



# MEMO

Aan: Riverland Investments B.V.  
Van: R. Voorbraak  
Betreft: Akoestische beschouwing wegverkeerslawaai, Taxhof 1 & 2 te Wijk en Aalburg  
Datum: 10 mei 2022

---

## 1. INLEIDING

In opdracht van Riverland Investments B.V. is door Wematech Milieu Adviseurs B.V. de geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaai bepaald in verband met de realisatie van twee nieuwbouwwoningen aan de Taxhof 1 & 2 te Wijk en Aalburg. Om de realisatie van het nieuwbouwplan mogelijk te maken, dient een bestemmingsplanprocedure te worden doorlopen.

In de omgeving van het plan zijn uitsluitend wegen met een maximale snelheid van 30 km/h gesitueerd. Voor deze wegen hoeft geen toetsing aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder plaats te vinden. Om te kunnen beoordelen of ter plaatse van de woning een acceptabel woon- en leefklimaat kan worden gewaarborgd, is de geluidbelasting als gevolg van de relevante 30 km/h wegen [Polstraat, Oude Kerkstraat, Maasdijk en Taxhof] inzichtelijk gemaakt. Daarnaast is onderzocht of aan de normstelling voor de karakteristieke geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie van de verblijfsruimten van de woningen wordt voldaan.

## 2. INVOERGEGEVENS

### 2.1. Verkeersgegevens

Door de gemeente Altena zijn de verkeersgegevens beschikbaar gesteld die voor het akoestisch onderzoek kunnen worden gehanteerd. Uitsluitend ter plaatse van de Maasdijk zijn in het verleden tellingen uitgevoerd. Voor de overige wegen [Taxhof, Polstraat, en Oude Kerkstraat] is door de gemeente Altena een inschatting gemaakt voor de intensiteiten. De verkeersintensiteiten betreffen een prognose voor het jaar 2031. De voertuigverdeling is ontleend aan de beschikbaar gestelde informatie. In bijlage 5 zijn de verkeersgegevens weergegeven.



## 2.2. Modellerings

### *Gehanteerd rekenmodel*

De berekening is uitgevoerd conform de Standaard Rekenmethode II uit het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012. Hiervoor is een grafisch computermodel gebruikt, overdrachtsmodel Geomilieu V5.20, module RMW-2012.

### *Bodemfactor/ overdracht*

De bodemgebieden, die representatief geacht worden voor de wegdekverhardingen van de wegen zijn als volledig hard in het computermodel ingevoerd. Voor het overige is uitgegaan van een bodemfactor van 0,5 (half harde/half zachte bodem). Tevens zijn in het overdrachtsmodel verschillende maaiveldhoogten ingevoerd. De verschillende maaiveldhoogten zijn verkregen uit het AHN.

### *Rekenpunten*

De rekenpunten zijn gesitueerd ter plaatse van de gevels van de te realiseren woningen op een hoogte van 1,5 en 4,5 meter boven lokaal maaiveld. De rekenpunten zijn gekoppeld aan de achterliggende gevel, zodat het invallend geluid is bepaald.

## 3. WETTELIJK KADER

### 3.1. Bouwbesluit 2012

In het kader van de aanvraag om omgevingsvergunning (onderdeel bouwen) dient voldaan te worden aan het Bouwbesluit 2012 (afdeling 3.1), welke eisen stelt aan de geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructies ( $G_{A,k}$ ).

#### *Artikel 3.2*

*Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering met een minimum van 20 dB.*

#### *Artikel 3.3*

- 1. Bij een krachtens de Wet geluidhinder of de Tracéwet vastgesteld hogere-waardenbesluit is de volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering van een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied niet kleiner dan het verschil tussen de in dat besluit opgenomen hoogst toelaatbare geluidsbelasting voor industrie-, weg- of spoorweglawaai en 35 dB(A) bij industrielawaai, of 33 dB bij weg- of spoorweglawaai.*

Overeenkomstig bovenstaand artikel dient de geluidwering van een gevel van een nieuwe woning ten minste 20 dB te bedragen. Omdat in onderhavige situatie geen sprake is van geluidgezoneerde wegen wordt er niet getoetst aan de Wet geluidhinder en is het nemen van een hogere waardenbesluit niet aan de orde. In het kader van het Bouwbesluit 2012 is derhalve formeel geen aanvullend onderzoek naar de geluidwering van de gevels vereist.

Overwogen kan worden om bij een cumulatieve geluidbelasting als gevolg van de omliggende 30 km/h wegen van >53 dB (20 dB isolatie + 33 dB binnenniveau) aansluiting te zoeken bij het Bouwbesluit en aanvullend onderzoek naar de geluidwering van de gevels uit te voeren.



### 3.2. Zones langs wegen/ ruimtelijke ordening

Omdat voor alle in de omgeving van het plangebied gelegen wegen een snelheidsregime geldt van 30 km/h is het normenstelsel van de Wet geluidhinder niet van toepassing op het plan. Verondersteld mag worden dat niet getoetst kan worden aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder noch kunnen hogere waarden, zoals bedoeld in de Wet geluidhinder, vastgesteld worden.

Ondanks dat de Wet geluidhinder niet van toepassing is dient er wel sprake te zijn van een goede ruimtelijke ordening. Het plan is geprojecteerd in een zogenoemd stedelijk gebied, zodat veronderstelt mag worden dat indien de geluidbelasting van de singuliere wegen na aftrek conform artikel 110g Wgh niet meer bedraagt dan 5 dB boven de voorkeursgrenswaarde er sprake is van een goede ruimtelijke ordening, alsmede dient de gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle relevante wegen ten hoogste de milieukwaliteitsmaat (MKM) 'matig' te hebben volgens het RIVM<sup>1</sup>. De milieukwaliteitsmaat is weergegeven in tabel 3.1.

