS	Tunnelbak
4.0 m+ BS	3.0 m+ BS	Gebouwen
	4.5 m+ BS	Kilometering



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

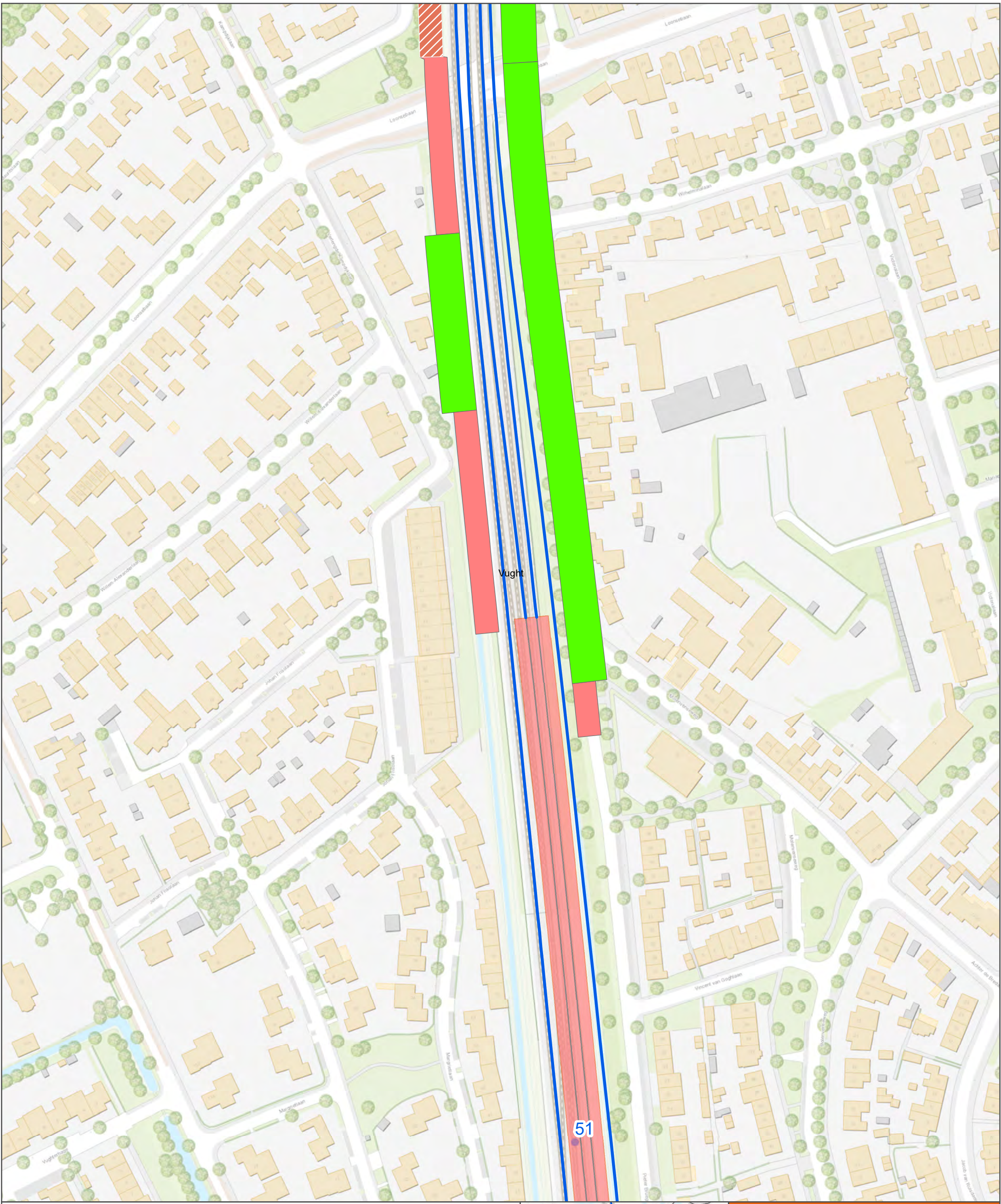
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 27-03-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:1,500

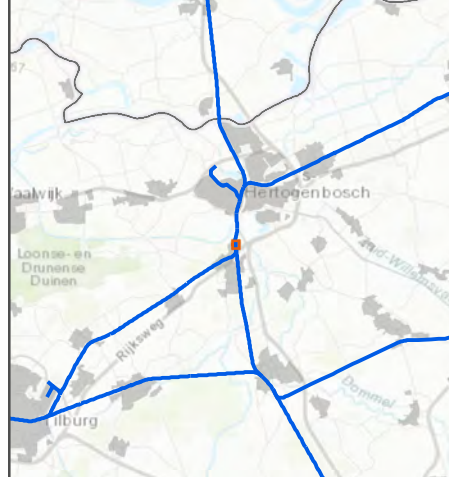
0 15 30 60 90 m





**Legenda :**

<b>Doelmatige maatregelen TB</b>	<b>Bestaande schermen</b>	Bestaande raildempers
<b>Schermhoopte</b>	<b>Schermhoopte</b>	Doelmatige Raildempers TB
1.0 m+ BS	1.0 m+ BS	Perronrand
1.5 m+ BS	1.5 m+ BS	Sporen projectsituatie
2.0 m+ BS	2.0 m+ BS	Brug
3.0 m+ BS	2.5 m+ BS	Tunnelbak
4.0 m+ BS	3.0 m+ BS	Gebouwen
	4.5 m+ BS	Kilometering



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

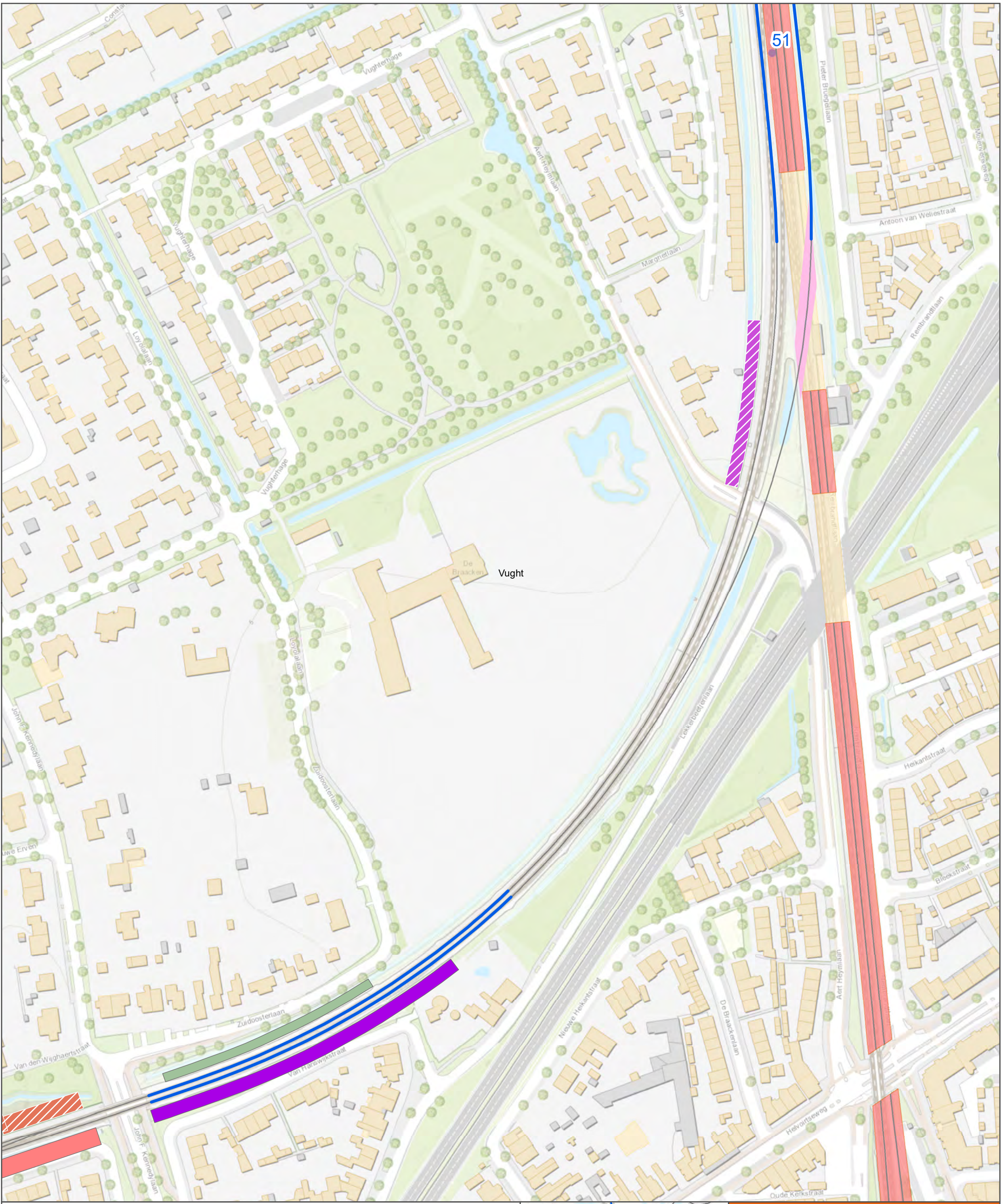
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 27-03-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:1,500

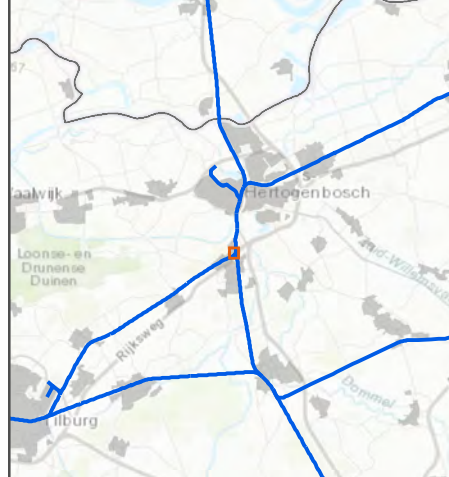
0 15 30 60 90 m





**Legenda :**

<b>Doelmatige maatregelen TB</b>	<b>Bestaande schermen</b>	Bestaande raildempers
<b>Schermhoopte</b>	<b>Schermhoopte</b>	Doelmatige Raildempers TB
1.0 m+ BS	1.0 m+ BS	Perronrand
1.5 m+ BS	1.5 m+ BS	Sporen projectsituatie
2.0 m+ BS	2.0 m+ BS	Brug
3.0 m+ BS	2.5 m+ BS	Tunnelbak
4.0 m+ BS	3.0 m+ BS	Gebouwen
	4.5 m+ BS	Kilometering



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

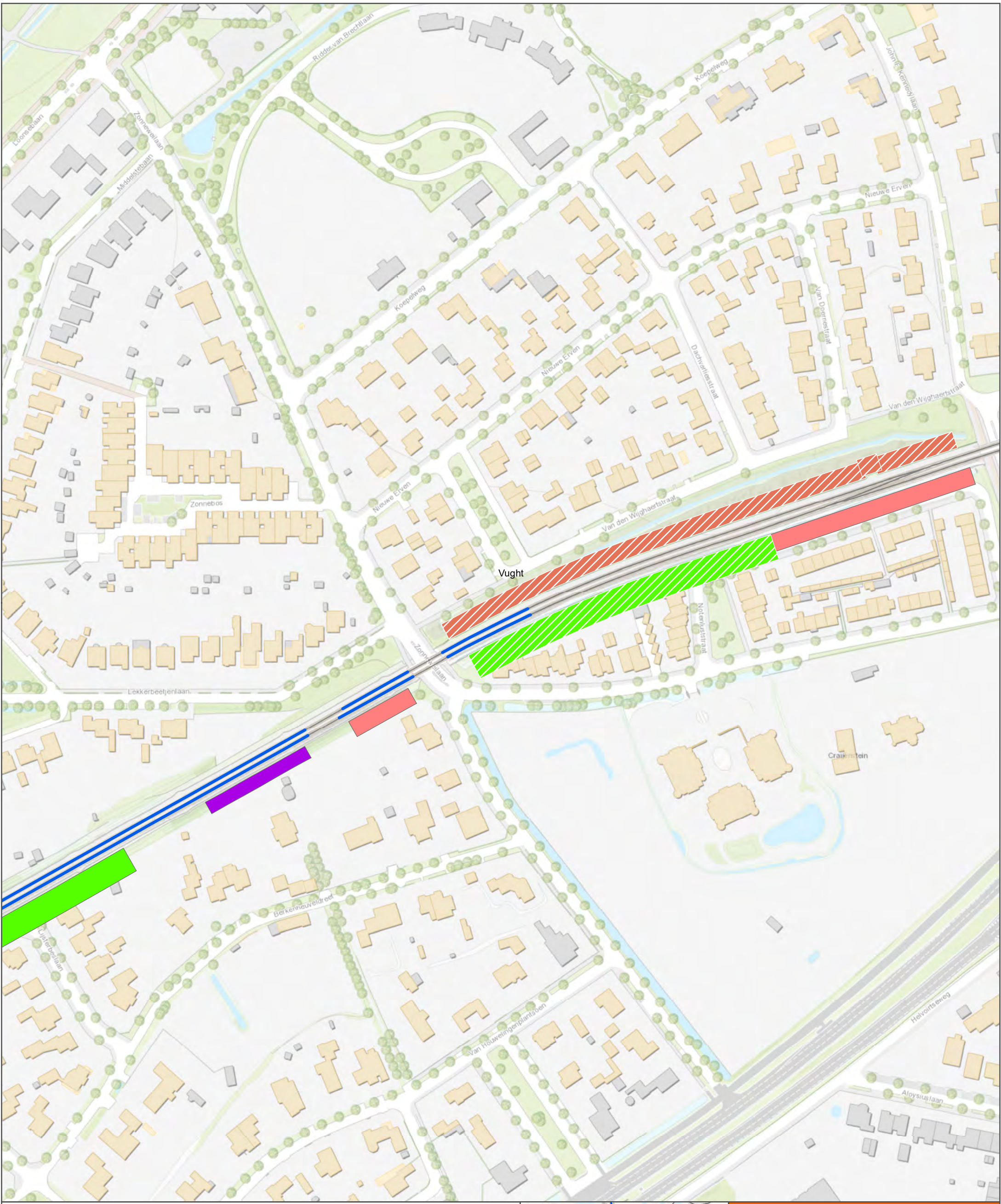
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 27-03-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,000

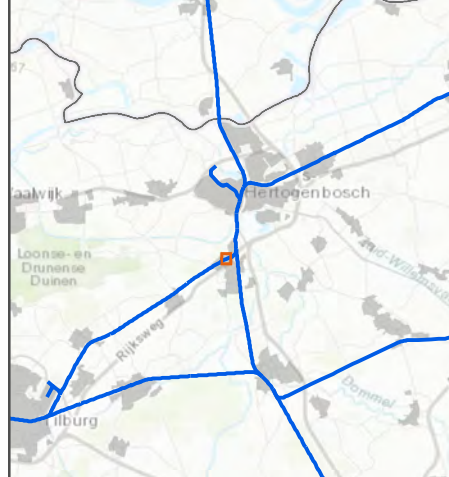
0 20 40 80 120 1m





**Legenda :**

<b>Doelmatige maatregelen TB</b>	<b>Bestaande schermen</b>	Bestaande raildempers
<b>Schermhogte</b>	<b>Schermhogte</b>	Doelmatige Raildempers TB
1.0 m+ BS	1.0 m+ BS	Perronrand
1.5 m+ BS	1.5 m+ BS	Brug
2.0 m+ BS	2.0 m+ BS	Tunnelbak
3.0 m+ BS	3.0 m+ BS	Gebouwen
4.0 m+ BS	4.5 m+ BS	Kilometering



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

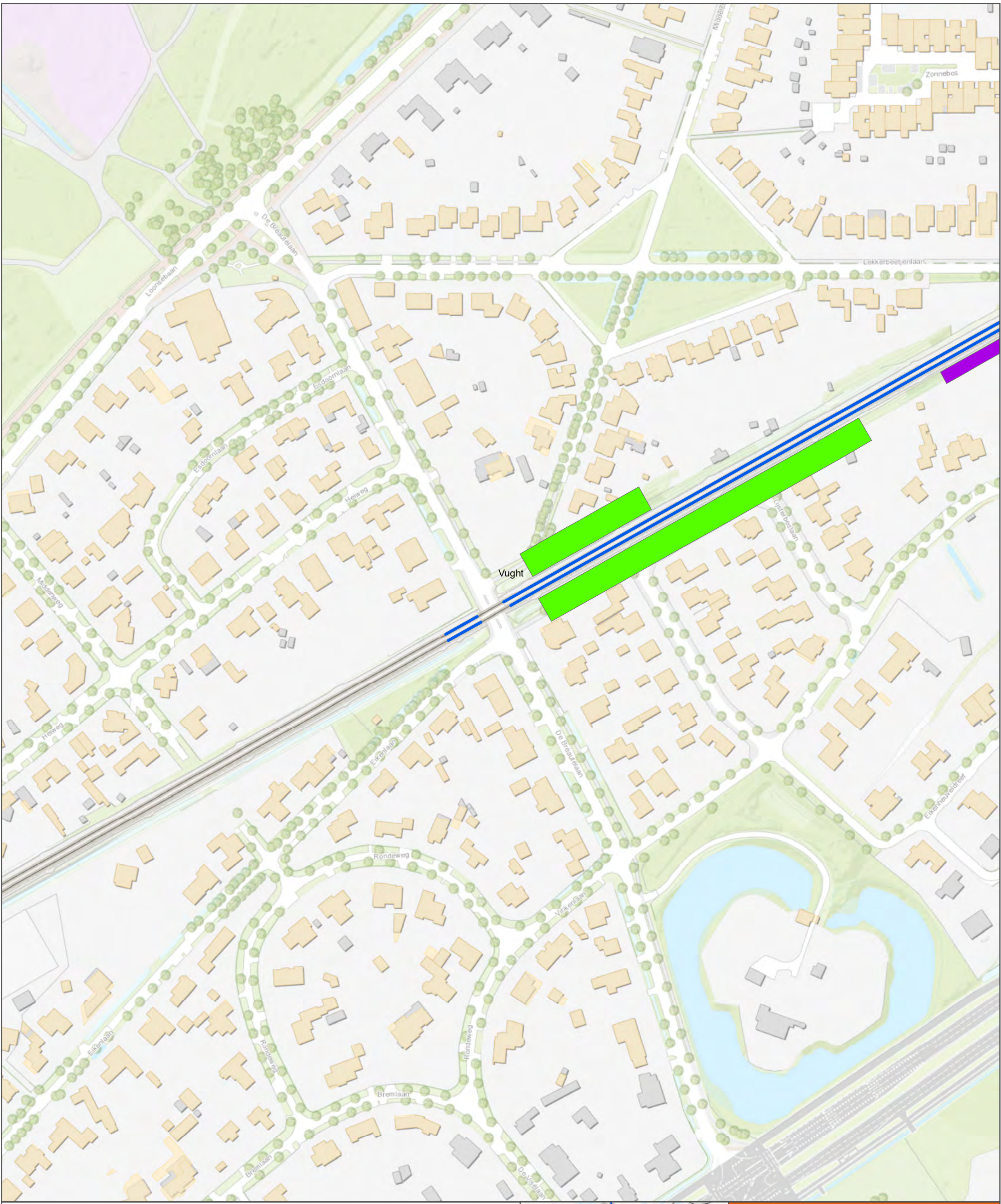
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 27-03-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,000

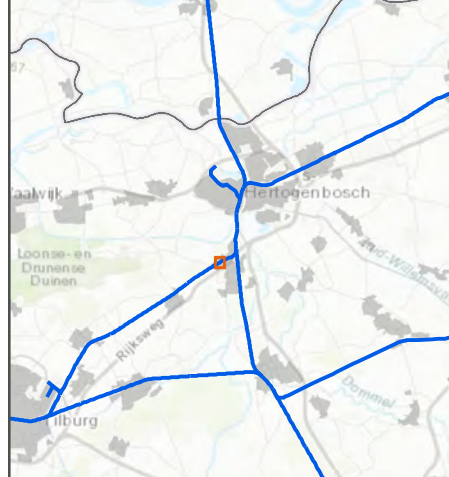
0 20 40 80 120 m





**Legenda :**

<b>Doelmatige maatregelen TB</b>	<b>Bestaande schermen</b>	Bestaande raildempers
<b>Schermhoopte</b>	<b>Schermhoopte</b>	Doelmatige Raildempers TB
1.0 m+ BS	1.0 m+ BS	Perronrand
1.5 m+ BS	1.5 m+ BS	Sporen projectsituatie
2.0 m+ BS	2.0 m+ BS	Brug
3.0 m+ BS	2.5 m+ BS	Tunnelbak
4.0 m+ BS	3.0 m+ BS	Gebouwen
	4.5 m+ BS	Kilometering



**PHS Meteren-Boxtel**  
**Trajectdeel Den Bosch-Vught**  
 Overzicht geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail  
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 27-03-2019 D02101.000052  
 schaal (A4): 1:2,000  
 0 20 40 80 120 m



