



Herontwikkeling Werf 35 te Hilversum

*Onderzoek naar geluid ten gevolge van weg- en
railverkeer*



Herontwikkeling Werf 35 te Hilversum

Onderzoek naar geluid ten gevolge van weg- en railverkeer

opdrachtgever	COUP BV
rapportnummer	O 16581-6-RA-001
datum	31 januari 2022
referentie	JO/JO//O 16581-6-RA-001
verantwoordelijke	ir. J.P.J. Oostdijk
opsteller	ir. J.P.J. Oostdijk +31 85 8228716 j.oostdijk@peutz.nl

peutz bv, postbus 696, 2700 ar zoetermeer, +31 85 822 87 00, zoetermeer@peutz.nl, www.peutz.nl
kvk 12028033, opdrachten volgens DNR 2011, lid NLingenieurs, btw NL.004933837B01, ISO-9001:2015

mook – zoetermeer – groningen – eindhoven – düsseldorf – dortmund – berlijn – nürnberg – leuven – parijs – lyon

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Grenswaarden en wettelijke aspecten	5
2.1	Wegverkeer	5
2.2	Railverkeer	7
2.3	Bouwbesluit	7
3	Uitgangspunten	8
3.1	Beoogde ontwikkeling	8
3.2	Verkeersgegevens	11
4	Berekeningen	13
4.1	Wegverkeer	13
4.2	Railverkeer	14
5	Beoordeling	18
5.1	Toetsing geluidbelasting wegverkeer aan grenswaarden Wgh	18
5.2	Toetsing geluidbelasting railverkeer aan grenswaarden Wgh	18
5.2.1	Voorbeelduitwerking	18
5.2.2	Worst case benadering	19
5.2.3	Verlenen hogere waarden	19
5.3	Geluidreducerende maatregelen	20
5.4	Toetsing ruimtelijke ordening	21
5.5	Toetsing aan eisen Bouwbesluit	21
6	Conclusie	23
Bijlage 1	Verkeersintensiteiten	
Bijlage 2	Invoergegevens model wegverkeer	
Bijlage 3	Invoergegevens model railverkeer	
Bijlage 4	Rekenresultaten wegverkeer, voorbeelduitwerking	
Bijlage 5	Rekenresultaten wegverkeer, worst case	
Bijlage 6	Rekenresultaten railverkeer, voorbeelduitwerking	
Bijlage 7	Rekenresultaten railverkeer, worst case	

1 Inleiding

In opdracht van Coup B.V. te Delft is een onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting ten gevolge van weg- en railverkeer voor de herontwikkeling van Werf 35 te Hilversum. In figuur 1 is de locatie van het plangebied weergegeven. In het vigerende bestemmingsplan uit 2013 is op het plangebied de bestemming 'bedrijf' van toepassing. Voor de realisatie van de ontwikkeling moet de bestemming gewijzigd worden in 'gemengd', waarmee de functies wonen, werken en publieke functies (café, concept stores enzovoorts) mogelijk gemaakt worden. Van deze functies is de woonfunctie een geluidgevoelige bestemming in het kader van de Wet geluidhinder (Wgh). In de eerstelijnsbebouwing langs het spoor wordt de woonfunctie uitgesloten.

f1 Situering van het plangebied ten opzichte van de spoorbaan en de wegen



Het plangebied is gelegen in de geluidzone Wgh van de spoorweg, de Mussenstraat, Arendstraat, Oosterengweg, Liebergerweg, busbaan en nieuwe weg over Anna's Hoeve park.

Doel van het onderzoek is het vaststellen van de geluidbelasting vanwege weg- en railverkeer ter hoogte van de gevels van de geprojecteerde woonfuncties en deze te toetsen aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder (Wgh). Hiertoe is gebruikgemaakt van het Geluidregister spoor en van de door de gemeente aangeleverde verkeersgegevens.

2 Grenswaarden en wettelijke aspecten

2.1 Wegverkeer

In deze paragraaf zijn de relevante grenswaarden uit de Wet geluidhinder (Wgh) beschreven met betrekking tot de geluidbelasting van geluidgevoelige bestemmingen ten gevolge van wegverkeer.

Langs wegen liggen van rechtswege geluidzones. Een geluidzone betreft een gebied waarbinnen planologisch beperkingen zijn qua realisatie van geluidgevoelige bestemmingen. De zonebreedte is onder meer afhankelijk van het aantal rijstroken en de wegclassificatie. In tabel 2.1 is een overzicht gegeven van de zonebreedtes zoals opgenomen in artikel 74, lid 1, van de Wgh.

t2.1 Zonebreedte in meters

Aantal rijstroken	Zonebreedte in meters
Stedelijk gebied	
1 of 2	200
3 of meer	350
Buitenstedelijk gebied	
1 of 2	250
3 of 4	400
5 of meer	600

Buitenstedelijk gebied heeft betrekking op het gebied buiten de bebouwde kom of binnen de bebouwde kom voor zover het gebied gelegen is langs een autoweg of autosnelweg. Stedelijk gebied heeft betrekking op het gebied binnen de bebouwde kom langs lokale wegen niet zijnde een autoweg of autosnelweg. Het plangebied is gelegen binnen de bebouwde kom en niet gelegen in de zone van een autoweg of autosnelweg. Er is dus sprake van stedelijk gebied.

Het plangebied is gelegen binnen de zones van de volgende wegen:

- Mussenstraat;
- Arendstraat;
- Oosterengweg;
- Liebergerweg;
- Nog te realiseren busbaan langs spoorbaan;
- Nog te realiseren weg langs Anna's Hoeve park.

Voor de volgende wegen gelden geen geluidzones:

- wegen die zijn gelegen op een woonerf;
- wegen met een maximumsnelheid van 30 km/u.

In deze situatie is aldus uitsluitend toetsing aan de eisen uit de Wgh aan de orde voor zover het wegen betreft met een rijsnelheid van minimaal 50 km/u. De wegen met een rijsnelheid van 30 km/u vallen formeel buiten het kader van de Wgh.

Wel dient in het kader van een goede ruimtelijke ordening de totale geluidbelasting geïnventariseerd te worden. Ten behoeve van het beoordelen van het akoestisch woon- en leefklimaat kan de berekende geluidbelasting worden vergeleken met de voorkeursgrenswaarde voor geluidgevoelige bestemmingen binnen de zone van zoneringsplichtige wegen. In de omgeving van het plangebied zijn de volgende relevante 30 km/u-wegen gelegen:

- Oude Amersfoortseweg;
- Anthony Fokkerweg;
- Merelstraat;
- Reigerstraat;
- Adelaarstraat;
- Sperwerstraat.

In artikel 82, lid 1, van de Wgh is bepaald dat, behoudens in nader omschreven gevallen, de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting vanwege een weg 48 dB (L_{den}) bedraagt (deze waarde wordt ook wel de voorkeursgrenswaarde genoemd). Conform artikel 83 van de Wgh kunnen burgemeester en wethouders een hogere waarde vaststellen van 49 dB tot maximaal 53 dB voor buitenstedelijk gebied en maximaal 63 dB voor stedelijk gebied.

Op basis van artikel 110g van de Wgh en artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 (Rmg2012) is een aftrek op de geluidsbelasting, van de gevels van woningen, vanwege een weg toegepast van:

- 5 dB voor wegen met een maximum rijsnelheid tot 70 km/u;
- 4 dB voor wegen met een maximum rijsnelheid van 70 km/u of hoger en de geluidbelasting vanwege de weg zonder aftrek 57 dB bedraagt;
- 3 dB voor wegen met een maximum rijsnelheid van 70 km/u of hoger en de geluidbelasting vanwege de weg zonder aftrek 56 dB bedraagt;
- 2 dB voor wegen met een maximum rijsnelheid van 70 km/u of hoger en de geluidbelasting niet 56 of 57 dB bedraagt.

Conform artikel 110a, lid 5, van de Wgh kan een hogere waarde verleend worden indien de toepassing van maatregelen gericht op het terugbrengen van de geluidbelasting ten gevolge van een weg van de gevel van de betrokken geluidgevoelige bestemmingen tot de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

In artikel 1b, lid 5, van de Wgh is in de omschrijving van het begrip 'gevel' een uitzondering gemaakt voor een constructie zonder te openen delen en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidbelasting van die constructie en 33 dB. Dit houdt in dat de geluidbelasting op een

dergelijke constructie hoger mag zijn dan de ten hoogste te verlenen hogere waarde van 53 dB voor buitenstedelijk en 63 dB voor stedelijk gebied, mits de geluidwering van de gevel voldoende hoog is (dove gevel).

2.2 Railverkeer

Conform artikel 1.4a lid 1 van het Besluit geluidhinder (Bgh) heeft een spoorweg een zone die zich uitstrekt vanaf de as van de spoorweg tot de breedte naast de spoorweg, gemeten vanuit de buitenste spoorstaaf, als onderstaand aangegeven (zonebreedte afhankelijk van de hoogte van het geluidproductieplafond op het betrokken referentiepunt):

- Geluidproductieplafond kleiner dan 56 dB: 100 m;
- Geluidproductieplafond gelijk aan of groter dan 56 dB en kleiner dan 61 dB: 200 m;
- Geluidproductieplafond gelijk aan of groter dan 61 dB en kleiner dan 66 dB: 300 m;
- Geluidproductieplafond gelijk aan of groter dan 66 dB en kleiner dan 71 dB: 600 m;
- Geluidproductieplafond gelijk aan of groter dan 71 dB en kleiner dan 74 dB: 900 m;
- Geluidproductieplafond gelijk aan of groter dan 74 dB: 1200 m.

De spoorweg Amersfoort-Hilversum is gelegen binnen 100 m van het plangebied. Het plangebied is derhalve (onafhankelijk van het geluidproductieplafond) gelegen binnen de zone van de spoorweg.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting L_{den} vanwege een spoorweg ter hoogte van een woning is 55 dB volgens artikel 4.9 lid 1 Bgh. Volgens artikel 4.10 Bgh kan een hogere waarde voor de geluidbelasting vanwege een spoorweg van maximaal 68 dB worden toegestaan voor woningen. Volgens artikel 110a lid 5 Wgh kan het bevoegd gezag hogere waarden verlenen indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidsbelasting vanwege de spoorweg, van de gevel van de betrokken woningen tot de voorkeursgrenswaarde onvoldoende doeltreffend zal zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

In artikel 1b, lid 5, van de Wgh is in de omschrijving van het begrip “gevel” een uitzondering gemaakt voor een constructie zonder te openen delen en met een in NEN 5077 bedoelde karakteristieke geluidwering die ten minste gelijk is aan het verschil tussen de geluidbelasting van die constructie en 33 dB. Dit houdt in dat de geluidbelasting op een dergelijke constructie hoger mag zijn dan de ten hoogste te verlenen hogere waarde van 68 dB, mits de geluidwering van de gevel voldoende hoog is (dove gevel).

2.3 Bouwbesluit

Ingevolge het Bouwbesluit gelden (verhoogde) eisen aan de karakteristieke geluidwering ($G_{A,k}$) van de gevels. De karakteristieke geluidwering van een gevel van een woning die de scheiding vormt tussen een verblijfsgebied en de buitenlucht, dient ten minste gelijk te zijn aan het verschil tussen de geluidbelasting ten gevolge van wegverkeer of railverkeer op die gevel en 33 dB, met een minimum van 20 dB.

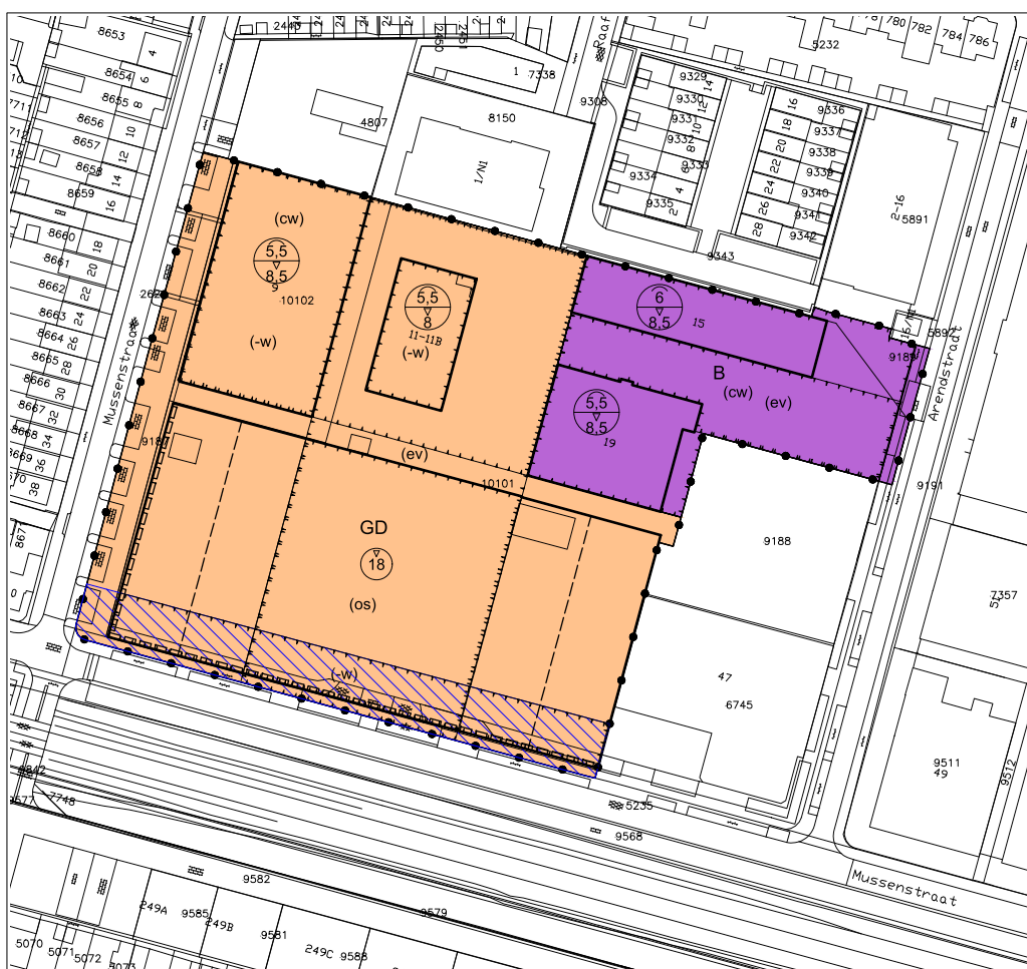
Dit leidt tot de volgende eis: $G_{A,k} = \text{Geluidbelasting} - 33 \text{ dB}$, met een minimum van 20 dB.

3 Uitgangspunten

3.1 Beoogde ontwikkeling

Voor de planlocatie is gebruik gemaakt van de verbeelding die op 31 januari 2022 is aangeleverd door Mees Ruimte en Milieu. In figuur 2 is deze verbeelding weergegeven.

f2 Verbeelding van de planlocatie



Tevens is gebruik gemaakt van de op 20 april 2021 aangeleverde informatie van Coup B.V. betreffende een indicatie van de locatie van de functies wonen, werken en publieke functies. In figuur 3 is deze informatie weergegeven.

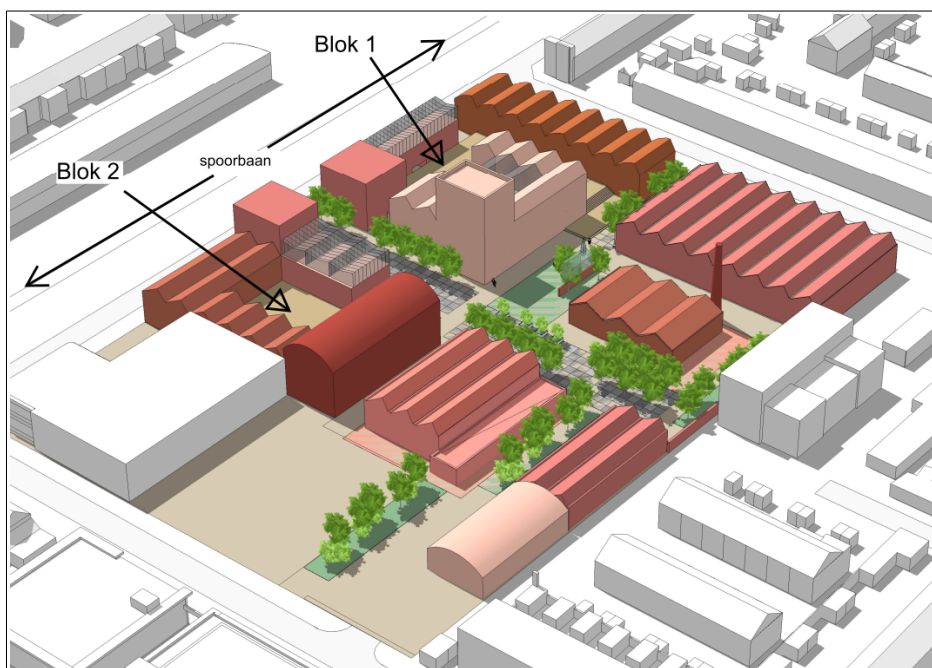
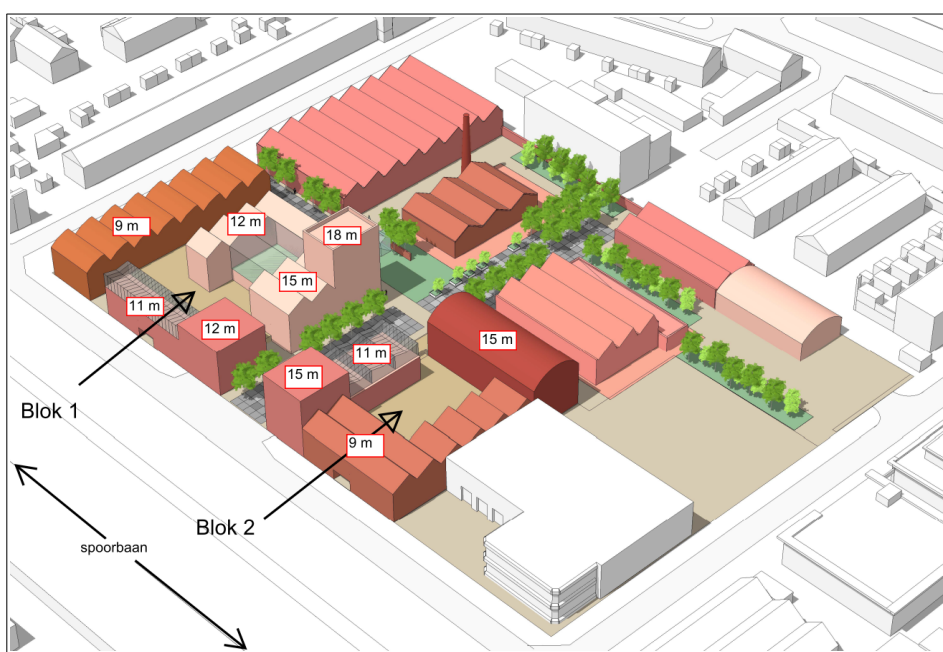
f3 Indicatie van de locatie van de functies wonen, werken en publieke functies



De aangeleverde informatie houdt in dat in de eerstelijnsbebouwing alleen de functie werken wordt gerealiseerd (niet geluidgevoelig) en in de achterliggende bouwdelen de functie wonen wordt gerealiseerd. Het gebied met alleen de functie werken betreft de eerste 10 m van het zuidelijke bouwvlak langs de Mussenstraat.

Daarnaast is voor de berekeningen gebruik gemaakt van het thans geprojecteerde ruimtelijke model van Werf 35 (toegestuurd op 6 april 2021). In figuur 4 zijn twee 3D-aanzichten van het ruimtelijk model weergegeven. Dit betreft een voorbeelduitwerking van de mogelijk te realiseren bebouwing. Het uiteindelijke bouwplan kan hiervan nog afwijken.

f4 3D-aanzichten van het geprojecteerde ruimtelijke model van de planlocatie met gehanteerde hoogten (voorbeelduitwerking)



3.2 Verkeersgegevens

Het plangebied is gelegen binnen de zones van de volgende (spoor)wegen:

- spoorbaan Amersfoort-Hilversum;
- Mussenstraat;
- Arendstraat;
- Oosterengweg;
- Liebergerweg;
- Nog aan te leggen busbaan langs spoorbaan;
- Nog te realiseren weg langs Anna's Hoeve park.

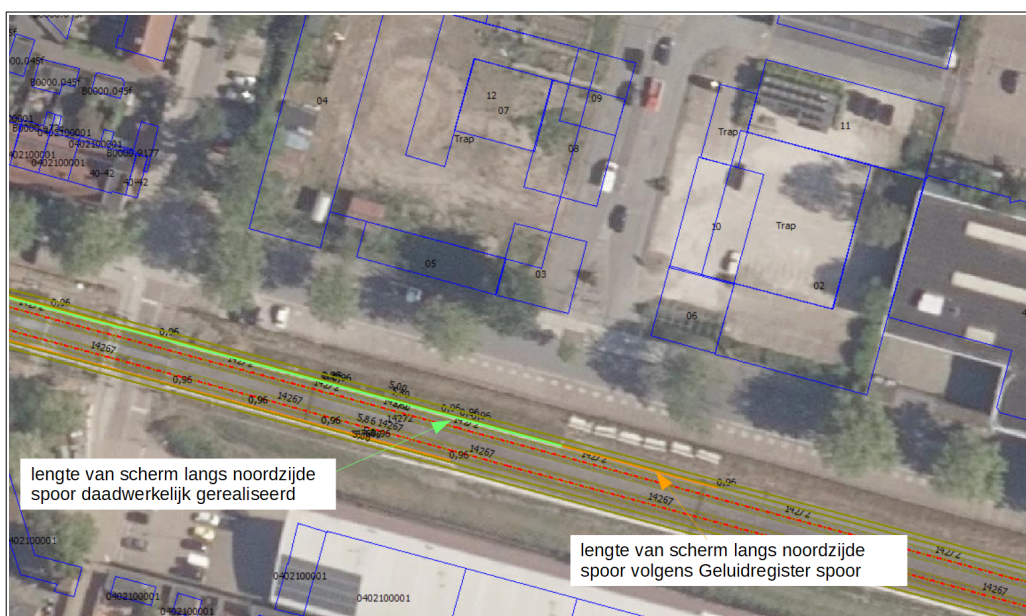
Voor de gemeentelijke wegen is uitgegaan van de door de gemeente Hilversum aangeleverde intensiteiten, verkeersverdelingen, snelheden en wegdekverhardingen. De aangeleverde gegevens hebben betrekking op het jaar 2040. Door de gemeente is aangegeven dat voor het toekomstige maatgevende jaar uitgegaan kan worden van de verkeersgegevens van dit peiljaar (worst case aanname). De aangeleverde intensiteiten betreffen gemiddelde **werkdag**cijfers. Om gemiddelde **weekdag**cijfers te krijgen, moeten de gegeven waarden conform opgave gemeente met een factor 0,9 vermenigvuldigd worden. Voor de wegen met een maximum snelheid van 30 km/u zijn geen verkeersgegevens opgegeven, met uitzondering van de Oude Amersfoortseweg. Voor deze wegen is uitgegaan van een verkeersintensiteit van 450 motorvoertuigen per etmaal voor een weekdag (worst case aanname).

De verkeersgeneratie van Werf 35 is bepaald door de verkeerskundige ir. Sj. Stienstra Adviesbureau stedelijk verkeer BV. Deze verkeersgeneratie is nog afhankelijk van de uiteindelijke invulling van de functies wonen, werken en hotel. In het worst case scenario betreft dit ten hoogste 762 motorvoertuigen per etmaal voor een weekdag. Er is van uitgegaan dat in de toekomstige situatie het verkeer via de Mussenstraat naar de nieuwe weg langs Anna's Hoeve park zal rijden.

In bijlage 1 zijn de ontvangen verkeersintensiteiten gegeven en zijn de verkeersgegevens voor de toekomstig maatgevende situatie bepaald.

De uitgangspunten voor de geluidemissie ten gevolge van de hoofdspoorweg zijn verkregen middels het geluidregister voor spoorverkeer van het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat. In het Geluidregister spoor is ter plaatse van het plangebied een scherm opgenomen met een hoogte van circa 1 m boven het spoor. Deze schermen zijn gelegen op circa 1 m uit de buitenste spoorstaven over een lengte, die gedeeltelijk langs het bouwplan ligt. In figuur 5 is de locatie, die volgt uit de gegevens van het Geluidregister spoor weergegeven. In de huidige gerealiseerde situatie heeft het scherm een kortere lengte dan in het Geluidregister spoor is opgenomen. Bij de berekeningen is uitgegaan van de daadwerkelijk aanwezige lengte en locatie van het scherm.

f5 Locatie van het geluidscherm langs het spoor op basis van de gegevens van het Geluidregister spoor en de daadwerkelijk gerealiseerde lengte van het geluidscherm



4 Berekeningen

4.1 Wegverkeer

Voor de berekening van het wegverkeerslawaai is gebruikgemaakt van een rekenmodel conform de Standaardrekenmethode 2 (SRM2) zoals genoemd in het Rmg2012. De geluidbelasting ter plaatse van de geprojecteerde werk- en woonfuncties is per bouwlaag (vloer + 1,5 m) bepaald. De relevante invoergegevens van het akoestisch rekenmodel zijn opgenomen in bijlage 2.

In bijlage 4 zijn de resultaten van de berekeningen voor de voorbeelduitwerking opgenomen. In tabel 4.1 zijn de resultaten van de geluidbelasting vermeld. Dit betreft per weg de hoogst berekende waarden van L_{den} per geluidgezoneerde weg inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh, alsmede de geluidbelasting L_{den} zonder aftrek ten gevolge van alle wegen.

t4.1 Samenvatting rekenresultaten van de geluidbelasting ten gevolge van wegverkeer voor de voorbeelduitwerking

Omschrijving	Bepalende positie (zie figuur 2.5 in bijlage 2)	L_{den} in dB
Arendstraat, inclusief 5 dB aftrek		
– functie wonen	30	38
– functie werken	30	38
Busbaan, inclusief 5 dB aftrek		
– functie wonen	31	42
– functie werken	06	45
Liebergerweg, inclusief 5 dB aftrek		
– functie wonen	16	28
– functie werken	16	28
Mussenstraat, inclusief 5 dB aftrek		
– functie wonen	31	48
– functie werken	06	53
Oosterengweg, inclusief 5 dB aftrek		
– functie wonen	45	30
– functie werken	02	31
Weg langs Anna's Hoeve park, inclusief 2 dB aftrek		
– functie wonen	30	40
– functie werken	34	41
alle wegen (inclusief 30 km/u-wegen, zonder aftrek)		
– functie wonen	31	54
– functie werken	06	59

Daarnaast zijn twee rekenmodellen opgesteld met een worst case benadering voor de berekening van de geluidbelasting ten gevolge van de dichtstbijgelegen geluidbron: de

Mussenstraat. Hierbij is een gebouw met de functie wonen met de hoogst mogelijke bouwhoogte van 18 m direct achter de gebouwen met de functie werken gelegd. Voor de gebouwen met de functie werken is uitgegaan van een hoogte van 9 m en een hoogte van 12 m. In de figuren 2.2, 2.3, 2.6 en 2.7 van bijlage 2 is deze modellering weergegeven. In bijlage 5 zijn de resultaten van de berekening van de geluidbelasting opgenomen voor de Mussenstraat (inclusief 5 dB aftrek) en voor alle wegen (inclusief 30 km/u-wegen, zonder aftrek). Uit deze resultaten blijkt dat de optredende hoogste waarden van de geluidbelasting gelijk zijn aan de waarden uit tabel 4.1 voor de voorbeelduitwerking.

4.2 Railverkeer

Voor de berekening van het railverkeerslawaaï is gebruikgemaakt van een rekenmodel conform de Standaardrekenmethode 2 (SRM2) zoals genoemd in het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 (Rmg2012). De gegevens van het railverkeer zijn ontleend zijn aan het Geluidregister spoor (versie 27 januari 2021). De geluidbelasting ter plaatse van de geprojecteerde werk- en woonfuncties is per bouwlaag (vloer + 1,5 m) bepaald.

In bijlage 3 zijn de invoergegevens van het akoestisch rekenmodel opgenomen. In bijlage 6 zijn rekenresultaten van de geluidbelasting ten gevolge van railverkeer voor de voorbeelduitwerking opgenomen.

In tabel 4.2 en 4.3 zijn de rekenresultaten samengevat voor blok 1 respectievelijk blok 2. Voor de blokken 1 en 2 geldt dat mogelijk een fasering in realisatie van de blokken wordt toegepast. In fase 1 wordt dan alleen blok 1 gerealiseerd en in fase 2 wordt ook blok 2 gerealiseerd. In tabel 4.2 is daarom voor blok 1 nog onderscheid gemaakt tussen de situatie in fase 1 en de situatie in fase 2.

t4.2 *Samenvatting rekenresultaten van de geluidbelasting ten gevolge van railverkeer voor de voorbeelduitwerking van blok 1, voor fase 1 (alleen blok 1 gerealiseerd) en fase 2 (blok 1 en blok2 gerealiseerd; zie tevens figuren 6.1 en 6.3 in bijlage 6)*

Omschrijving	Hoogte in m	L _{den} in dB	
		fase 1	fase 2
Blok 1, functie werken			
– zuidgevel (posities 1-3)	1,5-10,5	63-70	63-70
– westgevel (posities 7, 53)	1,5-10,5	60-67	60-67
– oostgevel (posities 17,34)	4,5-10,5	60-67	60-67
– noordgevel (posities 51, 52)	1,5-10,5	<55	<55
Blok 1, functie wonen, woonblok westzijde			
–westgevel (posities 9-12)	1,5-7,5	53-62	53-62
– oostgevel (posities 35-37)	1,5-7,5	51-62	50-62
– noordgevel (positie 13)	1,5-7,5	<55	<55
Blok 1, functie wonen, woonblok midden west, hoogte 12 m			
–westgevel (posities 38, 39)	3-9	51-58	51-58
– zuidgevel (positie 40)	3-9	51-56	51-56
– noordgevel, gevels binnenplein (posities 14, 15, 41-43)	3-9	<55	<55
Blok 1, functie wonen, woonblok noordoostzijde, hoogte 18 m			
–westgevel (posities 57, 58)	13,5-16,5	52-56	52-56
– zuidgevel (posities 55, 56)	16,5	60-63	59-61
– oostgevel (posities 21, 22)	4,5-16,5	62-64	59-62
– noordgevel (positie 16)	4,5-16,5	<55	<55
Blok 1, functie wonen, woonblok midden oost, hoogte 15 m			
–westgevel (posities 44, 45)	4,5-13,5	48-56	48-56
– zuidgevel (posities 46, 47)	4,5-13,5	53-63	48-62
– oostgevel (posities 19, 20)	4,5-13,5	62-64	62-64
Blok 1, functie wonen, woonblok zuidzijde, hoogte 12 m			
–westgevel	1,5-10,5	<55	<55
– oostgevel	1,5-10,5	66	66
– noordgevel	1,5-10,5	55-57	52-57

t4.3 Samenvatting rekenresultaten van de geluidbelasting ten gevolge van railverkeer voor de voorbeelduitwerking van blok 2 (zie tevens figuur 6.2 in bijlage 6)

Omschrijving	Hoogte in m	L _{den} in dB
Blok 2, functie werken, hoogte 9 m en 15 m		
– zuidgevel (posities 4-6)	1,5-13,5	70-71
– westgevel (positie 23)	4,5-13,5	66-67
– oostgevel (positie 34)	1,5-7,5	68-69
Blok 2, functie wonen, woonblok zuidwestzijde, hoogte 15 m		
– westgevel (positie 24)	4,5-13,5	64-66
– oostgevel (positie 71)	10,5-13,5	60-66
– noordgevel (posities 60, 61)	13,5	<55
Blok 2, functie wonen, woonblok westzijde, hoogte 11 m		
– westgevel (posities 24, 25)	4,5-10	61-65
– oostgevel (posities 72, 73)	3-9	44-53
– noordgevel (posities 26, 59, 64)	2-10	<55
Blok 2, functie wonen, woonblok noordzijde, hoogte 15 m		
– westgevel (positie 27)	4,5-13,5	52-56
– zuidgevel (posities 65-67)	4,5-13,5	45-64
– oostgevel (positie 30)	1,5-13,5	47-58
– noordgevel (posities 28-29)	1,5-13,5	<55
Blok 2, functie wonen, woonblok oostzijde, hoogte 9 m)		
– westgevel (posities 68, 69)	1,5-4,5	<55
Blok 2, functie wonen, woonblok zuidzijde, hoogte 9 m		
– oostgevel (positie 31)	1,5-7,5	67-69 ¹
– noordgevel (posities 62, 63)	3-6	<55

¹ Op hoogste verdieping treedt overschrijding op van maximale grenswaarde van 68 dB.

Daarnaast zijn twee rekenmodellen opgesteld met een worst case benadering voor de berekening van de geluidbelasting ten gevolge van railverkeer. Hierbij is een gebouw met de functie wonen met de hoogst mogelijke bouwhoogte van 18 m direct achter de gebouwen met de functie werken gelegd. Voor de gebouwen met de functie werken is uitgegaan van een hoogte van 9 m en een hoogte van 12 m. In de figuren 3.2, 3.3, 3.6 en 3.7 van bijlage 3 is deze modellering weergegeven. In bijlage 7 zijn de resultaten van de berekening van de geluidbelasting opgenomen.

In tabel 4.4 zijn de rekenresultaten samengevat. Voor de blokken 1 en 2 geldt dat mogelijk een fasering in realisatie van de blokken wordt toegepast. In fase 1 wordt dan alleen blok 1 gerealiseerd en in fase 2 wordt ook blok 2 gerealiseerd. Uit de rekenresultaten blijkt dat dit voor de modellen met de worst case benadering niet leidt tot hogere waarden van de geluidbelasting op blok 1. In de figuren 7.1 en 7.6 van bijlage 7 zijn de rekenresultaten voor fase 1 opgenomen.

t4.4 *Samenvatting rekenresultaten van de geluidbelasting ten gevolge van railverkeer voor de worst case benadering met gebouwen met functie werken 9 m en 12 m (zie tevens figuren 7.1 tot en met 7.6 van bijlage 7)*

Omschrijving	L _{den} in dB	
	gebouwen 9m	gebouwen 12m
Blokken 1 en 2, functie werken		
– zuidgevel (posities 1-6)	64-71	64-71
– westgevel (posities 8, 10)	60-66	60-67
– oostgevel (posities 7, 9)	66-69	66-69
Blok 1, functie wonen, woonblok westzijde, hoogte 9 m		
–westgevel (posities 11-14)	53-63	53-63
– noordgevel (positie 15)	<55	<55
Blok 1, functie wonen, woonblok, hoogte 18 m		
– zuidgevel (posities 16-18)	62-69	60-68
– westgevel (positie 21)	58-66	56-63
– oostgevel (posities 22)	65-66	65-66
Blok 2, functie wonen, woonblok, hoogte 18 m		
– zuidgevel (posities 19-20)	63-69	62-68
– westgevel (positie 23)	64-66	64-66
– oostgevel (posities 24)	60-66	49-62
Blok 2, functie wonen, woonblok westzijde, hoogte 9 m		
–oostgevel (positie 25)	67-69	67-69

5 Beoordeling

5.1 Toetsing geluidbelasting wegverkeer aan grenswaarden Wgh

Uit tabel 4.1 en de bijlagen 4 en 5 blijkt dat de geluidbelasting L_{den} (inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh) ten gevolge van de geluidgezoneerde wegen Arendstraat, Busbaan, Liebergerweg en Oosterengweg en de weg langs Anna's Hoeve Park lager is dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Voor de Mussenstraat geldt dat de geluidbelasting L_{den} inclusief 5 dB aftrek ex artikel 110g Wgh voor de blokken met woonfuncties ten hoogste 48 dB bedraagt (posities 9-12 en 31 in figuur 2.5 van bijlage 2).

Hiermee wordt voor alle wegen voldaan aan de geluidgrenswaarden van de Wgh.

De geluidbelasting L_{den} (inclusief 5 dB aftrek) van de blokken met werkfuncties bedraagt ten hoogste 53 dB ten gevolge van de Mussenstraat (positie 06 in figuur 2.5 van bijlage 2). Deze waarden worden niet getoetst aan de geluidgrenswaarden van de Wgh.

De geluidbelasting L_{den} (zonder aftrek) ten gevolge van alle wegen (inclusief 30 km/u wegen) bedraagt ter plaatse van de woonfuncties ten hoogste 54 dB. Om aan de geluideis uit het Bouwbesluit (zie paragraaf 2.3) te voldoen moet de geluidwering van de gevel ten minste 21 dB te bedragen (geluidbelasting 54 dB - 33 dB). Gezien de benodigde geluidwering op basis van de geluidbelasting ten gevolge van railverkeer levert dit geen extra eisen op voor de toe te passen bouwkundige constructie van de gevels.

5.2 Toetsing geluidbelasting railverkeer aan grenswaarden Wgh

5.2.1 Voorbeelduitwerking

Uit tabel 4.2 en bijlage 6 blijkt dat de geluidbelasting L_{den} ten gevolge van railverkeer op de gebouwen van **blok 1** met **functie werken** ten hoogste 70 dB bedraagt. Omdat de functie werken geen geluidgevoelige bestemming betreft in het kader van de Wgh blijven deze waarden van de geluidbelasting buiten beschouwing.

Uit tabel 4.2 en bijlage 6 blijkt tevens dat de geluidbelasting L_{den} ten gevolge van railverkeer op de gebouwen van **blok 1** met **functie wonen** ten hoogste 66 dB bedraagt. Dit geldt zowel voor fase 1 als voor fase 2. Hiermee wordt de voorkeursgrenswaarde van de Wgh voor railverkeer van 55 dB met ten hoogste 11 dB overschreden. Aan de maximale grenswaarde van de Wgh voor railverkeer van 68 dB wordt voldaan.

Het verschil in geluidbelasting tussen fase 1 en fase 2 betreft met name de woonblokken aan de noordoostzijde van het plangebied. Op deze gebouwen is in fase 1 de waarde van L_{den} 2

tot 3 dB hoger dan in fase 2. De hoogste waarde van L_{den} op die gebouwen is 64 dB in fase 1 en 62 dB in fase 2.

Uit tabel 4.3 en bijlage 6 blijkt dat de geluidbelasting L_{den} ten gevolge van railverkeer op de gebouwen van **blok 2** met **functie werken** ten hoogste 71 dB bedraagt. Omdat de functie werken geen geluidgevoelige bestemming betreft in het kader van de Wgh blijven deze waarden van de geluidbelasting buiten beschouwing.

Uit tabel 4.3 en bijlage 6 blijkt tevens dat de geluidbelasting L_{den} ten gevolge van railverkeer op de gebouwen van **blok 2** met **functie wonen** voldoet aan de maximale grenswaarde van de Wgh voor railverkeer van 68 dB, met uitzondering van één positie op de bovenste verdieping van de oostgevel van het woonblok aan de zuidzijde. Op deze positie kan voldaan worden aan de eisen uit de Wgh door de betreffende gevel als dove gevel uit te voeren: gevel zonder te openen delen met een voldoende hoge geluidwering (zie paragraaf 2.2).

5.2.2 Worst case benadering

Uit tabel 4.4 blijkt dat in de worst case benadering een waarde van de geluidbelasting L_{den} van 69 dB op de gebouwen met de functie wonen kan optreden. In de worst case benadering is een gebouw met de functie wonen met de hoogst mogelijke bouwhoogte van 18 m direct achter de gebouwen met de functie werken gelegd. Voor de gebouwen met de functie werken is uitgegaan van een hoogte van 9 m en een hoogte van 12 m.

Als uitgegaan wordt van een hoogte van 12 m voor de hoogte van de gebouwen met de functie werken, dan treden op de zuidgevel van de hoogste bouwlagen van de woningen geen overschrijdingen van de geluidgrenswaarde van 68 dB op. Alleen op een beperkt deel van de oostgevel van blok 2 wordt een waarde van 69 dB berekend. Op deze positie kan voldaan worden aan de eisen uit de Wgh door de betreffende gevel als dove gevel uit te voeren.

Bij een hoogte van 9 m treden op de zuid- en oostgevel van de hoogste bouwlagen van de woningen overschrijdingen van de geluidgrenswaarde van 68 dB op. De hoogst berekende waarde bedraagt 69 dB. Op deze gevels kan voldaan worden aan de eisen uit de Wgh door de betreffende gevels als dove gevel uit te voeren.

5.2.3 Verlenen hogere waarden

Voor de geprojecteerde woningen in de gebouwen met een functie wonen kunnen door het bevoegd gezag hogere waarden voor de geluidbelasting verleend worden. Als voorwaarde hierbij geldt dat de toepassing van maatregelen niet doeltreffend is of overwegende bezwaren ontmoet van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschap-pelijke of financiële aard. In paragraaf 5.3 wordt hierop nader ingegaan.

5.3 Geluidreducerende maatregelen

De Wgh schrijft voor dat bij het onderzoeken van geluidreducerende maatregelen de volgende voorkeursvolgorde wordt gehanteerd:

- maatregelen aan de bron, zoals raildempers;
- overdrachtsmaatregelen, zoals geluidschermen of het in acht nemen van afstand tussen de geluidbron en de ontvanger van het geluid;
- maatregelen bij de ontvanger, zoals de realisatie van gevelisolatie of de indeling van de woning.

Bronmaatregelen

Mogelijke bronmaatregelen hebben betrekking op de geluidemissie van de spoorbaan, bijvoorbeeld het toepassen van raildempers. Uit de gegevens van het Geluidregister spoor blijkt dat ter plaatse van het bouwplan al raildempers worden toegepast. Het is derhalve niet mogelijk verdere bronmaatregelen te treffen.

Overdrachtsmaatregelen

Voor het toepassen van overdrachtsmaatregelen kan voor dit project gedacht worden aan schermen. Ter plaatse van de spoorlijn zijn thans geluidschermen gerealiseerd met een hoogte van circa 1 m boven het spoor. Deze schermen zijn gelegen op circa 1 m uit de buitenste spoorstaven over een lengte, die gedeeltelijk langs het plangebied ligt. In figuur 5 is de locatie van deze schermen weergegeven.

Met deze schermen worden de optredende geluidniveaus op de beoordelingshoogten 1,5 m en in mindere mate op 4,5 m gereduceerd. Omdat de hoogste overschrijdingen van de voorkeursgrenswaarde optreden op de beoordelingshoogten tussen 7,5 en 16,5 m zouden nieuwe schermen een hoogte van minimaal 4 tot 5 m moeten hebben, die op minimaal 4 m uit het spoor geplaatst moeten worden. Dergelijke schermen zullen op overwegende bezwaren stuiten van stedenbouwkundige en financiële aard.

Maatregelen bij de ontvanger

Binnen het plan worden in de eerste lijn gebouwen gerealiseerd voor de functie werken. Met deze gebouwen wordt het geluid van de spoorweg richting de gebouwen met de functie wonen afgeschermd.

Uit de figuren 6.1 en 6.2 van bijlage 6 blijkt dat in de voorbeelduitwerking voor een groot aantal geveldelen voldaan kan worden aan de voorkeursgrenswaarde van 55 dB. Overwogen kan worden om de opening in blok 1 aan de zijde van de Mussenstraat dicht te maken of de opening smaller te maken. Hierdoor zal een groter deel van de gevels aan de binnenzijde van blok 1 gaan voldoen aan de voorkeursgrenswaarde. Om op het hoge woonblok van blok 1 op meer geveldelen te kunnen voldoen aan de voorkeursgrenswaarde van 55 dB kan overwogen worden om de hoogte van de eerstelijnsbebouwing van blok 1 te verhogen.

Geadviseerd wordt in het uiteindelijk bouwplan de hoogte van de gebouwen met functie werken zo gesloten mogelijk en zo hoog mogelijk uit te voeren. Hiermee wordt het geluid

ten gevolge van het railverkeer naar de achterliggende woongebouwen zo effectief mogelijk afgeschermd. Tevens wordt geadviseerd om de woongebouwen met de maximale hoogte uit het bestemmingsplan van 18 m zo ver mogelijk van het spoor te projecteren.