**Tabel 3.1 Beoordeling akoestische kwaliteit in woon- en leefklimaat**

Geluidbelasting in dB	Indicatie geluidkwaliteit in de leefomgeving
< 45 dB	Zeer goed
45-50 dB	Goed
50-55 dB	Redelijk
55-60 dB	Matig
60-65 dB	Slecht
> 65 dB	Zeer slecht

### 3.3. Aftrek conform artikel 110g van de Wgh

Al de in de Wgh genoemde grenswaarden voor de gevelbelasting vanwege wegverkeerslawaai betreffen waarden na de toegestane aftrek volgens artikel 110g van de Wgh. De numerieke invulling van deze aftrek is in artikel 3.4 van het *Reken- en meetvoorschrift geluid 2012* (Rmg2012) geregeld. Conform dit artikel bedraagt deze aftrek 2 dB(A) voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt en 5 dB(A) voor de wegen met een snelheid lager dan 70 km/uur. Het argument voor het mogen toepassen van deze aftrek is dat auto's in de toekomst stiller zullen worden als gevolg van voortschrijdende verbeteringen aan motoren en banden.

Een aftrek van 5 dB kan, met in achtneming van hetgeen de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft overwogen in haar uitspraak van 29 juli 2015 (ECLI:NL:RVS:2015:2409), ook voor de 30 km/h wegen toegepast worden.

<sup>1</sup> RIVM Rapport 680300005/2008 Milieuaandachtsgebieden in Nederland Een landsdekkende inventarisatie van milieubelasting op woongebieden



## 4. REKENRESULTATEN

### 4.1. Rekenresultaten per weg

In bijlage 4a zijn de berekende geluidbelastingen vanwege de verschillende wegen op de verschillende hoogten ter plaatse van de 2 nieuwe woningen vermeld. Op de in bijlage 4a gepresenteerde rekenresultaten is geen correctie, als bedoeld in art. 110g Wgh, toegepast. Bij de berekening van de geluidbelasting zijn de Oude Kerkstraat en de Polstraat, gelegen tussen de Vogelenzang en de aansluiting op de Oude Kerkstraat, als één weg beschouwd.

Uit bijlage 4a kan worden opgemaakt dat ter plaatse van de woning aan de Taxhof 1 vanwege:

- de Maasdijk geen grotere geluidbelasting berekend is dan 48 dB;
- de Polstraat/Oude Kerkstraat geen grotere geluidbelasting berekend is dan 48 dB;
- de Polstraat geen grotere geluidbelasting berekend is dan 57 dB;
- de Taxhof geen grotere geluidbelasting berekend is dan 41 dB.

Ter plaatse van de woning aan de Taxhof 2 wordt vanwege:

- de Maasdijk geen grotere geluidbelasting berekend dan 48 dB;
- de Polstraat/Oude Kerkstraat geen grotere geluidbelasting berekend is dan 49 dB;
- de Polstraat geen grotere geluidbelasting berekend is dan 56 dB;
- de Taxhof geen grotere geluidbelasting berekend is dan 43 dB.

### 4.2. Cumulatie van geluid

In tabel 4.1 zijn de berekende waarden weergegeven vanwege de cumulatieve geluidbelasting vanwege het wegverkeerslawaai als gevolg van de verschillende wegen. De rekenresultaten zijn eveneens terug te vinden in bijlage 4b.

**Tabel 4.1: Rekenresultaten gecumuleerde geluidbelasting**

Punt	Omschrijving	Hoogte (m)	L <sub>den</sub> [dB]
<b>Taxhof 1</b>			
W1 05_A	linker zijgevel woning 1	1,5	58
W1 04_A	linker zijgevel woning 1	1,5	57
W1 08_A	linker zijgevel woning 1	1,5	57
W1 08_B	linker zijgevel woning 1	4,5	57
<b>Taxhof 2</b>			
W2 05_A	rechter zijgevel woning 2	1,5	57
W2 04_A	rechter zijgevel woning 2	1,5	57
W2 08_A	rechter zijgevel woning 2	1,5	57
W2 08_B	rechter zijgevel woning 2	4,5	56

Uit de rekenresultaten kan worden opgemaakt dat ten hoogste 58 dB berekend wordt ter plaatse van de nieuw te realiseren woning aan de Taxhof 1. Ter plaatse van de nieuw te realiseren woning aan de Taxhof 2 wordt als gevolg van de gecumuleerde geluidbelasting ten hoogste 57 dB berekend.



## 5. CONCLUSIE EN OVERWEGINGEN

### 5.1. Conclusies

Uit het akoestisch onderzoek kan worden opgemaakt dat:

- Als gevolg van de Polstraat een geluidbelasting berekend is van ten hoogste 57 dB. Na aftrek, conform artikel 110g Wgh, bedraagt de geluidbelasting vanwege deze weg ten hoogste 52 dB. De voorkeursgrenswaarde<sup>2</sup> uit de Wet geluidhinder wordt met 4 dB overschreden. Omdat de Wet geluidhinder niet van toepassing is, kan geen hogere waarde verleend worden;
- vanwege de Oude Kerkstraat/Polstraat een geluidbelasting berekend is van ten hoogste 49 dB. Na aftrek, conform artikel 110g Wgh, bedraagt de geluidbelasting vanwege deze weg ten hoogste 44 dB. De voorkeursgrenswaarde uit de Wet geluidhinder wordt met 4 dB onderschreden.
- vanwege de Maasdijk en de Taxhof een geluidbelasting berekend is van ten hoogste 48 dB. Na aftrek, conform artikel 110g Wgh, bedraagt de geluidbelasting vanwege deze wegen minder dan de voorkeursgrenswaarde uit de Wet geluidhinder;
- de gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle relevante wegen samen bedraagt ten hoogste 58 dB. Bij een dergelijke gecumuleerde geluidbelasting hoort de milieukwalificatie "matig".