## BIJLAGE F RESULTATEN OP WONINGNIVEAU NA MAATREGELEN

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Vershil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 1	02436	Celsiusstraat 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 1	02443	Celsiusstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 1	02438	Celsiusstraat 11, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 1	02443	Celsiusstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 1	02439	Celsiusstraat 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 1	02444	Celsiusstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 1	02439	Celsiusstraat 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 1	02444	Celsiusstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 1	02366	Celsiusstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	50	-5	Nee
Cluster 1	02367	Celsiusstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 1	02441	Celsiusstraat 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 1	02466	Celsiusstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02467	Celsiusstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 1	02468	Celsiusstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 1	02469	Celsiusstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02526	Celsiusstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 1	02470	Celsiusstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02526	Celsiusstraat 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 1	02436	Celsiusstraat 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02441	Celsiusstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 1	02472	Celsiusstraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02437	Celsiusstraat 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02474	Celsiusstraat 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02482	Celsiusstraat 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 1	02482	Celsiusstraat 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 1	02483	Celsiusstraat 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02442	Celsiusstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Vershil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 1	02483	Celsiusstraat 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02484	Celsiusstraat 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 1	02484	Celsiusstraat 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 1	02485	Celsiusstraat 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 1	02485	Celsiusstraat 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 1	02437	Celsiusstraat 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 1	02486	Celsiusstraat 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 1	02486	Celsiusstraat 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 1	02487	Celsiusstraat 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 1	02487	Celsiusstraat 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 1	02488	Celsiusstraat 78, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 1	02442	Celsiusstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 1	02488	Celsiusstraat 80, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 1	02438	Celsiusstraat 9, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 220, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 222, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 224, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 226, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 228, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 230, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 232, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 234, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 236, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 238, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 240, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 242, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 244, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 246, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 248, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 250, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 252, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02818	Copernicuslaan 254, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 256, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 258, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 260, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 262, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 264, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 266, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 268, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 270, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 272, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 274, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 276, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 278, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 280, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 282, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 284, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 286, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 288, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02817	Copernicuslaan 290, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	04362	Edisonstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	57	-1	Nee
Cluster 1	02426	Edisonstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 1	02426	Edisonstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 1	02427	Edisonstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 1	02427	Edisonstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 1	02396	Edisonstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 1	02423	Edisonstraat 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	58	1	56	-1	Nee
Cluster 1	02396	Edisonstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 31, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 33, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 35, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 39, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02423	Edisonstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	58	1	56	-1	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 41, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 43, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 45, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 47, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 1	04328	Edisonstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 51, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 53, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02816	Edisonstraat 55, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02425	Edisonstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 1	02425	Edisonstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 1	02370	Fahrenheitstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 1	02433	Fahrenheitstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 1	02375	Fahrenheitstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 1	02432	Fahrenheitstraat 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 1	02376	Fahrenheitstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 1	02432	Fahrenheitstraat 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 1	02377	Fahrenheitstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 1	02431	Fahrenheitstraat 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 1	02378	Fahrenheitstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 1	02431	Fahrenheitstraat 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 1	02379	Fahrenheitstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 1	02365	Fahrenheitstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	51	-4	Nee
Cluster 1	02380	Fahrenheitstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02381	Fahrenheitstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02382	Fahrenheitstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 1	02369	Fahrenheitstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 1	02450	Fahrenheitstraat 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 1	02371	Fahrenheitstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	-2	Nee
Cluster 1	02450	Fahrenheitstraat 31, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 1	02451	Fahrenheitstraat 33, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02451	Fahrenheitstraat 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 1	02434	Fahrenheitstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 1	02372	Fahrenheitstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 1	02434	Fahrenheitstraat 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 1	02373	Fahrenheitstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 1	02433	Fahrenheitstraat 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 1	02374	Fahrenheitstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 1	02815	Paardskerhofweg 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 1	02813	Paardskerhofweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 1	02349	Parallelweg 100, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	0	Nee
Cluster 1	02349	Parallelweg 101, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	0	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Vershil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 1	02805	Parallelweg 60, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	63	Nee	63	62	-1	61	-2	Nee
Cluster 1	02805	Parallelweg 64, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	63	Nee	63	62	-1	61	-2	Nee
Cluster 1	02361	Parallelweg 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	59	0	Nee
Cluster 1	02361	Parallelweg 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	59	0	Nee
Cluster 1	02361	Parallelweg 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	59	0	Nee
Cluster 1	02361	Parallelweg 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	59	0	Nee
Cluster 1	02361	Parallelweg 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	59	0	Nee
Cluster 1	02361	Parallelweg 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	59	Nee	59	60	1	59	0	Nee
Cluster 1	02362	Parallelweg 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02362	Parallelweg 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02362	Parallelweg 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02362	Parallelweg 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02362	Parallelweg 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02362	Parallelweg 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02363	Parallelweg 78, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02363	Parallelweg 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02363	Parallelweg 80, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02363	Parallelweg 81, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02363	Parallelweg 82, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02363	Parallelweg 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02364	Parallelweg 84, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02364	Parallelweg 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02364	Parallelweg 86, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02364	Parallelweg 87, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02364	Parallelweg 88, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02364	Parallelweg 89, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 1	02348	Parallelweg 90, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02348	Parallelweg 91, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02348	Parallelweg 92, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02348	Parallelweg 93, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02348	Parallelweg 94, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02348	Parallelweg 95, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 1	02349	Parallelweg 96, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	0	Nee
Cluster 1	02349	Parallelweg 97, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	0	Nee
Cluster 1	02349	Parallelweg 98, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	0	Nee
Cluster 1	02349	Parallelweg 99, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	0	Nee
Cluster 1	02418	's-Gravesandestraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Vershil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 1	02417	's-Gravesandestraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02416	's-Gravesandestraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02415	's-Gravesandestraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02414	's-Gravesandestraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02422	's-Gravesandestraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 1	02413	's-Gravesandestraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02412	's-Gravesandestraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02411	's-Gravesandestraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02410	's-Gravesandestraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02421	's-Gravesandestraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02420	's-Gravesandestraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02419	's-Gravesandestraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 1	02397	van Musschenbroekstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 1	02391	van Musschenbroekstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02402	van Musschenbroekstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 1	02390	van Musschenbroekstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02403	van Musschenbroekstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 1	02389	van Musschenbroekstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02404	van Musschenbroekstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02388	van Musschenbroekstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02405	van Musschenbroekstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02387	van Musschenbroekstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02406	van Musschenbroekstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02395	van Musschenbroekstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 1	02386	van Musschenbroekstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02407	van Musschenbroekstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02385	van Musschenbroekstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02408	van Musschenbroekstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02384	van Musschenbroekstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02409	van Musschenbroekstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02383	van Musschenbroekstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02471	van Musschenbroekstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02458	van Musschenbroekstraat 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 1	02398	van Musschenbroekstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02458	van Musschenbroekstraat 31, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 1	02459	van Musschenbroekstraat 33, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 1	02459	van Musschenbroekstraat 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Vershil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 1	02394	van Musschenbroekstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 1	02399	van Musschenbroekstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02393	van Musschenbroekstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 1	02400	van Musschenbroekstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 1	02392	van Musschenbroekstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 1	02401	van Musschenbroekstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04150	Bordeslaan 500, 's-Hertogenbosch	5.0	Ja	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 1, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 101, 's-Hertogenbosch	50.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 103, 's-Hertogenbosch	50.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 105, 's-Hertogenbosch	50.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 107, 's-Hertogenbosch	50.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 109, 's-Hertogenbosch	53.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01955	Hofvijver 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 111, 's-Hertogenbosch	53.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 113, 's-Hertogenbosch	53.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 115, 's-Hertogenbosch	53.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 117, 's-Hertogenbosch	56.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 119, 's-Hertogenbosch	56.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 121, 's-Hertogenbosch	56.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 123, 's-Hertogenbosch	56.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 125, 's-Hertogenbosch	59.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 127, 's-Hertogenbosch	59.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 129, 's-Hertogenbosch	59.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01955	Hofvijver 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 131, 's-Hertogenbosch	59.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 133, 's-Hertogenbosch	62.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 135, 's-Hertogenbosch	62.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 137, 's-Hertogenbosch	62.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 139, 's-Hertogenbosch	62.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 141, 's-Hertogenbosch	65.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 143, 's-Hertogenbosch	65.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 145, 's-Hertogenbosch	65.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 147, 's-Hertogenbosch	65.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 149, 's-Hertogenbosch	68.0	Nee	56	Nee	56	56	0	54	-2	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 151, 's-Hertogenbosch	68.0	Nee	56	Nee	56	56	0	54	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 153, 's-Hertogenbosch	68.0	Nee	56	Nee	56	56	0	54	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 155, 's-Hertogenbosch	68.0	Nee	56	Nee	56	56	0	54	-2	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 157, 's-Hertogenbosch	71.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 159, 's-Hertogenbosch	71.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 161, 's-Hertogenbosch	71.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 2	01962	Hofvijver 163, 's-Hertogenbosch	71.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 165, 's-Hertogenbosch	74.0	Nee	57	Nee	57	57	0	55	-2	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 167, 's-Hertogenbosch	74.0	Nee	57	Nee	57	57	0	55	-2	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	01965	Hofvijver 169, 's-Hertogenbosch	74.0	Nee	57	Nee	57	57	0	55	-2	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 171, 's-Hertogenbosch	74.0	Nee	57	Nee	57	57	0	55	-2	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 173, 's-Hertogenbosch	77.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 175, 's-Hertogenbosch	77.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 177, 's-Hertogenbosch	77.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 179, 's-Hertogenbosch	77.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 181, 's-Hertogenbosch	80.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 183, 's-Hertogenbosch	80.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 185, 's-Hertogenbosch	80.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 2	01965	Hofvijver 187, 's-Hertogenbosch	80.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 21, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 23, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 25, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 27, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 29, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	01955	Hofvijver 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	39	-16	Nee
Cluster 2	01859	Hofvijver 31, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 33, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 35, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 37, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 39, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 41, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 43, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 45, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 47, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 49, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 2	01955	Hofvijver 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	39	-16	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 51, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 53, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 55, 's-Hertogenbosch	29.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 57, 's-Hertogenbosch	32.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 59, 's-Hertogenbosch	32.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 61, 's-Hertogenbosch	32.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 63, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 65, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 2	01957	Hofvijver 67, 's-Hertogenbosch	35.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 69, 's-Hertogenbosch	38.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	01955	Hofvijver 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	39	-16	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 71, 's-Hertogenbosch	38.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 73, 's-Hertogenbosch	38.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 75, 's-Hertogenbosch	38.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 77, 's-Hertogenbosch	41.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 79, 's-Hertogenbosch	41.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 81, 's-Hertogenbosch	41.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 83, 's-Hertogenbosch	41.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 85, 's-Hertogenbosch	44.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 87, 's-Hertogenbosch	44.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 89, 's-Hertogenbosch	44.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01955	Hofvijver 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	40	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 91, 's-Hertogenbosch	44.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 93, 's-Hertogenbosch	47.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 95, 's-Hertogenbosch	47.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 97, 's-Hertogenbosch	47.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	01959	Hofvijver 99, 's-Hertogenbosch	47.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 2	04179	Kanseliersplein 1, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	52	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 10, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	59	Nee	59	61	2	59	0	Nee
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 11, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	54	Nee	55	57	2	54	-1	Nee
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	59	2	56	-1	Nee
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	59	2	57	0	Nee
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	60	2	58	0	Nee
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 15, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	61	2	59	0	Nee
Cluster 2	04181	Kanseliersplein 16, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	59	Nee	59	61	2	59	0	Nee
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	53	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	58	2	56	0	Nee
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	60	2	58	0	Nee
Cluster 2	04179	Kanseliersplein 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	58	2	56	0	Nee
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 20, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	58	Nee	58	60	2	58	0	Nee
Cluster 2	04182	Kanseliersplein 21, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	58	Nee	58	61	3	58	0	Nee
Cluster 2	04183	Kanseliersplein 22, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	58	Nee	58	61	3	58	0	Nee
Cluster 2	04184	Kanseliersplein 23, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	53	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	04184	Kanseliersplein 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	04184	Kanseliersplein 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 2	04184	Kanseliersplein 26, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	54	Nee	55	57	2	54	-1	Nee
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 27, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	51	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	54	-1	52	-3	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04179	Kanseliersplein 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	59	2	57	0	Nee
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 30, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	52	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 31, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	53	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	04185	Kanseliersplein 32, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	53	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	04186	Kanseliersplein 33, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	54	Nee	55	56	1	53	-2	Nee
Cluster 2	04187	Kanseliersplein 34, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 2	04187	Kanseliersplein 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 2	04187	Kanseliersplein 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 2	04187	Kanseliersplein 37, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 38, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 2	04179	Kanseliersplein 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	60	2	58	0	Nee
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 41, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 42, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 2	04188	Kanseliersplein 43, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 2	04189	Kanseliersplein 44, 's-Hertogenbosch	23.0	Nee	51	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 2	04189	Kanseliersplein 45, 's-Hertogenbosch	26.0	Nee	51	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 2	04190	Kanseliersplein 46, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	44	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 2	04190	Kanseliersplein 47, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 2	04190	Kanseliersplein 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 2	04190	Kanseliersplein 49, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 5, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	53	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 50, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	36	Nee	55	37	-18	36	-19	Nee
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 51, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	38	-17	37	-18	Nee
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	39	-16	37	-18	Nee
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 53, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	39	Nee	55	39	-16	38	-17	Nee
Cluster 2	04191	Kanseliersplein 54, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 55, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	32	Nee	55	33	-22	31	-24	Nee
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 56, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	34	Nee	55	34	-21	32	-23	Nee
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	34	Nee	55	35	-20	33	-22	Nee
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	36	Nee	55	36	-19	34	-21	Nee
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 59, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	36	Nee	55	37	-18	35	-20	Nee
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	59	2	57	0	Nee
Cluster 2	04192	Kanseliersplein 60, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	38	Nee	55	38	-17	37	-18	Nee
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 61, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	32	Nee	55	33	-22	31	-24	Nee
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 62, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	34	Nee	55	34	-21	33	-22	Nee
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	35	Nee	55	35	-20	34	-21	Nee
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 64, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	36	Nee	55	36	-19	35	-20	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 65, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	38	Nee	55	37	-18	36	-19	Nee
Cluster 2	04193	Kanseliersplein 66, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	39	Nee	55	39	-16	38	-17	Nee
Cluster 2	04194	Kanseliersplein 67, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	59	1	57	-1	Nee
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	60	2	58	0	Nee
Cluster 2	04180	Kanseliersplein 9, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	61	2	59	0	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltnuin 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	-19	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltnuin 100, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	04151	Spiegeltnuin 102, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	04151	Spiegeltnuin 104, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	04151	Spiegeltnuin 106, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	04151	Spiegeltnuin 108, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	04151	Spiegeltnuin 110, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	04153	Spiegeltnuin 112, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 2	04153	Spiegeltnuin 114, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 2	04153	Spiegeltnuin 116, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 2	04153	Spiegeltnuin 118, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltnuin 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	-19	Nee
Cluster 2	04153	Spiegeltnuin 120, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 122, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	-2	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 124, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	-2	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltnuin 126, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltnuin 128, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 130, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	-1	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 132, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	-1	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 134, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	56	-1	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltnuin 136, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	53	-3	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltnuin 138, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	53	-3	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltnuin 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	-19	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltnuin 140, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	53	-3	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 142, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	57	-2	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 144, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	57	-2	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 146, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	57	-2	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltnuin 148, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	55	-2	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltnuin 150, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	55	-2	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltnuin 152, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	55	-2	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 154, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	-1	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 156, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	-1	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltnuin 158, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	58	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04152	Spiegeltn 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	-19	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltn 160, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	-2	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltn 162, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	-2	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltn 164, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	-2	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltn 166, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	-2	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltn 168, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	-2	Nee
Cluster 2	04154	Spiegeltn 170, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	58	-2	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltn 172, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	-1	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltn 174, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	-1	Nee
Cluster 2	04156	Spiegeltn 176, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	57	-1	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	38	Nee	55	36	-19	36	-19	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	-18	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	-18	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	-18	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	-18	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	-18	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 42, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeltn 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	40	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 60, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 62, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 64, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 68, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeltn 70, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04152	Spiegeluin 72, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeluin 74, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeluin 76, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeluin 78, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeluin 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeluin 80, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeluin 82, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeluin 84, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeluin 86, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeluin 88, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04150	Spiegeluin 90, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeluin 92, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeluin 94, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeluin 96, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	04152	Spiegeluin 98, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 2	04195	Vijverlaan 3, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 1, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 100, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 101, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 102, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 103, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 104, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 105, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 106, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 107, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 108, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 109, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 11, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 110, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 111, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 112, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 113, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 114, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 115, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 116, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 117, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 118, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 119, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 12, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 120, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 121, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 122, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 123, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 124, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 125, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 126, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 127, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 128, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 129, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 13, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 130, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 131, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 132, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 133, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 134, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 135, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 136, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 137, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 138, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 139, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 14, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 140, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 141, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 142, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 143, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 144, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 145, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 146, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 147, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 148, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 149, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 15, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 150, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 151, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 152, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 153, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 154, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 155, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 156, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 157, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 158, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 159, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 16, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 160, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 161, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 162, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 163, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 164, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 165, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 166, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 167, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 168, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 169, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 170, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 171, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 172, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 173, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 174, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 175, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 176, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 177, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 178, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 179, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 180, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 181, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 182, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 183, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 184, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 185, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 186, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 187, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 188, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 189, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 190, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 191, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 192, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 193, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 194, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 195, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 196, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 197, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 198, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 199, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 20, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 200, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 201, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 202, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 203, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 204, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 205, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 206, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 207, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 208, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 209, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 210, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 211, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 212, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 213, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 214, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 215, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 216, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 217, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 218, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 219, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 22, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 220, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 221, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 222, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 223, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 224, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 225, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 226, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 227, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 228, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 229, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 23, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 230, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 231, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 232, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 233, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 234, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 235, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 236, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 237, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 238, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 239, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 240, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 241, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 242, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 243, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 244, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 245, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 246, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 247, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 248, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 249, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 25, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 250, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 251, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 252, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 253, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 254, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 255, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 256, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 257, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 258, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 259, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 26, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 260, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 261, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 262, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 263, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 264, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 265, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 266, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 267, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 268, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 269, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 27, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04158	Vijverlaan-Studentenhotel 270, 's-Hertogenbosch	20.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 28, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 29, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 3, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 30, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 31, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 32, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 33, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 34, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 35, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 36, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 37, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 38, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 39, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 40, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 41, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 42, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 43, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 44, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 45, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 57, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 58, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 59, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 6, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 60, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 61, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 62, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 63, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 64, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 65, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 7, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 74, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 75, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 76, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 77, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 78, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 79, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 8, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 80, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 81, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 82, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 83, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 84, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 85, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 86, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 87, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 88, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 89, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 9, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	61	1	59	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 90, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 91, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 92, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 93, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 94, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 95, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 96, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 97, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 98, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	04157	Vijverlaan-Studentenhotel 99, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 2	01840	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01840	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01844	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 2	01851	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 2	01852	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 2	01858	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 2	01858	Vlijmenseweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02248	Boschveldweg 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 10, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	57	Nee	57	56	-1	55	-2	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 101, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 103, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 105, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 107, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 109, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02247	Boschveldweg 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 111, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 113, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 115, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 117, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 119, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 12, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02246	Boschveldweg 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 14, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02246	Boschveldweg 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 16, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02245	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	38	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	38	Nee	55	38	-17	37	-18	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	38	Nee	55	38	-17	37	-18	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	38	Nee	55	38	-17	37	-18	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	39	Nee	55	39	-16	38	-17	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	39	Nee	55	39	-16	38	-17	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	39	Nee	55	39	-16	38	-17	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 18, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02244	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	55	40	-15	39	-16	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	40	Nee	55	40	-15	39	-16	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	41	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	41	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	41	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	04175	Boschveldweg 20, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	41	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 201, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 203, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 205, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 207, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 209, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02244	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	55	-2	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	55	-2	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	55	-2	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	56	-2	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	56	-2	Nee
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 211, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Boschveldweg 213, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 22, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	59	Nee	59	59	0	58	-1	Nee
Cluster 3a	02244	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	-5	Nee
Cluster 3a	02245	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	58	0	57	-1	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02253	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	58	0	57	-1	Nee
Cluster 3a	04172	Boschveldweg 24, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	60	0	58	-2	Nee
Cluster 3a	02528	Boschveldweg 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 26, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02529	Boschveldweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 28, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	02530	Boschveldweg 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 293, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 295, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 297, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 299, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 30, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 301, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 303, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 305, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 307, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 309, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02530	Boschveldweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 311, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 313, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 315, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 317, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 319, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 32, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 321, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02626	Boschveldweg 323, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	64	Nee	64	63	-1	63	-1	Nee
Cluster 3a	02531	Boschveldweg 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	04176	Boschveldweg 34, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02532	Boschveldweg 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	58	2	56	0	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	04176	Boschveldweg 36, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	55	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 37, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04177	Boschveldweg 38, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 39, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 41, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04172	Boschveldweg 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 43, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 45, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 47, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 48, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 49, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	02247	Boschveldweg 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 51, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04176	Boschveldweg 52, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 53, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04176	Boschveldweg 54, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 55, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04177	Boschveldweg 56, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 57, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 59, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04172	Boschveldweg 60, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 61, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 62, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 63, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 64, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 65, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 66, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 67, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 68, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 69, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	02247	Boschveldweg 7, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	04175	Boschveldweg 70, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	50	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 71, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04173	Boschveldweg 72, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 73, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04172	Boschveldweg 74, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 75, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 76, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	-5	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 77, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 78, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	-5	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 79, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 80, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	-5	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 81, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04174	Boschveldweg 82, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	50	-5	Nee
Cluster 3a	02596	Boschveldweg 83, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	62	Nee	62	63	1	62	0	Nee
Cluster 3a	04175	Boschveldweg 84, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 85, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 87, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 89, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02247	Boschveldweg 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 91, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 93, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 95, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 97, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	02585	Boschveldweg 99, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	62	Nee	62	64	2	62	0	Nee
Cluster 3a	04159	Brugstraat 1, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Brugstraat 1, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Brugstraat 1, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02727	Brugstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02563	Brugstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02563	Brugstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02563	Brugstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02728	Brugstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02728	Brugstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02563	Brugstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02728	Brugstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02729	Brugstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02729	Brugstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02729	Brugstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02725	Brugstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02730	Brugstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02730	Brugstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02559	Brugstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02726	Brugstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02726	Brugstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02560	Brugstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02726	Brugstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02561	Brugstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02561	Brugstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02561	Brugstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02561	Brugstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02727	Brugstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02562	Brugstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	02623	Cuperinusstraat 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	59	0	58	-1	Nee
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	02624	Cuperinusstraat 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 3a	02620	Cuperinusstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	57	-1	Nee
Cluster 3a	02625	Cuperinusstraat 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	60	-1	60	-1	Nee
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	02623	Cuperinusstraat 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	59	0	58	-1	Nee
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	02624	Cuperinusstraat 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 3a	02616	Cuperinusstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	-4	Nee
Cluster 3a	02616	Cuperinusstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	51	-4	Nee
Cluster 3a	02617	Cuperinusstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 3a	02617	Cuperinusstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 3a	02620	Cuperinusstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	57	-1	Nee
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	02619	Cuperinusstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster 3a	02620	Cuperinusstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	57	-1	Nee
Cluster 3a	02621	Cuperinusstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3a	02621	Cuperinusstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3a	02621	Cuperinusstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02622	Cuperinusstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02587	Emmaplein 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 101, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 103, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	04159	Emmaplein 105, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 107, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 109, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	02272	Emmaplein 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 111, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 113, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 115, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 117, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 119, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	02588	Emmaplein 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 121, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 123, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 125, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 127, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 129, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	02272	Emmaplein 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02278	Emmaplein 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02278	Emmaplein 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02278	Emmaplein 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 131, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 133, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 135, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 137, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 139, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	02588	Emmaplein 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 141, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	02271	Emmaplein 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02271	Emmaplein 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02588	Emmaplein 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02549	Emmaplein 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02590	Emmaplein 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02547	Emmaplein 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02579	Emmaplein 2, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02590	Emmaplein 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02547	Emmaplein 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02590	Emmaplein 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02610	Emmaplein 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02274	Emmaplein 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 45, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 47, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 49, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02274	Emmaplein 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 51, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 53, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 55, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 57, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 59, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02587	Emmaplein 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 61, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 63, 's-Hertogenbosch	1.5	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 65, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 67, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 69, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02274	Emmaplein 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 71, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 73, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 75, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 77, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 79, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02587	Emmaplein 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 81, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 83, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 85, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 87, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 89, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02272	Emmaplein 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 91, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 93, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 95, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 97, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	04159	Emmaplein 99, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	02553	Halvemaanstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02554	Halvemaanstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02554	Halvemaanstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02554	Halvemaanstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02557	Halvemaanstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02557	Halvemaanstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02554	Halvemaanstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02555	Halvemaanstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02555	Halvemaanstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02557	Halvemaanstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 11, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02264	Havensingel 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 13, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02264	Havensingel 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02266	Havensingel 17, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02266	Havensingel 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02268	Havensingel 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02268	Havensingel 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02268	Havensingel 19, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02270	Havensingel 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02270	Havensingel 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02551	Havensingel 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	02547	Havensingel 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02552	Havensingel 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02552	Havensingel 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02552	Havensingel 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 32, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 33, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 34, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 35, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 36, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 37, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 38, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 39, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02292	Havensingel 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	-18	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 40, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 41, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 42, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 43, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 44, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 45, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 46, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 47, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02578	Havensingel 48, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 49, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02292	Havensingel 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	37	-18	37	-18	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 50, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 51, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 52, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 53, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 54, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 55, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 56, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 57, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 58, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 59, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02293	Havensingel 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	39	Nee	55	38	-17	37	-18	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 60, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 61, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 62, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 63, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 64, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02577	Havensingel 65, 's-Hertogenbosch	17.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02576	Havensingel 66, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	02576	Havensingel 67, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	02575	Havensingel 68, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02575	Havensingel 69, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02294	Havensingel 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	39	-16	Nee
Cluster 3a	02574	Havensingel 70, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	02574	Havensingel 71, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	02573	Havensingel 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02573	Havensingel 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02573	Havensingel 72, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02573	Havensingel 73, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02262	Havensingel 9, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02291	Havenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02296	Havenstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	40	-15	39	-16	Nee
Cluster 3a	02289	Havenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02289	Havenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02289	Havenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02297	Havenstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	02288	Havenstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02298	Havenstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02288	Havenstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02298	Havenstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02287	Havenstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02299	Havenstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02299	Havenstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02287	Havenstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02295	Havenstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 3a	02300	Havenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02300	Havenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02300	Havenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02286	Havenstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02301	Havenstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02286	Havenstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02302	Havenstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02302	Havenstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02302	Havenstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02291	Havenstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02303	Havenstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02295	Havenstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 3a	02290	Havenstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02295	Havenstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 3a	02290	Havenstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02295	Havenstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 3a	02290	Havenstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02609	Kempenlandstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02592	Kempenlandstraat 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 101, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 103, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 105, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 107, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 109, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02606	Kempenlandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	54	-1	52	-3	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 111, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 113, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 115, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 117, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 119, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02592	Kempenlandstraat 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 121, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 123, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 125, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 127, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 129, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02606	Kempenlandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	54	-1	52	-3	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 131, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 133, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02605	Kempenlandstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02605	Kempenlandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02604	Kempenlandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	56	1	55	0	Nee
Cluster 3a	02591	Kempenlandstraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02595	Kempenlandstraat 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	60	Nee	60	62	2	60	0	Nee
Cluster 3a	02602	Kempenlandstraat 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	59	1	58	0	Nee
Cluster 3a	02602	Kempenlandstraat 25, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	59	1	58	0	Nee
Cluster 3a	02602	Kempenlandstraat 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	59	1	58	0	Nee
Cluster 3a	02602	Kempenlandstraat 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	59	1	58	0	Nee
Cluster 3a	02608	Kempenlandstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 31, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 33, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 35, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 37, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 39, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02591	Kempenlandstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 41, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 43, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 45, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 47, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 49, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02608	Kempenlandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 51, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 53, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 55, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 57, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 59, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02591	Kempenlandstraat 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 61, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 63, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 65, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 67, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 69, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02607	Kempenlandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 71, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 73, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 75, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 77, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 79, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02592	Kempenlandstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 81, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 83, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 85, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 87, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 89, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 91, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 93, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 95, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 97, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee
Cluster 3a	02601	Kempenlandstraat 99, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	64	Nee	64	64	0	63	-1	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02304	Koninginnenlaan 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02285	Koninginnenlaan 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02285	Koninginnenlaan 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02285	Koninginnenlaan 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02283	Koninginnenlaan 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02283	Koninginnenlaan 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02538	Koninginnenlaan 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02282	Koninginnenlaan 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02306	Koninginnenlaan 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 3a	02538	Koninginnenlaan 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02282	Koninginnenlaan 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02281	Koninginnenlaan 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02281	Koninginnenlaan 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02280	Koninginnenlaan 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02280	Koninginnenlaan 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02279	Koninginnenlaan 41, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02279	Koninginnenlaan 43, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02278	Koninginnenlaan 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02278	Koninginnenlaan 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02278	Koninginnenlaan 45, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02278	Koninginnenlaan 47, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 49, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02306	Koninginnenlaan 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02306	Koninginnenlaan 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02277	Koninginnenlaan 51, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02276	Koninginnenlaan 53, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02276	Koninginnenlaan 55, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02248	Koninginnenlaan 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	54	-2	Nee
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02305	Koninginnenlaan 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02549	Korte Havenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02255	Korte Havenstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02256	Korte Havenstraat 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02257	Korte Havenstraat 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02258	Korte Havenstraat 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02259	Korte Havenstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	44	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02218	Luijbenstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02213	Luijbenstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02218	Luijbenstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02214	Luijbenstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02219	Luijbenstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02219	Luijbenstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02220	Luijbenstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02216	Luijbenstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02220	Luijbenstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02220	Luijbenstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02215	Luijbenstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02221	Luijbenstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02316	Luijbenstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02221	Luijbenstraat 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02222	Luijbenstraat 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02210	Luijbenstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3a	02222	Luijbenstraat 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02223	Luijbenstraat 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02223	Luijbenstraat 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02224	Luijbenstraat 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02224	Luijbenstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02224	Luijbenstraat 38, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02216	Luijbenstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02225	Luijbenstraat 40, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02225	Luijbenstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02225	Luijbenstraat 42, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02226	Luijbenstraat 44, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02226	Luijbenstraat 46, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02228	Luijbenstraat 48, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	41	Nee	55	39	-16	38	-17	Nee
Cluster 3a	02227	Luijbenstraat 50, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02217	Luijbenstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02211	Luijbenstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02217	Luijbenstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02212	Luijbenstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3a	02254	Maaslandstraat 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 10, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02542	Maaslandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02542	Maaslandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02541	Maaslandstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02541	Maaslandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02539	Maaslandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02539	Maaslandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02540	Maaslandstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02540	Maaslandstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02545	Maaslandstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02544	Maaslandstraat 3, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02544	Maaslandstraat 5, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 6, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02543	Maaslandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	02250	Maaslandstraat 8, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02543	Maaslandstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02723	Oisterwijkstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02614	Oisterwijkstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02720	Oisterwijkstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	-6	Nee
Cluster 3a	02614	Oisterwijkstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02720	Oisterwijkstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	-6	Nee
Cluster 3a	02615	Oisterwijkstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02610	Oisterwijkstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02610	Oisterwijkstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02722	Oisterwijkstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	02612	Oisterwijkstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3a	02722	Oisterwijkstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3a	02613	Oisterwijkstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02721	Oisterwijkstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	-6	Nee
Cluster 3a	02721	Oisterwijkstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	-6	Nee
Cluster 3a	02613	Oisterwijkstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3a	02721	Oisterwijkstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	49	-6	Nee
Cluster 3a	04141	Oranje Nassaulaan 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02204	Oranje Nassaulaan 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02205	Oranje Nassaulaan 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02314	Oranje Nassaulaan 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02314	Oranje Nassaulaan 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02314	Oranje Nassaulaan 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02314	Oranje Nassaulaan 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02314	Oranje Nassaulaan 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02315	Oranje Nassaulaan 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	04139	Oranje Nassaulaan 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02195	Oranje Nassaulaan 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02195	Oranje Nassaulaan 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	04140	Oranje Nassaulaan 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3a	02537	Peellandstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 16, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 18, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02534	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 20, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 22, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 24, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 26, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 28, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 30, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02581	Peellandstraat 32, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 34, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 36, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 38, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 40, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 42, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 44, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 46, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 48, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 50, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 52, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02582	Peellandstraat 54, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 56, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 58, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 60, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 62, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 64, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 66, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 68, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 70, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 72, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 74, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 76, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 78, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 80, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02584	Peellandstraat 82, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	61	Nee	61	63	2	61	0	Nee
Cluster 3a	02535	Peellandstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3a	02536	Peellandstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 3a	02678	Sint Maartenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	-2	Nee
Cluster 3a	02678	Sint Maartenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	-2	Nee
Cluster 3a	02678	Sint Maartenstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	-2	Nee
Cluster 3a	02667	Sint Maartenstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02667	Sint Maartenstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02666	Sint Maartenstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02666	Sint Maartenstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02670	Sint Maartenstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02670	Sint Maartenstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02669	Sint Maartenstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02669	Sint Maartenstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 3a	02240	Stationspassage 2, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationspassage 4, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 41, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 43, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 45, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 47, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 49, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 51, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 53, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 55, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 57, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 59, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 61, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 63, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 65, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 67, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 69, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 71, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 73, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02240	Stationsplein 75, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3a	02311	Stationsweg 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02308	Stationsweg 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02308	Stationsweg 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	02308	Stationsweg 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02312	Stationsweg 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02308	Stationsweg 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02313	Stationsweg 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	04143	Stationsweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	04143	Stationsweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	04143	Stationsweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	04143	Stationsweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3a	02307	Stationsweg 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	04142	Stationsweg 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02307	Stationsweg 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02307	Stationsweg 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02309	Stationsweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	42	Nee	55	40	-15	40	-15	Nee
Cluster 3a	02310	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02310	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02310	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 3a	02311	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02311	Stationsweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	43	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3a	02237	van der Does de Willeboissingel 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02238	van der Does de Willeboissingel 2, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 3a	02239	van der Does de Willeboissingel 4, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3a	02719	van Heurnstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02717	van Heurnstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02716	van Heurnstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02716	van Heurnstraat 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02678	van Heurnstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	-2	Nee
Cluster 3a	02719	van Heurnstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3a	02678	van Heurnstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	-2	Nee
Cluster 3a	02718	van Heurnstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02678	van Heurnstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	53	-2	Nee
Cluster 3a	02718	van Heurnstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02717	van Heurnstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 19, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	49	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3a	02251	Boschveldweg 21, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	48	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 3a	02252	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	02533	Peellandstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	54	-1	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	58	0	57	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	58	Nee	58	58	0	57	-1	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	57	-2	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	57	-2	Nee
Cluster 3a	04178	Boschveldweg 17, 's-Hertogenbosch	14.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	57	-2	Nee
Cluster 3b	02189	Alfons Diepenbrockstraat 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02165	Alfons Diepenbrockstraat 10, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3b	02167	Alfons Diepenbrockstraat 2, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	42	Nee	55	39	-16	39	-16	Nee
Cluster 3b	02166	Alfons Diepenbrockstraat 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3b	03644	Alfons Diepenbrockstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3b	03640	Alfons Diepenbrockstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3b	02202	Colvenierstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02186	Colvenierstraat 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 3b	02202	Colvenierstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02185	Colvenierstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 3b	02184	Colvenierstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3b	02171	Enckevoirtstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3b	02170	Enckevoirtstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3b	01969	Guldenvliesstraat 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	-6	Nee
Cluster 3b	01972	Guldenvliesstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 3b	01973	Guldenvliesstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	01974	Guldenvliesstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3b	01974	Guldenvliesstraat 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3b	01974	Guldenvliesstraat 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3b	01975	Guldenvliesstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	-2	Nee
Cluster 3b	01975	Guldenvliesstraat 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	-2	Nee
Cluster 3b	01975	Guldenvliesstraat 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	-2	Nee
Cluster 3b	01976	Guldenvliesstraat 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	54	-3	Nee
Cluster 3b	01978	Guldenvliesstraat 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	59	-1	Nee
Cluster 3b	01970	Guldenvliesstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	49	-6	Nee
Cluster 3b	01971	Guldenvliesstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	-5	Nee
Cluster 3b	01886	Guldenvliesstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	01886	Guldenvliesstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	01971	Guldenvliesstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	50	-5	Nee
Cluster 3b	01886	Guldenvliesstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	01886	Guldenvliesstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	02229	Hertogstraat 1, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	55	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	01998	Hertogstraat 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	02176	Hertogstraat 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3b	01998	Hertogstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	54	-1	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3b	01998	Hertogstraat 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	02176	Hertogstraat 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3b	01997	Hertogstraat 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	56	1	55	0	Nee
Cluster 3b	01997	Hertogstraat 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	56	1	55	0	Nee
Cluster 3b	01996	Hertogstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3b	01996	Hertogstraat 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3b	01996	Hertogstraat 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	56	Nee	56	57	1	56	0	Nee
Cluster 3b	01994	Hertogstraat 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	60	0	Nee
Cluster 3b	01994	Hertogstraat 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	60	0	Nee
Cluster 3b	02178	Hertogstraat 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	02000	Hertogstraat 4, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3b	02178	Hertogstraat 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	54	-1	Nee
Cluster 3b	02000	Hertogstraat 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	53	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3b	02177	Hertogstraat 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	56	1	55	0	Nee
Cluster 3b	01999	Hertogstraat 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster 3b	02177	Hertogstraat 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	56	1	55	0	Nee
Cluster 3b	02181	Julianaplein 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3b	02180	Julianaplein 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3b	02179	Julianaplein 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3b	02233	Julianaplein 23, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	59	Nee	59	60	1	58	-1	Nee
Cluster 3b	02232	Julianaplein 27, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 3b	02232	Julianaplein 29, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 3b	02231	Julianaplein 35, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02183	Julianaplein 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3b	02182	Julianaplein 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	56	-1	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02001	Koningsweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02161	Koningsweg 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02148	Koningsweg 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3b	02160	Koningsweg 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02149	Koningsweg 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02150	Koningsweg 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02151	Koningsweg 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02151	Koningsweg 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02152	Koningsweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02152	Koningsweg 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02153	Koningsweg 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02153	Koningsweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02154	Koningsweg 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02144	Koningsweg 3, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3b	02154	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02155	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02155	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02155	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02156	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3b	02156	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3b	02156	Koningsweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3b	02157	Koningsweg 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02158	Koningsweg 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02159	Koningsweg 37, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3b	01968	Koningsweg 39, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	48	-7	Nee
Cluster 3b	02164	Koningsweg 4, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3b	02145	Koningsweg 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02163	Koningsweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3b	02146	Koningsweg 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02162	Koningsweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	45	-10	Nee
Cluster 3b	02147	Koningsweg 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 3b	02198	Maijweg 1, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	01992	Maijweg 10, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01991	Maijweg 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01991	Maijweg 12, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01990	Maijweg 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01990	Maijweg 14, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01989	Maijweg 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01989	Maijweg 16, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01988	Maijweg 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01988	Maijweg 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01987	Maijweg 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Vershil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Vershil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3b	02200	Maijweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02200	Maijweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02200	Maijweg 2, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	01987	Maijweg 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01986	Maijweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01986	Maijweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01986	Maijweg 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01985	Maijweg 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 3b	01985	Maijweg 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	61	0	Nee
Cluster 3b	01984	Maijweg 24, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01984	Maijweg 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01983	Maijweg 26, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01983	Maijweg 27, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	60	-1	Nee
Cluster 3b	01982	Maijweg 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01982	Maijweg 29, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01981	Maijweg 30, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01981	Maijweg 31, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01980	Maijweg 32, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01980	Maijweg 33, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01979	Maijweg 34, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	60	-1	59	-2	Nee
Cluster 3b	01979	Maijweg 35, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	60	-1	59	-2	Nee
Cluster 3b	01884	Maijweg 36, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	58	-2	Nee
Cluster 3b	02175	Maijweg 5, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	60	0	Nee
Cluster 3b	02187	Maijweg 5, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	58	Nee	58	59	1	58	0	Nee
Cluster 3b	02175	Maijweg 6, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	60	Nee	60	61	1	60	0	Nee
Cluster 3b	01993	Maijweg 7, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01993	Maijweg 8, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	01992	Maijweg 9, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	60	-1	Nee
Cluster 3b	02196	Oranje Nassaulaan 11, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3b	02196	Oranje Nassaulaan 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	53	-2	Nee
Cluster 3b	02197	Oranje Nassaulaan 15, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02197	Oranje Nassaulaan 17, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster 3b	02206	Oranje Nassaulaan 18, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 19, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02207	Oranje Nassaulaan 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 3b	02207	Oranje Nassaulaan 20, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef- waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 3b	02199	Oranje Nassaulaan 21, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 3b	02208	Oranje Nassaulaan 22, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3b	02201	Oranje Nassaulaan 23, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3b	02201	Oranje Nassaulaan 25, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 3b	02209	Oranje Nassaulaan 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3b	02209	Oranje Nassaulaan 28, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee
Cluster 3b	02234	van der Does de Willeboissingel 12, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster 3b	02194	van der Does de Willeboissingel 13, 's-Hertogenbosch	8.0	Nee	44	Nee	55	42	-13	42	-13	Nee
Cluster 3b	02192	van der Does de Willeboissingel 14, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 3b	02190	van der Does de Willeboissingel 15, 's-Hertogenbosch	11.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 3b	02168	van der Does de Willeboissingel 17, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 3b	02169	van der Does de Willeboissingel 18, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee
Cluster 3b	03645	van der Does de Willeboissingel 19, 's-Hertogenbosch	5.0	Nee	45	Nee	55	41	-14	41	-14	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	00452	Achter de Bredase Wagen 1, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 4	00438	Achter de Bredase Wagen 11, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 12, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	03603	Achter de Bredase Wagen 13, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 14, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 16, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 18, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00439	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	00441	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00442	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 4	00443	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 4	00444	Achter de Bredase Wagen 2, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 20, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 22, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 24, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 26, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 28, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00453	Achter de Bredase Wagen 3, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 4	00532	Achter de Bredase Wagen 30, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00450	Achter de Bredase Wagen 5, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	MJPG_04224	Albertusstraat 1, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	56	1	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04225	Albertusstraat 10, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04219	Albertusstraat 11, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	60	4	54	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04226	Albertusstraat 12, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04218	Albertusstraat 13, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	61	4	55	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04227	Albertusstraat 14, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04217	Albertusstraat 15, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	62	5	55	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04228	Albertusstraat 16, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04216	Albertusstraat 17, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	64	6	56	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04229	Albertusstraat 18, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04215	Albertusstraat 19, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	64	6	57	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_04265	Albertusstraat 2, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04266	Albertusstraat 2, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	49	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04267	Albertusstraat 2, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	49	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04230	Albertusstraat 20, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04214	Albertusstraat 21, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	65	6	58	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_04231	Albertusstraat 22, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	52	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04213	Albertusstraat 23, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	66	7	58	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_04232	Albertusstraat 24, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	52	-4	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	MJPG_04233	Albertusstraat 25, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	67	7	59	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_04234	Albertusstraat 28, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	64	5	56	-3	Nee
Cluster 4	MJPG_04223	Albertusstraat 3, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	52	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04235	Albertusstraat 30, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	65	6	56	-3	Nee
Cluster 4	MJPG_04236	Albertusstraat 32, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	64	6	56	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04238	Albertusstraat 34, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	59	1	54	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04237	Albertusstraat 36, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	68	5	61	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04264	Albertusstraat 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04222	Albertusstraat 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	52	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04270	Albertusstraat 6, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	46	-9	Nee
Cluster 4	MJPG_04221	Albertusstraat 7, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	52	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04269	Albertusstraat 8, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster 4	MJPG_04220	Albertusstraat 9, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	53	-3	Nee
Cluster 4	MJPG_03798	Antoon van Weliestraat 1, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	52	-3	Nee
Cluster 4	MJPG_03808	Antoon van Weliestraat 11, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	57	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_03800	Antoon van Weliestraat 3, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	53	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_03802	Antoon van Weliestraat 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	54	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_03804	Antoon van Weliestraat 7, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	55	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_03806	Antoon van Weliestraat 9, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	56	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04262	Bosscheweg 1, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	54	-4	Nee
Cluster 4	01048	Bosscheweg 10, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04254	Bosscheweg 11, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	68	3	62	-3	Nee
Cluster 4	01050	Bosscheweg 12, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04253	Bosscheweg 13, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	68	3	63	-2	Nee
Cluster 4	01050	Bosscheweg 14, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04252	Bosscheweg 15, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	66	2	62	-2	Nee
Cluster 4	01051	Bosscheweg 16, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04251	Bosscheweg 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	66	2	62	-2	Nee
Cluster 4	01051	Bosscheweg 18, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04250	Bosscheweg 19, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	66	3	62	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_04262	Bosscheweg 2, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	54	-4	Nee
Cluster 4	01052	Bosscheweg 20, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04249	Bosscheweg 21, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	66	3	62	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_04248	Bosscheweg 23, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	66	3	61	-2	Nee
Cluster 4	01053	Bosscheweg 24, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04247	Bosscheweg 25, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	65	3	61	-1	Nee
Cluster 4	01053	Bosscheweg 26, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04246	Bosscheweg 27, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	66	4	61	-1	Nee
Cluster 4	01054	Bosscheweg 28, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	MJPG_04245	Bosscweg 29, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	65	3	60	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04258	Bosscweg 3, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	64	-1	Nee
Cluster 4	01055	Bosscweg 30, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_04244	Bosscweg 31, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	64	3	59	-2	Nee
Cluster 4	01056	Bosscweg 32, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	MJPG_04243	Bosscweg 33, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	63	3	58	-2	Nee
Cluster 4	01061	Bosscweg 34, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04242	Bosscweg 35, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	63	3	58	-2	Nee
Cluster 4	01062	Bosscweg 36, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_04239	Bosscweg 37, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	66	4	60	-2	Nee
Cluster 4	01063	Bosscweg 38, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04241	Bosscweg 39, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	61	2	56	-3	Nee
Cluster 4	01048	Bosscweg 4, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster 4	01064	Bosscweg 40, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_04240	Bosscweg 41, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	59	3	53	-3	Nee
Cluster 4	01065	Bosscweg 42, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	01066	Bosscweg 44, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	03623	Bosscweg 45, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	54	-1	49	-6	Nee
Cluster 4	01067	Bosscweg 46, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	01057	Bosscweg 47, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	51	-4	Nee
Cluster 4	01069	Bosscweg 48, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	01058	Bosscweg 49, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04257	Bosscweg 5, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	70	5	64	-1	Nee
Cluster 4	01059	Bosscweg 51, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	49	-6	Nee
Cluster 4	01060	Bosscweg 53, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 4	01070	Bosscweg 55, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 4	01071	Bosscweg 57, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 4	01072	Bosscweg 59, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 4	01048	Bosscweg 6, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster 4	01073	Bosscweg 61, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01074	Bosscweg 63, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	01075	Bosscweg 65, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	03619	Bosscweg 67, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	MJPG_04256	Bosscweg 7, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	70	5	63	-2	Nee
Cluster 4	01048	Bosscweg 8, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04255	Bosscweg 9, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	68	2	61	-5	Nee
Cluster 4	01238	De Heun 10, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	01237	De Heun 12, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	01236	De Heun 14, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	01235	De Heun 16, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	01234	De Heun 18, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	01243	De Heun 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	01233	De Heun 20, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	01232	De Heun 22, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	01231	De Heun 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01230	De Heun 26, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	01229	De Heun 28, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01228	De Heun 30, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01227	De Heun 32, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01226	De Heun 34, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	01225	De Heun 36, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01224	De Heun 38, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01241	De Heun 4, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01223	De Heun 40, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01222	De Heun 42, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01221	De Heun 44, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	01220	De Heun 46, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01219	De Heun 48, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01218	De Heun 50, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01217	De Heun 52, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00614	De Heun 54, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00613	De Heun 56, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00612	De Heun 58, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01240	De Heun 6, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00611	De Heun 60, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00610	De Heun 62, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00609	De Heun 64, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00608	De Heun 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00607	De Heun 68, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00606	De Heun 70, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00605	De Heun 72, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	01239	De Heun 8, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00581	Deken van Oss-sstraat 2, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00582	Deken van Oss-sstraat 3, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00583	Deken van Oss-sstraat 4, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00584	Deken van Oss-sstraat 5, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00585	Deken van Oss-sstraat 6, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00586	Deken van Oss-sstraat 7, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	00587	Deken van Oss-sstraat 8, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 1, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 101, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 102, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 103, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 104, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 105, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 106, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 107, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 11, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 111, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 112, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 113, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 114, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 116, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 117, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 12, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 121, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 122, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 123, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 124, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 125, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 126, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 127, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 13, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 135, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 136, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 14, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 15, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 16, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 17, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 21, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 22, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 24, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 25, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 26, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 27, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 31, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 32, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	03571	Eikendonck 33, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 34, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 36, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 37, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 41, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 42, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 43, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 44, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 45, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 46, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 47, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 51, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 52, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 53, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 54, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 55, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 56, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 57, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 61, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 62, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 63, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 64, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 65, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 66, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 67, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 7, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 71, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 72, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 73, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 74, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 75, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 76, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 77, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 81, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 82, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 84, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 85, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 86, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 87, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	03571	Eikendonck 91, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 92, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 93, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 95, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 96, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03571	Eikendonck 97, Vught	44.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	00496	Frans Halsstraat 10, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster 4	00528	Frans Halsstraat 12, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00413	Frans Halsstraat 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster 4	00407	Frans Halsstraat 2, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	49	-7	Nee
Cluster 4	00409	Frans Halsstraat 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	00410	Frans Halsstraat 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	00411	Frans Halsstraat 8, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1011, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1012, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1021, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1022, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1023, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1024, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1031, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1032, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1033, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1034, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1035, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1111, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1112, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1113, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1121, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1122, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1123, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1124, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1131, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1132, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1133, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1134, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1135, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1211, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1212, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1213, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	01694	Heunpark 1221, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1222, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1223, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1224, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1231, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1232, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1233, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1234, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1311, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1312, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1313, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1314, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1315, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1321, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1322, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1323, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1324, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1325, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1411, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1412, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1413, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1414, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1415, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1421, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1422, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1423, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1424, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1511, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1512, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1513, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1514, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1515, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1611, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1612, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1613, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1614, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01694	Heunpark 1711, Vught	23.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2011, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2012, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	01692	Heunpark 2021, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2022, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2023, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2031, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2032, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2033, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2034, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2111, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2112, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2113, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2121, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2122, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2123, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2131, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2132, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2133, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2134, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2211, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2212, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2213, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2221, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2222, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2223, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2231, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2232, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2233, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2234, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2311, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2312, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2313, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2314, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2321, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2322, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2323, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2324, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2411, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2412, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2413, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2414, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	01692	Heunpark 2421, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2422, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2423, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2424, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2511, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2512, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2513, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2514, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2515, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2611, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2612, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2613, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2614, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01692	Heunpark 2711, Vught	23.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3011, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3012, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3021, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3022, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3023, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3024, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3025, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3031, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3032, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3033, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3034, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3035, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3111, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3112, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3113, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3131, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3132, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3133, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3134, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3211, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3212, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3213, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3221, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3222, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3223, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	01690	Heunpark 3231, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3232, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3233, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3234, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3311, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3312, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3313, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3314, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3321, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3322, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3323, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3324, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3411, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3412, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3413, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3414, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3421, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3422, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3423, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3424, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3511, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3512, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3513, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3514, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3515, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3611, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3612, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3613, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3614, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01690	Heunpark 3711, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4011, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4012, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4021, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4022, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4023, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4024, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4031, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4032, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4033, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	01688	Heunpark 4034, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4035, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4111, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4112, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4113, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4121, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4122, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4123, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4124, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4131, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4132, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4133, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4134, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4135, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4211, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4212, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4213, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4221, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4222, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4223, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4224, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4231, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4232, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4233, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4234, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4311, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4312, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4313, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4314, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4315, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4321, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4322, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4323, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4324, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4325, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4411, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4412, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4413, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4414, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee

TB PHS Meteren\_Boxtel

D02101.000052

Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen

Bijlage F

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	01688	Heunpark 4415, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4421, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4422, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4423, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4424, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4511, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4512, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4513, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4514, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4515, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4611, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4612, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4613, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4614, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01688	Heunpark 4711, Vught	23.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	MJPG_04203	Isabellastraat 1, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	69	4	59	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04194	Isabellastraat 10, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	70	6	62	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04193	Isabellastraat 12, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	70	5	63	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04202	Isabellastraat 2, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	69	4	60	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04201	Isabellastraat 3, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	70	5	60	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04200	Isabellastraat 4, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	70	5	60	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04199	Isabellastraat 5, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	70	5	60	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04198	Isabellastraat 6, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	70	5	60	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04197	Isabellastraat 7, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	70	7	60	-3	Nee
Cluster 4	MJPG_04196	Isabellastraat 8, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	70	6	60	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04195	Isabellastraat 9, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	70	6	61	-3	Nee
Cluster 4	00481	Jacob van Ruisdaelstraat 1, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00460	Jacob van Ruisdaelstraat 10, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00466	Jacob van Ruisdaelstraat 11, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	00465	Jacob van Ruisdaelstraat 13, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	00464	Jacob van Ruisdaelstraat 15, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	00723	Jacob van Ruisdaelstraat 17, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	00445	Jacob van Ruisdaelstraat 18, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00724	Jacob van Ruisdaelstraat 19, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00495	Jacob van Ruisdaelstraat 2, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00427	Jacob van Ruisdaelstraat 20, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00725	Jacob van Ruisdaelstraat 21, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	00426	Jacob van Ruisdaelstraat 22, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00726	Jacob van Ruisdaelstraat 23, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	00432	Jacob van Ruisdaelstraat 29, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00480	Jacob van Ruisdaelstraat 3, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00431	Jacob van Ruisdaelstraat 31, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	00430	Jacob van Ruisdaelstraat 33, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00429	Jacob van Ruisdaelstraat 35, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00463	Jacob van Ruisdaelstraat 4, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00479	Jacob van Ruisdaelstraat 5, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00462	Jacob van Ruisdaelstraat 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00478	Jacob van Ruisdaelstraat 7, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00461	Jacob van Ruisdaelstraat 8, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00467	Jacob van Ruisdaelstraat 9, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	01086	Loonsebaan 1, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	50	-5	45	-10	Nee
Cluster 4	MJPG_04278	Loonsebaan 10, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	56	1	48	-7	Nee
Cluster 4	01184	Loonsebaan 11, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	46	-11	Nee
Cluster 4	MJPG_04277	Loonsebaan 12, Vught	5.0	Nee	61	Nee	61	56	-5	47	-14	Nee
Cluster 4	MJPG_04300	Loonsebaan 13, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	58	-4	49	-13	Nee
Cluster 4	MJPG_04276	Loonsebaan 14, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	58	-4	48	-14	Nee
Cluster 4	MJPG_04301	Loonsebaan 15, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	59	-4	50	-13	Nee
Cluster 4	MJPG_04302	Loonsebaan 15, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	60	-3	50	-13	Nee
Cluster 4	MJPG_04212	Loonsebaan 16, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	62	-4	53	-13	Nee
Cluster 4	MJPG_04303	Loonsebaan 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	60	-4	51	-13	Nee
Cluster 4	MJPG_04211	Loonsebaan 18, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	62	-4	52	-14	Nee
Cluster 4	MJPG_04304	Loonsebaan 19, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	62	-3	51	-14	Nee
Cluster 4	03617	Loonsebaan 2, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	44	-11	Nee
Cluster 4	MJPG_04210	Loonsebaan 20, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	62	-4	52	-14	Nee
Cluster 4	MJPG_04272	Loonsebaan 21, Vught	5.0	Nee	66	Nee	66	63	-3	50	-16	Nee
Cluster 4	MJPG_04209	Loonsebaan 22, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	53	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04271	Loonsebaan 23, Vught	5.0	Ja	69	Nee	65	67	2	53	-12	Nee
Cluster 4	MJPG_04207	Loonsebaan 24, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	65	5	55	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04206	Loonsebaan 26, Vught	8.0	Nee	68	Nee	68	64	-4	53	-15	Nee
Cluster 4	MJPG_04204	Loonsebaan 28, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	70	5	61	-4	Nee
Cluster 4	01187	Loonsebaan 3, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	46	-10	Nee
Cluster 4	03614	Loonsebaan 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 4	01186	Loonsebaan 5, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	46	-10	Nee
Cluster 4	01082	Loonsebaan 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	03622	Loonsebaan 6, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	53	-5	47	-11	Nee
Cluster 4	MJPG_04268	Loonsebaan 6, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	49	-6	Nee
Cluster 4	01087	Loonsebaan 7, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	49	-6	43	-12	Nee
Cluster 4	MJPG_04280	Loonsebaan 8, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	54	-5	46	-13	Nee





**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	01141	Mariaplein 8, Vught	11.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	50	-6	Nee
Cluster 4	00483	Molenvenseweg 1, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	00474	Molenvenseweg 11, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 4	00473	Molenvenseweg 13, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_03842	Molenvenseweg 14, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	51	-6	Nee
Cluster 4	00472	Molenvenseweg 15, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_03844	Molenvenseweg 16, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	52	-4	51	-5	Nee
Cluster 4	00471	Molenvenseweg 17, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_03846	Molenvenseweg 18, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	51	-6	50	-7	Nee
Cluster 4	00470	Molenvenseweg 19, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_03848	Molenvenseweg 20, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	51	-6	Nee
Cluster 4	00469	Molenvenseweg 21, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	49	-7	48	-8	Nee
Cluster 4	MJPG_03850	Molenvenseweg 22, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	53	-5	52	-6	Nee
Cluster 4	00468	Molenvenseweg 23, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	50	-6	49	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_03852	Molenvenseweg 24, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	53	-5	Nee
Cluster 4	00436	Molenvenseweg 25, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	51	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03854	Molenvenseweg 26, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	55	-5	54	-6	Nee
Cluster 4	00435	Molenvenseweg 27, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	51	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03856	Molenvenseweg 28, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	54	-5	53	-6	Nee
Cluster 4	00434	Molenvenseweg 29, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	53	-4	51	-6	Nee
Cluster 4	00482	Molenvenseweg 3, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	MJPG_03866	Molenvenseweg 30, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	55	-3	53	-5	Nee
Cluster 4	00433	Molenvenseweg 31, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	52	-4	50	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03868	Molenvenseweg 32, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	53	-5	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	MJPG_03870	Molenvenseweg 34, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	54	-5	53	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03872	Molenvenseweg 36, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	54	-5	53	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03970	Molenvenseweg 37, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	MJPG_03874	Molenvenseweg 38, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	56	-4	54	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03970	Molenvenseweg 39, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 4	MJPG_04630	Molenvenseweg 40, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	55	-4	54	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03940	Molenvenseweg 41, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	54	-3	51	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03969	Molenvenseweg 41, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_03894	Molenvenseweg 42, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	56	-3	55	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_03942	Molenvenseweg 43, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	53	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03944	Molenvenseweg 43, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	54	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03892	Molenvenseweg 44, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	57	-3	56	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_03946	Molenvenseweg 45, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	55	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_03948	Molenvenseweg 45, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	55	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03890	Molenvenseweg 46, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	57	-3	Nee
Cluster 4	MJPG_03950	Molenvenseweg 47, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	55	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03952	Molenvenseweg 47, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	59	-2	56	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03888	Molenvenseweg 48, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	60	-2	58	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04334	Molenvenseweg 49, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	60	0	54	-6	Nee
Cluster 4	00477	Molenvenseweg 5, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	MJPG_03938	Molenvenseweg 50, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	55	-4	53	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04333	Molenvenseweg 51, Vught	5.0	Nee	61	Nee	61	61	0	56	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03936	Molenvenseweg 52, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	57	-3	54	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03975	Molenvenseweg 53, Vught	1.5	Nee	54	Nee	55	52	-3	47	-8	Nee
Cluster 4	MJPG_04333	Molenvenseweg 53, Vught	5.0	Nee	61	Nee	61	61	0	56	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03934	Molenvenseweg 54, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	55	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03932	Molenvenseweg 56, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	58	-2	55	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03930	Molenvenseweg 58, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	56	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04332	Molenvenseweg 59, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	64	2	58	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_03928	Molenvenseweg 60, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	59	-2	57	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04336	Molenvenseweg 62, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	65	2	61	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04331	Molenvenseweg 63, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	65	2	58	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04574	Molenvenseweg 65, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	70	5	63	-2	Nee
Cluster 4	MJPG_04329	Molenvenseweg 67, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04338	Molenvenseweg 69, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	72	8	58	-6	Nee
Cluster 4	00476	Molenvenseweg 7, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	MJPG_04337	Molenvenseweg 71, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	72	8	58	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03980	Molenvenseweg 73, Vught	5.0	Ja	64	Nee	64	72	8	58	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03979	Molenvenseweg 75, Vught	5.0	Ja	64	Nee	64	72	8	59	-5	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	MJPG_04320	Molenvenseweg 77, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	72	8	59	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04321	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	72	8	59	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04322	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	71	7	58	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04323	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	71	7	58	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04324	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	71	7	58	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04325	Molenvenseweg 79, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	71	7	58	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_03977	Molenvenseweg 81, Vught	8.0	Nee	69	Nee	69	71	2	65	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_03978	Molenvenseweg 81, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	71	6	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_04326	Molenvenseweg 83, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04327	Molenvenseweg 85, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	72	7	60	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04328	Molenvenseweg 87, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	72	7	60	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04275	Molenvenseweg 89, Vught	5.0	Ja	68	Nee	65	72	7	61	-4	Nee
Cluster 4	00475	Molenvenseweg 9, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 4	MJPG_04274	Molenvenseweg 91, Vught	5.0	Ja	70	Nee	65	72	7	61	-4	Nee
Cluster 4	MJPG_04273	Molenvenseweg 93, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	72	7	61	-4	Nee
Cluster 4	00598	Paardensteeg 1, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00604	Paardensteeg 11, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 4	00600	Paardensteeg 3, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00601	Paardensteeg 5, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00602	Paardensteeg 7, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00603	Paardensteeg 9, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 4	MJPG_03828	Pieter Bruegellaan 10, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	66	1	64	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_03830	Pieter Bruegellaan 11, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03832	Pieter Bruegellaan 12, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03834	Pieter Bruegellaan 13, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03836	Pieter Bruegellaan 14, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03838	Pieter Bruegellaan 15, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03840	Pieter Bruegellaan 16, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03858	Pieter Bruegellaan 17, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	64	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_03860	Pieter Bruegellaan 18, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	64	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_03862	Pieter Bruegellaan 19, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	64	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_03864	Pieter Bruegellaan 20, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	64	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_03876	Pieter Bruegellaan 21, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03878	Pieter Bruegellaan 22, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	67	2	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03880	Pieter Bruegellaan 23, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03882	Pieter Bruegellaan 24, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03884	Pieter Bruegellaan 25, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03886	Pieter Bruegellaan 26, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03896	Pieter Bruegellaan 27, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	65	0	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	MJPG_03898	Pieter Bruegellaan 28, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03900	Pieter Bruegellaan 29, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03902	Pieter Bruegellaan 30, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03904	Pieter Bruegellaan 31, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03906	Pieter Bruegellaan 32, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	67	2	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03920	Pieter Bruegellaan 33, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03922	Pieter Bruegellaan 34, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03924	Pieter Bruegellaan 35, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03926	Pieter Bruegellaan 36, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	66	1	65	0	Nee
Cluster 4	MJPG_03822	Pieter Bruegellaan 7, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	65	0	64	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_03824	Pieter Bruegellaan 8, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	65	0	64	-1	Nee
Cluster 4	MJPG_03826	Pieter Bruegellaan 9, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	65	0	64	-1	Nee
Cluster 4	00497	Rembrandtlaan 1, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00422	Rembrandtlaan 10, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00502	Rembrandtlaan 11, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00423	Rembrandtlaan 12, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00503	Rembrandtlaan 13, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00424	Rembrandtlaan 14, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00504	Rembrandtlaan 15, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00425	Rembrandtlaan 16, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 4	00505	Rembrandtlaan 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00446	Rembrandtlaan 18, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00506	Rembrandtlaan 19, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00418	Rembrandtlaan 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00447	Rembrandtlaan 20, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00507	Rembrandtlaan 21, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00448	Rembrandtlaan 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 4	00508	Rembrandtlaan 23, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00449	Rembrandtlaan 24, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 4	00454	Rembrandtlaan 26, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00455	Rembrandtlaan 28, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 4	00498	Rembrandtlaan 3, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00456	Rembrandtlaan 30, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00457	Rembrandtlaan 32, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00458	Rembrandtlaan 34, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00459	Rembrandtlaan 36, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00493	Rembrandtlaan 38, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	38	-17	37	-18	Nee
Cluster 4	00419	Rembrandtlaan 4, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00492	Rembrandtlaan 40, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	43	-12	43	-12	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	00491	Rembrandtlaan 42, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00490	Rembrandtlaan 44, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	44	-11	44	-11	Nee
Cluster 4	00489	Rembrandtlaan 46, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00488	Rembrandtlaan 48, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00499	Rembrandtlaan 5, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00487	Rembrandtlaan 50, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 4	00486	Rembrandtlaan 52, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	00485	Rembrandtlaan 54, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	47	-8	47	-8	Nee
Cluster 4	00484	Rembrandtlaan 56, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 4	00420	Rembrandtlaan 6, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00500	Rembrandtlaan 7, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00421	Rembrandtlaan 8, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 4	00501	Rembrandtlaan 9, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01206	Taalstraat 10, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee
Cluster 4	03579	Taalstraat 101, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 4	03578	Taalstraat 105, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	41	-14	Nee
Cluster 4	00512	Taalstraat 107, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 4	03577	Taalstraat 109, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 4	01197	Taalstraat 11, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	03576	Taalstraat 111, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	41	-14	Nee
Cluster 4	03574	Taalstraat 113, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	41	-14	Nee
Cluster 4	03573	Taalstraat 115, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	01207	Taalstraat 12, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	00544	Taalstraat 123, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 4	00545	Taalstraat 125, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 4	00542	Taalstraat 127, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	40	-15	39	-16	Nee
Cluster 4	00542	Taalstraat 127, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	40	-15	39	-16	Nee
Cluster 4	00546	Taalstraat 129, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 4	01196	Taalstraat 13, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	00547	Taalstraat 131, Vught	1.5	Nee	47	Nee	55	39	-16	38	-17	Nee
Cluster 4	00548	Taalstraat 133, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 4	00548	Taalstraat 135, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 4	00543	Taalstraat 137, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	00549	Taalstraat 139, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 4	01208	Taalstraat 14, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	00550	Taalstraat 141, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 4	01195	Taalstraat 15, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	01209	Taalstraat 16, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	03612	Taalstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	03612	Taalstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	03612	Taalstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	03612	Taalstraat 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	01210	Taalstraat 18, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	03613	Taalstraat 19, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	01201	Taalstraat 2, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	01202	Taalstraat 2, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	01210	Taalstraat 20, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	01172	Taalstraat 21, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01211	Taalstraat 22, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	01173	Taalstraat 23, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01174	Taalstraat 25, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01212	Taalstraat 26, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster 4	01175	Taalstraat 27, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	01213	Taalstraat 28, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	01176	Taalstraat 29, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	01200	Taalstraat 3, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 4	01214	Taalstraat 30, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	00628	Taalstraat 31, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 4	01215	Taalstraat 32, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	00627	Taalstraat 33, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01216	Taalstraat 34, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 4	00626	Taalstraat 35, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 4	00625	Taalstraat 37, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00624	Taalstraat 39, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01203	Taalstraat 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	01204	Taalstraat 4, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	00623	Taalstraat 41, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00616	Taalstraat 42, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00622	Taalstraat 43, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00617	Taalstraat 44, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00618	Taalstraat 46, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00619	Taalstraat 48, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01199	Taalstraat 5, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee
Cluster 4	00620	Taalstraat 50, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00621	Taalstraat 52, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00580	Taalstraat 54, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00615	Taalstraat 54, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 4	00580	Taalstraat 56, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	03650	Taalstraat 57, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00579	Taalstraat 58, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 4	03650	Taalstraat 59, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	01205	Taalstraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	00578	Taalstraat 60, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 4	03650	Taalstraat 61, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00577	Taalstraat 62, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00570	Taalstraat 63, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00576	Taalstraat 64, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 4	00571	Taalstraat 65, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00573	Taalstraat 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00574	Taalstraat 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00575	Taalstraat 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00564	Taalstraat 67, Vught	1.5	Nee	45	Nee	55	40	-15	39	-16	Nee
Cluster 4	00571	Taalstraat 67, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00572	Taalstraat 68, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00572	Taalstraat 68, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	00527	Taalstraat 69, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 4	01198	Taalstraat 7, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster 4	04145	Taalstraat 70, Vught	5.0	Nee	42	Nee	55	38	-17	37	-18	Nee
Cluster 4	00526	Taalstraat 71, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 4	00553	Taalstraat 72, Vught	1.5	Nee	43	Nee	55	39	-16	37	-18	Nee
Cluster 4	00525	Taalstraat 73, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 4	00552	Taalstraat 74, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 4	01206	Taalstraat 8, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee
Cluster 4	03586	Taalstraat 83, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 4	03585	Taalstraat 85, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 4	03584	Taalstraat 87, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00521	Taalstraat 89, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 4	03583	Taalstraat 91, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	03582	Taalstraat 93, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	03581	Taalstraat 95, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 4	00513	Taalstraat 97, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 4	MJPG_04299	Victorialaan 1, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	50	-6	Nee
Cluster 4	01089	Victorialaan 10, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	MJPG_04294	Victorialaan 11, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	47	-8	Nee
Cluster 4	00630	Victorialaan 12, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	01140	Victorialaan 13, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 4	00631	Victorialaan 14, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	MJPG_04316	Victorialaan 15, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	56	-6	Nee
Cluster 4	00632	Victorialaan 16, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	01146	Victorialaan 17, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	00633	Victorialaan 18, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee
Cluster 4	01147	Victorialaan 19, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01182	Victorialaan 2, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	49	-9	Nee
Cluster 4	01148	Victorialaan 21, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 4	01149	Victorialaan 23, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	01150	Victorialaan 25, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster 4	MJPG_04298	Victorialaan 3, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	55	-3	50	-8	Nee
Cluster 4	01181	Victorialaan 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04297	Victorialaan 5, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	54	-3	50	-7	Nee
Cluster 4	01180	Victorialaan 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04296	Victorialaan 7, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	55	-5	50	-10	Nee
Cluster 4	01088	Victorialaan 8, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	MJPG_04295	Victorialaan 9, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	49	-9	Nee
Cluster 4	MJPG_03918	Vincent van Goghlaan 1, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	53	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03916	Vincent van Goghlaan 2, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	53	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03914	Vincent van Goghlaan 3, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	53	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03912	Vincent van Goghlaan 4, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	57	-3	55	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03910	Vincent van Goghlaan 5, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	58	-3	56	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_03908	Vincent van Goghlaan 6, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	58	-4	56	-6	Nee
Cluster 4	01091	Wilhelminalaan 1, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	42	-13	Nee
Cluster 4	03606	Wilhelminalaan 10, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	01191	Wilhelminalaan 11, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	00629	Wilhelminalaan 12, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee
Cluster 4	01190	Wilhelminalaan 13, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 4	01138	Wilhelminalaan 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 4	01189	Wilhelminalaan 15, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	01137	Wilhelminalaan 16, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 4	01179	Wilhelminalaan 17, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_04315	Wilhelminalaan 18, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	49	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_04309	Wilhelminalaan 19, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	56	-5	51	-10	Nee
Cluster 4	03611	Wilhelminalaan 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 4	MJPG_04314	Wilhelminalaan 20, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	58	2	50	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04308	Wilhelminalaan 21, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	56	-6	50	-12	Nee
Cluster 4	MJPG_04313	Wilhelminalaan 22, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	58	1	50	-7	Nee
Cluster 4	MJPG_04307	Wilhelminalaan 23, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	57	-5	50	-12	Nee
Cluster 4	MJPG_04312	Wilhelminalaan 24, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	60	2	51	-7	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 4	MJPG_04289	Wilhelminalaan 25, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	57	2	49	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04311	Wilhelminalaan 26, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	63	4	53	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04305	Wilhelminalaan 27, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	60	-4	51	-13	Nee
Cluster 4	MJPG_04310	Wilhelminalaan 28, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	66	3	57	-6	Nee
Cluster 4	MJPG_04287	Wilhelminalaan 29, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	53	-8	Nee
Cluster 4	01090	Wilhelminalaan 3, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 4	MJPG_04171	Wilhelminalaan 30, Vught	5.0	Ja	66	Nee	65	72	7	60	-5	Nee
Cluster 4	MJPG_04286	Wilhelminalaan 31, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	68	3	60	-5	Nee
Cluster 4	03610	Wilhelminalaan 4, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	44	-11	Nee
Cluster 4	01194	Wilhelminalaan 5, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	03609	Wilhelminalaan 6, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 4	01193	Wilhelminalaan 7, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	44	-11	Nee
Cluster 4	03607	Wilhelminalaan 8, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 4	01192	Wilhelminalaan 9, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 4	00536	Zeeldraaierstraat 10, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	00536	Zeeldraaierstraat 12, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	00536	Zeeldraaierstraat 14, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	00536	Zeeldraaierstraat 16, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	00536	Zeeldraaierstraat 18, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	03604	Zeeldraaierstraat 2, Vught	1.5	Nee	44	Nee	55	38	-17	38	-17	Nee
Cluster 4	00540	Zeeldraaierstraat 3, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 4	00536	Zeeldraaierstraat 4, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	00539	Zeeldraaierstraat 5, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 4	00536	Zeeldraaierstraat 6, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	00538	Zeeldraaierstraat 7, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 4	00536	Zeeldraaierstraat 8, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee
Cluster 4	00537	Zeeldraaierstraat 9, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5a	MJPG_04440	Kampdijklaan 19, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster 5a	01541	Kampdijklaan 20, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5a	MJPG_04388	Kampdijklaan 21, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 5a	01540	Kampdijklaan 22, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5a	MJPG_04441	Kampdijklaan 23, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5a	01432	Kampdijklaan 24, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	MJPG_04442	Kampdijklaan 25, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	01433	Kampdijklaan 26, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	MJPG_04443	Kampdijklaan 27, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 5a	01434	Kampdijklaan 28, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	MJPG_04444	Kampdijklaan 29, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	01435	Kampdijklaan 30, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	MJPG_04387	Kampdijklaan 31, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 5a	01436	Kampdijklaan 32, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04386	Kampdijklaan 33, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 5a	01437	Kampdijklaan 34, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04385	Kampdijklaan 35, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 5a	01438	Kampdijklaan 36, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04384	Kampdijklaan 37, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 5a	01439	Kampdijklaan 38, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04383	Kampdijklaan 39, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	01441	Kampdijklaan 40, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04382	Kampdijklaan 41, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	01440	Kampdijklaan 42, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04381	Kampdijklaan 43, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 5a	01442	Kampdijklaan 44, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04380	Kampdijklaan 45, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	01443	Kampdijklaan 46, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04379	Kampdijklaan 47, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01474	Kampdijklaan 48, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5a	01445	Kampdijklaan 49, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01475	Kampdijklaan 50, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5a	01444	Kampdijklaan 51, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01476	Kampdijklaan 52, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5a	01473	Kampdijklaan 53, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01477	Kampdijklaan 54, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 5a	01472	Kampdijklaan 55, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	01478	Kampdijklaan 56, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 5a	01471	Kampdijklaan 57, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5a	01479	Kampdijklaan 58, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 5a	01470	Kampdijklaan 59, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01480	Kampdijklaan 60, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 5a	01469	Kampdijklaan 61, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01481	Kampdijklaan 62, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 5a	01468	Kampdijklaan 63, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01483	Kampdijklaan 64, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 5a	01467	Kampdijklaan 65, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01482	Kampdijklaan 66, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 5a	01466	Kampdijklaan 67, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	01465	Kampdijklaan 69, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04416	Prinsenlaan 10, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	57	1	52	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04415	Prinsenlaan 12, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	57	1	53	-3	Nee
Cluster 5a	MJPG_04414	Prinsenlaan 14, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	51	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04413	Prinsenlaan 16, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	66	7	58	-1	Nee
Cluster 5a	MJPG_04418	Prinsenlaan 6, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5a	MJPG_04417	Prinsenlaan 8, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	55	0	51	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04427	Stadhouderslaan 13, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04407	Stadhouderslaan 14, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	51	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04426	Stadhouderslaan 15, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04408	Stadhouderslaan 16, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	52	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04425	Stadhouderslaan 17, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04409	Stadhouderslaan 18, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	53	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04424	Stadhouderslaan 19, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04410	Stadhouderslaan 20, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	52	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04423	Stadhouderslaan 21, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04411	Stadhouderslaan 22, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	52	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04422	Stadhouderslaan 23, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04412	Stadhouderslaan 24, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	52	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04421	Stadhouderslaan 25, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	50	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04420	Stadhouderslaan 26, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	52	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04419	Stadhouderslaan 28, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	52	-4	Nee
Cluster 5a	04319	Stadhouderspark-Hagen 100, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5a	04318	Stadhouderspark-Hagen 101, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 5a	04317	Stadhouderspark-Hagen 102, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5a	04316	Stadhouderspark-Hagen 103, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5a	04212	Stadhouderspark-Hagen 11, Vught	5.0	Nee	69	Nee	69	71	2	64	-5	Nee
Cluster 5a	04211	Stadhouderspark-Hagen 12, Vught	5.0	Nee	71	Nee	71	71	0	66	-5	Nee
Cluster 5a	04210	Stadhouderspark-Hagen 13, Vught	5.0	Nee	72	Nee	72	71	-1	67	-5	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5a	04213	Stadhouderspark-Hagen 18, Vught	5.0	Nee	66	Nee	66	71	5	63	-3	Nee
Cluster 5a	04214	Stadhouderspark-Hagen 19, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	68	8	60	0	Nee
Cluster 5a	04215	Stadhouderspark-Hagen 20, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	68	5	63	0	Nee
Cluster 5a	04216	Stadhouderspark-Hagen 21, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	68	6	62	0	Nee
Cluster 5a	04217	Stadhouderspark-Hagen 22, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	67	6	61	0	Nee
Cluster 5a	04218	Stadhouderspark-Hagen 23, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	67	7	60	0	Nee
Cluster 5a	04219	Stadhouderspark-Hagen 24, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	64	5	58	-1	Nee
Cluster 5a	04220	Stadhouderspark-Hagen 25, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	64	6	57	-1	Nee
Cluster 5a	04221	Stadhouderspark-Hagen 26, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	63	5	56	-2	Nee
Cluster 5a	04222	Stadhouderspark-Hagen 27, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	61	4	55	-2	Nee
Cluster 5a	04223	Stadhouderspark-Hagen 28, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	60	4	54	-2	Nee
Cluster 5a	04224	Stadhouderspark-Hagen 29, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	58	3	52	-3	Nee
Cluster 5a	04225	Stadhouderspark-Hagen 30, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	56	1	51	-4	Nee
Cluster 5a	04226	Stadhouderspark-Hagen 31, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	55	0	50	-5	Nee
Cluster 5a	04235	Stadhouderspark-Hagen 32, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	56	-3	54	-5	Nee
Cluster 5a	04236	Stadhouderspark-Hagen 33, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	54	-4	Nee
Cluster 5a	04237	Stadhouderspark-Hagen 34, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	54	-4	Nee
Cluster 5a	04238	Stadhouderspark-Hagen 35, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	55	-3	53	-5	Nee
Cluster 5a	04239	Stadhouderspark-Hagen 36, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	53	-5	Nee
Cluster 5a	04240	Stadhouderspark-Hagen 37, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	54	-4	Nee
Cluster 5a	04315	Stadhouderspark-Hagen 91, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5a	04314	Stadhouderspark-Hagen 92, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5a	04313	Stadhouderspark-Hagen 93, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5a	04307	Stadhouderspark-Hagen 94, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 5a	04308	Stadhouderspark-Hagen 95, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 5a	04309	Stadhouderspark-Hagen 96, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	50	-5	Nee
Cluster 5a	04310	Stadhouderspark-Hagen 97, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 5a	04311	Stadhouderspark-Hagen 98, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster 5a	04312	Stadhouderspark-Hagen 99, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 5a	MJPG_04398	Willem III-Laan 13, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	58	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04397	Willem III-Laan 15, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	58	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04396	Willem III-Laan 17, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	62	-1	59	-4	Nee
Cluster 5a	MJPG_04395	Willem III-Laan 19, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	62	0	59	-3	Nee
Cluster 5a	MJPG_04394	Willem III-Laan 21, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	64	2	59	-3	Nee
Cluster 5a	MJPG_04393	Willem III-Laan 23, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	65	3	59	-3	Nee
Cluster 5a	MJPG_04392	Willem III-Laan 25, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	68	6	61	-1	Nee
Cluster 5a	MJPG_04391	Willem III-Laan 27, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	69	7	62	0	Nee
Cluster 5a	MJPG_04390	Willem III-Laan 29, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	70	8	62	0	Nee
Cluster 5a	MJPG_04389	Willem III-Laan 31, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	70	8	62	0	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5b	01252	Aert Heymlaan 21, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 5b	01253	Aert Heymlaan 21, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	43	-12	Nee
Cluster 5b	01254	Aert Heymlaan 23, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	42	-13	Nee
Cluster 5b	01299	Aert Heymlaan 25, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 5b	04147	Aert Heymlaan 27, Vught	1.5	Nee	45	Nee	55	40	-15	39	-16	Nee
Cluster 5b	01554	Aert Heymlaan 29, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01555	Aert Heymlaan 31, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 5b	01255	Aert Heymlaan 38, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01366	Aert Heymlaan 40, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	43	-12	Nee
Cluster 5b	01380	Aert Heymlaan 44, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01385	Aert Heymlaan 46, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 5b	01386	Aert Heymlaan 48, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01393	Aert Heymlaan 50, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 26, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 28, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 30, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 32, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 34, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 36, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 38, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 40, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 42, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 44, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 46, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 48, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01426	Dillenburglaan 50, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01390	Frederik Hendriklaan 10, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	41	-14	Nee
Cluster 5b	01381	Frederik Hendriklaan 11, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	39	-16	Nee
Cluster 5b	01392	Frederik Hendriklaan 2, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01391	Frederik Hendriklaan 3, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01384	Frederik Hendriklaan 5, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01387	Frederik Hendriklaan 7, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01383	Frederik Hendriklaan 8, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	40	-15	Nee
Cluster 5b	01382	Frederik Hendriklaan 9, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	MJPG_04016	Johan Frisolaan 10, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	49	-7	48	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04027	Johan Frisolaan 11, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	47	-8	46	-9	Nee
Cluster 5b	MJPG_04015	Johan Frisolaan 12, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	50	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04026	Johan Frisolaan 13, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04006	Johan Frisolaan 14, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	51	-6	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5b	MJPG_04025	Johan Frisolaan 15, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04007	Johan Frisolaan 16, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	52	-6	51	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04024	Johan Frisolaan 17, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04008	Johan Frisolaan 18, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	53	-7	52	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04023	Johan Frisolaan 19, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	50	-6	49	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04022	Johan Frisolaan 21, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	49	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04021	Johan Frisolaan 23, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	53	-4	50	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04020	Johan Frisolaan 25, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	56	-3	52	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_05158	Johan Frisolaan 27, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	70	5	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05159	Johan Frisolaan 29, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	70	5	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05160	Johan Frisolaan 31, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	70	5	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05161	Johan Frisolaan 33, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	70	5	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05162	Johan Frisolaan 35, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	69	4	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05163	Johan Frisolaan 37, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	69	4	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05164	Johan Frisolaan 39, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	69	4	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_04019	Johan Frisolaan 4, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	48	-7	47	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_05165	Johan Frisolaan 41, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	69	4	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05166	Johan Frisolaan 43, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	68	3	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05167	Johan Frisolaan 45, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	68	3	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_05169	Johan Frisolaan 47, Vught	8.0	Nee	72	Ja	65	67	2	63	-2	Nee
Cluster 5b	MJPG_05171	Johan Frisolaan 49, Vught	8.0	Nee	72	Ja	65	66	1	63	-2	Nee
Cluster 5b	MJPG_05172	Johan Frisolaan 51, Vught	8.0	Nee	72	Ja	65	66	1	63	-2	Nee
Cluster 5b	MJPG_05173	Johan Frisolaan 53, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	66	1	63	-2	Nee
Cluster 5b	MJPG_05174	Johan Frisolaan 55, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	66	1	63	-2	Nee
Cluster 5b	MJPG_05175	Johan Frisolaan 57, Vught	8.0	Nee	73	Ja	65	66	1	63	-2	Nee
Cluster 5b	MJPG_04018	Johan Frisolaan 6, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04028	Johan Frisolaan 7, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5b	MJPG_04017	Johan Frisolaan 8, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	49	-6	48	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04185	Kampdijklaan 1, Vught	8.0	Nee	68	Nee	68	64	-4	56	-12	Nee
Cluster 5b	01542	Kampdijklaan 10, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04436	Kampdijklaan 11, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster 5b	MJPG_04437	Kampdijklaan 13, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5b	01429	Kampdijklaan 14, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 5b	MJPG_04438	Kampdijklaan 15, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5b	01430	Kampdijklaan 16, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5b	MJPG_04439	Kampdijklaan 17, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5b	01431	Kampdijklaan 18, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster 5b	MJPG_04360	Kampdijklaan 2, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	62	-4	54	-12	Nee
Cluster 5b	MJPG_04378	Kampdijklaan 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	59	-4	54	-9	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5b	MJPG_04361	Kampdijklaan 4, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	61	-4	53	-12	Nee
Cluster 5b	MJPG_04433	Kampdijklaan 5, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 5b	MJPG_04446	Kampdijklaan 6, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	58	-4	49	-13	Nee
Cluster 5b	MJPG_04434	Kampdijklaan 7, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster 5b	MJPG_04445	Kampdijklaan 8, Vught	5.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	48	-10	Nee
Cluster 5b	MJPG_04435	Kampdijklaan 9, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04359	Loonsebaan 30, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	59	-5	51	-13	Nee
Cluster 5b	MJPG_04358	Loonsebaan 32, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	58	-5	50	-13	Nee
Cluster 5b	MJPG_04178	Loonsebaan 33, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	57	-3	52	-8	Nee
Cluster 5b	01342	Loonsebaan 34, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	55	-6	49	-12	Nee
Cluster 5b	MJPG_04177	Loonsebaan 35, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	51	-8	Nee
Cluster 5b	01341	Loonsebaan 36, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	55	-5	49	-11	Nee
Cluster 5b	MJPG_04633	Loonsebaan 37, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	55	-2	50	-7	Nee
Cluster 5b	01340	Loonsebaan 38, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	53	-5	48	-10	Nee
Cluster 5b	MJPG_04179	Loonsebaan 39, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	50	-6	Nee
Cluster 5b	01339	Loonsebaan 40, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	47	-10	Nee
Cluster 5b	MJPG_04180	Loonsebaan 41, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	53	-4	49	-8	Nee
Cluster 5b	01338	Loonsebaan 42, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	46	-10	Nee
Cluster 5b	MJPG_04181	Loonsebaan 43, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	49	-7	Nee
Cluster 5b	01337	Loonsebaan 44, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	51	-4	46	-9	Nee
Cluster 5b	MJPG_04182	Loonsebaan 45, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	49	-7	Nee
Cluster 5b	01336	Loonsebaan 46, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 5b	MJPG_04183	Loonsebaan 47, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	48	-7	Nee
Cluster 5b	01335	Loonsebaan 48, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	45	-10	Nee
Cluster 5b	MJPG_04184	Loonsebaan 49, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	47	-8	Nee
Cluster 5b	01334	Loonsebaan 50, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	44	-11	Nee
Cluster 5b	00967	Loonsebaan 51, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	47	-8	Nee
Cluster 5b	01333	Loonsebaan 52, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	44	-11	Nee
Cluster 5b	00968	Loonsebaan 53, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	46	-9	Nee
Cluster 5b	01332	Loonsebaan 54, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 5b	01358	Loonsebaan 55, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5b	01331	Loonsebaan 56, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 5b	01357	Loonsebaan 57, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 5b	01330	Loonsebaan 58, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01356	Loonsebaan 59, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01379	Loonsebaan 60, Vught	1.5	Nee	46	Nee	55	42	-13	39	-16	Nee
Cluster 5b	01355	Loonsebaan 61, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01378	Loonsebaan 62, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01354	Loonsebaan 63, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5b	01377	Loonsebaan 64, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	42	-13	Nee
Cluster 5b	01376	Loonsebaan 66, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01359	Loonsebaan 67, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01375	Loonsebaan 68, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01361	Loonsebaan 69, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 5b	01374	Loonsebaan 70, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01362	Loonsebaan 71, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01373	Loonsebaan 72, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01329	Loonsebaan 73, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 5b	01372	Loonsebaan 74, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01371	Loonsebaan 76, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01363	Loonsebaan 77, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01370	Loonsebaan 78, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01364	Loonsebaan 79, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01365	Loonsebaan 81, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01258	Loonsebaan 83, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01273	Loonsebaan 85, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	41	-14	Nee
Cluster 5b	01272	Loonsebaan 87, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 5b	01261	Loonsebaan 89, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01270	Loonsebaan 91, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	41	-14	Nee
Cluster 5b	01268	Loonsebaan 93, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 14, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 16, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 18, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 20, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 22, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 24, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 26, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 28, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 30, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 32, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 34, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 36, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 38, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 40, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 42, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 44, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 46, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 48, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 50, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 52, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 54, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 56, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 58, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	01648	Louise de Colignyalaan 60, Vught	11.0	Nee	48	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster 5b	MJPG_04403	Nassastraat 1, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	51	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04192	Nassastraat 2, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	58	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04402	Nassastraat 3, Vught	5.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	53	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04190	Nassastraat 4, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	66	1	63	-2	Nee
Cluster 5b	01564	Prins Mauritslaan 1, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster 5b	01548	Prins Mauritslaan 10, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	51	-5	47	-9	Nee
Cluster 5b	01569	Prins Mauritslaan 11, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 5b	01549	Prins Mauritslaan 12, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	50	-6	46	-10	Nee
Cluster 5b	01570	Prins Mauritslaan 13, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01550	Prins Mauritslaan 14, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster 5b	01571	Prins Mauritslaan 15, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	04146	Prins Mauritslaan 16, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01572	Prins Mauritslaan 17, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01551	Prins Mauritslaan 18, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 5b	01574	Prins Mauritslaan 19, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	03630	Prins Mauritslaan 2, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster 5b	01552	Prins Mauritslaan 20, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01553	Prins Mauritslaan 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01575	Prins Mauritslaan 25, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 5b	01565	Prins Mauritslaan 3, Vught	5.0	Nee	58	Nee	58	52	-6	46	-12	Nee
Cluster 5b	01546	Prins Mauritslaan 4, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	54	-4	49	-9	Nee
Cluster 5b	01566	Prins Mauritslaan 5, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 5b	03628	Prins Mauritslaan 6, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster 5b	01567	Prins Mauritslaan 7, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster 5b	01547	Prins Mauritslaan 8, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	52	-5	48	-9	Nee
Cluster 5b	01568	Prins Mauritslaan 9, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01579	Prinsenhage 1, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 5b	01563	Prinsenhage 14, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01561	Prinsenhage 16, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01562	Prinsenhage 2, Vught	8.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	01424	Prinsenhage 27, Vught	8.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 5b	01423	Prinsenhage 29, Vught	8.0	Nee	45	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 5b	01617	Prinsenhage 3, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	41	-14	40	-15	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5b	01422	Prinsenhage 31, Vught	8.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01421	Prinsenhage 33, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01420	Prinsenhage 35, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01419	Prinsenhage 37, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01418	Prinsenhage 39, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01618	Prinsenhage 4, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 5b	01556	Prinsenhage 40, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01417	Prinsenhage 41, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01557	Prinsenhage 42, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01416	Prinsenhage 43, Vught	8.0	Nee	46	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01598	Prinsenhage 44, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01415	Prinsenhage 45, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01597	Prinsenhage 46, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01414	Prinsenhage 47, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	01596	Prinsenhage 48, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01413	Prinsenhage 49, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01621	Prinsenhage 5, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 5b	01558	Prinsenhage 50, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01412	Prinsenhage 51, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01610	Prinsenhage 52, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01411	Prinsenhage 53, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster 5b	01410	Prinsenhage 55, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01408	Prinsenhage 57, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01407	Prinsenhage 59, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01620	Prinsenhage 6, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	40	-15	Nee
Cluster 5b	01638	Prinsenhage 61, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01588	Prinsenhage 63, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01589	Prinsenhage 65, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01590	Prinsenhage 67, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 5b	01591	Prinsenhage 69, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01592	Prinsenhage 71, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 5b	01593	Prinsenhage 73, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 5b	01594	Prinsenhage 75, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 5b	01587	Prinsenhage 77, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01605	Prinsenhage 79, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster 5b	01606	Prinsenhage 81, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster 5b	01613	Prinsenhage 82, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01607	Prinsenhage 83, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01612	Prinsenhage 84, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5b	01582	Prinsenhage 85, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01611	Prinsenhage 86, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01609	Prinsenhage 87, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01614	Prinsenhage 88, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	42	-13	Nee
Cluster 5b	01615	Prinsenhage 89, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01559	Prinsenhage 91, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	01560	Prinsenhage 93, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster 5b	03627	Prinsenhage 95, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	43	-12	41	-14	Nee
Cluster 5b	03626	Prinsenhage 97, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	42	-13	41	-14	Nee
Cluster 5b	MJPG_04432	Stadhouderslaan 1, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	51	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04405	Stadhouderslaan 10, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	54	-2	51	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04406	Stadhouderslaan 12, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	51	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04377	Stadhouderslaan 2, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	57	-2	52	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04431	Stadhouderslaan 3, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04376	Stadhouderslaan 4, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	56	-2	53	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04430	Stadhouderslaan 5, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	50	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04373	Stadhouderslaan 6, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	59	-4	55	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04429	Stadhouderslaan 7, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	51	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04375	Stadhouderslaan 8, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	55	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04404	Stadhouderslaan 8, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	53	-3	51	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04428	Stadhouderslaan 9, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04169	Verlengde Kampdijklaan 1, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	54	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04176	Verlengde Kampdijklaan 1, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	59	-4	53	-10	Nee
Cluster 5b	MJPG_04163	Verlengde Kampdijklaan 10, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	72	7	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_04363	Verlengde Kampdijklaan 11, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	65	6	52	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04161	Verlengde Kampdijklaan 13, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	69	4	61	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04172	Verlengde Kampdijklaan 2, Vught	8.0	Nee	71	Ja	65	67	2	61	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04168	Verlengde Kampdijklaan 3, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	62	1	54	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04173	Verlengde Kampdijklaan 4, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	69	4	62	-3	Nee
Cluster 5b	MJPG_04174	Verlengde Kampdijklaan 4, Vught	8.0	Nee	70	Nee	70	69	-1	62	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04167	Verlengde Kampdijklaan 5, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	62	2	54	-6	Nee
Cluster 5b	MJPG_04164	Verlengde Kampdijklaan 6, Vught	8.0	Nee	67	Nee	67	70	3	62	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04165	Verlengde Kampdijklaan 6, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	70	5	62	-3	Nee
Cluster 5b	MJPG_04166	Verlengde Kampdijklaan 7, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	64	3	54	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04362	Verlengde Kampdijklaan 9, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	64	5	52	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04186	Willem III-Laan 1, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	64	-1	58	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04399	Willem III-Laan 11, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	61	-2	59	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04372	Willem III-Laan 3, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	65	0	61	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04188	Willem III-Laan 5, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	67	2	64	-1	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster 5b	MJPG_04189	Willem III-Laan 7, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	67	2	64	-1	Nee
Cluster 5b	MJPG_04401	Willem III-Laan 7, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	58	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04400	Willem III-Laan 9, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	61	-2	59	-4	Nee
Cluster 5b	MJPG_04162	Willem-Alexanderlaan 1, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	69	4	60	-5	Nee
Cluster 5b	MJPG_04347	Willem-Alexanderlaan 11, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	58	1	50	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04346	Willem-Alexanderlaan 13, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	58	1	50	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04366	Willem-Alexanderlaan 14, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	53	-2	46	-9	Nee
Cluster 5b	MJPG_04345	Willem-Alexanderlaan 15, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	48	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04344	Willem-Alexanderlaan 17, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	48	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04368	Willem-Alexanderlaan 18, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04343	Willem-Alexanderlaan 19, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	47	-8	Nee
Cluster 5b	01326	Willem-Alexanderlaan 20, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster 5b	MJPG_04342	Willem-Alexanderlaan 21, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	47	-8	Nee
Cluster 5b	01328	Willem-Alexanderlaan 22, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster 5b	01306	Willem-Alexanderlaan 23, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	46	-9	Nee
Cluster 5b	01305	Willem-Alexanderlaan 25, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	52	-3	46	-9	Nee
Cluster 5b	01304	Willem-Alexanderlaan 27, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	46	-9	Nee
Cluster 5b	01303	Willem-Alexanderlaan 29, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster 5b	MJPG_04351	Willem-Alexanderlaan 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	64	1	55	-8	Nee
Cluster 5b	01324	Willem-Alexanderlaan 31, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster 5b	01301	Willem-Alexanderlaan 33, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	44	-11	Nee
Cluster 5b	01300	Willem-Alexanderlaan 35, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster 5b	MJPG_04350	Willem-Alexanderlaan 5, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	63	1	55	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04365	Willem-Alexanderlaan 6, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	61	4	50	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04349	Willem-Alexanderlaan 7, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	63	1	54	-8	Nee
Cluster 5b	MJPG_04170	Willem-Alexanderlaan 8, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	60	2	51	-7	Nee
Cluster 5b	MJPG_04348	Willem-Alexanderlaan 9, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	61	2	52	-7	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S10	S00114	Koepelweg 21, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster S10	S00113	Koepelweg 23, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	53	-3	Nee
Cluster S10	S00112	Nieuwe Erven 32, Vught	5.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster S10	MJPG_00982	Van den Wijghaertstraat 1, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	61	-3	Nee
Cluster S10	S00145	Van den Wijghaertstraat 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	60	-3	Nee
Cluster S10	MJPG_00983	Van den Wijghaertstraat 5, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	56	-2	Nee
Cluster S10	S00108	Van den Wijghaertstraat 7, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	53	-3	Nee
Cluster S10	MJPG_00981	Zonneweilaan 10, Vught	5.0	Ja	69	Nee	65	69	4	67	2	Ja
Cluster S10	MJPG_00984	Zonneweilaan 12, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	62	0	59	-3	Nee
Cluster S10	MJPG_00987	Zonneweilaan 14, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	57	0	54	-3	Nee
Cluster S10	S00132	Zonneweilaan 17, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S11	MJPG_00585	Berkenheuveldreef 11, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	64	-1	Nee
Cluster S11	MJPG_00549	Berkenheuveldreef 12, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	59	0	54	-5	Nee
Cluster S11	MJPG_01104	Berkenheuveldreef 13, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	63	-2	Nee
Cluster S11	MJPG_01164	Berkenheuveldreef 13, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	63	-2	Nee
Cluster S11	MJPG_00705	Berkenheuveldreef 15, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	62	-3	Nee
Cluster S11	MJPG_00697	Berkenheuveldreef 17, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	48	-8	Nee
Cluster S11	MJPG_00710	Berkenheuveldreef 18, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	51	-6	Nee
Cluster S11	MJPG_00694	Berkenheuveldreef 20, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	48	-7	Nee
Cluster S11	MJPG_00709	Berkenheuveldreef 22, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	45	-10	Nee
Cluster S11	s00161	Berkenheuveldreef 23, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	49	-6	Nee
Cluster S11	s00160	Berkenheuveldreef 25, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	58	0	Nee
Cluster S11	MJPG_00554	Berkenheuveldreef 6, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	56	0	49	-7	Nee
Cluster S11	MJPG_00708	De Bréautélaan 10, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	62	-2	Nee
Cluster S11	MJPG_00703	De Bréautélaan 12, Vught	5.0	Ja	74	Ja	65	74	9	71	6	Ja
Cluster S11	s00159	De Bréautélaan 6, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	60	0	Nee
Cluster S11	s00158	De Bréautélaan 8, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	61	-1	Nee
Cluster S11	S00140	Eikenheuveldreef 10, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	47	-8	Nee
Cluster S11	s00196	Eikenheuveldreef 12, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	45	-10	Nee
Cluster S11	s00197	Eikenheuveldreef 14, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	44	-11	Nee
Cluster S11	s00198	Eikenheuveldreef 16, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	48	-7	44	-11	Nee
Cluster S11	S00136	Eikenheuveldreef 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	47	-8	Nee
Cluster S11	S00137	Eikenheuveldreef 4, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	49	-6	Nee
Cluster S11	S00138	Eikenheuveldreef 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	48	-7	Nee
Cluster S11	S00139	Eikenheuveldreef 8, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	48	-7	Nee
Cluster S11	MJPG_00696	Lijsterbeslaan 1, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	56	-5	Nee
Cluster S11	MJPG_00693	Lijsterbeslaan 10, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	57	-8	Nee
Cluster S11	MJPG_00400	Lijsterbeslaan 11, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	53	-10	Nee
Cluster S11	MJPG_00398	Lijsterbeslaan 12, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	56	-9	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S11	MJPG_00395	Lijsterbeslaan 13, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	52	-10	Nee
Cluster S11	MJPG_00713	Lijsterbeslaan 14, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	52	-8	Nee
Cluster S11	MJPG_00546	Lijsterbeslaan 15, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	51	-6	Nee
Cluster S11	MJPG_00712	Lijsterbeslaan 16, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	51	-8	Nee
Cluster S11	MJPG_00547	Lijsterbeslaan 17, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	49	-6	Nee
Cluster S11	MJPG_00415	Lijsterbeslaan 18, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	49	-6	Nee
Cluster S11	MJPG_00548	Lijsterbeslaan 19, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	47	-8	Nee
Cluster S11	MJPG_00702	Lijsterbeslaan 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster S11	MJPG_00414	Lijsterbeslaan 20, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	49	-7	Nee
Cluster S11	MJPG_00691	Lijsterbeslaan 3, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	54	-5	Nee
Cluster S11	MJPG_00714	Lijsterbeslaan 4, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	50	-9	Nee
Cluster S11	MJPG_00692	Lijsterbeslaan 5, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	59	-6	Nee
Cluster S11	MJPG_00701	Lijsterbeslaan 6, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	52	-13	Nee
Cluster S11	MJPG_00695	Lijsterbeslaan 7, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S11	MJPG_00700	Lijsterbeslaan 8, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	53	-11	Nee
Cluster S11	MJPG_00399	Lijsterbeslaan 9, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	58	-7	Nee
Cluster S11	S00135	Van Houwelingenplantsoen 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	47	-8	Nee
Cluster S12	MJPG_00968	Lekkerbeetjenlaan 11, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	63	-2	Nee
Cluster S12	MJPG_00962	Lekkerbeetjenlaan 120, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	58	-2	Nee
Cluster S12	MJPG_00952	Lekkerbeetjenlaan 122, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	57	-2	Nee
Cluster S12	MJPG_01018	Lekkerbeetjenlaan 124, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	56	-2	Nee
Cluster S12	MJPG_00985	Lekkerbeetjenlaan 126, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	54	-2	Nee
Cluster S12	s00174	Lekkerbeetjenlaan 128, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	52	-3	Nee
Cluster S12	MJPG_00978	Lekkerbeetjenlaan 13, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	63	-2	Nee
Cluster S12	s00175	Lekkerbeetjenlaan 130, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster S12	s00176	Lekkerbeetjenlaan 132, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster S12	s00183	Lekkerbeetjenlaan 136, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster S12	s00182	Lekkerbeetjenlaan 138, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster S12	s00181	Lekkerbeetjenlaan 140, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster S12	MJPG_00924	Lekkerbeetjenlaan 15, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	63	-2	Nee
Cluster S12	MJPG_00927	Lekkerbeetjenlaan 17, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	62	-2	Nee
Cluster S12	MJPG_00949	Lekkerbeetjenlaan 19, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	66	0	63	-3	Nee
Cluster S12	MJPG_01029	Lekkerbeetjenlaan 3, Vught	5.0	Nee	67	Nee	67	67	0	65	-2	Nee
Cluster S12	MJPG_01015	Lekkerbeetjenlaan 5, Vught	5.0	Nee	67	Nee	67	67	0	65	-2	Nee
Cluster S12	MJPG_01023	Lekkerbeetjenlaan 7, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	64	-1	Nee
Cluster S12	MJPG_01030	Lekkerbeetjenlaan 9, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	64	-1	Nee
Cluster S12	s00187	Middelstebaan 11, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee
Cluster S12	s00186	Middelstebaan 13, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	47	-8	Nee
Cluster S12	s00184	Middelstebaan 15, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S12	s00210	Middelstebaan 28, Vught	8.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S12	s00209	Middelstebaan 30, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster S12	s00208	Middelstebaan 32, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster S12	s00178	Middelstebaan 34, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	45	-10	Nee
Cluster S12	s00177	Middelstebaan 36, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster S12	s00188	Middelstebaan 9, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster S13	MJPG_00287	De Bréautélaan 16, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	63	-2	Nee
Cluster S13	MJPG_00288	De Bréautélaan 18, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	61	-2	Nee
Cluster S13	MJPG_00289	De Bréautélaan 20, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	52	-3	Nee
Cluster S13	s00173	De Bréautélaan 22, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster S13	s00194	De Bréautélaan 24, Vught	5.0	Nee	46	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S13	s00189	Lekkerbeetjenlaan 146, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	46	-9	Nee
Cluster S13	s00190	Lekkerbeetjenlaan 148, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster S13	s00191	Lekkerbeetjenlaan 150, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster S13	s00192	Lekkerbeetjenlaan 152, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	49	-6	Nee
Cluster S13	s00193	Lekkerbeetjenlaan 156, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	48	-7	46	-9	Nee
Cluster S13	s00163	Lekkerbeetjenlaan 23, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster S13	s00165	Lekkerbeetjenlaan 25, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	48	-7	Nee
Cluster S13	s00167	Lekkerbeetjenlaan 27, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	53	-2	51	-4	Nee
Cluster S13	s00168	Lekkerbeetjenlaan 29, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	51	-4	Nee
Cluster S13	s00169	Lekkerbeetjenlaan 31, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	53	-3	Nee
Cluster S13	s00170	Lekkerbeetjenlaan 33, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster S13	s00171	Lekkerbeetjenlaan 37, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	55	-1	Nee
Cluster S13	s00195	Loonsebaan 153, Vught	5.0	Nee	45	Nee	55	44	-11	43	-12	Nee
Cluster S13	s00162	Middelstebaan 17, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster S13	MJPG_00254	Middelstebaan 19, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	53	-6	Nee
Cluster S13	MJPG_00255	Middelstebaan 21, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	59	-5	Nee
Cluster S13	MJPG_00261	Middelstebaan 40, Vught	8.0	Nee	68	Nee	68	68	0	62	-6	Nee
Cluster S13	MJPG_00259	Middelstebaan 42, Vught	8.0	Nee	69	Nee	69	69	0	61	-8	Nee
Cluster S13	MJPG_00262	Middelstebaan 44, Vught	5.0	Nee	72	Ja	65	72	7	58	-7	Nee
Cluster S4	MJPG_03744	John F. Kennedylaan 10, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	53	-4	Nee
Cluster S4	MJPG_03746	John F. Kennedylaan 12, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	55	0	51	-4	Nee
Cluster S4	MJPG_03750	John F. Kennedylaan 14, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	49	-6	Nee
Cluster S4	MJPG_03752	John F. Kennedylaan 14, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster S4	MJPG_01020	John F. Kennedylaan 15, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	66	0	62	-4	Nee
Cluster S4	MJPG_03754	John F. Kennedylaan 16, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster S4	MJPG_01017	John F. Kennedylaan 17, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	58	-4	Nee
Cluster S4	MJPG_00835	John F. Kennedylaan 19, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	61	-1	58	-4	Nee
Cluster S4	S00082	John F. Kennedylaan 21, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	56	-4	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S4	S00084	John F. Kennedylaan 23, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	53	-2	50	-5	Nee
Cluster S4	S00085	John F. Kennedylaan 25, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	53	-4	Nee
Cluster S4	S00092	John F. Kennedylaan 27, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	48	-7	Nee
Cluster S4	S00124	John F. Kennedylaan 29, Vught	5.0	Nee	49	Nee	55	47	-8	43	-12	Nee
Cluster S4	S00123	John F. Kennedylaan 31, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster S4	MJPG_03756	Koepelweg 1, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	49	-6	Nee
Cluster S4	MJPG_03758	Koepelweg 1, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	49	-6	Nee
Cluster S4	MJPG_03740	Loyolalaan 28, Vught	8.0	Ja	70	Nee	65	70	5	63	-2	Nee
Cluster S4	s00207	Loyolalaan 32, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	60	-1	55	-6	Nee
Cluster S4	MJPG_03762	Loyolalaan 40, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	52	-6	Nee
Cluster S4	MJPG_03738	Zuidoosterlaan 1, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	62	-3	Nee
Cluster S4	MJPG_03709	Zuidoosterlaan 10, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	64	-1	Nee
Cluster S4	MJPG_03736	Zuidoosterlaan 2, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	64	-1	Nee
Cluster S4	MJPG_03733	Zuidoosterlaan 3, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	64	-1	Nee
Cluster S4	MJPG_03730	Zuidoosterlaan 4, Vught	8.0	Nee	71	Ja	65	71	6	64	-1	Nee
Cluster S4	MJPG_03727	Zuidoosterlaan 5, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	64	-1	Nee
Cluster S4	MJPG_03721	Zuidoosterlaan 6, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	63	-2	Nee
Cluster S4	MJPG_03724	Zuidoosterlaan 6, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	64	-1	Nee
Cluster S4	MJPG_03718	Zuidoosterlaan 7, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	63	-2	Nee
Cluster S4	MJPG_03715	Zuidoosterlaan 8, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	63	-2	Nee
Cluster S4	MJPG_03712	Zuidoosterlaan 9, Vught	8.0	Nee	69	Nee	69	69	0	64	-5	Nee
Cluster S5	03790	Gogelstraat 4, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	45	-11	44	-12	Nee
Cluster S5	S00053	Helvoirtseweg 102, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster S5	S00052	Helvoirtseweg 104, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	46	-9	Nee
Cluster S5	S00051	Helvoirtseweg 106, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	45	-10	Nee
Cluster S5	S00050	Helvoirtseweg 108, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S5	S00049	Helvoirtseweg 110, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	45	-10	Nee
Cluster S5	S00048	Helvoirtseweg 112, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster S5	S00047	Helvoirtseweg 114, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	45	-10	42	-13	Nee
Cluster S5	S00046	Helvoirtseweg 116, Vught	5.0	Nee	48	Nee	55	44	-11	42	-13	Nee
Cluster S5	S00034	Helvoirtseweg 124, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	45	-10	41	-14	Nee
Cluster S5	S00035	Helvoirtseweg 126, Vught	5.0	Nee	47	Nee	55	46	-9	41	-14	Nee
Cluster S5	S00036	Helvoirtseweg 128, Vught	5.0	Nee	50	Nee	55	50	-5	42	-13	Nee
Cluster S5	03757	Helvoirtseweg 131, Vught	5.0	Nee	68	Nee	68	48	-20	48	-20	Nee
Cluster S5	S00037	Helvoirtseweg 132, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	44	-11	Nee
Cluster S5	03759	Helvoirtseweg 133, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	47	-17	46	-18	Nee
Cluster S5	S00038	Helvoirtseweg 134, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	44	-11	Nee
Cluster S5	S00039	Helvoirtseweg 134, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	50	-5	44	-11	Nee
Cluster S5	03762	Helvoirtseweg 135, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	46	-16	44	-18	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S5	S00040	Helvoirtseweg 136, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	44	-11	Nee
Cluster S5	S00041	Helvoirtseweg 136, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	50	-5	44	-11	Nee
Cluster S5	S00042	Helvoirtseweg 138, Vught	8.0	Nee	48	Nee	55	47	-8	43	-12	Nee
Cluster S5	S00043	Helvoirtseweg 140, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	43	-12	Nee
Cluster S5	S00081	Helvoirtseweg 141, Vught	5.0	Nee	56	Nee	56	46	-10	43	-13	Nee
Cluster S5	S00044	Helvoirtseweg 142, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	43	-12	Nee
Cluster S5	S00080	Helvoirtseweg 143, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	47	-8	43	-12	Nee
Cluster S5	S00045	Helvoirtseweg 144, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	43	-12	Nee
Cluster S5	S00079	Helvoirtseweg 145, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S5	S00078	Helvoirtseweg 147, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S5	S00074	Helvoirtseweg 149, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	48	-7	43	-12	Nee
Cluster S5	S00073	Helvoirtseweg 153, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S5	S00072	Helvoirtseweg 157, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S5	S00071	Helvoirtseweg 161, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S5	S00070	Helvoirtseweg 163, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S5	S00069	Helvoirtseweg 165, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	42	-13	Nee
Cluster S5	S00068	Helvoirtseweg 169, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	46	-9	42	-13	Nee
Cluster S5	S00067	Helvoirtseweg 173, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	47	-8	44	-11	Nee
Cluster S5	S00059	Helvoirtseweg 88, Vught	5.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	47	-8	Nee
Cluster S5	S00058	Helvoirtseweg 90, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	46	-9	Nee
Cluster S5	S00057	Helvoirtseweg 92, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee
Cluster S5	S00056	Helvoirtseweg 96, Vught	5.0	Nee	55	Nee	55	50	-5	47	-8	Nee
Cluster S5	S00054	Helvoirtseweg 98, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster S5	S00055	Helvoirtseweg 98, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	52	-7	49	-10	Nee
Cluster S5	MJPG_00864	John F. Kennedylaan 2, Vught	5.0	Nee	71	Ja	65	71	6	60	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_00892	John F. Kennedylaan 4, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	62	-3	Nee
Cluster S5	MJPG_00895	John F. Kennedylaan 6, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	63	-2	Nee
Cluster S5	MJPG_00899	John F. Kennedylaan 8, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	63	-2	Nee
Cluster S5	MJPG_00905	Lekkerbeetjenlaan 10, Vught	5.0	Ja	70	Nee	65	70	5	59	-6	Nee
Cluster S5	MJPG_04714	Lekkerbeetjenlaan 12, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	58	-7	Nee
Cluster S5	MJPG_00824	Lekkerbeetjenlaan 14, Vught	8.0	Nee	68	Nee	68	68	0	59	-9	Nee
Cluster S5	MJPG_00908	Lekkerbeetjenlaan 16, Vught	8.0	Nee	69	Nee	69	69	0	59	-10	Nee
Cluster S5	MJPG_00806	Lekkerbeetjenlaan 2, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	63	-2	Nee
Cluster S5	MJPG_00919	Lekkerbeetjenlaan 20, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	66	0	55	-11	Nee
Cluster S5	MJPG_00887	Lekkerbeetjenlaan 22, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	53	-11	Nee
Cluster S5	MJPG_00920	Lekkerbeetjenlaan 24, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	52	-11	Nee
Cluster S5	MJPG_00917	Lekkerbeetjenlaan 26, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	50	-10	Nee
Cluster S5	S00017	Lekkerbeetjenlaan 28, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	47	-8	Nee
Cluster S5	S00016	Lekkerbeetjenlaan 30, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	44	-11	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S5	S00015	Lekkerbeetjenlaan 32, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	50	-9	Nee
Cluster S5	S00014	Lekkerbeetjenlaan 34, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	58	0	49	-9	Nee
Cluster S5	S00013	Lekkerbeetjenlaan 36, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	50	-10	Nee
Cluster S5	S00012	Lekkerbeetjenlaan 38, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	59	-1	50	-10	Nee
Cluster S5	MJPG_00809	Lekkerbeetjenlaan 4, Vught	8.0	Ja	69	Nee	65	69	4	63	-2	Nee
Cluster S5	S00011	Lekkerbeetjenlaan 40, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	50	-10	Nee
Cluster S5	S00010	Lekkerbeetjenlaan 42, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	52	-10	Nee
Cluster S5	MJPG_04836	Lekkerbeetjenlaan 44, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	58	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_04835	Lekkerbeetjenlaan 46, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	59	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_00808	Lekkerbeetjenlaan 6, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	61	-4	Nee
Cluster S5	MJPG_00866	Lekkerbeetjenlaan 8, Vught	1.5	Ja	71	Ja	65	71	6	57	-8	Nee
Cluster S5	S00028	Nieuwe Heikantstraat 1, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	50	-5	43	-12	Nee
Cluster S5	S00033	Nieuwe Heikantstraat 1, Vught	5.0	Nee	45	Nee	55	43	-12	40	-15	Nee
Cluster S5	S00022	Nieuwe Heikantstraat 10, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	44	-11	Nee
Cluster S5	S00021	Nieuwe Heikantstraat 12, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	53	-2	49	-6	Nee
Cluster S5	S00019	Nieuwe Heikantstraat 14, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	48	-9	Nee
Cluster S5	MJPG_00526	Nieuwe Heikantstraat 16, Vught	5.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	52	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_00527	Nieuwe Heikantstraat 18, Vught	5.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	53	-5	Nee
Cluster S5	S00032	Nieuwe Heikantstraat 2, Vught	8.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	43	-12	Nee
Cluster S5	MJPG_00563	Nieuwe Heikantstraat 20, Vught	5.0	Nee	59	Nee	59	59	0	55	-4	Nee
Cluster S5	MJPG_00562	Nieuwe Heikantstraat 22, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	60	0	56	-4	Nee
Cluster S5	MJPG_00413	Nieuwe Heikantstraat 24, Vught	5.0	Nee	61	Nee	61	60	-1	57	-4	Nee
Cluster S5	MJPG_00758	Nieuwe Heikantstraat 26, Vught	5.0	Nee	63	Nee	63	62	-1	59	-4	Nee
Cluster S5	S00027	Nieuwe Heikantstraat 3, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	54	-1	46	-9	Nee
Cluster S5	S00030	Nieuwe Heikantstraat 4, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	46	-9	43	-12	Nee
Cluster S5	S00025	Nieuwe Heikantstraat 6, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	51	-4	49	-6	Nee
Cluster S5	S00024	Nieuwe Heikantstraat 8, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	48	-7	43	-12	Nee
Cluster S5	03776	Oude Kerkstraat 1, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	46	-9	45	-10	Nee
Cluster S5	03763	Oude Kerkstraat 2, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	46	-14	45	-15	Nee
Cluster S5	03774	Oude Kerkstraat 2, Vught	5.0	Nee	54	Nee	55	46	-9	46	-9	Nee
Cluster S5	03772	Oude Kerkstraat 3, Vught	5.0	Nee	60	Nee	60	47	-13	46	-14	Nee
Cluster S5	03759	Oude Kerkstraat 4, Vught	5.0	Nee	64	Nee	64	47	-17	46	-18	Nee
Cluster S5	03762	Oude Kerkstraat 4, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	46	-16	44	-18	Nee
Cluster S5	03769	Oude Kerkstraat 4, Vught	5.0	Nee	62	Nee	62	48	-14	47	-15	Nee
Cluster S5	03768	Oude Kerkstraat 5, Vught	5.0	Nee	65	Nee	65	48	-17	47	-18	Nee
Cluster S5	03765	Oude Kerkstraat 6, Vught	5.0	Nee	67	Nee	67	47	-20	46	-21	Nee
Cluster S5	MJPG_04718	Oude Kerkstraat 7, Vught	5.0	Nee	67	Nee	67	48	-19	48	-19	Nee
Cluster S5	MJPG_00863	Van Hanswijkstraat 1, Vught	8.0	Ja	71	Ja	65	71	6	63	-2	Nee
Cluster S5	MJPG_04832	Van Hanswijkstraat 2, Vught	8.0	Ja	66	Nee	65	66	1	62	-3	Nee