5.4 Toetsing ruimtelijke ordening

De gemeente Hilversum heeft geen gemeentelijk geluidbeleid waarin nadere eisen worden gesteld voor het verlenen van hogere waarden.

In de voorbeelduitwerking wordt ter plaatse van het binnenplein van blok 1 voor een groot aantal gevels voldaan aan de voorkeursgrenswaarde. Dit geldt tevens voor alle geveldelen aan de noordzijde van de gebouwen. Het westelijke woonblok van blok 1 is nog een aandachtspunt: de woningen direct achter de gebouwen met de functie werken hebben zowel aan de westzijde als aan de oostzijde een gevel met een relatief hoge geluidbelasting tot 62 dB. Indien voor één van de gevels een maatregel getroffen kan worden waardoor de geluidbelasting gereduceerd wordt tot de voorkeursgrenswaarde is voor het aspect geluid sprake van een goede ruimtelijke ordening. Hierbij kan gedacht worden aan het dichtzetten of smaller maken van de opening in blok 1 aan de Mussenstraat, het toepassen van (glazen) schermen aan de gevel, bijvoorbeeld ter plaatse van balkons, het toepassen van inpandige loggia's of andere gebouwgebonden maatregelen.

Voor blok 2 voldoen alle geveldelen die gelegen zijn aan het binnenplein, alsmede de noordgevels van de gebouwen aan de voorkeursgrenswaarde. Hiermee is voor het aspect geluid sprake van een goede ruimtelijke ordening.

5.5 Toetsing aan eisen Bouwbesluit

Op basis van de eisen uit het Bouwbesluit bedraagt de benodigde karakteristieke geluidwering van de gevel van de gebouwen van **blok 1** met **functie wonen** in de voorbeelduitwerking als volgt:

- woonblok westzijde: geluidbelasting ten hoogste 62 dB: benodigde karakteristieke geluidwering tot 29 dB (geluidbelasting 62 dB-33 dB);
- woonblok midden west, hoogte 12 m: geluidbelasting ten hoogste 62 dB: benodigde karakteristieke geluidwering tot 29 dB (geluidbelasting 62 dB-33 dB);
- woonblok noordoostzijde, hoogte 18 m: geluidbelasting ten hoogste 64 dB (fase 1): benodigde karakteristieke geluidwering tot 31 dB (geluidbelasting 64 dB-33 dB);
- woonblok midden oost, hoogte 15 m: geluidbelasting ten hoogste 64 dB: benodigde karakteristieke geluidwering tot 31 dB (geluidbelasting 64 dB-33 dB);
- woonblok zuidzijde: geluidbelasting ten hoogste 66 dB: benodigde karakteristieke geluidwering tot 33 dB (geluidbelasting 66 dB-33 dB).

Op basis van de eisen uit het Bouwbesluit bedraagt de benodigde karakteristieke geluidwering van de gevel van de gebouwen van **blok 2** met **functie wonen** in de voorbeelduitwerking als volgt:

- woonblok zuidwestzijde, hoogte 15 m: geluidbelasting ten hoogste 66 dB: benodigde karakteristieke geluidwering tot 33 dB (geluidbelasting 66 dB-33 dB);

- woonblok westzijde, hoogte 11 m: geluidbelasting ten hoogste 65 dB: benodigde karakteristieke geluidwering tot 32 dB (geluidbelasting 65 dB-33 dB);
- woonblok noordzijde: geluidbelasting ten hoogste 64 dB: benodigde karakteristieke geluidwering tot 31 dB (geluidbelasting 64 dB-33 dB);
- woonblok oostzijde: geluidbelasting westgevel voldoet aan voorkeursgrenswaarde van 55 dB: standaard eis: benodigde karakteristieke geluidwering 20 dB;
- woonblok zuidzijde: geluidbelasting ten hoogste 69 dB (dove gevel): benodigde karakteristieke geluidwering tot 36 dB (geluidbelasting 69 dB-33 dB).

In de worst case benadering bedraagt de geluidbelasting ten hoogste 69 dB (dove gevels) en is de benodigde karakteristieke geluidwering tot 36 dB (geluidbelasting 69 dB-33 dB).

Voor de **functie werken** geldt in het kader van het Bouwbesluit geen eis voor de karakteristieke geluidwering van de gevel. Indien ter plaatse van de functie werken een kantoor wordt gerealiseerd wordt geadviseerd om binnen de kantoorruimten een equivalent geluidniveau van ten hoogste 35 dB(A) na te streven. Dit houdt in dat vanwege het hoogste equivalente geluidniveau in de dagperiode van 67 dB(A) (zie positie 6 in bijlage 6 en 7) de geluidwering van de gevel minimaal 32 dB(A) dient te bedragen.

6 Conclusie

Uit de resultaten van het onderzoek blijkt het volgende:

- De geluidbelasting ten gevolge van wegverkeer voldoet ter plaatse van de gebouwen met de functie wonen aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.
- De geluidbelasting ten gevolge van railverkeer ter plaatse van de gebouwen met de functie wonen moet voldoen aan de maximale grenswaarde van 68 dB. Bij het ontwerp van het uiteindelijke bouwplan zal aangetoond moeten dat hieraan voldaan wordt. In de voorbeelduitwerking wordt aan de maximale grenswaarde van 68 dB voldaan, met uitzondering van één positie op de bovenste verdieping van de oostgevel van het woonblok aan de zuidzijde. Op deze positie kan voldaan worden aan de eisen uit de Wgh door de betreffende gevel als dove gevel uit te voeren: gevel zonder te openen delen met een voldoende hoge geluidwering (zie paragraaf 2.2).
- Bronmaatregelen en overdrachtsmaatregelen om de geluidbelasting te reduceren zijn niet doeltreffend of ontmoeten overwegende bezwaren van stedenbouwkundige en financiële aard (zie paragraaf 5.3). Geadviseerd wordt in het uiteindelijk bouwplan de hoogte van de gebouwen met functie werken zo gesloten mogelijk en zo hoog mogelijk uit te voeren. Hiermee wordt het geluid ten gevolge van het railverkeer naar de achterliggende woongebouwen zo effectief mogelijk afgeschermd. Tevens wordt geadviseerd om de woongebouwen met de maximale hoogte uit het bestemmingsplan van 18 m zo ver mogelijk van het spoor te projecteren.
- In de voorbeelduitwerking is het westelijke woonblok van blok 1 nog een aandachtspunt: de woningen direct achter de gebouwen met de functie werken hebben zowel aan de westzijde als aan de oostzijde een gevel met een relatief hoge geluidbelasting tot 62 dB. Indien voor één van de gevels een maatregel getroffen kan worden, waardoor de geluidbelasting gereduceerd wordt tot de voorkeursgrenswaarde, is voor het aspect geluid sprake van een goede ruimtelijke ordening. Hierbij kan gedacht worden aan het dichtzetten of smaller maken van de opening in blok 1 aan de Mussenstraat, het toepassen (glazen) schermen aan de gevel, bijvoorbeeld ter plaatse van balkons, het toepassen van inpandige loggia's of andere gebouwgebonden maatregelen.
- Om te kunnen voldoen aan de eisen uit het Bouwbesluit dient de karakteristieke geluidwering van de gevels van de woningen te voldoen aan een eis van ten hoogste 36 dB: geluidbelasting railverkeer van ten hoogste 69 dB minus 33 dB (zie paragraaf 5.5).
- Voor de woningen met een geluidbelasting hoger dan 55 dB ten gevolge van railverkeer moeten hogere waarden aangevraagd worden. De aan te vragen waarde is 68 dB voor de te realiseren woningen in het bouwvlak van het plangebied waar de functie wonen mogelijk is.

Dit rapport bevat 23 pagina's en 7 bijlagen

Zoetermeer,



Bijlage 1 Verkeersintensiteiten



Verkeersgegevens rond Werf 35 te Hilversum

Peiljaar 2040, opgave gemeente Hilversum (exclusief ontwikkeling Werf 35)

Straat	Wegvak	werkdag-intensiteiten 2040	Wettelijke max. snelheid	Wegverharding	In rekenmodel toegepast
Mussenstraat	Liebergerweg-spoorbaan	500	50	DAB	W0
Mussenstraat	langs spoorbaan- Arendstraat	700	50	DAB	W0
Mussenstraat	Arendstraat-Anthony Fokkerweg	1.250	50	DAB	W0
Arendstraat	Mussenstraat-Liebergerweg	200	50	Klinkers in keperverband	W9a
Oosterengweg	Liebergerweg-Van Riebeeckweg	19.250	50	SMA-08	W4b
Liebergerweg	Oosterengweg-Anthony Fokkerweg	500	50	DAB AC surf	W0
Busbaan	Zuidelijke aftakking HOV-station	188	50	DAB AC surf	W0
Busbaan	Zuidelijke aftakking HOV	240	50	DAB AC surf	W0
Busbaan	Zuidelijke aftakking HOV-A27	428	50	DAB AC surf	W0
Anna'sHoeve	langs Anna's Hoeve park	6.300	80	DAB	W0
Oude Amersfoortseweg	Mussenstraat-Liebergerweg	700	30	Klinkers niet in keperverband	W9b
Anthony Fokkerweg	Mussenstraat-Liebergerweg	<500	30	Klinkers in keperverband	W9a
Merelstraat	Liebergerweg-Kamerlingh Onnesweg	<500	30	Klinkers in keperverband	W9a
Reigerstraat	Liebergerweg-Kamerlingh Onnesweg	<500	30	Klinkers in keperverband	W9a
Adelaarstraat	Liebergerweg-Mickelersstraat	<500	30	Klinkers in keperverband	W9a
Sperwerstraat	Liebergerweg-Mickelersstraat	<500	30	Klinkers in keperverband	W9a

Ontwikkeling Werf 35: verkeersintensiteit weekdag [mvt/etmaal] 762 dag 80% avond 15% nacht 5%

Uitgangspunt: alle verkeer via Mussenstraat en nieuwe weg langs Anna's Hoeve park

Peiljaar 2040 totaal (weekdag intensiteit = werkdag intensiteit * 0,9, met uitzondering van busbaan)

Straat	Wegvak	weekdag-intensiteiten 2040	Uurintensiteit per etmaalperiode (%)			Aandeel lichte motorvoertuigen (%)			Aandeel middelzware motorvoertuigen (%)			Aandeel zware motorvoertuigen (%)			Bronnummer Rekenmodel
			dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
Mussenstraat	Liebergerweg-spoorbaan	450	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W01
Mussenstraat	langs spoorbaan- inrit Werf35	630	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W02a
Mussenstraat	inrit Werf35- Arendstraat	1.392	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W02b
Mussenstraat	Arendstraat-Anthony Fokkerweg	1.887	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W03
Arendstraat	Mussenstraat-Liebergerweg	180	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W04
Oosterengweg	Liebergerweg-Van Riebeeckweg	17.325	6,64	3,47	0,80	93,96	98,07	92,83	5,11	1,76	6,20	0,93	0,17	0,97	W05
Liebergerweg	Oosterengweg-Anthony Fokkerweg	450	6,84	3,03	0,72	98,34	99,49	98,92	0,94	0,25	1,01	0,72	0,25	0,07	W06
Busbaan	Zuidelijke aftakking HOV-station	188	6,38	3,19	1,33	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	W07
Busbaan	Zuidelijke aftakking HOV	240	6,32	3,33	1,35	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	W08
Busbaan	Zuidelijke aftakking HOV-A27	428	6,35	3,27	1,34	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	W09
Anna'sHoeve	langs Anna's Hoeve park	5.670	6,77	3,41	0,64	95,32	98,04	95,21	4,01	1,57	4,19	0,67	0,39	0,60	W10
Oude Amersfoortseweg	Mussenstraat-Liebergerweg	630	6,66	3,53	0,75	96,39	98,90	97,66	2,04	0,55	2,18	1,57	0,55	0,16	W11
Anthony Fokkerweg	Mussenstraat-Liebergerweg	450	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W12
Merelstraat	Liebergerweg-Kamerlingh Onnesweg	450	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W13
Reigerstraat	Liebergerweg-Kamerlingh Onnesweg	450	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W14
Adelaarstraat	Liebergerweg-Minckelersstraat	450	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W15
Sperwerstraat	Liebergerweg-Minckelersstraat	450	6,80	3,40	0,60	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	0,00	W16

Bijlage 2 Invoergegevens model wegverkeer



O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	Hdef.	Lengte	Wegdek	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))
W01	Mussenstraat, Liebergerweg-spoor	141976,07	470428,50	141926,45	470244,85	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	190,23	W0	50	50	50	50	50	50
W02a	Mussenstraat, langs spoor-inrit Werf35	141999,22	470225,96	141926,56	470245,07	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	75,13	W0	50	50	50	50	50	50
W02b	Mussenstraat, inrit Werf35-Arendstraat	142096,70	470200,33	141999,22	470225,96	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	100,79	W0	50	50	50	50	50	50
W03	Mussenstraat, Arendstraat-Anthony Fokkerweg	142097,56	470200,40	142270,97	470156,07	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	178,98	W0	50	50	50	50	50	50
W04	Arendstraat, Mussenstraat-Liebergerweg	142148,26	470394,23	142096,94	470201,32	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	199,61	W9a	50	50	50	50	50	50
W05a	Oosterengweg, Liebergerweg-tunnel	141979,68	469878,94	141883,37	470119,70	0,00	0,00	5,00	1,00	Relatief	259,32	W4b	50	50	50	50	50	50
W05b	Oosterengweg, tunnel-Van Riebeeckweg	141803,64	470356,30	141785,56	470466,93	0,00	0,00	1,02	5,00	Relatief	113,22	W4b	50	50	50	50	50	50
W06	Liebergerweg, Oosterengweg-Anthony Fokkerweg	141787,19	470469,21	142253,80	470373,91	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	478,98	W0	50	50	50	50	50	50
W07	Busbaan, Zuidelijke aftakking HOV-station	142307,35	470108,56	141658,11	470284,99	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	672,92	W0	50	50	50	50	50	50
W08	Busbaan, Zuidelijke aftakking HOV	142306,29	470107,29	142259,02	469987,05	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	132,49	W0	50	50	50	50	50	50
W09	Busbaan, Zuidelijke aftakking HOV-A27	142425,19	470077,25	142306,79	470108,04	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	122,34	W0	50	50	50	50	50	50
W10	Weg langs Anna's Hoeve park	142438,89	470108,16	142343,69	470594,25	0,00	0,00	4,98	5,00	Relatief	622,44	W0	80	80	80	80	80	80
W11	Oude Amersfoortseweg	141869,03	470169,92	142163,99	470087,08	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	306,36	W9b	30	30	30	30	30	30
W12	Anthony Fokkerweg, Mussenstraat-Liebergerweg	142207,25	470172,37	142252,15	470371,72	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	204,34	W9a	30	30	30	30	30	30
W13	Merelstraat, Liebergerweg-Kamerlingh Onnesweg	141923,56	470437,99	141860,03	470530,54	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	122,02	W9a	30	30	30	30	30	30
W14	Reigerstraat, Liebergerweg-Kamerlingh Onnesw	142028,16	470423,20	142069,89	470605,10	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	186,62	W9a	30	30	30	30	30	30
W15	Adelaarstraat, Liebergerweg-Micnkellersstraat	142082,96	470412,23	142112,00	470557,46	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	148,11	W9a	30	30	30	30	30	30
W16	Sperwerstraat, Liebergerweg-Micnkellersstraat	142140,18	470398,58	142170,39	470546,71	0,00	0,00	5,00	5,00	Relatief	151,18	W9a	30	30	30	30	30	30

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%MR(D)	%MR(A)	%MR(N)	%LV(D)	%LV(A)	%LV(N)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	LE (D) Totaal	LE (A) Totaal	LE (N) Totaal
W01	50	50	50	450,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	97,28	94,46	86,59
W02a	50	50	50	630,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	98,74	95,92	88,05
W02b	50	50	50	1392,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	102,19	99,36	91,49
W03	50	50	50	1887,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	103,51	100,68	92,82
W04	50	50	50	180,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	95,70	92,94	84,93
W05a	50	50	50	17325,00	6,64	3,47	0,80	--	--	--	93,96	98,07	92,83	5,11	1,76	6,20	0,93	0,17	0,97	113,07	109,69	104,00
W05b	50	50	50	17325,00	6,64	3,47	0,80	--	--	--	93,96	98,07	92,83	5,11	1,76	6,20	0,93	0,17	0,97	113,07	109,69	104,00
W06	50	50	50	450,00	6,84	3,03	0,72	--	--	--	98,34	99,49	98,92	0,94	0,25	1,01	0,72	0,25	0,07	97,34	93,62	87,41
W07	50	50	50	188,00	6,38	3,19	1,33	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	98,32	95,31	91,51
W08	50	50	50	240,00	6,32	3,33	1,35	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	99,34	96,56	92,64
W09	50	50	50	428,00	6,35	3,27	1,34	--	--	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	101,87	98,99	95,12
W10	80	80	80	5670,00	6,77	3,41	0,64	--	--	--	95,32	98,04	95,21	4,01	1,57	4,19	0,67	0,39	0,60	110,33	107,21	100,09
W11	30	30	30	630,00	6,66	3,53	0,75	--	--	--	96,39	98,90	97,66	2,04	0,55	2,18	1,57	0,55	0,16	100,82	97,06	90,64
W12	30	30	30	450,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	95,43	92,91	84,41
W13	30	30	30	450,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	95,43	92,91	84,41
W14	30	30	30	450,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	95,43	92,91	84,41
W15	30	30	30	450,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	95,43	92,91	84,41
W16	30	30	30	450,00	6,80	3,40	0,60	--	--	--	98,27	97,51	99,14	1,29	1,24	0,86	0,43	1,24	--	95,43	92,91	84,41

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n
GS1347009	s:088__29500000	141785,55	470269,74	141828,31	470258,10	0,96	0,96	5,91	5,93
GS1347011	s:088__29566000	141849,84	470252,25	141994,69	470212,90	0,96	0,96	5,93	5,78
GS1347008	s:088__29477000	141760,28	470268,88	141828,01	470250,45	0,96	0,96	5,91	5,94
GS1347010	s:088__29562000	141843,59	470246,19	141975,24	470210,38	0,96	0,96	5,93	5,85
GS1347012	S:088__29853000	142123,36	470167,22	142244,07	470134,34	4,00	4,00	5,30	4,95
S1	Scherf/muur	141995,17	470349,03	142046,58	470335,06	2,50	2,50	5,00	5,00

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

ItemID	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	ISO_H
2047		hoogtelijn 5m	141485,25	470599,13	141497,28	470611,16	5,00	5,00	5,00
2160	h01	hoogtelijn 5m	141773,48	470453,50	141773,96	470453,78	5,00	5,00	5,00
2161	h01	hoogtelijn 1m-5m	141773,71	470453,44	141794,42	470451,45	5,00	5,00	--
2168	H02	tunnel bovenzijde h=5m	141924,77	470028,14	141916,01	470025,85	5,00	5,00	5,00
2169	H02	tunnel bovenzijde h=5m -- 1m	141924,68	470028,10	141916,10	470025,89	5,00	5,00	--
1830	14267	2,00m (Rechts) -- 1,00m (Rechts)	141495,10	470339,69	142424,23	470086,78	5,00	5,00	5,00
1793	14267		141493,60	470343,04	142427,11	470089,10	5,86	4,72	--
1828	14267	2,00m (Rechts)	141495,11	470340,44	142427,53	470086,91	5,86	4,71	--
1761	14272		141494,75	470347,04	142438,40	470090,43	5,80	4,57	--
1827	14272	2,00m (Links)	141496,50	470348,68	142436,45	470093,03	5,80	4,57	--
1829	14272	2,00m (Links) -- 1,00m (Links)	141495,05	470349,69	142437,02	470093,91	5,00	5,00	5,00

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
14272	Ballastbed, 1,00m (L/R)	1,00
14267	Ballastbed, 1,00m (L/R)	1,00

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer, model voorbeelduitwerking

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
02	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
03	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
04	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
05	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
06	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
07	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
08	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
09	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
10	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
11	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
12	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
13	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
14	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	5,50	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
15	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	5,00	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja
16	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
17	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	5,00	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja
18	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	5,00	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja
19	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
20	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
21	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
22	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
23	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
24	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
25	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	5,00	4,50	7,50	10,00	--	--	--	Ja
26	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	5,00	4,50	7,50	10,00	--	--	--	Ja
27	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	5,00	4,50	7,50	10,00	13,50	--	--	Ja
28	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	5,00	1,50	4,50	7,50	10,00	13,50	--	Ja
29	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	5,00	1,50	4,50	7,50	10,00	13,50	--	Ja
30	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	5,00	1,50	4,50	7,50	10,00	13,50	--	Ja
31	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
34	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
34	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
35	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
36	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
37	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
38	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
39	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
40	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
41	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer, model voorbeelduitwerking

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
42	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	9,60	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
43	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	9,60	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
44	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	5,00	7,50	10,50	13,50	--	--	--	Ja
45	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
46	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
47	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
48	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
49	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
50	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
51	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
52	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
53	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
54	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	6,50	1,50	--	--	--	--	--	Ja
55	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	5,00	16,50	--	--	--	--	--	Ja
56	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	5,00	16,50	--	--	--	--	--	Ja
57	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	5,00	16,50	--	--	--	--	--	Ja
58	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	5,00	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
59	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	5,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
60	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	16,20	1,50	--	--	--	--	--	Ja
61	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	16,20	1,50	--	--	--	--	--	Ja
62	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	6,50	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
63	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	6,50	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
64	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
65	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
66	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
67	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	5,00	10,50	13,50	--	--	--	--	Ja
68	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	6,50	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
69	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	6,50	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
70	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	14,00	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
71	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	14,00	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
72	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
73	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	6,50	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum Invoergegevens model wegverkeer, model worst case h=9m

Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=9m 2022-01-27
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
02	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
03	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
04	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
05	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
06	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
07	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
08	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
09	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
10	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
11	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
12	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
13	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
14	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
15	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
16	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	5,00	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
17	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	5,00	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
18	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	5,00	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
19	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	5,00	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
20	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	5,00	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
21	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	5,00	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
22	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
23	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
24	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	5,00	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
25	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
26	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
27	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
28	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
29	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
30	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
31	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer, model worst case h=12m

Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=12m 2022-01-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
02	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
03	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
04	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
05	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
06	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
07	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
08	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
09	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
10	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	5,00	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
11	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
12	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
13	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
14	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
15	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
16	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	5,00	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
17	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	5,00	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
18	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,10	470245,56	5,00	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
19	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142013,67	470241,14	5,00	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
20	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	5,00	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
21	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	5,00	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
22	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
23	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
24	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	5,00	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
25	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
26	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
27	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
28	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	5,00	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
29	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
30	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
31	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	5,00	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Ref. 1k
Trap	Trap/plateau	142022,30	470275,99	0,50	5,00	0 dB	0,80
Trap	Trap/plateau	142041,77	470236,71	1,50	5,00	0 dB	0,80
Trap	Trap/plateau	141991,26	470243,92	1,50	5,00	0 dB	0,80
Trap	Trap/plateau	141983,07	470292,57	0,50	5,00	0 dB	0,80
103	schoorsteen	141999,90	470327,11	18,00	5,00	0 dB	0,80
N1	Raafstraat 1/N1	142028,47	470360,53	6,12	5,00	0 dB	0,80
1	Raafstraat 1/N1	142035,77	470350,25	11,18	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Raafstraat 1	142006,97	470376,22	3,42	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Raafstraat	142000,00	470368,31	5,00	5,00	0 dB	0,80
08	Nieuwbouw Mussenstraat	142000,78	470254,68	15,00	5,00	0 dB	0,80
09	Nieuwbouw Mussenstraat	142007,49	470279,66	18,00	5,00	0 dB	0,80
12	Nieuwbouw Mussenstraat	141981,19	470286,70	12,00	5,00	0 dB	0,80
02	Nieuwbouw Mussenstraat	142057,81	470259,39	9,00	5,00	0 dB	0,80
05	Nieuwbouw Mussenstraat	141984,95	470245,54	11,20	5,00	0 dB	0,80
03	Nieuwbouw Mussenstraat	141999,09	470248,44	11,85	5,00	0 dB	0,80
04	Nieuwbouw Mussenstraat	141966,21	470297,45	9,10	5,00	0 dB	0,80
06	Nieuwbouw Mussenstraat	142010,15	470232,08	14,90	5,00	0 dB	0,80
07	Nieuwbouw Mussenstraat	141989,89	470264,27	4,60	5,00	0 dB	0,80
11	Nieuwbouw Mussenstraat	142061,20	470272,03	15,00	5,00	0 dB	0,80
10	Nieuwbouw Mussenstraat	142018,53	470263,29	11,20	5,00	0 dB	0,80
9	Mussenstraat 9	141959,99	470326,27	7,69	5,00	0 dB	0,80
55	Mussenstraat 55	142173,81	470187,73	8,00	5,00	0 dB	0,80
49	Mussenstraat 49	142140,23	470231,81	6,56	5,00	0 dB	0,80
47	Mussenstraat 47	142070,85	470218,66	7,20	5,00	0 dB	0,80
40-42	Mussenstraat 40-42	141920,83	470263,82	10,00	5,00	0 dB	0,80
40-42	Mussenstraat 40-42	141915,82	470264,88	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.9177	Mussenstraat 40	141922,66	470260,74	3,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4	Mussenstraat 4	141953,53	470375,65	7,00	5,00	0 dB	0,80
32-38	Mussenstraat 32-38	141931,41	470301,41	7,00	5,00	0 dB	0,80
21	Mussenstraat 21	142066,46	470296,95	8,20	5,00	0 dB	0,80
19	Mussenstraat 19	142038,86	470311,28	3,90	5,00	0 dB	0,80
15	Mussenstraat 15	142071,30	470314,86	6,50	5,00	0 dB	0,80
15	Mussenstraat 15	142098,44	470321,01	7,00	5,00	0 dB	0,80
11	Mussenstraat 11-11A-11B	142004,14	470334,87	7,11	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141917,39	470337,29	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141849,66	470328,65	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141914,84	470326,73	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141929,08	470385,40	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141935,70	470393,98	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141845,51	470332,91	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141881,27	470295,55	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141924,12	470356,23	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141918,95	470341,59	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141920,86	470348,81	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141925,58	470367,14	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141918,00	470352,48	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141924,60	470362,89	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141933,29	470371,67	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141945,15	470391,51	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142054,51	470357,78	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142049,27	470350,10	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142076,60	470381,46	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141897,84	470278,53	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141894,20	470284,70	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142057,08	470367,02	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142099,85	470346,40	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142113,11	470372,68	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142101,00	470375,60	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142088,86	470378,53	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142059,65	470376,27	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141918,78	470276,45	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142004,34	470384,52	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141972,11	470384,68	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142014,01	470386,80	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141986,53	470384,80	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142009,36	470437,91	2,50	5,00	0 dB	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Ref. 1k
B0000.045f	Berging	141994,16	470384,88	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141911,59	470315,98	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141908,76	470305,21	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141908,27	470294,27	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141908,83	470279,25	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141897,86	470298,37	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142153,10	470126,33	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142144,12	470130,20	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142044,71	470155,63	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142123,65	470134,01	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142099,70	470140,40	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142061,58	470150,72	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142074,34	470141,81	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142087,74	470143,56	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	141996,94	470164,40	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142111,73	470137,14	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	141995,71	470168,59	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	141930,15	470186,59	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	141960,05	470178,24	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	141971,84	470174,93	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	141983,78	470171,83	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142036,21	470148,01	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142026,77	470160,26	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142008,95	470159,59	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142014,90	470163,79	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	141923,37	470185,02	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141842,77	470322,90	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.72ba	Berging	142181,16	470196,17	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.72ba	Berging	142183,85	470207,71	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.72ba	Berging	142186,60	470217,52	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.72ba	Berging	142189,35	470227,34	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141850,81	470292,79	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141846,25	470295,70	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141862,76	470293,54	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141852,55	470311,35	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	141875,34	470294,62	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142171,09	470113,38	2,30	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142168,00	470122,28	2,30	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142068,74	470138,47	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142136,55	470124,08	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142054,62	470152,22	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.72ba	Berging	142193,09	470247,73	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.72ba	Berging	142194,90	470257,75	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.72ba	Berging	142196,72	470267,79	2,40	5,00	0 dB	0,80
B0000.72ba	Berging	142191,13	470237,71	2,40	5,00	0 dB	0,80
0402100001	Berging	142175,13	470133,37	2,30	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142105,02	470364,92	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.d7d4	Berging	142166,20	470357,14	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.d7d4	Berging	142207,08	470348,43	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.d7d4	Berging	142149,54	470362,00	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.d7d4	Berging	142188,31	470351,18	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.d7d4	Berging	142199,19	470347,97	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.d7d4	Berging	142177,09	470354,28	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.d7d4	Berging	142157,49	470356,83	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142021,62	470386,85	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142034,72	470381,07	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142064,60	470384,36	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142094,62	470338,68	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.045f	Berging	142102,44	470355,66	2,50	5,00	0 dB	0,80
16/N1	Arendstraat 16/N1	142119,45	470321,22	3,96	5,00	0 dB	0,80
B0000.aed8		142109,90	470385,34	8,30	5,00	0 dB	0,80
B0000.481f		142100,13	470387,69	7,76	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142120,98	470377,99	2,84	5,00	0 dB	0,80
B0000.a1b4		142131,32	470379,48	3,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.96a5		142115,70	470382,58	2,86	5,00	0 dB	0,80
B0000.a1b4		142131,47	470380,12	8,61	5,00	0 dB	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Refl. 1k
B0000.a1b4		142135,07	470381,49	3,13	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142092,25	470381,79	2,88	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142079,07	470391,32	2,82	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142082,87	470392,00	8,65	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142097,45	470387,48	8,30	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142125,58	470369,68	2,55	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142090,48	470389,75	2,87	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142089,61	470388,68	6,23	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142133,72	470367,73	2,62	5,00	0 dB	0,80
B0000.96a5		142112,04	470383,57	8,57	5,00	0 dB	0,80
B0000.9bca		141833,39	470205,00	4,05	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142019,75	470328,30	2,41	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141842,92	470339,69	2,55	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141829,45	470340,75	2,99	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141827,76	470345,53	3,37	5,00	0 dB	0,80
B0000.11ad		141842,35	470202,80	7,49	5,00	0 dB	0,80
B0000.c4c8		141816,91	470226,11	2,75	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141786,20	470228,92	8,31	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141811,32	470275,12	7,24	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141792,85	470300,68	4,72	5,00	0 dB	0,80
B0000.11ad		141829,61	470196,82	3,04	5,00	0 dB	0,80
B0000.899e		142017,46	470444,97	7,20	5,00	0 dB	0,80
B0000.61f7		142143,32	470230,60	5,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.968a		141827,88	470345,58	3,24	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142123,88	470389,96	8,63	5,00	0 dB	0,80
B0000.858c		142122,12	470382,49	8,51	5,00	0 dB	0,80
B0000.858c		142127,87	470379,52	2,80	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141831,82	470333,35	2,94	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142017,11	470450,57	7,25	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142024,53	470462,11	7,20	5,00	0 dB	0,80
B0000.a95e		142031,85	470160,86	6,20	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142202,03	470190,65	10,77	5,00	0 dB	0,80
B0000.61f7		142182,40	470218,76	6,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142176,11	470377,86	7,13	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142158,04	470374,04	7,38	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142152,68	470378,99	3,23	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142163,58	470372,79	7,14	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142191,30	470366,57	7,09	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142159,48	470413,83	3,49	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142157,77	470406,49	10,33	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142164,24	470404,98	10,10	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142166,13	470413,07	3,27	5,00	0 dB	0,80
B0000.7b77		142172,60	470411,54	3,31	5,00	0 dB	0,80
B0000.fabdb		142134,40	470412,37	10,27	5,00	0 dB	0,80
B0000.c9c6		142123,06	470422,78	3,10	5,00	0 dB	0,80
B0000.c9c6		142120,94	470415,70	10,19	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142123,03	470422,66	10,18	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142123,03	470422,66	5,11	5,00	0 dB	0,80
B0000.de81		142185,31	470407,56	5,54	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142185,76	470367,81	7,13	5,00	0 dB	0,80
B0000.653a		142227,08	470391,65	2,33	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142229,48	470394,40	2,59	5,00	0 dB	0,80
B0000.fabdb		142129,62	470421,16	3,18	5,00	0 dB	0,80
B0000.db13		142167,92	470275,67	11,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.db13		142194,73	470305,01	4,32	5,00	0 dB	0,80
B0000.db13		142141,43	470311,86	7,50	5,00	0 dB	0,80
51		142152,28	470268,59	8,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142152,28	470238,76	3,70	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142097,17	470330,48	3,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.db13		142166,89	470271,86	7,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.db13		142185,80	470342,17	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.06cb		142207,96	470362,85	7,14	5,00	0 dB	0,80
B0000.7e3c		142202,39	470364,09	7,09	5,00	0 dB	0,80
B0000.3077		142169,13	470371,54	7,14	5,00	0 dB	0,80
B0000.88bf		142196,85	470365,33	7,09	5,00	0 dB	0,80
B0000.de81		142190,17	470399,12	10,10	5,00	0 dB	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Ref. 1k
0402100001		142177,19	470401,96	10,14	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142178,88	470409,22	3,31	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142196,62	470312,38	3,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.5444		142183,66	470400,46	10,12	5,00	0 dB	0,80
B0000.5444		142185,53	470408,47	3,29	5,00	0 dB	0,80
B0000.7b77		142166,13	470413,07	10,14	5,00	0 dB	0,80
B0000.db27		142174,38	470370,35	7,12	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141845,90	470284,92	2,87	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141863,74	470212,56	8,43	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141857,55	470281,75	2,81	5,00	0 dB	0,80
B0000.3dff		141816,91	470226,11	2,88	5,00	0 dB	0,80
B0000.e674		141834,89	470322,08	3,52	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141821,95	470227,58	2,91	5,00	0 dB	0,80
B0000.6b62		141818,59	470226,60	2,92	5,00	0 dB	0,80
B0000.55c4		141876,56	470209,29	3,69	5,00	0 dB	0,80
B0000.55c4		141873,19	470214,03	8,64	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141826,15	470215,13	8,35	5,00	0 dB	0,80
B0000.973d		141895,61	470273,52	2,78	5,00	0 dB	0,80
B0000.e73c		141905,77	470267,52	3,82	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141907,23	470268,07	3,78	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142012,55	470166,10	6,20	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141956,83	470168,31	2,60	5,00	0 dB	0,80
B0000.aa9e		141837,90	470312,73	3,14	5,00	0 dB	0,80
B0000.9bca		141830,31	470207,15	7,61	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141912,33	470168,78	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141942,86	470173,47	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141939,61	470174,37	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141972,75	470461,32	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142004,73	470444,40	5,83	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141994,51	470444,76	7,92	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141999,68	470444,02	3,19	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142001,92	470446,75	2,80	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142009,30	470391,72	3,22	5,00	0 dB	0,80
B0000.72c4		142004,34	470384,52	2,48	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141989,85	470391,38	3,21	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141982,72	470390,80	8,09	5,00	0 dB	0,80
NL.IMBAG.P		142000,65	470460,08	6,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.d06d		141993,32	470437,48	7,31	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141999,72	470442,31	7,32	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141957,23	470385,88	2,79	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141936,64	470397,32	2,42	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141937,92	470399,26	2,43	5,00	0 dB	0,80
B0000.21b7		141989,38	470445,30	3,15	5,00	0 dB	0,80
B0000.d06d		141989,40	470445,37	3,24	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141944,87	470481,76	3,76	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142016,29	470439,99	3,22	5,00	0 dB	0,80
B0000.21b7		141989,00	470440,93	8,02	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141885,87	470273,00	3,81	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141876,79	470278,80	2,72	5,00	0 dB	0,80
NL.IMBAG.P		141838,33	470191,26	8,18	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141875,39	470204,18	3,19	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141879,88	470210,42	3,60	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141928,15	470331,65	3,25	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141864,44	470275,52	2,66	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141843,03	470303,73	3,26	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141877,65	470275,90	3,83	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141839,26	470313,09	3,14	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141891,00	470272,25	3,78	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141897,40	470270,73	3,76	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141916,31	470265,65	3,82	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141890,69	470319,99	3,10	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141745,61	470234,14	5,13	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141909,97	470186,65	2,65	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141840,90	470207,37	7,54	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141829,07	470198,71	3,14	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141836,67	470195,66	7,43	5,00	0 dB	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Ref. 1k
0402100001		141833,22	470189,59	3,95	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141920,53	470174,85	8,25	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141930,51	470163,84	8,39	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141930,00	470174,05	2,88	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141932,60	470171,44	8,52	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141949,83	470183,14	6,20	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141927,40	470314,40	3,99	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141968,73	470165,10	2,86	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141966,61	470157,16	8,34	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141972,86	470155,46	8,39	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141968,72	470165,07	2,91	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141954,73	470160,39	8,31	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141998,92	470156,91	2,97	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142005,33	470157,26	3,39	5,00	0 dB	0,80
B0000.d4af		141933,12	470335,97	4,03	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141934,26	470351,17	2,57	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141973,95	470176,59	6,20	5,00	0 dB	0,80
B0000.29d8		141948,82	470161,99	8,29	5,00	0 dB	0,80
B0000.6085		141986,67	470160,23	3,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.6f09		141960,67	470158,77	8,22	5,00	0 dB	0,80
B0000.04fd		141993,25	470171,34	6,20	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141984,19	470390,01	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141983,80	470400,73	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141999,35	470390,50	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142029,48	470400,00	7,00	5,00	0 dB	0,80
2		142071,09	470356,07	8,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141835,58	470320,59	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141837,82	470327,08	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141843,86	470277,46	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141858,80	470363,80	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141943,97	470406,97	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142076,28	470374,83	8,50	5,00	0 dB	0,80
01		142109,92	470368,67	5,00	5,00	0 dB	0,80
101		142181,25	470291,81	6,50	5,00	0 dB	0,80
16		142137,06	470200,75	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142080,20	470148,11	6,70	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142096,14	470159,53	6,70	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142061,91	470358,62	8,50	5,00	0 dB	0,80
28		142091,21	470351,73	8,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142098,66	470369,68	8,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142093,77	470360,99	8,50	5,00	0 dB	0,80
102		142127,39	470360,68	10,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141908,84	470259,14	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141948,65	470365,46	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141952,19	470370,52	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141944,12	470348,43	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141931,86	470330,66	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.acce		141889,27	470185,02	10,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141875,02	470276,64	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141880,90	470274,34	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141890,86	470271,74	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141903,83	470260,50	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141944,26	470372,73	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141863,48	470325,09	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141847,74	470286,74	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141886,75	470321,03	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141907,03	470349,00	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141906,97	470381,13	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141929,37	470325,53	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141945,65	470354,20	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141937,37	470323,39	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.ddf4		141934,42	470312,52	7,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.de04		141827,09	470347,40	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142114,09	470154,65	6,70	5,00	0 dB	0,80
GO-21		141784,07	470327,02	15,00	5,00	0 dB	0,80
GO-22		141817,73	470364,20	9,60	5,00	0 dB	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Refl. 1k
GO-23		141810,85	470391,09	12,40	5,00	0 dB	0,80
GO-24		141851,62	470426,88	9,60	5,00	0 dB	0,80
GO-25		141892,61	470421,88	8,00	5,00	0 dB	0,80
GO-16		142154,57	470078,88	5,00	5,00	0 dB	0,80
GO-17		142156,08	470013,51	12,00	5,00	0 dB	0,80
GO-18		142218,14	470089,33	12,00	5,00	0 dB	0,80
GO-19		142219,18	470094,46	4,00	5,00	0 dB	0,80
GO-20		141798,82	470326,54	6,00	5,00	0 dB	0,80
GO-26		141904,81	470407,93	8,50	5,00	0 dB	0,80
GO-31		141806,15	470510,33	7,00	5,00	0 dB	0,80
GO-32		141744,04	470493,21	3,20	5,00	0 dB	0,80
GO-33		141715,14	470498,32	9,00	5,00	0 dB	0,80
GO-34		141728,70	470523,78	7,00	5,00	0 dB	0,80
GO-35		141713,07	470498,42	7,00	5,00	0 dB	0,80
GO-27		141886,33	470453,26	6,00	5,00	0 dB	0,80
GO-28		141865,97	470457,86	4,50	5,00	0 dB	0,80
GO-29		141862,44	470466,93	7,50	5,00	0 dB	0,80
GO-30		141847,47	470499,46	4,50	5,00	0 dB	0,80
GO-30		141790,69	470504,91	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142122,06	470136,73	6,70	5,00	0 dB	0,80
GO-01		141838,27	470126,56	24,00	5,00	0 dB	0,80
GO-02		141856,22	470115,93	3,00	5,00	0 dB	0,80
GO-03		141855,96	470115,80	12,00	5,00	0 dB	0,80
GO-04		141902,81	470150,92	9,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142138,02	470148,14	6,70	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142098,13	470143,24	6,70	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142116,08	470138,35	6,70	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142140,01	470131,85	6,70	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142145,99	470130,22	6,70	5,00	0 dB	0,80
GO-05		141914,41	470077,66	12,00	5,00	0 dB	0,80
GO-11		141896,76	470010,26	10,00	5,00	0 dB	0,80
GO-12		141921,18	470135,01	6,00	5,00	0 dB	0,80
GO-13		141961,22	470098,16	10,00	5,00	0 dB	0,80
GO-14		142015,41	470051,95	6,00	5,00	0 dB	0,80
GO-15		142131,01	470087,00	7,00	5,00	0 dB	0,80
GO-06		141940,70	470024,89	10,00	5,00	0 dB	0,80
GO-07		141963,33	469970,08	10,00	5,00	0 dB	0,80
GO-08		141965,39	469963,13	10,00	5,00	0 dB	0,80
GO-09		141943,34	469896,86	10,00	5,00	0 dB	0,80
GO-10		141923,13	469946,26	10,00	5,00	0 dB	0,80
B0000.89b0		142190,81	470130,33	10,50	5,00	0 dB	0,80
NL.IMBAG.P		142019,26	470390,14	3,68	5,00	0 dB	0,80
B0000.9305		142065,63	470151,68	6,20	5,00	0 dB	0,80
B0000.33f3		141990,86	470150,56	8,47	5,00	0 dB	0,80
B0000.6085		141985,12	470152,12	8,27	5,00	0 dB	0,80
B0000.413e		142014,84	470140,93	8,14	5,00	0 dB	0,80
B0000.c1d7		142022,40	470433,53	7,22	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142079,27	470392,15	2,89	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142075,79	470393,73	8,54	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142033,59	470393,78	3,29	5,00	0 dB	0,80
NL.IMBAG.P		142023,75	470391,66	4,72	5,00	0 dB	0,80
B0000.413e		142017,07	470149,13	2,59	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142028,78	470145,71	8,20	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142022,99	470147,21	3,13	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142022,99	470147,21	8,22	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142029,48	470147,14	3,09	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141974,86	470163,06	8,33	5,00	0 dB	0,80
B0000.68bd		142040,90	470142,31	8,42	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142080,11	470147,76	6,20	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142051,15	470155,62	6,20	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141998,92	470156,91	8,53	5,00	0 dB	0,80
0402100001		141996,80	470148,95	8,57	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142110,18	470427,00	3,08	5,00	0 dB	0,80
B0000.9d83		142070,78	470394,94	7,74	5,00	0 dB	0,80
B0000.2c74		142038,47	470395,08	3,53	5,00	0 dB	0,80
B0000.8f2f		142064,98	470428,16	9,96	5,00	0 dB	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model wegverkeer