### 5.2. Overwegingen

Uit het onderzoek kan worden opgemaakt dat de geluidbelasting vanwege één weg (Polstraat) op de woningen aan de Taxhof 1 en Taxhof 2 hoger is dan de voorkeursgrenswaarde uit de Wet geluidhinder. Omdat de Wet geluidhinder op onderhavig plan niet van toepassing is, zal de gemeente Altena moeten overwegen of zij van mening is dat het plan aan de criteria voldoet voor een goede ruimtelijke ordening. Mogelijke maatregelen ter reductie van de geluidbelasting vanwege de relevante wegen kunnen bronmaatregelen en/of maatregelen in de overdracht zijn.

#### Maatregelen bij de bron

De Polstraat is voorzien van een elementenverharding in keperverband. Om de geluidbelasting van deze weg te reduceren tot de voorkeursgrenswaarde is een wegdektype benodigd met een geluidreductie van 4 dB of meer. Een dergelijke geluidreductie kan op dit moment niet behaald worden met de huidige wegdektypes. De reden hiervan is, is dat de stille wegdektypes niet geschikt zijn voor snelheden lager dan 40 km/uur.

De maximaal toegestane rijsnelheid op de Polstraat bedraagt 30 km/h. Er is geen juridische grondslag om de maximaal toegestane snelheid op deze weg verder te verlagen. Het betreft immers doorgaande weg. De aard en de gesteldheid van de betreffende weg verzetten zich tegen het instellen van een maximum snelheid van minder dan 30 km/h. Het reduceren van de geluidbelasting door de maximaal toelaatbare snelheid te verlagen, behoort derhalve niet tot de mogelijkheden. De verkeersstroom op de Polstraat kan, vanwege de functie die deze weg heeft, niet aangepast worden.

Maatregelen bij de bron zijn in dit geval niet wenselijk noch mogelijk. De verkeersintensiteit kan niet omlaag worden gebracht en de verkeerssamenstelling niet gewijzigd worden zonder de functie van weg aanzienlijk aan te tasten. Voor een dergelijk plan als het onderhavige, de realisatie van 2 woningen, is het overigens ook uitgesloten dat dit overwogen zal worden.

#### Maatregelen in de overdracht

Door middel van het oprichten van schermen kan de geluidbelasting vanwege de Polstraat (relevante weg) op het plan gereduceerd worden. Het oprichten van een geluidscherm in de bebouwde kom stuit echter op stedenbouwkundige bezwaren. De mogelijkheid om de woningen op een grotere afstand van de maatgevende weg te projecteren is vanwege de ruimtelijke invulling niet wenselijk noch mogelijk.

---

<sup>2</sup> Omdat de Wet geluidhinder niet van toepassing is, is er geen sprake van een toetsing aan de voorkeursgrenswaarde.



### Maatregelen bij de woningen

Bij de woningen waar de geluidbelasting vanwege de relevante wegen meer bedraagt dan de voorkeursgrenswaarde kunnen zogenaamde vliesgevels aangebracht worden. Door het realiseren van dergelijke vliesgevels zal ter plaatse van de gevel van de betreffende woningen een geluidbelasting resterende van ten hoogste de voorkeursgrenswaarde. Het realiseren van dergelijke vliesgevels is echter om moverende redenen niet wenselijk. Gezien het vorenstaande zijn er geen adequate maatregelen te treffen om de geluidbelasting op de nieuwe woningen te reduceren. In figuur 5.1 zijn de gecumuleerde geluidbelastingen vanwege de relevante wegen op de woningen per bouwlaag gepresenteerd.

**Figuur 5.1: gecumuleerde geluidbelasting ( $L_{den}$  in dB) per bouwlaag (1,5 m/4,5 m hoogte)**



Ondanks dat het Bouwbesluit 2012 bij 30 km/h wegen enkel en alleen een geluidwering van 20 dB eist, wordt in overweging gegeven om de twee woningen zodanig te realiseren dat de karakteristieke geluidwering van de uitwendige scheidingsconstructie van de verblijfsruimten van de woningen minimaal het verschil tussen de gecumuleerde geluidbelasting en 33 dB bedraagt. In figuur 5.1 zijn de gecumuleerde geluidbelastingen per woning gepresenteerd.



### Geluidluwe gevel/ buitenruimte bij de woningen

In onderstaande figuren wordt de gecumuleerde geluidbelasting in dB per woning gepresenteerd middels geluidcontourenkaarten bij een beoordelingshoogte van 1,5 meter.