**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streef-waarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S5	MJPG_00859	Van Hanswijkstraat 3, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	60	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_00860	Van Hanswijkstraat 4, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	60	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_00871	Van Hanswijkstraat 5, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	60	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_00820	Van Hanswijkstraat 6, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	60	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_00821	Van Hanswijkstraat 7, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	60	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_00886	Van Hanswijkstraat 8, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	60	-5	Nee
Cluster S5	MJPG_02509	Van Miertstraat 3, Vught	5.0	Ja	73	Ja	65	53	-12	53	-12	Nee
Cluster S5	MJPG_02486	Van Miertstraat 4, Vught	8.0	Ja	72	Ja	65	56	-9	56	-9	Nee
Cluster S5	MJPG_02501	Van Miertstraat 4, Vught	5.0	Ja	73	Ja	65	53	-12	53	-12	Nee
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 11, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	43	-12	Nee
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 13, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	43	-12	Nee
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 15, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	43	-12	Nee
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 17, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	43	-12	Nee
Cluster S5	S00076	Van Voorst tot Voorststraat 2, Vught	8.0	Nee	49	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster S5	S00077	Van Voorst tot Voorststraat 2, Vught	8.0	Nee	51	Nee	55	45	-10	43	-12	Nee
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster S5	04417	Van Voorst tot Voorststraat 6, Vught	8.0	Nee	53	Nee	55	45	-10	44	-11	Nee
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 7, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	43	-12	Nee
Cluster S5	S00075	Van Voorst tot Voorststraat 9, Vught	5.0	Nee	53	Nee	55	49	-6	43	-12	Nee
Cluster S6	04361	Helvoirtseweg 146, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	51	-4	48	-7	Nee
Cluster S6	S00005	John F. Kennedylaan 1, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	59	-4	Nee
Cluster S6	MJPG_00576	John F. Kennedylaan 11, Vught	8.0	Nee	66	Nee	66	66	0	62	-4	Nee
Cluster S6	MJPG_00575	John F. Kennedylaan 13, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	62	-3	Nee
Cluster S6	MJPG_00579	John F. Kennedylaan 15, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	63	-2	Nee
Cluster S6	S00003	John F. Kennedylaan 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	59	-4	Nee
Cluster S6	S00001	John F. Kennedylaan 5, Vught	8.0	Nee	64	Nee	64	64	0	60	-4	Nee
Cluster S6	MJPG_00510	John F. Kennedylaan 7, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	60	-5	Nee
Cluster S6	MJPG_00509	John F. Kennedylaan 9, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	61	-4	Nee
Cluster S6	MJPG_00511	Lekkerbeetjenlaan 52, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	52	-11	Nee
Cluster S6	MJPG_00507	Lekkerbeetjenlaan 54, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	52	-10	Nee
Cluster S6	MJPG_00506	Lekkerbeetjenlaan 56, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	52	-10	Nee
Cluster S6	MJPG_00508	Lekkerbeetjenlaan 58, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	53	-8	Nee
Cluster S6	MJPG_00515	Lekkerbeetjenlaan 60, Vught	8.0	Nee	61	Nee	61	61	0	53	-8	Nee
Cluster S6	MJPG_00516	Lekkerbeetjenlaan 62, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	59	0	52	-7	Nee
Cluster S6	MJPG_00517	Lekkerbeetjenlaan 64, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	51	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00512	Lekkerbeetjenlaan 66, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	56	-1	51	-6	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

**D02101.000052**

**Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen**

**Bijlage F**

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S6	MJPG_00513	Lekkerbeetjenlaan 68, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	51	-5	Nee
Cluster S6	MJPG_00514	Lekkerbeetjenlaan 70, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	56	0	51	-5	Nee
Cluster S6	MJPG_00497	Lekkerbeetjenlaan 72, Vught	8.0	Nee	59	Nee	59	58	-1	52	-7	Nee
Cluster S6	MJPG_05214	Lekkerbeetjenlaan 74, Vught	8.0	Nee	62	Nee	62	62	0	53	-9	Nee
Cluster S6	MJPG_00498	Notenluststraat 1, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00828	Notenluststraat 11, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00847	Notenluststraat 13, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00912	Notenluststraat 15, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00909	Notenluststraat 17, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00910	Notenluststraat 19, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00858	Notenluststraat 21, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00855	Notenluststraat 23, Vught	5.0	Ja	71	Ja	65	71	6	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00842	Notenluststraat 3, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00839	Notenluststraat 5, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_00868	Notenluststraat 7, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S6	MJPG_01032	Notenluststraat 9, Vught	5.0	Ja	72	Ja	65	72	7	59	-6	Nee
Cluster S7	S00147	Notenluststraat 10, Vught	8.0	Nee	56	Nee	56	55	-1	52	-4	Nee
Cluster S7	S00149	Notenluststraat 12, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee
Cluster S7	MJPG_00581	Notenluststraat 2, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	65	0	Nee
Cluster S7	MJPG_00590	Notenluststraat 4, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	57	-3	Nee
Cluster S7	MJPG_05207	Notenluststraat 6, Vught	8.0	Nee	58	Nee	58	57	-1	55	-3	Nee
Cluster S7	MJPG_05209	Notenluststraat 8, Vught	8.0	Nee	57	Nee	57	57	0	54	-3	Nee
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 20, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 21, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 22, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 23, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 24, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 25, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S7	S00009	Park Craijenstein 26, Vught	11.0	Nee	52	Nee	55	52	-3	49	-6	Nee
Cluster S8	MJPG_00571	Lekkerbeetjenlaan 84, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	57	-3	Nee
Cluster S8	MJPG_00572	Lekkerbeetjenlaan 86, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	60	-3	Nee
Cluster S8	MJPG_00568	Lekkerbeetjenlaan 88, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	59	-4	Nee
Cluster S8	MJPG_00569	Lekkerbeetjenlaan 90, Vught	8.0	Ja	67	Nee	65	67	2	63	-2	Nee
Cluster S8	MJPG_00577	Lekkerbeetjenlaan 92, Vught	8.0	Ja	68	Nee	65	68	3	64	-1	Nee
Cluster S9	MJPG_00552	Berkenheuveldreef 2, Vught	8.0	Nee	55	Nee	55	55	0	53	-2	Nee
Cluster S9	MJPG_00583	Berkenheuveldreef 3, Vught	8.0	Nee	63	Nee	63	63	0	58	-5	Nee
Cluster S9	S00133	Van Houwelingenplantsoen 4, Vught	8.0	Nee	50	Nee	55	49	-6	45	-10	Nee
Cluster S9	MJPG_00567	Zonneweilaan 11, Vught	8.0	Nee	60	Nee	60	60	0	58	-2	Nee
Cluster S9	MJPG_00551	Zonneweilaan 13, Vught	8.0	Nee	65	Nee	65	65	0	62	-3	Nee