Model: wegverkeer 2021-10-27
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawai - RMW-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Refl. 1k
B0000.8f2f		142053,61	470437,72	2,98	5,00	0 dB	0,80
B0000.6659		142101,61	470420,49	10,31	5,00	0 dB	0,80
B0000.6659		142103,63	470428,66	3,21	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142114,73	470417,24	10,19	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142111,62	470425,41	3,09	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142108,17	470418,87	10,17	5,00	0 dB	0,80
B0000.4de7		142060,79	470397,19	3,11	5,00	0 dB	0,80
B0000.314e		142040,86	470440,04	9,97	5,00	0 dB	0,80
B0000.314e		142040,86	470440,04	5,33	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142024,62	470443,36	7,32	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142039,51	470399,57	3,73	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142040,99	470409,63	8,39	5,00	0 dB	0,80
B0000.4de7		142060,79	470397,19	8,60	5,00	0 dB	0,80
B0000.774d		142035,82	470409,41	7,72	5,00	0 dB	0,80
B0000.774d		142034,63	470401,09	3,18	5,00	0 dB	0,80
B0000.de15		142077,71	470425,97	9,99	5,00	0 dB	0,80
B0000.de15		142076,69	470435,87	3,02	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142106,33	470119,13	8,42	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142143,66	470114,47	8,17	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142159,39	470101,58	8,29	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142124,13	470114,28	8,14	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142110,05	470096,47	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.1ea0		142230,02	470468,25	7,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142118,12	470115,92	8,13	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142133,30	470122,44	3,22	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142126,74	470123,80	8,70	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142112,21	470117,53	8,41	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142153,14	470103,28	8,44	5,00	0 dB	0,80
B0000.6217		142256,14	470450,77	11,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142216,52	470372,25	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142213,78	470360,90	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142205,99	470318,31	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142204,04	470307,69	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.d4bf		142217,30	470266,02	9,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142237,18	470364,33	9,00	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142202,08	470297,09	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142209,89	470339,66	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142207,94	470328,94	2,50	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142211,85	470350,28	2,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.9114		142072,82	470136,67	2,92	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142120,41	470124,06	2,95	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142102,22	470128,55	2,98	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142100,13	470120,83	8,38	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142102,23	470128,59	2,95	5,00	0 dB	0,80
B0000.9114		142076,41	470127,30	8,16	5,00	0 dB	0,80
B0000.95d7		142090,50	470131,67	8,90	5,00	0 dB	0,80
B0000.68bd		142041,87	470145,88	2,97	5,00	0 dB	0,80
B0000.a9a0		142062,84	470127,86	8,50	5,00	0 dB	0,80
B0000.a9a0		142065,54	470137,80	3,05	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142046,69	470140,68	2,95	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142085,08	470135,11	2,92	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142084,63	470133,49	8,14	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142126,36	470122,43	2,92	5,00	0 dB	0,80
B0000.391c		142143,43	470114,67	8,02	5,00	0 dB	0,80
B0000.391c		142141,03	470115,97	2,63	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142052,71	470139,14	8,23	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142108,90	470128,57	3,01	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142052,61	470138,81	8,33	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142090,55	470131,75	2,98	5,00	0 dB	0,80
0402100001		142090,55	470131,75	8,21	5,00	0 dB	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum Invoergegevens model wegverkeer, model worst case h=9m

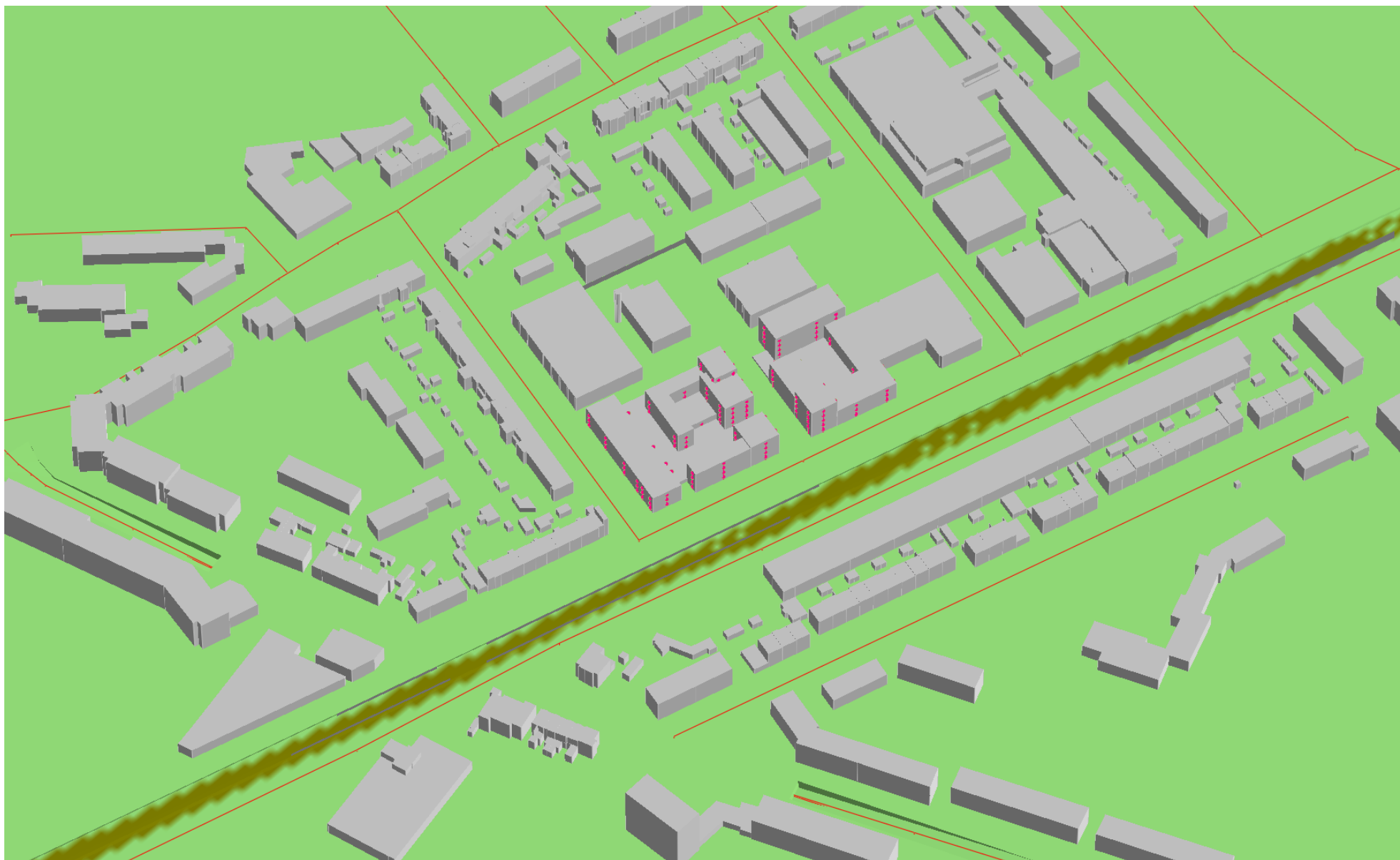
Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=9m 2022-01-27
 Groep: nieuwbouw Mussenstraat
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

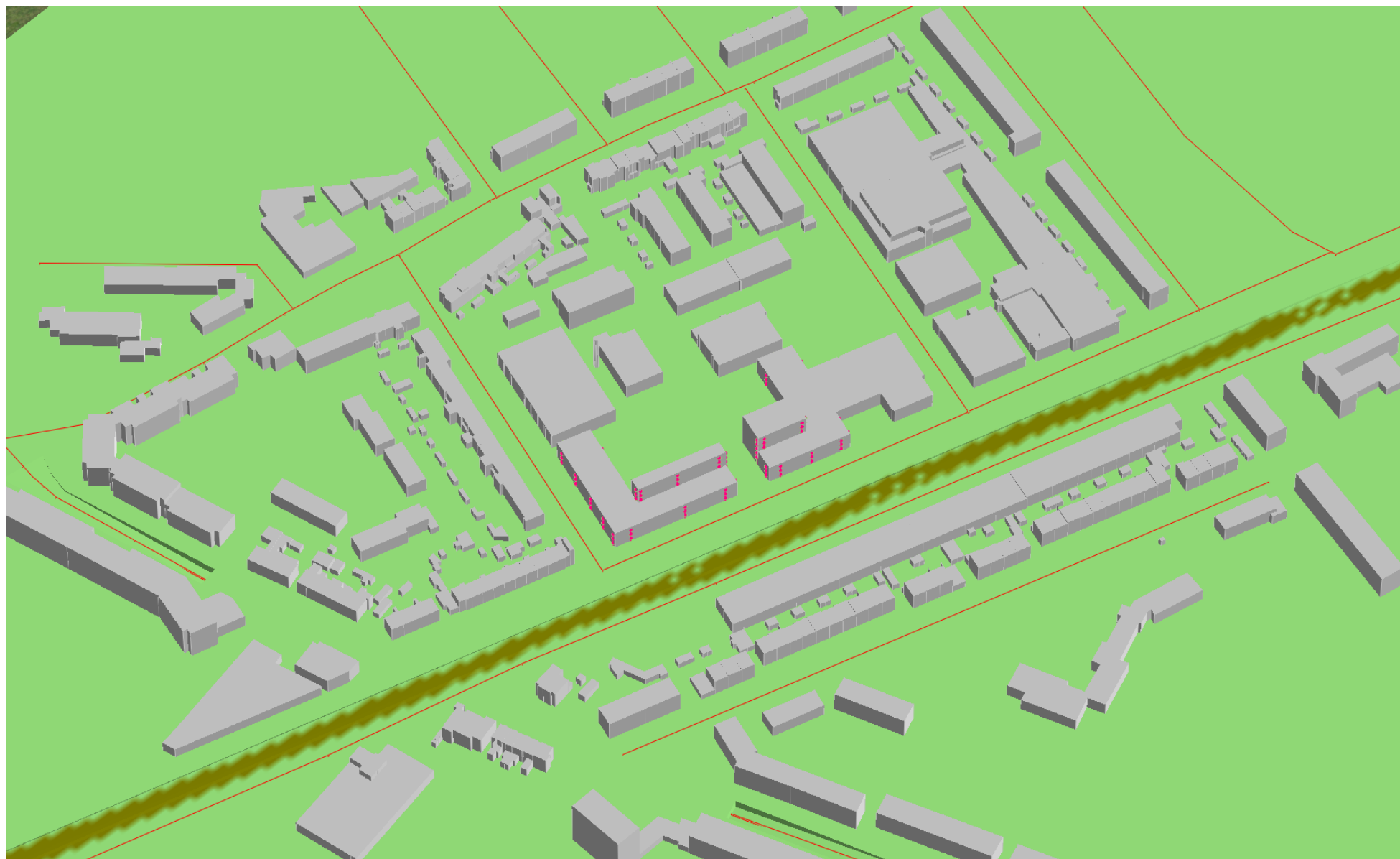
Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Refl. 1k
02	Nieuwbouw Mussenstraat	142061,88	470273,05	9,00	5,00	0 dB	0,80
04	Nieuwbouw Mussenstraat	141968,68	470298,51	9,00	5,00	0 dB	0,80
09	Nieuwbouw Mussenstraat	142016,10	470254,69	18,00	5,00	0 dB	0,80
09	Nieuwbouw Mussenstraat	141958,93	470262,16	18,00	5,00	0 dB	0,80

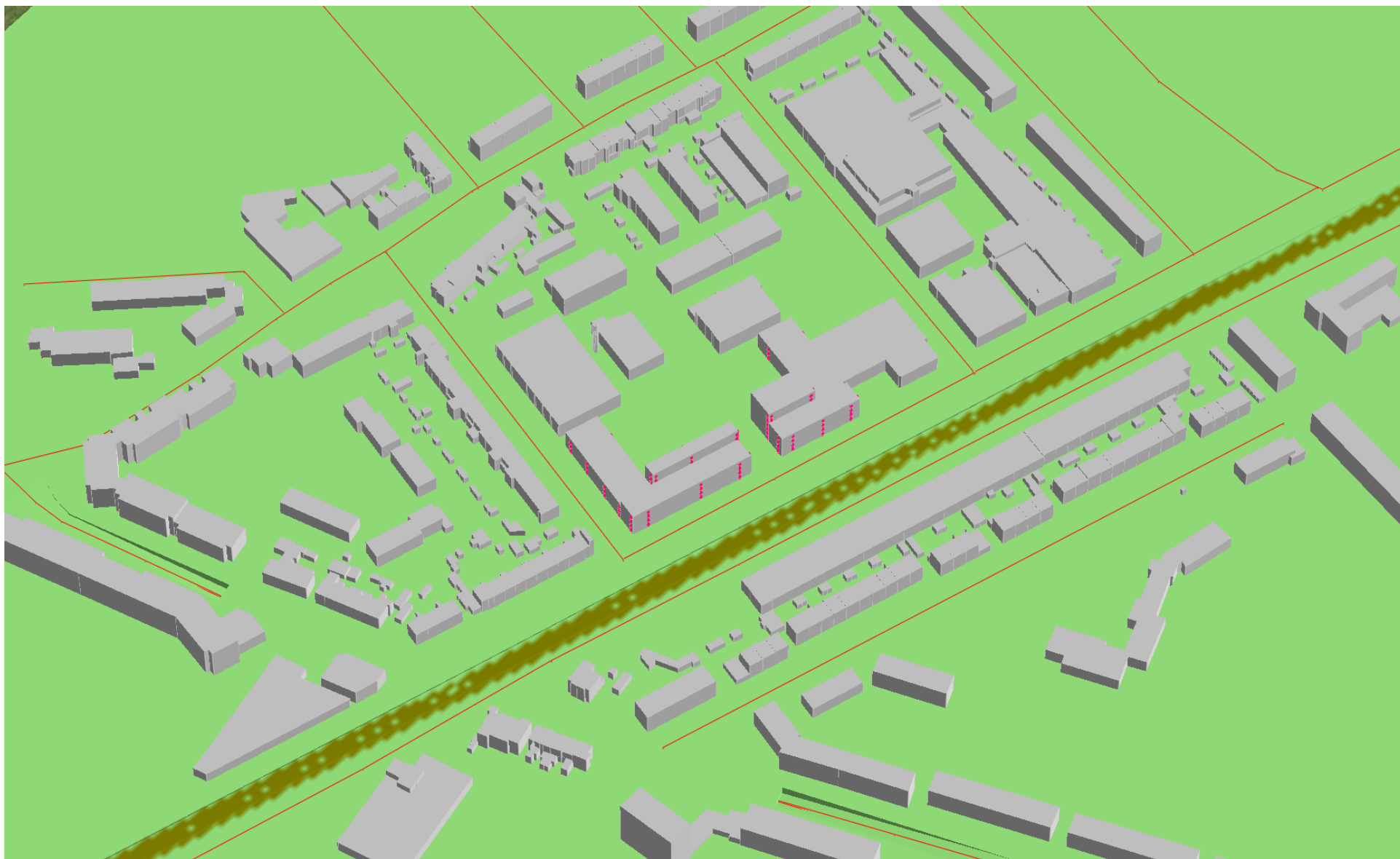
O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum Invoergegevens model wegverkeer, model worst case h=12m

Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=12m 2022-01-27
Groep: nieuwbouw Mussenstraat
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

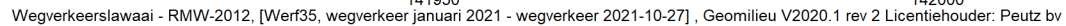
Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Cp	Refl. 1k
02	Nieuwbouw Mussenstraat	142050,34	470231,39	12,00	5,00	0 dB	0,80
02	Nieuwbouw Mussenstraat	142061,88	470273,05	9,00	5,00	0 dB	0,80
04	Nieuwbouw Mussenstraat	141968,68	470298,51	9,00	5,00	0 dB	0,80
04	Nieuwbouw Mussenstraat	141957,36	470256,37	12,00	5,00	0 dB	0,80
09	Nieuwbouw Mussenstraat	142016,10	470254,69	18,00	5,00	0 dB	0,80
09	Nieuwbouw Mussenstraat	141958,93	470262,16	18,00	5,00	0 dB	0,80

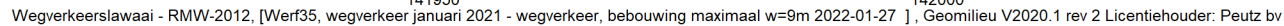


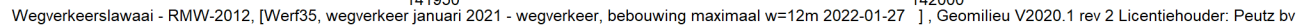














O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum
Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	Hdef.	Lengte	Type
14272	29298000 - 29344000	141589,61	470321,30	141634,14	470309,22	5,83	5,84	5,83	5,84	Absoluut	46,14	Intensiteit
14272	29344809 - 29373000	141634,14	470309,22	141662,20	470301,56	5,84	5,85	5,84	5,85	Absoluut	29,09	Intensiteit
14272	29373000 - 29398000	141662,20	470301,56	141686,39	470294,96	5,85	5,86	5,85	5,86	Absoluut	25,07	Intensiteit
14272	29413958 - 29444000	141686,39	470294,96	141730,90	470282,83	5,86	5,88	5,86	5,88	Absoluut	46,13	Intensiteit
14272	29444000 - 29473000	141730,90	470282,83	141758,96	470275,18	5,88	5,90	5,88	5,90	Absoluut	29,08	Intensiteit
14272	29473000 - 29477000	141758,96	470275,18	141762,83	470274,12	5,90	5,90	5,90	5,90	Absoluut	4,01	Intensiteit
14272	29477000 - 29498000	141762,83	470274,12	141783,15	470268,58	5,90	5,91	5,90	5,91	Absoluut	21,06	Intensiteit
14272	29498000 - 29500000	141783,15	470268,58	141785,09	470268,05	5,91	5,91	5,91	5,91	Absoluut	2,01	Intensiteit
14272	29526485 - 29529500	141785,09	470268,05	141813,64	470260,30	5,91	5,92	5,91	5,92	Absoluut	29,58	Intensiteit
14272	29529500 - 29544000	141813,64	470260,30	141827,67	470256,46	5,92	5,93	5,92	5,93	Absoluut	14,55	Intensiteit
14272	29544000 - 29544200	141827,67	470256,46	141827,86	470256,41	5,93	5,93	5,93	5,93	Absoluut	0,20	Intensiteit
14272	29566432 - 29573000	141827,86	470256,41	141855,74	470248,84	5,93	5,93	5,93	5,93	Absoluut	28,89	Intensiteit
14272	29573000 - 29598000	141855,74	470248,84	141879,94	470242,30	5,93	5,93	5,93	5,93	Absoluut	25,07	Intensiteit
14272	29624629 - 29644000	141879,94	470242,30	141924,46	470230,20	5,93	5,90	5,93	5,90	Absoluut	46,14	Intensiteit
14272	29644000 - 29673000	141924,46	470230,20	141952,53	470222,58	5,90	5,86	5,90	5,86	Absoluut	29,09	Intensiteit
14272	29673346 - 29675000	141952,53	470222,58	141954,47	470222,05	5,86	5,86	5,86	5,86	Absoluut	2,01	Intensiteit
14272	29694602 - 29698000	141954,47	470222,05	141976,73	470216,02	5,86	5,84	5,86	5,84	Absoluut	23,06	Intensiteit
14272	29698000 - 29700000	141976,73	470216,02	141978,67	470215,50	5,84	5,83	5,84	5,83	Absoluut	2,01	Intensiteit
14272	29700000 - 29744000	141978,67	470215,50	142021,25	470203,92	5,83	5,78	5,83	5,78	Absoluut	44,13	Intensiteit
14272	29769845 - 29773000	142021,25	470203,92	142049,33	470196,31	5,78	5,76	5,78	5,76	Absoluut	29,09	Intensiteit
14272	29773000 - 29798000	142049,33	470196,31	142073,52	470189,73	5,76	5,73	5,76	5,73	Absoluut	25,07	Intensiteit
14272	29830591 - 29844000	142073,52	470189,73	142118,04	470177,62	5,73	5,63	5,73	5,63	Absoluut	46,14	Intensiteit
14272	29853148 - 29873000	142118,04	470177,62	142146,10	470169,98	5,63	5,53	5,63	5,53	Absoluut	29,08	Intensiteit
14272	29873000 - 29898000	142146,10	470169,98	142170,29	470163,38	5,53	5,45	5,53	5,45	Absoluut	25,07	Intensiteit
14272	29951795 - 29973000	142170,29	470163,38	142242,88	470143,65	5,45	5,20	5,45	5,20	Absoluut	75,22	Intensiteit
14272	29976849 - 29998000	142242,88	470143,65	142267,07	470137,06	5,20	5,12	5,20	5,12	Absoluut	25,07	Intensiteit
14272	29998000 - 30030000	142267,07	470137,06	142298,04	470128,61	5,12	5,02	5,12	5,02	Absoluut	32,10	Intensiteit
14272	30067348 - 30073000	142298,04	470128,61	142339,65	470117,31	5,02	4,88	5,02	4,88	Absoluut	43,12	Intensiteit
14272	30090389 - 30098000	142339,65	470117,31	142363,85	470110,72	4,88	4,80	4,88	4,80	Absoluut	25,08	Intensiteit
14272	30098000 - 30137000	142363,85	470110,72	142401,58	470100,42	4,80	4,67	4,80	4,67	Absoluut	39,11	Intensiteit
14272	30159197 - 30173000	142401,58	470100,42	142436,43	470090,96	4,67	4,57	4,67	4,57	Absoluut	36,11	Intensiteit
14267	29319473 - 29362000	141598,17	470314,71	141650,45	470300,51	5,87	5,87	5,87	5,87	Absoluut	54,17	Intensiteit
14267	29362000 - 29408000	141650,45	470300,51	141694,99	470288,45	5,87	5,88	5,87	5,88	Absoluut	46,14	Intensiteit
14267	29414072 - 29462000	141694,99	470288,45	141747,26	470274,23	5,88	5,90	5,88	5,90	Absoluut	54,17	Intensiteit
14267	29462000 - 29477000	141747,26	470274,23	141761,78	470270,28	5,90	5,91	5,90	5,91	Absoluut	15,05	Intensiteit
14267	29477000 - 29498000	141761,78	470270,28	141782,11	470264,75	5,91	5,92	5,91	5,92	Absoluut	21,07	Intensiteit
14267	29498000 - 29508000	141782,11	470264,75	141791,79	470262,12	5,92	5,92	5,92	5,92	Absoluut	10,03	Intensiteit
14267	29543731 - 29547000	141791,79	470262,12	141829,54	470251,85	5,92	5,94	5,92	5,94	Absoluut	39,12	Intensiteit
14267	29547000 - 29562000	141829,54	470251,85	141844,05	470247,88	5,94	5,93	5,94	5,93	Absoluut	15,04	Intensiteit
14267	29562000 - 29563000	141844,05	470247,88	141845,02	470247,62	5,93	5,93	5,93	5,93	Absoluut	1,00	Intensiteit
14267	29605436 - 29608000	141845,02	470247,62	141888,60	470235,84	5,93	5,90	5,93	5,90	Absoluut	45,14	Intensiteit
14267	29648404 - 29662000	141888,60	470235,84	141940,86	470221,59	5,90	5,87	5,90	5,87	Absoluut	54,17	Intensiteit
14267	29662000 - 29675000	141940,86	470221,59	141953,44	470218,14	5,87	5,87	5,87	5,87	Absoluut	13,04	Intensiteit
14267	29684069 - 29698000	141953,44	470218,14	141975,70	470212,07	5,87	5,85	5,87	5,85	Absoluut	23,07	Intensiteit
14267	29698000 - 29708000	141975,70	470212,07	141985,38	470209,43	5,85	5,84	5,85	5,84	Absoluut	10,03	Intensiteit
14267	29709016 - 29762000	141985,38	470209,43	142037,65	470195,22	5,84	5,81	5,84	5,81	Absoluut	54,17	Intensiteit
14267	29777750 - 29782000	142037,65	470195,22	142057,01	470189,95	5,81	5,79	5,81	5,79	Absoluut	20,06	Intensiteit
14267	29782000 - 29808000	142057,01	470189,95	142082,17	470183,10	5,79	5,72	5,79	5,72	Absoluut	26,08	Intensiteit
14267	29820745 - 29862000	142082,17	470183,10	142134,44	470168,86	5,72	5,58	5,72	5,58	Absoluut	54,17	Intensiteit
14267	29862000 - 29874000	142134,44	470168,86	142146,05	470165,69	5,58	5,54	5,58	5,54	Absoluut	12,03	Intensiteit
14267	29881917 - 29908000	142146,05	470165,69	142178,96	470156,74	5,54	5,45	5,54	5,45	Absoluut	34,11	Intensiteit
14267	29925477 - 29962000	142178,96	470156,74	142231,23	470142,51	5,45	5,29	5,45	5,29	Absoluut	54,17	Intensiteit
14267	29962000 - 29974000	142231,23	470142,51	142242,85	470139,34	5,29	5,26	5,29	5,26	Absoluut	12,04	Intensiteit
14267	30000995 - 30008000	142242,85	470139,34	142275,74	470130,34	5,26	5,16	5,26	5,16	Absoluut	34,10	Intensiteit
14267	30008000 - 30030000	142275,74	470130,34	142297,04	470124,55	5,16	5,10	5,16	5,10	Absoluut	22,07	Intensiteit
14267	30061265 - 30062000	142297,04	470124,55	142328,01	470116,12	5,10	5,01	5,10	5,01	Absoluut	32,10	Intensiteit
14267	30062000 - 30074000	142328,01	470116,12	142339,62	470112,94	5,01	4,97	5,01	4,97	Absoluut	12,04	Intensiteit
14267	30107142 - 30108000	142339,62	470112,94	142372,53	470103,96	4,97	4,88	4,97	4,88	Absoluut	34,11	Intensiteit
14267	30149656 - 30162000	142372,53	470103,96	142424,80	470089,73	4,88	4,72	4,88	4,72	Absoluut	54,17	Intensiteit

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Naam	bb	m	Cpl_W	Cpl	LE(D)0.0 Totaal	LE(D)0.5 Totaal	LE(D)1.0 Totaal
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,49	113,29	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,69	113,91	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,90	114,07	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	114,16	114,31	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	114,31	114,75	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	114,44	114,85	--
14272	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,15	113,94	--
14272	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,46	114,21	--
14272	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,69	114,54	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,23	114,09	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,33	114,38	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	114,99	115,68	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	115,14	115,80	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	115,37	116,01	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	115,48	116,33	--
14272	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	115,60	116,44	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,98	115,20	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,26	115,48	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,41	115,73	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,50	115,98	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,66	116,11	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,90	116,35	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,00	114,01	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,18	114,29	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,46	114,76	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,66	115,04	--
14272	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,90	115,45	--
14272	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	114,66	116,08	--
14272	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	114,85	116,30	--
14272	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	115,05	116,57	--
14272	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	115,26	116,85	--
14267	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,00	108,72	--
14267	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,17	108,90	--
14267	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,47	109,10	--
14267	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,60	109,20	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,16	106,38	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,35	106,59	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,65	106,78	--
14267	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	114,01	109,53	--
14267	2 - Houten of zigzag betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	114,16	109,70	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,84	106,99	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,10	107,17	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	111,21	107,29	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	108,79	105,58	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	108,96	105,82	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,19	105,95	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,36	106,19	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,40	106,27	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,59	106,38	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,76	106,62	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,79	106,68	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	109,99	106,79	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,12	106,98	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,14	107,02	--
14267	10 - Raildempers op betonnen dwarsliggers in ballastbed	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	110,30	107,11	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	112,92	108,94	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,03	109,07	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,06	109,15	--
14267	1 - Betonnen dwarsliggers	1 - Doorgelaste spoorstaaf	-2,6	True	113,24	109,27	--

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(D)2.0 Totaal	LE(D)5.0 Totaal	LE(A)0.0 Totaal	LE(A)0.5 Totaal	LE(A)1.0 Totaal	LE(A)2.0 Totaal	LE(A)5.0 Totaal	LE(N)0.0 Totaal	LE(N)0.5 Totaal
14272	--	--	113,05	112,81	--	--	--	108,91	110,49
14272	--	--	113,25	113,44	--	--	--	109,39	111,46
14272	--	--	113,46	113,61	--	--	--	109,53	111,53
14272	--	--	113,72	113,83	--	--	--	109,68	111,62
14272	--	--	113,86	114,28	--	--	--	110,03	112,31
14272	--	--	114,00	114,38	--	--	--	110,11	112,35
14272	--	--	110,70	113,46	--	--	--	107,06	111,48
14272	--	--	111,01	113,71	--	--	--	107,23	111,58
14272	--	--	111,24	114,04	--	--	--	107,52	111,97
14272	--	--	108,78	113,59	--	--	--	105,01	111,49
14272	--	--	108,89	113,89	--	--	--	105,23	111,94
14272	--	--	114,55	115,21	--	--	--	110,74	113,23
14272	--	--	114,70	115,33	--	--	--	110,84	113,28
14272	--	--	114,92	115,53	--	--	--	110,97	113,36
14272	--	--	115,03	115,86	--	--	--	111,24	113,86
14272	--	--	115,16	115,96	--	--	--	111,32	113,90
14272	--	--	109,53	114,71	--	--	--	105,83	112,66
14272	--	--	109,80	114,96	--	--	--	105,98	112,76
14272	--	--	109,95	115,22	--	--	--	106,19	113,09
14272	--	--	110,05	115,48	--	--	--	106,41	113,48
14272	--	--	110,20	115,62	--	--	--	106,51	113,54
14272	--	--	110,43	115,83	--	--	--	106,65	113,62
14272	--	--	110,53	113,38	--	--	--	106,85	108,70
14272	--	--	110,72	113,67	--	--	--	106,98	108,93
14272	--	--	110,99	114,12	--	--	--	107,13	109,25
14272	--	--	111,18	114,40	--	--	--	107,26	109,49
14272	--	--	111,42	114,80	--	--	--	107,41	109,78
14272	--	--	114,18	115,47	--	--	--	110,18	110,98
14272	--	--	114,36	115,69	--	--	--	110,30	111,15
14272	--	--	114,56	115,96	--	--	--	110,42	111,33
14272	--	--	114,76	116,23	--	--	--	110,56	111,52
14267	--	--	112,70	108,11	--	--	--	107,82	105,20
14267	--	--	112,89	108,30	--	--	--	107,96	105,30
14267	--	--	113,18	108,52	--	--	--	108,16	105,40
14267	--	--	113,31	108,61	--	--	--	108,26	105,45
14267	--	--	109,85	105,67	--	--	--	104,98	102,66
14267	--	--	110,04	105,88	--	--	--	105,14	102,78
14267	--	--	110,35	106,09	--	--	--	105,34	102,88
14267	--	--	113,73	108,97	--	--	--	108,57	105,63
14267	--	--	113,89	109,13	--	--	--	108,71	105,72
14267	--	--	110,54	106,30	--	--	--	105,50	103,00
14267	--	--	110,81	106,48	--	--	--	105,68	103,09
14267	--	--	110,92	106,61	--	--	--	105,77	103,16
14267	--	--	108,49	104,78	--	--	--	103,43	101,38
14267	--	--	108,66	105,01	--	--	--	103,58	101,52
14267	--	--	108,90	105,15	--	--	--	103,74	101,60
14267	--	--	109,07	105,38	--	--	--	103,88	101,75
14267	--	--	109,10	105,46	--	--	--	104,02	101,96
14267	--	--	109,30	105,58	--	--	--	104,15	102,03
14267	--	--	109,47	105,81	--	--	--	104,30	102,18
14267	--	--	109,49	105,87	--	--	--	104,40	102,34
14267	--	--	109,69	105,99	--	--	--	104,53	102,40
14267	--	--	109,83	106,18	--	--	--	104,64	102,52
14267	--	--	109,84	106,22	--	--	--	104,71	102,63
14267	--	--	110,00	106,31	--	--	--	104,82	102,68
14267	--	--	112,63	108,28	--	--	--	107,36	104,62
14267	--	--	112,74	108,40	--	--	--	107,46	104,70
14267	--	--	112,77	108,47	--	--	--	107,57	104,90
14267	--	--	112,95	108,60	--	--	--	107,70	104,96

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum
Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Banen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	LE(N)1.0 Totaal	LE(N)2.0 Totaal	LE(N)5.0 Totaal
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14272	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--
14267	--	--	--

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum
Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	Lengte	Cp	Ref.L 1k
GS1347009	s:088__29500000	141785,55	470269,74	141828,31	470258,10	0,96	0,96	5,91	5,93	44,34	0 dB	0,00
GS1347011	s:088__29566000	141849,84	470252,25	141994,69	470212,90	0,96	0,96	5,93	5,78	150,11	0 dB	0,00
GS1347008	s:088__29477000	141760,28	470268,88	141828,01	470250,45	0,96	0,96	5,91	5,94	70,20	0 dB	0,00
GS1347010	s:088__29562000	141843,59	470246,19	141975,24	470210,38	0,96	0,96	5,93	5,85	136,44	0 dB	0,00
GS1347012	S:088__29853000	142123,36	470167,22	142244,07	470134,34	4,00	4,00	5,30	4,95	125,11	0 dB	0,00
S1	Scherf/muur	141995,17	470349,03	142046,58	470335,06	2,50	2,50	5,00	5,00	53,27	0 dB	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Railverkeerslawaii - RMR-2012

Naam	Refl.R 1k
GS1347009	0,00
GS1347011	0,00
GS1347008	0,00
GS1347010	0,00
GS1347012	0,00
S1	0,80

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Railverkeerslawaii - RMR-2012

Naam	Omschr.	Bf
14272	Ballastbed, 1,00m (L/R)	1,00
14267	Ballastbed, 1,00m (L/R)	1,00

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer, voorbeelduitwerking

Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
02	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
03	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
04	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
05	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
06	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
07	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
08	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
09	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
10	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
11	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
12	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
13	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
14	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	5,50	Relatief aan onderliggend item	4,50	7,50	--	--	--	--	Ja
15	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja
16	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
17	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja
18	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	--	--	--	Ja
19	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
20	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
21	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
22	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
23	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
24	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
25	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,00	--	--	--	Ja
26	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,00	--	--	--	Ja
27	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,00	13,50	--	--	Ja
28	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,00	13,50	--	Ja
29	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,00	13,50	--	Ja
30	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,00	13,50	--	Ja
31	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
34	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
34	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
35	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
36	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
37	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
38	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
39	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
40	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
41	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer, voorbeelduitwerking

Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
42	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	9,60	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
43	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	9,60	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
44	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	5,00	Relatief	7,50	10,50	13,50	--	--	--	Ja
45	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
46	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
47	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	13,50	--	Ja
48	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
49	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
50	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
51	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
52	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
53	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
54	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	--	--	--	--	--	Ja
55	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	5,00	Relatief	16,50	--	--	--	--	--	Ja
56	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	5,00	Relatief	16,50	--	--	--	--	--	Ja
57	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	5,00	Relatief	16,50	--	--	--	--	--	Ja
58	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	5,00	Relatief	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
59	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	5,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
60	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	16,20	Relatief aan onderliggend item	1,50	--	--	--	--	--	Ja
61	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	16,20	Relatief aan onderliggend item	1,50	--	--	--	--	--	Ja
62	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
63	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
64	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
65	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
66	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	--	--	Ja
67	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	5,00	Relatief	10,50	13,50	--	--	--	--	Ja
68	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
69	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
70	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	14,00	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
71	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	14,00	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
72	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
73	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	6,50	Relatief aan onderliggend item	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens railverkeer, model worst case gebouwen functie werken h=9m

Model: model, bebouwing maximaal w=9m
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Railverkeerslawaaai - RMR-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
02	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
03	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
04	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
05	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
06	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
07	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
08	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
11	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
12	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
13	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
14	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
15	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
16	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	5,00	Relatief	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
09	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
22	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
10	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
23	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
17	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	5,00	Relatief	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
18	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	5,00	Relatief	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
19	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	5,00	Relatief	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
21	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	5,00	Relatief	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
24	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	5,00	Relatief	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
20	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	5,00	Relatief	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
25	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens wegverkeer, model worst case gebouwen functie werken h=12m

Model: model, bebouwing maximaal w=12m
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
02	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
03	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
04	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
05	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
06	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
07	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
08	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
09	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
10	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
11	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
12	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
13	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
14	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
15	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja
16	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	5,00	Relatief	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
17	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	5,00	Relatief	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
18	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,10	470245,56	5,00	Relatief	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
19	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142013,67	470241,14	5,00	Relatief	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
20	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	5,00	Relatief	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
21	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	5,00	Relatief	13,50	16,50	--	--	--	--	Ja
22	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
23	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	5,00	Relatief	4,50	7,50	10,50	13,50	16,50	--	Ja
24	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	5,00	Relatief	10,50	13,50	16,50	--	--	--	Ja
25	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	5,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--	--	Ja

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
Trap	Trap/plateau	Rechthoek	141983,07	470292,57	0,50	5,00	Relatief	108,31	0,80	False
Trap	Trap/plateau	Rechthoek	142041,77	470236,71	1,50	5,00	Relatief	613,17	0,80	False
Trap	Trap/plateau	Rechthoek	142022,30	470275,99	0,50	5,00	Relatief	88,06	0,80	False
Trap	Trap/plateau	Rechthoek	141991,26	470243,92	1,50	5,00	Relatief	1474,00	0,80	False
103	schoorsteen	Polygoon	141999,90	470327,11	18,00	5,00	Relatief	4,69	0,80	False
1	Raafstraat 1/N1	Polygoon	142035,77	470350,25	11,18	5,00	Relatief	310,70	0,80	False
N1	Raafstraat 1/N1	Polygoon	142028,47	470360,53	6,12	5,00	Relatief	237,83	0,80	False
0402100001	Raafstraat 1	Polygoon	142006,97	470376,22	3,42	5,00	Relatief	181,83	0,80	False
0402100001	Raafstraat	Polygoon	142000,00	470368,31	5,00	5,00	Relatief	83,80	0,80	False
05	Nieuwbouw Mussenstraat	Rechthoek	141984,95	470245,54	11,20	5,00	Relatief	161,96	0,80	False
03	Nieuwbouw Mussenstraat	Rechthoek	141999,09	470248,44	11,85	5,00	Relatief	168,14	0,80	False
04	Nieuwbouw Mussenstraat	Rechthoek	141966,21	470297,45	9,10	5,00	Relatief	668,19	0,80	False
08	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	142000,78	470254,68	15,00	5,00	Relatief	187,26	0,80	False
09	Nieuwbouw Mussenstraat	Rechthoek	142007,49	470279,66	18,00	5,00	Relatief	133,16	0,80	False
12	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	141981,19	470286,70	12,00	5,00	Relatief	295,95	0,80	False
02	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	142057,81	470259,39	9,00	5,00	Relatief	605,62	0,80	False
07	Nieuwbouw Mussenstraat	Rechthoek	141989,89	470264,27	4,60	5,00	Relatief	184,86	0,80	False
11	Nieuwbouw Mussenstraat	Rechthoek	142061,20	470272,03	15,00	5,00	Relatief	421,39	0,80	False
10	Nieuwbouw Mussenstraat	Rechthoek	142018,53	470263,29	11,20	5,00	Relatief	230,93	0,80	False
06	Nieuwbouw Mussenstraat	Rechthoek	142010,15	470232,08	14,90	5,00	Relatief	147,32	0,80	False
9	Mussenstraat 9	Polygoon	141959,99	470326,27	7,69	5,00	Relatief	1532,68	0,80	False
55	Mussenstraat 55	Rechthoek	142173,81	470187,73	8,00	5,00	Relatief	640,55	0,80	False
49	Mussenstraat 49	Polygoon	142140,23	470231,81	6,56	5,00	Relatief	832,70	0,80	False
47	Mussenstraat 47	Polygoon	142070,85	470218,66	7,20	5,00	Relatief	1325,34	0,80	False
40-42	Mussenstraat 40-42	Polygoon	141915,82	470264,88	7,00	5,00	Relatief	77,12	0,80	False
40-42	Mussenstraat 40-42	Rechthoek	141920,83	470263,82	10,00	5,00	Relatief	14,76	0,80	False
B0000.9177	Mussenstraat 40	Polygoon	141922,66	470260,74	3,50	5,00	Relatief	23,04	0,80	False
B0000.ddf4	Mussenstraat 4	Polygoon	141953,53	470375,65	7,00	5,00	Relatief	72,30	0,80	False
32-38	Mussenstraat 32-38	Polygoon	141931,41	470301,41	7,00	5,00	Relatief	183,12	0,80	False
21	Mussenstraat 21	Polygoon	142066,46	470296,95	8,20	5,00	Relatief	580,49	0,80	False
19	Mussenstraat 19	Polygoon	142038,86	470311,28	3,90	5,00	Relatief	213,88	0,80	False
15	Mussenstraat 15	Rechthoek	142098,44	470321,01	7,00	5,00	Relatief	324,83	0,80	False
15	Mussenstraat 15	Polygoon	142071,30	470314,86	6,50	5,00	Relatief	395,49	0,80	False
11	Mussenstraat 11-11A-11B	Polygoon	142004,14	470334,87	7,11	5,00	Relatief	476,54	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141881,27	470295,55	2,50	5,00	Relatief	7,54	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141850,81	470292,79	2,50	5,00	Relatief	29,42	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141929,08	470385,40	2,50	5,00	Relatief	13,90	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141918,95	470341,59	2,50	5,00	Relatief	7,56	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141924,60	470362,89	2,50	5,00	Relatief	14,40	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141917,39	470337,29	2,50	5,00	Relatief	12,66	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141846,25	470295,70	2,50	5,00	Relatief	28,86	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141842,77	470322,90	2,50	5,00	Relatief	22,82	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142068,74	470138,47	2,40	5,00	Relatief	34,32	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142136,55	470124,08	2,40	5,00	Relatief	25,80	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141862,76	470293,54	2,50	5,00	Relatief	13,19	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141852,55	470311,35	2,50	5,00	Relatief	29,83	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141875,34	470294,62	2,50	5,00	Relatief	23,20	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141986,53	470384,80	2,50	5,00	Relatief	13,22	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142009,36	470437,91	2,50	5,00	Relatief	3,85	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141945,15	470391,51	2,50	5,00	Relatief	9,90	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141935,70	470393,98	2,50	5,00	Relatief	9,39	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141994,16	470384,88	2,50	5,00	Relatief	5,97	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142004,34	470384,52	2,50	5,00	Relatief	4,38	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141972,11	470384,68	2,50	5,00	Relatief	5,91	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142014,01	470386,80	2,50	5,00	Relatief	10,22	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141933,29	470371,67	2,50	5,00	Relatief	28,18	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141925,58	470367,14	2,50	5,00	Relatief	6,90	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141924,12	470356,23	2,50	5,00	Relatief	10,64	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141920,86	470348,81	2,50	5,00	Relatief	7,56	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141845,51	470332,91	2,50	5,00	Relatief	44,81	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141849,66	470328,65	2,50	5,00	Relatief	7,34	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141914,84	470326,73	2,50	5,00	Relatief	14,58	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141918,00	470352,48	2,50	5,00	Relatief	7,31	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	141996,94	470164,40	2,40	5,00	Relatief	8,31	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142168,00	470122,28	2,30	5,00	Relatief	22,27	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142171,09	470113,38	2,30	5,00	Relatief	39,35	0,80	False