**Figuur 5.2 gecumuleerde geluidbelasting ( $L_{den}$  in dB) woning Taxhof 2 (1,5 m hoogte)**

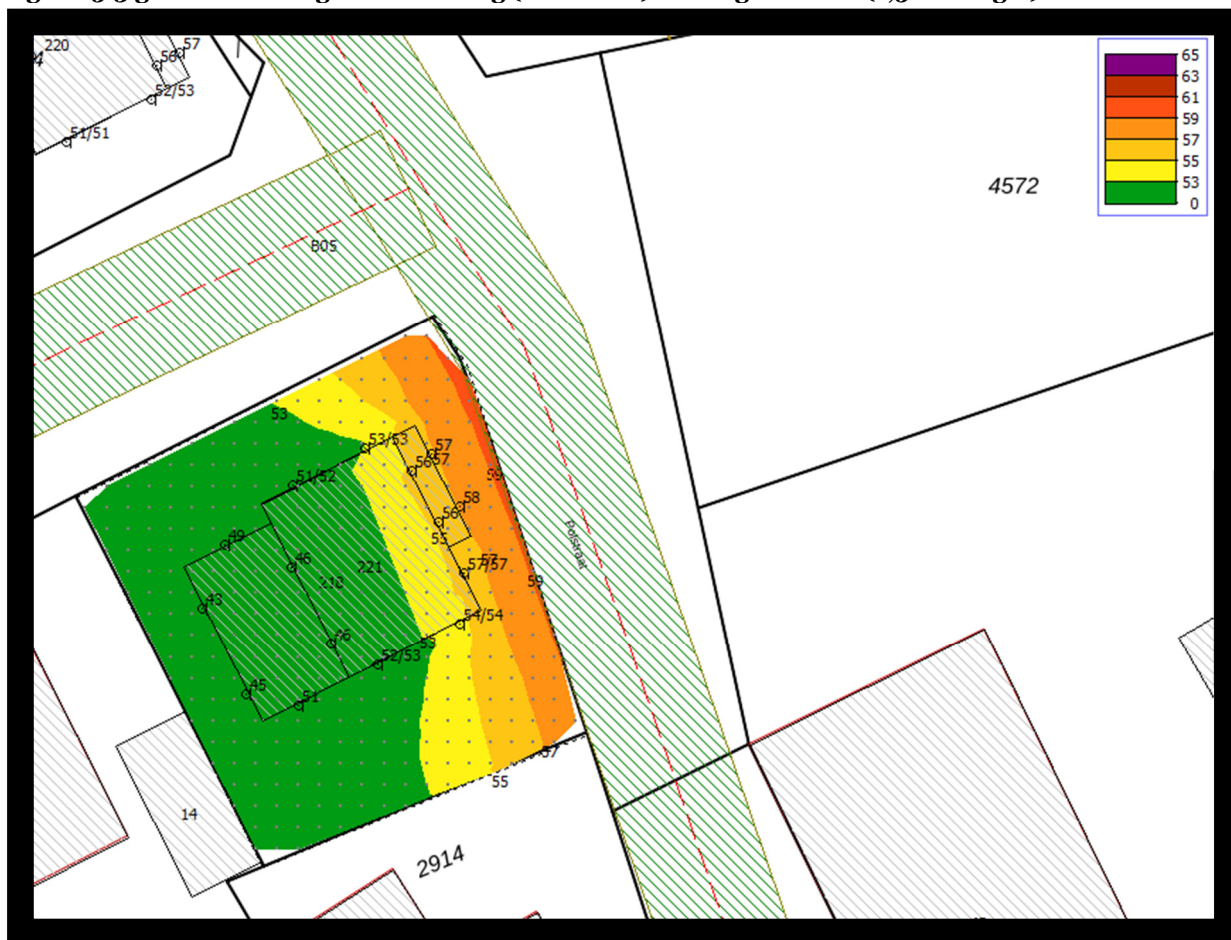


Uit de resultaten van deze contourenkaart wordt aangetoond dat voor het overgrote deel van de tuin/buitenruimte van de woning aan de Taxhof 2 geen hogere gecumuleerde geluidbelasting berekend wordt dan 53 dB (excl. 5 dB aftrek). Dit betekent dat deze ruimte kan aangeduid kunnen worden als een geluidluwe buitenruimte.

Tevens wordt ter plaatse van de westgevel van de woning een geluidbelasting van <53 dB (excl. 5 dB aftrek) berekend, waardoor er sprake is van een geluidluwe gevel.



**Figuur 5.3 gecumuleerde geluidbelasting ( $L_{den}$  in dB) woning Taxhof 1 (1,5 m hoogte)**



Uit de resultaten van deze contourenkaart wordt aangetoond dat voor het overgrote deel van de tuin/buitenruimte van de woning aan de Taxhof 1 geen hogere gecumuleerde geluidbelasting berekend wordt dan 53 dB (excl. 5 dB aftrek). Dit betekent dat deze ruimte kan aangeduid kunnen worden als een geluidluwe buitenruimte.

Tevens wordt ter plaatse van de westgevel van de woning een geluidbelasting van <53 dB (excl. 5 dB aftrek) berekend, waardoor er sprake is van een geluidluwe gevel.

**Bijlagen**

- Bijlage 1 : Situatieschets onderzoekslocatie
- Bijlage 2 : Overzicht rekenmodel
- Bijlage 3 : Invoergegevens rekenmodel
- Bijlage 4a : Rekenresultaten per weg
- Bijlage 4b : Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting
- Bijlage 5 : Verkeersgegevens





**Wematech** Milieu Adviseurs B.V.

# **BIJLAGE 1**

**Situatieschets onderzoekslocatie**





**Wematech** Milieu Adviseurs B.V.

## **BIJLAGE 2**

**Overzicht rekenmodel**

Wegen  
Toetspunten  
Bodemgebieden  
Gebouwen

0 m 10 m  
schaal = 1 : 348





**Wematech** Milieu Adviseurs B.V.

# **BIJLAGE 3**

**Invoergegevens rekenmodel**

---

Rapport: Lijst van model eigenschappen  
Model: Plan 2 woningen Taxhof

Model eigenschap

---

Omschrijving	Plan 2 woningen Taxhof
Verantwoordelijke	RV
Rekenmethode	#2 Wegverkeerslawaaai RMW-2012
Aangemaakt door	omwjhe02 op 25-6-2015
Laatst ingezien door	rv op 21-5-2021
Model aangemaakt met	Geomilieu V3.00
Origineel project	geluidkaart
Originele omschrijving	Model 2025
Geïmporteerd door	omwjhe02 op 19-8-2015
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Zoekafstand [m]	--
Max. reflectie afstand tot bron [m]	--
Max. reflectie afstand tot ontvanger [m]	--
Standaard bodemfactor	0,50
Zichthoek [grd]	2
Maximale reflectiediepte	1
Reflectie in woonwijken schermen	Ja
Geometrische uitbreiding	Volledige 3D analyse
Luchtdemping	Conform standaard
Luchtdemping [dB/km]	0,00; 0,00; 1,00; 2,00; 4,00; 10,00; 23,00; 58,00
Meteorologische correctie	Conform standaard
Waarde voor C0	3,50

---

Commentaar

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Type	Cpl	Cpl_W	Helling	Wegdek	V (MR (D) )
Maasdijk	Maasdijk oost	--	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--
Maasdijk	Maasdijk west	--	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W0	--
POLSTRT2	Polstraat	--	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--
POLSTRT1	Polstraat	--	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--
Oude KSTRT	Oude Kerkstraat	--	0,00	Relatief	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--
Taxhof 1	Taxhof 1	0,00	2,50	Eigen waarde	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--
Taxhof 2	Taxhof 2	0,00	2,50	Eigen waarde	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--
Taxhof 3	Taxhof 3	0,00	2,50	Eigen waarde	Verdeling	False	1,5	0	W9a	--