**TB PHS Meteren\_Boxtel**

D02101.000052

Berekeningsresultaten op maatgevende posities woningen binnen clusters na treffen doelmatige maatregelen

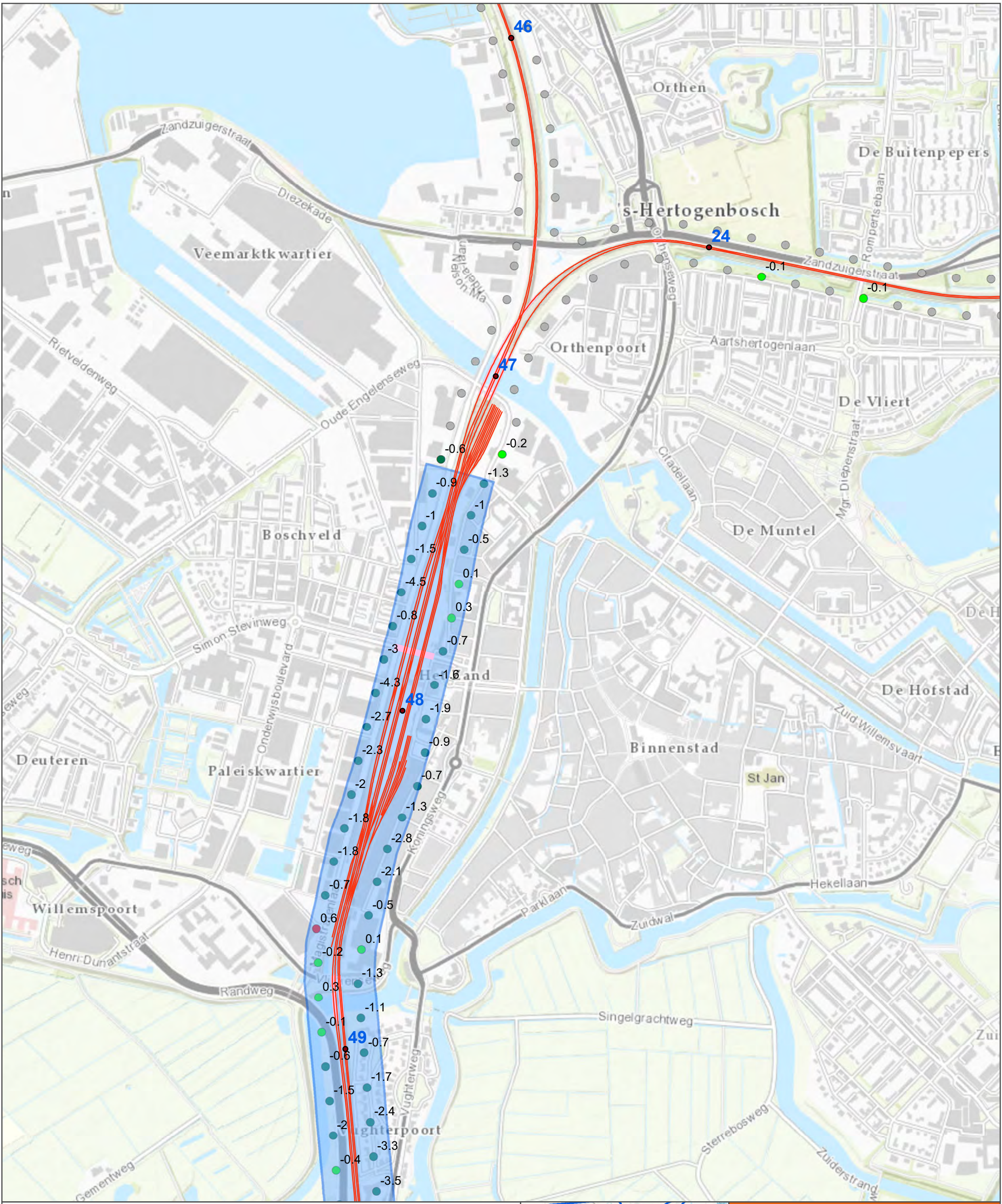
Bijlage F

Cluster	Naam	Omschrijving	Hoogte	Art 11.57 cat A	Lden,GPP	Art 11.57 cat B	Streefwaarde	Lden,project	Verschil t.o.v. Streefwaarde	Lden,project met maatregelen	Verschil t.o.v. streefwaarde	Overschrijding na maatregelen?
Cluster S9	MJPG_04685	Zonneweilaan 15, Vught	0.0	Ja	70	Nee	65	70	5	66	1	Ja
Cluster S9	MJPG_00544	Zonneweilaan 9, Vught	8.0	Nee	54	Nee	55	54	-1	51	-4	Nee



## BIJLAGE G WIJZIGINGEN REFERENTIEPUNTEN



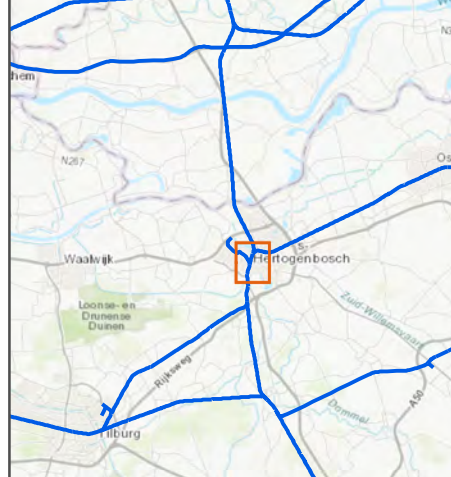


**Legenda :**

- Sporen Project
- Dekplaten
- Tunnelbak
- Brug
- Akoestische projectgrenzen

**GPP-toets (stap 11)**

- Onderschrijding GPP > 0,5 dB
- Onderschrijding GPP <= 0,5 dB
- Overschrijding GPP
- Geen verschil met GPP



**PHS Meteren-Bostel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 GPP-toets (stap 11)

opdrachtgever: ProRail

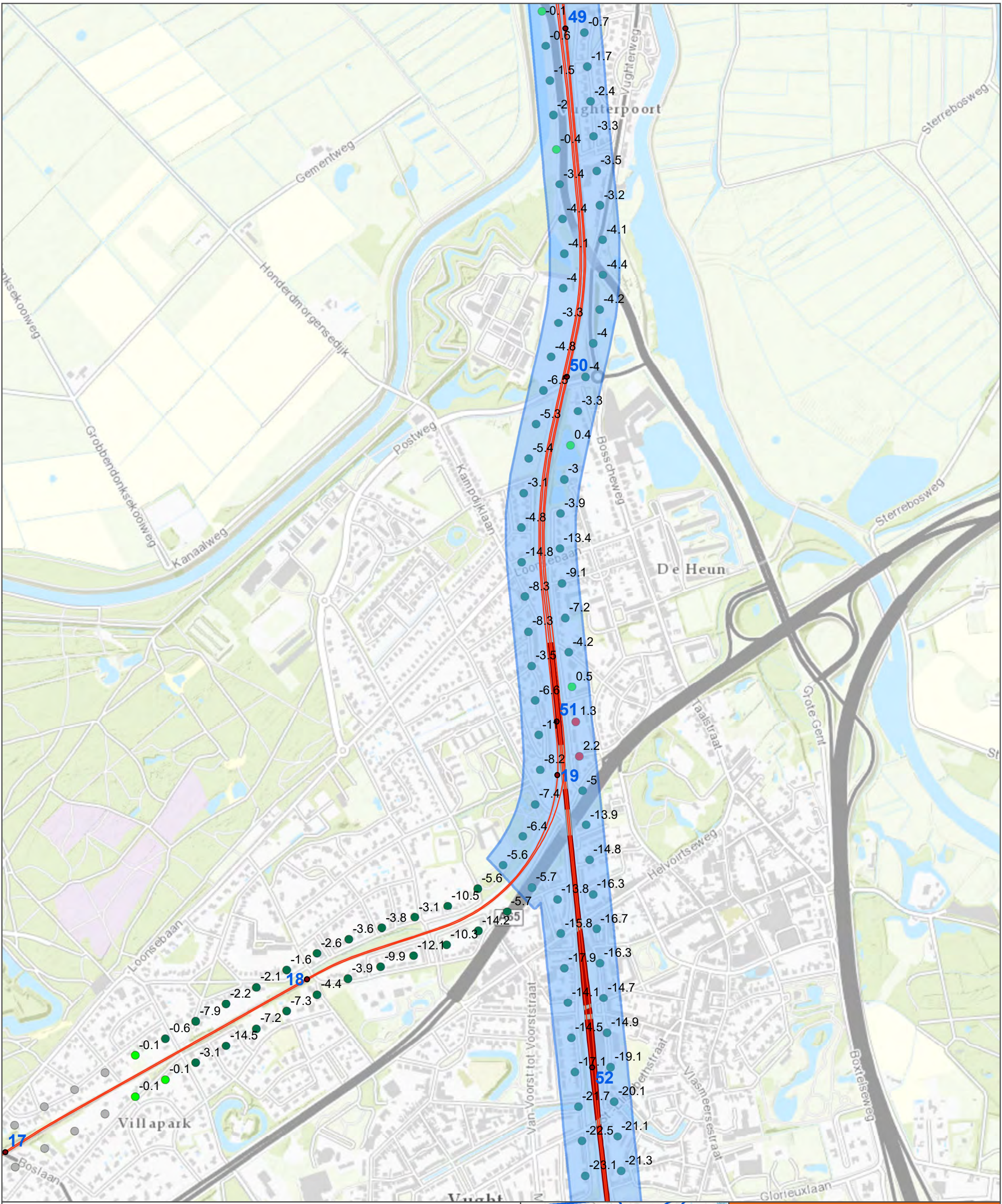
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 07-08-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:10,000

0 100 200 400 600 m



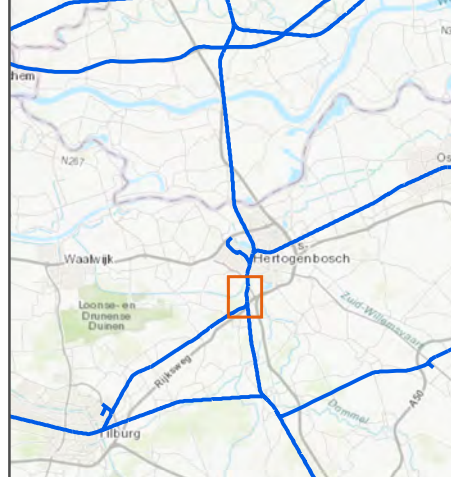


**Legenda :**

- Sporen Project
- Dekplaten
- Tunnelbak
- Brug
- Akoestische projectgrenzen

**GPP-toets (stap 11)**

- Onderschrijding GPP > 0,5 dB
- Onderschrijding GPP <= 0,5 dB
- Overschrijding GPP
- Geen verschil met GPP



**PHS Meteren-Bostel**  
 Trajectdeel Den Bosch-Vught  
 GPP-toets (stap 11)

opdrachtgever: ProRail

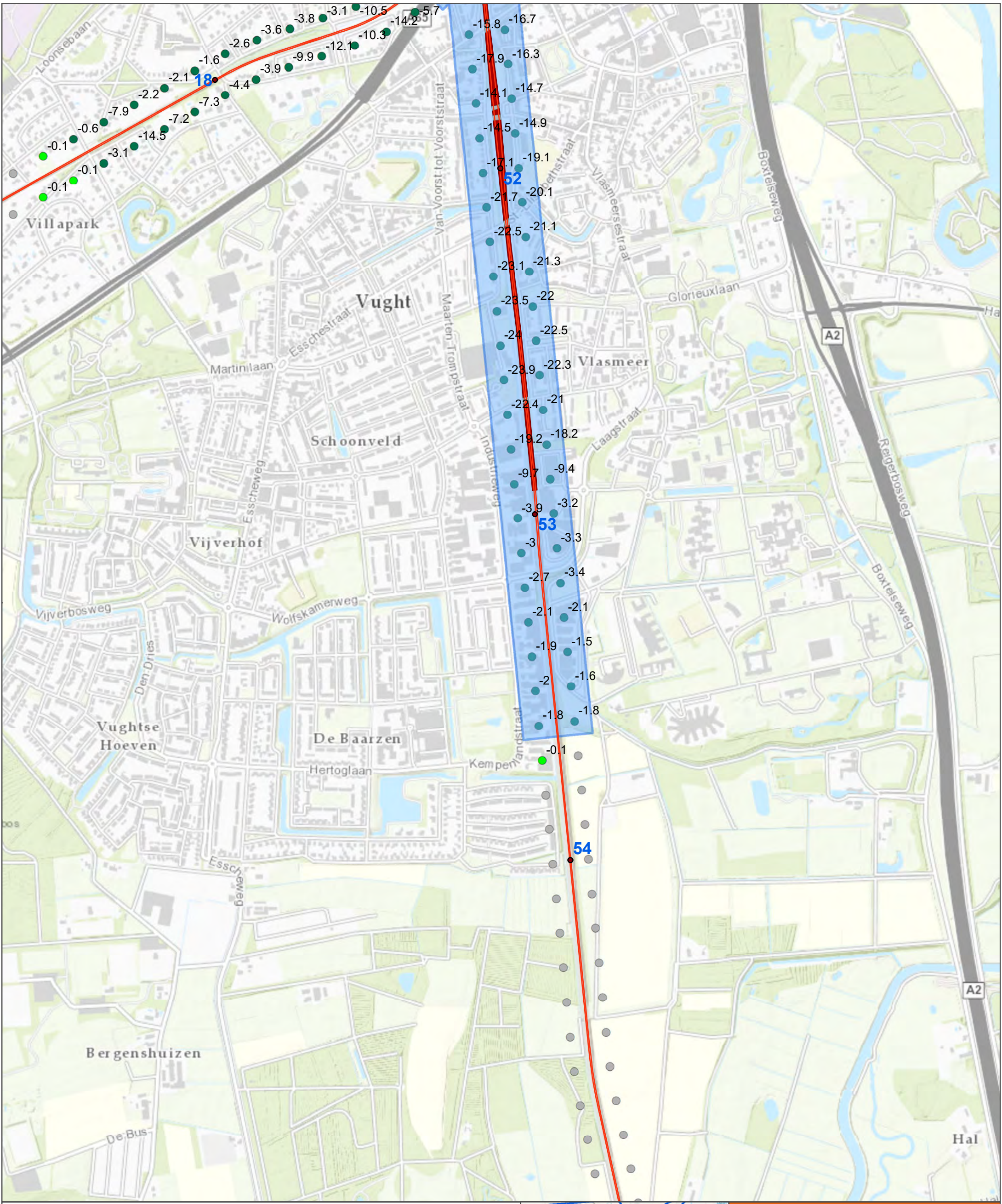
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 07-08-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:10,000

0 100 200 400 600 m



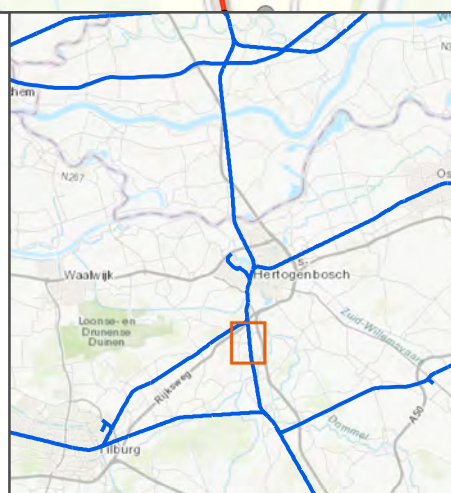


**Legenda :**

- Sporen Project
- Dekplaten
- Tunnelbak
- Brug
- Akoestische projectgrenzen

**GPP-toets (stap 11)**

- Onderschrijding GPP > 0,5 dB
- Onderschrijding GPP <= 0,5 dB
- Overschrijding GPP
- Geen verschil met GPP



**PHS Meteren-Boxtel**  
Trajectdeel Den Bosch-Vught  
GPP-toets (stap 11)

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 07-08-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:10,000

0 100 200 400 600 m



Referentiepunt	Coördinaten		Geluidproductie plafond (GPP) [dB]	Geluidproductie projectsituatie (GPproject) [dB]	Verschil [dB]	Overschrijding
	X	Y				
16625	148394.59	410540.40	60.6	60.7	0.1	Ja
16626	148269.58	410502.83	61.0	60.8	-0.2	Nee
16627	148383.81	410442.43	63.3	62.0	-1.3	Nee
16628	148271.00	410402.93	64.3	64.6	0.3	Ja
16629	148392.67	410342.83	64.3	63.2	-1.1	Nee
16630	148279.66	410303.30	64.0	63.9	-0.1	Nee
16631	148401.80	410243.25	62.0	61.3	-0.7	Nee
16632	148290.80	410203.93	64.6	64.0	-0.6	Nee
16633	148410.73	410143.65	62.6	60.9	-1.7	Nee
16634	148302.83	410104.66	65.4	63.9	-1.5	Nee
16635	148419.65	410044.05	57.2	54.8	-2.4	Nee
16636	148312.73	410005.15	64.7	62.7	-2.0	Nee
16637	148428.58	409944.45	59.3	56.0	-3.3	Nee
16638	148321.76	409905.56	65.6	65.2	-0.4	Nee
16639	148437.59	409844.86	65.8	62.3	-3.5	Nee
16640	148330.78	409805.97	68.6	65.2	-3.4	Nee
16641	148446.56	409745.26	59.5	56.3	-3.2	Nee
16642	148339.50	409706.35	71.0	66.6	-4.4	Nee
16643	148454.40	409645.57	65.4	61.3	-4.1	Nee
16644	148344.19	409606.47	70.5	66.4	-4.1	Nee
16645	148455.02	409545.62	69.7	65.3	-4.4	Nee
16646	148340.84	409506.57	71.1	67.1	-4.0	Nee
16647	148445.75	409446.10	63.4	59.2	-4.2	Nee
16648	148327.61	409407.52	70.4	67.1	-3.3	Nee
16649	148427.47	409347.86	66.8	62.8	-4.0	Nee
16650	148306.51	409309.78	71.5	66.7	-4.8	Nee
16651	148405.76	409250.24	68.6	64.6	-4.0	Nee
16652	148284.62	409212.20	71.8	65.3	-6.5	Nee
16653	148383.62	409152.72	57.2	53.9	-3.3	Nee
16654	148262.77	409114.62	70.2	64.9	-5.3	Nee
16655	148362.19	409055.05	55.0	55.4	0.4	Ja
16656	148241.83	409016.84	67.6	62.2	-5.4	Nee
16657	148344.01	408956.74	57.7	54.7	-3.0	Nee
16658	148227.25	408917.94	57.9	54.8	-3.1	Nee
16659	148333.65	408857.30	57.0	53.1	-3.9	Nee
16660	148220.63	408818.19	57.5	52.7	-4.8	Nee
16661	148331.58	408757.35	64.8	51.4	-13.4	Nee
16662	148221.96	408718.23	67.0	52.2	-14.8	Nee
16663	148337.39	408657.54	60.3	51.2	-9.1	Nee
16664	148230.70	408618.64	59.4	51.1	-8.3	Nee
16665	148347.03	408558.01	58.0	50.8	-7.2	Nee
16666	148240.83	408519.17	61.5	53.2	-8.3	Nee
16667	148357.04	408458.51	59.6	55.4	-4.2	Nee
16668	148250.64	408419.66	62.5	59.0	-3.5	Nee
17431	148417.13	407861.76	67.6	52.8	-14.8	Nee
17432	148427.22	407762.27	67.2	50.9	-16.3	Nee
17433	148324.50	407748.36	67.9	54.1	-13.8	Nee
17434	148437.20	407662.77	66.5	49.8	-16.7	Nee
17435	148334.58	407648.87	67.0	51.2	-15.8	Nee
17436	148447.22	407563.27	65.3	49.0	-16.3	Nee
17437	148344.65	407549.38	66.7	48.8	-17.9	Nee
17438	148457.31	407463.78	64.0	49.3	-14.7	Nee
17439	148354.66	407449.88	62.4	48.3	-14.1	Nee
17440	148467.39	407364.29	63.6	48.7	-14.9	Nee
17441	148364.67	407350.38	62.0	47.5	-14.5	Nee
17442	148477.47	407264.80	67.2	48.1	-19.1	Nee

Referentiepunt	Coördinaten		Geluidproductie plafond (GPP) [dB]	Geluidproductie projectsituatie (GPproject) [dB]	Verschil [dB]	Overschrijding
	X	Y				
17443	148374.68	407250.88	63.8	46.7	-17.1	Nee
17444	148487.56	407165.31	66.8	46.7	-20.1	Nee
17445	148384.74	407151.39	66.1	44.4	-21.7	Nee
17446	148497.64	407065.82	66.7	45.6	-21.1	Nee
17447	148394.83	407051.90	67.8	45.3	-22.5	Nee
17448	148507.72	406966.33	67.0	45.7	-21.3	Nee
17449	148404.93	406952.41	68.1	45.0	-23.1	Nee
17450	148517.75	406866.83	67.7	45.7	-22.0	Nee
17451	148414.97	406852.92	68.1	44.6	-23.5	Nee
17452	148527.68	406767.33	68.1	45.6	-22.5	Nee
17453	148425.01	406753.42	68.5	44.5	-24.0	Nee
17454	148537.72	406667.83	68.2	45.9	-22.3	Nee
17455	148435.05	406653.93	68.8	44.9	-23.9	Nee
17456	148547.73	406568.34	68.3	47.3	-21.0	Nee
17457	148445.07	406554.43	68.9	46.5	-22.4	Nee
17458	148557.86	406468.85	68.7	50.5	-18.2	Nee
17459	148455.05	406454.93	69.1	49.9	-19.2	Nee
17460	148567.86	406369.35	69.3	59.9	-9.4	Nee
17461	148465.03	406355.43	69.3	59.6	-9.7	Nee
17462	148577.84	406269.85	69.5	66.3	-3.2	Nee
17463	148475.02	406255.93	69.4	65.5	-3.9	Nee
17464	148587.82	406170.35	69.4	66.1	-3.3	Nee
17465	148485.13	406156.44	69.6	66.6	-3.0	Nee
17466	148597.80	406070.85	69.3	65.9	-3.4	Nee
17467	148495.17	406056.95	69.6	66.9	-2.7	Nee
17468	148607.89	405971.36	68.8	66.7	-2.1	Nee
17469	148505.19	405957.45	69.2	67.1	-2.1	Nee
17470	148617.98	405871.87	68.5	67.0	-1.5	Nee
17471	148515.25	405857.96	68.9	67.0	-1.9	Nee
17472	148628.07	405772.38	69.0	67.4	-1.6	Nee
17473	148525.31	405758.47	68.8	66.8	-2.0	Nee
17474	148638.15	405672.89	68.9	67.1	-1.8	Nee
17475	148535.38	405658.97	69.0	67.2	-1.8	Nee
17477	148545.45	405559.48	68.9	68.8	-0.1	Nee
33523	147284.45	407277.78	67.3	64.2	-3.1	Nee
33524	147284.38	407396.92	66.1	58.2	-7.9	Nee
33525	147371.57	407326.87	65.7	51.2	-14.5	Nee
33526	147371.50	407446.02	65.5	63.3	-2.2	Nee
33527	147458.68	407375.98	65.5	58.3	-7.2	Nee
33528	147458.63	407495.08	65.3	63.2	-2.1	Nee
33529	147545.75	407425.16	65.1	57.8	-7.3	Nee
33530	147545.76	407544.16	65.0	63.4	-1.6	Nee
33531	147632.88	407474.24	65.2	60.8	-4.4	Nee
33532	147633.21	407592.64	60.0	57.4	-2.6	Nee
33533	147721.83	407519.81	55.8	51.9	-3.9	Nee
33534	147724.74	407632.75	55.8	52.2	-3.6	Nee
33535	147815.80	407553.87	60.5	50.6	-9.9	Nee
33536	147819.45	407664.83	56.3	52.5	-3.8	Nee
33537	147910.65	407585.27	66.9	54.8	-12.1	Nee
33538	147914.51	407695.65	62.8	59.7	-3.1	Nee
33539	148005.53	407616.87	66.4	56.1	-10.3	Nee
33540	148008.74	407729.03	67.1	56.6	-10.5	Nee
33541	148097.07	407656.76	65.5	51.3	-14.2	Nee
33542	148095.30	407778.68	67.8	62.2	-5.6	Nee
33543	148179.73	407712.79	65.5	59.8	-5.7	Nee
33544	148168.53	407846.45	68.2	62.6	-5.6	Nee



Referentiepunt	Coördinaten		Geluidproductie plafond (GPP) [dB]	Geluidproductie projectsituatie (GPproject) [dB]	Verschil [dB]	Overschrijding
	X	Y				
33545	148251.28	407782.47	66.5	60.8	-5.7	Nee
33546	148224.87	407928.84	68.3	61.9	-6.4	Nee
50828	148260.62	408021.98	66.6	59.2	-7.4	Nee
50829	148366.81	408358.99	60.4	60.9	0.5	Ja
50830	148260.68	408320.17	65.8	59.2	-6.6	Nee
50831	148377.20	408259.63	59.5	60.8	1.3	Ja
50832	148270.64	408220.69	70.4	59.4	-11.0	Nee
50833	148387.26	408160.14	59.3	61.5	2.2	Ja
50834	148274.64	408120.83	68.0	59.8	-8.2	Nee
50835	148396.96	408060.73	64.3	59.3	-5.0	Nee
50836	148407.21	407961.26	69.0	55.1	-13.9	Nee
53575	148799.38	411965.99	58.8	58.6	-0.2	Nee
53576	148622.55	411951.17	64.2	63.6	-0.6	Nee
53577	148746.20	411881.72	61.9	60.6	-1.3	Nee
53578	148597.94	411854.39	63.1	62.2	-0.9	Nee
53579	148709.20	411789.66	62.5	61.5	-1.0	Nee
53580	148568.64	411759.11	62.1	61.1	-1.0	Nee
53581	148689.80	411691.57	61.2	60.7	-0.5	Nee
53582	148537.45	411664.10	59.4	57.9	-1.5	Nee
53583	148674.67	411592.95	59.2	59.3	0.1	Ja
53584	148508.68	411568.34	54.9	50.4	-4.5	Nee
53585	148653.76	411495.33	58.5	58.8	0.3	Ja
53586	148484.05	411472.08	55.3	54.5	-0.8	Nee
53587	148628.95	411398.46	59.5	58.8	-0.7	Nee
53588	148458.99	411375.28	60.2	57.2	-3.0	Nee
53589	148604.14	411301.59	61.6	60.0	-1.6	Nee
53590	148434.66	411278.31	61.5	57.2	-4.3	Nee
53591	148579.35	411204.71	61.6	59.7	-1.9	Nee
53592	148409.40	411181.60	60.9	58.2	-2.7	Nee
53593	148576.87	411107.35	57.8	56.9	-0.9	Nee
53594	148385.13	411084.59	60.8	58.5	-2.3	Nee
53595	148555.20	411010.64	57.5	56.8	-0.7	Nee
53596	148365.10	410986.63	62.4	60.4	-2.0	Nee
53597	148510.75	410921.10	52.7	51.4	-1.3	Nee
53598	148345.10	410888.85	63.3	61.5	-1.8	Nee
53599	148468.66	410830.52	52.1	49.3	-2.8	Nee
53600	148314.92	410793.76	62.4	60.6	-1.8	Nee
53601	148438.82	410735.27	62.1	60.0	-2.1	Nee
53602	148290.01	410696.91	61.0	60.3	-0.7	Nee
53603	148414.90	410638.17	61.8	61.3	-0.5	Nee
53604	148264.90	410600.12	58.7	59.3	0.6	Ja

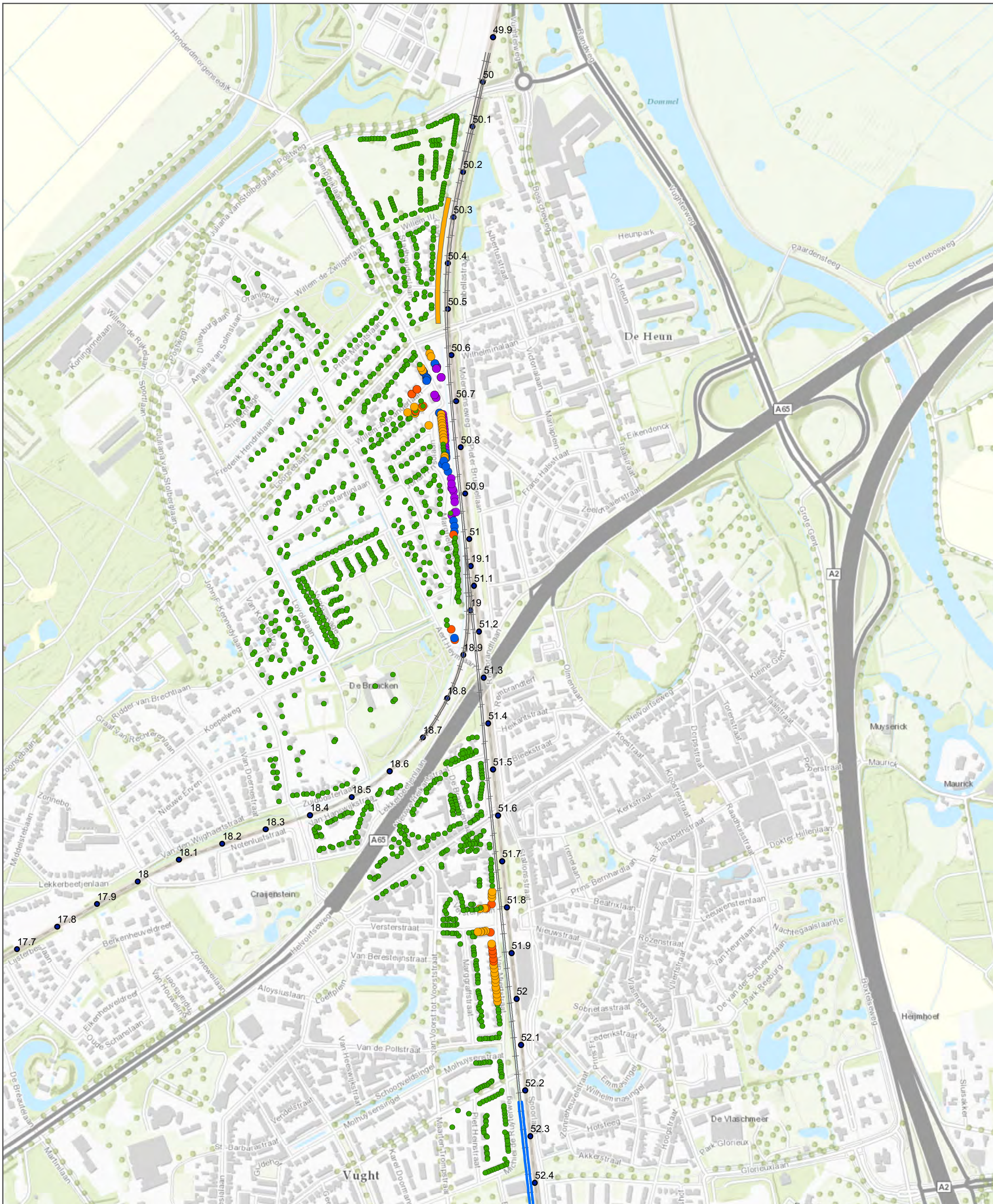
## BIJLAGE H TIJDELIJKE SITUATIE

Baanvak Vught aansl. - Boxtel		Geluid Prognose WLO2_2025Hoog Tijdelijke situatie			
		Rekeneenheden/uur			
		(gemiddeld over een etmaalperiode in beide richtingen samen)			
		[afgerond op één decimaal]			
Materieeltype	Categorie	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)	Stopstations
DE-LOC-6400	6	0,0	0,0	0,0	-
E-LOC	3	0,2	0,2	0,1	-
GOEDEREN	4	1,1	1,3	0,8	-
GOEDEREN-ALT	11	4,6	5,0	3,1	-
SGM-R	3	13,9	12,0	3,9	Vg Btl
VIRM-R	8	94,6	81,6	26,2	-

Baanvak Vught aansl. - Tilburg Industrierterrein		Geluid Prognose WLO2_2025Hoog Tijdelijke situatie			
		Rekeneenheden/uur			
		(gemiddeld over een etmaalperiode in beide richtingen samen)			
		[afgerond op één decimaal]			
Materieeltype	Categorie	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)	Stopstations
DE-LOC-6400	6	0,1	0,1	0,1	-
E-LOC	3	0,4	0,5	0,3	-
GOEDEREN	4	2,5	2,8	1,7	-
GOEDEREN-ALT	11	10,1	11,1	6,9	-
E-LOC	3	4,0	4,0	1,3	-
IC-R-ALT	3	44,0	44,0	14,1	-
SGM-R	3	16,7	14,4	4,6	-

Baanvak  Den Bosch - Vught aansl.		Geluid Prognose WLO2_2025Hoog Tijdelijke situatie			
		Rekeneenheden/uur			
		(gemiddeld over een etmaalperiode in beide richtingen samen)			
		[afgerond op één decimaal]			
Materieeltype	Categorie	Dag (7.00-19.00)	Avond (19.00-23.00)	Nacht (23.00-7.00)	Stopstations
DE-LOC-6400	6	0,1	0,1	0,1	-
E-LOC	3	0,4	0,5	0,3	-
GOEDEREN	4	2,5	2,8	1,7	-
GOEDEREN-ALT	11	10,1	11,1	6,9	-
E-LOC	3	4,0	4,0	1,3	Ht
IC-R-ALT	3	44,0	44,0	14,1	Ht
SGM-R	3	16,7	14,4	4,6	Ht
DE-LOC-6400	6	0,0	0,0	0,0	-
E-LOC	3	0,2	0,2	0,1	-
GOEDEREN	4	1,1	1,3	0,8	-
GOEDEREN-ALT	11	4,6	5,0	3,1	-
SGM-R	3	13,9	12,0	3,9	Ht
VIRM-R	8	94,6	81,6	26,2	Ht
van/naar Tilburg					
van/naar Boxtel					





**Legenda**

**Resultaten\_tijdelijke\_situatie excl. maatr.**

**Verschil t.o.v. Lden,GPP**

- Afname
- Toename 0 - 2 dB
- Toename 2 - 4 dB
- Toename 4 - 6 dB
- Toename >6 dB