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
0402100001	Berging	Polygoon	142175,13	470133,37	2,30	5,00	Relatief	43,55	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	141930,15	470186,59	2,40	5,00	Relatief	14,71	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	141960,05	470178,24	2,40	5,00	Relatief	16,80	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	141971,84	470174,93	2,40	5,00	Relatief	16,42	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	141983,78	470171,83	2,40	5,00	Relatief	16,42	0,80	False
B0000.72ba	Berging	Polygoon	142189,35	470227,34	2,40	5,00	Relatief	14,94	0,80	False
B0000.72ba	Berging	Polygoon	142186,60	470217,52	2,40	5,00	Relatief	14,92	0,80	False
B0000.72ba	Berging	Polygoon	142183,85	470207,71	2,40	5,00	Relatief	14,90	0,80	False
B0000.72ba	Berging	Polygoon	142181,16	470196,17	2,40	5,00	Relatief	14,85	0,80	False
B0000.72ba	Berging	Polygoon	142191,13	470237,71	2,40	5,00	Relatief	14,90	0,80	False
B0000.72ba	Berging	Polygoon	142196,72	470267,79	2,40	5,00	Relatief	14,93	0,80	False
B0000.72ba	Berging	Polygoon	142194,90	470257,75	2,40	5,00	Relatief	14,88	0,80	False
B0000.72ba	Berging	Polygoon	142193,09	470247,73	2,40	5,00	Relatief	14,91	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142111,73	470137,14	2,40	5,00	Relatief	16,01	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142153,10	470126,33	2,40	5,00	Relatief	15,99	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142144,12	470130,20	2,40	5,00	Relatief	35,90	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142044,71	470155,63	2,40	5,00	Relatief	29,71	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142054,62	470152,22	2,40	5,00	Relatief	6,76	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142061,58	470150,72	2,40	5,00	Relatief	14,37	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142074,34	470141,81	2,40	5,00	Relatief	17,60	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142087,74	470143,56	2,40	5,00	Relatief	30,49	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142008,95	470159,59	2,40	5,00	Relatief	15,72	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142014,90	470163,79	2,40	5,00	Relatief	29,77	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	141923,37	470185,02	2,40	5,00	Relatief	24,16	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	141995,71	470168,59	2,40	5,00	Relatief	7,65	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142123,65	470134,01	2,40	5,00	Relatief	15,78	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142099,70	470140,40	2,40	5,00	Relatief	15,53	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142036,21	470148,01	2,40	5,00	Relatief	29,71	0,80	False
0402100001	Berging	Polygoon	142026,77	470160,26	2,40	5,00	Relatief	17,42	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142094,62	470338,68	2,50	5,00	Relatief	6,00	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142064,60	470384,36	2,50	5,00	Relatief	39,38	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142034,72	470381,07	2,50	5,00	Relatief	13,24	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142102,44	470355,66	2,50	5,00	Relatief	12,00	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142113,11	470372,68	2,50	5,00	Relatief	20,10	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142099,85	470346,40	2,50	5,00	Relatief	12,00	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142105,02	470364,92	2,50	5,00	Relatief	12,00	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142021,62	470386,85	2,50	5,00	Relatief	4,55	0,80	False
B0000.d7d4	Berging	Polygoon	142157,49	470356,83	2,50	5,00	Relatief	8,83	0,80	False
B0000.d7d4	Berging	Polygoon	142177,09	470354,28	2,50	5,00	Relatief	15,35	0,80	False
B0000.d7d4	Berging	Polygoon	142199,19	470347,97	2,50	5,00	Relatief	13,05	0,80	False
B0000.d7d4	Berging	Polygoon	142188,31	470351,18	2,50	5,00	Relatief	15,81	0,80	False
B0000.d7d4	Berging	Polygoon	142149,54	470362,00	2,50	5,00	Relatief	32,84	0,80	False
B0000.d7d4	Berging	Polygoon	142207,08	470348,43	2,50	5,00	Relatief	19,74	0,80	False
B0000.d7d4	Berging	Polygoon	142166,20	470357,14	2,50	5,00	Relatief	16,00	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141911,59	470315,98	2,50	5,00	Relatief	11,91	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141918,78	470276,45	2,50	5,00	Relatief	17,39	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141894,20	470284,70	2,50	5,00	Relatief	7,56	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141908,76	470305,21	2,50	5,00	Relatief	14,24	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141897,86	470298,37	2,50	5,00	Relatief	44,37	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141908,83	470279,25	2,50	5,00	Relatief	31,95	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141908,27	470294,27	2,50	5,00	Relatief	33,22	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	141897,84	470278,53	2,50	5,00	Relatief	23,18	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142059,65	470376,27	2,50	5,00	Relatief	12,00	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142088,86	470378,53	2,50	5,00	Relatief	20,13	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142101,00	470375,60	2,50	5,00	Relatief	19,75	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142057,08	470367,02	2,50	5,00	Relatief	12,00	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142076,60	470381,46	2,50	5,00	Relatief	20,20	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142049,27	470350,10	2,50	5,00	Relatief	6,00	0,80	False
B0000.045f	Berging	Polygoon	142054,51	470357,78	2,50	5,00	Relatief	12,00	0,80	False
16/N1	Arendstraat 16/N1	Polygoon	142119,45	470321,22	3,96	5,00	Relatief	21,29	0,80	False
0402100001		Polygoon	142024,53	470462,11	7,20	5,00	Relatief	44,34	0,80	False
B0000.a95e		Polygoon	142031,85	470160,86	5,88	5,00	Relatief	309,84	0,80	False
0402100001		Polygoon	142202,03	470190,65	10,77	5,00	Relatief	49,35	0,80	False
0402100001		Polygoon	142214,77	470165,12	2,50	5,00	Relatief	7,04	0,80	False
0402100001		Polygoon	141829,45	470340,75	2,99	5,00	Relatief	19,63	0,80	False
0402100001		Polygoon	141827,76	470345,53	3,37	5,00	Relatief	56,95	0,80	False

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
B0000.899e		Polygoon	142017,46	470444,97	7,20	5,00	Relatief	42,98	0,80	False
0402100001		Polygoon	142017,11	470450,57	7,25	5,00	Relatief	47,77	0,80	False
B0000.61f7		Polygoon	142182,40	470218,76	6,50	5,00	Relatief	1238,57	0,80	False
B0000.858c		Polygoon	142122,12	470382,49	8,51	5,00	Relatief	53,48	0,80	False
B0000.858c		Polygoon	142127,87	470379,52	2,80	5,00	Relatief	2,65	0,80	False
B0000.96a5		Polygoon	142112,04	470383,57	8,57	5,00	Relatief	51,20	0,80	False
0402100001		Polygoon	142159,48	470413,83	3,49	5,00	Relatief	5,47	0,80	False
0402100001		Polygoon	141831,82	470333,35	2,94	5,00	Relatief	10,08	0,80	False
B0000.61f7		Polygoon	142143,32	470230,60	5,00	5,00	Relatief	414,13	0,80	False
B0000.968a		Polygoon	141827,88	470345,58	3,24	5,00	Relatief	55,68	0,80	False
0402100001		Polygoon	142123,88	470389,96	8,63	5,00	Relatief	51,10	0,80	False
0402100001		Polygoon	141842,92	470339,69	2,55	5,00	Relatief	14,65	0,80	False
0402100001		Polygoon	141891,00	470272,25	3,78	5,00	Relatief	5,70	0,80	False
0402100001		Polygoon	141897,40	470270,73	3,76	5,00	Relatief	7,33	0,80	False
0402100001		Polygoon	141916,31	470265,65	3,82	5,00	Relatief	8,00	0,80	False
0402100001		Polygoon	141890,69	470319,99	3,10	5,00	Relatief	40,78	0,80	False
B0000.e73c		Polygoon	141905,77	470267,52	3,82	5,00	Relatief	7,91	0,80	False
0402100001		Polygoon	141907,23	470268,07	3,78	5,00	Relatief	7,25	0,80	False
0402100001		Polygoon	141833,22	470189,59	3,95	5,00	Relatief	16,50	0,80	False
0402100001		Polygoon	141927,40	470314,40	3,99	5,00	Relatief	6,28	0,80	False
0402100001		Polygoon	141745,61	470234,14	5,13	5,00	Relatief	1472,06	0,80	False
B0000.11ad		Polygoon	141829,61	470196,82	3,04	5,00	Relatief	16,67	0,80	False
B0000.11ad		Polygoon	141842,35	470202,80	7,49	5,00	Relatief	36,57	0,80	False
B0000.9bca		Polygoon	141833,39	470205,00	4,05	5,00	Relatief	15,67	0,80	False
0402100001		Polygoon	142019,75	470328,30	2,41	5,00	Relatief	37,88	0,80	False
B0000.c4c8		Polygoon	141816,91	470226,11	2,75	5,00	Relatief	3,83	0,80	False
0402100001		Polygoon	141786,20	470228,92	8,31	5,00	Relatief	117,01	0,80	False
0402100001		Polygoon	141811,32	470275,12	7,24	5,00	Relatief	300,36	0,80	False
0402100001		Polygoon	141792,85	470300,68	4,72	5,00	Relatief	1369,93	0,80	False
0402100001		Polygoon	142097,17	470330,48	3,50	5,00	Relatief	852,29	0,80	False
B0000.db13		Polygoon	142166,89	470271,86	7,50	5,00	Relatief	73,63	0,80	False
B0000.db13		Polygoon	142185,80	470342,17	2,50	5,00	Relatief	0,01	0,80	False
B0000.06cb		Polygoon	142207,96	470362,85	7,14	5,00	Relatief	43,69	0,80	False
0402100001		Polygoon	142089,61	470388,68	6,23	5,00	Relatief	52,10	0,80	False
0402100001		Polygoon	142090,48	470389,75	2,87	5,00	Relatief	1,64	0,80	False
0402100001		Polygoon	142082,87	470392,00	8,65	5,00	Relatief	51,19	0,80	False
0402100001		Polygoon	142079,07	470391,32	2,82	5,00	Relatief	2,00	0,80	False
B0000.7e3c		Polygoon	142202,39	470364,09	7,09	5,00	Relatief	43,60	0,80	False
0402100001		Polygoon	142152,28	470238,76	3,70	5,00	Relatief	84,28	0,80	False
0402100001		Polygoon	142196,62	470312,38	3,50	5,00	Relatief	1601,57	0,80	False
B0000.5444		Polygoon	142183,66	470400,46	10,12	5,00	Relatief	50,58	0,80	False
B0000.5444		Polygoon	142185,53	470408,47	3,29	5,00	Relatief	4,19	0,80	False
B0000.db13		Polygoon	142167,92	470275,67	11,00	5,00	Relatief	1058,11	0,80	False
B0000.db13		Polygoon	142194,73	470305,01	4,32	5,00	Relatief	23,84	0,80	False
B0000.db13		Polygoon	142141,43	470311,86	7,50	5,00	Relatief	1973,47	0,80	False
51		Polygoon	142152,28	470268,59	8,00	5,00	Relatief	718,52	0,80	False
0402100001		Polygoon	142133,72	470367,73	2,62	5,00	Relatief	26,81	0,80	False
B0000.3077		Polygoon	142169,13	470371,54	7,14	5,00	Relatief	43,71	0,80	False
B0000.db27		Polygoon	142174,38	470370,35	7,12	5,00	Relatief	41,48	0,80	False
B0000.96a5		Polygoon	142115,70	470382,58	2,86	5,00	Relatief	2,70	0,80	False
B0000.a1b4		Polygoon	142131,47	470380,12	8,61	5,00	Relatief	54,15	0,80	False
0402100001		Polygoon	142178,88	470409,22	3,31	5,00	Relatief	5,40	0,80	False
0402100001		Polygoon	142177,19	470401,96	10,14	5,00	Relatief	49,55	0,80	False
B0000.de81		Polygoon	142190,17	470399,12	10,10	5,00	Relatief	48,77	0,80	False
B0000.88bf		Polygoon	142196,85	470365,33	7,09	5,00	Relatief	43,62	0,80	False
B0000.a1b4		Polygoon	142135,07	470381,49	3,13	5,00	Relatief	1,23	0,80	False
0402100001		Polygoon	142092,25	470381,79	2,88	5,00	Relatief	26,59	0,80	False
0402100001		Polygoon	142097,45	470387,48	8,30	5,00	Relatief	53,76	0,80	False
B0000.7b77		Polygoon	142166,13	470413,07	10,14	5,00	Relatief	49,78	0,80	False
0402100001		Polygoon	142125,58	470369,68	2,55	5,00	Relatief	10,92	0,80	False
B0000.a1b4		Polygoon	142131,32	470379,48	3,00	5,00	Relatief	3,86	0,80	False
B0000.aed8		Polygoon	142109,90	470385,34	8,30	5,00	Relatief	53,78	0,80	False
B0000.481f		Polygoon	142100,13	470387,69	7,76	5,00	Relatief	54,04	0,80	False
0402100001		Polygoon	142120,98	470377,99	2,84	5,00	Relatief	25,64	0,80	False
0402100001		Polygoon	141954,73	470160,39	8,31	5,00	Relatief	50,16	0,80	False
0402100001		Polygoon	141998,92	470156,91	2,97	5,00	Relatief	10,95	0,80	False

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
0402100001		Polygoon	142005,33	470157,26	3,39	5,00	Relatief	12,15	0,80	False
B0000.d4af		Polygoon	141933,12	470335,97	4,03	5,00	Relatief	4,76	0,80	False
B0000.29d8		Polygoon	141948,82	470161,99	8,29	5,00	Relatief	47,19	0,80	False
B0000.6085		Polygoon	141986,67	470160,23	3,00	5,00	Relatief	12,16	0,80	False
B0000.6f09		Polygoon	141960,67	470158,77	8,22	5,00	Relatief	48,88	0,80	False
B0000.04fd		Polygoon	141993,25	470171,34	5,13	5,00	Relatief	309,36	0,80	False
0402100001		Polygoon	141934,26	470351,17	2,57	5,00	Relatief	10,21	0,80	False
0402100001		Polygoon	141839,26	470313,09	3,14	5,00	Relatief	16,50	0,80	False
0402100001		Polygoon	141885,87	470273,00	3,81	5,00	Relatief	6,18	0,80	False
0402100001		Polygoon	141876,79	470278,80	2,72	5,00	Relatief	2,47	0,80	False
NL.IMBAG.P		Polygoon	141838,33	470191,26	8,18	5,00	Relatief	42,33	0,80	False
0402100001		Polygoon	141928,15	470331,65	3,25	5,00	Relatief	20,91	0,80	False
0402100001		Polygoon	141864,44	470275,52	2,66	5,00	Relatief	90,05	0,80	False
0402100001		Polygoon	141843,03	470303,73	3,26	5,00	Relatief	12,67	0,80	False
0402100001		Polygoon	141877,65	470275,90	3,83	5,00	Relatief	7,69	0,80	False
0402100001		Polygoon	141973,95	470176,59	6,12	5,00	Relatief	386,34	0,80	False
0402100001		Polygoon	142012,55	470166,10	6,11	5,00	Relatief	309,60	0,80	False
0402100001		Polygoon	141968,72	470165,07	2,91	5,00	Relatief	8,70	0,80	False
0402100001		Polygoon	141939,61	470174,37	2,50	5,00	Relatief	33,59	0,80	False
0402100001		Polygoon	141942,86	470173,47	2,50	5,00	Relatief	31,25	0,80	False
0402100001		Polygoon	141956,83	470168,31	2,60	5,00	Relatief	11,04	0,80	False
0402100001		Polygoon	141968,73	470165,10	2,86	5,00	Relatief	8,31	0,80	False
0402100001		Polygoon	141966,61	470157,16	8,34	5,00	Relatief	50,97	0,80	False
0402100001		Polygoon	141972,86	470155,46	8,39	5,00	Relatief	53,33	0,80	False
0402100001		Polygoon	141912,33	470168,78	2,50	5,00	Relatief	65,38	0,80	False
0402100001		Polygoon	141930,51	470163,84	8,39	5,00	Relatief	50,14	0,80	False
0402100001		Polygoon	141930,00	470174,05	2,88	5,00	Relatief	4,52	0,80	False
0402100001		Polygoon	141932,60	470171,44	8,52	5,00	Relatief	47,78	0,80	False
0402100001		Polygoon	141949,83	470183,14	6,07	5,00	Relatief	78,33	0,80	False
B0000.9bca		Polygoon	141830,31	470207,15	7,61	5,00	Relatief	41,03	0,80	False
B0000.aa9e		Polygoon	141837,90	470312,73	3,14	5,00	Relatief	15,87	0,80	False
B0000.e674		Polygoon	141834,89	470322,08	3,52	5,00	Relatief	9,24	0,80	False
0402100001		Polygoon	141920,53	470174,85	8,25	5,00	Relatief	50,23	0,80	False
0402100001		Polygoon	141875,39	470204,18	3,19	5,00	Relatief	33,96	0,80	False
0402100001		Polygoon	142001,92	470446,75	2,80	5,00	Relatief	10,00	0,80	False
0402100001		Polygoon	141999,68	470444,02	3,19	5,00	Relatief	27,06	0,80	False
0402100001		Polygoon	141994,51	470444,76	7,92	5,00	Relatief	37,71	0,80	False
0402100001		Polygoon	142004,73	470444,40	5,83	5,00	Relatief	47,38	0,80	False
0402100001		Polygoon	142016,29	470439,99	3,22	5,00	Relatief	3,66	0,80	False
0402100001		Polygoon	141944,87	470481,76	3,76	5,00	Relatief	969,28	0,80	False
B0000.d06d		Polygoon	141989,40	470445,37	3,24	5,00	Relatief	18,31	0,80	False
B0000.21b7		Polygoon	141989,38	470445,30	3,15	5,00	Relatief	20,27	0,80	False
0402100001		Polygoon	141972,75	470461,32	2,50	5,00	Relatief	161,29	0,80	False
0402100001		Polygoon	142009,30	470391,72	3,22	5,00	Relatief	7,32	0,80	False
0402100001		Polygoon	141829,07	470198,71	3,14	5,00	Relatief	15,95	0,80	False
0402100001		Polygoon	141836,67	470195,66	7,43	5,00	Relatief	37,34	0,80	False
B0000.973d		Polygoon	141895,61	470273,52	2,78	5,00	Relatief	5,81	0,80	False
NL.IMBAG.P		Polygoon	142000,65	470460,08	6,00	5,00	Relatief	225,20	0,80	False
0402100001		Polygoon	141982,72	470390,80	8,09	5,00	Relatief	13,61	0,80	False
0402100001		Polygoon	141989,85	470391,38	3,21	5,00	Relatief	19,32	0,80	False
B0000.72c4		Polygoon	142004,34	470384,52	2,48	5,00	Relatief	26,09	0,80	False
B0000.21b7		Polygoon	141989,00	470440,93	8,02	5,00	Relatief	39,19	0,80	False
0402100001		Polygoon	141857,55	470281,75	2,81	5,00	Relatief	2,59	0,80	False
0402100001		Polygoon	141863,74	470212,56	8,43	5,00	Relatief	61,53	0,80	False
0402100001		Polygoon	141845,90	470284,92	2,87	5,00	Relatief	3,26	0,80	False
0402100001		Polygoon	141826,15	470215,13	8,35	5,00	Relatief	216,48	0,80	False
0402100001		Polygoon	141879,88	470210,42	3,60	5,00	Relatief	7,82	0,80	False
0402100001		Polygoon	141909,97	470186,65	2,65	5,00	Relatief	111,48	0,80	False
0402100001		Polygoon	141840,90	470207,37	7,54	5,00	Relatief	37,15	0,80	False
B0000.3dff		Polygoon	141816,91	470226,11	2,88	5,00	Relatief	3,85	0,80	False
B0000.55c4		Polygoon	141873,19	470214,03	8,64	5,00	Relatief	49,58	0,80	False
0402100001		Polygoon	141936,64	470397,32	2,42	5,00	Relatief	2,60	0,80	False
0402100001		Polygoon	141957,23	470385,88	2,79	5,00	Relatief	28,45	0,80	False
0402100001		Polygoon	141999,72	470442,31	7,32	5,00	Relatief	35,75	0,80	False
B0000.d06d		Polygoon	141993,32	470437,48	7,31	5,00	Relatief	37,44	0,80	False
B0000.55c4		Polygoon	141876,56	470209,29	3,69	5,00	Relatief	15,88	0,80	False

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
B0000.6b62		Polygoon	141818,59	470226,60	2,92	5,00	Relatief	3,85	0,80	False
0402100001		Polygoon	141821,95	470227,58	2,91	5,00	Relatief	3,85	0,80	False
0402100001		Polygoon	141937,92	470399,26	2,43	5,00	Relatief	2,22	0,80	False
0402100001		Polygoon	142157,77	470406,49	10,33	5,00	Relatief	50,21	0,80	False
0402100001		Polygoon	142204,04	470307,69	2,50	5,00	Relatief	14,93	0,80	False
B0000.d4bf		Polygoon	142217,30	470266,02	9,50	5,00	Relatief	711,62	0,80	False
B0000.89b0		Polygoon	142190,81	470130,33	10,50	5,00	Relatief	310,87	0,80	False
B0000.acce		Polygoon	141889,27	470185,02	11,00	5,00	Relatief	317,14	0,80	False
0402100001		Polygoon	142205,99	470318,31	2,50	5,00	Relatief	14,93	0,80	False
0402100001		Polygoon	142207,94	470328,94	2,50	5,00	Relatief	14,92	0,80	False
0402100001		Polygoon	142211,85	470350,28	2,50	5,00	Relatief	14,93	0,80	False
0402100001		Polygoon	142216,52	470372,25	2,50	5,00	Relatief	28,19	0,80	False
0402100001		Polygoon	142213,78	470360,90	2,50	5,00	Relatief	14,91	0,80	False
0402100001		Polygoon	141875,02	470276,64	7,00	5,00	Relatief	81,81	0,80	False
B0000.ddf4		Polygoon	141952,19	470370,52	7,00	5,00	Relatief	53,27	0,80	False
B0000.ddf4		Polygoon	141944,12	470348,43	7,00	5,00	Relatief	137,19	0,80	False
B0000.ddf4		Polygoon	141931,86	470330,66	7,00	5,00	Relatief	39,71	0,80	False
B0000.ddf4		Polygoon	141944,26	470372,73	7,00	5,00	Relatief	49,79	0,80	False
B0000.ddf4		Polygoon	141948,65	470365,46	7,00	5,00	Relatief	93,28	0,80	False
0402100001		Polygoon	141880,90	470274,34	7,00	5,00	Relatief	37,93	0,80	False
0402100001		Polygoon	141890,86	470271,74	7,00	5,00	Relatief	113,82	0,80	False
0402100001		Polygoon	141903,83	470260,50	7,00	5,00	Relatief	38,04	0,80	False
0402100001		Polygoon	141908,84	470259,14	7,00	5,00	Relatief	38,39	0,80	False
0402100001		Polygoon	142118,12	470115,92	8,13	5,00	Relatief	52,07	0,80	False
0402100001		Polygoon	142133,30	470122,44	3,22	5,00	Relatief	8,33	0,80	False
0402100001		Polygoon	142126,74	470123,80	8,70	5,00	Relatief	66,84	0,80	False
0402100001		Polygoon	142112,21	470117,53	8,41	5,00	Relatief	51,89	0,80	False
B0000.391c		Polygoon	142141,03	470115,97	2,63	5,00	Relatief	5,44	0,80	False
0402100001		Polygoon	142085,08	470135,11	2,92	5,00	Relatief	10,78	0,80	False
0402100001		Polygoon	142084,63	470133,49	8,14	5,00	Relatief	51,06	0,80	False
0402100001		Polygoon	142126,36	470122,43	2,92	5,00	Relatief	8,60	0,80	False
B0000.391c		Polygoon	142143,43	470114,67	8,02	5,00	Relatief	56,14	0,80	False
0402100001		Polygoon	142153,14	470103,28	8,44	5,00	Relatief	49,66	0,80	False
B0000.6217		Polygoon	142256,14	470450,77	11,50	5,00	Relatief	554,68	0,80	False
0402100001		Polygoon	142237,18	470364,33	9,00	5,00	Relatief	827,04	0,80	False
0402100001		Polygoon	142202,08	470297,09	2,50	5,00	Relatief	14,93	0,80	False
0402100001		Polygoon	142209,89	470339,66	2,50	5,00	Relatief	14,97	0,80	False
B0000.1ea0		Polygoon	142230,02	470468,25	7,00	5,00	Relatief	553,10	0,80	False
0402100001		Polygoon	142143,66	470114,47	8,17	5,00	Relatief	50,17	0,80	False
0402100001		Polygoon	142159,39	470101,58	8,29	5,00	Relatief	53,41	0,80	False
0402100001		Polygoon	142124,13	470114,28	8,14	5,00	Relatief	52,21	0,80	False
0402100001		Polygoon	142110,05	470096,47	2,50	5,00	Relatief	3,81	0,80	False
0402100001		Polygoon	142093,77	470360,99	8,50	5,00	Relatief	91,49	0,80	False
0402100001		Polygoon	142080,20	470148,11	9,00	5,00	Relatief	94,09	0,80	False
0402100001		Polygoon	142096,14	470159,53	9,00	5,00	Relatief	188,49	0,80	False
0402100001		Polygoon	142114,09	470154,65	9,00	5,00	Relatief	188,48	0,80	False
0402100001		Polygoon	142098,66	470369,68	8,50	5,00	Relatief	104,64	0,80	False
2		Polygoon	142071,09	470356,07	8,50	5,00	Relatief	139,42	0,80	False
0402100001		Polygoon	142076,28	470374,83	8,50	5,00	Relatief	157,99	0,80	False
0402100001		Polygoon	142061,91	470358,62	8,50	5,00	Relatief	45,65	0,80	False
28		Polygoon	142091,21	470351,73	8,50	5,00	Relatief	153,41	0,80	False
0402100001		Polygoon	142138,02	470148,14	9,00	5,00	Relatief	188,48	0,80	False
102		Rechthoek	142127,39	470360,68	10,00	5,00	Relatief	389,03	0,80	False
01		Rechthoek	142109,92	470368,67	5,00	5,00	Relatief	59,55	0,80	False
101		Polygoon	142181,25	470291,81	6,50	5,00	Relatief	384,96	0,80	False
16		Rechthoek	142137,06	470200,75	7,00	5,00	Relatief	99,26	0,80	False
0402100001		Polygoon	142122,06	470136,73	9,00	5,00	Relatief	94,24	0,80	False
0402100001		Polygoon	142098,13	470143,24	9,00	5,00	Relatief	94,24	0,80	False
0402100001		Polygoon	142116,08	470138,35	9,00	5,00	Relatief	94,24	0,80	False
0402100001		Polygoon	142140,01	470131,85	9,00	5,00	Relatief	94,25	0,80	False
0402100001		Polygoon	142145,99	470130,22	9,00	5,00	Relatief	132,10	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141863,48	470325,09	7,00	5,00	Relatief	194,85	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141847,74	470286,74	7,00	5,00	Relatief	127,07	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141886,75	470321,03	7,00	5,00	Relatief	102,32	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141907,03	470349,00	7,00	5,00	Relatief	197,35	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141827,09	470347,40	7,00	5,00	Relatief	165,83	0,80	False

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaa - RMR-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
B0000.ddf4		Polygoon	141929,37	470325,53	7,00	5,00	Relatief	46,73	0,80	False
B0000.ddf4		Polygoon	141945,65	470354,20	7,00	5,00	Relatief	43,34	0,80	False
B0000.ddf4		Polygoon	141937,37	470323,39	7,00	5,00	Relatief	106,45	0,80	False
B0000.ddf4		Polygoon	141934,42	470312,52	7,00	5,00	Relatief	97,00	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141906,97	470381,13	7,00	5,00	Relatief	249,26	0,80	False
0402100001		Polygoon	141984,19	470390,01	7,00	5,00	Relatief	112,35	0,80	False
0402100001		Polygoon	141983,80	470400,73	7,00	5,00	Relatief	55,03	0,80	False
0402100001		Polygoon	141999,35	470390,50	7,00	5,00	Relatief	95,85	0,80	False
0402100001		Polygoon	142029,48	470400,00	7,00	5,00	Relatief	265,59	0,80	False
0402100001		Polygoon	141943,97	470406,97	7,00	5,00	Relatief	196,89	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141835,58	470320,59	7,00	5,00	Relatief	226,54	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141837,82	470327,08	7,00	5,00	Relatief	54,85	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141843,86	470277,46	7,00	5,00	Relatief	40,61	0,80	False
B0000.de04		Polygoon	141858,80	470363,80	7,00	5,00	Relatief	293,32	0,80	False
0402100001		Polygoon	142090,55	470131,75	8,21	5,00	Relatief	48,47	0,80	False
B0000.9d83		Polygoon	142070,78	470394,94	7,74	5,00	Relatief	53,75	0,80	False
B0000.2c74		Polygoon	142038,47	470395,08	3,53	5,00	Relatief	82,72	0,80	False
B0000.8f2f		Polygoon	142064,98	470428,16	9,96	5,00	Relatief	98,21	0,80	False
B0000.8f2f		Polygoon	142053,61	470437,72	2,98	5,00	Relatief	22,92	0,80	False
0402100001		Polygoon	142110,18	470427,00	3,08	5,00	Relatief	6,72	0,80	False
B0000.6659		Polygoon	142103,63	470428,66	3,21	5,00	Relatief	7,52	0,80	False
0402100001		Polygoon	142114,73	470417,24	10,19	5,00	Relatief	49,96	0,80	False
0402100001		Polygoon	142111,62	470425,41	3,09	5,00	Relatief	6,57	0,80	False
0402100001		Polygoon	142108,17	470418,87	10,17	5,00	Relatief	50,03	0,80	False
B0000.4de7		Polygoon	142060,79	470397,19	3,11	5,00	Relatief	3,17	0,80	False
B0000.314e		Polygoon	142040,86	470440,04	9,97	5,00	Relatief	98,37	0,80	False
B0000.314e		Polygoon	142040,86	470440,04	5,33	5,00	Relatief	22,79	0,80	False
0402100001		Polygoon	142024,62	470443,36	7,32	5,00	Relatief	37,30	0,80	False
0402100001		Polygoon	142039,51	470399,57	3,73	5,00	Relatief	10,58	0,80	False
B0000.de15		Polygoon	142076,69	470435,87	3,02	5,00	Relatief	23,81	0,80	False
B0000.4de7		Polygoon	142060,79	470397,19	8,60	5,00	Relatief	55,08	0,80	False
B0000.774d		Polygoon	142035,82	470409,41	7,72	5,00	Relatief	45,78	0,80	False
B0000.774d		Polygoon	142034,63	470401,09	3,18	5,00	Relatief	24,13	0,80	False
B0000.de15		Polygoon	142077,71	470425,97	9,99	5,00	Relatief	96,96	0,80	False
0402100001		Polygoon	142152,68	470378,99	3,23	5,00	Relatief	3,33	0,80	False
0402100001		Polygoon	142163,58	470372,79	7,14	5,00	Relatief	43,68	0,80	False
0402100001		Polygoon	142191,30	470366,57	7,09	5,00	Relatief	43,64	0,80	False
B0000.de81		Polygoon	142185,31	470407,56	5,54	5,00	Relatief	5,98	0,80	False
0402100001		Polygoon	142158,04	470374,04	7,38	5,00	Relatief	45,98	0,80	False
0402100001		Polygoon	142164,24	470404,98	10,10	5,00	Relatief	50,54	0,80	False
0402100001		Polygoon	142166,13	470413,07	3,27	5,00	Relatief	4,77	0,80	False
B0000.7b77		Polygoon	142172,60	470411,54	3,31	5,00	Relatief	5,36	0,80	False
0402100001		Polygoon	142176,11	470377,86	7,13	5,00	Relatief	45,36	0,80	False
0402100001		Polygoon	142185,76	470367,81	7,13	5,00	Relatief	44,30	0,80	False
B0000.c9c6		Polygoon	142120,94	470415,70	10,19	5,00	Relatief	49,76	0,80	False
0402100001		Polygoon	142123,03	470422,66	10,18	5,00	Relatief	49,51	0,80	False
0402100001		Polygoon	142123,03	470422,66	5,11	5,00	Relatief	6,55	0,80	False
B0000.6659		Polygoon	142101,61	470420,49	10,31	5,00	Relatief	49,32	0,80	False
B0000.c9c6		Polygoon	142123,06	470422,78	3,10	5,00	Relatief	6,52	0,80	False
B0000.653a		Polygoon	142227,08	470391,65	2,33	5,00	Relatief	25,83	0,80	False
0402100001		Polygoon	142229,48	470394,40	2,59	5,00	Relatief	15,68	0,80	False
B0000.fabd		Polygoon	142129,62	470421,16	3,18	5,00	Relatief	5,94	0,80	False
B0000.fabd		Polygoon	142134,40	470412,37	10,27	5,00	Relatief	49,95	0,80	False
B0000.95d7		Polygoon	142090,50	470131,67	8,90	5,00	Relatief	48,63	0,80	False
B0000.68bd		Polygoon	142041,87	470145,88	2,97	5,00	Relatief	23,20	0,80	False
B0000.a9a0		Polygoon	142062,84	470127,86	8,50	5,00	Relatief	53,32	0,80	False
B0000.a9a0		Polygoon	142065,54	470137,80	3,05	5,00	Relatief	14,14	0,80	False
B0000.9114		Polygoon	142076,41	470127,30	8,16	5,00	Relatief	48,14	0,80	False
0402100001		Polygoon	142022,99	470147,21	8,22	5,00	Relatief	50,73	0,80	False
0402100001		Polygoon	142029,48	470147,14	3,09	5,00	Relatief	62,44	0,80	False
0402100001		Polygoon	141974,86	470163,06	8,33	5,00	Relatief	49,91	0,80	False
0402100001		Polygoon	142106,33	470119,13	8,42	5,00	Relatief	52,46	0,80	False
B0000.9114		Polygoon	142072,82	470136,67	2,92	5,00	Relatief	10,23	0,80	False
0402100001		Polygoon	142052,71	470139,14	8,23	5,00	Relatief	50,66	0,80	False
0402100001		Polygoon	142108,90	470128,57	3,01	5,00	Relatief	7,66	0,80	False
0402100001		Polygoon	142052,61	470138,81	8,33	5,00	Relatief	48,49	0,80	False

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens model railverkeer

Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
0402100001		Polygoon	142090,55	470131,75	2,98	5,00	Relatief	11,00	0,80	False
0402100001		Polygoon	142046,69	470140,68	2,95	5,00	Relatief	11,97	0,80	False
0402100001		Polygoon	142120,41	470124,06	2,95	5,00	Relatief	8,21	0,80	False
0402100001		Polygoon	142102,22	470128,55	2,98	5,00	Relatief	11,02	0,80	False
0402100001		Polygoon	142100,13	470120,83	8,38	5,00	Relatief	49,46	0,80	False
0402100001		Polygoon	142102,23	470128,59	2,95	5,00	Relatief	11,21	0,80	False
NL.IMBAG.P		Polygoon	142023,75	470391,66	4,72	5,00	Relatief	23,61	0,80	False
NL.IMBAG.P		Polygoon	142019,26	470390,14	3,68	5,00	Relatief	6,79	0,80	False
B0000.9305		Polygoon	142065,63	470151,68	5,92	5,00	Relatief	232,99	0,80	False
B0000.33f3		Polygoon	141990,86	470150,56	8,47	5,00	Relatief	47,26	0,80	False
0402100001		Polygoon	142033,59	470393,78	3,29	5,00	Relatief	79,04	0,80	False
0402100001		Polygoon	142040,99	470409,63	8,39	5,00	Relatief	39,39	0,80	False
B0000.c1d7		Polygoon	142022,40	470433,53	7,22	5,00	Relatief	48,13	0,80	False
0402100001		Polygoon	142079,27	470392,15	2,89	5,00	Relatief	1,56	0,80	False
0402100001		Polygoon	142075,79	470393,73	8,54	5,00	Relatief	51,92	0,80	False
B0000.6085		Polygoon	141985,12	470152,12	8,27	5,00	Relatief	52,31	0,80	False
0402100001		Polygoon	141998,92	470156,91	8,53	5,00	Relatief	50,24	0,80	False
0402100001		Polygoon	141996,80	470148,95	8,57	5,00	Relatief	50,95	0,80	False
0402100001		Polygoon	142028,78	470145,71	8,20	5,00	Relatief	52,34	0,80	False
0402100001		Polygoon	142022,99	470147,21	3,13	5,00	Relatief	12,00	0,80	False
0402100001		Polygoon	142051,15	470155,62	5,09	5,00	Relatief	310,16	0,80	False
B0000.413e		Polygoon	142014,84	470140,93	8,14	5,00	Relatief	50,72	0,80	False
B0000.413e		Polygoon	142017,07	470149,13	2,59	5,00	Relatief	11,86	0,80	False
B0000.68bd		Polygoon	142040,90	470142,31	8,42	5,00	Relatief	49,01	0,80	False
0402100001		Polygoon	142080,11	470147,76	6,67	5,00	Relatief	233,37	0,80	False

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Invoergegevens railverkeer, model worst case gebouwen functie werken h=9m

Model: model, bebouwing maximaal w=9m
 Groep: nieuwbouw Mussenstraat
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
02	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	142061,88	470273,05	9,00	5,00	Relatief	1094,54	0,80	False
04	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	141968,68	470298,51	9,00	5,00	Relatief	1272,10	0,80	False
09	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	142016,10	470254,69	18,00	5,00	Relatief	311,69	0,80	False
09	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	141958,93	470262,16	18,00	5,00	Relatief	250,42	0,80	False

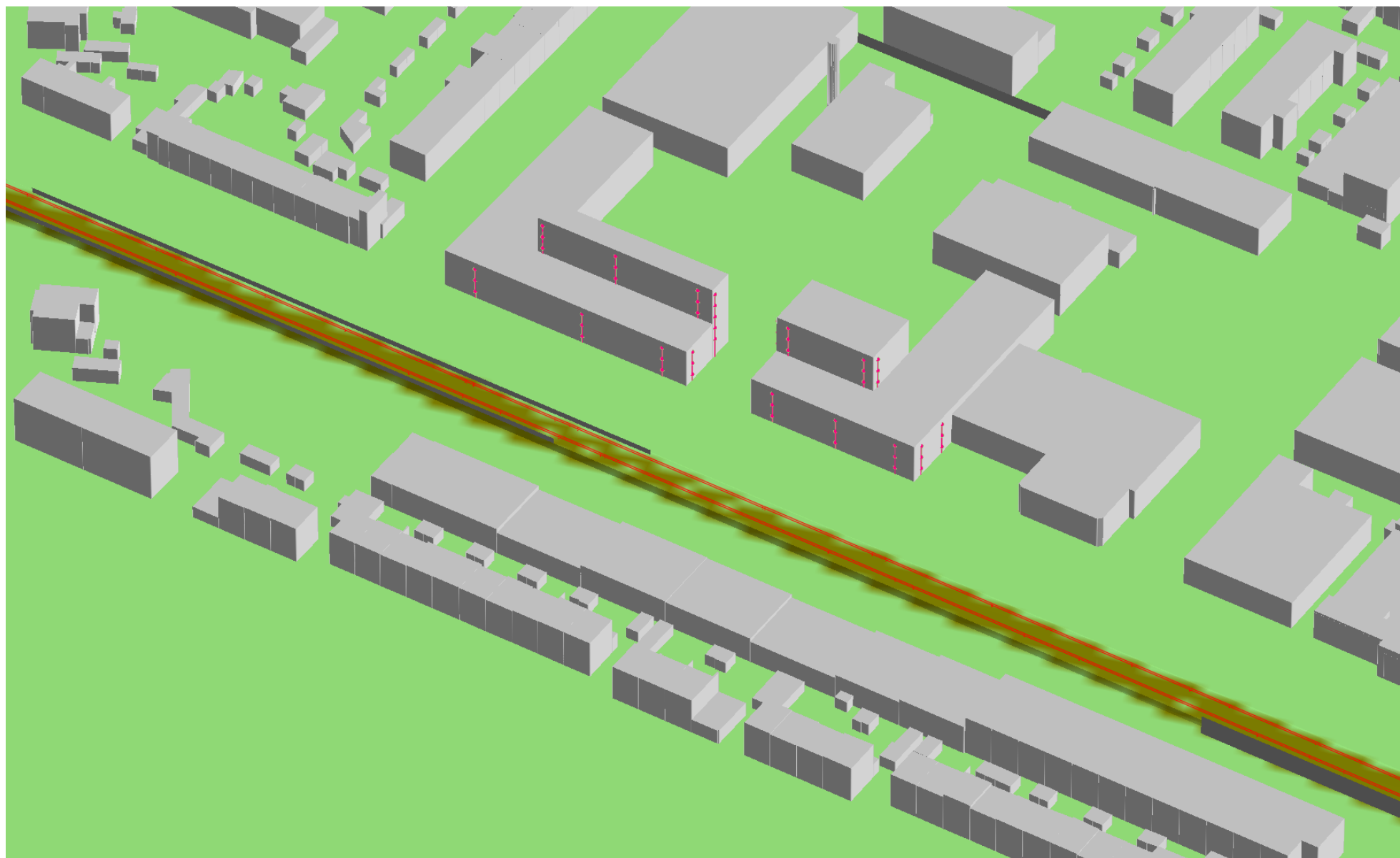
O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

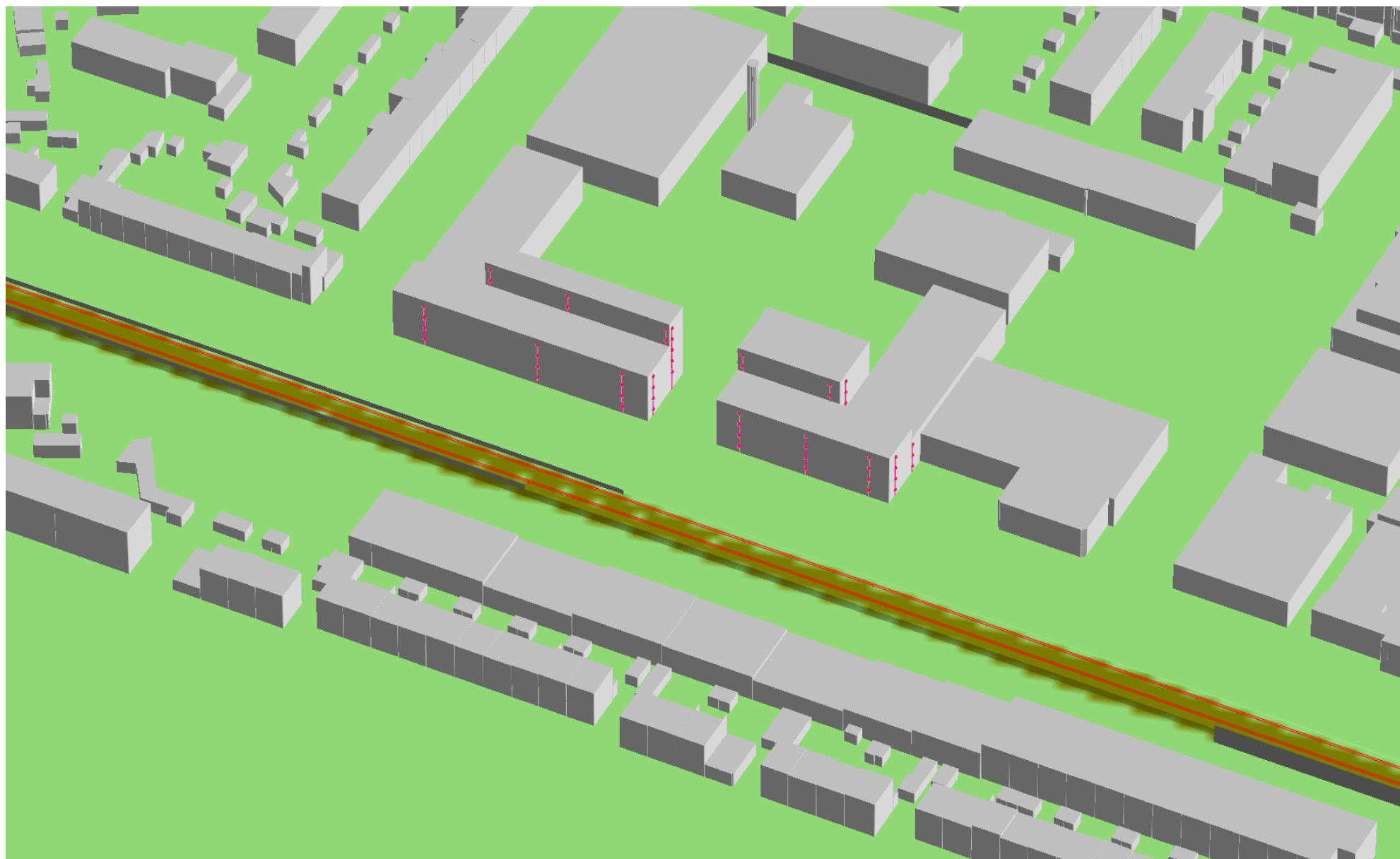
Invoergegevens wegverkeer, model worst case gebouwen functie werken h=12m