---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))
Maasdijk	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Maasdijk	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30
POLSTRT2	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30
POLSTRT1	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Oude KSTRT	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Taxhof 1	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Taxhof 2	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30
Taxhof 3	--	--	--	30	30	30	--	30	30	30

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal	%Int(D)	%Int(A)	%Int(N)	%Int(P4)
Maasdijk	--	30	30	30	--	2406,00	6,47	3,68	0,95	--
Maasdijk	--	30	30	30	--	2406,00	6,47	3,68	0,95	--
POLSTRT2	--	30	30	30	--	870,00	6,48	3,67	0,95	--
POLSTRT1	--	30	30	30	--	1451,00	6,47	3,68	0,95	--
Oude KSTRT	--	30	30	30	--	1451,00	6,47	3,68	0,95	--
Taxhof 1	--	30	30	30	--	84,00	6,50	3,50	1,00	--
Taxhof 2	--	30	30	30	--	30,00	6,50	3,50	1,00	--
Taxhof 3	--	30	30	30	--	24,00	6,50	3,50	1,00	--

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	%MR (D)	%MR (A)	%MR (N)	%MR (P4)	%LV (D)	%LV (A)	%LV (N)	%LV (P4)	%MV (D)	%MV (A)	%MV (N)	%MV (P4)	%ZV (D)
Maasdijk	--	--	--	--	88,80	95,70	92,90	--	7,30	4,00	5,30	--	4,00
Maasdijk	--	--	--	--	88,80	95,70	92,90	--	7,30	4,00	5,30	--	4,00
POLSTRT2	--	--	--	--	98,50	98,20	98,20	--	1,00	0,90	1,80	--	0,50
POLSTRT1	--	--	--	--	88,80	95,70	92,90	--	7,30	4,00	5,30	--	4,00
Oude KSTRT	--	--	--	--	88,80	95,70	92,90	--	7,30	4,00	5,30	--	4,00
Taxhof 1	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--
Taxhof 2	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--
Taxhof 3	--	--	--	--	100,00	100,00	100,00	--	--	--	--	--	--

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	%ZV (A)	%ZV (N)	%ZV (P4)	MR (D)	MR (A)	MR (N)	MR (P4)	LV (D)	LV (A)	LV (N)	LV (P4)	MV (D)
Maasdijk	0,30	1,80	--	--	--	--	--	138,23	84,73	21,23	--	11,36
Maasdijk	0,30	1,80	--	--	--	--	--	138,23	84,73	21,23	--	11,36
POLSTRT2	0,90	--	--	--	--	--	--	55,53	31,35	8,12	--	0,56
POLSTRT1	0,30	1,80	--	--	--	--	--	83,37	51,10	12,81	--	6,85
Oude KSTRT	0,30	1,80	--	--	--	--	--	83,37	51,10	12,81	--	6,85
Taxhof 1	--	--	--	--	--	--	--	5,46	2,94	0,84	--	--
Taxhof 2	--	--	--	--	--	--	--	1,95	1,05	0,30	--	--
Taxhof 3	--	--	--	--	--	--	--	1,56	0,84	0,24	--	--

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	MV(A)	MV(N)	MV(P4)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250
Maasdijk	3,54	1,21	--	6,23	0,27	0,41	--	79,49	84,54	94,31
Maasdijk	3,54	1,21	--	6,23	0,27	0,41	--	79,49	84,54	94,31
POLSTRT2	0,29	0,15	--	0,28	0,29	--	--	78,78	82,91	89,41
POLSTRT1	2,14	0,73	--	3,76	0,16	0,25	--	84,63	90,10	98,99
Oude KSTRT	2,14	0,73	--	3,76	0,16	0,25	--	84,63	90,10	98,99
Taxhof 1	--	--	--	--	--	--	--	67,68	71,07	74,34
Taxhof 2	--	--	--	--	--	--	--	63,20	66,60	69,86
Taxhof 3	--	--	--	--	--	--	--	62,24	65,63	68,90

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500
Maasdijk	94,02	98,61	96,14	89,74	85,28	74,76	78,82	87,93	89,59
Maasdijk	94,02	98,61	96,14	89,74	85,28	74,76	78,82	87,93	89,59
POLSTRT2	91,30	94,77	87,95	82,79	75,63	76,50	80,86	87,56	89,06
POLSTRT1	95,83	98,40	92,25	87,35	83,95	79,86	84,34	92,59	91,36
Oude KSTRT	95,83	98,40	92,25	87,35	83,95	79,86	84,34	92,59	91,36
Taxhof 1	80,68	84,37	77,38	72,15	62,78	64,99	68,39	71,65	78,00
Taxhof 2	76,21	79,90	72,91	67,68	58,31	60,52	63,91	67,18	73,52
Taxhof 3	75,24	78,93	71,94	66,71	57,34	59,55	62,94	66,21	72,56

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k
Maasdijk	95,01	92,14	85,51	79,08	69,94	74,55	84,06	84,62	89,63
Maasdijk	95,01	92,14	85,51	79,08	69,94	74,55	84,06	84,62	89,63
POLSTRT2	92,41	85,62	80,49	73,72	70,57	74,54	81,48	82,76	86,36
POLSTRT1	94,77	88,21	83,08	77,72	75,06	80,09	88,73	86,41	89,40
Oude KSTRT	94,77	88,21	83,08	77,72	75,06	80,09	88,73	86,41	89,40
Taxhof 1	81,68	74,70	69,47	60,09	59,55	62,94	66,21	72,56	76,24
Taxhof 2	77,21	70,22	64,99	55,62	55,08	58,47	61,74	68,08	71,77
Taxhof 3	76,24	69,26	64,03	54,65	54,11	57,50	60,77	67,11	70,80