— Perrons\_tijdelijk\_station

—+— Tijdelijk spoor

**Schermhogte**

- 1.5 m+ BS
- 2.0 m+ BS



**Meteren-Boxtel**  
Tijdelijk spoor Vught  
Zonder geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

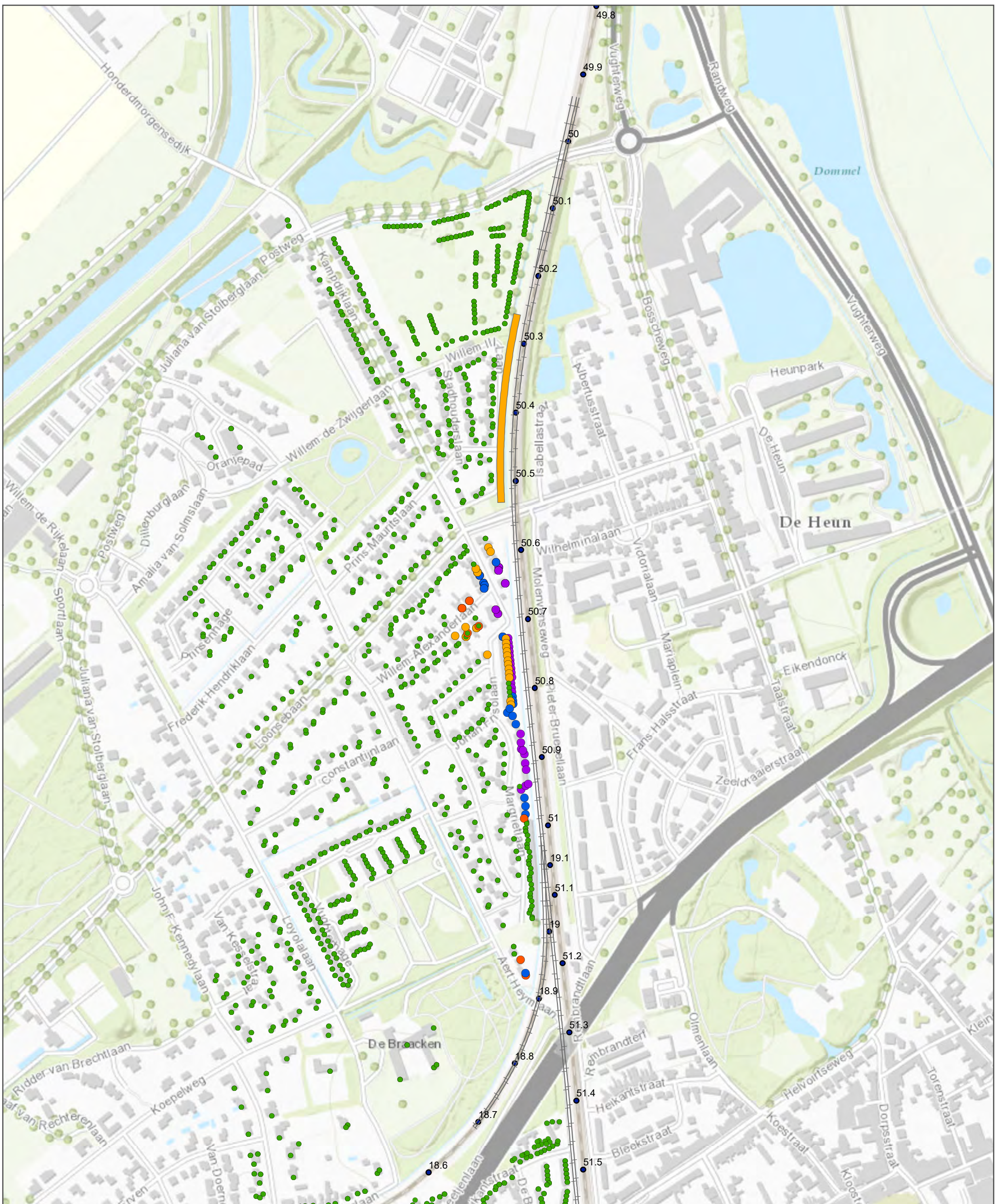
**ARCADIS** Design & Consultancy  
for natural and built assets

datum: 27-5-2019 D02101.000052

schaal (A3): 1:7,557







**Legenda**

**Resultaten\_tijdelijke\_situatie excl. maatr.**

**Verschil t.o.v. Lden,GPP**

- Afname
- Toename 0 - 2 dB
- Toename 2 - 4 dB
- Toename 4 - 6 dB
- Toename >6 dB

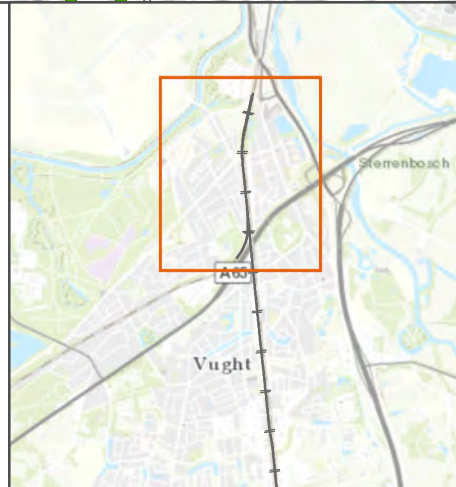
— Perrons\_tijdelijk\_station

—+— Tijdelijk spoor

● Hectometrering

**Schermhogte**

- 1.5 m+ BS
- 2.0 m+ BS



**Meteren-Boxtel**

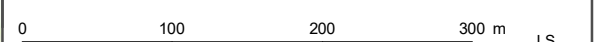
Tijdelijk spoor Vught  
Zonder geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

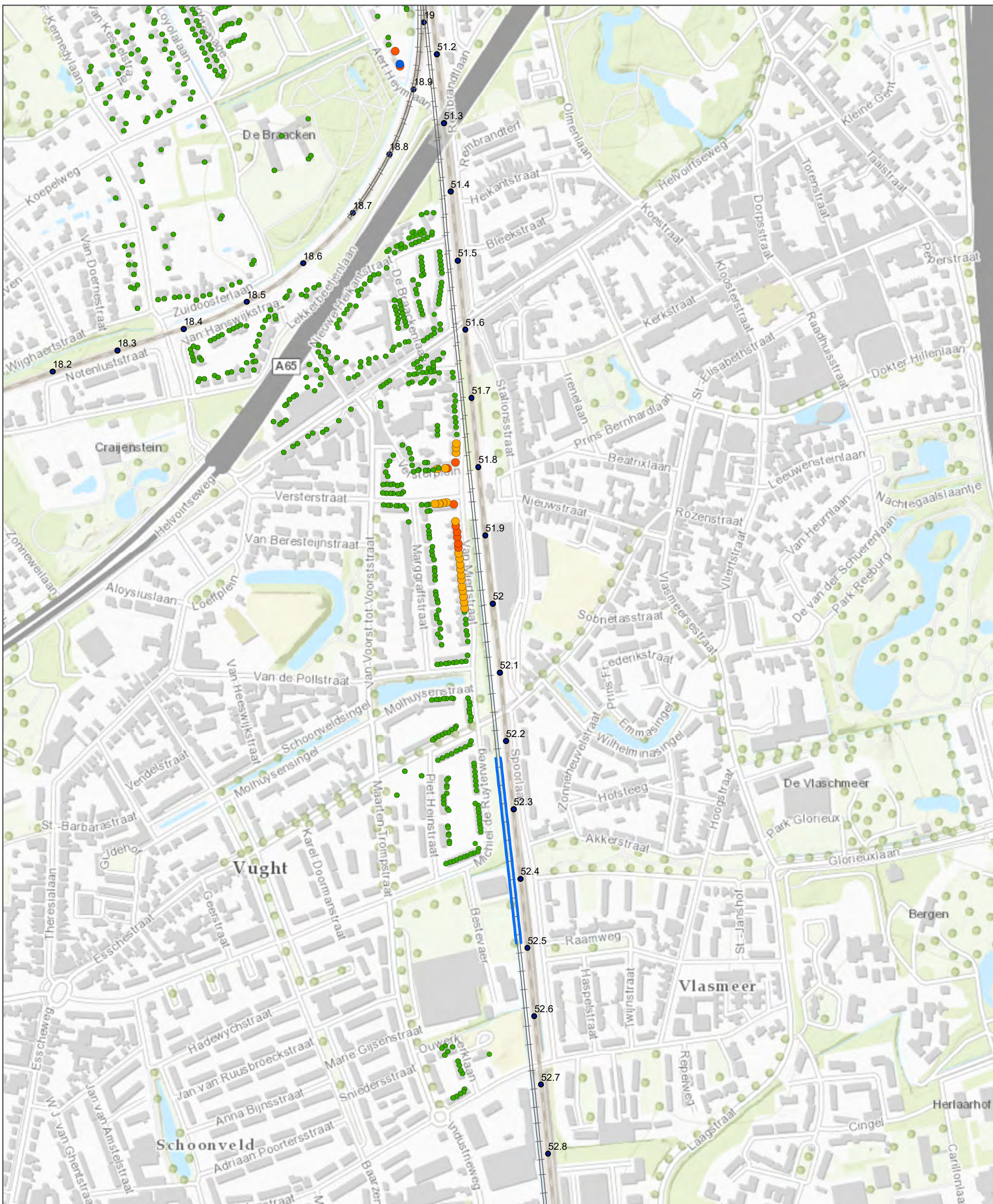


datum: 27-5-2019 D02101.000052

schaal (A3): 1:5,038







**Legenda**

**Resultaten\_tijdelijke\_situatie excl. maatr.**

**Verschil t.o.v. Lden,GPP**

- Afname
- Toename 0 - 2 dB
- Toename 2 - 4 dB
- Toename 4 - 6 dB
- Toename >6 dB

— Perrons\_tijdelijk\_station

—+— Tijdelijk spoor

● Hectometring

**Schermhoogte**

1.5 m+ BS

2.0 m+ BS



**Meteren-Boxtel**

Tijdelijk spoor Vught  
Zonder geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

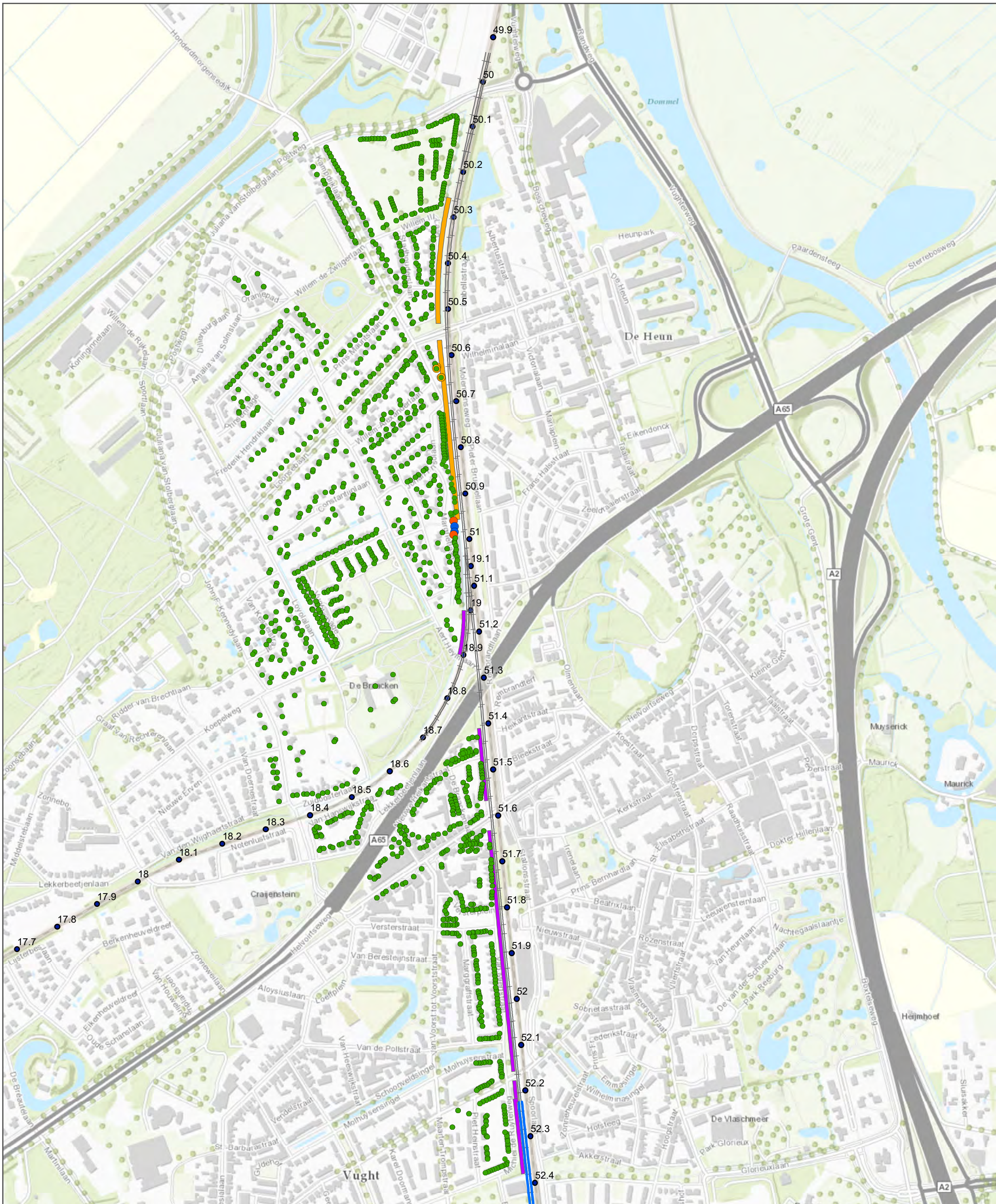
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 27-5-2019 D02101.000052

schaal (A3): 1:5,038

0 100 200 300 m LS





**Legenda**

**Resultaten\_tijdelijke\_situatie\_incl. maatr.**

**T\_tov\_GPP1**

- Afname
- Toename 0 - 2 dB
- Toename 2 - 4 dB
- Toename 4 - 6 dB
- Toename >6 dB

- Perrons tijdelijk station
- Tijdelijk spoor
- Hectometring

**Schermhoogte**

- 1.5 m+ BS
- 2.0 m+ BS



**Meteren-Boxtel**

Tijdelijk spoor Vught  
Met geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy  
for natural and built assets

datum: 27-5-2019

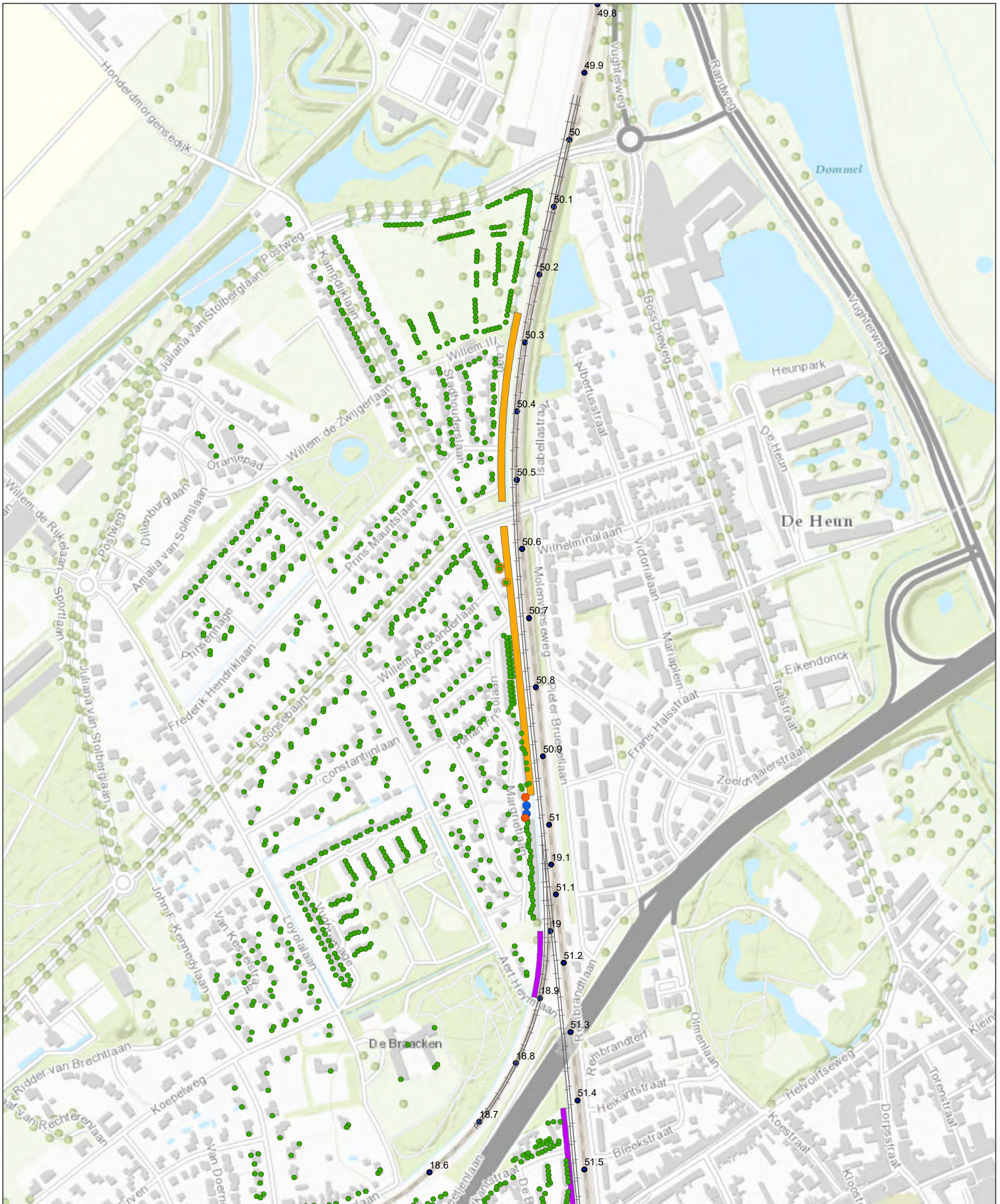
schaal (A3): 1:7,557

D02101.000052

0 100 200 300 m

LS





**Legenda**

- Resultaten\_tijdelijke\_situatie\_incl. maatr.**
- Perrons\_tijdelijk\_station
  - +— Tijdelijk spoor
  - Afname
  - Toename 0 - 2 dB
  - Toename 2 - 4 dB
  - Toename 4 - 6 dB
  - Toename >6 dB
  - Hectometring
- Schermhoogte**
- 1.5 m+ BS
  - 2.0 m+ BS



**Meteren-Boxtel**  
Tijdelijk spoor Vught  
Met geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

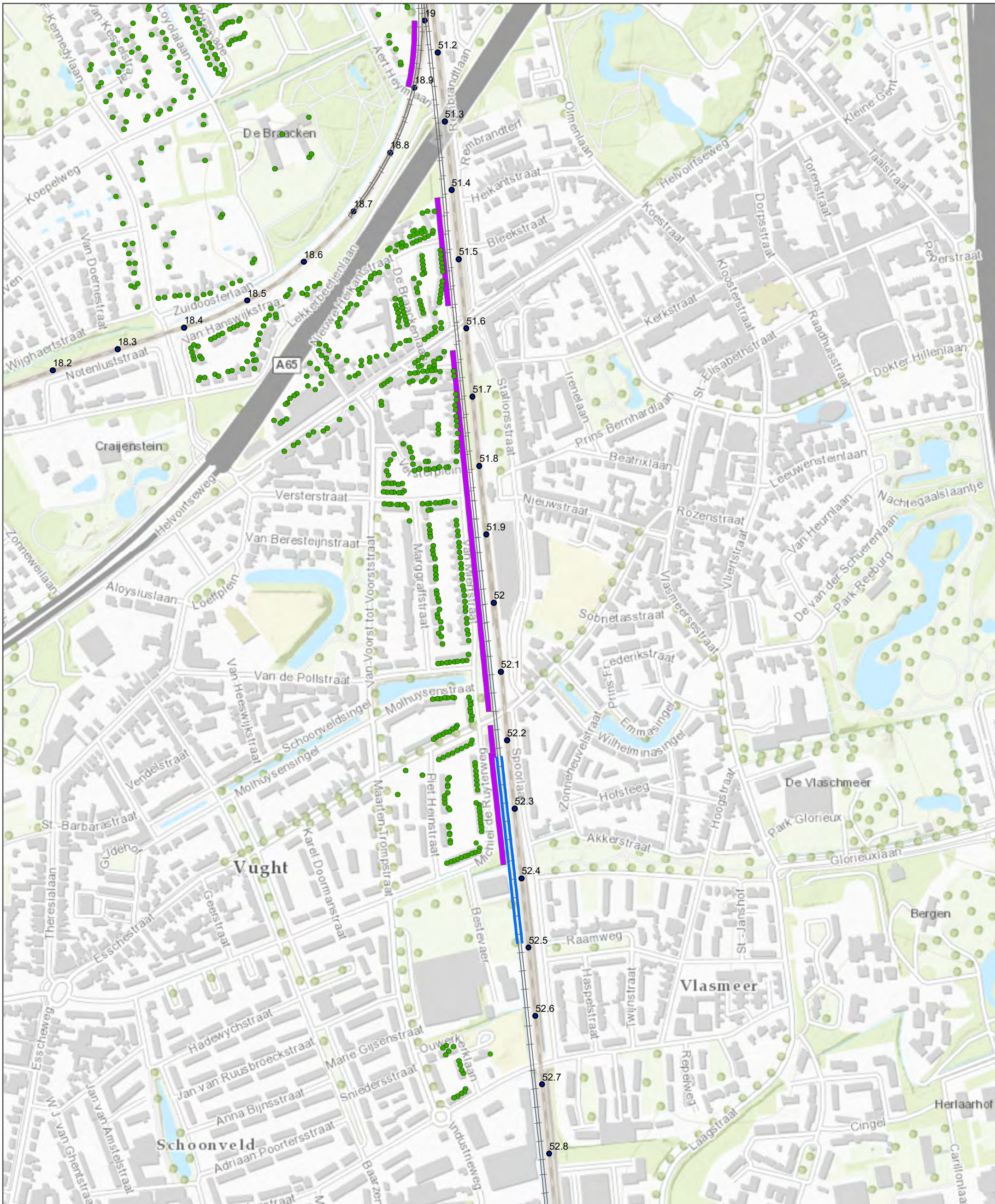
**ARCADIS** Design & Consultancy  
for natural and built assets

datum: 27-5-2019  
schaal (A3): 1:5,038

D02101.000052

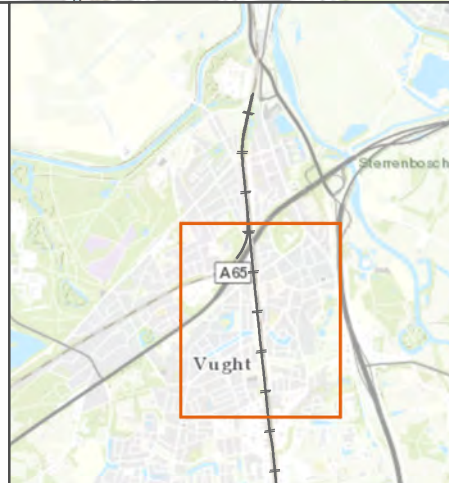
0 100 200 300 m LS





**Legenda**  
**Resultaten\_tijdelijke\_situatie\_incl. maatr.**  
**T\_tov\_GPP1**

- Afname
  - Toename 0 - 2 dB
  - Toename 2 - 4 dB
  - Toename 4 - 6 dB
  - Toename >6 dB
  - Perrons\_tijdelijk\_station
  - Tijdelijk spoor
  - Hectometring
- Schermhoogte**
- 1.5 m+ BS
  - 2.0 m+ BS



**Meteren-Boxtel**  
 Tijdelijk spoor Vught  
 Met geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

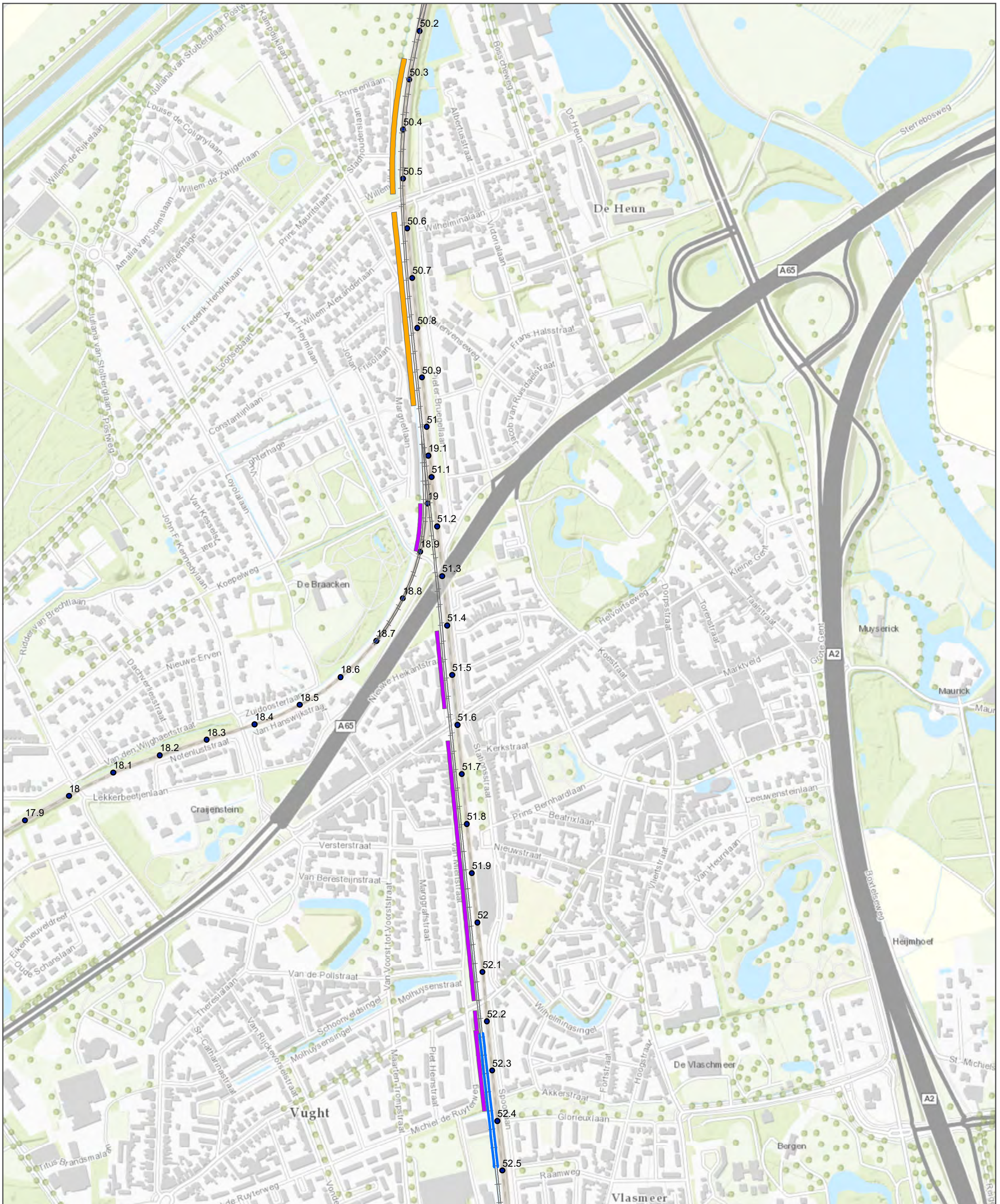
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 27-5-2019  
 schaal (A3): 1:5,038

D02101.000052

0 100 200 300 m LS





**Legenda**

**Schermhoopte**

- 2.0 m+ BS
- 1.5 m+ BS

Perrons\_tijdelijk\_station  
 Tijdelijk spoor  
 Hectometrering



**Meteren-Boxtel**  
 Tijdelijk spoor Vught  
 Geluidmaatregelen

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy  
 for natural and built assets

datum: 24-4-2019  
 schaal (A3): 1:7,000

D02101.000052

0 100 200 300 400 m LS



## BIJLAGE I AKOESTISCH ONDERZOEK WEGVERKEER (KRUISENDE INFRA)

**ONDERWERP**

Reconstructie-onderzoek te wijzigen wegen vanwege PHS  
Meteren-Boxtel

**PROJECTNUMMER**

D02101.000052

**ONZE REFERENTIE****DATUM**

24 april 2019

**VAN**

Maarten Jansen

**AAN**

ProRail

---

Vanwege de aanpassingen aan de spoorlijn Meteren-Boxtel (zie Akoestisch onderzoek OTB-rapport Geluid 's-Hertogenbosch-Vught) wordt op diverse locaties in Vught het onderliggend wegennet aangepast. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om een andere inrichting van kruisende of parallelle wegen. Volgens de Wet geluidhinder dienen de wijzigingen aan deze wegvakken te worden getoetst aan de regelgeving en de grenswaarden van deze wet.

In eerste instantie moet worden onderzocht of ten gevolge van de wijzigingen aan de wegvakken en de verandering van de verkeersintensiteit, als gevolg van het project PHS Meteren-Boxtel, de geluidbelasting bij geluidgevoelige objecten langs deze wegvakken met 2 dB of meer toeneemt. Er is dan sprake van 'reconstructie' in de zin van de Wet geluidhinder.

Er moet dan onderzocht worden of het mogelijk is om de toename van de geluidbelasting weg te nemen met doelmatige, geluidbeperkende maatregelen. Als doelmatige maatregelen niet kunnen worden getroffen of stuiten op bezwaren van landschappelijke, stedelijke of verkeerskundige aard, dan kan er sprake zijn van een overschrijding van de grenswaarde bij geluidgevoelige objecten. In dat geval dient er een zgn. hogere waarde te worden vastgesteld en volgt er een onderzoek naar de geluidbelasting in de woning. Als blijkt dat niet kan worden voldaan aan de wettelijke normen, worden er mogelijk isolerende maatregelen getroffen. Het Wettelijk kader is te vinden in Bijlage C.

## Onderzochte wegen

De volgende wegen worden aangepast of anders ingericht:

- Loonsebaan
- Molenverseweg
- Lekkerbeetjenlaan
- N65
- Rembrandtlaan
- Helvoirtseweg
- Stationsstraat
- Esschestraat/Sint Elisabethstraat
- Spoorlaan
- Molenstraat
- Wolfskamerweg/Laagstraat

Het is akoestisch gezien niet nodig om deze wegen allemaal te toetsen. Enerzijds omdat de verandering dusdanig gering is dat de weg fysiek niet op een andere locatie komt te liggen, maar alleen anders ingericht wordt. Anderzijds omdat een aantal wegen onder een 30 km per uur regime vallen en slechts een geringe verkeersstroom faciliteren.

De volgende wegen zijn in dit onderzoek getoetst:

- Wolfskamerweg / Laagstraat
- Stationsstraat (Ten zuiden van de Prins Bernardlaan)

Deze twee wegen worden fysiek gewijzigd als gevolg voorliggend project. De wegen / wegdelen zijn weergegeven in Figuur 1.



De N65 en aansluitende wegen (Lekkerbeetjenlaan en aansluiting met Rembrandtlaan) worden apart onderzocht in het Rapport PHS Meteren-Boxtel wijziging N65.

In Figuur 1 zijn de onderzochte locaties op kaart weergegeven. In bijlage A is per onderzochte weg een overzichtskaart weergegeven.



*Figuur 1 - Onderzochte wegen*

**Niet onderzochte wegen**

Verkeerswegen zijn alleen relevant als na realisatie de voorkeursgrenswaarde van 48 dB voor geluidgevoelige objecten wordt overschreden. Er is dan ook geen onderzoek verricht langs de wegen waar met zekerheid kan worden gesteld dat deze waarde niet wordt overschreden. Bij wegen waar de etmaalintensiteit lager is dan 500

motorvoertuigen, wordt deze waarde niet overschreden. Op basis van de verkeerscijfers is een selectie gemaakt van de wegen waar de etmaalintensiteit hoger zal zijn dan 500 motorvoertuigen.

De volgende wegen zijn niet onderzocht omdat de etmaalintensiteit in de toekomstige situatie lager zal zijn dan 500 motorvoertuigen.

- Loonsebaan;
- Rembrandtstraat (ten noorden van Heikantstraat);
- Molenverseweg;
- Stationsstraat (ten noorden van Prins Bernhardlaan);
- Spoorlaan.

Er worden ook enkele wegen niet onderzocht omdat de weg qua ligging niet wezenlijk verandert. Het betreft de volgende wegen:

- Rembrandtlaan (ten zuiden van Heikantstraat): straat wordt ingericht als fietsstraat;
- Helvoirtseweg: Spoorwegovergang verdwijnt, spoor gaat onder de weg door;
- St. Elisabethstraat: Spoorwegovergang verdwijnt, spoor gaat onder de weg door;
- Molenstraat: Spoorwegovergang verdwijnt, spoor gaat onder de weg door.

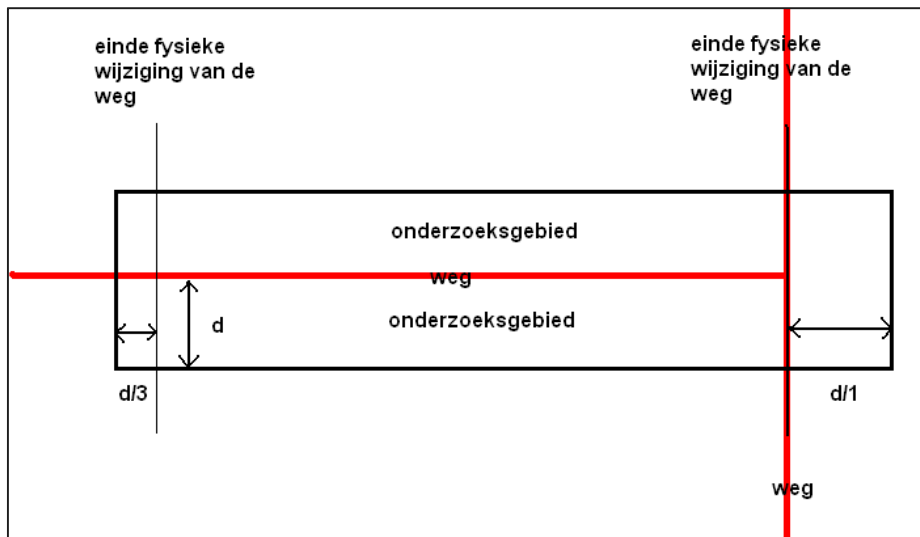
## UITGANGSPUNTEN WEGVERKEER

### Onderzoeksgebied

Het akoestisch onderzoek richt zich op woningen en andere geluidsgevoelige bestemmingen die zijn gelegen in de geluidszone van een weg. Het onderzoek start met het afbakenen van het onderzoeksgebied aan de hand van de zonebreedte van de weg en de werkgrenzen van de ingreep.

#### *Afbakenen van een onderzoeksgebied*

Het onderzoeksgebied wordt loodrecht op de weg begrensd door de wettelijke zonebreedte en in de lengterichting door de locatie van de fysieke wijziging aan de weg. Het onderzoeksgebied loopt voorbij de werkgrenzen door met  $\frac{1}{3}$  van de zonebreedte, zoals aangegeven op het linkerdeel van Figuur 2. Aan de uiteinden van een weg (zie rechterdeel van Figuur 2) loopt het onderzoeksgebied door over een afstand die gelijk is aan de zonebreedte.



Figuur 2: Onderzoeksgebied ( $d$ =zonebreedte)

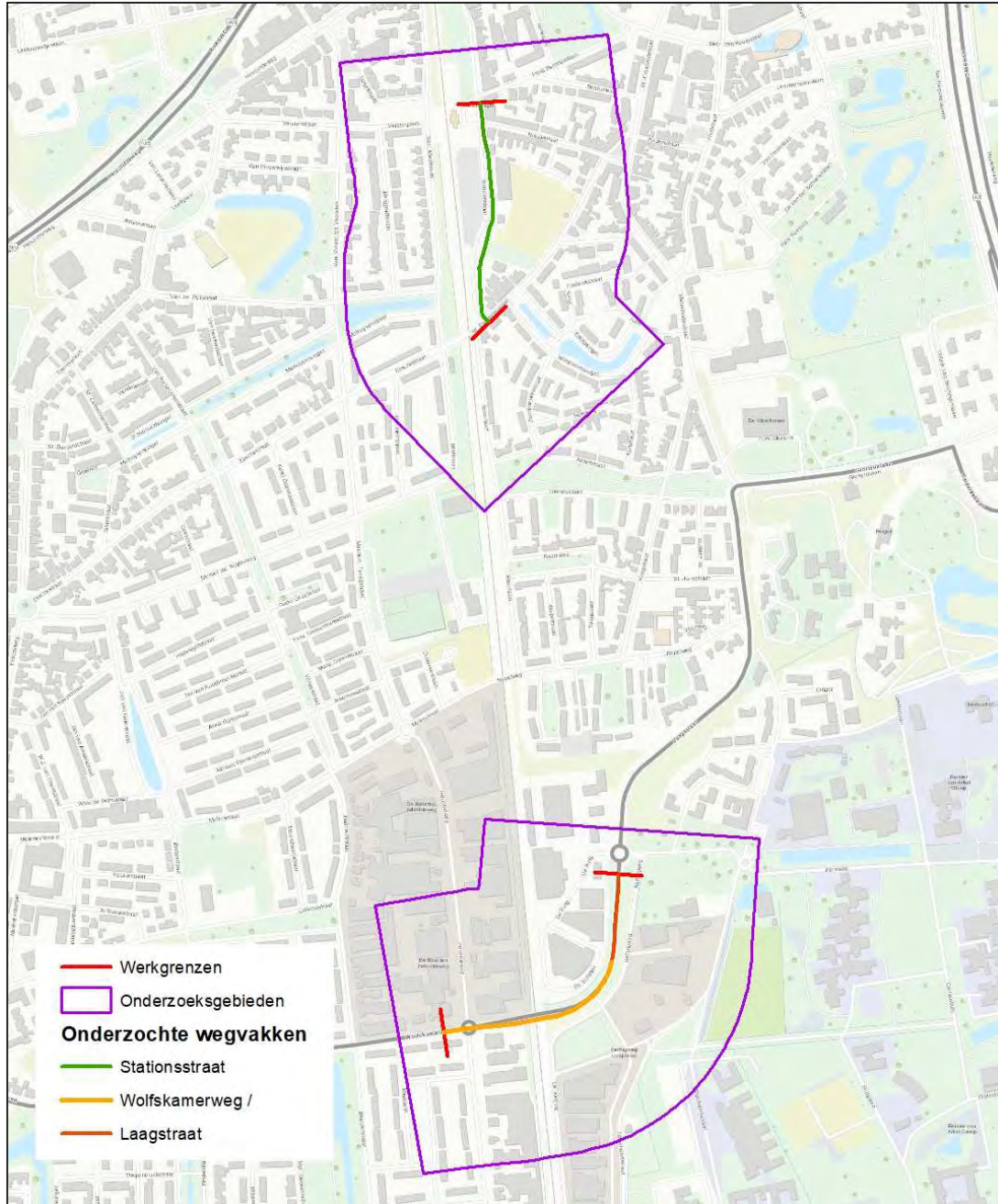
Indien de weg bestaat uit wegdelen met een verschillend aantal rijstroken, geldt dat de breedste zone doorloopt met een afstand van  $\frac{1}{3}$  van de zonebreedte over de smallere zone.