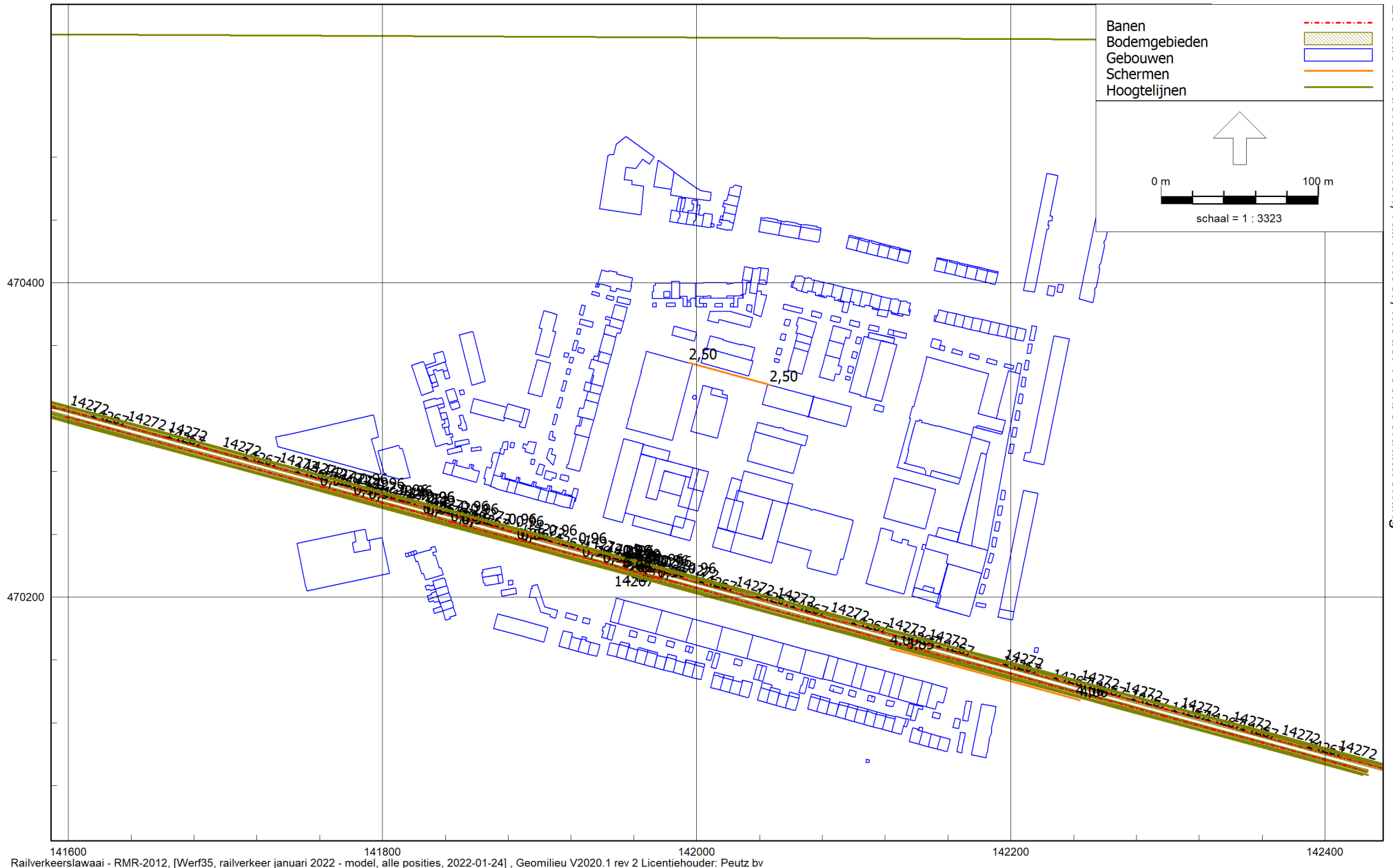
Model: model, bebouwing maximaal w=12m
 Groep: nieuwbouw Mussenstraat
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Railverkeerslawaaï - RMR-2012

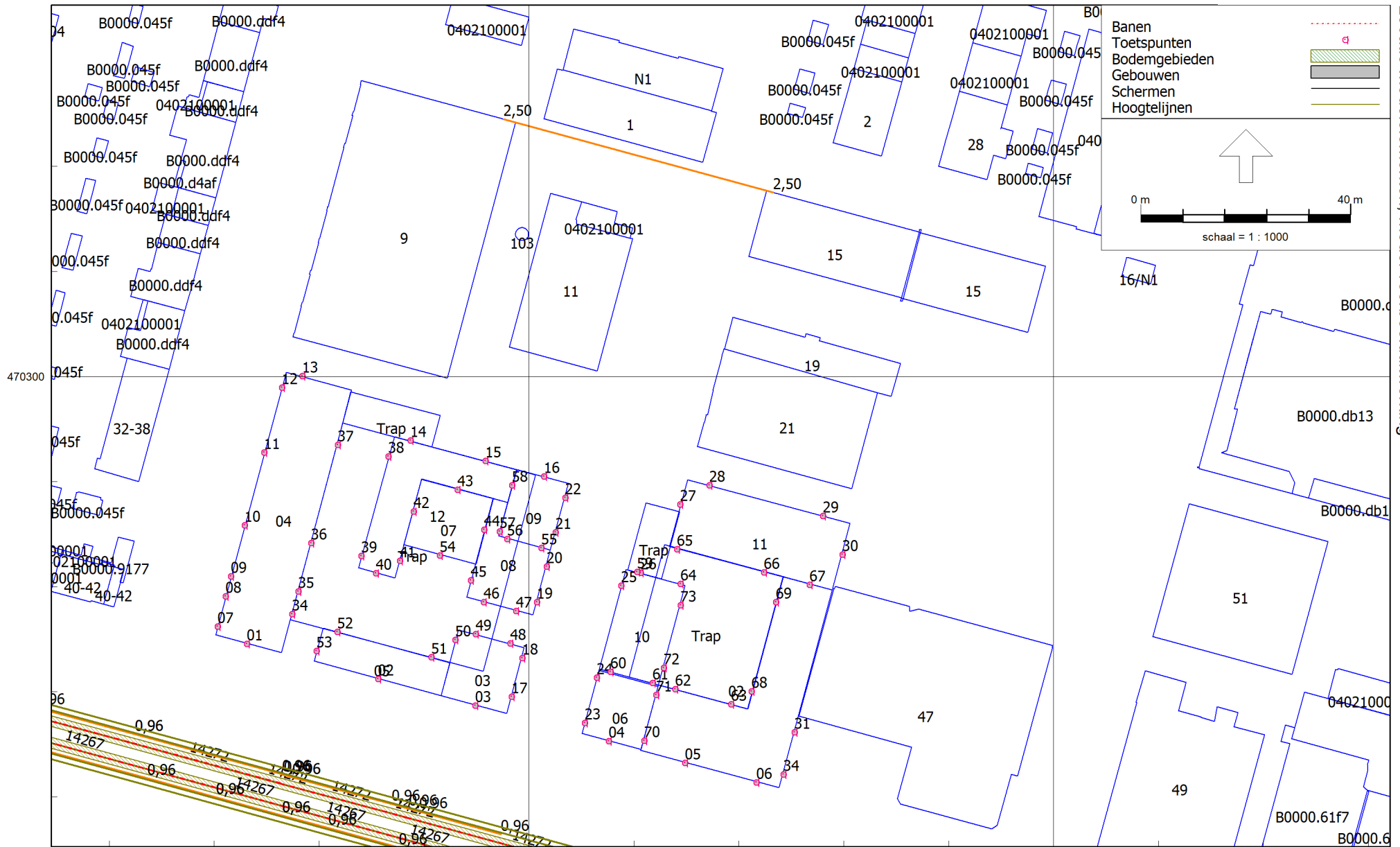
Naam	Omschr.	Vorm	X-1	Y-1	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Oppervlak	Refl. 1k	Zwevend
02	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	142050,34	470231,39	12,00	5,00	Relatief	388,65	0,80	False
02	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	142061,88	470273,05	9,00	5,00	Relatief	705,65	0,80	False
04	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	141968,68	470298,51	9,00	5,00	Relatief	693,18	0,80	False
04	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	141957,36	470256,37	12,00	5,00	Relatief	579,20	0,80	False
09	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	142016,10	470254,69	18,00	5,00	Relatief	312,27	0,80	False
09	Nieuwbouw Mussenstraat	Polygoon	141958,93	470262,16	18,00	5,00	Relatief	251,62	0,80	False

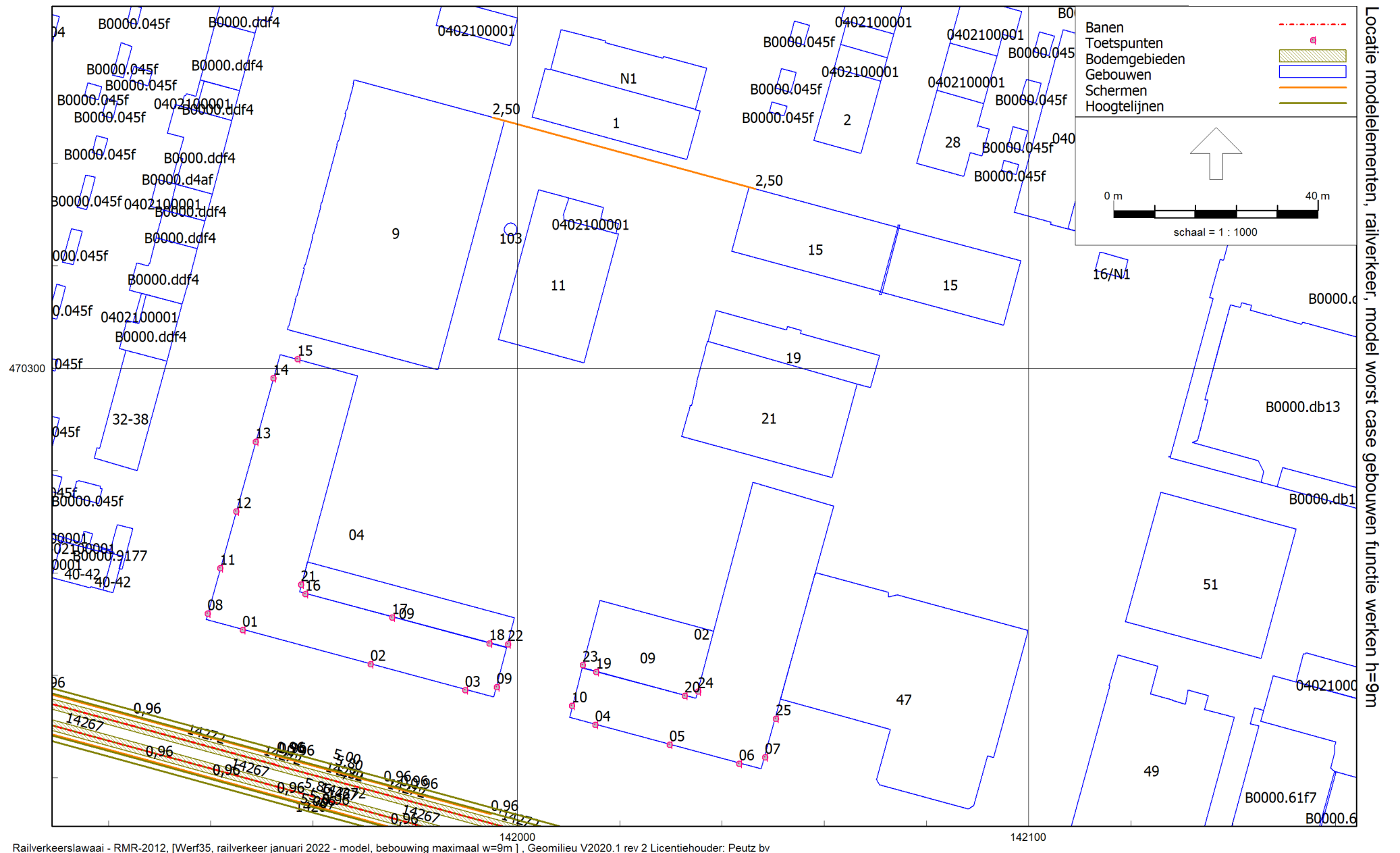


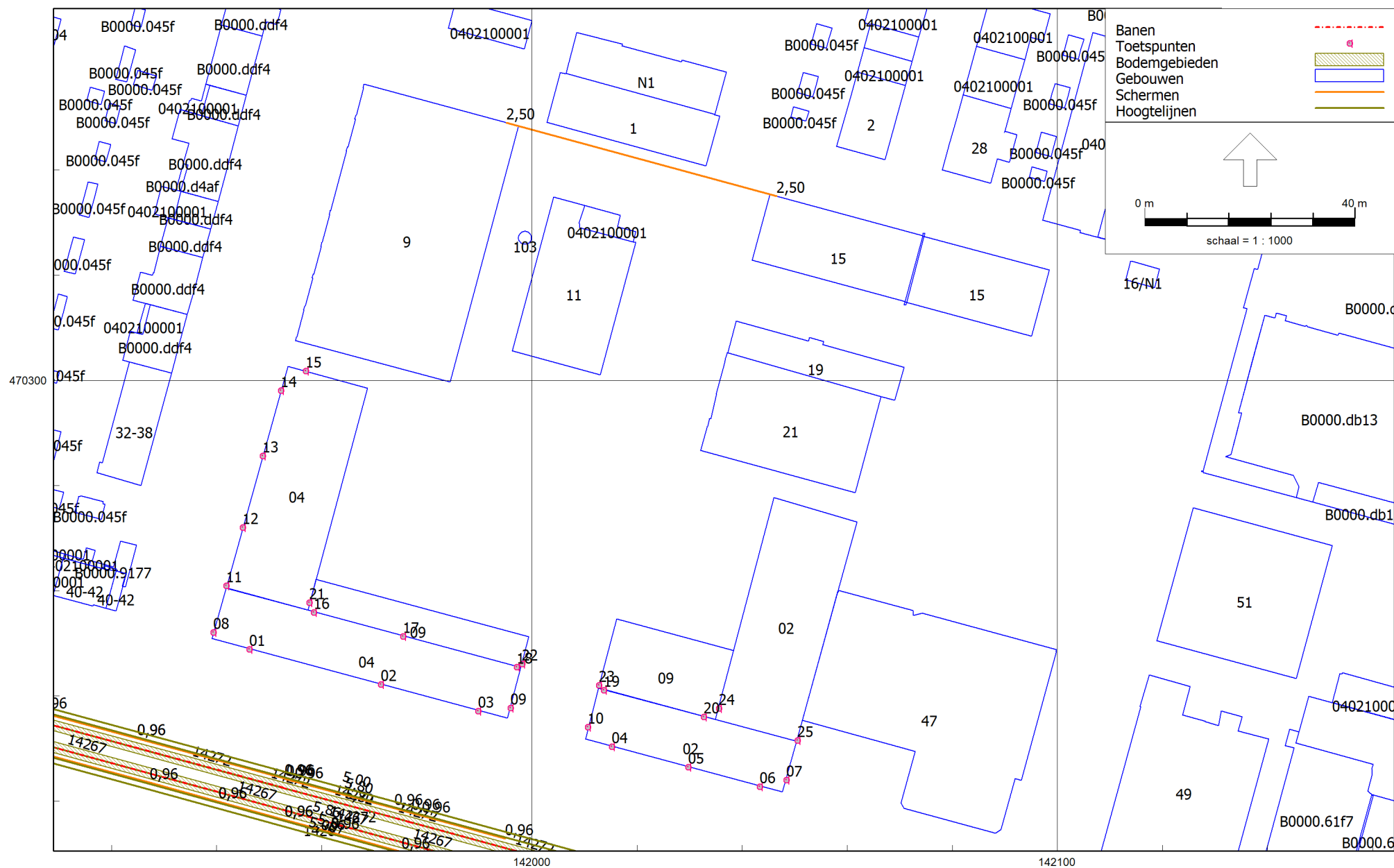












Bijlage 4 Rekenresultaten wegverkeer,
voorbeelduitwerking



O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum
Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Arendstraat, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Arendstraat
Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	1,50	17,91	15,18	7,13	18,16
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	4,50	17,94	15,20	7,16	18,19
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	7,50	18,20	15,47	7,42	18,45
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	1,50	19,35	16,61	8,57	19,60
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	4,50	19,54	16,80	8,77	19,79
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	7,50	20,02	17,29	9,24	20,27
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	10,50	20,49	17,75	9,72	20,74
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	1,50	20,50	17,77	9,72	20,75
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	4,50	20,38	17,64	9,59	20,63
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	7,50	21,07	18,34	10,30	21,32
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	10,50	21,89	19,14	11,12	22,14
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	1,50	20,61	17,88	9,83	20,86
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	4,50	21,43	18,70	10,65	21,68
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	7,50	22,35	19,61	11,57	22,60
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	10,50	23,49	20,74	12,73	23,74
04_E	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	13,50	21,01	18,26	10,24	21,26
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	23,11	20,37	12,33	23,36
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	24,21	21,47	13,43	24,46
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	25,06	22,31	14,29	25,31
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	24,84	22,10	14,06	25,09
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	26,21	23,47	15,45	26,46
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	26,70	23,96	15,94	26,95
07_A	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	1,50	9,85	7,27	-1,10	10,10
07_B	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	4,50	7,14	4,54	-3,81	7,38
07_C	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	7,50	7,76	5,14	-3,16	8,00
08_A	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	1,50	9,17	6,57	-1,80	9,41
08_B	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	4,50	5,33	2,74	-5,63	5,57
08_C	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	7,50	4,76	2,17	-6,19	5,01
09_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	1,50	9,12	6,53	-1,84	9,36
09_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	4,50	5,41	2,81	-5,54	5,65
09_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	7,50	5,84	3,20	-5,05	6,09
10_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	1,50	8,49	5,90	-2,47	8,73
10_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	4,50	6,49	3,90	-4,46	6,74
10_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	7,50	6,67	4,06	-4,27	6,91
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	1,50	9,64	7,04	-1,33	9,88
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	4,50	8,73	6,12	-2,21	8,97
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	7,50	9,14	6,53	-1,78	9,39
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	1,50	9,53	6,94	-1,42	9,78
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	4,50	9,20	6,59	-1,73	9,45
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	7,50	11,96	9,28	1,12	12,21
13_A	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	1,50	20,18	17,47	9,37	20,43
13_B	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	4,50	19,68	16,98	8,86	19,93
13_C	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	7,50	20,96	18,25	10,15	21,21
14_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	4,50	21,41	18,71	10,60	21,66
14_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	7,50	22,95	20,24	12,15	23,20
15_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	4,50	20,86	18,16	10,04	21,11
15_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	7,50	22,32	19,62	11,51	22,57
15_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	10,50	24,16	21,44	13,36	24,41
16_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	4,50	19,85	17,16	9,00	20,09
16_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	7,50	21,35	18,67	10,52	21,60
16_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	10,50	24,02	21,31	13,22	24,27
16_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	13,50	26,57	23,82	15,80	26,82
16_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	16,50	28,05	25,29	17,31	28,30
17_A	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	4,50	19,51	16,80	8,70	19,76
17_B	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	7,50	20,27	17,56	9,46	20,52
17_C	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	10,50	21,22	18,52	10,41	21,47
18_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	4,50	19,47	16,77	8,66	19,72
18_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	7,50	20,35	17,65	9,53	20,60
18_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	10,50	21,62	18,93	10,79	21,87
19_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	4,50	15,32	12,71	4,39	15,57
19_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	7,50	16,99	14,38	6,06	17,24

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Arendstraat, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Arendstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	10,50	19,62	16,98	8,73	19,87
19_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	13,50	22,40	19,72	11,56	22,65
20_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	4,50	15,73	13,13	4,80	15,98
20_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	7,50	17,69	15,07	6,77	17,93
20_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	10,50	20,50	17,85	9,63	20,75
20_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	13,50	22,99	20,30	12,17	23,24
21_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	4,50	16,41	13,80	5,48	16,66
21_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	7,50	18,50	15,88	7,59	18,75
21_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	10,50	21,66	18,99	10,81	21,91
21_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	13,50	24,55	21,83	13,76	24,80
21_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	16,50	25,53	22,80	14,73	25,78
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	4,50	16,79	14,18	5,86	17,04
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	7,50	19,16	16,53	8,26	19,41
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	10,50	22,76	20,07	11,91	23,00
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	13,50	26,39	23,65	15,61	26,64
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	16,50	27,72	24,97	16,96	27,97
23_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	9,26	6,66	-1,69	9,50
23_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	10,80	8,21	-0,14	11,05
23_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	12,38	9,77	1,45	12,63
23_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	13,50	9,09	6,39	-1,76	9,33
24_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	4,50	8,89	6,30	-2,05	9,14
24_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	7,50	10,10	7,50	-0,86	10,34
24_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	10,50	11,08	8,49	0,14	11,33
24_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	13,50	10,12	7,52	-0,82	10,37
25_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	4,50	9,53	6,91	-1,39	9,77
25_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	7,50	11,24	8,63	0,31	11,49
25_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	10,00	12,81	10,20	1,89	13,06
26_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	4,50	13,92	11,30	3,02	14,17
26_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	7,50	15,90	13,29	4,98	16,15
26_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	10,00	18,12	15,50	7,20	18,36
27_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	4,50	12,85	10,17	2,01	13,10
27_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	7,50	13,25	10,58	2,40	13,50
27_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	10,00	14,77	12,08	3,95	15,02
27_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	13,50	7,36	4,75	-3,58	7,60
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	1,50	26,72	23,98	15,93	26,97
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	4,50	27,98	25,25	17,21	28,23
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	7,50	29,54	26,82	18,76	29,79
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	10,00	31,01	28,27	20,24	31,26
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	13,50	32,78	30,02	22,04	33,03
29_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	1,50	32,94	30,20	22,17	33,19
29_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	4,50	34,38	31,64	23,61	34,63
29_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	7,50	35,25	32,51	24,49	35,50
29_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	10,00	35,56	32,81	24,79	35,81
29_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	13,50	35,33	32,58	24,56	35,58
30_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	1,50	35,87	33,13	25,10	36,12
30_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	4,50	37,45	34,71	26,68	37,70
30_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	7,50	38,12	35,38	27,35	38,37
30_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	10,00	37,20	34,45	26,42	37,45
30_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	13,50	36,98	34,24	26,21	37,23
31_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	1,50	22,99	20,28	12,19	23,24
31_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	4,50	24,16	21,46	13,33	24,41
31_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	7,50	27,37	24,67	16,54	27,62
34_A	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	1,50	12,91	10,31	1,98	13,16
34_A	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	1,50	27,09	24,36	16,31	27,34
34_B	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	4,50	13,05	10,45	2,10	13,29
34_B	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	4,50	28,80	26,07	18,01	29,05
34_C	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	7,50	14,11	11,51	3,18	14,36
34_C	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	7,50	29,72	26,99	18,93	29,97
35_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	1,50	12,41	9,80	1,47	12,65
35_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	4,50	12,96	10,36	2,01	13,20
35_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	7,50	14,35	11,75	3,42	14,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Arendstraat, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Arendstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	1,50	12,01	9,39	1,07	12,25
36_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	4,50	12,71	10,11	1,76	12,95
36_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	7,50	14,57	11,96	3,62	14,81
37_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	1,50	14,72	12,10	3,80	14,96
37_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	4,50	16,28	13,61	5,40	16,52
37_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	7,50	19,53	16,83	8,72	19,78
38_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	1,50	10,30	7,69	-0,66	10,54
38_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	4,50	10,76	8,16	-0,18	11,01
38_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	7,50	10,71	8,08	-0,21	10,95
39_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	1,50	8,46	5,86	-2,49	8,70
39_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	4,50	8,74	6,14	-2,22	8,98
39_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	7,50	8,88	6,25	-2,03	9,12
40_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	1,50	9,38	6,79	-1,57	9,63
40_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	4,50	10,05	7,46	-0,89	10,30
40_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	7,50	12,30	9,67	1,40	12,55
41_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	1,50	11,85	9,22	0,94	12,09
41_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	4,50	12,57	9,96	1,63	12,81
41_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	7,50	14,55	11,94	3,61	14,79
42_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	1,50	12,71	10,10	1,78	12,96
42_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	4,50	14,33	11,72	3,39	14,57
43_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	1,50	8,58	5,95	-2,32	8,83
43_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	4,50	9,13	6,52	-1,79	9,38
44_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	7,50	9,42	6,83	-1,53	9,67
44_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	10,50	10,73	8,11	-0,19	10,97
44_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	13,50	-3,82	-6,41	-14,77	-3,57
45_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	4,50	8,48	5,89	-2,46	8,73
45_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	7,50	10,20	7,60	-0,76	10,44
45_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	10,50	11,57	8,96	0,65	11,82
45_D	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	13,50	-1,24	-3,88	-12,12	-0,99
46_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	4,50	9,13	6,53	-1,81	9,38
46_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	7,50	11,08	8,48	0,13	11,32
46_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	10,50	13,40	10,78	2,49	13,65
46_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	13,50	17,29	14,55	6,50	17,54
47_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	1,50	17,09	14,37	6,31	17,34
47_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	4,50	16,50	13,78	5,69	16,75
47_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	7,50	17,05	14,34	6,23	17,30
47_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	10,50	17,93	15,22	7,13	18,18
47_E	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	13,50	14,54	11,84	3,70	14,78
48_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	1,50	13,66	11,05	2,73	13,91
48_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	4,50	13,95	11,35	3,01	14,20
48_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	7,50	15,74	13,14	4,81	15,99
49_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	1,50	12,74	10,12	1,80	12,98
49_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	4,50	13,20	10,60	2,27	13,45
49_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	7,50	15,26	12,65	4,32	15,50
50_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	1,50	9,46	6,86	-1,49	9,70
50_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	4,50	8,36	5,77	-2,58	8,61
50_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	7,50	9,36	6,76	-1,57	9,61
51_A	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	1,50	11,70	9,07	0,80	11,95
51_B	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	4,50	11,60	8,99	0,66	11,84
51_C	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	7,50	14,05	11,45	3,10	14,29
52_A	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	1,50	12,53	9,93	1,59	12,78
52_B	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	4,50	12,50	9,90	1,55	12,74
52_C	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	7,50	13,68	11,08	2,73	13,92
53_A	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	1,50	12,74	10,03	1,93	12,99
53_B	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	4,50	10,46	7,80	-0,41	10,71
53_C	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	7,50	9,15	6,55	-1,80	9,39
53_D	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	10,50	1,82	-0,78	-9,13	2,06
54_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	1,50	8,45	5,81	-2,47	8,69
55_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	16,50	19,56	16,84	8,78	19,81
56_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	16,50	18,69	15,96	7,88	18,93
57_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	16,50	-3,97	-6,56	-14,90	-3,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Arendstraat, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Arendstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	13,50	-1,75	-4,39	-12,62	-1,50
58_B	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	16,50	0,37	-2,33	-10,45	0,62
59_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	1,50	13,24	10,60	2,35	13,49
59_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	4,50	14,33	11,70	3,41	14,57
59_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	7,50	16,51	13,89	5,59	16,75
60_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	1,50	21,81	19,11	10,98	22,06
61_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	1,50	24,54	21,81	13,75	24,79
62_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	1,50	15,18	12,57	4,25	15,43
62_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	4,50	17,79	15,19	6,86	18,04
63_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	1,50	14,41	11,80	3,49	14,66
63_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	4,50	17,29	14,69	6,35	17,54
64_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	1,50	13,13	10,49	2,23	13,37
64_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	4,50	14,51	11,88	3,59	14,75
64_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	7,50	17,13	14,52	6,22	17,38
65_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	4,50	13,46	10,84	2,51	13,70
65_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	7,50	16,01	13,39	5,09	16,25
65_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	10,50	19,61	16,94	8,77	19,86
65_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	13,50	20,99	18,27	10,20	21,24
66_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	4,50	13,03	10,42	2,08	13,27
66_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	7,50	17,28	14,66	6,37	17,53
66_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	10,50	21,21	18,50	10,40	21,46
66_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	13,50	22,88	20,15	12,09	23,13
67_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	10,50	22,58	19,87	11,78	22,83
67_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	13,50	23,63	20,93	12,81	23,88
68_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	1,50	10,66	8,07	-0,29	10,91
68_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	4,50	11,81	9,20	0,86	12,05
69_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	1,50	8,88	6,27	-2,05	9,13
69_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	4,50	9,25	6,64	-1,70	9,49
70_A	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	1,50	23,51	20,81	12,69	23,76
70_B	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	4,50	26,89	24,14	16,13	27,14
71_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	1,50	22,87	20,17	12,05	23,12
71_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	4,50	26,64	23,89	15,87	26,89
72_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	1,50	15,23	12,62	4,29	15,47
72_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	4,50	17,98	15,38	7,05	18,23
72_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	7,50	21,82	19,18	10,94	22,07
73_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	1,50	15,21	12,60	4,28	15,46
73_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	4,50	17,57	14,96	6,64	17,82
73_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	7,50	20,82	18,18	9,93	21,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Busbaan, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Busbaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	1,50	36,00	33,00	29,20	37,65
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	4,50	38,99	35,98	32,18	40,63
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	7,50	41,07	38,07	34,27	42,72
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	1,50	36,67	33,67	29,86	38,31
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	4,50	40,23	37,23	33,42	41,87
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	7,50	41,93	38,92	35,12	43,57
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	10,50	42,82	39,81	36,01	44,46
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	1,50	38,16	35,16	31,36	39,81
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	4,50	41,41	38,40	34,60	43,05
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	7,50	42,59	39,58	35,78	44,23
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	10,50	43,06	40,05	36,25	44,70
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	1,50	40,47	37,46	33,66	42,11
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	4,50	42,53	39,53	35,73	44,18
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	7,50	43,08	40,07	36,27	44,72
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	10,50	43,25	40,24	36,44	44,89
04_E	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	13,50	43,29	40,28	36,48	44,93
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	40,94	37,93	34,13	42,58
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	42,80	39,79	35,99	44,44
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	43,21	40,20	36,41	44,85
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	41,08	38,08	34,28	42,73
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	42,88	39,87	36,08	44,52
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	43,28	40,28	36,48	44,93
07_A	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	1,50	32,18	29,17	25,37	33,82
07_B	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	4,50	34,84	31,83	28,04	36,48
07_C	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	7,50	36,85	33,85	30,04	38,49
08_A	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	1,50	31,48	28,48	24,67	33,12
08_B	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	4,50	33,60	30,59	26,79	35,24
08_C	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	7,50	36,09	33,08	29,28	37,73
09_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	1,50	30,20	27,20	23,39	31,84
09_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	4,50	32,51	29,51	25,70	34,15
09_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	7,50	35,57	32,57	28,77	37,22
10_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	1,50	27,90	24,89	21,10	29,54
10_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	4,50	29,88	26,87	23,07	31,52
10_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	7,50	32,98	29,97	26,18	34,62
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	1,50	26,31	23,31	19,51	27,96
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	4,50	28,05	25,04	21,24	29,69
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	7,50	30,24	27,23	23,43	31,88
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	1,50	25,60	22,59	18,79	27,24
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	4,50	26,74	23,73	19,94	28,38
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	7,50	28,75	25,74	21,94	30,39
13_A	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	1,50	19,19	16,20	12,39	20,84
13_B	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	4,50	20,81	17,83	14,01	22,46
13_C	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	7,50	22,66	19,68	15,87	24,31
14_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	4,50	20,38	17,40	13,58	22,03
14_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	7,50	21,80	18,81	15,01	23,45
15_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	4,50	19,68	16,70	12,89	21,33
15_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	7,50	20,72	17,73	13,92	22,37
15_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	10,50	16,36	13,37	9,56	18,01
16_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	4,50	22,31	19,32	15,52	23,96
16_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	7,50	23,19	20,19	16,39	24,84
16_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	10,50	16,70	13,70	9,90	18,35
16_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	13,50	15,95	12,95	9,14	17,59
16_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	16,50	3,83	0,86	-2,96	5,49
17_A	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	4,50	39,31	36,30	32,50	40,95
17_B	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	7,50	40,00	36,99	33,19	41,64
17_C	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	10,50	40,11	37,10	33,30	41,75
18_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	4,50	37,53	34,52	30,73	39,17
18_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	7,50	38,51	35,50	31,71	40,15
18_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	10,50	38,70	35,69	31,89	40,34
19_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	4,50	34,75	31,74	27,94	36,39
19_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	7,50	36,10	33,09	29,30	37,74

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Busbaan, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Busbaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	10,50	36,47	33,47	29,67	38,12
19_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	13,50	36,86	33,85	30,05	38,50
20_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	4,50	33,34	30,33	26,53	34,98
20_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	7,50	34,78	31,77	27,97	36,42
20_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	10,50	35,49	32,49	28,68	37,13
20_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	13,50	36,07	33,07	29,26	37,71
21_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	4,50	32,16	29,15	25,35	33,80
21_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	7,50	33,57	30,56	26,77	35,21
21_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	10,50	34,34	31,33	27,53	35,98
21_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	13,50	34,95	31,95	28,14	36,59
21_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	16,50	35,17	32,18	28,37	36,82
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	4,50	31,25	28,24	24,44	32,89
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	7,50	32,71	29,70	25,90	34,35
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	10,50	33,79	30,79	26,99	35,44
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	13,50	34,24	31,24	27,43	35,88
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	16,50	34,64	31,64	27,85	36,29
23_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	38,39	35,38	31,58	40,03
23_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	39,40	36,39	32,60	41,04
23_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	39,77	36,76	32,96	41,41
23_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	13,50	39,91	36,90	33,11	41,55
24_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	4,50	36,37	33,36	29,56	38,01
24_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	7,50	37,84	34,83	31,04	39,48
24_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	10,50	38,22	35,21	31,42	39,86
24_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	13,50	38,72	35,71	31,91	40,36
25_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	4,50	33,04	30,03	26,23	34,68
25_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	7,50	34,54	31,53	27,73	36,18
25_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	10,00	35,10	32,09	28,29	36,74
26_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	4,50	18,45	15,47	11,66	20,10
26_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	7,50	20,45	17,48	13,66	22,11
26_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	10,00	23,94	21,01	17,17	25,61
27_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	4,50	24,89	21,89	18,10	26,54
27_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	7,50	26,21	23,21	19,41	27,86
27_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	10,00	27,63	24,65	20,83	29,28
27_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	13,50	29,96	26,97	23,16	31,61
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	1,50	18,77	15,80	11,98	20,43
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	4,50	20,47	17,50	13,69	22,13
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	7,50	22,12	19,14	15,32	23,77
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	10,00	16,24	13,25	9,45	17,89
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	13,50	12,16	9,15	5,36	13,80
29_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	1,50	16,30	13,32	9,50	17,95
29_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	4,50	17,95	14,97	11,16	19,60
29_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	7,50	20,17	17,18	13,37	21,82
29_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	10,00	19,07	16,12	12,29	20,73
29_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	13,50	18,71	15,79	11,94	20,38
30_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	1,50	21,68	18,70	14,88	23,33
30_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	4,50	24,20	21,22	17,41	25,85
30_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	7,50	28,30	25,31	21,50	29,95
30_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	10,00	33,08	30,08	26,27	34,72
30_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	13,50	35,30	32,30	28,49	36,94
31_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	1,50	37,96	34,95	31,15	39,60
31_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	4,50	39,71	36,70	32,91	41,35
31_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	7,50	40,54	37,54	33,74	42,19
34_A	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	1,50	30,52	27,51	23,71	32,16
34_A	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	1,50	38,63	35,62	31,82	40,27
34_B	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	4,50	34,75	31,74	27,94	36,39
34_B	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	4,50	40,34	37,34	33,54	41,99
34_C	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	7,50	36,36	33,35	29,55	38,00
34_C	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	7,50	40,89	37,88	34,08	42,53
35_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	1,50	28,46	25,45	21,65	30,10
35_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	4,50	32,03	29,02	25,22	33,67
35_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	7,50	34,20	31,19	27,39	35,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Busbaan, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Busbaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	1,50	25,11	22,10	18,31	26,75
36_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	4,50	27,88	24,88	21,07	29,52
36_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	7,50	30,80	27,79	23,99	32,44
37_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	1,50	22,66	19,66	15,86	24,31
37_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	4,50	24,28	21,29	17,49	25,93
37_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	7,50	26,60	23,60	19,79	28,24
38_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	1,50	23,37	20,37	16,57	25,02
38_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	4,50	25,42	22,42	18,62	27,07
38_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	7,50	28,40	25,40	21,60	30,05
39_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	1,50	25,07	22,07	18,27	26,72
39_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	4,50	27,87	24,87	21,06	29,51
39_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	7,50	31,52	28,51	24,71	33,16
40_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	1,50	25,73	22,73	18,92	27,37
40_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	4,50	27,27	24,27	20,47	28,92
40_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	7,50	31,33	28,32	24,52	32,97
41_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	1,50	19,68	16,69	12,89	21,33
41_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	4,50	21,18	18,18	14,37	22,82
41_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	7,50	24,11	21,11	17,31	25,76
42_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	1,50	20,65	17,65	13,84	22,29
42_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	4,50	23,19	20,19	16,40	24,84
43_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	1,50	21,87	18,88	15,08	23,52
43_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	4,50	24,92	21,92	18,11	26,56
44_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	7,50	23,98	20,98	17,17	25,62
44_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	10,50	27,01	24,00	20,21	28,65
44_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	13,50	31,44	28,43	24,63	33,08
45_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	4,50	23,68	20,68	16,87	25,32
45_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	7,50	25,67	22,67	18,86	27,31
45_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	10,50	29,03	26,03	22,22	30,67
45_D	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	13,50	32,52	29,51	25,71	34,16
46_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	4,50	23,94	20,94	17,14	25,59
46_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	7,50	27,38	24,38	20,57	29,02
46_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	10,50	30,38	27,37	23,57	32,02
46_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	13,50	35,04	32,03	28,23	36,68
47_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	1,50	30,49	27,49	23,69	32,14
47_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	4,50	32,02	29,01	25,21	33,66
47_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	7,50	33,68	30,67	26,87	35,32
47_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	10,50	34,57	31,56	27,76	36,21
47_E	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	13,50	36,58	33,58	29,78	38,23
48_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	1,50	25,80	22,80	18,99	27,44
48_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	4,50	27,45	24,44	20,65	29,09
48_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	7,50	28,48	25,47	21,67	30,12
49_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	1,50	24,30	21,29	17,49	25,94
49_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	4,50	25,63	22,63	18,83	27,28
49_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	7,50	27,18	24,18	20,38	28,83
50_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	1,50	20,58	17,60	13,79	22,23
50_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	4,50	23,06	20,08	16,26	24,71
50_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	7,50	25,57	22,58	18,77	27,22
51_A	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	1,50	17,06	14,06	10,25	18,70
51_B	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	4,50	18,12	15,12	11,32	19,77
51_C	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	7,50	20,84	17,84	14,04	22,49
52_A	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	1,50	17,56	14,56	10,75	19,20
52_B	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	4,50	19,07	16,07	12,28	20,72
52_C	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	7,50	21,40	18,40	14,60	23,05
53_A	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	1,50	32,43	29,42	25,63	34,07
53_B	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	4,50	34,87	31,86	28,06	36,51
53_C	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	7,50	36,56	33,55	29,75	38,20
53_D	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	10,50	38,34	35,33	31,53	39,98
54_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	1,50	21,71	18,71	14,90	23,35
55_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	16,50	35,82	32,81	29,01	37,46
56_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	16,50	34,51	31,51	27,72	36,16
57_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	16,50	32,76	29,75	25,95	34,40

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Busbaan, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Busbaan
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	13,50	29,40	26,39	22,59	31,04
58_B	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	16,50	32,28	29,27	25,47	33,92
59_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	1,50	19,28	16,29	12,48	20,93
59_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	4,50	18,68	15,70	11,89	20,33
59_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	7,50	20,98	18,02	14,19	22,64
60_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	1,50	25,46	22,47	18,67	27,11
61_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	1,50	24,66	21,67	17,86	26,31
62_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	1,50	16,11	13,13	9,31	17,76
62_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	4,50	18,46	15,50	11,68	20,12
63_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	1,50	15,25	12,25	8,45	16,90
63_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	4,50	17,13	14,14	10,34	18,78
64_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	1,50	17,88	14,90	11,09	19,53
64_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	4,50	19,95	16,96	13,16	21,60
64_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	7,50	23,40	20,44	16,62	25,06
65_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	4,50	22,61	19,63	15,82	24,26
65_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	7,50	25,82	22,83	19,03	27,47
65_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	10,50	30,36	27,38	23,56	32,01
65_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	13,50	34,45	31,46	27,66	36,10
66_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	4,50	23,28	20,29	16,48	24,93
66_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	7,50	27,17	24,17	20,37	28,82
66_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	10,50	32,79	29,80	25,99	34,44
66_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	13,50	35,63	32,64	28,83	37,28
67_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	10,50	34,32	31,33	27,52	35,97
67_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	13,50	36,71	33,71	29,90	38,35
68_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	1,50	19,20	16,22	12,40	20,85
68_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	4,50	22,57	19,59	15,78	24,22
69_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	1,50	20,93	17,95	14,14	22,58
69_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	4,50	23,33	20,35	16,54	24,98
70_A	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	1,50	39,87	36,87	33,06	41,51
70_B	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	4,50	40,01	37,00	33,21	41,65
71_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	1,50	34,18	31,19	27,38	35,83
71_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	4,50	38,92	35,92	32,11	40,56
72_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	1,50	19,25	16,27	12,45	20,90
72_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	4,50	23,09	20,11	16,29	24,74
72_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	7,50	29,16	26,18	22,36	30,81
73_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	1,50	21,10	18,11	14,30	22,75
73_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	4,50	24,39	21,40	17,60	26,04
73_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	7,50	29,13	26,15	22,33	30,78