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k
Maasdijk	86,95	80,43	75,10	--	--	--	--	--	--
Maasdijk	86,95	80,43	75,10	--	--	--	--	--	--
POLSTRT2	79,57	74,38	67,33	--	--	--	--	--	--
POLSTRT1	83,04	78,03	73,76	--	--	--	--	--	--
Oude KSTRT	83,04	78,03	73,76	--	--	--	--	--	--
Taxhof 1	69,26	64,03	54,65	--	--	--	--	--	--
Taxhof 2	64,78	59,55	50,18	--	--	--	--	--	--
Taxhof 3	63,81	58,59	49,21	--	--	--	--	--	--



---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
Maasdijk	--	--
Maasdijk	--	--
POLSTR2	--	--
POLSTR1	--	--
Oude KSTRT	--	--
Taxhof 1	--	--
Taxhof 2	--	--
Taxhof 3	--	--

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
1	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
2	gebouw	2,50	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
3	gebouw	2,50	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
4	gebouw	2,50	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
5	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
6	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
7	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
8	gebouw	2,50	3,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
9	gebouw	2,50	0,00	Relatief				0	0	0 0	dB
10	gebouw	2,50	6,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
11	gebouw	2,50	3,20	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
12	gebouw	2,50	2,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
13	gebouw	2,50	1,80	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
14	gebouw	2,50	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
15	gebouw	2,50	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
16	gebouw	2,50	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
17	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
18	gebouw	2,50	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
19	gebouw	2,50	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
20	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
21	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
22	gebouw	2,50	3,10	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
23	gebouw	2,50	0,00	Relatief				0	0	0 0	dB
24	gebouw	2,50	5,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
25	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
26	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
27	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
28	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
29	gebouw	8,00	4,10	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
30	gebouw	8,00	6,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
31	gebouw	8,00	2,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
32	gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0 0	dB
33	gebouw	8,00	5,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
34	gebouw	8,00	6,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
35	gebouw	8,00	6,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
36	gebouw	8,00	6,20	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
37	gebouw	8,00	3,20	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
38	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
39	gebouw	8,00	3,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
40	gebouw	8,00	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
41	gebouw	8,00	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
42	gebouw	8,00	0,00	Relatief				0	0	0 0	dB
43	gebouw	8,00	4,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
44	gebouw	3,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
45	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
46	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
47	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
48	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
49	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
50	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
51	gebouw	8,00	1,80	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
52	gebouw	8,00	1,80	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
53	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
54	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
55	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
56	gebouw	8,00	2,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
57	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
58	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
59	gebouw	8,00	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
60	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
61	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
62	gebouw	8,00	4,80	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
63	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
64	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
8	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
11	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
12	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
13	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
14	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
15	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
16	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
17	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
18	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
19	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
20	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
21	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
22	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
23	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
24	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
25	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
26	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
27	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
28	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
29	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
30	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
31	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
32	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
33	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
34	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
35	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
36	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
37	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
38	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
39	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
40	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
41	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
42	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
43	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
44	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
45	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
46	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
47	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
48	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
49	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
50	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
51	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
52	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
53	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
54	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
55	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
56	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
57	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
58	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
59	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
60	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
61	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
62	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
63	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
64	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
65	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
66	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
67	gebouw	8,00	5,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
68	gebouw	8,00	4,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
69	gebouw	8,00	4,10	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
70	gebouw	8,00	5,10	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
71	gebouw	8,00	1,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
72	gebouw	2,50	2,20	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
73	gebouw	2,50	2,20	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
74	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
75	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
76	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
77	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
78	gebouw	2,50	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
79	gebouw	2,50	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
80	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
81	gebouw	8,00	1,80	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
82	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
83	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
84	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
85	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
86	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
87	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
88	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
89	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
90	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
91	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
92	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
93	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
94	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
95	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
96	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
97	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
98	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
99	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
100	gebouw	2,50	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
101	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
102	gebouw	2,50	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
103	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
104	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
105	gebouw	2,50	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
106	gebouw	2,50	1,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
107	gebouw	2,50	2,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
108	gebouw	2,50	1,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
109	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
110	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
111	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
112	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
113	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
114	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
115	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
116	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
117	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
118	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
119	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
120	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
121	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
122	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
123	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
124	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
125	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
126	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
127	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
128	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
65	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
66	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
67	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
68	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
69	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
70	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
71	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
72	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
73	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
74	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
75	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
76	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
77	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
78	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
79	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
80	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
81	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
82	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
83	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
84	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
85	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
86	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
87	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
88	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
89	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
90	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
91	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
92	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
93	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
94	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
95	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
96	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
97	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
98	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
99	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
100	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
101	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
102	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
103	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
104	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
105	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
106	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
107	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
108	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
109	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
110	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
111	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
112	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
113	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
114	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
115	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
116	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
117	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
118	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
119	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
120	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
121	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
122	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
123	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
124	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
125	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
126	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
127	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
128	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
129	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
130	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
131	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
132	gebouw	8,00	2,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
133	gebouw	8,00	2,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
134	gebouw	8,00	1,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
135	gebouw	8,00	1,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
136	gebouw	2,50	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
137	gebouw	2,50	0,00	Relatief				0	0	0 0	dB
138	gebouw	2,50	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
139	gebouw	2,50	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
140	gebouw	2,50	3,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
141	gebouw	2,50	3,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
142	gebouw	2,50	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
143	gebouw	2,50	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
144	gebouw	2,50	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
145	gebouw	2,50	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
146	gebouw	2,50	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
147	gebouw	2,50	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
148	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
149	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
150	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
151	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
152	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
153	gebouw	8,00	3,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
154	gebouw	8,00	3,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
155	gebouw	8,00	3,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
156	gebouw	10,00	2,90	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
157	gebouw	30,00	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
158	gebouw	8,00	3,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
159	gebouw	8,00	3,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
160	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
161	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
162	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
163	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
164	gebouw	8,00	3,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
165	gebouw	8,00	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
166	gebouw	8,00	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
167	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
168	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
169	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
170	gebouw	8,00	3,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
171	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
172	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
173	gebouw	8,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
174	gebouw	8,00	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
175	gebouw	8,00	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
176	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
177	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
178	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
179	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
180	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
181	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
182	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
183	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
184	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
185	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
186	gebouw	8,00	2,30	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
187	gebouw	8,00	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
188	gebouw	8,00	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
189	gebouw	8,00	6,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
190	gebouw	8,00	3,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
191	gebouw	8,00	3,20	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
192	gebouw	8,00	4,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
129	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
130	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
131	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
132	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
133	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
134	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
135	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
136	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
137	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
138	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
139	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
140	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
141	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
142	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
143	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
144	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
145	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
146	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
147	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
148	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
149	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
150	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
151	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
152	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
153	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
154	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
155	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
156	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
157	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
158	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
159	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
160	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
161	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
162	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
163	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
164	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
165	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
166	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
167	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
168	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
169	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
170	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
171	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
172	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
173	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
174	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
175	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
176	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
177	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
178	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
179	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
180	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
181	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
182	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
183	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
184	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
185	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
186	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
187	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
188	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
189	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
190	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
191	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
192	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
193	gebouw	8,00	3,20	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
194	gebouw	8,00	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
195	gebouw	8,00	3,20	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
196	gebouw	2,50	0,00	Relatief				0	0	0 0	dB
197	gebouw	2,50	0,00	Relatief				0	0	0 0	dB
198	gebouw	2,50	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
199	gebouw	2,50	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
200	gebouw	2,50	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
201	gebouw	2,50	3,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
202	gebouw	2,50	0,00	Relatief				0	0	0 0	dB
203	gebouw	2,50	3,10	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
204	gebouw	2,50	3,00	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
205	gebouw	2,50	2,70	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
206	gebouw	2,50	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
207	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
208	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
209	gebouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
210	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
211	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
212	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
213	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
214	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
215	gebouw	8,00	2,40	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
216	Nieuwbouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
217	Nieuwbouw	8,00	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
218	Woning 1	2,90	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
219	Woning 2	2,90	2,50	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
220	Woning 2 (Taxhof 2)	6,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB
221	Woning 1 (Taxhof 1)	6,00	2,60	Eigen waarde				0	0	0 0	dB