Om een betrouwbare geluidsbelasting te kunnen berekenen aan de randen van het onderzoeksgebied, worden de weg en de omgeving ook buiten het onderzoeksgebied ingevoerd in het rekenmodel.

#### *Afbakening onderzoeksgebieden*

Voor dit onderzoek betekent dit dat het onderzoekgebied bestaat uit het gebied zoals weergegeven is op Figuur 3. Behalve de begrenzing van het onderzoeksgebied zijn op deze figuur ook de fysieke werkgrenzen weergegeven.





Figuur 3 Onderzoeksgebieden

### **Stationsstraat**

Het onderzoeksgebied rondom de Stationsstraat bestaat uit het stationsgebied in Vught met een grote parkeerplaats, diverse woningen en een supermarkt. Daarachter gelegen zijn diverse woonwijken. Een aantal woningen staan dicht op de weg.

Het betreft een weg met een 30 km per uur regime waar in principe geen wettelijk noodzaak voor een toetsing op geluidbelastingen is. Omdat de verkeersintensiteiten op deze weg toenemen, en de weg dicht bij een aantal woningen komt te liggen is ervoor gekozen om deze weg wel te onderzoeken. Het toetsingskader dat hiervoor

gekozen is gelijk aan dat voor binnenstedelijke wegen zoals gesteld in de Wet geluidhinder (zie ook het wettelijk kader in bijlage C).

### **Wolfskamerweg / Laagstraat**

Het onderzoeksgebied rondom de Wolfskamerweg en Laagstraat bestaat grotendeels uit een bedrijventerrein. In het gebied rondom de Laagstraat bevinden zich enkele bedrijfswoningen. Ten zuiden van de Wolfskamerweg bevindt zich een woonwijk. De eerstelijnsbebouwing van deze wijk, de woningen Wolfskamerweg 7 t/m 31, staat dicht op de Wolfskamerweg.

Er bevindt zich een bewaakte spoorwegovergang op de Laagstraat. In de toekomstige situatie zal de Laagstraat verdiept onder het spoor door gaan. De rotonde tussen de Wolfskamerweg en de Laagstraat blijft in de toekomstige situatie behouden.

## **Verkeersgegevens**

Voor het reconstructieonderzoek moet de geluidsbelasting in het jaar voorafgaand aan de wijziging vergeleken worden met de geluidsbelasting in de toekomstige situatie minimaal 10 jaar na realisatie. Omdat het nog onduidelijk is in welk jaar de wegen precies aangepast worden is voor de huidige situatie als worst case scenario het jaar 2017 aangehouden. Voor de toekomstige situatie is het jaar 2035 onderzocht.

De verkeersgegevens (weekdaggemiddelde etmaalintensiteiten, voertuigverdelingen, verdelingen over de dag-, avond- en nachtperiode) zijn aangeleverd door Goudappel Coffeng (levering d.d. 15 mei 2017). Deze gegevens zijn afkomstig uit de "Verkeersgegevens situatie 2035 PHS en N65" (o.b.v. NRM2016).

De verkeersgegevens die gehanteerd zijn voor dit onderzoek zijn weergegeven in Tabel 1 en Tabel 2.

*Tabel 1: Verkeersgegevens huidige situatie*

Weg(vak)	Etmaal-intensiteit	Voertuigverdeling (%)									Verdeling over het etmaal (%)		
		Dag			Avond			Nacht			dag	avond	nacht
		licht	middel	zwaar	licht	middel	zwaar	licht	middel	zwaar			
Stationsstraat Ten zuiden van P-station	920	88,91	7,24	3,85	89,05	6,38	4,56	84,65	7,88	7,47	7,09	2,69	0,52
Stationsstraat Ten westen van P-station	1.380	95,61	3,18	1,22	95,75	2,80	1,45	94,01	3,57	2,43	7,10	2,69	0,51
Wolfskamerweg	6.070	88,64	8,21	3,14	86,43	9,02	4,55	88,77	6,78	4,45	6,78	2,86	0,90
Laagstraat	7.010	88,65	8,47	2,88	86,46	9,38	4,16	88,97	6,95	4,08	6,78	2,86	0,89

Tabel 2: Verkeersgegevens toekomstige situatie

Weg(vak)	Etmaal-intensiteit	Voertuigverdeling (%)									Verdeling over het etmaal (%)		
		Dag			Avond			Nacht			dag	avond	nacht
		licht	middel	zwaar	licht	middel	zwaar	licht	Middel	zwaar			
Stationsstraat Ten zuiden van P-station	1.090	89,95	6,61	3,45	90,07	5,83	4,09	86,09	7,22	6,69	7,09	2,69	0,52
Stationsstraat Ten westen van P-station	1.500	95,10	3,51	1,39	95,25	3,09	1,66	93,32	3,93	2,75	7,10	2,69	0,51
Wolfskamerweg	7.900	89,76	7,48	2,76	87,76	8,24	4,01	89,91	6,17	3,91	6,78	2,86	0,90
Laagstraat	8.820	91,94	5,86	2,20	90,25	6,54	3,20	92,10	4,79	3,11	6,79	2,85	0,90

## Overige uitgangspunten

### Model

De onderzoeksgebieden zijn ten behoeve van het onderzoek "PHS Meteren Boxtel deelonderzoek 's-Hertogenbosch-Vught akoestisch onderzoek railverkeer" in kaart gebracht. Alle relevante geluidsgevoelige en niet-geluidsgevoelige objecten zijn in kaart gebracht evenals alle andere omgevingskenmerken die relevant zijn voor het onderzoek en de geluidsberekeningen.

De toekomstige ligging van de wegen in de rekenmodellen is gebaseerd op het wegontwerp, eindsituatie N65 variant 3A-v3.0 (Arcadis) en ontwerpen van Wolfskamerweg en Stationsstraat van 5-9-2017. Het ontwerp van de Wolfskamerweg dateert van 13-02-2019, waarbij de Wolfskamerweg over geringe afstand verschoven is in zuidelijke richting.

### Wegdekverhardingen en rijsnelheden

De gegevens over wegdekverhardingen en de wettelijke rijsnelheden in de huidige situatie zijn gebaseerd op de data behorende bij de verkeersintensiteiten en waar nodig gecontroleerd door middel van Streetview. De snelheden in de toekomstige situatie zijn hieraan gelijk. De verhardingen in de toekomstige situatie zijn onderdeel van het ontwerp. De snelheden en verhardingen zijn weergegeven in Tabel 3.

Tabel 3: Wettelijke maximale rijsnelheden en type wegdek

Weg(vak)	Maximum snelheid (km/h)	Wegdek Huidig	Wegdek Toekomst
Stationsstraat	30	Klinkers	DAB
Wolfskamerweg / Laagstraat	50	DAB	DAB

### Kruispuntcorrecties/rotonde correcties

Ter plaatse van de overgang van de Wolfskamerweg naar de Laagstraat is er een rotonde aanwezig. Voor deze rotonde is een rotonde correctie toegepast.



***Geluidschermen/wallen***

In het onderzoeksgebied zijn langs de onderzochte wegen geen bestaande geluidsschermen of geluidswallen aanwezig.

**Rekenmethode**

De berekeningen zijn verricht met het computerprogramma Geomilieu (versie 4.10). De berekeningen met dit computerprogramma zijn in overeenstemming met standaardrekenmethode II van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hierin is voorgeschreven dat met alle factoren die van belang zijn rekening gehouden wordt, zoals de samenstelling van het verkeer, wegdektype, afstandsreducties, reflecties, afschermingen, bodem- en luchtdemping, helling- en kruispuntcorrecties, hoogteligging van de weg, enzovoorts.

## REKENRESULTATEN EN CONCLUSIES

### Wolfskamerweg / Laagstraat

Uit de rekenresultaten blijkt dat er ter plaatse van de Wolfskamerweg / Laagstraat geen geluidsgevoelige bestemmingen zijn waarbij sprake is van reconstructie zoals gesteld in de Wet geluidhinder. De toename van de geluidsbelasting ten opzichte van de grenswaarde bedraagt maximaal 1 dB ter hoogte van de woningen aan de Wolfskamerweg.

Deze toename is het gevolg van de toegenomen verkeersintensiteiten. De fysieke wijzigingen aan de weg resulteren niet in een verhoging van de geluidbelasting.

In bijlage A is aangegeven welke geluidgevoelige bestemmingen ten gevolge van de Wolfskamerweg / Laagstraat een geluidbelasting hebben boven de voorkeurswaarde van 48 dB. In bijlage B zijn voor deze woningen de rekenresultaten per adres opgenomen.

Omdat er geen sprake is van reconstructie zijn de effecten en toepasbaarheid van maatregelen niet onderzocht.

### Stationsstraat

Uit de rekenresultaten blijkt dat er ter plaatse van de Stationsstraat geen geluidsgevoelige bestemmingen zijn waarbij sprake is van reconstructie overeenkomstig de Wet geluidhinder. Ter hoogte van de Stationsstraat neemt de geluidbelasting ten opzichte van de grenswaarde licht af.

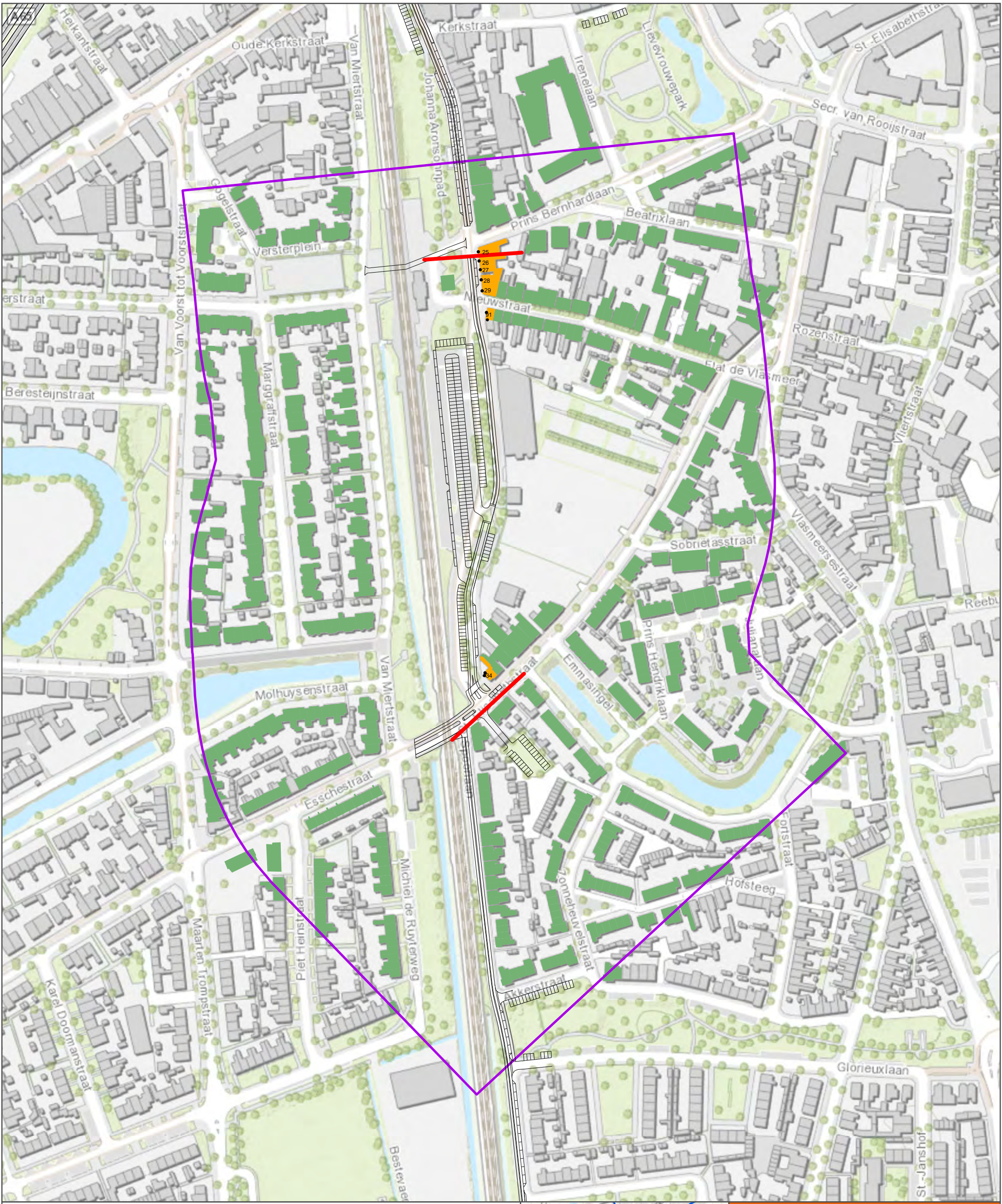
Deze afname is het gevolg van het toepassen van een stiller type wegdekverharding. Op de Stationsstraat liggen momenteel klinkers, in de toekomstige situatie wordt hier DAB (Dicht Asphalt Beton) toegepast.

In bijlage A is aangegeven welke geluidgevoelige bestemmingen ten gevolge van de Stationsstraat een geluidbelasting hebben boven de voorkeurswaarde van 48dB. In bijlage B zijn voor deze woningen de rekenresultaten per adres opgenomen.

Omdat er geen sprake is van reconstructie is het niet nodig geluidsmaatregelen te treffen vanwege de te wijzigen Wolfskamerweg / Laagstraat en Stationsstraat. Een nader onderzoek naar doelmatige maatregelen is dan ook niet uitgevoerd.

## BIJLAGE A VAN I: DETAILKAARTEN





### Legenda

- Onderzoeksgebied
  - Rekenpunten
  - Werkgrenzen
  - Ontwerp
- 
- Geluidbelasting toekomstige situatie (Lden)**
- 48dB of lager
  - Hoger dan 48dB



## PHS Meteren-Boxtel

### Onderliggend wegennet

#### Detailkaart Stationsstraat

opdrachtgever: ProRail

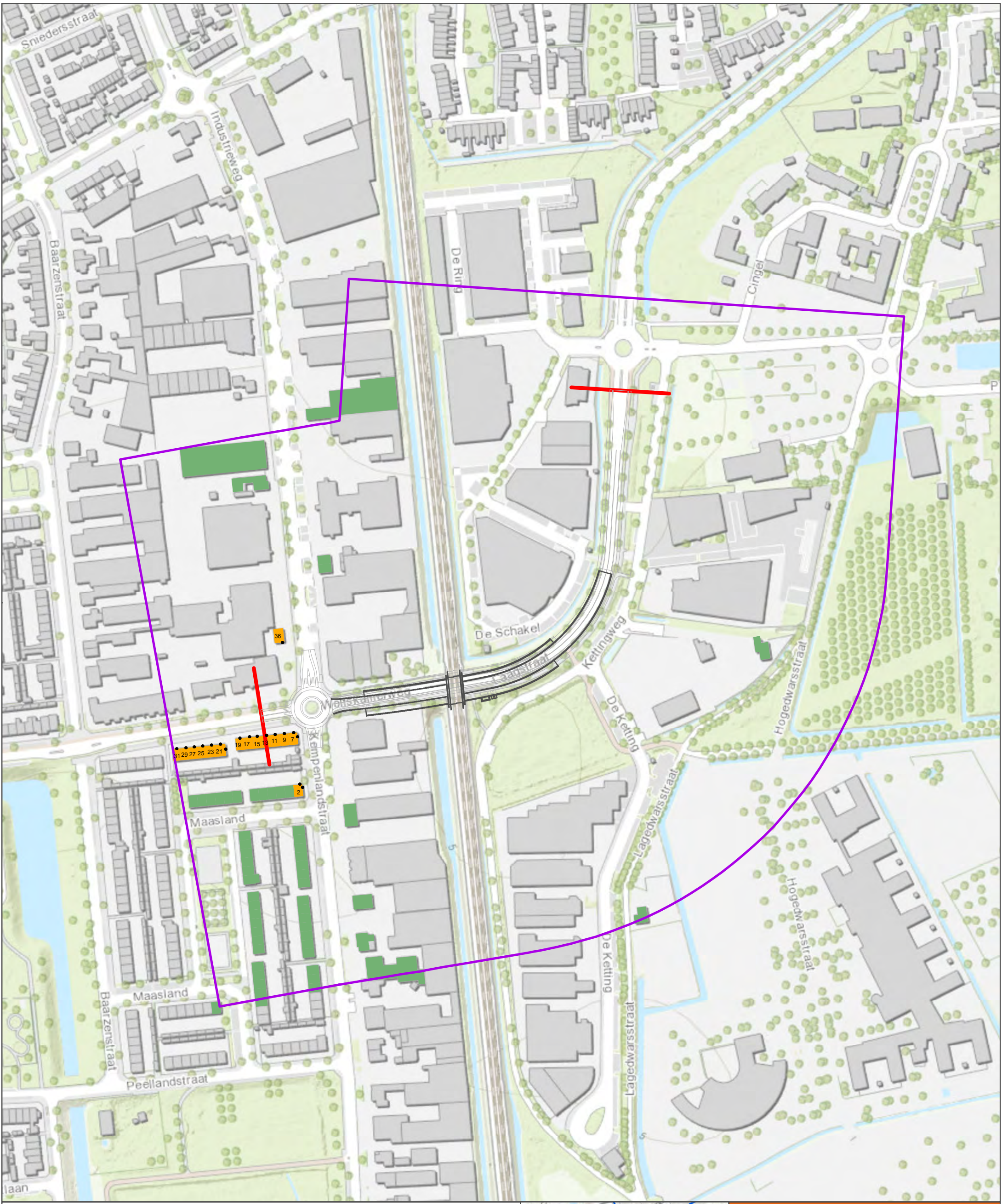
**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m N





**Legenda**

- Rekenpunten
- Aangepast ontwerp Wolfskamerweg
- Ontwerp
- Werkgrenzen
- Onderzoeksgebied

**Geluidbelasting toekomstige situatie (Lden)**

- 48dB of lager
- Hoger dan 48dB



**PHS Meteren-Boxtel**  
 Onderliggend wegennet  
 Detailkaart Wolfskamerweg / Laagstraat

opdrachtgever: ProRail

**ARCADIS** Design & Consultancy for natural and built assets

datum: 24-04-2019 D02101.000052

schaal (A4): 1:2,500

0 25 50 100 150 m



## **BIJLAGE B VAN I: RESULTATEN OP WONINGNIVEAU**



**TB PHS Meteren-Boxtel, Onderliggend wegennet**

D02101.000052

Berekeningsresultaten op woningen met een geluidbelasting hoger dan 48dB (Lden) ten gevolge van de Wolfskamerweg / Laagstraat

Bijlage B

Puntnr.	Omschrijving	Geveloriëntatie	Hoogte [m]	Huidig (2017)	Streef-waarde	Toekomst (2035)	Vershil	Reconstructie
03888_A	Industrieweg 36	Zuid	1.5	48.47	48.47	48.38	-0.1	Nee
03888_B	Industrieweg 36	Zuid	5.0	50.89	50.89	50.68	-0.2	Nee
03888_C	Industrieweg 36	Zuid	8.0	50.98	50.98	50.85	-0.1	Nee
MJPG-01045	Maasland 2	Noord	1.5	45.91	48.00	45.21	-2.8	Nee
MJPG-01045	Maasland 2	Noord	5.0	48.12	48.12	47.72	-0.4	Nee
MJPG-01045	Maasland 2	Noord	8.0	48.93	48.93	48.62	-0.3	Nee
MJPG-01045	Maasland 2	Oost	1.5	45.73	48.00	44.93	-3.1	Nee
MJPG-01045	Maasland 2	Oost	5.0	48.34	48.34	47.88	-0.5	Nee
MJPG-01045	Maasland 2	Oost	8.0	49.14	49.14	48.87	-0.3	Nee
MJPG-01153	Wolfskamerweg 7	Noord	1.5	58.31	58.31	58.79	0.5	Nee
MJPG-01153	Wolfskamerweg 7	Noord	5.0	58.92	58.92	59.38	0.5	Nee
MJPG-01153	Wolfskamerweg 7	Noord	8.0	58.87	58.87	59.33	0.5	Nee
MJPG-01153	Wolfskamerweg 7	Oost	1.5	55.11	55.11	54.93	-0.2	Nee
MJPG-01153	Wolfskamerweg 7	Oost	5.0	55.93	55.93	55.75	-0.2	Nee
MJPG-01153	Wolfskamerweg 7	Oost	8.0	55.98	55.98	55.73	-0.3	Nee
03890_A	Wolfskamerweg 9	Noord	1.5	57.93	57.93	58.59	0.7	Nee
03890_B	Wolfskamerweg 9	Noord	5.0	58.55	58.55	59.15	0.6	Nee
03890_C	Wolfskamerweg 9	Noord	8.0	58.50	58.50	59.12	0.6	Nee
03891_A	Wolfskamerweg 11	Noord	1.5	57.86	57.86	58.64	0.8	Nee
03891_B	Wolfskamerweg 11	Noord	5.0	58.48	58.48	59.19	0.7	Nee
03891_C	Wolfskamerweg 11	Noord	8.0	58.43	58.43	59.15	0.7	Nee
03893_A	Wolfskamerweg 13	Noord	1.5	57.90	57.90	58.74	0.8	Nee
03893_B	Wolfskamerweg 13	Noord	5.0	58.50	58.50	59.27	0.8	Nee
03893_C	Wolfskamerweg 13	Noord	8.0	58.45	58.45	59.22	0.8	Nee
03895_A	Wolfskamerweg 15	Noord	1.5	58.04	58.04	58.88	0.8	Nee
03895_B	Wolfskamerweg 15	Noord	5.0	58.60	58.60	59.39	0.8	Nee
03895_C	Wolfskamerweg 15	Noord	8.0	58.54	58.54	59.33	0.8	Nee
03907_A	Wolfskamerweg 17	Noord	1.5	58.17	58.17	59.00	0.8	Nee
03907_B	Wolfskamerweg 17	Noord	5.0	58.70	58.70	59.50	0.8	Nee
03907_C	Wolfskamerweg 17	Noord	8.0	58.63	58.63	59.42	0.8	Nee
03909_A	Wolfskamerweg 19	Noord	1.5	58.36	58.36	59.20	0.8	Nee
03909_B	Wolfskamerweg 19	Noord	5.0	58.85	58.85	59.67	0.8	Nee

**TB PHS Meteren-Boxtel, Onderliggend wegennet**

D02101.000052

Berekeningsresultaten op woningen met een geluidbelasting hoger dan 48dB (Lden) ten gevolge van de Wolfskamerweg / Laagstraat

Bijlage B

Puntnr.	Omschrijving	Geveloriëntatie	Hoogte [m]	Huidig (2017)	Streef-waarde	Toekomst (2035)	Vershil	Reconstructie
03909_C	Wolfskamerweg 19	Noord	8.0	58.77	58.77	59.57	0.8	Nee
03950_A	Wolfskamerweg 21	Oost	1.5	51.96	51.96	52.92	1.0	Nee
03950_B	Wolfskamerweg 21	Oost	5.0	52.67	52.67	53.60	0.9	Nee
03950_C	Wolfskamerweg 21	Oost	8.0	52.83	52.83	53.70	0.9	Nee
03952_A	Wolfskamerweg 21	Noord	1.5	57.18	57.18	58.11	0.9	Nee
03952_B	Wolfskamerweg 21	Noord	5.0	57.80	57.80	58.72	0.9	Nee
03952_C	Wolfskamerweg 21	Noord	8.0	57.78	57.78	58.69	0.9	Nee
03954_A	Wolfskamerweg 23	Noord	1.5	57.37	57.37	58.29	0.9	Nee
03954_B	Wolfskamerweg 23	Noord	5.0	57.94	57.94	58.86	0.9	Nee
03954_C	Wolfskamerweg 23	Noord	8.0	57.91	57.91	58.80	0.9	Nee
03955_A	Wolfskamerweg 25	Noord	1.5	57.58	57.58	58.48	0.9	Nee
03955_B	Wolfskamerweg 25	Noord	5.0	58.11	58.11	59.01	0.9	Nee
03955_C	Wolfskamerweg 25	Noord	8.0	58.06	58.06	58.94	0.9	Nee
03957_A	Wolfskamerweg 27	Noord	1.5	57.74	57.74	58.64	0.9	Nee
03957_B	Wolfskamerweg 27	Noord	5.0	58.22	58.22	59.13	0.9	Nee
03957_C	Wolfskamerweg 27	Noord	8.0	58.15	58.15	59.05	0.9	Nee
03959_A	Wolfskamerweg 29	Noord	1.5	57.90	57.90	58.82	0.9	Nee
03959_B	Wolfskamerweg 29	Noord	5.0	58.34	58.34	59.27	0.9	Nee
03959_C	Wolfskamerweg 29	Noord	8.0	58.26	58.26	59.17	0.9	Nee
03961_A	Wolfskamerweg 31	Noord	1.5	58.10	58.10	59.03	0.9	Nee
03961_B	Wolfskamerweg 31	Noord	5.0	58.50	58.50	59.44	0.9	Nee
03961_C	Wolfskamerweg 31	Noord	8.0	58.39	58.39	59.31	0.9	Nee

**TB PHS Meteren-Boxtel, Onderliggend wegennet**

D02101.000052

Berekeningsresultaten op woningen met een geluidbelasting hoger dan 48dB (Lden) ten gevolge van de Stationsstraat

Bijlage B

Puntmr.	Omschrijving	Geveloriëntatie	Hoogte [m]	Huidig (2017)	Streef-waarde	Toekomst (2035)	Vershil	Reconstructie
MJPG-02274	Nieuwstraat 91	West	1.5	52.16	52.16	50.81	-1.3	Nee
MJPG-02274	Nieuwstraat 91	West	5.0	51.88	51.88	50.33	-1.6	Nee
MJPG-02274	Nieuwstraat 91	Zuid	5.0	48.88	48.88	47.67	-1.2	Nee
MJPG-02196	Stationsstraat 25	West	1.5	52.12	52.12	51.28	-0.8	Nee
MJPG-02196	Stationsstraat 25	West	5.0	51.51	51.51	50.39	-1.1	Nee
MJPG-02211	Stationsstraat 26	West	1.5	52.76	52.76	51.68	-1.1	Nee
MJPG-02211	Stationsstraat 26	West	5.0	52.16	52.16	50.87	-1.3	Nee
MJPG-02234	Stationsstraat 27	West	1.5	52.98	52.98	51.82	-1.2	Nee
MJPG-02234	Stationsstraat 27	West	5.0	52.4	52.40	51.06	-1.3	Nee
MJPG-02250	Stationsstraat 28	West	1.5	53.17	53.17	51.99	-1.2	Nee
MJPG-02250	Stationsstraat 28	West	5.0	52.61	52.61	51.26	-1.4	Nee
MJPG-02250	Stationsstraat 28	West	8.0	51.67	51.67	50.16	-1.5	Nee
MJPG-02261	Stationsstraat 29	West	1.5	53.22	53.22	47.44	-5.8	Nee
MJPG-02261	Stationsstraat 29	West	5.0	52.68	52.68	47.15	-5.5	Nee
MJPG-02261	Stationsstraat 29	West	8.0	51.77	51.77	46.64	-5.1	Nee
MJPG-04702	Stationsstraat 34	West	1.5	47.28	48.00	48.04	0.0	Nee
MJPG-04702	Stationsstraat 34	West	5.0	47.72	48.00	47.93	-0.1	Nee
MJPG-04702	Stationsstraat 34	West	8.0	47.36	48.00	47.21	-0.8	Nee



## BIJLAGE C VAN I: WETTELIJK KADER

## WETTELIJK KADER

Onderdeel van het project is de aanpassing van enkele lokale wegen in Vught. Om deze reden is de wetgeving in het kader van wijziging van een bestaande weg onder de Wet Geluidhinder hier opgenomen.

De geluidswetgeving vanwege wegverkeerslawaai is uitgewerkt in de Wet geluidhinder (Wgh) en het Besluit geluidhinder.

### 1.1 Dosismaat Lden

De geluidsbelasting van een weg wordt uitgedrukt in de dosismaat Lden ('den' staat voor 'day, evening, night'). De eenheid voor Lden is dB.

De geluidsbelasting in Lden is de naar tijdsduur gemiddelde waarde van het geluidsniveau in:

- De dagperiode (07:00-19:00);
- De avondperiode (19:00-23:00) na toepassing van een straffactor van 5 dB;
- De nachtperiode (23:00-07:00) na toepassing van een straffactor van 10 dB.

Voor onderwijsgebouwen en kinderdagverblijven worden de geluidsniveaus in de avond en/of nachtperiode buiten beschouwing gelaten, als de betreffende gebouwen in deze perioden niet als zodanig worden gebruikt (artikel 1.6 Besluit geluidhinder).

### 1.2 Geluidzone

Een weg heeft een wettelijke geluidzone (art. 74 Wgh) die zich uitstrekt vanaf de as van de weg tot een bepaalde afstand aan weerszijde van de weg. De zone is het gebied waarbinnen, akoestisch onderzoek verricht moet worden. De breedte van de zone is afhankelijk van de ligging (stedelijk of buitenstedelijk) en het aantal rijstroken. Als buitenstedelijk gebied wordt aangemerkt het gebied buiten de bebouwde kom en het gebied binnen de zone van een autoweg of autosnelweg. Het stedelijke gebied is het gebied binnen de bebouwde kom, met uitzondering van het gebied binnen de geluidszones van autowegen en autosnelwegen.

In Tabel 4 is een overzicht gegeven van de verschillende breedten van geluidszones. De zonebreedte wordt gemeten vanaf de buitenste begrenzing van de buitenste rijstrook.

Tabel 4: Geluidzones

Aantal rijstroken	Breedte geluidzone	
	Buitenstedelijk gebied	Stedelijk gebied
5 of meer	600	350
3 of 4	400	350
1 of 2	250	200

Wegen waarvoor een maximumsnelheid geldt van 30 km/h hebben geen wettelijke geluidzone, evenals wegen die gelegen zijn binnen een woonerf.

### 1.3 Geluidsgevoelige bestemmingen

De grenswaarden van de Wet geluidhinder gelden voor de geluidsgevoelige bestemmingen die liggen binnen de geluidzone van de weg. De Wet geluidhinder maakt onderscheid tussen woningen, andere geluidsgevoelige gebouwen en geluidsgevoelige terreinen.

In het Besluit geluidhinder zijn de andere geluidsgevoelige gebouwen als volgt gedefinieerd:

- onderwijsgebouwen;
- ziekenhuizen;
- verpleeghuizen;
- verzorgingstehuizen;
- psychiatrische inrichtingen;
- kinderdagverblijven.

De geluidsgevoelige terreinen zijn gedefinieerd als:

- woonwagenstandplaatsen;
- ligplaatsen voor woonschepen.

Een ligplaats voor woonschepen is alleen geluidsgevoelig indien de ligplaats is vastgelegd in een bestemmingsplan.

## 1.4 Grenswaarden bij wijziging van een bestaande weg

Voor alle geluidsgevoelige bestemmingen binnen de geluidszone van een te wijzigen weg moet bij een wijziging van de weg onderzocht worden of er sprake is van reconstructie zoals dat is gedefinieerd in de Wgh. Er is sprake van een reconstructie indien de geluidsbelasting vanwege de weg in het toekomstige maatgevende jaar zonder maatregelen, met 2 dB of meer wordt verhoogd ten opzichte van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting. Het toekomstig maatgevende jaar is meestal het tiende jaar na de wijziging.

De ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting is bepaald in artikel 100 van de Wet geluidhinder en artikel 3.3 van het Besluit geluidhinder. In deze artikelen wordt onderscheid gemaakt tussen bestemmingen waarvoor reeds een hogere waarde is vastgesteld en bestemmingen waarvoor geen hogere waarde is vastgesteld. Daarnaast is voor het bepalen van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting van belang of de weg en/of de geluidsgevoelige bestemming aanwezig of geprojecteerd waren op 1 januari 2007.

De ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting is 48 dB, tenzij er een hogere waarde is vastgesteld of de weg reeds aanwezig of geprojecteerd was op 1 januari 2007.

Indien reeds een hogere waarde is vastgesteld en de heersende waarde is hoger dan 48 dB, geldt als de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting de laagste waarde van:

- De heersende waarde (1 jaar voor de wijziging aan de weg);
- De eerder vastgestelde waarde.

Indien geen hogere waarde is vastgesteld en de weg reeds aanwezig of geprojecteerd was op 1 januari 2007 en de heersende waarde hoger is dan 48 dB, dan is de heersende geluidsbelasting de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting voor geluidsgevoelige bestemmingen die op 1 januari 2007 aanwezig of geprojecteerd waren. In Tabel 5 is een overzicht opgenomen van de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting.

Tabel 5: Ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting bij reconstructie van een weg

Bestemming	Situatie	Hoogst toelaatbare waarde
	Geluidsgevoelige gebouw/terrein en/of weg niet aanwezig op 1-1-2007 en geen hogere waarde vastgesteld	48 dB
Woningen, andere geluidsgevoelige gebouwen en geluidsgevoelige terreinen	Niet eerder hogere waarde vastgesteld en de heersende waarde > 48 dB	Heersende waarde
	Eerder vastgestelde hogere waarde en de heersende waarde > 48 dB	Laagste waarde van: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Heersende waarde</li> <li>• Eerder vastgestelde hogere waarde</li> </ul>

Indien sprake is van een reconstructie moeten maatregelen onderzocht worden. Het doel daarbij is om de toekomstige geluidsbelasting zo veel mogelijk terug te brengen tot de ten hoogste toelaatbare waarde. Daarbij moet eerst gekeken worden naar maatregelen aan de bron (stiller wegdek) en vervolgens naar maatregelen in de



overdracht (geluidsschermen of -wallen). Indien maatregelen niet voldoende zijn of op bezwaren stuiten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of financiële aard, dan kan een hogere waarde worden vastgesteld. De maximaal vast te stellen hogere waarde is vermeld in Tabel 6.

De toename van de geluidsbelasting mag niet meer dan 5 dB bedragen, tenzij de geluidsbelasting van een gelijk aantal woningen elders, met een tenminste gelijke waarde vermindert.

Tabel 6: Maximaal vast te stellen hogere waarde bij reconstructie

Geluidgevoelige bestemming	Situatie	Maximale hogere waarde	
		Stedelijk	Buitenstedelijk
Woningen	Niet eerder hogere waarde vastgesteld en heersende geluidsbelasting $\leq 53$ dB	63	58
	Niet eerder hogere waarde vastgesteld en heersende geluidsbelasting $> 53$ dB	68	68
	Eerder hogere waarde vastgesteld op grond van art. 83 en art. 84 lid 2 Wgh zoals luidde voor 1 sept. 1991	63	58
	Eerder hogere waarde vastgesteld in het kader van sanering (art. 90 Wgh)	68	68
Andere geluidgevoelige bestemmingen	Niet eerder hogere waarde vastgesteld en heersende geluidsbelasting $\leq 53$ dB	63	58
	Niet eerder hogere waarde vastgesteld en heersende geluidsbelasting $> 53$ dB	68	68
	Eerder hogere waarde vastgesteld	63	58
Geluidsgevoelige terreinen		53	53
Alle geluidsgevoelige bestemmingen	Indien eerder op grond van Experimentenwet Stad en Milieu of Interimwet stad- en milieubepaling een hogere waarde is vastgesteld die hoger is dan max. hogere waarde	Eerder vastgestelde waarde	Eerder vastgestelde waarde

Bij het vaststellen van een hogere waarde moet worden aangetoond dat de normen voor het binnenniveau zoals weergegeven in Tabel 7 niet worden overschreden. De normen voor het binnenniveau zijn opgenomen in artikel 111 van de Wet geluidhinder en artikel 3.10 van het Besluit geluidhinder. De optredende binnenwaarde wordt bepaald door de berekende geluidsbelasting op de gevel (zonder aftrek conform artikel 110g) te verminderen met de karakteristieke gevelwering.