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Liebergerweg, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Liebergerweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	1,50	12,34	8,56	2,38	12,58
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	4,50	11,13	7,35	1,16	11,37
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	7,50	11,91	8,16	1,96	12,16
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	1,50	9,48	5,61	-0,54	9,68
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	4,50	8,80	4,92	-1,24	9,00
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	7,50	6,84	2,97	-3,18	7,04
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	10,50	7,25	3,49	-2,70	7,50
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	1,50	11,87	8,07	1,89	12,10
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	4,50	12,01	8,23	2,04	12,25
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	7,50	5,89	2,03	-4,13	6,10
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	10,50	3,66	-0,20	-6,35	3,87
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	1,50	9,38	5,51	-0,64	9,58
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	4,50	8,45	4,58	-1,57	8,65
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	7,50	4,70	0,83	-5,33	4,90
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	10,50	2,39	-1,47	-7,62	2,60
04_E	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	13,50	--	--	--	--
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	9,23	5,36	-0,79	9,43
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	8,43	4,57	-1,59	8,64
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	6,30	2,47	-3,70	6,52
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	9,13	5,26	-0,89	9,33
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	7,71	3,85	-2,31	7,92
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	3,01	-0,86	-7,02	3,21
07_A	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	1,50	21,39	17,65	11,45	21,65
07_B	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	4,50	20,66	16,92	10,72	20,92
07_C	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	7,50	21,18	17,42	11,23	21,43
08_A	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	1,50	21,47	17,73	11,52	21,72
08_B	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	4,50	20,71	16,97	10,77	20,97
08_C	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	7,50	21,23	17,48	11,28	21,48
09_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	1,50	21,63	17,88	11,69	21,88
09_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	4,50	20,89	17,14	10,94	21,14
09_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	7,50	21,41	17,66	11,46	21,66
10_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	1,50	21,91	18,16	11,96	22,16
10_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	4,50	21,08	17,33	11,14	21,33
10_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	7,50	22,07	18,33	12,13	22,33
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	1,50	22,01	18,27	12,07	22,27
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	4,50	21,33	17,58	11,38	21,58
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	7,50	22,28	18,53	12,33	22,53
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	1,50	22,68	18,94	12,74	22,94
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	4,50	22,84	19,08	12,89	23,09
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	7,50	23,85	20,10	13,90	24,10
13_A	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	1,50	17,02	13,16	7,00	17,23
13_B	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	4,50	18,76	14,92	8,76	18,98
13_C	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	7,50	22,05	18,27	12,08	22,29
14_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	4,50	18,17	14,31	8,15	18,38
14_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	7,50	20,55	16,74	10,56	20,78
15_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	4,50	17,58	13,72	7,56	17,79
15_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	7,50	18,88	15,05	8,88	19,10
15_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	10,50	21,89	18,11	11,93	22,13
16_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	4,50	17,89	14,04	7,88	18,10
16_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	7,50	19,32	15,50	9,33	19,54
16_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	10,50	22,71	18,96	12,76	22,96
16_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	13,50	24,87	21,13	14,93	25,13
16_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	16,50	26,80	23,07	16,87	27,06
17_A	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	4,50	17,06	13,30	7,11	17,31
17_B	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	7,50	17,05	13,30	7,10	17,30
17_C	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	10,50	17,75	13,99	7,80	18,00
18_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	4,50	14,33	10,53	4,35	14,56
18_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	7,50	15,94	12,15	5,97	16,18
18_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	10,50	15,92	12,13	5,95	16,16
19_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	4,50	17,29	13,55	7,35	17,55
19_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	7,50	18,07	14,32	8,12	18,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Liebergerweg, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Liebergerweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	10,50	18,40	14,63	8,45	18,65
19_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	13,50	19,48	15,73	9,54	19,73
20_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	4,50	17,22	13,47	7,28	17,47
20_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	7,50	18,03	14,29	8,09	18,29
20_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	10,50	18,22	14,46	8,26	18,47
20_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	13,50	18,93	15,17	8,97	19,18
21_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	4,50	17,58	13,83	7,63	17,83
21_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	7,50	18,52	14,77	8,57	18,77
21_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	10,50	18,76	14,99	8,80	19,00
21_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	13,50	19,48	15,72	9,53	19,73
21_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	16,50	20,45	16,70	10,50	20,70
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	4,50	15,13	11,31	5,14	15,35
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	7,50	16,00	12,20	6,02	16,23
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	10,50	16,35	12,56	6,38	16,59
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	13,50	17,79	14,02	7,83	18,03
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	16,50	20,67	16,93	10,73	20,93
23_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	17,08	13,32	7,13	17,33
23_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	17,07	13,33	7,13	17,33
23_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	17,86	14,11	7,91	18,11
23_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	13,50	18,50	14,74	8,54	18,75
24_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	4,50	17,27	13,52	7,33	17,52
24_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	7,50	18,11	14,36	8,16	18,36
24_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	10,50	18,21	14,45	8,25	18,46
24_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	13,50	18,61	14,84	8,65	18,85
25_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	4,50	19,56	15,83	9,63	19,82
25_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	7,50	20,75	17,02	10,81	21,01
25_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	10,00	21,43	17,69	11,49	21,69
26_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	4,50	20,04	16,30	10,10	20,30
26_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	7,50	21,64	17,90	11,70	21,90
26_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	10,00	22,75	18,99	12,80	23,00
27_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	4,50	22,64	18,91	12,70	22,90
27_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	7,50	24,26	20,54	14,33	24,52
27_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	10,00	25,23	21,50	15,29	25,49
27_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	13,50	26,27	22,54	16,34	26,53
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	1,50	15,88	12,02	5,86	16,09
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	4,50	17,37	13,53	7,36	17,58
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	7,50	19,88	16,07	9,90	20,11
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	10,00	24,21	20,47	14,27	24,47
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	13,50	26,77	23,04	16,83	27,03
29_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	1,50	15,28	11,42	5,26	15,49
29_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	4,50	16,56	12,71	6,55	16,77
29_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	7,50	19,31	15,50	9,32	19,54
29_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	10,00	23,80	20,05	13,86	24,05
29_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	13,50	25,51	21,78	15,57	25,77
30_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	1,50	13,87	10,00	3,85	14,07
30_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	4,50	13,86	9,99	3,84	14,06
30_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	7,50	14,02	10,17	4,02	14,23
30_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	10,00	13,99	10,16	3,99	14,21
30_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	13,50	15,98	12,19	6,00	16,21
31_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	1,50	9,82	5,96	-0,20	10,03
31_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	4,50	11,41	7,53	1,39	11,61
31_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	7,50	13,91	10,10	3,93	14,14
34_A	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	1,50	12,57	8,70	2,54	12,77
34_A	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	1,50	11,45	7,58	1,42	11,65
34_B	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	4,50	12,84	8,97	2,82	13,04
34_B	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	4,50	11,96	8,10	1,94	12,17
34_C	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	7,50	13,59	9,73	3,58	13,80
34_C	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	7,50	13,14	9,32	3,16	13,37
35_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	1,50	12,96	9,10	2,94	13,17
35_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	4,50	13,33	9,47	3,32	13,54
35_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	7,50	14,28	10,44	4,28	14,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Liebergerweg, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Liebergerweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	1,50	12,73	8,88	2,72	12,94
36_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	4,50	13,01	9,14	3,00	13,22
36_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	7,50	13,91	10,06	3,90	14,12
37_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	1,50	14,49	10,63	4,47	14,70
37_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	4,50	14,70	10,85	4,69	14,91
37_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	7,50	15,47	11,63	5,47	15,69
38_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	1,50	15,14	11,28	5,12	15,35
38_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	4,50	17,49	13,66	7,49	17,71
38_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	7,50	21,12	17,36	11,17	21,37
39_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	1,50	13,72	9,86	3,70	13,93
39_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	4,50	15,44	11,58	5,42	15,65
39_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	7,50	19,99	16,23	10,04	20,24
40_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	1,50	9,72	5,85	-0,29	9,93
40_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	4,50	10,73	6,87	0,71	10,94
40_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	7,50	11,14	7,30	1,13	11,35
41_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	1,50	11,40	7,56	1,40	11,62
41_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	4,50	11,73	7,87	1,72	11,94
41_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	7,50	12,74	8,88	2,72	12,95
42_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	1,50	11,80	7,95	1,79	12,01
42_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	4,50	12,59	8,72	2,58	12,80
43_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	1,50	9,77	5,89	-0,25	9,97
43_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	4,50	9,27	5,42	-0,75	9,48
44_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	7,50	13,56	9,70	3,54	13,77
44_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	10,50	16,55	12,73	6,56	16,77
44_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	13,50	22,13	18,39	12,19	22,39
45_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	4,50	12,73	8,86	2,71	12,93
45_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	7,50	15,01	11,15	5,00	15,22
45_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	10,50	17,71	13,89	7,72	17,93
45_D	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	13,50	22,09	18,35	12,15	22,35
46_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	4,50	9,16	5,30	-0,85	9,37
46_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	7,50	10,60	6,72	0,57	10,80
46_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	10,50	12,40	8,55	2,40	12,61
46_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	13,50	-12,42	-16,29	-22,44	-12,22
47_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	1,50	8,78	4,97	-1,21	9,01
47_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	4,50	8,52	4,68	-1,48	8,74
47_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	7,50	9,39	5,52	-0,63	9,59
47_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	10,50	10,24	6,38	0,23	10,45
47_E	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	13,50	-14,74	-18,64	-24,78	-14,55
48_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	1,50	12,85	9,04	2,86	13,08
48_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	4,50	12,76	8,93	2,76	12,98
48_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	7,50	13,51	9,65	3,50	13,72
49_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	1,50	12,86	9,03	2,87	13,08
49_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	4,50	13,56	9,71	3,55	13,77
49_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	7,50	15,09	11,23	5,06	15,29
50_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	1,50	12,71	8,85	2,69	12,92
50_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	4,50	13,91	10,03	3,89	14,11
50_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	7,50	15,83	11,98	5,82	16,04
51_A	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	1,50	13,55	9,71	3,55	13,77
51_B	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	4,50	14,51	10,65	4,49	14,72
51_C	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	7,50	16,56	12,70	6,54	16,77
52_A	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	1,50	14,39	10,52	4,37	14,59
52_B	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	4,50	15,59	11,73	5,58	15,80
52_C	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	7,50	17,10	13,27	7,10	17,32
53_A	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	1,50	11,73	7,87	1,72	11,94
53_B	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	4,50	12,57	8,70	2,55	12,77
53_C	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	7,50	15,11	11,28	5,11	15,33
53_D	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	10,50	18,90	15,15	8,96	19,15
54_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	1,50	9,38	5,52	-0,63	9,59
55_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	16,50	--	--	--	--
56_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	16,50	--	--	--	--
57_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	16,50	24,69	20,97	14,76	24,95

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Liebergerweg, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Liebergerweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	13,50	24,54	20,81	14,61	24,80
58_B	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	16,50	25,29	21,57	15,36	25,55
59_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	1,50	20,36	16,61	10,42	20,61
59_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	4,50	20,83	17,09	10,89	21,09
59_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	7,50	22,32	18,58	12,38	22,58
60_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	1,50	20,97	17,22	11,03	21,22
61_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	1,50	18,51	14,72	8,55	18,75
62_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	1,50	13,15	9,31	3,15	13,37
62_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	4,50	14,10	10,24	4,09	14,31
63_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	1,50	12,87	9,02	2,87	13,08
63_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	4,50	14,21	10,33	4,18	14,41
64_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	1,50	14,09	10,27	4,10	14,31
64_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	4,50	14,32	10,49	4,32	14,54
64_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	7,50	15,52	11,70	5,53	15,74
65_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	4,50	11,10	7,26	1,09	11,31
65_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	7,50	12,65	8,81	2,65	12,87
65_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	10,50	14,23	10,41	4,25	14,46
65_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	13,50	14,38	10,66	4,45	14,64
66_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	4,50	8,23	4,35	-1,81	8,43
66_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	7,50	9,14	5,26	-0,88	9,34
66_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	10,50	5,51	1,65	-4,51	5,72
66_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	13,50	3,74	-0,11	-6,27	3,95
67_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	10,50	4,23	0,36	-5,79	4,43
67_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	13,50	1,26	-2,59	-8,74	1,47
68_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	1,50	12,00	8,15	1,99	12,21
68_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	4,50	12,95	9,09	2,94	13,16
69_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	1,50	11,43	7,62	1,45	11,66
69_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	4,50	11,49	7,65	1,48	11,70
70_A	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	1,50	12,24	8,38	2,23	12,45
70_B	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	4,50	11,01	7,18	1,01	11,23
71_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	1,50	11,79	7,94	1,78	12,00
71_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	4,50	10,49	6,65	0,48	10,70
72_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	1,50	11,35	7,49	1,33	11,56
72_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	4,50	12,50	8,63	2,48	12,70
72_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	7,50	12,55	8,69	2,54	12,76
73_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	1,50	10,49	6,65	0,50	10,71
73_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	4,50	10,75	6,90	0,74	10,96
73_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	7,50	11,98	8,13	1,97	12,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Mussenstraat, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Mussenstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	1,50	49,70	46,87	39,01	49,95
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	4,50	49,47	46,63	38,77	49,71
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	7,50	48,85	46,02	38,16	49,10
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	1,50	50,04	47,21	39,35	50,29
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	4,50	49,95	47,12	39,25	50,20
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	7,50	49,42	46,60	38,73	49,67
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	10,50	48,82	45,99	38,12	49,07
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	1,50	50,70	47,87	40,01	50,95
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	4,50	50,63	47,80	39,93	50,88
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	7,50	50,13	47,31	39,45	50,38
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	10,50	49,55	46,72	38,86	49,80
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	1,50	53,03	50,20	42,34	53,28
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	4,50	52,80	49,97	42,11	53,05
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	7,50	52,13	49,30	41,43	52,38
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	10,50	51,35	48,52	40,65	51,60
04_E	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	13,50	50,29	47,46	39,60	50,54
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	53,43	50,60	42,74	53,68
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	53,19	50,36	42,49	53,44
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	52,50	49,67	41,81	52,75
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	53,55	50,72	42,85	53,80
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	53,32	50,50	42,63	53,57
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	52,65	49,82	41,95	52,90
07_A	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	1,50	48,17	45,35	37,48	48,42
07_B	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	4,50	48,05	45,23	37,37	48,30
07_C	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	7,50	47,53	44,71	36,84	47,78
08_A	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	1,50	47,70	44,88	37,00	47,95
08_B	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	4,50	47,74	44,92	37,05	47,99
08_C	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	7,50	47,35	44,53	36,66	47,60
09_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	1,50	47,62	44,80	36,93	47,87
09_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	4,50	47,73	44,91	37,04	47,98
09_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	7,50	47,33	44,51	36,64	47,58
10_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	1,50	47,44	44,61	36,74	47,69
10_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	4,50	47,65	44,83	36,96	47,90
10_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	7,50	47,18	44,36	36,48	47,43
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	1,50	47,45	44,63	36,76	47,70
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	4,50	47,66	44,84	36,96	47,91
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	7,50	47,27	44,45	36,58	47,52
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	1,50	47,49	44,67	36,80	47,74
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	4,50	47,72	44,90	37,03	47,97
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	7,50	47,35	44,53	36,67	47,60
13_A	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	1,50	43,08	40,26	32,39	43,33
13_B	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	4,50	43,49	40,67	32,81	43,74
13_C	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	7,50	43,32	40,50	32,62	43,57
14_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	4,50	30,40	27,59	19,70	30,65
14_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	7,50	30,90	28,09	20,20	31,15
15_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	4,50	30,24	27,43	19,55	30,49
15_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	7,50	30,71	27,90	20,01	30,96
15_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	10,50	30,85	28,03	20,14	31,10
16_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	4,50	29,62	26,81	18,92	29,87
16_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	7,50	30,61	27,79	19,91	30,86
16_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	10,50	29,24	26,43	18,54	29,49
16_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	13,50	29,62	26,81	18,92	29,87
16_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	16,50	30,51	27,70	19,81	30,76
17_A	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	4,50	47,86	45,03	37,16	48,11
17_B	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	7,50	47,56	44,73	36,86	47,81
17_C	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	10,50	47,13	44,30	36,44	47,38
18_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	4,50	44,83	42,00	34,14	45,08
18_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	7,50	44,71	41,88	34,02	44,96
18_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	10,50	44,54	41,71	33,84	44,79
19_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	4,50	41,61	38,78	30,91	41,86
19_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	7,50	41,63	38,80	30,93	41,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Mussenstraat, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Mussenstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	10,50	41,70	38,87	31,00	41,95
19_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	13,50	42,02	39,20	31,34	42,27
20_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	4,50	40,05	37,22	29,35	40,30
20_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	7,50	40,11	37,29	29,42	40,36
20_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	10,50	40,25	37,42	29,55	40,50
20_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	13,50	40,53	37,70	29,83	40,78
21_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	4,50	38,66	35,84	27,97	38,91
21_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	7,50	38,77	35,94	28,07	39,02
21_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	10,50	38,94	36,11	28,24	39,19
21_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	13,50	39,24	36,42	28,54	39,49
21_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	16,50	39,49	36,67	28,80	39,74
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	4,50	37,51	34,69	26,82	37,76
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	7,50	37,74	34,91	27,04	37,99
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	10,50	37,89	35,07	27,19	38,14
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	13,50	38,34	35,51	27,64	38,59
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	16,50	38,84	36,01	28,14	39,09
23_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	47,68	44,85	36,99	47,93
23_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	47,17	44,34	36,48	47,42
23_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	46,50	43,67	35,81	46,75
23_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	13,50	45,57	42,74	34,88	45,82
24_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	4,50	44,52	41,69	33,82	44,77
24_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	7,50	44,37	41,54	33,67	44,62
24_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	10,50	44,15	41,32	33,45	44,40
24_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	13,50	43,82	41,00	33,13	44,07
25_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	4,50	39,58	36,76	28,89	39,83
25_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	7,50	39,61	36,78	28,91	39,86
25_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	10,00	39,63	36,81	28,94	39,88
26_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	4,50	20,34	17,60	9,56	20,59
26_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	7,50	21,86	19,12	11,07	22,11
26_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	10,00	23,41	20,67	12,62	23,66
27_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	4,50	31,16	28,34	20,45	31,41
27_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	7,50	31,96	29,15	21,26	32,21
27_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	10,00	32,51	29,70	21,80	32,76
27_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	13,50	33,51	30,69	22,80	33,76
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	1,50	25,58	22,78	14,87	25,83
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	4,50	26,94	24,14	16,23	27,19
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	7,50	28,25	25,45	17,55	28,50
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	10,00	27,64	24,83	16,94	27,89
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	13,50	27,87	25,06	17,17	28,12
29_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	1,50	22,21	19,42	11,49	22,46
29_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	4,50	23,16	20,37	12,43	23,41
29_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	7,50	24,13	21,35	13,41	24,38
29_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	10,00	24,43	21,62	13,72	24,68
29_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	13,50	24,58	21,77	13,86	24,83
30_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	1,50	24,43	21,67	13,66	24,68
30_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	4,50	26,40	23,65	15,63	26,65
30_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	7,50	29,46	26,69	18,72	29,71
30_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	10,00	33,60	30,79	22,90	33,85
30_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	13,50	36,37	33,55	25,67	36,62
31_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	1,50	47,52	44,69	36,83	47,77
31_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	4,50	48,09	45,26	37,39	48,34
31_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	7,50	48,04	45,21	37,35	48,29
34_A	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	1,50	42,15	39,33	31,46	42,40
34_A	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	1,50	49,78	46,95	39,08	50,03
34_B	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	4,50	42,13	39,31	31,45	42,38
34_B	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	4,50	49,94	47,12	39,26	50,19
34_C	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	7,50	41,87	39,04	31,17	42,12
34_C	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	7,50	49,64	46,81	38,95	49,89
35_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	1,50	39,86	37,02	29,17	40,11
35_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	4,50	40,03	37,20	29,33	40,28
35_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	7,50	39,85	37,02	29,15	40,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Mussenstraat, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Mussenstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	1,50	32,75	29,91	22,05	32,99
36_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	4,50	35,52	32,69	24,82	35,77
36_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	7,50	35,61	32,79	24,91	35,86
37_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	1,50	26,80	23,99	16,09	27,05
37_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	4,50	30,16	27,34	19,47	30,41
37_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	7,50	31,03	28,22	20,33	31,28
38_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	1,50	28,66	25,85	17,96	28,91
38_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	4,50	32,08	29,25	21,38	32,33
38_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	7,50	33,18	30,36	22,47	33,43
39_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	1,50	32,95	30,12	22,26	33,20
39_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	4,50	35,94	33,12	25,24	36,19
39_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	7,50	36,11	33,29	25,40	36,36
40_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	1,50	32,20	29,38	21,50	32,45
40_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	4,50	34,35	31,53	23,65	34,60
40_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	7,50	34,88	32,07	24,17	35,13
41_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	1,50	21,78	19,01	11,03	22,03
41_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	4,50	22,25	19,50	11,48	22,50
41_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	7,50	24,35	21,61	13,57	24,60
42_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	1,50	21,65	18,90	10,88	21,90
42_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	4,50	23,64	20,90	12,87	23,89
43_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	1,50	23,90	21,13	13,16	24,15
43_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	4,50	26,39	23,61	15,64	26,64
44_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	7,50	26,06	23,29	15,33	26,31
44_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	10,50	27,42	24,65	16,67	27,67
44_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	13,50	28,95	26,16	18,22	29,20
45_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	4,50	27,71	24,90	17,00	27,96
45_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	7,50	28,60	25,81	17,88	28,85
45_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	10,50	29,92	27,13	19,19	30,17
45_D	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	13,50	32,07	29,27	21,37	32,32
46_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	4,50	31,19	28,38	20,48	31,44
46_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	7,50	31,71	28,90	20,99	31,96
46_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	10,50	32,87	30,07	22,15	33,12
46_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	13,50	36,67	33,84	25,96	36,91
47_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	1,50	38,46	35,64	27,77	38,71
47_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	4,50	39,66	36,84	28,97	39,91
47_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	7,50	39,68	36,85	28,98	39,93
47_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	10,50	39,82	37,00	29,12	40,07
47_E	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	13,50	40,77	37,94	30,07	41,02
48_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	1,50	33,21	30,38	22,51	33,46
48_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	4,50	34,50	31,68	23,80	34,75
48_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	7,50	34,45	31,62	23,75	34,70
49_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	1,50	31,52	28,69	20,82	31,77
49_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	4,50	33,21	30,39	22,51	33,46
49_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	7,50	33,20	30,37	22,49	33,44
50_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	1,50	23,78	21,04	13,00	24,03
50_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	4,50	25,21	22,47	14,43	25,46
50_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	7,50	27,10	24,35	16,33	27,35
51_A	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	1,50	19,42	16,66	8,67	19,67
51_B	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	4,50	21,04	18,30	10,27	21,29
51_C	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	7,50	22,66	19,93	11,88	22,91
52_A	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	1,50	20,42	17,66	9,65	20,67
52_B	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	4,50	22,39	19,64	11,62	22,64
52_C	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	7,50	24,18	21,43	13,40	24,43
53_A	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	1,50	46,24	43,41	35,54	46,49
53_B	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	4,50	45,54	42,71	34,84	45,79
53_C	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	7,50	45,08	42,25	34,38	45,33
53_D	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	10,50	43,97	41,15	33,28	44,22
54_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	1,50	25,31	22,51	14,60	25,56
55_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	16,50	38,45	35,62	27,75	38,70
56_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	16,50	35,54	32,72	24,84	35,79
57_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	16,50	32,32	29,50	21,62	32,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Mussenstraat, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Mussenstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	13,50	28,05	25,26	17,32	28,30
58_B	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	16,50	32,26	29,45	21,57	32,51
59_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	1,50	22,32	19,53	11,58	22,57
59_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	4,50	20,72	17,98	9,94	20,97
59_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	7,50	22,91	20,16	12,15	23,16
60_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	1,50	20,96	18,22	10,18	21,21
61_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	1,50	21,17	18,43	10,40	21,42
62_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	1,50	18,06	15,31	7,28	18,31
62_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	4,50	19,25	16,51	8,46	19,50
63_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	1,50	17,48	14,74	6,71	17,73
63_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	4,50	18,77	16,04	7,99	19,02
64_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	1,50	20,26	17,50	9,49	20,51
64_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	4,50	21,90	19,15	11,13	22,15
64_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	7,50	24,31	21,55	13,55	24,56
65_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	4,50	25,09	22,35	14,31	25,34
65_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	7,50	27,53	24,79	16,75	27,78
65_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	10,50	30,99	28,22	20,25	31,24
65_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	13,50	36,24	33,41	25,53	36,48
66_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	4,50	25,30	22,56	14,52	25,55
66_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	7,50	28,88	26,14	18,11	29,13
66_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	10,50	33,68	30,89	22,96	33,93
66_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	13,50	38,38	35,56	27,69	38,63
67_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	10,50	35,15	32,34	24,44	35,40
67_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	13,50	39,33	36,50	28,63	39,58
68_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	1,50	23,46	20,70	12,70	23,71
68_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	4,50	25,47	22,74	14,70	25,72
69_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	1,50	22,71	19,96	11,93	22,96
69_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	4,50	24,55	21,80	13,77	24,80
70_A	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	1,50	42,40	39,58	31,70	42,65
70_B	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	4,50	47,57	44,74	36,87	47,82
71_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	1,50	36,56	33,73	25,86	36,81
71_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	4,50	39,77	36,95	29,08	40,02
72_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	1,50	23,00	20,24	12,22	23,24
72_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	4,50	25,71	22,98	14,92	25,96
72_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	7,50	31,31	28,53	20,57	31,56
73_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	1,50	23,47	20,73	12,68	23,72
73_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	4,50	26,55	23,81	15,76	26,80
73_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	7,50	30,00	27,23	19,24	30,25

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Oosterengweg, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Oosterengweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	1,50	27,04	23,34	18,04	27,63
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	4,50	27,86	24,18	18,86	28,45
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	7,50	29,31	25,69	20,29	29,90
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	1,50	27,87	24,16	18,87	28,45
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	4,50	28,56	24,87	19,55	29,14
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	7,50	29,01	25,34	20,00	29,60
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	10,50	30,08	26,44	21,06	30,67
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	1,50	27,01	23,30	18,01	27,59
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	4,50	26,96	23,24	17,96	27,54
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	7,50	26,88	23,18	17,89	27,47
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	10,50	27,58	23,89	18,58	28,17
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	1,50	26,15	22,44	17,15	26,73
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	4,50	26,22	22,51	17,22	26,80
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	7,50	27,79	24,22	18,77	28,39
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	10,50	28,72	25,18	19,69	29,33
04_E	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	13,50	28,91	25,35	19,88	29,51
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	26,72	23,01	17,72	27,30
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	26,89	23,18	17,89	27,47
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	27,91	24,29	18,90	28,51
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	27,22	23,51	18,22	27,80
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	27,67	23,99	18,66	28,26
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	29,18	25,60	20,16	29,78
07_A	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	1,50	23,81	20,10	14,82	24,40
07_B	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	4,50	23,88	20,17	14,88	24,46
07_C	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	7,50	25,63	21,96	16,63	26,22
08_A	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	1,50	23,38	19,66	14,38	23,96
08_B	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	4,50	23,38	19,67	14,38	23,96
08_C	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	7,50	24,59	20,90	15,59	25,18
09_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	1,50	23,37	19,63	14,37	23,95
09_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	4,50	23,67	19,93	14,67	24,25
09_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	7,50	25,98	22,33	16,97	26,57
10_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	1,50	24,70	20,97	15,71	25,28
10_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	4,50	25,70	21,99	16,71	26,29
10_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	7,50	26,02	22,33	17,01	26,60
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	1,50	26,27	22,55	17,27	26,85
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	4,50	26,29	22,59	17,29	26,88
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	7,50	26,26	22,58	17,26	26,85
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	1,50	25,57	21,83	16,58	26,15
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	4,50	25,36	21,62	16,37	25,94
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	7,50	25,28	21,56	16,29	25,87
13_A	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	1,50	23,18	19,45	14,19	23,76
13_B	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	4,50	24,01	20,27	15,02	24,59
13_C	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	7,50	24,47	20,74	15,48	25,05
14_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	4,50	24,00	20,25	15,01	24,58
14_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	7,50	22,69	18,95	13,70	23,27
15_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	4,50	23,34	19,57	14,35	23,92
15_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	7,50	23,38	19,62	14,40	23,96
15_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	10,50	22,35	18,62	13,35	22,93
16_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	4,50	23,50	19,75	14,51	24,08
16_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	7,50	23,16	19,42	14,17	23,74
16_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	10,50	22,35	18,62	13,36	22,93
16_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	13,50	22,64	18,94	13,63	23,22
16_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	16,50	23,49	19,80	14,49	24,08
17_A	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	4,50	24,96	21,24	15,97	25,55
17_B	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	7,50	25,19	21,48	16,19	25,77
17_C	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	10,50	25,16	21,47	16,16	25,75
18_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	4,50	24,43	20,69	15,43	25,01
18_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	7,50	24,38	20,64	15,39	24,96
18_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	10,50	23,96	20,23	14,97	24,54
19_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	4,50	24,05	20,31	15,05	24,63
19_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	7,50	24,03	20,29	15,04	24,61

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Oosterengweg, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Oosterengweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	10,50	23,82	20,09	14,82	24,40
19_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	13,50	23,43	19,73	14,43	24,02
20_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	4,50	23,53	19,78	14,54	24,11
20_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	7,50	23,69	19,94	14,70	24,27
20_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	10,50	24,16	20,46	15,15	24,74
20_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	13,50	25,31	21,75	16,28	25,91
21_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	4,50	23,23	19,48	14,24	23,81
21_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	7,50	23,33	19,58	14,34	23,91
21_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	10,50	24,41	20,73	15,40	25,00
21_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	13,50	23,16	19,47	14,15	23,74
21_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	16,50	25,56	22,03	16,53	26,17
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	4,50	23,71	19,96	14,72	24,29
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	7,50	24,20	20,45	15,21	24,78
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	10,50	26,65	23,04	17,63	27,25
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	13,50	28,69	25,25	19,64	29,31
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	16,50	28,90	25,44	19,85	29,52
23_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	25,31	21,59	16,31	25,89
23_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	25,51	21,80	16,50	26,09
23_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	26,32	22,64	17,31	26,91
23_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	13,50	27,63	24,00	18,62	28,23
24_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	4,50	24,89	21,16	15,90	25,47
24_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	7,50	25,17	21,45	16,17	25,75
24_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	10,50	26,05	22,35	17,05	26,64
24_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	13,50	27,64	23,98	18,63	28,23
25_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	4,50	24,24	20,52	15,24	24,82
25_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	7,50	24,87	21,14	15,87	25,45
25_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	10,00	25,23	21,51	16,23	25,81
26_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	4,50	20,00	16,28	11,00	20,58
26_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	7,50	19,72	15,99	10,72	20,30
26_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	10,00	19,11	15,36	10,11	19,69
27_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	4,50	24,59	20,85	15,60	25,17
27_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	7,50	25,91	22,20	16,91	26,49
27_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	10,00	26,54	22,86	17,53	27,13
27_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	13,50	28,96	25,39	19,94	29,56
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	1,50	22,84	19,13	13,85	23,43
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	4,50	22,85	19,10	13,86	23,43
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	7,50	22,38	18,62	13,39	22,96
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	10,00	20,22	16,47	11,23	20,80
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	13,50	19,76	16,04	10,77	20,35
29_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	1,50	22,80	19,10	13,81	23,39
29_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	4,50	23,40	19,65	14,41	23,98
29_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	7,50	22,61	18,86	13,62	23,19
29_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	10,00	20,31	16,54	11,33	20,89
29_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	13,50	18,19	14,48	9,20	18,78
30_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	1,50	21,18	17,39	12,20	21,76
30_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	4,50	21,51	17,73	12,53	22,09
30_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	7,50	25,19	21,63	16,16	25,79
30_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	10,00	25,93	22,48	16,87	26,54
30_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	13,50	23,12	19,70	14,06	23,74
31_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	1,50	24,07	20,35	15,07	24,65
31_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	4,50	25,05	21,39	16,05	25,64
31_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	7,50	27,67	24,16	18,63	28,28
34_A	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	1,50	26,54	22,81	17,54	27,12
34_A	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	1,50	24,48	20,76	15,49	25,07
34_B	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	4,50	26,51	22,78	17,51	27,09
34_B	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	4,50	24,76	21,07	15,76	25,35
34_C	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	7,50	26,06	22,35	17,06	26,64
34_C	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	7,50	26,85	23,32	17,82	27,46
35_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	1,50	26,48	22,75	17,49	27,06
35_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	4,50	26,57	22,83	17,57	27,15
35_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	7,50	26,33	22,62	17,33	26,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Oosterengweg, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Oosterengweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	1,50	26,84	23,11	17,85	27,42
36_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	4,50	27,23	23,49	18,24	27,81
36_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	7,50	27,23	23,53	18,23	27,82
37_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	1,50	25,65	21,90	16,66	26,23
37_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	4,50	25,75	22,00	16,76	26,33
37_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	7,50	25,43	21,71	16,44	26,02
38_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	1,50	24,29	20,56	15,29	24,87
38_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	4,50	24,89	21,15	15,90	25,47
38_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	7,50	24,28	20,55	15,28	24,86
39_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	1,50	22,35	18,64	13,35	22,93
39_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	4,50	23,65	19,94	14,66	24,24
39_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	7,50	24,92	21,24	15,92	25,51
40_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	1,50	23,88	20,17	14,88	24,46
40_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	4,50	25,64	21,93	16,65	26,23
40_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	7,50	27,71	24,05	18,70	28,30
41_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	1,50	25,49	21,74	16,50	26,07
41_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	4,50	25,39	21,62	16,40	25,97
41_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	7,50	26,44	22,71	17,44	27,02
42_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	1,50	25,38	21,64	16,39	25,96
42_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	4,50	25,99	22,26	17,00	26,57
43_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	1,50	24,47	20,75	15,48	25,06
43_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	4,50	25,19	21,48	16,19	25,77
44_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	7,50	24,97	21,25	15,97	25,55
44_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	10,50	26,19	22,52	17,19	26,78
44_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	13,50	27,10	23,46	18,09	27,69
45_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	4,50	24,78	21,06	15,79	25,37
45_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	7,50	25,83	22,10	16,84	26,41
45_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	10,50	28,23	24,60	19,22	28,83
45_D	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	13,50	32,67	29,22	23,61	33,28
46_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	4,50	23,66	19,97	14,66	24,25
46_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	7,50	25,03	21,29	16,04	25,61
46_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	10,50	27,15	23,45	18,15	27,74
46_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	13,50	28,03	24,36	19,02	28,62
47_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	1,50	23,47	19,86	14,45	24,07
47_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	4,50	23,63	19,95	14,63	24,22
47_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	7,50	24,80	21,06	15,80	25,38
47_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	10,50	26,92	23,22	17,93	27,51
47_E	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	13,50	27,72	24,04	18,71	28,31
48_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	1,50	24,30	20,68	15,28	24,89
48_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	4,50	24,23	20,55	15,23	24,82
48_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	7,50	24,81	21,09	15,82	25,40
49_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	1,50	24,43	20,78	15,42	25,02
49_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	4,50	24,57	20,86	15,58	25,16
49_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	7,50	24,85	21,12	15,86	25,43
50_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	1,50	24,99	21,30	15,98	25,57
50_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	4,50	24,76	21,03	15,76	25,34
50_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	7,50	26,20	22,49	17,20	26,78
51_A	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	1,50	25,81	22,09	16,82	26,40
51_B	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	4,50	25,35	21,62	16,36	25,93
51_C	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	7,50	25,53	21,81	16,53	26,11
52_A	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	1,50	24,29	20,53	15,31	24,87
52_B	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	4,50	25,30	21,53	16,31	25,88
52_C	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	7,50	25,36	21,63	16,37	25,94
53_A	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	1,50	24,86	21,19	15,85	25,45
53_B	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	4,50	24,97	21,28	15,97	25,56
53_C	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	7,50	26,51	22,83	17,50	27,10
53_D	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	10,50	28,69	25,09	19,67	29,29
54_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	1,50	24,27	20,57	15,28	24,86
55_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	16,50	28,77	25,21	19,74	29,37
56_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	16,50	29,35	25,79	20,32	29,95
57_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	16,50	28,30	24,65	19,29	28,89

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Oosterengweg, inclusief 5 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Oosterengweg
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	13,50	25,63	21,92	16,63	26,21
58_B	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	16,50	29,16	25,56	20,14	29,76
59_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	1,50	21,91	18,19	12,92	22,50
59_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	4,50	20,55	16,83	11,55	21,13
59_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	7,50	20,16	16,41	11,16	20,74
60_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	1,50	21,22	17,48	12,23	21,80
61_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	1,50	22,65	18,90	13,65	23,23
62_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	1,50	23,25	19,51	14,25	23,83
62_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	4,50	23,54	19,77	14,55	24,12
63_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	1,50	23,67	19,94	14,68	24,25
63_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	4,50	24,01	20,25	15,02	24,59
64_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	1,50	23,00	19,34	13,99	23,59
64_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	4,50	23,07	19,36	14,07	23,65
64_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	7,50	22,25	18,51	13,26	22,83
65_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	4,50	23,31	19,57	14,32	23,89
65_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	7,50	25,32	21,58	16,32	25,90
65_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	10,50	28,19	24,59	19,17	28,79
65_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	13,50	28,83	25,24	19,80	29,43
66_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	4,50	25,53	21,78	16,53	26,11
66_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	7,50	25,78	22,04	16,79	26,36
66_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	10,50	28,56	25,04	19,52	29,17
66_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	13,50	29,71	26,21	20,66	30,32
67_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	10,50	27,85	24,32	18,82	28,46
67_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	13,50	28,61	25,09	19,57	29,22
68_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	1,50	24,39	20,69	15,39	24,98
68_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	4,50	25,42	21,67	16,43	26,00
69_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	1,50	25,16	21,49	16,16	25,75
69_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	4,50	25,50	21,80	16,50	26,09
70_A	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	1,50	26,52	22,97	17,49	27,13
70_B	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	4,50	25,23	21,71	16,19	25,84
71_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	1,50	29,97	26,52	20,92	30,59
71_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	4,50	29,25	25,83	20,19	29,87
72_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	1,50	23,32	19,57	14,32	23,90
72_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	4,50	24,00	20,22	15,01	24,57
72_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	7,50	26,84	23,27	17,81	27,44
73_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	1,50	23,81	20,06	14,83	24,39
73_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	4,50	24,60	20,85	15,60	25,18
73_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	7,50	27,26	23,71	18,23	27,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Anna's Hoeve, inclusief 2 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: weg langs Anna's Hoeve
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	1,50	38,09	34,94	27,84	38,38
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	4,50	37,78	34,63	27,53	38,07
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	7,50	37,76	34,62	27,52	38,06
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	1,50	38,05	34,90	27,80	38,34
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	4,50	37,56	34,41	27,31	37,85
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	7,50	37,34	34,20	27,10	37,64
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	10,50	36,20	33,06	25,95	36,50
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	1,50	38,20	35,05	27,95	38,49
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	4,50	37,79	34,64	27,54	38,08
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	7,50	37,41	34,27	27,17	37,71
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	10,50	36,71	33,57	26,46	37,01
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	1,50	38,88	35,74	28,64	39,18
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	4,50	38,60	35,46	28,35	38,90
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	7,50	38,06	34,92	27,81	38,36
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	10,50	38,08	34,95	27,83	38,38
04_E	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	13,50	38,20	35,06	27,95	38,50
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	39,60	36,46	29,36	39,90
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	39,30	36,16	29,05	39,60
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	38,98	35,85	28,74	39,28
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	40,11	36,97	29,87	40,41
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	39,90	36,77	29,66	40,20
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	39,65	36,51	29,40	39,95
07_A	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	1,50	31,97	28,80	21,72	32,26
07_B	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	4,50	33,17	30,00	22,93	33,46
07_C	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	7,50	33,73	30,55	23,48	34,02
08_A	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	1,50	27,22	23,94	16,98	27,49
08_B	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	4,50	26,40	23,12	16,15	26,66
08_C	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	7,50	27,45	24,20	17,21	27,72
09_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	1,50	26,72	23,43	16,47	26,98
09_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	4,50	23,91	20,65	13,66	24,18
09_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	7,50	25,23	22,05	14,98	25,52
10_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	1,50	25,50	22,22	15,26	25,77
10_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	4,50	25,41	22,16	15,17	25,68
10_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	7,50	27,59	24,43	17,35	27,88
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	1,50	26,43	23,14	16,18	26,69
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	4,50	26,06	22,81	15,82	26,33
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	7,50	26,97	23,79	16,72	27,26
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	1,50	26,14	22,85	15,89	26,40
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	4,50	26,59	23,33	16,34	26,86
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	7,50	26,24	23,05	16,00	26,53
13_A	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	1,50	26,71	23,43	16,46	26,97
13_B	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	4,50	28,26	25,01	18,02	28,53
13_C	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	7,50	29,35	26,15	19,11	29,63
14_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	4,50	29,81	26,56	19,56	30,08
14_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	7,50	31,83	28,65	21,58	32,12
15_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	4,50	29,09	25,85	18,85	29,36
15_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	7,50	31,89	28,70	21,64	32,17
15_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	10,50	30,13	26,97	19,89	30,42
16_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	4,50	28,72	25,47	18,48	28,99
16_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	7,50	30,99	27,78	20,74	31,27
16_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	10,50	29,40	26,23	19,16	29,69
16_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	13,50	32,66	29,52	22,42	32,96
16_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	16,50	34,84	31,71	24,60	35,14
17_A	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	4,50	27,20	23,96	16,96	27,47
17_B	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	7,50	27,33	24,10	17,08	27,60
17_C	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	10,50	27,07	23,82	16,82	27,34
18_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	4,50	27,22	23,97	16,97	27,49
18_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	7,50	28,11	24,86	17,86	28,38
18_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	10,50	29,86	26,65	19,62	30,14
19_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	4,50	26,89	23,64	16,65	27,16
19_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	7,50	28,36	25,11	18,12	28,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Anna's Hoeve, inclusief 2 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: weg langs Anna's Hoeve
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	10,50	32,46	29,27	22,22	32,75
19_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	13,50	36,90	33,76	26,65	37,20
20_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	4,50	27,13	23,89	16,89	27,40
20_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	7,50	28,66	25,41	18,42	28,93
20_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	10,50	31,24	28,03	20,99	31,52
20_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	13,50	34,98	31,82	24,73	35,27
21_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	4,50	28,26	25,00	18,02	28,53
21_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	7,50	30,67	27,45	20,43	30,95
21_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	10,50	33,42	30,24	23,18	33,71
21_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	13,50	37,99	34,86	27,74	38,29
21_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	16,50	37,99	34,86	27,74	38,29
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	4,50	27,18	23,93	16,94	27,45
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	7,50	29,00	25,77	18,76	29,28
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	10,50	32,11	28,94	21,87	32,40
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	13,50	34,56	31,41	24,31	34,85
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	16,50	37,35	34,22	27,11	37,65
23_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	25,94	22,68	15,70	26,21
23_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	28,11	24,84	17,86	28,37
23_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	30,19	26,99	19,95	30,47
23_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	13,50	29,94	26,80	19,69	30,24
24_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	4,50	24,96	21,69	14,72	25,23
24_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	7,50	26,72	23,46	16,48	26,99
24_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	10,50	27,89	24,66	17,65	28,17
24_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	13,50	29,80	26,65	19,55	30,09
25_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	4,50	24,72	21,47	14,48	24,99
25_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	7,50	26,45	23,19	16,20	26,72
25_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	10,00	27,93	24,70	17,68	28,20
26_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	4,50	26,88	23,64	16,64	27,15
26_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	7,50	29,04	25,83	18,80	29,32
26_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	10,00	28,10	24,87	17,86	28,38
27_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	4,50	27,14	23,88	16,89	27,41
27_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	7,50	30,06	26,86	19,81	30,34
27_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	10,00	23,29	20,03	13,04	23,56
27_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	13,50	24,84	21,64	14,60	25,12
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	1,50	27,87	24,60	17,62	28,13
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	4,50	29,85	26,60	19,61	30,12
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	7,50	32,87	29,67	22,62	33,15
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	10,00	31,00	27,82	20,76	31,29
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	13,50	35,52	32,39	25,27	35,82
29_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	1,50	29,26	26,00	19,02	29,53
29_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	4,50	30,74	27,50	20,50	31,01
29_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	7,50	32,65	29,44	22,41	32,93
29_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	10,00	34,99	31,84	24,74	35,28
29_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	13,50	37,92	34,80	27,68	38,22
30_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	1,50	31,33	28,08	21,09	31,60
30_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	4,50	33,13	29,89	22,89	33,40
30_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	7,50	35,47	32,29	25,23	35,76
30_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	10,00	37,52	34,38	27,28	37,82
30_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	13,50	40,26	37,13	30,01	40,56
31_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	1,50	31,59	28,38	21,34	31,87
31_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	4,50	33,89	30,70	23,64	34,17
31_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	7,50	37,21	34,06	26,97	37,51
34_A	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	1,50	24,33	21,06	14,09	24,60
34_A	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	1,50	40,15	37,00	29,90	40,44
34_B	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	4,50	24,97	21,69	14,72	25,23
34_B	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	4,50	40,18	37,04	29,93	40,48
34_C	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	7,50	26,25	22,99	16,01	26,52
34_C	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	7,50	40,16	37,02	29,91	40,46
35_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	1,50	24,01	20,75	13,77	24,28
35_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	4,50	25,96	22,71	15,72	26,23
35_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	7,50	28,52	25,30	18,28	28,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Anna's Hoeve, inclusief 2 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: weg langs Anna's Hoeve
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	1,50	23,08	19,81	12,84	23,35
36_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	4,50	24,96	21,69	14,72	25,23
36_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	7,50	26,76	23,50	16,52	27,03
37_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	1,50	25,04	21,79	14,80	25,31
37_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	4,50	26,52	23,26	16,27	26,79
37_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	7,50	29,84	26,64	19,60	30,12
38_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	1,50	24,85	21,57	14,60	25,11
38_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	4,50	27,19	23,93	16,95	27,46
38_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	7,50	24,78	21,55	14,54	25,06
39_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	1,50	24,05	20,77	13,81	24,32
39_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	4,50	26,50	23,24	16,25	26,77
39_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	7,50	29,38	26,21	19,14	29,67
40_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	1,50	30,80	27,63	20,56	31,09
40_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	4,50	26,89	23,62	16,64	27,15
40_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	7,50	31,17	27,99	20,92	31,46
41_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	1,50	22,96	19,71	12,72	23,23
41_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	4,50	24,25	20,98	14,00	24,51
41_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	7,50	25,86	22,61	15,62	26,13
42_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	1,50	24,00	20,73	13,76	24,27
42_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	4,50	25,39	22,12	15,14	25,65
43_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	1,50	22,32	19,08	12,07	22,59
43_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	4,50	23,30	20,03	13,06	23,57
44_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	7,50	25,21	21,93	14,97	25,48
44_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	10,50	23,32	20,07	13,08	23,59
44_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	13,50	9,89	6,60	-0,35	10,15
45_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	4,50	23,40	20,12	13,16	23,67
45_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	7,50	25,76	22,48	15,52	26,03
45_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	10,50	24,63	21,38	14,38	24,90
45_D	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	13,50	13,12	9,87	2,87	13,39
46_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	4,50	24,22	20,95	13,98	24,49
46_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	7,50	26,59	23,34	16,35	26,86
46_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	10,50	28,62	25,42	18,37	28,90
46_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	13,50	33,06	29,93	22,81	33,36
47_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	1,50	26,08	22,82	15,84	26,35
47_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	4,50	25,76	22,50	15,51	26,03
47_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	7,50	27,28	24,04	17,04	27,55
47_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	10,50	29,31	26,13	19,06	29,60
47_E	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	13,50	33,40	30,27	23,15	33,70
48_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	1,50	25,58	22,32	15,33	25,85
48_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	4,50	25,77	22,50	15,52	26,03
48_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	7,50	27,99	24,73	17,75	28,26
49_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	1,50	25,36	22,09	15,12	25,63
49_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	4,50	27,02	23,74	16,77	27,28
49_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	7,50	28,26	25,00	18,01	28,53
50_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	1,50	25,70	22,42	15,46	25,97
50_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	4,50	25,44	22,16	15,20	25,71
50_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	7,50	25,78	22,52	15,53	26,05
51_A	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	1,50	24,77	21,51	14,52	25,04
51_B	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	4,50	25,42	22,15	15,18	25,69
51_C	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	7,50	26,15	22,88	15,91	26,42
52_A	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	1,50	24,19	20,91	13,95	24,46
52_B	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	4,50	26,01	22,73	15,77	26,28
52_C	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	7,50	26,89	23,64	16,65	27,16
53_A	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	1,50	28,93	25,75	18,68	29,22
53_B	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	4,50	27,36	24,15	17,11	27,64
53_C	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	7,50	30,75	27,52	20,51	31,03
53_D	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	10,50	29,03	25,88	18,79	29,33
54_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	1,50	22,85	19,61	12,61	23,12
55_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	16,50	35,07	31,95	24,82	35,37
56_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	16,50	34,84	31,72	24,59	35,14
57_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	16,50	10,01	6,73	-0,23	10,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten Lden, voorbeelduitwerking, Anna's Hoeve, inclusief 2 dB aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: weg langs Anna's Hoeve
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	13,50	8,41	5,11	-1,84	8,67
58_B	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	16,50	8,45	5,15	-1,79	8,71
59_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	1,50	25,85	22,62	15,61	26,13
59_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	4,50	26,94	23,70	16,69	27,21
59_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	7,50	29,04	25,83	18,80	29,32
60_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	1,50	35,26	32,10	25,02	35,55
61_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	1,50	34,64	31,47	24,40	34,93
62_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	1,50	27,35	24,09	17,10	27,62
62_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	4,50	30,03	26,78	19,79	30,30
63_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	1,50	26,34	23,09	16,10	26,61
63_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	4,50	28,58	25,32	18,34	28,85
64_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	1,50	26,37	23,13	16,12	26,64
64_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	4,50	27,61	24,38	17,37	27,89
64_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	7,50	27,69	24,46	17,45	27,97
65_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	4,50	28,12	24,86	17,87	28,39
65_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	7,50	30,36	27,14	20,12	30,64
65_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	10,50	33,07	29,91	22,82	33,36
65_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	13,50	36,90	33,78	26,66	37,20
66_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	4,50	25,29	22,01	15,05	25,56
66_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	7,50	29,68	26,44	19,44	29,95
66_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	10,50	34,91	31,76	24,66	35,20
66_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	13,50	37,15	34,02	26,90	37,45
67_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	10,50	35,11	31,97	24,87	35,41
67_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	13,50	36,95	33,82	26,71	37,25
68_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	1,50	26,43	23,16	16,19	26,70
68_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	4,50	28,44	25,18	18,20	28,71
69_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	1,50	24,77	21,51	14,53	25,04
69_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	4,50	26,63	23,38	16,39	26,90
70_A	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	1,50	39,09	35,96	28,84	39,39
70_B	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	4,50	40,07	36,94	29,83	40,37
71_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	1,50	37,98	34,84	27,73	38,28
71_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	4,50	39,25	36,13	29,00	39,55
72_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	1,50	27,86	24,59	17,62	28,13
72_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	4,50	31,01	27,76	20,77	31,28
72_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	7,50	33,71	30,51	23,46	33,99
73_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	1,50	27,32	24,05	17,07	27,58
73_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	4,50	30,03	26,78	19,79	30,30
73_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	7,50	33,34	30,16	23,09	33,63