---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
193	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
194	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
195	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
196	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
197	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
198	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
199	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
200	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
201	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
202	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
203	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
204	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
205	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
206	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
207	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
208	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
209	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
210	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
211	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
212	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
213	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
214	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
215	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
216	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
217	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
218	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
219	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
220	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
221	False	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

---

Model: Plan 2 woningen Taxhof  
Groep: (hoofdgroep)  
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Bf
B01	Oude Kerkstraat	0,00
B02	Oude kerkstraat	0,00
B03	Maasdijk	0,00
B04	Schoolstraat	0,00
B05	Polstraat	0,00
B06	Maasdijk	0,00
B07	Oude Kerkstraat	0,00
B08	Polstraat	0,00
B09		0,00
B10	3,00m (L/R)	0,00
B11	3,00m (L/R)	0,00
B12	3,00m (L/R)	0,00



**Wematech** Milieu Adviseurs B.V.

# **BIJLAGE 4a**

**Rekenresultaten per weg**

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Maasdijk  
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W1 10_B	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	4,50	47,4	43,2	38,1	47,8
W1 09_B	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	4,50	47,0	42,8	37,7	47,4
W1 08_B	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	4,50	45,8	41,5	36,5	46,2
W1 08_A	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	1,50	45,6	41,4	36,3	46,0
W1 07_A	linker zijgevel hoog woning 1	137523,53	418040,31	4,50	45,6	41,3	36,2	45,9
W1 06_A	linker zijgevel hoog woning 1	137522,28	418042,75	4,50	45,3	41,1	36,0	45,7
W1 10_A	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	1,50	45,3	41,1	36,0	45,7
W1 09_A	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	1,50	45,1	40,9	35,8	45,5
W1 05_A	linker zijgevel woning 1	137524,52	418041,05	1,50	44,7	40,5	35,4	45,1
W2 03_B	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	4,50	44,1	39,9	34,8	44,5
W1 04_A	linker zijgevel woning 1	137523,24	418043,55	1,50	44,1	39,9	34,8	44,5
W1 11_A	achtergevel woning 1	137516,98	418031,74	1,50	44,0	39,8	34,7	44,4
W1 15_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137518,49	418034,61	4,50	43,9	39,7	34,6	44,3
W1 14_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137516,64	418038,21	4,50	43,7	39,5	34,4	44,1
W2 02_B	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	4,50	43,3	39,0	34,0	43,6
W2 07_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137508,86	418064,71	4,50	43,1	38,9	33,8	43,4
W2 06_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137510,33	418061,79	4,50	43,0	38,7	33,7	43,3
W2 04_A	rechter zijgevel woning 2	137511,44	418062,35	1,50	42,1	38,0	32,9	42,5
W2 03_A	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	1,50	42,0	37,8	32,7	42,4
W2 08_B	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	4,50	41,9	37,7	32,6	42,3
W2 05_A	rechter zijgevel woning 2	137509,94	418065,28	1,50	41,8	37,6	32,5	42,2
W2 02_A	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	1,50	41,0	36,9	31,8	41,4
W1 01_B	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	4,50	39,9	35,6	30,6	40,2
W1 02_B	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	4,50	39,7	35,4	30,3	40,0
W2 15_A	linker zijgevel hoog woning 2	137503,40	418059,90	4,50	39,5	35,2	30,2	39,8
W2 08_A	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	1,50	38,8	34,7	29,6	39,2
W2 01_A	voorgevel woning 2	137502,05	418057,24	1,50	38,8	34,6	29,5	39,2
W2 14_A	linker zijgevel hoog woning 2	137501,42	418063,81	4,50	38,8	34,5	29,5	39,2
W1 02_A	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	1,50	38,5	34,3	29,2	38,9
W1 01_A	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	1,50	38,4	34,3	29,1	38,8
W1 12_A	rechter zijgevel woning 1	137514,56	418032,24	1,50	36,8	32,3	27,3	37,0
W1 03_A	voorgevel woning 1	137513,51	418039,27	1,50	36,6	32,4	27,3	37,0
W1 13_A	rechter zijgevel woning 1	137512,49	418036,28	1,50	36,5	32,1	27,1	36,8
W2 13_A	linker zijgevel woning 2	137499,31	418057,78	1,50	36,0	31,7	26,7	36,3