Tabel 7: Grenswaarden voor het binnenniveau bij reconstructie

Geluidgevoelige bestemmingen	Binnenwaarde [dB]
Woningen	33
Leslokalen, onderzoeks- en behandelruimten ect.	28
Theorievaklokalen, ruimten voor patiëntenhuisvesting ect.	33

## 1.5 Correctie artikel 110g Wgh

Het beleid van de Nederlandse overheid en de Europese Unie is erop gericht om de geluidsemisatie van het verkeer te verminderen. Dit wordt bereikt door steeds strengere eisen te stellen aan de geluidsemisaties van voertuigen en banden en door onderzoek naar stillere wegdekverhardingen te stimuleren. In de Wet geluidhinder is in artikel 110g de mogelijkheid geboden om hierop te anticiperen in het geluidsonderzoek, aangezien in het geluidsonderzoek de toekomstige geluidsbelastingen maatgevend zijn. In artikel 110g van de Wgh is bepaald dat op het reken- of meetresultaat een aftrek wordt toegepast in verband met het stiller worden van het autoverkeer. De hoogte van deze aftrek is geregeld in artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 (RMG 2012). Op 20 mei 2014 is artikel 3.4 van het RMG 2012 gewijzigd. De wijziging betreft een (tijdelijke) verruiming van de aftrek voor wegen met een snelheid van 70 km/h of meer. Met de tijdelijke verruiming wordt tegemoet gekomen aan de belemmeringen die worden ervaren bij woningbouwplannen sinds de invoering van het RMG 2012. Met het RMG 2012 worden namelijk 1 tot 2 dB hogere geluidsbelastingen berekend voor wegen met een snelheid vanaf 70 km/h. Dit is een gevolg van hogere emissiefactoren en van gewijzigde wegdeksoorten in het RMG 2012.

Hierdoor bedraagt tot 1 juli 2018 de aftrek voor wegen met een representatief te achten snelheid voor lichte motorvoertuigen van 70 km/h of meer:

- 3 dB indien de geluidsbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g Wgh 56 dB is.
- 4 dB indien de geluidsbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g Wgh 57 dB is.
- 2 dB voor alle andere geluidsbelastingen.
- 2 dB bij het bepalen van een verschil in geluidsbelasting, tenzij een hogere waarde is vastgesteld waarbij de hierboven genoemde aftrek van 3 of 4 dB is gehanteerd, dan geldt dezelfde aftrek.

Aangezien voor onderliggende situatie sprake is van het bepalen van een verschil in geluidsbelasting, geldt conform bovenstaande een aftrek van 2 dB voor de wegen met een snelheid van meer dan 70 km/uur en 5 dB voor wegen met een wettelijke maximum rijsnelheid van minder dan 70 km/uur. Omdat de te onderzoeken wegen binnen de bebouwde kom aanwezig zijn waarop een wettelijke maximum rijsnelheid geldt van 50 km/uur, bedraagt de aftrek 5 dB.



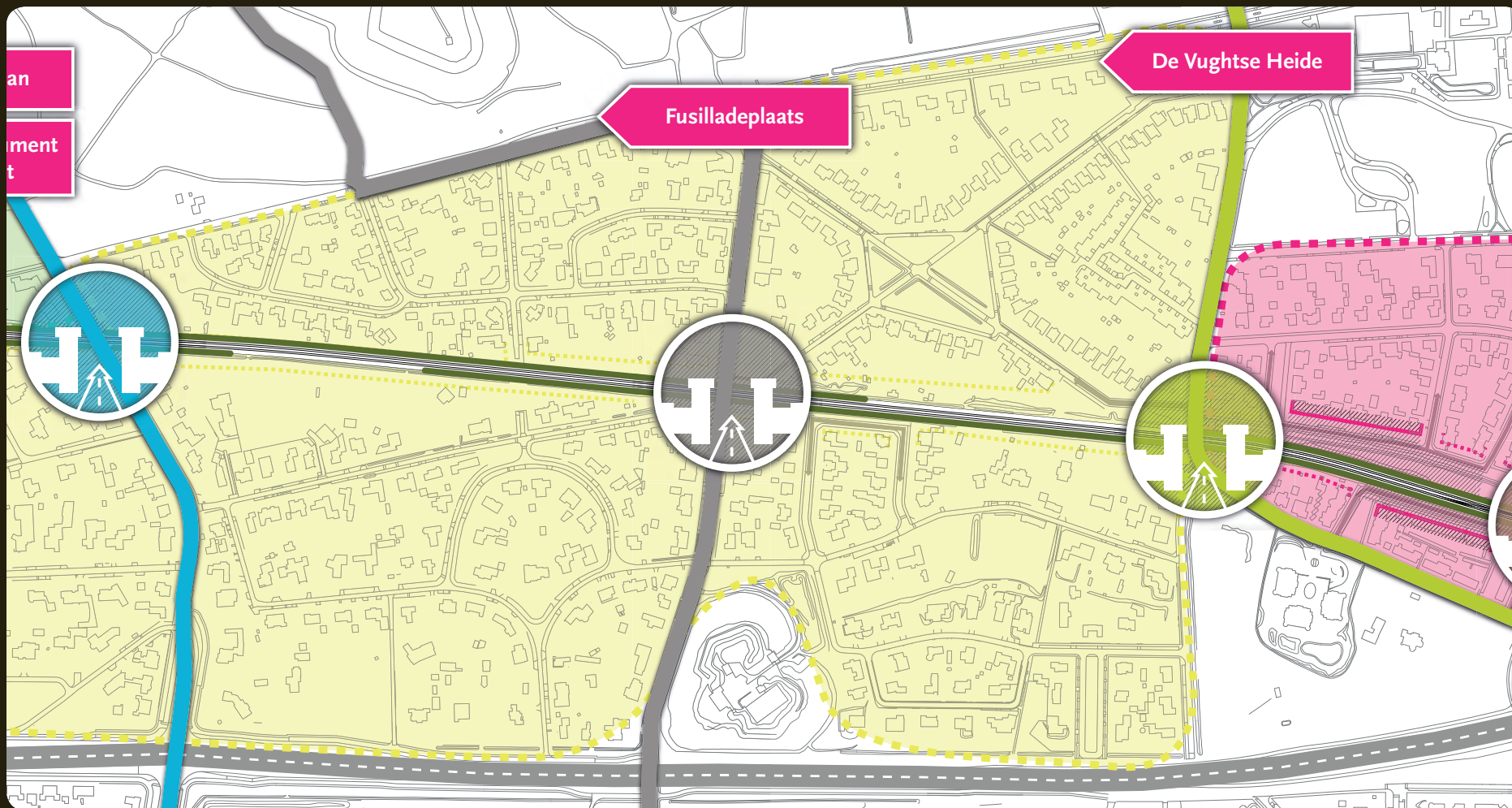


## BIJLAGE J GEBIEDSVISIE VUGHT

## Aanvullende toelichting bij de gebiedsvisie spoor Vught - Tilburg

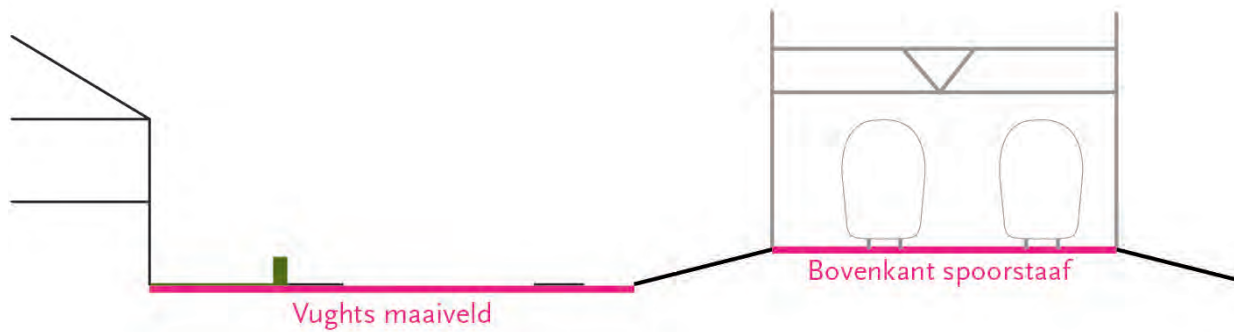


los stad om land



Aanvullende toelichting bij de gebiedsvisie |  
Spoor Vught – Tilburg



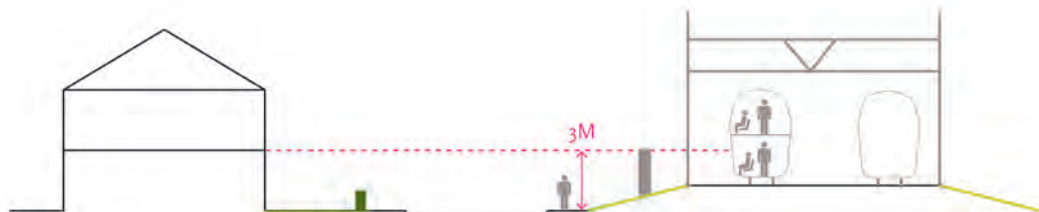


## Nadere toelichting

Er is behoefte gebleken aan een nadere toelichting op de hoogte van de schermen. In de blijkt visie is de formulering onvoldoende helder

Omdat de lokale situatie steeds specifiek is ten aanzien van de ligging van de hoogte van het spoor is er voor gekozen de visie te formuleren vanuit enkele algemene hoofdkeuzes. Vanuit deze hoofdkeuzes kan steeds een gebiedsspecifieke vertaling gemaakt worden.

De visie kiest ervoor de beleving van de Vughtenaar, dus vanuit de ruimte rondom het spoor, van waaruit het spoor en eventuele schermen ervaren worden, op te bouwen. Er wordt dus niet geredeneerd vanuit "bovenkant spoorstaaf" als referentie (wat gangbaar is) maar vanuit "het Vughts maaiveld". Vanuit deze wijze van beschrijving zijn vraag hoofdkeuze 1 en 3 om verheldering



*"beleving vanuit de openbare ruimte"*

### Hoofdkeuze 1.

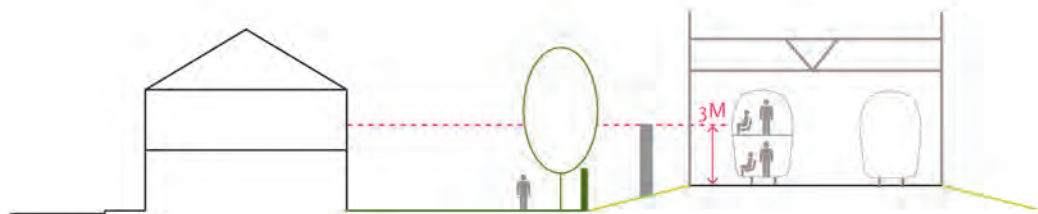
Tekstfragment uit de visie:

*"We kiezen ervoor alleen sturing te geven aan de inpassing van schermen in gebieden die vanuit de publieke ruimte kunnen worden beleefd. De schermen mogen dan de ruimte niet te zeer delen en dienen groen te zijn in overeenstemming met de bosrijke omgeving"....." Omdat de ruimte tussen de schermen en de privé percelen vrij ruim is, vinden we dat schermen tot ca 3m hoogte (vanaf Vughts maaiveld uiteraard) ruimtelijk goed inpasbaar zijn. Deze komt overeen met ca. 1 bouwlaag en is een maat waar een mens zich aan kan relateren"*

Nadere toelichting:

Indien een scherm beleefbaar is vanuit de openbare ruimte dan is een schermhoogte van 3 m1 gemeten vanaf Vughts maaiveld het maximum.

Dat kan dus inhouden dat een scherm op een spoorbed van 1,25 slechts 1,75 hoog mag zijn. Men ervaart dan een hoogte van ca 3m1 als obstakel wat overeenkomt met ca. 1 bouwlaag.



*“beleefbaar vanuit achtertuinen”*

### Hoofdkeuze 3.

Tekstfragment uit de visie:

*“De wijze van inpassing van schermen die niet ervaren kunnen worden vanuit de openbare ruimte willen we bepalen in overleg met de direct aanwonenden. Zij zijn immers de enigen die het scherm ervaren. Daarbij vinden we wel dat er enige afstemming moet plaats vinden in de hoogte en uitstraling omdat anders het beeld vanuit de trein te onrustig en gefragmenteerd zou worden”*

Nadere toelichting:

Indien een scherm dus niet beleefbaar is vanuit de openbare ruimte, maar vanuit achtertuinen dan vinden we niet dat we vanuit ruimtelijk optiek moeten sturen. Sturing moet dan plaatsvinden vanuit wat de aanwonenden wenselijk vinden en wat akoestisch wenselijk is.

Voor de hoogte in deze situaties is echter hoofdkeuze 4 nog wel van invloed. Hierin wordt gesteld dat gezien vanuit de trein een hoogte (gemeten vanuit de trein ofwel BS) maximaal 3 meter mag zijn zodat treinreizigers nog over dat scherm kunnen kijken.







los · stad om land

**LOS stadomland B.V.**

Postbus 142  
5201 AC 's Hertogenbosch

Reutsedijk 9  
5264 PC te

Tel: 073 - 7113770

[info@losstadomland.nl](mailto:info@losstadomland.nl)  
[www.losstadomland.nl](http://www.losstadomland.nl)

Aanvullende toelichting bij de gebiedsvisie |  
**Spoor Vught – Tilburg**

## Uitleg gebiedsvisie Spoor Vught-Tilburg



## Uitleg Gebiedsvisie Spoor Vught – Tilburg

De gebiedsvisie Spoor Vught – Tilburg is in opdracht van de gemeente Vught opgesteld door adviesbureau LOS en werd vastgesteld d.d. 6 oktober 2016. De interpretatie van deze gebiedsvisie blijkt in de uitwerking van de geluidmaatregelen tot vragen te leiden. In de 2<sup>e</sup> helft van 2018 is Bureau LOS om een nadere toelichting gevraagd. Ook met de toelichting van het Bureau blijven er vragen bestaan bij de uitwerking van de geluidmaatregelen voor OTB-TB PHS Meteren - Boxtel en de MJPG-sanering. De onderliggende notitie biedt een praktisch handvat voor de ruimtelijke toetsing van de voorgestelde geluidmaatregelen voor zowel het TB PHS als MJPG-deel van het traject.

De gebiedsvisie sluit aan bij de gebruikelijke voorkeursvolgorde bij het uitwerken van geluidmaatregelen, nl:

1. Bronmaatregelen (bijv. raildempers)
2. Overdrachtsmaatregelen (schermen)
3. Maatregelen bij de ontvanger (aanvullende gevelmaatregelen).

Vanwege de hoogte van de geluidbelasting op de woningen langs dit traject hebben bronmaatregelen onvoldoende effect en zijn schermen (en mogelijk ook maatregelen bij de ontvanger) noodzakelijk.

De spoorlijn loopt van west naar oost door 4 zones die elk hun eigen karakter hebben. De gebiedsvisie beschrijft deze gebieden ruimtelijk. Het spoor wordt vanuit een drietal perspectieven beleefd, vanuit:

1. De openbare ruimte
2. De privé achtertuinen
3. De trein

De gebiedsvisie geeft vanuit deze ruimtelijk optiek sturing aan de inpassing van geluidschermen. Dit doet de visie aan de hand van een viertal hoofdkeuzes. Juist de interpretatie van deze hoofdkeuzes leidt tot verwarring bij de uitwerking van de maatregelen. Hiertoe is deze nadere uitleg opgesteld.

### Toelichting Hoofdkeuze 1 en 3:

- Hoofdkeuze 1 geeft de maximale hoogte van de schermen aan voor locaties die vanuit de openbare ruimte kunnen worden beleefd. Hier wordt de hoogte van de schermen niet, zoals gebruikelijk, gemeten ten opzichte van bovenzijde spoorstaaf (BS), maar vanaf het lokale Vughtse maaiveld. Immers de schermen worden vanuit de openbare ruimte beleefd als één geheel, van talud én scherm.
- Hoofdkeuze 3 geeft aan dat waar de schermen niet vanuit de openbare ruimte worden beleefd (achtertuinen), de hoogte wordt bepaald in overleg met omwonenden. Met dien verstande dat Hoofdkeuze 4 aangeeft dat de schermen nooit hoger mogen zijn dan 3m+BS (3m gemeten vanaf Bovenzijde Spoorstaaf).

Wat betekent dit:

Het is niet altijd scherp uit te leggen of een scherm uitsluitend vanuit de openbare ruimte of de achtertuin wordt beleefd. Zeker in de directe omgeving van overwegen kunnen beide situaties voorkomen. De vraag is dan of er sprake is van Hoofdkeuze 1 of 3. Om ongewenste hoogteverschillen van schermen te voorkomen is het goed om de omgeving scherp weg te zetten, zodat er geen misverstand over kan bestaan welke beleving van toepassing is.

### Uitleg Hoofdkeuze 1 (en 3):

Per zone uit de gebiedsvisie wordt uitgelegd welke hoofdkeuze van toepassing is:

#### Zone Verkeersknooppunt:

- In deze zone worden schermen (overwegend) beleefd vanuit de achtertuin. Voor de gehele zone is hoofdkeuze 3 van toepassing, de maximale hoogte van het scherm bedraagt 3m +BS.

#### Zone Dorpse sfeer in het bos:

- In deze zone ligt er bijna altijd een weg tussen de spoorlijn en de voorzijde van de woningen. De schermen worden vanuit de openbare ruimte beleefd. Hier geldt Hoofdkeuze 1. De maximale hoogte van het scherm in combinatie met het talud bedraagt 3m gemeten vanaf Vughts lokaal maaiveld. Omdat de spoorlijn hier ter plaatse op een talud van ca 0.8-1.5m ligt, bedraagt de toegestane akoestische hoogte van de schermen 1.0 tot 2.0 m boven BS.
- Een uitzondering vormen de woningen Zuid-Westelijke deel van deze zone. Het betreft de woningen vanaf de overweg met de Zonneweilaan tot en met de woning Notenluststraat 27, globaal kilometering 18.03 tot 18.23. Deze woningen aan de Lekkerbeetjenlaan liggen met hun achtertuinen aan de spoorlijn. Min of meer dezelfde beleving geldt voor de twee woningen Notenluststraat 2 en 27. Voor deze woningen is er (overwegend) sprake van beleving vanuit de achtertuinen. Hier is Hoofdkeuze 3 van toepassing en bedraagt de maximale schermhoogte 3m +BS.

#### Zone Vrij wonen in het bos:

- In deze zone worden de toekomstige schermen overwegend beleefd vanuit de achtertuin. Voor de gehele zone is Hoofdkeuze 3 van toepassing, de maximale hoogte voor schermen bedraagt 3m +BS.

#### Zone Bos / buitengebied

- In deze zone worden de toekomstige schermen overwegend beleefd vanuit de achtertuin. Voor de gehele zone is Hoofdkeuze 3 van toepassing, de maximale hoogte voor schermen bedraagt 3m +BS.

### Toelichting Hoofdkeuze 2:

- Op plekken waar verkeersroutes de spoorweg kruisen is het ruimtelijke beeld van het spoor zeer bepalend.
- Doel van deze Hoofdkeuze was om bij deze overgangen de verbinding over het spoor heen te accentueren en te versterken
- In plaats van de gebruikelijke getrapte afbouw van schermen geeft de visie hiervoor een invulling van een poortachtige vormgeving met afsluitende penanten en transparante eindstukken.

#### Wat betekent dit:

De penanten en de transparante schermen stuiten op problemen bij het uitwerken van de maatregelen omdat:

- De transparantie van de eindstukken van de schermen niet gewaarborgd kan worden
- De penanten in combinatie met transparante eindstukken niet het noodzakelijk zicht op de overweg kunnen garanderen.

#### Uitleg Hoofdkeuze 2:

1. De veiligheid van verkeersdeelnemers en machinisten op de overweg prevaleert boven de gewenste ruimtelijke accentuering nabij de overwegen in de visie.
2. De visie beschrijft de ambities voor kwalitatief aantrekkelijke overgangen die de continuïteit van de overgangen niet of minder verstoren. Het weglaten van penanten is dan ook niet in strijd met de visie. De penant is een van de mogelijkheden om de overgang over het spoor heen te accentueren, maar is geen noodzaak (ze horen met name bij de werkelijke domeinen/begrenzings van de landgoederen). Het getrapte transparante scherm dat het uitzicht bij aanwezige penanten schermen zou moeten borgen, stuit ook op problemen. De transparantie nabij de overweg kan door graffiti en begroeiing niet gewaarborgd worden. Binnen de kaders van de visie zijn andere oplossingen mogelijk om de ruimtelijke dominantie van de kruisende verbindingen te benadrukken: een goed vormgegeven overgangsscherm met een geleidelijk aflopende hoogte richting de spoorwegovergangen met daarbij accent op een doorgaande groenstructuur tot zo dicht mogelijk bij de spoorwegovergang.
3. De poortconstructie met transparante schermen kan hierdoor worden losgelaten; de aansluiting wordt gezocht bij de akoestisch gebruikelijke afbouw van schermen nabij overwegen.

#### **Toelichting Hoofdkeuze 4:**

- Deze hoofdkeuze geeft aan dat Vught vanuit de trein gezien mag worden.
- Schermen een 'rustig' beeld hebben zonder grote afwisselingen van schermhoogten
- De maximale schermhoogte bedraagt 3m gemeten vanaf bovenzijde spoorstaaf (BS)

Wat betekent dit:

Deze hoofdkeuze levert geen verwarring op. Hiermee willen we sprongen in schermhoogten voorkomen en leggen een maximale schermhoogte vast.

#### Uitleg Hoofdkeuze 4:

1. Grote sprongen in de hoogten van schermen moet worden voorkomen
2. De maximale schermhoogte bedraagt 3m +BS , uitgezonderd daar waar Hoofdkeuze 1 van toepassing is. In dat geval bedraagt de totale ervaren schermhoogte (talud tezamen met geluidscherm) maximaal 3m ten opzichte van lokaal maaiveld.





## BIJLAGE K BRIEF VAN HET MINISTERIE VAN I&M



> Retouradres Postbus 20901 2500 EX Den Haag

ProRail BV  
dhr drs. A.R. van Altena  
Postbus 2038  
3500 GA Utrecht

**Directoraat-Generaal  
Bereikbaarheid**  
Openbaar Vervoer en Spoor  
Plesmanweg 1-6  
Den Haag  
Postbus 20901  
2500 EX Den Haag  
[www.rijksoverheid.nl](http://www.rijksoverheid.nl)

**Contactpersoon**

T 070 456 6171  
F 070 456 7467

**Ons kenmerk**  
IENM/BSK-2014/89265

**Bijlage**  
1

Datum 24 juli 2014  
Betreft Toepassing SWUNG-1 bij Tracébesluiten

Geachte heer van Altena,

Gebleken is dat bij de voorbereiding van tracébesluiten RWS en ProRail een andere uitleg geven aan de voor hen relevante (vergelijkbare) bepalingen van art. 10, lid 2 onder b (hoofdweg), respectievelijk art. 10, lid 3 onder b (landelijke spoorweg), van de Tracéwet.

ProRail is, gelet op deze bepalingen en de toelichting op deze bepalingen, van mening dat geluidproductieplafonds in een tracébesluit uitsluitend kunnen worden gewijzigd, voor zover het project leidt tot een overschrijding van het geldende geluidproductieplafond.

RWS is echter de mening toegedaan dat de bepalingen minder restrictief gelezen moeten worden en dat de bepaling ruimte biedt om, in het geval er sprake is van een overschrijding van de geluidproductieplafonds, in voorkomende gevallen ook geluidproductieplafonds die als gevolg van het project niet worden overschreden in een tracébesluit ambtshalve te wijzigen (i.c. te verlagen).

Het is niet wenselijk dat bij de totstandkoming van tracébesluiten voor weg en spoor de Tracéwet verschillend wordt uitgelegd en toegepast. Om die reden is in het overleg van 18 maart jl. tussen IenM (waaronder RWS) en ProRail afgesproken dat IenM aan ProRail in een brief aangeeft hoe er in tracébesluiten met het wijzigen van geluidproductieplafonds moet worden omgegaan. Met deze brief wil ik invulling geven aan deze afspraak.

Teneinde een uniforme uitvoering van het akoestisch onderzoek voor een tracébesluit te verzekeren, is de afgelopen maanden in overleg met RWS en ProRail een gezamenlijke werkinstructie ontwikkeld die als bijlage bij deze brief is gevoegd. Deze leidt ertoe dat op gelijke wijze in het tracébesluit zal worden omgegaan met het wijzigen van geluidproductieplafonds.

De overeengekomen werkwijze heeft als doel te verzekeren dat het wijzigen van geluidproductieplafonds in een tracébesluit ook leidt tot een consistent geluidregister waarmee een goede naleving van de geluidproductieplafonds en goede bescherming van de omgeving zijn gewaarborgd.





Daarvoor kan het nodig zijn om in een tracébesluit ook een aantal geluidproductieplafonds te wijzigen die als gevolg van het project niet worden overschreden. De overeengekomen werkwijze is er tevens op gericht dat hierdoor niet 'onnodig' geluidproductieplafonds worden verlaagd, maar dat dit enkel gebeurt wanneer het noodzakelijk is voor de consistentie van het geluidregister.

**Directoraat-Generaal  
Bereikbaarheid  
Openbaar Vervoer en Spoor**

**Datum**  
24 juli 2014

**Ons kenmerk**  
IENM/BSK-2014/89265

Bij een te restrictieve toepassing van genoemd tracéwetartikel is de consistentie van het geluidregister onvoldoende gewaarborgd. Hierdoor zou de situatie kunnen ontstaan dat in de jaarlijkse nalevingsrapportages van de geluidproductieplafonds overschrijdingen zouden moeten worden gerapporteerd die in werkelijkheid niet zijn opgetreden. Een tweede nadeel zou zijn dat gemeenten, die voor een geluidonderzoek in het kader van een bestemmingsplan verplicht zijn gebruik te maken van de brondata uit het geluidregister, geen realistische onderzoeksresultaten kunnen verkrijgen wanneer zij geluidberekeningen uitvoeren met brondata die niet consistent is.

Teneinde de gewenste, uniforme toepassing van artikel 10, lid 3 onder b en artikel 10, lid 2 onder b van de Tracéwet te bewerkstelligen verzoek ik ProRail om conform werkinstructie in de bijlage het akoestisch onderzoek ter voorbereiding van een tracébesluit uit te voeren, en hierop vervolgens het voorstel te baseren voor de in het tracébesluit te wijzigen geluidproductieplafonds.

Hiermee wordt de eenduidige toepassing van de Tracéwet door Rijkswaterstaat en ProRail verzekerd. Het navolgen van de werkinstructie heeft als bijkomend voordeel dat de afbakening van saneringsgevallen die in een project 'gekoppeld' moeten worden meegenomen en van saneringsgevallen binnen een project waarvoor een afzonderlijk saneringsplan moet worden opgesteld ook uniform zal plaatsvinden in spoor- en wegenprojecten.

Er is overigens een kleine wijziging van de Tracéwet in voorbereiding waarin de gewenste werkwijze ook wettelijk wordt verduidelijkt.

Met vriendelijke groet,

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,  
namens deze,  
DE WAARNEMEND DIRECTEUR OPENBAAR VERVOER EN SPOOR,

Eric W. Bezem

## Inleiding

Het is niet wenselijk dat de uitwerking/uitleg van artikel 10, lid 2 en 3 onder b van de Tracéwet leidt tot verschillen in aanpak van tracébesluiten voor hoofdwegen en landelijke spoorwegen. Teneinde een uniforme toepassing van artikel 10, lid 3 onder b en artikel 10, lid 2 onder b van de Tracéwet te bewerkstelligen is een werkprincipe opgesteld dat wordt gehanteerd bij de voorbereiding van de besluitvorming door de Minister. Dit principe wordt hieronder beschreven en is als bijlage bij de brief ....@@@.... aan ProRail verzonden.

## Werkprincipe

Het werkprincipe is hieronder in tien regels bondig opgeschreven. Uitvoerige beschrijvingen, uitleg van en werkinstructies voor akoestische onderzoeken zijn voor wegverkeer door Rijkswaterstaat vastgelegd in het Kader Akoestisch Onderzoek Wegen en worden door ProRail voor spoorverkeer dit jaar in het Handboek Akoestisch Onderzoek Spoorwegen vastgelegd.

1. De grenzen waarbinnen de vigerende brongegevens in het op te stellen akoestische model worden vervangen door de project brongegevens worden bepaald door alle fysieke wijzigingen en snelheidswijzigingen als gevolg van het project. Deze grenzen worden in dit werkprincipe aangeduid met de term "akoestische projectgrenzen".
2. Binnen de akoestische projectgrenzen wordt de toekomstige situatie gemodelleerd, inclusief de prognosecijfers voor het verkeer. Voor het gedeelte van het (akoestische) model dat buiten de akoestische projectgrenzen ligt worden de vigerende brongegevens (register) gehanteerd.
3. Het project wordt in SoundCheck (spoor) of Silence (weg) getoetst aan de vigerende gpp's.  
*N.B. 1: De toets of voldaan wordt aan de vigerende geluidproductieplafonds (gpp's) heeft ook betrekking op de direct aangrenzende referentiepunten in verband met mogelijke uitstralingseffecten vanwege de gewijzigde brongegevens binnen de akoestische projectgrenzen.*  
*N.B.2: Wanneer op basis van een kwalitatieve inschatting van de gevolgen van het project op grotere afstanden buiten de akoestische projectgrenzen wordt verwacht dat de gpp's daar zullen worden overschreden, kan het gewenst zijn om ook een kwantitatieve gpp-toets te doen voor deze weg- of baanvakken, zeker wanneer de gpp's daar in de reguliere naleving al nagenoeg zijn bereikt.*
4. Indien sprake is van een overschrijding van het gpp op minimaal één referentiepunt kan de effectiviteit van de toepassing van bronmaatregelen worden doorgerekend in SoundCheck of Silence.
  - *Dit onderdeel is alleen nodig wanneer het project veronderstelt dat een bronmaatregel een afdoende oplossing kan zijn en bovendien bij voorbaat (financieel) doelmatig is. Deze stap is niet van toepassing als er een geluidscherm wordt verplaatst.*
  - *Daar waar binnen de akoestische projectgrenzen uiteindelijk geen gpp's worden gewijzigd blijven de brongegevens van de vigerende gpp's van kracht. Om te voorkomen dat te laat geconstateerd wordt dat een combinatie van oude en nieuwe brongegevens nieuwe overschrijdingen van de gpp's oplevert is het verstandig reeds in deze fase van het onderzoek een tweede gpp-toets uit te voeren, waarbij de berekende geluidproductie op basis van oude (daar waar geen gpp's gewijzigd worden) en nieuwe (daar waar wel gpp's gewijzigd worden) brongegevens aan het vigerende gpp getoetst wordt.*
5. Indien na stap 4 nog steeds sprake is van een overschrijding van het gpp op minimaal één referentiepunt worden alle project brongegevens binnen de akoestische projectgrenzen opgenomen in een akoestisch onderzoek naar de geluidbelasting ten behoeve van de afweging van geluidbeperkende maatregelen. Buiten de akoestische projectgrenzen wordt gebruik gemaakt van de brongegevens van de vigerende gpp's. Hierbij wordt voldoende ver buiten de akoestische projectgrenzen gemodelleerd om binnen de akoestische projectgrenzen tot een juiste berekening van de geluidbelastingen te komen.
6. Vervolgens wordt het maatregelenonderzoek uitgevoerd conform de van toepassing zijnde wet- en regelgeving (zoals de toepassing van de rekenregels van het RMG2012 en de kosten/batenafweging op basis van het doelmatigheidscriterium).
7. Ten behoeve van het berekenen van gewijzigde gpp's worden in elk geval de project

brongegevens overgenomen ter hoogte van (en aan weerszijde van) de nieuwe geluidbeperkende maatregelen en/of ter hoogte van de gpp-overschrijdingen die niet door maatregelen kunnen worden weggenomen, ook als deze aanpak leidt tot verlagingen van de gpp's op één of meerdere referentiepunten.

8. Aanvullend op stap 7 kan, ter voorkoming van rekenartefacten in de berekening van de nieuwe gpp's een ruimere afbakening worden aangehouden met betrekking tot het hanteren van de project brongegevens die leiden tot verlaging van de gpp's indien:
  - Geluidbeperkende maatregelen of gpp-overschrijdingen, ter hoogte van een fysieke wijziging liggen. Alle project brongegevens over de gehele lengte van de fysieke wijziging worden in dat geval gebruikt voor de berekening van de nieuwe gpp's.
  - Binnen het akoestische projectgebied de combinatie van vigerende en project brongegevens leidt tot extra overschrijdingen van vigerende gpp's. Dit kan in stap 4 al vastgesteld worden.
  - Geluidbeperkende maatregelen of gpp-overschrijdingen ter hoogte van een knooppunt of station liggen. Alle project brongegevens over de lengte van de knooppunt of station worden in dat geval gebruikt voor de berekening van de nieuwe gpp's.
9. Daar waar gpp's worden gewijzigd (zowel verhoging als verlaging), wordt gekoppeld gesaneerd. De saneringsmaatregelen die daar uit kunnen volgen vormen een integraal onderdeel van het maatregelenonderzoek en de bijbehorende gpp-wijzigingen.
10. De nieuw berekende gpp's en de onderliggende brongegevens worden na het vaststellen van het Tracébesluit opgenomen in het geluidregister.



## BIJLAGE L BEGRIPPENLIJST

<b>Baanvak</b>	Gedeelte spoor tussen twee (grotere) stations wat kan bestaan uit een of meerdere sporen (spoorwegen).
<b>Baanvaksnelheid</b>	Maximale snelheid die is toegestaan op een baanvak.
<b>Bgm</b>	Besluit geluid milieubeheer, regels inzake GPP's voor wegen en Spoorwegen.
<b>Bovenbouw</b>	Spoorconstructie van ballastbed, dwarsligger en spoorstaven.
<b>BS</b>	Bovenkant Spoor.
<b>Geluidbeperkende maatregel</b>	Maatregelen zoals opgenomen in die de geluidproductie vanwege een weg of spoorweg beperkt, met uitzondering van een maatregel inzake het gebruik van de weg of spoorweg.
<b>Geluidproductie</b>	Geluidwaarde in dB $L_{den}$ , welke door het spoor wordt veroorzaakt op een referentiepunt.
<b>Geluidregister</b>	De geluidproductieplafonds zijn opgenomen in het geluidregister. Het geluidregister wordt beheerd door de Minister van Infrastructuur en Milieu.
<b>Geluidtoeslag</b>	Optelling van een aantal dB door extra geluid bijdrage van een infraobject, zoals een stalen brug.
<b>Geluidplafondkaart</b>	Kaart met daarop aangegeven de wegen en spoorwegen, alsmede de geprojecteerde spoorwegen, waarop titel 11.3 en de daarop berustende bepalingen van toepassing zijn.
<b>Geocode</b>	Gebiedscode.
<b>GPP (of GPP's)</b>	<u>GeluidProductiePlafond</u> . Het GPP is de berekende waarde in dB op een referentiepunt, inclusief alle correcties.
<b>Geluidwaarde</b>	Geluidwaarde. De berekende waarde in dB op het referentiepunt, zonder toepassing correctie dunne lijn.
<b>Heersende waarde</b>	De geluidproductie zonder dunnelijn-correctie en zonder werkruimte voor de heersende situatie: 2006, 2007 en 2008.
<b>Hoofdspoorwegen</b>	Spoorweg aangewezen als hoofdspoorweg op grond van artikel 2 van de Spoorwegwet.
<b>Intensiteiten</b>	Hoeveelheid treinen (in rekeneenheden/uur).
<b>Plafondcorrectiewaarde</b>	Getalswaarde waarmee de berekende geluidproductie gecorrigeerd wordt om het GPP te vormen.
<b>Referentiepunt</b>	Fictief punt waarop het GPP bepaald wordt. Referentiepunten bevinden zich op 50 m afstand van het buitenste spoor en om de 100 m. De referentiepunten kunnen dus ook middenin een woning gepositioneerd zijn. Dit vormt voor het systeem van GPP's geen probleem.
<b>Rekeneenheid</b>	Afhankelijk van het spoorvoertuigtype een locomotief, een treinstel, een rijtuig of een wagen.
<b>RMG 2012</b>	Reken en Meetvoorschrift Geluid 2012, geeft de regels voor het berekenen en meten van de geluidsbelasting en geluidproductie ingevolge de Wet geluidhinder en Wet milieubeheer.

<b>Snelheidsprofielen</b>	Karakteristiek van de snelheid van de treinvoertuigen.
<b>Spoorbundel</b>	Verzameling van naast elkaar liggende spoorbanen, niet behorend tot een emplacement.
<b>Spoortak</b>	Gedeelte van de spoorbaan (van 'wissel tot wissel').
<b>Spoorweg</b>	Weg bestemd voor verkeer over spoorstaven of geleiderails.
<b>Wm</b>	Wet milieubeheer.