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, voorbeelduitwerking, alle wegen zonder aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	1,50	55,06	52,21	44,63	55,38
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	4,50	55,03	52,16	44,83	55,41
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	7,50	54,75	51,87	44,86	55,22
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	1,50	55,41	52,55	45,00	55,73
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	4,50	55,55	52,69	45,43	55,95
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	7,50	55,31	52,44	45,47	55,79
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	10,50	54,98	52,09	45,37	55,53
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	1,50	56,08	53,23	45,72	56,42
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	4,50	56,26	53,39	46,18	56,67
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	7,50	55,98	53,12	46,13	56,46
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	10,50	55,59	52,71	45,90	56,12
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	1,50	58,36	55,51	47,99	58,69
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	4,50	58,29	55,43	48,10	58,67
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	7,50	57,74	54,88	47,69	58,16
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	10,50	57,11	54,24	47,18	57,57
04_E	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	13,50	56,27	53,39	46,50	56,77
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	58,77	55,92	48,40	59,10
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	58,67	55,82	48,47	59,05
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	58,10	55,24	48,02	58,51
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	58,90	56,05	48,54	59,24
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	58,81	55,96	48,62	59,19
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	58,26	55,40	48,17	58,67
07_A	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	1,50	53,37	50,53	42,84	53,66
07_B	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	4,50	53,37	50,53	42,97	53,70
07_C	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	7,50	53,05	50,19	42,83	53,42
08_A	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	1,50	52,86	50,02	42,32	53,15
08_B	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	4,50	52,97	50,13	42,52	53,28
08_C	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	7,50	52,76	49,91	42,49	53,12
09_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	1,50	52,76	49,92	42,19	53,04
09_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	4,50	52,91	50,08	42,42	53,21
09_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	7,50	52,70	49,85	42,40	53,05
10_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	1,50	52,55	49,71	41,94	52,82
10_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	4,50	52,79	49,95	42,22	53,07
10_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	7,50	52,44	49,59	41,98	52,75
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	1,50	52,56	49,73	41,94	52,83
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	4,50	52,78	49,95	42,17	53,05
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	7,50	52,45	49,61	41,90	52,73
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	1,50	52,59	49,75	41,96	52,85
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	4,50	52,83	49,99	42,20	53,09
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	7,50	52,50	49,66	41,91	52,77
13_A	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	1,50	48,24	45,41	37,60	48,50
13_B	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	4,50	48,68	45,84	38,05	48,94
13_C	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	7,50	48,58	45,74	37,97	48,85
14_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	4,50	38,52	35,49	28,42	38,89
14_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	7,50	39,46	36,46	29,34	39,83
15_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	4,50	38,14	35,13	28,00	38,50
15_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	7,50	39,28	36,27	29,13	39,64
15_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	10,50	39,06	36,09	28,70	39,37
16_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	4,50	37,90	34,87	28,00	38,33
16_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	7,50	39,08	36,07	29,11	39,49
16_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	10,50	38,25	35,25	27,97	38,57
16_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	13,50	39,97	36,97	29,64	40,28
16_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	16,50	41,42	38,40	31,04	41,71
17_A	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	4,50	53,48	50,62	43,50	53,92
17_B	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	7,50	53,33	50,46	43,48	53,81
17_C	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	10,50	53,01	50,14	43,24	53,52
18_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	4,50	50,67	47,80	40,86	51,16
18_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	7,50	50,76	47,88	41,13	51,31
18_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	10,50	50,70	47,82	41,13	51,27
19_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	4,50	47,60	44,72	37,86	48,11
19_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	7,50	47,91	45,02	38,40	48,49

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, voorbeelduitwerking, alle wegen zonder aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	10,50	48,20	45,30	38,71	48,79
19_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	13,50	48,87	45,95	39,34	49,44
20_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	4,50	46,14	43,24	36,41	46,65
20_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	7,50	46,52	43,62	37,03	47,11
20_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	10,50	46,92	44,00	37,50	47,53
20_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	13,50	47,55	44,62	38,14	48,16
21_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	4,50	44,90	42,00	35,21	45,42
21_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	7,50	45,39	42,47	35,89	45,97
21_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	10,50	45,93	42,99	36,50	46,53
21_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	13,50	46,92	43,97	37,43	47,50
21_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	16,50	47,22	44,27	37,73	47,80
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	4,50	43,86	40,96	34,20	44,39
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	7,50	44,44	41,52	34,97	45,03
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	10,50	45,11	42,17	35,77	45,74
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	13,50	45,93	42,99	36,54	46,54
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	16,50	46,83	43,86	37,35	47,41
23_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	53,22	50,36	43,14	53,63
23_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	52,91	50,04	43,04	53,39
23_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	52,45	49,57	42,73	52,97
23_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	13,50	51,77	48,89	42,24	52,35
24_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	4,50	50,23	47,36	40,30	50,69
24_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	7,50	50,36	47,48	40,68	50,89
24_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	10,50	50,29	47,40	40,71	50,85
24_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	13,50	50,21	47,31	40,78	50,82
25_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	4,50	45,68	42,79	36,00	46,21
25_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	7,50	46,06	43,15	36,63	46,67
25_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	10,00	46,26	43,35	36,92	46,90
26_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	4,50	33,63	30,42	23,93	34,08
26_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	7,50	35,16	31,99	25,46	35,62
26_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	10,00	35,90	32,78	26,57	36,49
27_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	4,50	38,92	35,85	29,23	39,40
27_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	7,50	40,20	37,12	30,54	40,69
27_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	10,00	40,41	37,34	30,93	40,96
27_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	13,50	41,85	38,77	32,59	42,47
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	1,50	36,83	33,80	26,74	37,20
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	4,50	38,17	35,16	28,05	38,54
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	7,50	39,97	36,98	29,81	40,33
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	10,00	39,91	36,96	29,47	40,20
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	13,50	42,12	39,14	31,68	42,40
29_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	1,50	39,64	36,74	29,19	39,94
29_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	4,50	41,00	38,12	30,54	41,30
29_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	7,50	42,06	39,18	31,60	42,36
29_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	10,00	42,87	39,97	32,39	43,16
29_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	13,50	43,82	40,88	33,38	44,11
30_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	1,50	42,21	39,35	31,74	42,51
30_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	4,50	43,81	40,96	33,38	44,13
30_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	7,50	45,16	42,28	34,94	45,53
30_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	10,00	46,16	43,24	36,46	46,68
30_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	13,50	47,71	44,77	38,14	48,26
31_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	1,50	53,07	50,22	42,96	53,48
31_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	4,50	53,80	50,93	43,83	54,24
31_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	7,50	53,98	51,11	44,13	54,46
34_A	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	1,50	47,64	44,77	37,37	48,00
34_A	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	1,50	55,35	52,49	45,09	55,71
34_B	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	4,50	48,06	45,18	38,26	48,55
34_B	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	4,50	55,65	52,79	45,53	56,05
34_C	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	7,50	48,18	45,27	38,66	48,76
34_C	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	7,50	55,47	52,60	45,44	55,90
35_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	1,50	45,48	42,58	35,25	45,84
35_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	4,50	46,01	43,10	36,12	46,47
35_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	7,50	46,31	43,38	36,76	46,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, voorbeelduitwerking, alle wegen zonder aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	1,50	39,83	36,77	30,07	40,29
36_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	4,50	42,16	39,16	32,35	42,62
36_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	7,50	42,83	39,82	33,40	43,41
37_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	1,50	36,54	33,33	27,07	37,06
37_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	4,50	38,43	35,33	28,79	38,92
37_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	7,50	39,72	36,65	30,16	40,25
38_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	1,50	36,84	33,72	27,30	37,36
38_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	4,50	39,38	36,34	29,66	39,86
38_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	7,50	40,45	37,45	31,00	41,03
39_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	1,50	39,45	36,47	29,57	39,90
39_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	4,50	42,24	39,30	32,32	42,68
39_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	7,50	43,25	40,28	33,83	43,85
40_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	1,50	39,79	36,77	30,04	40,27
40_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	4,50	41,08	38,09	31,32	41,56
40_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	7,50	42,75	39,73	33,48	43,38
41_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	1,50	34,37	30,94	25,04	34,89
41_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	4,50	34,84	31,45	25,56	35,39
41_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	7,50	36,50	33,19	27,35	37,11
42_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	1,50	34,53	31,15	25,25	35,08
42_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	4,50	35,92	32,60	26,73	36,52
43_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	1,50	34,55	31,26	25,34	35,15
43_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	4,50	36,35	33,11	27,28	37,01
44_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	7,50	36,09	32,88	26,89	36,71
44_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	10,50	37,56	34,40	28,69	38,30
44_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	13,50	40,05	36,94	31,70	41,00
45_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	4,50	36,29	33,15	26,96	36,88
45_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	7,50	37,59	34,46	28,37	38,22
45_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	10,50	39,55	36,42	30,68	40,30
45_D	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	13,50	42,71	39,58	34,04	43,53
46_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	4,50	38,06	35,06	28,30	38,54
46_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	7,50	39,37	36,33	29,99	39,96
46_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	10,50	41,26	38,19	32,16	41,94
46_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	13,50	45,13	42,10	36,19	45,88
47_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	1,50	44,41	41,52	34,51	44,87
47_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	4,50	45,58	42,70	35,72	46,06
47_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	7,50	45,95	43,04	36,34	46,50
47_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	10,50	46,41	43,48	36,92	46,99
47_E	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	13,50	47,81	44,85	38,48	48,44
48_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	1,50	39,81	36,86	30,02	40,29
48_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	4,50	40,96	38,02	31,20	41,45
48_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	7,50	41,29	38,33	31,67	41,82
49_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	1,50	38,50	35,50	28,74	38,98
49_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	4,50	39,94	36,96	30,12	40,40
49_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	7,50	40,35	37,35	30,70	40,86
50_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	1,50	34,76	31,52	25,38	35,31
50_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	4,50	35,46	32,29	26,25	36,08
50_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	7,50	37,20	34,03	28,10	37,86
51_A	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	1,50	33,93	30,50	24,54	34,43
51_B	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	4,50	34,17	30,81	24,73	34,67
51_C	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	7,50	35,21	31,91	25,82	35,74
52_A	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	1,50	33,39	30,04	23,93	33,89
52_B	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	4,50	34,69	31,39	25,21	35,19
52_C	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	7,50	35,69	32,46	26,24	36,22
53_A	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	1,50	51,50	48,66	41,07	51,82
53_B	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	4,50	51,00	48,14	40,78	51,37
53_C	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	7,50	50,83	47,95	40,85	51,27
53_D	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	10,50	50,26	47,37	40,74	50,84
54_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	1,50	34,82	31,60	25,49	35,39
55_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	16,50	46,55	43,54	37,42	47,23
56_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	16,50	44,87	41,81	35,91	45,60
57_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	16,50	42,18	39,09	33,54	43,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, voorbeelduitwerking, alle wegen zonder aftrek

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer 2021-10-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	13,50	39,01	35,91	30,31	39,83
58_B	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	16,50	42,02	38,93	33,31	42,84
59_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	1,50	34,11	30,88	24,51	34,59
59_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	4,50	33,93	30,71	24,24	34,38
59_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	7,50	35,57	32,39	25,88	36,03
60_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	1,50	39,29	36,16	29,68	39,79
61_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	1,50	39,04	35,93	29,36	39,52
62_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	1,50	33,55	30,23	23,87	33,98
62_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	4,50	35,25	31,99	25,52	35,68
63_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	1,50	33,16	29,81	23,54	33,60
63_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	4,50	34,57	31,27	24,87	35,00
64_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	1,50	33,49	30,23	23,92	33,97
64_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	4,50	34,48	31,26	24,95	34,98
64_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	7,50	35,68	32,54	26,35	36,27
65_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	4,50	35,77	32,57	26,33	36,31
65_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	7,50	38,13	34,97	28,82	38,72
65_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	10,50	41,47	38,36	32,39	42,15
65_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	13,50	45,38	42,35	36,25	46,06
66_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	4,50	35,96	32,69	26,72	36,55
66_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	7,50	38,86	35,71	29,64	39,48
66_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	10,50	43,43	40,38	34,41	44,14
66_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	13,50	46,70	43,71	37,50	47,37
67_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	10,50	44,46	41,43	35,52	45,21
67_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	13,50	47,39	44,41	38,25	48,08
68_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	1,50	34,59	31,33	25,04	35,08
68_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	4,50	36,43	33,20	26,99	36,96
69_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	1,50	34,53	31,24	25,28	35,11
69_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	4,50	35,84	32,59	26,66	36,45
70_A	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	1,50	50,11	47,17	41,04	50,83
70_B	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	4,50	53,69	50,81	43,82	54,16
71_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	1,50	45,76	42,74	36,49	46,39
71_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	4,50	48,71	45,73	39,83	49,49
72_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	1,50	34,84	31,57	25,17	35,28
72_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	4,50	37,35	34,14	27,73	37,82
72_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	7,50	41,36	38,27	32,00	41,95
73_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	1,50	35,19	31,90	25,70	35,69
73_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	4,50	37,46	34,26	28,02	38,00
73_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	7,50	40,85	37,74	31,63	41,48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 5 **Rekenresultaten wegverkeer,
worst case**



O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum
Rekenresultaten wegverkeer, worst case, werkfunctie 9 m

Rapport: Resultatentabel
Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=9m 2022-01-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Mussenstraat
Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	53,56	50,74	42,87	53,81
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	53,44	50,62	42,75	53,69
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	53,34	50,51	42,64	53,59
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	53,20	50,37	42,50	53,45
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	1,50	53,19	50,36	42,49	53,44
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	4,50	52,93	50,10	42,24	53,18
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	52,66	49,84	41,97	52,91
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	52,52	49,69	41,82	52,77
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	7,50	52,23	49,41	41,54	52,48
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	1,50	50,85	48,03	40,16	51,10
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	4,50	50,75	47,92	40,06	51,00
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	1,50	50,24	47,42	39,55	50,49
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	7,50	50,24	47,41	39,54	50,49
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	4,50	50,09	47,26	39,40	50,34
07_B	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	4,50	50,03	47,20	39,33	50,28
07_A	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	1,50	49,88	47,05	39,18	50,13
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	1,50	49,87	47,05	39,18	50,12
07_C	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	7,50	49,71	46,89	39,02	49,96
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	4,50	49,58	46,75	38,89	49,83
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	7,50	49,53	46,71	38,84	49,78
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	7,50	48,94	46,12	38,25	49,19
08_A	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	1,50	48,53	45,71	37,84	48,78
09_B	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	4,50	48,40	45,58	37,71	48,65
08_B	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	4,50	48,34	45,52	37,65	48,59
09_A	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	1,50	48,32	45,49	37,62	48,57
25_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	4,50	48,09	45,26	37,39	48,34
09_C	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	7,50	48,06	45,24	37,37	48,31
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	1,50	48,05	45,22	37,35	48,30
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	4,50	48,05	45,23	37,36	48,30
25_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	7,50	48,02	45,20	37,33	48,27
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	4,50	47,99	45,17	37,30	48,24
14_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	4,50	47,95	45,13	37,25	48,20
13_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	4,50	47,92	45,10	37,23	48,17
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	1,50	47,87	45,05	37,17	48,12
10_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	1,50	47,82	44,99	37,12	48,07
13_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	1,50	47,78	44,96	37,09	48,03
14_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	1,50	47,76	44,94	37,07	48,01
08_C	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	7,50	47,73	44,91	37,04	47,98
10_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	47,69	44,87	37,00	47,94
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	7,50	47,58	44,76	36,89	47,83
14_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	7,50	47,57	44,75	36,88	47,82
25_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	1,50	47,56	44,74	36,87	47,81
13_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	7,50	47,48	44,66	36,79	47,73
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	7,50	47,45	44,63	36,76	47,70
10_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	47,18	44,35	36,48	47,43
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	4,50	45,04	42,21	34,34	45,29
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	7,50	44,93	42,11	34,24	45,18
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	10,50	44,91	42,08	34,21	45,16
23_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	4,50	44,75	41,92	34,05	45,00
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	13,50	44,69	41,86	34,00	44,94
23_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	7,50	44,59	41,77	33,90	44,84
23_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	10,50	44,38	41,56	33,68	44,63
18_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	13,50	44,36	41,54	33,67	44,61
19_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	13,50	44,23	41,41	33,54	44,48
19_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	16,50	43,89	41,07	33,19	44,14
18_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	16,50	43,86	41,04	33,16	44,11
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	16,50	43,79	40,97	33,09	44,04
23_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	13,50	43,67	40,84	32,97	43,92
20_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	16,50	43,31	40,49	32,61	43,56
15_B	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	4,50	43,19	40,38	32,50	43,44
20_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	13,50	43,09	40,27	32,40	43,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, worst case, werkfunctie 9 m

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=9m 2022-01-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Mussenstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
15_C	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	7,50	42,99	40,17	32,29	43,24
15_A	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	1,50	42,89	40,07	32,19	43,14
23_E	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	16,50	42,30	39,47	31,60	42,55
19_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	10,50	42,00	39,18	31,31	42,25
24_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	16,50	41,93	39,10	31,23	42,18
24_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	13,50	41,74	38,91	31,05	41,99
18_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	10,50	41,45	38,63	30,76	41,70
17_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	16,50	40,48	37,66	29,78	40,73
17_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	13,50	40,03	37,22	29,33	40,28
20_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	10,50	39,79	36,97	29,09	40,04
16_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	16,50	39,61	36,79	28,91	39,86
16_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	13,50	39,28	36,46	28,57	39,53
24_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	10,50	38,07	35,25	27,37	38,32
21_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	16,50	37,64	34,83	26,94	37,89
17_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	10,50	37,33	34,51	26,62	37,58
16_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	10,50	36,92	34,10	26,22	37,17
21_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	13,50	36,54	33,72	25,84	36,79
21_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	10,50	33,33	30,54	22,62	33,58
31_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	7,50	29,30	26,53	18,54	29,55
27_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	16,50	29,08	26,27	18,37	29,33
29_C	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	7,50	28,89	26,08	18,19	29,14
29_B	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	4,50	27,76	24,95	17,05	28,01
26_C	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	7,50	27,73	24,92	17,01	27,98
27_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	10,50	27,06	24,27	16,33	27,31
26_B	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	4,50	26,79	23,99	16,07	27,04
29_A	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	1,50	26,69	23,88	15,98	26,94
27_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	13,50	26,57	23,78	15,85	26,82
26_A	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	1,50	25,91	23,12	15,19	26,16
27_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	7,50	25,87	23,08	15,14	26,12
31_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	4,50	25,25	22,53	14,46	25,50
27_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	4,50	24,94	22,14	14,20	25,18
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	10,50	22,78	20,02	12,03	23,03
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	7,50	22,59	19,82	11,85	22,84
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	16,50	22,51	19,72	11,77	22,76
30_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	7,50	22,26	19,52	11,48	22,51
31_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	1,50	22,12	19,40	11,32	22,37
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	13,50	21,91	19,14	11,18	22,16
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	4,50	21,61	18,85	10,86	21,86
30_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	4,50	20,13	17,40	9,34	20,38
30_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	1,50	18,33	15,58	7,55	18,58

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, worst case, werkfunctie 9 m

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=9m 2022-01-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	58,94	56,11	48,62	59,29
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	58,85	56,00	48,66	59,23
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	58,81	55,98	48,49	59,16
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	58,71	55,85	48,53	59,09
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	1,50	58,58	55,73	48,27	58,93
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	4,50	58,45	55,60	48,32	58,85
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	58,29	55,44	48,23	58,71
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	58,15	55,29	48,09	58,57
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	7,50	57,88	55,03	47,86	58,31
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	4,50	56,56	53,69	46,69	57,04
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	1,50	56,45	53,60	46,37	56,87
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	7,50	56,18	53,31	46,43	56,69
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	4,50	56,01	53,14	46,22	56,51
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	1,50	55,93	53,07	45,90	56,36
07_B	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	4,50	55,75	52,88	45,64	56,15
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	7,50	55,60	52,72	45,94	56,14
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	4,50	55,56	52,69	45,81	56,07
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	1,50	55,60	52,74	45,59	56,04
07_C	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	7,50	55,55	52,69	45,56	55,99
07_A	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	1,50	55,50	52,63	45,26	55,86
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	7,50	55,11	52,24	45,51	55,67
25_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	7,50	53,99	51,13	44,18	54,49
09_B	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	4,50	54,03	51,18	44,06	54,48
08_B	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	4,50	53,94	51,09	43,89	54,37
08_A	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	1,50	53,95	51,10	43,68	54,31
09_C	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	7,50	53,81	50,95	43,94	54,29
25_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	4,50	53,83	50,96	43,88	54,28
09_A	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	1,50	53,79	50,93	43,63	54,18
08_C	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	7,50	53,48	50,61	43,52	53,93
10_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	53,40	50,54	43,50	53,87
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	4,50	53,49	50,64	43,30	53,87
10_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	1,50	53,32	50,47	43,21	53,73
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	1,50	53,33	50,49	42,94	53,66
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	4,50	53,28	50,44	42,90	53,61
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	7,50	53,16	50,31	43,09	53,58
25_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	1,50	53,15	50,30	43,08	53,57
10_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	53,05	50,18	43,28	53,56
13_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	4,50	53,12	50,29	42,64	53,43
14_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	4,50	53,11	50,27	42,55	53,39
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	1,50	53,08	50,24	42,58	53,38
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	7,50	52,87	50,02	42,63	53,24
13_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	1,50	52,93	50,10	42,37	53,21
14_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	1,50	52,90	50,06	42,30	53,17
13_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	7,50	52,75	49,91	42,33	53,07
14_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	7,50	52,77	49,94	42,26	53,07
19_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	13,50	51,82	48,88	42,96	52,62
19_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	16,50	51,79	48,84	42,99	52,61
18_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	13,50	51,80	48,87	42,93	52,59
18_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	16,50	51,64	48,70	42,86	52,47
20_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	16,50	51,59	48,63	42,86	52,43
20_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	13,50	51,36	48,40	42,68	52,22
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	13,50	51,29	48,38	41,77	51,87
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	10,50	51,28	48,38	41,73	51,85
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	7,50	51,05	48,17	41,47	51,61
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	4,50	50,98	48,10	41,26	51,50
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	16,50	50,84	47,92	41,45	51,46
23_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	7,50	50,74	47,87	41,18	51,31
23_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	4,50	50,70	47,83	41,00	51,23
23_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	10,50	50,63	47,75	41,14	51,22
17_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	16,50	50,07	47,08	41,87	51,11
24_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	16,50	50,19	47,24	40,97	50,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, worst case, werkfunctie 9 m

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=9m 2022-01-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
17_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	13,50	49,78	46,79	41,64	50,84
23_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	13,50	50,17	47,25	40,83	50,80
16_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	16,50	49,72	46,71	41,62	50,79
16_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	13,50	49,49	46,48	41,45	50,59
24_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	13,50	49,87	46,92	40,69	50,55
19_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	10,50	49,49	46,55	40,50	50,24
23_E	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	16,50	49,31	46,38	40,25	50,04
18_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	10,50	49,11	46,16	40,22	49,89
20_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	10,50	48,00	45,03	39,07	48,76
15_B	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	4,50	48,38	45,55	37,77	48,65
15_C	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	7,50	48,28	45,43	37,69	48,55
15_A	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	1,50	48,04	45,21	37,40	48,30
17_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	10,50	46,65	43,63	38,08	47,54
21_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	16,50	46,50	43,51	38,18	47,49
16_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	10,50	46,41	43,39	37,94	47,33
24_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	10,50	46,58	43,60	37,20	47,19
21_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	13,50	45,93	42,92	37,75	46,97
31_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	7,50	45,17	42,29	34,98	45,55
31_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	4,50	43,73	40,88	33,27	44,04
21_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	10,50	42,43	39,40	33,97	43,36
31_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	1,50	42,06	39,21	31,56	42,36
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	16,50	41,24	38,22	30,85	41,52
30_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	7,50	41,08	38,16	30,78	41,41
27_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	16,50	40,56	37,52	30,27	40,87
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	13,50	40,03	37,00	29,75	40,34
30_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	4,50	39,80	36,87	29,45	40,12
27_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	13,50	38,99	35,92	28,81	39,32
26_C	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	7,50	38,31	35,25	28,82	38,86
30_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	1,50	38,29	35,35	27,94	38,61
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	10,50	38,14	35,05	28,20	38,54
29_C	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	7,50	37,97	34,90	28,38	38,49
27_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	10,50	37,95	34,89	27,99	38,35
27_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	7,50	37,78	34,67	28,03	38,24
26_B	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	4,50	37,02	33,93	27,48	37,55
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	7,50	37,02	33,86	27,15	37,43
29_B	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	4,50	36,87	33,76	27,36	37,40
26_A	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	1,50	36,23	33,13	26,71	36,76
27_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	4,50	36,16	33,03	26,49	36,64
29_A	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	1,50	36,07	32,92	26,52	36,58
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	4,50	35,56	32,35	25,74	35,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, worst case, werkfunctie 12 m

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=12m 2022-01-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Mussenstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	53,57	50,73	42,87	53,81
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	53,44	50,61	42,75	53,69
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	53,33	50,51	42,64	53,58
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	53,20	50,37	42,50	53,45
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	1,50	53,19	50,36	42,49	53,44
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	4,50	52,94	50,11	42,24	53,19
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	52,66	49,83	41,96	52,91
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	52,51	49,68	41,82	52,76
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	7,50	52,23	49,40	41,54	52,48
06_D	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	10,50	51,88	49,06	41,20	52,13
05_D	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	10,50	51,72	48,90	41,03	51,97
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	10,50	51,41	48,59	40,72	51,66
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	1,50	50,86	48,03	40,16	51,11
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	4,50	50,75	47,92	40,06	51,00
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	1,50	50,24	47,41	39,54	50,49
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	7,50	50,24	47,41	39,54	50,49
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	4,50	50,09	47,26	39,39	50,34
07_B	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	4,50	50,03	47,20	39,34	50,28
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	1,50	49,87	47,04	39,18	50,12
07_A	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	1,50	49,87	47,05	39,19	50,12
07_C	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	7,50	49,71	46,88	39,02	49,96
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	10,50	49,63	46,81	38,94	49,88
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	4,50	49,57	46,75	38,88	49,82
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	7,50	49,54	46,71	38,84	49,79
07_D	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	10,50	49,26	46,44	38,57	49,51
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	7,50	48,94	46,12	38,25	49,19
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	10,50	48,90	46,08	38,21	49,15
08_A	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	1,50	48,53	45,71	37,84	48,78
09_B	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	4,50	48,40	45,57	37,70	48,65
08_B	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	4,50	48,34	45,52	37,66	48,59
09_A	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	1,50	48,32	45,49	37,62	48,57
01_D	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	10,50	48,20	45,37	37,51	48,45
25_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	4,50	48,08	45,26	37,40	48,33
09_C	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	7,50	48,05	45,22	37,35	48,30
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	4,50	48,05	45,23	37,36	48,30
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	1,50	48,04	45,22	37,35	48,29
25_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	7,50	48,02	45,19	37,32	48,27
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	4,50	47,99	45,17	37,31	48,24
14_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	4,50	47,94	45,12	37,26	48,19
13_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	4,50	47,92	45,10	37,24	48,17
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	1,50	47,86	45,04	37,17	48,11
10_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	1,50	47,81	44,98	37,12	48,06
13_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	1,50	47,78	44,96	37,09	48,03
14_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	1,50	47,75	44,93	37,06	48,00
08_C	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	7,50	47,73	44,90	37,03	47,98
10_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	47,69	44,86	37,00	47,94
09_D	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	10,50	47,58	44,75	36,88	47,83
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	7,50	47,58	44,76	36,88	47,83
25_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	1,50	47,57	44,74	36,87	47,82
14_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	7,50	47,56	44,74	36,87	47,81
13_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	7,50	47,49	44,67	36,79	47,74
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	7,50	47,45	44,63	36,76	47,70
10_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	47,15	44,33	36,46	47,40
08_D	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	10,50	46,76	43,94	36,06	47,01
10_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	46,49	43,66	35,80	46,74
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	4,50	45,02	42,20	34,34	45,27
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	7,50	44,91	42,08	34,21	45,16
23_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	4,50	44,74	41,91	34,04	44,99
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	10,50	44,73	41,90	34,04	44,98
23_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	7,50	44,55	41,72	33,86	44,80
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	13,50	44,50	41,68	33,81	44,75

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, worst case, werkfunctie 12 m

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=12m 2022-01-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: Mussenstraat
 Groepsreductie: Ja

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
23_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	10,50	44,31	41,49	33,62	44,56
18_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,10	470245,56	13,50	44,07	41,24	33,38	44,32
23_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	13,50	43,93	41,10	33,24	44,18
19_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142013,67	470241,14	16,50	43,59	40,77	32,90	43,84
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	16,50	43,58	40,76	32,89	43,83
18_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,10	470245,56	16,50	43,53	40,71	32,84	43,78
15_B	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	4,50	43,20	40,38	32,51	43,45
23_E	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	16,50	43,20	40,37	32,50	43,45
15_C	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	7,50	42,98	40,16	32,29	43,23
15_A	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	1,50	42,88	40,06	32,20	43,13
19_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142013,67	470241,14	13,50	42,77	39,94	32,08	43,02
20_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	16,50	40,24	37,42	29,54	40,49
24_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	16,50	39,41	36,58	28,71	39,66
20_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	13,50	38,40	35,57	27,70	38,65
24_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	13,50	37,66	34,84	26,97	37,91
21_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	16,50	36,52	33,70	25,83	36,77
17_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	13,50	35,93	33,10	25,23	36,18
16_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	13,50	35,56	32,74	24,87	35,81
17_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	16,50	34,83	32,02	24,12	35,08
21_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	13,50	34,61	31,79	23,91	34,86
16_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	16,50	33,69	30,89	22,98	33,94
24_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	10,50	32,85	30,04	22,15	33,10
31_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	7,50	29,28	26,51	18,53	29,53
27_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	16,50	29,07	26,26	18,37	29,32
29_C	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	7,50	28,89	26,08	18,18	29,14
29_B	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	4,50	27,75	24,94	17,05	28,00
26_C	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	7,50	27,66	24,85	16,94	27,91
27_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	10,50	27,05	24,26	16,33	27,30
26_B	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	4,50	26,73	23,93	16,01	26,98
29_A	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	1,50	26,67	23,86	15,97	26,92
27_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	13,50	26,56	23,77	15,84	26,81
26_A	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	1,50	25,87	23,07	15,15	26,12
27_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	7,50	25,87	23,08	15,14	26,12
31_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	4,50	25,20	22,47	14,40	25,45
27_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	4,50	24,93	22,14	14,21	25,18
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	10,50	22,75	19,98	12,00	23,00
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	7,50	22,56	19,79	11,83	22,81
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	16,50	22,50	19,71	11,77	22,75
30_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	7,50	22,20	19,46	11,42	22,45
31_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	1,50	22,01	19,28	11,21	22,26
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	13,50	21,90	19,12	11,16	22,15
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	4,50	21,59	18,82	10,84	21,84
30_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	4,50	20,08	17,34	9,29	20,33
30_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	1,50	18,29	15,53	7,51	18,53

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, worst case, werkfunctie 12 m

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=12m 2022-01-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	58,95	56,10	48,61	59,29
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	58,84	55,99	48,67	59,23
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	58,82	55,97	48,49	59,16
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	58,71	55,85	48,54	59,10
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	1,50	58,57	55,72	48,26	58,92
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	4,50	58,46	55,61	48,32	58,86
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	58,29	55,43	48,23	58,71
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	58,14	55,28	48,09	58,56
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	7,50	57,88	55,02	47,86	58,31
06_D	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	10,50	57,65	54,79	47,70	58,10
05_D	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	10,50	57,48	54,62	47,53	57,93
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	10,50	57,20	54,34	47,30	57,67
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	4,50	56,56	53,69	46,69	57,04
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	1,50	56,47	53,60	46,38	56,88
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	7,50	56,18	53,31	46,43	56,69
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	4,50	56,00	53,13	46,22	56,50
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	1,50	55,92	53,06	45,90	56,35
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	10,50	55,71	52,83	46,07	56,25
07_B	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	4,50	55,75	52,89	45,65	56,16
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	7,50	55,59	52,71	45,94	56,13
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	4,50	55,55	52,68	45,81	56,07
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	1,50	55,59	52,73	45,59	56,03
07_C	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	7,50	55,56	52,69	45,55	55,99
07_A	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	1,50	55,49	52,64	45,26	55,86
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	10,50	55,12	52,24	45,59	55,70
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	7,50	55,11	52,24	45,51	55,67
07_D	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	10,50	55,15	52,28	45,10	55,57
01_D	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	10,50	54,57	51,68	45,13	55,18
25_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	7,50	53,99	51,12	44,17	54,48
09_B	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	4,50	54,02	51,16	44,04	54,46
08_B	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	4,50	53,95	51,09	43,90	54,37
08_A	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	1,50	53,95	51,10	43,68	54,31
25_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	4,50	53,82	50,96	43,88	54,28
09_C	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	7,50	53,79	50,93	43,92	54,27
09_A	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	1,50	53,78	50,93	43,63	54,18
09_D	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	10,50	53,42	50,55	43,63	53,92
08_C	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	7,50	53,46	50,60	43,51	53,91
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	4,50	53,48	50,64	43,30	53,87
10_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	53,39	50,53	43,49	53,86
10_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	1,50	53,31	50,46	43,21	53,72
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	1,50	53,32	50,48	42,93	53,65
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	4,50	53,28	50,44	42,91	53,61
25_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	1,50	53,16	50,30	43,07	53,57
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	7,50	53,13	50,28	43,06	53,55
10_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	53,00	50,13	43,24	53,51
13_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	4,50	53,13	50,29	42,65	53,43
14_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	4,50	53,10	50,26	42,55	53,38
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	1,50	53,07	50,23	42,58	53,37
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	7,50	52,87	50,02	42,62	53,24
13_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	1,50	52,93	50,09	42,38	53,21
14_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	1,50	52,89	50,05	42,30	53,16
08_D	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	10,50	52,62	49,75	42,83	53,12
13_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	7,50	52,75	49,91	42,33	53,07
14_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	7,50	52,77	49,93	42,26	53,07
10_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	52,50	49,62	42,85	53,04
18_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,10	470245,56	16,50	51,57	48,60	42,76	52,38
19_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142013,67	470241,14	16,50	51,45	48,50	42,64	52,26
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	13,50	51,09	48,19	41,59	51,68
18_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,10	470245,56	13,50	51,01	48,07	41,68	51,64
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	7,50	51,00	48,12	41,41	51,56
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	10,50	50,95	48,06	41,41	51,52

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten wegverkeer, worst case, werkfunctie 12 m

Rapport: Resultatentabel
 Model: wegverkeer, bebouwing maximaal w=12m 2022-01-27
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	4,50	50,96	48,09	41,24	51,48
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	16,50	50,66	47,74	41,28	51,28
23_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	7,50	50,68	47,80	41,11	51,25
20_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	16,50	50,23	47,23	41,91	51,22
23_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	4,50	50,69	47,81	40,99	51,22
23_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	10,50	50,52	47,64	41,00	51,10
23_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142012,74	470242,10	13,50	50,29	47,39	40,86	50,90
19_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142013,67	470241,14	13,50	49,97	47,03	40,78	50,65
23_E	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	16,50	49,85	46,94	40,57	50,51
17_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	16,50	48,52	45,46	40,85	49,76
24_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	16,50	48,88	45,91	39,78	49,58
16_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	16,50	48,29	45,22	40,70	49,56
15_B	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	4,50	48,39	45,55	37,77	48,66
15_C	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	7,50	48,26	45,42	37,69	48,54
15_A	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	1,50	48,04	45,20	37,41	48,30
20_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	13,50	47,12	44,10	37,97	47,80
24_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	13,50	46,75	43,76	36,91	47,21
21_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	16,50	45,66	42,65	37,37	46,66
17_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	13,50	45,49	42,42	36,75	46,30
16_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	13,50	45,34	42,27	36,70	46,19
31_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	7,50	45,15	42,27	34,96	45,53
31_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	4,50	43,72	40,87	33,26	44,03
24_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	10,50	43,51	40,49	33,41	43,88
21_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	13,50	42,64	39,61	33,63	43,36
31_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142059,67	470264,70	1,50	42,05	39,20	31,56	42,35
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	16,50	41,24	38,22	30,85	41,52
30_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	7,50	41,06	38,14	30,75	41,39
27_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	16,50	40,56	37,51	30,27	40,87
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	13,50	40,02	36,99	29,74	40,33
30_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	4,50	39,80	36,87	29,44	40,12
27_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	13,50	38,99	35,92	28,80	39,32
26_C	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	7,50	38,22	35,15	28,66	38,75
30_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142053,77	470275,57	1,50	38,29	35,35	27,94	38,61
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	10,50	38,13	35,04	28,19	38,53
29_C	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	7,50	37,98	34,90	28,39	38,49
27_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	10,50	37,94	34,88	27,98	38,34
27_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	7,50	37,77	34,66	28,02	38,23
26_B	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	4,50	36,99	33,89	27,42	37,51
29_B	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	4,50	36,89	33,77	27,37	37,42
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	7,50	37,00	33,84	27,12	37,40
26_A	Wonen, Oostgevel	141966,06	470288,36	1,50	36,20	33,10	26,67	36,73
27_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141976,91	470257,43	4,50	36,15	33,02	26,48	36,63
29_A	Mix van wonen werken, Westgevel	142043,75	470269,33	1,50	36,07	32,92	26,53	36,58
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142019,71	470253,81	4,50	35,53	32,32	25,70	35,94

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 6 Rekenresultaten railverkeer,
voorbeelduitwerking



O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum
Rekenresultaten railverkeer, model voorbeelduitwerking

Rapport: Resultatentabel
Model: model, alle posities, 2022-01-24
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	1,50	59,46	58,99	56,19	63,51
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	4,50	62,83	62,36	59,63	66,93
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,25	470249,15	7,50	64,65	64,19	61,48	68,77
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	1,50	59,37	58,88	56,17	63,46
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	4,50	62,71	62,23	59,57	66,84
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	7,50	64,39	63,91	61,29	68,55
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,25	470242,46	10,50	65,65	65,17	62,57	69,82
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	1,50	61,68	61,18	58,51	65,79
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	4,50	63,94	63,44	60,76	68,04
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	7,50	65,10	64,61	61,97	69,24
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,74	470237,43	10,50	65,93	65,45	62,83	70,09
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	1,50	65,79	65,30	62,65	69,92
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	4,50	66,43	65,94	63,23	70,52
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	7,50	66,62	66,13	63,42	70,71
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	10,50	66,66	66,17	63,47	70,76
04_E	Werken, Zuidgevel	142015,24	470230,61	13,50	66,41	65,92	63,19	70,49
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	66,30	65,81	63,21	70,46
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	66,86	66,37	63,69	70,97
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	66,96	66,47	63,79	71,07
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	66,44	65,95	63,37	70,61
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	67,01	66,52	63,86	71,13
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	67,09	66,60	63,93	71,21
07_A	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	1,50	56,10	55,63	52,72	60,09
07_B	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	4,50	59,26	58,80	55,93	63,28
07_C	Werken, Westgevel	141940,64	470252,45	7,50	60,97	60,51	57,69	65,02
08_A	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	1,50	54,87	54,40	51,48	58,85
08_B	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	4,50	57,61	57,14	54,21	61,58
08_C	Werken, Westgevel	141942,18	470258,21	7,50	59,28	58,81	55,95	63,30
09_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	1,50	53,99	53,52	50,58	57,96
09_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	4,50	56,69	56,22	53,29	60,66
09_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141943,20	470261,99	7,50	58,37	57,90	55,03	62,38
10_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	1,50	52,42	51,95	48,97	56,36
10_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	4,50	54,88	54,41	51,43	58,82
10_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141945,81	470271,72	7,50	56,74	56,27	53,38	60,74
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	1,50	50,70	50,23	47,19	54,61
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	4,50	52,88	52,41	49,41	56,81
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141949,55	470285,63	7,50	54,20	53,73	50,70	58,11
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	1,50	49,26	48,80	45,70	53,14
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	4,50	50,98	50,51	47,49	54,90
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,86	470297,96	7,50	52,22	51,75	48,70	56,12
13_A	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	1,50	42,38	41,92	38,63	46,15
13_B	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	4,50	44,03	43,56	40,27	47,79
13_C	Wonen, Noordgevel	141956,75	470300,09	7,50	46,75	46,28	43,03	50,53
14_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	4,50	42,84	42,38	39,05	46,58
14_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141977,38	470287,85	7,50	44,49	44,02	40,75	48,26
15_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	4,50	40,06	39,58	36,05	43,67
15_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	7,50	40,86	40,39	36,95	44,53
15_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141991,68	470283,98	10,50	38,18	37,69	34,57	42,02
16_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	4,50	45,66	45,17	42,16	49,57
16_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	7,50	46,61	46,12	43,17	50,56
16_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	10,50	39,42	38,93	35,81	43,26
16_D	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	13,50	39,11	38,61	35,59	43,00
16_E	Mix van wonen werken, Noordgevel	142002,84	470281,01	16,50	19,74	19,36	15,05	22,99
17_A	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	4,50	62,69	62,20	59,47	66,77
17_B	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	7,50	63,04	62,55	59,82	67,12
17_C	Werken, Oostgevel	141996,71	470239,06	10,50	63,20	62,71	59,98	67,28
18_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	4,50	61,44	60,95	58,20	65,51
18_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	7,50	61,81	61,32	58,57	65,88
18_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,68	470246,49	10,50	61,99	61,50	58,76	66,06
19_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	4,50	59,15	58,66	55,88	63,20
19_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	7,50	59,64	59,15	56,37	63,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten railverkeer, model voorbeelduitwerking

Rapport: Resultatentabel
 Model: model, alle posities, 2022-01-24
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	10,50	59,85	59,36	56,58	63,90
19_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142001,52	470257,10	13,50	60,05	59,56	56,78	64,10
20_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	4,50	57,75	57,26	54,48	61,80
20_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	7,50	58,35	57,86	55,07	62,39
20_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	10,50	58,62	58,12	55,33	62,66
20_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142003,33	470263,90	13,50	58,85	58,36	55,55	62,88
21_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	4,50	56,57	56,07	53,30	60,62
21_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	7,50	57,28	56,79	53,97	61,30
21_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	10,50	57,59	57,10	54,29	61,62
21_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	13,50	57,83	57,34	54,52	61,85
21_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142005,08	470270,35	16,50	57,99	57,49	54,68	62,01
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	4,50	55,32	54,83	52,03	59,36
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	7,50	56,23	55,74	52,90	60,24
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	10,50	56,71	56,22	53,40	60,73
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	13,50	57,07	56,58	53,74	61,08
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142006,88	470277,01	16,50	57,21	56,72	53,89	61,23
23_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	61,70	61,21	58,49	65,79
23_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	62,22	61,73	59,02	66,31
23_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	62,73	62,24	59,57	66,85
23_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	13,50	62,61	62,12	59,41	66,70
24_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	4,50	59,75	59,25	56,51	63,82
24_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	7,50	60,43	59,94	57,22	64,52
24_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	10,50	60,97	60,48	57,81	65,09
24_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,91	470242,71	13,50	61,42	60,93	58,27	65,54
25_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	4,50	57,13	56,63	53,87	61,18
25_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	7,50	57,80	57,31	54,54	61,86
25_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142017,60	470260,22	10,00	58,05	57,56	54,79	62,11
26_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	4,50	39,07	38,60	35,19	42,76
26_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	7,50	40,28	39,80	36,39	43,96
26_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142021,27	470262,65	10,00	41,78	41,28	37,83	45,42
27_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	4,50	48,28	47,79	44,93	52,28
27_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	7,50	49,37	48,89	46,00	53,36
27_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	10,00	49,75	49,27	46,34	53,72
27_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142028,85	470275,67	13,50	52,12	51,63	48,80	56,14
28_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	1,50	40,24	39,75	36,53	44,02
28_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	4,50	40,96	40,46	37,25	44,74
28_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	7,50	42,82	42,32	39,12	46,61
28_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	10,00	39,44	38,95	35,70	43,21
28_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142034,37	470279,35	13,50	36,07	35,59	32,00	39,64
29_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	1,50	37,97	37,48	34,17	41,70
29_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	4,50	39,38	38,89	35,49	43,06
29_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	7,50	42,02	41,53	38,19	45,73
29_D	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	10,00	39,06	38,57	35,19	42,75
29_E	Mix wonen en werken, Noordgevel	142056,05	470273,52	13,50	37,02	36,52	32,64	40,42
30_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	1,50	43,25	42,74	39,62	47,08
30_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	4,50	44,81	44,31	41,08	48,58
30_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	7,50	49,36	48,86	45,71	53,18
30_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	10,00	54,20	53,70	50,84	58,19
30_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	142059,73	470266,17	13,50	58,27	57,78	54,99	62,31
31_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	1,50	63,01	62,52	59,86	67,13
31_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	4,50	64,30	63,81	61,10	68,39
31_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142050,61	470232,31	7,50	64,47	63,98	61,26	68,56
34_A	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	1,50	55,64	55,15	52,40	59,71
34_A	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	1,50	63,89	63,41	60,78	68,04
34_B	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	4,50	58,35	57,87	55,19	62,47
34_B	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	4,50	64,83	64,35	61,65	68,94
34_C	Werken, Oostgevel	141954,88	470254,86	7,50	59,80	59,33	56,65	63,93
34_C	Werken, Oostgevel	142048,46	470224,32	7,50	64,96	64,47	61,76	69,05
35_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	1,50	54,13	53,65	50,88	58,19
35_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	4,50	56,91	56,43	53,72	61,01
35_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141956,02	470259,13	7,50	58,13	57,65	54,93	62,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten railverkeer, model voorbeelduitwerking

Rapport: Resultatentabel
 Model: model, alle posities, 2022-01-24
 Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groepsreductie: (hoofdgroep)
 Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
36_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	1,50	50,34	49,86	47,04	54,37
36_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	4,50	52,78	52,31	49,47	56,81
36_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141958,50	470268,38	7,50	54,23	53,75	50,99	58,30
37_A	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	1,50	46,32	45,84	42,82	50,23
37_B	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	4,50	48,39	47,92	44,93	52,33
37_C	Hoofdzakelijk wonen, Oostgevel	141963,52	470287,04	7,50	49,95	49,49	46,43	53,85
38_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	1,50	47,40	46,93	43,91	51,32
38_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	4,50	49,64	49,17	46,17	53,57
38_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141973,22	470284,82	7,50	51,49	51,03	47,96	55,39
39_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	1,50	49,87	49,39	46,50	53,86
39_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	4,50	52,35	51,88	48,96	56,33
39_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141968,04	470265,87	7,50	54,06	53,59	50,72	58,07
40_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	1,50	46,98	46,49	43,60	50,96
40_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	4,50	50,11	49,63	46,75	54,11
40_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141970,86	470262,56	7,50	52,04	51,56	48,62	56,00
41_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	1,50	40,71	40,22	37,11	44,56
41_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	4,50	41,88	41,39	38,16	45,66
41_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	141975,42	470264,95	7,50	44,90	44,41	41,13	48,65
42_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	1,50	41,33	40,84	37,60	45,10
42_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	141977,98	470274,33	4,50	44,14	43,66	40,37	47,89
43_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	1,50	43,19	42,72	39,49	46,98
43_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141986,35	470278,49	4,50	46,32	45,85	42,57	50,08
44_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	7,50	44,66	44,19	40,97	48,46
44_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	10,50	47,36	46,90	43,62	51,13
44_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141991,43	470270,92	13,50	50,21	49,74	46,74	54,14
45_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	4,50	43,76	43,28	40,10	47,57
45_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	7,50	45,30	44,83	41,64	49,12
45_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	10,50	48,11	47,65	44,43	51,92
45_D	Mix van wonen werken, Westgevel	141988,87	470261,29	13,50	52,20	51,73	48,89	56,23
46_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	4,50	43,61	43,13	40,18	47,56
46_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	7,50	46,06	45,58	42,57	49,98
46_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	10,50	49,70	49,23	46,08	53,54
46_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141991,38	470257,08	13,50	55,35	54,87	52,03	59,37
47_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	1,50	53,96	53,47	50,77	58,06
47_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	4,50	55,40	54,91	52,19	59,49
47_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	7,50	55,93	55,44	52,70	60,00
47_D	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	10,50	56,54	56,05	53,26	60,58
47_E	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,55	470255,44	13,50	58,33	57,85	55,06	62,38
48_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	1,50	51,20	50,70	47,96	55,27
48_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	4,50	52,92	52,42	49,65	56,97
48_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141996,39	470249,25	7,50	53,03	52,53	49,72	57,05
49_A	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	1,50	47,86	47,37	44,65	51,95
49_B	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	4,50	49,33	48,84	46,13	53,42
49_C	Mix van wonen werken, Noordgevel	141989,86	470250,99	7,50	49,84	49,35	46,55	53,88
50_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	1,50	40,84	40,37	37,27	44,71
50_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	4,50	41,75	41,28	38,06	45,55
50_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141985,95	470249,96	7,50	45,60	45,13	41,79	49,33
51_A	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	1,50	39,61	39,14	35,87	43,38
51_B	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	4,50	40,19	39,72	36,38	43,92
51_C	Werken, Noordgevel	141981,38	470246,65	7,50	42,52	42,05	38,67	46,22
52_A	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	1,50	40,46	40,00	36,74	44,24
52_B	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	4,50	41,68	41,21	37,88	45,41
52_C	Werken, Noordgevel	141963,44	470251,47	7,50	44,03	43,57	40,27	47,79
53_A	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	1,50	56,47	56,02	53,07	60,45
53_B	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	4,50	59,29	58,83	56,02	63,35
53_C	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	7,50	60,97	60,51	57,74	65,05
53_D	Werken, Westgevel	141959,46	470247,81	10,50	62,55	62,10	59,39	66,68
54_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141983,00	470266,02	1,50	42,21	41,72	38,69	46,11
55_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142002,35	470267,39	16,50	57,39	56,90	54,13	61,45
56_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	141995,83	470269,14	16,50	55,27	54,78	51,92	59,27
57_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141994,38	470270,55	16,50	52,30	51,82	48,94	56,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

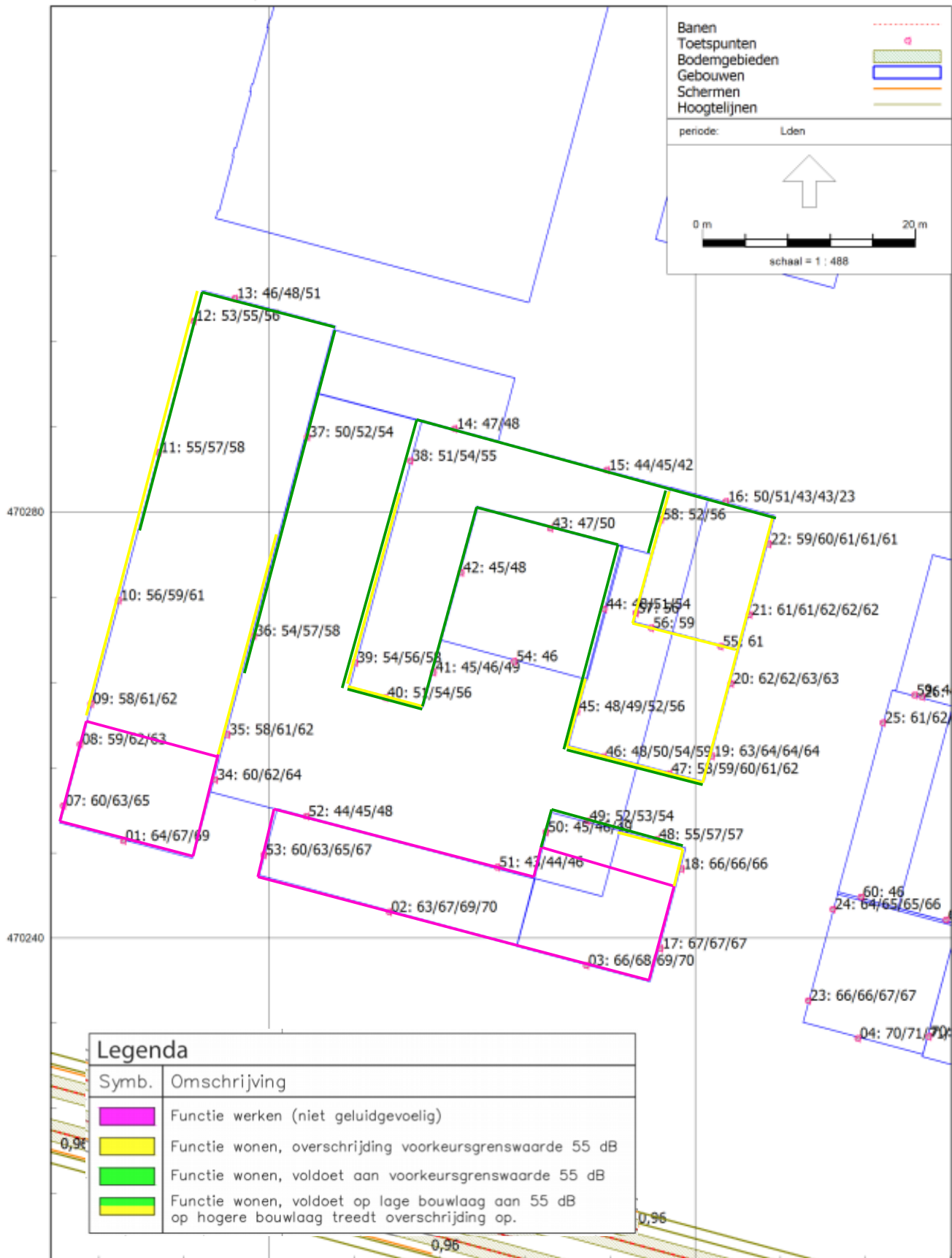
Rekenresultaten railverkeer, model voorbeelduitwerking

Rapport: Resultatentabel
 Model: model, alle posities, 2022-01-24
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
58_A	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	13,50	47,92	47,45	44,37	51,80
58_B	Mix wonen en werken, Westgevel	141996,75	470279,32	16,50	51,67	51,20	48,32	55,67
59_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	1,50	42,57	42,09	38,93	46,40
59_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	4,50	39,06	38,58	35,17	42,74
59_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142020,57	470262,84	7,50	40,82	40,33	36,92	44,49
60_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142015,53	470243,86	1,50	42,69	42,20	38,89	46,42
61_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142023,55	470241,71	1,50	43,36	42,87	39,72	47,18
62_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	1,50	37,63	37,13	33,86	41,38
62_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142027,89	470240,54	4,50	39,27	38,77	35,44	42,98
63_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	1,50	37,35	36,87	33,60	41,11
63_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142038,55	470237,68	4,50	38,93	38,44	35,14	42,67
64_A	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	1,50	39,55	39,07	35,82	43,32
64_B	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	4,50	41,02	40,54	37,29	44,79
64_C	Mix wonen en werken, Noordgevel	142028,89	470260,60	7,50	43,61	43,12	39,80	47,33
65_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	4,50	41,41	40,92	37,77	45,23
65_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	7,50	44,63	44,14	40,86	48,38
65_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	10,50	49,61	49,12	45,91	53,40
65_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142028,25	470267,19	13,50	55,99	55,49	52,71	60,03
66_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	4,50	44,02	43,52	40,31	47,80
66_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	7,50	47,77	47,28	44,01	51,52
66_C	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	10,50	53,53	53,03	50,04	57,44
66_D	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142044,75	470262,76	13,50	57,95	57,46	54,63	61,97
67_A	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	10,50	56,52	56,02	53,22	60,55
67_B	Mix wonen en werken, Zuidgevel	142053,46	470260,42	13,50	59,58	59,08	56,27	63,60
68_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	1,50	39,79	39,30	36,27	43,69
68_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142042,44	470240,08	4,50	42,61	42,12	38,91	46,40
69_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	1,50	41,08	40,60	37,41	44,89
69_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142047,03	470257,11	4,50	43,72	43,23	39,98	47,49
70_A	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	1,50	63,52	63,03	60,37	67,64
70_B	Werken, Oostgevel	142021,94	470230,75	4,50	63,35	62,87	60,18	67,46
71_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	1,50	55,48	54,99	52,21	59,53
71_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142024,27	470239,42	4,50	61,76	61,28	58,67	65,92
72_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	1,50	39,80	39,30	36,25	43,68
72_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	4,50	43,12	42,62	39,39	46,89
72_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142025,65	470244,61	7,50	49,42	48,93	45,75	53,23
73_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	1,50	40,97	40,48	37,28	44,76
73_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	4,50	44,37	43,87	40,62	48,13
73_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	142028,86	470256,55	7,50	48,31	47,81	44,58	52,08

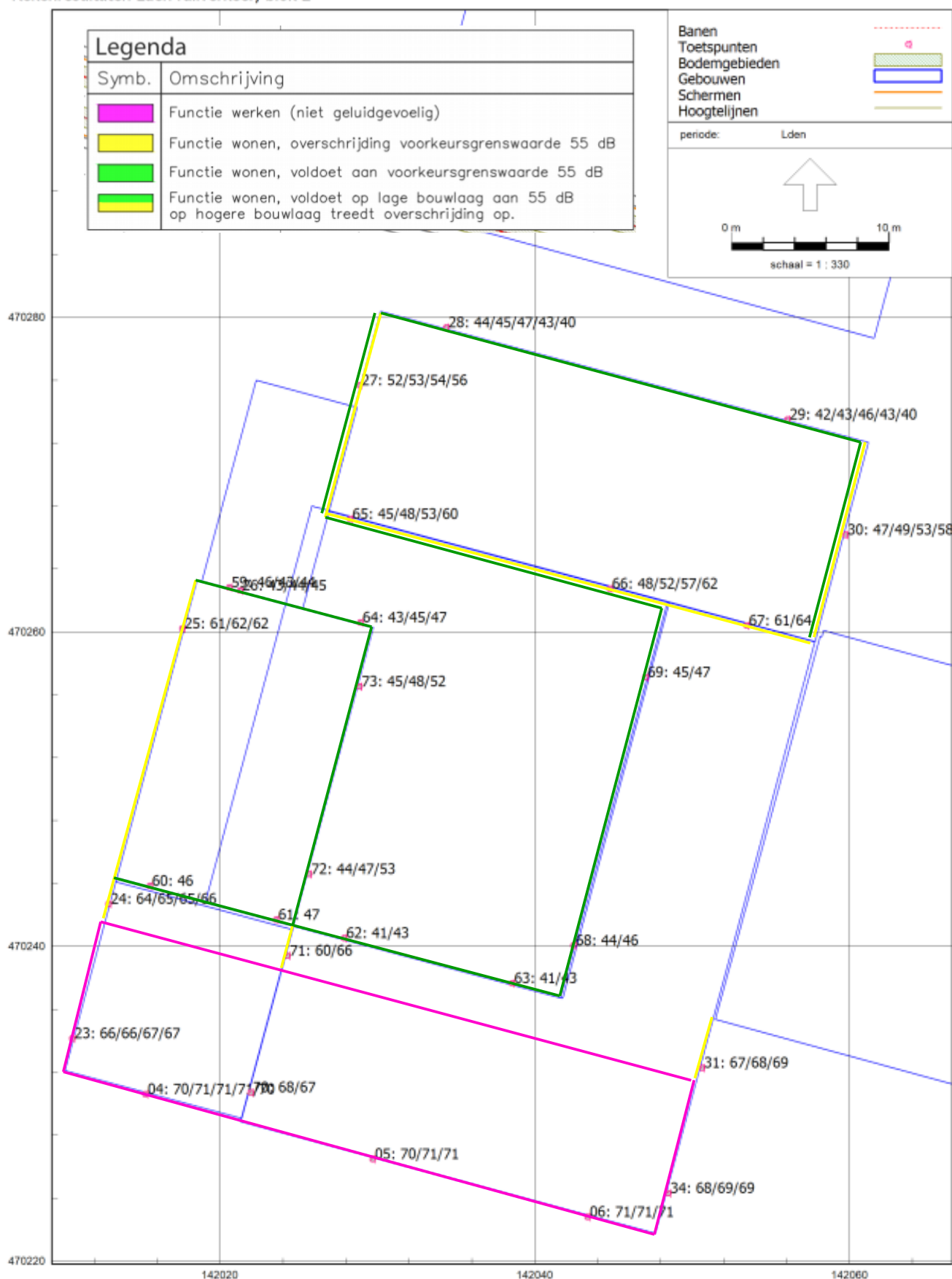
Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rekenresultaten Lden railverkeer, blok 1

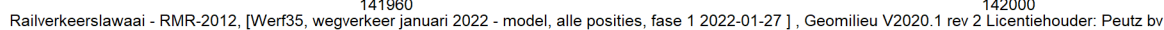


Railverkeerslawaai - RMR-2012, [Wet35, wegverkeer januari 2022 - model, alle posities, 2022-01-24], Geomilieu V2020.1 rev 2 Licentiehouder: Peutz bv

Rekenresultaten Lden railverkeer, blok 2



Railverkeerslawaa - RMR-2012, [Werf35, wegverkeer januari 2022 - model, alle posities, 2022-01-24] , Geomilieu V2020.1 rev 2 Licentiehouder: Peutz bv



O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum
Rekenresultaten railverkeer, model worst case gebouwen functie werken h=9m

Rapport: Resultatentabel
Model: model, bebouwing maximaal w=9m
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	1,50	59,51	59,04	56,23	63,56
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	4,50	62,88	62,41	59,68	66,98
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	7,50	64,72	64,26	61,56	68,84
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	1,50	59,41	58,92	56,21	63,50
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	4,50	62,76	62,28	59,63	66,90
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	7,50	64,47	63,98	61,37	68,63
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	1,50	61,73	61,23	58,56	65,84
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	4,50	63,99	63,50	60,82	68,10
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	7,50	65,18	64,69	62,05	69,32
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	1,50	65,85	65,36	62,70	69,97
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	4,50	66,47	65,98	63,27	70,56
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	7,50	66,66	66,17	63,46	70,75
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	66,30	65,81	63,21	70,46
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	66,86	66,37	63,69	70,97
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	66,96	66,48	63,79	71,07
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	66,44	65,95	63,37	70,61
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	67,01	66,52	63,86	71,13
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	67,09	66,60	63,93	71,21
07_A	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	1,50	63,93	63,44	60,82	68,08
07_B	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	4,50	64,85	64,37	61,67	68,96
07_C	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	7,50	64,98	64,49	61,78	69,07
08_A	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	1,50	56,18	55,71	52,80	60,17
08_B	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	4,50	59,43	58,97	56,11	63,45
08_C	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	7,50	61,19	60,73	57,91	65,24
09_A	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	1,50	61,78	61,28	58,62	65,90
09_B	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	4,50	62,82	62,33	59,60	66,90
09_C	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	7,50	63,22	62,73	60,01	67,31
10_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	1,50	60,66	60,17	57,47	64,76
10_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	61,71	61,22	58,50	65,80
10_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	62,23	61,74	59,04	66,33
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	1,50	54,22	53,75	50,82	58,19
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	4,50	56,95	56,48	53,54	60,92
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	7,50	58,61	58,14	55,26	62,61
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	1,50	52,47	52,00	49,02	56,41
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	4,50	54,93	54,46	51,48	58,87
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	7,50	56,73	56,26	53,37	60,73
13_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	1,50	50,57	50,10	47,06	54,48
13_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	4,50	52,79	52,32	49,32	56,72
13_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	7,50	54,07	53,61	50,58	57,99
14_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	1,50	49,00	48,54	45,44	52,88
14_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	4,50	50,80	50,33	47,29	54,71
14_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	7,50	52,21	51,74	48,68	56,10
15_A	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	1,50	40,13	39,66	36,31	43,85
15_B	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	4,50	42,02	41,55	38,18	45,73
15_C	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	7,50	45,82	45,36	42,00	49,54
16_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	10,50	58,11	57,64	54,71	62,08
16_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	13,50	64,30	63,83	61,18	68,45
16_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	16,50	64,67	64,21	61,52	68,80
17_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	10,50	58,22	57,74	54,91	62,25
17_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	13,50	64,21	63,73	61,11	68,37
17_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	16,50	64,44	63,97	61,31	68,58
18_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	10,50	60,59	60,10	57,40	64,69
18_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	13,50	64,61	64,13	61,48	68,75
18_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141994,51	470246,25	16,50	64,59	64,10	61,43	68,71
19_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	10,50	60,37	59,88	57,22	64,49
19_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	13,50	64,94	64,45	61,80	69,07
19_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142015,36	470240,69	16,50	64,93	64,44	61,72	69,02
20_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	10,50	59,06	58,57	55,80	63,12
20_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	13,50	65,13	64,64	62,00	69,27
20_C	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	16,50	65,11	64,63	61,90	69,20
21_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	10,50	54,30	53,85	50,71	58,16

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten railverkeer, model worst case gebouwen functie werken h=9m

Rapport: Resultatentabel
 Model: model, bebouwing maximaal w=9m
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
21_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	13,50	60,94	60,48	57,79	65,07
21_C	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	16,50	61,66	61,20	58,46	65,76
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	4,50	61,42	60,93	58,19	65,49
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	7,50	61,84	61,35	58,60	65,91
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	10,50	62,09	61,60	58,86	66,16
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	13,50	62,22	61,73	59,00	66,30
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	16,50	61,86	61,38	58,62	65,93
23_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	4,50	59,80	59,31	56,56	63,87
23_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	7,50	60,50	60,01	57,29	64,59
23_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	10,50	61,11	60,62	57,94	65,22
23_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	13,50	61,51	61,02	58,36	65,63
23_E	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	16,50	61,28	60,80	58,12	65,40
24_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	10,50	55,68	55,19	52,38	59,71
24_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	13,50	61,63	61,15	58,53	65,79
24_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,35	470236,93	16,50	62,09	61,60	58,87	66,17
25_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	1,50	63,05	62,56	59,91	67,18
25_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	4,50	64,33	63,84	61,14	68,43
25_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	7,50	64,50	64,01	61,28	68,58

O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten railverkeer, model worst case gebouwen functie werken h=12m

Rapport: Resultatentabel
 Model: model, bebouwing maximaal w=12m
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
01_A	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	1,50	59,51	59,04	56,23	63,56
01_B	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	4,50	62,88	62,41	59,68	66,98
01_C	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	7,50	64,72	64,26	61,56	68,84
01_D	Werken, Zuidgevel	141946,26	470248,95	10,50	66,16	65,70	63,01	70,29
02_A	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	1,50	59,41	58,92	56,21	63,50
02_B	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	4,50	62,76	62,28	59,63	66,90
02_C	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	7,50	64,46	63,98	61,37	68,62
02_D	Werken, Zuidgevel	141971,20	470242,21	10,50	65,71	65,23	62,63	69,88
03_A	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	1,50	61,53	61,04	58,36	65,64
03_B	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	4,50	63,90	63,41	60,73	68,01
03_C	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	7,50	65,14	64,65	62,01	69,28
03_D	Werken, Zuidgevel	141989,76	470237,20	10,50	65,98	65,49	62,88	70,14
04_A	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	1,50	65,85	65,36	62,70	69,97
04_B	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	4,50	66,47	65,98	63,27	70,56
04_C	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	7,50	66,66	66,17	63,46	70,75
04_D	Werken, Zuidgevel	142015,20	470230,38	10,50	66,70	66,21	63,51	70,80
05_A	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	1,50	66,30	65,81	63,21	70,46
05_B	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	4,50	66,86	66,37	63,69	70,97
05_C	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	7,50	66,96	66,47	63,79	71,07
05_D	Werken, Zuidgevel	142029,70	470226,49	10,50	66,89	66,40	63,72	71,00
06_A	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	1,50	66,44	65,95	63,37	70,61
06_B	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	4,50	67,01	66,52	63,86	71,13
06_C	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	7,50	67,09	66,60	63,93	71,21
06_D	Werken, Zuidgevel	142043,33	470222,82	10,50	66,99	66,51	63,83	71,11
07_A	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	1,50	63,93	63,44	60,82	68,08
07_B	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	4,50	64,85	64,37	61,67	68,96
07_C	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	7,50	64,98	64,49	61,78	69,07
07_D	Werken, Oostgevel	142048,40	470224,09	10,50	63,80	63,31	60,59	67,89
08_A	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	1,50	56,18	55,71	52,80	60,17
08_B	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	4,50	59,43	58,97	56,11	63,45
08_C	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	7,50	61,19	60,73	57,91	65,24
08_D	Werken, Westgevel	141939,37	470252,12	10,50	62,74	62,28	59,50	66,81
09_A	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	1,50	61,78	61,28	58,61	65,89
09_B	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	4,50	62,82	62,32	59,59	66,89
09_C	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	7,50	63,21	62,72	59,99	67,29
09_D	Werken, Oostgevel	141995,96	470237,72	10,50	63,38	62,89	60,18	67,47
10_A	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	1,50	60,66	60,16	57,47	64,76
10_B	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	4,50	61,70	61,21	58,49	65,79
10_C	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	7,50	62,22	61,73	59,03	66,32
10_D	Werken, Westgevel	142010,61	470234,15	10,50	62,73	62,24	59,57	66,85
11_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	1,50	54,22	53,75	50,81	58,19
11_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	4,50	56,95	56,48	53,54	60,92
11_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141941,84	470260,98	7,50	58,61	58,14	55,26	62,61
12_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	1,50	52,47	52,00	49,02	56,41
12_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	4,50	54,93	54,46	51,48	58,87
12_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141944,94	470272,06	7,50	56,73	56,26	53,37	60,73
13_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	1,50	50,56	50,10	47,06	54,47
13_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	4,50	52,79	52,32	49,32	56,72
13_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141948,74	470285,66	7,50	54,07	53,61	50,58	57,99
14_A	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	1,50	48,98	48,52	45,42	52,86
14_B	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	4,50	50,79	50,32	47,28	54,70
14_C	Hoofdzakelijk wonen, Westgevel	141952,21	470298,09	7,50	52,19	51,72	48,66	56,08
15_A	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	1,50	40,11	39,64	36,30	43,84
15_B	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	4,50	41,75	41,28	37,92	45,47
15_C	Wonen, Noordgevel	141956,95	470301,85	7,50	45,60	45,13	41,77	49,32
16_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	13,50	56,39	55,92	53,00	60,37
16_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141958,50	470255,95	16,50	62,97	62,50	59,72	67,04
17_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	13,50	56,65	56,17	53,32	60,66
17_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141975,46	470251,39	16,50	62,69	62,21	59,48	66,78
18_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,10	470245,56	13,50	62,07	61,58	58,83	66,14
18_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	141997,10	470245,56	16,50	63,75	63,27	60,55	67,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

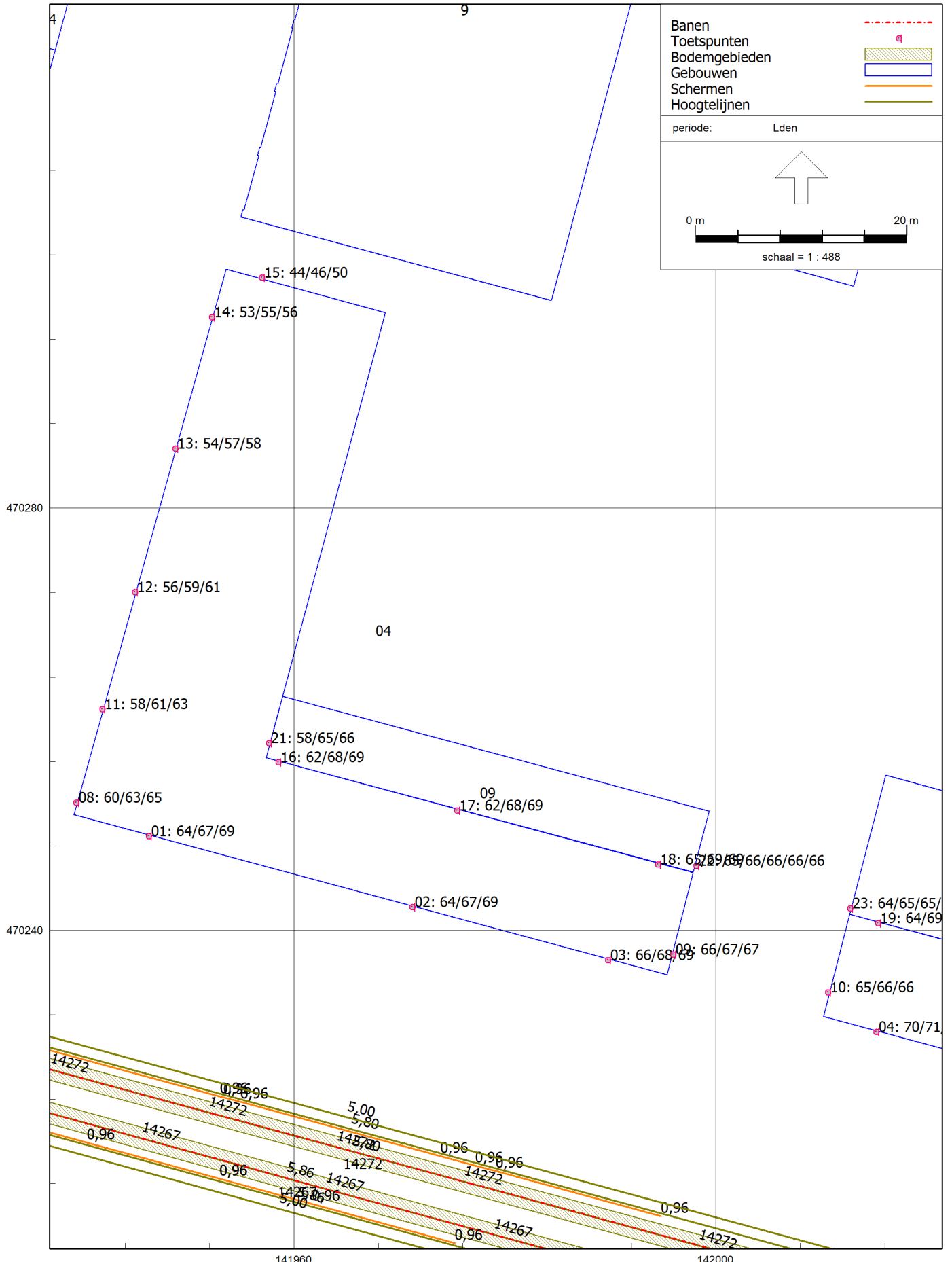
O 16581 Planlocatie Werf 35, Hilversum

Rekenresultaten railverkeer, model worst case gebouwen functie werken h=12m

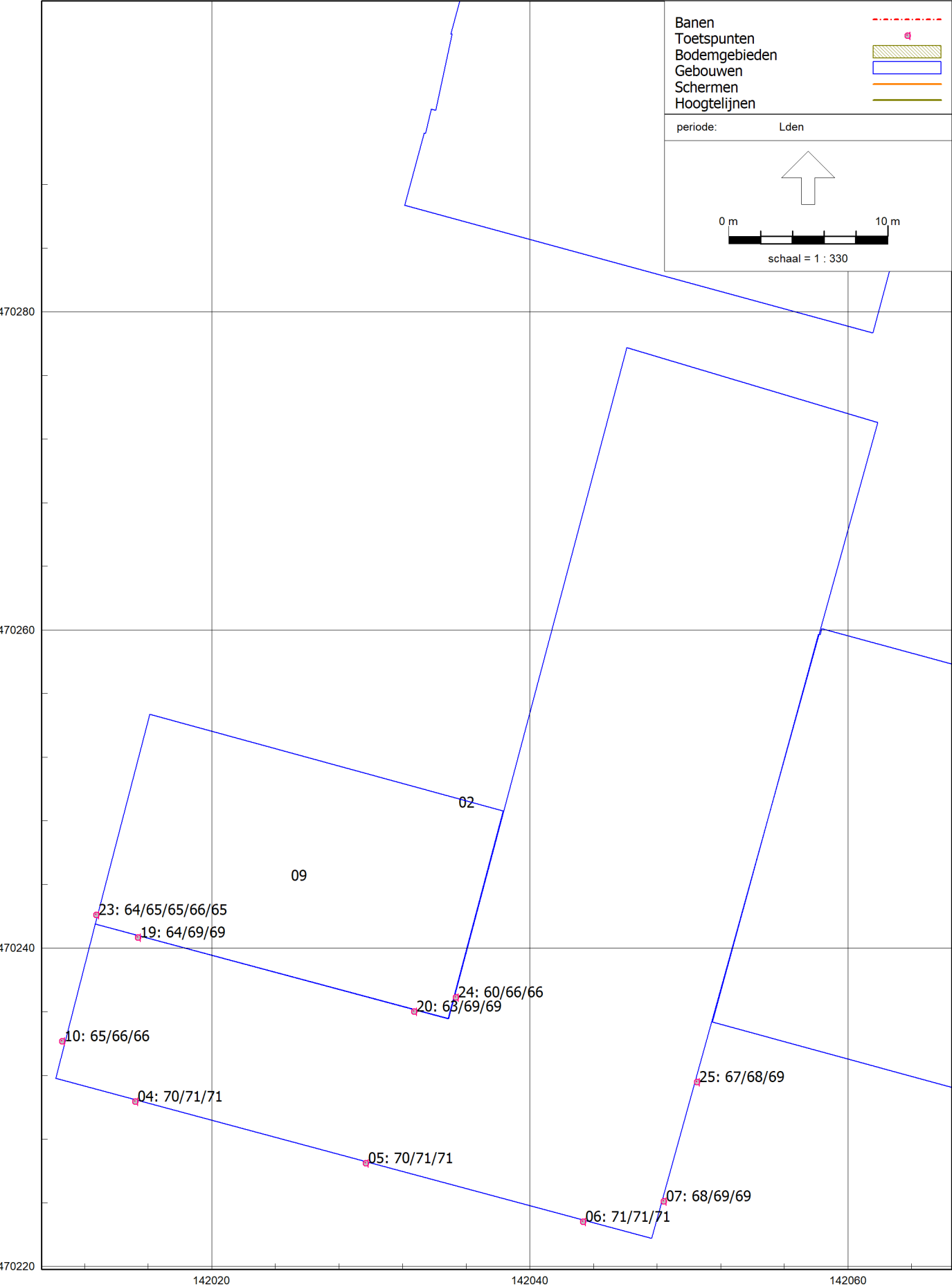
Rapport: Resultatentabel
 Model: model, bebouwing maximaal w=12m
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
19_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142013,67	470241,14	13,50	61,08	60,59	57,95	65,22
19_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142013,67	470241,14	16,50	63,67	63,19	60,49	67,78
20_A	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	13,50	57,56	57,08	54,26	61,59
20_B	Mix van wonen werken, Zuidgevel	142032,71	470236,03	16,50	63,02	62,53	59,82	67,11
21_A	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	13,50	52,24	51,78	48,72	56,14
21_B	Mix van wonen werken, Westgevel	141957,63	470257,75	16,50	58,81	58,36	55,43	62,80
22_A	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	4,50	61,42	60,93	58,18	65,49
22_B	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	7,50	61,83	61,34	58,59	65,90
22_C	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	10,50	62,05	61,56	58,82	66,12
22_D	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	13,50	62,15	61,67	58,93	66,23
22_E	Mix wonen en werken, Oostgevel	141998,12	470246,14	16,50	61,74	61,25	58,50	65,81
23_A	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	4,50	59,79	59,30	56,55	63,86
23_B	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	7,50	60,48	59,99	57,27	64,57
23_C	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	10,50	61,04	60,55	57,87	65,15
23_D	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	13,50	61,46	60,97	58,31	65,58
23_E	Mix wonen en werken, Westgevel	142012,74	470242,10	16,50	61,20	60,71	58,04	65,32
24_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	10,50	45,51	45,01	41,76	49,27
24_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	13,50	53,83	53,33	50,52	57,85
24_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142035,55	470237,70	16,50	58,14	57,65	54,66	62,06
25_A	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	1,50	63,05	62,56	59,91	67,18
25_B	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	4,50	64,33	63,84	61,14	68,43
25_C	Mix van wonen werken, Oostgevel	142050,49	470231,58	7,50	64,50	64,01	61,28	68,58

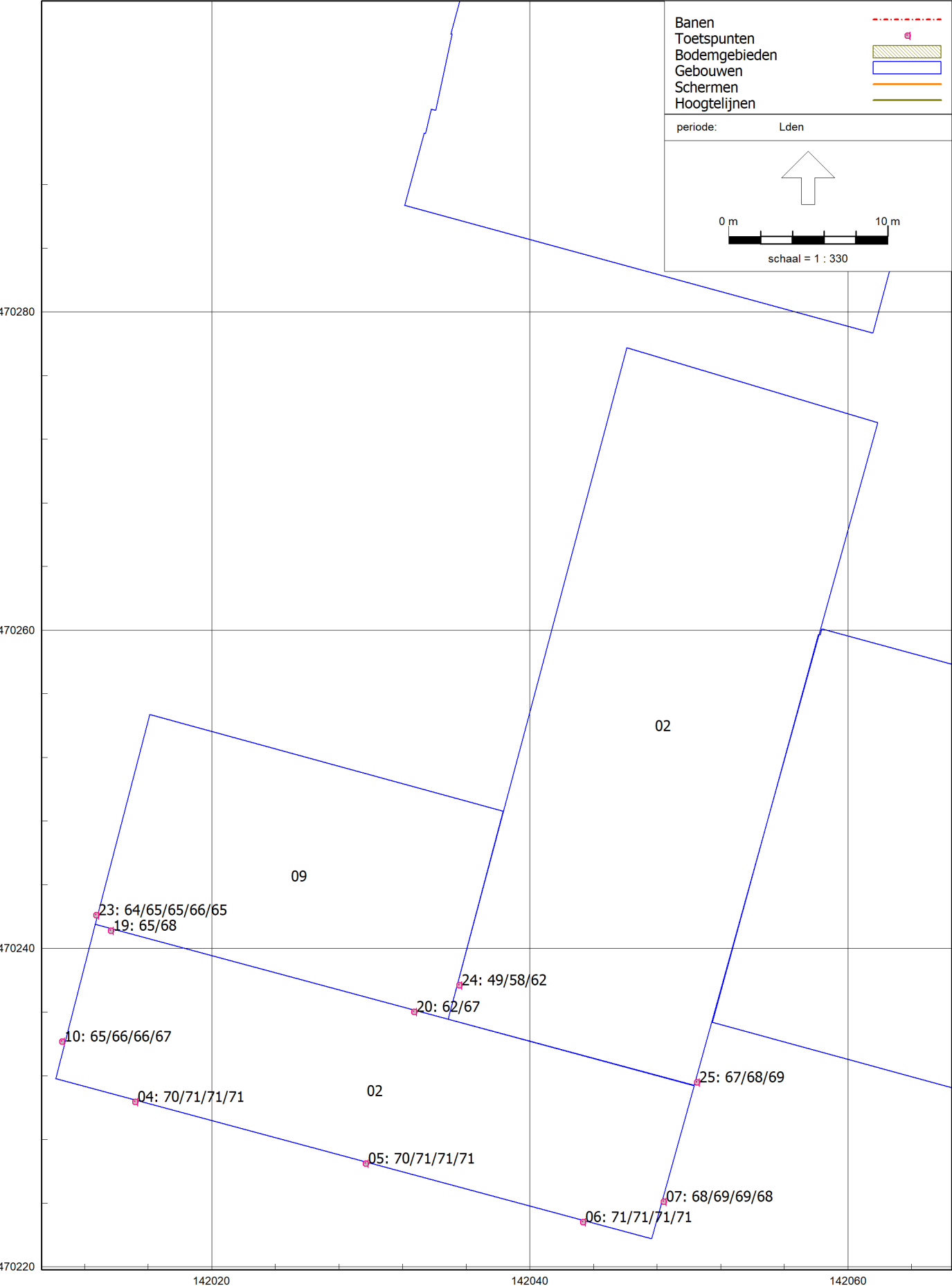
Rekenresultaten Lden railverkeer, blok 1, worst case gebouwen functie werken h=9m



Rekenresultaten Lden railverkeer, blok 2, worst case gebouwen functie werken h=9m



Rekenresultaten Lden railverkeer, blok 2, worst case gebouwen functie werken h=12m



Rekenresultaten Lden railverkeer, blok 1, worst case gebouwen functie werken h=12m, fase 1 (zonder blok 2)