W2 12_A	linker zijgevel woning 2	137497,15	418061,99	1,50	34,6	30,3	25,3	35,0
W2 10_B	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	4,50	33,6	29,1	24,2	33,9
W2 09_B	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	4,50	31,6	27,1	22,2	31,9
W2 11_A	achtergevel woning 2	137498,81	418064,89	1,50	30,2	25,7	20,8	30,5
W2 10_A	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	1,50	29,8	25,3	20,4	30,1
W2 09_A	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	1,50	28,3	23,8	18,9	28,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Oude Kerkstraat  
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
W2 09_B	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	4,50	48,7	44,0	39,1	48,9	
W2 08_A	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	1,50	47,9	43,2	38,4	48,1	
W2 08_B	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	4,50	47,5	42,8	38,0	47,8	
W2 09_A	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	1,50	47,5	42,9	38,0	47,8	
W2 10_B	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	4,50	47,5	42,8	38,0	47,7	
W2 07_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137508,86	418064,71	4,50	46,8	42,1	37,2	47,0	
W2 10_A	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	1,50	46,3	41,7	36,8	46,6	
W2 06_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137510,33	418061,79	4,50	45,8	41,1	36,3	46,0	
W2 05_A	rechter zijgevel woning 2	137509,94	418065,28	1,50	45,3	40,7	35,8	45,6	
W2 04_A	rechter zijgevel woning 2	137511,44	418062,35	1,50	44,7	40,1	35,2	45,0	
W2 11_A	achtergevel woning 2	137498,81	418064,89	1,50	44,4	39,7	34,9	44,6	
W1 01_B	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	4,50	43,7	39,0	34,2	44,0	
W1 02_B	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	4,50	42,5	37,7	32,9	42,6	
W2 12_A	linker zijgevel woning 2	137497,15	418061,99	1,50	42,4	37,8	32,9	42,6	
W1 06_A	linker zijgevel hoog woning 1	137522,28	418042,75	4,50	42,3	37,6	32,8	42,5	
W1 07_A	linker zijgevel hoog woning 1	137523,53	418040,31	4,50	41,7	37,0	32,2	42,0	
W1 01_A	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	1,50	41,1	36,4	31,6	41,3	
W1 08_B	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	4,50	41,0	36,4	31,5	41,3	
W2 15_A	linker zijgevel hoog woning 2	137503,40	418059,90	4,50	40,6	36,0	31,1	40,9	
W1 04_A	linker zijgevel woning 1	137523,24	418043,55	1,50	40,4	35,7	30,8	40,6	
W1 02_A	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	1,50	40,1	35,4	30,6	40,3	
W1 05_A	linker zijgevel woning 1	137524,52	418041,05	1,50	39,8	35,1	30,3	40,0	
W2 13_A	linker zijgevel woning 2	137499,31	418057,78	1,50	39,1	34,6	29,7	39,4	
W1 03_A	voorgevel woning 1	137513,51	418039,27	1,50	38,4	33,7	28,8	38,6	
W1 14_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137516,64	418038,21	4,50	35,5	30,6	25,9	35,6	
W1 15_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137518,49	418034,61	4,50	35,3	30,6	25,8	35,5	
W2 02_B	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	4,50	35,0	30,3	25,5	35,2	
W2 02_A	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	1,50	34,7	30,0	25,1	34,9	
W2 14_A	linker zijgevel hoog woning 2	137501,42	418063,81	4,50	34,4	29,2	24,6	34,5	
W2 03_A	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	1,50	33,9	29,3	24,4	34,1	
W2 01_A	voorgevel woning 2	137502,05	418057,24	1,50	33,8	29,0	24,2	34,0	
W2 03_B	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	4,50	33,3	28,5	23,7	33,5	
W1 12_A	rechter zijgevel woning 1	137514,56	418032,24	1,50	32,9	28,2	23,4	33,1	
W1 13_A	rechter zijgevel woning 1	137512,49	418036,28	1,50	32,8	28,0	23,2	33,0	
W1 08_A	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	1,50	28,9	23,7	19,1	29,0	
W1 10_B	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	4,50	22,9	17,6	13,1	22,9	
W1 09_B	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	4,50	22,0	16,7	12,2	22,0	
W1 09_A	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	1,50	--	--	--	--	
W1 10_A	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	1,50	--	--	--	--	
W1 11_A	achtergevel woning 1	137516,98	418031,74	1,50	--	--	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Polstraat  
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
W1 05_A	linker zijgevel woning 1	137524,52	418041,05	1,50	56,1	53,8	47,7	57,2	
W1 04_A	linker zijgevel woning 1	137523,24	418043,55	1,50	55,8	53,5	47,4	56,9	
W1 08_A	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	1,50	55,4	53,2	47,1	56,6	
W2 05_A	rechter zijgevel woning 2	137509,94	418065,28	1,50	55,3	53,1	47,0	56,5	
W2 04_A	rechter zijgevel woning 2	137511,44	418062,35	1,50	55,1	52,9	46,8	56,3	
W1 08_B	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	4,50	55,0	52,7	46,6	56,1	
W1 07_A	linker zijgevel hoog woning 1	137523,53	418040,31	4,50	54,7	52,5	46,3	55,8	
W2 08_A	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	1,50	54,6	52,4	46,3	55,8	
W1 06_A	linker zijgevel hoog woning 1	137522,28	418042,75	4,50	54,5	52,2	46,1	55,6	
W2 08_B	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	4,50	54,2	51,9	45,8	55,3	
W2 07_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137508,86	418064,71	4,50	54,0	51,8	45,7	55,2	
W2 06_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137510,33	418061,79	4,50	53,8	51,6	45,5	55,0	
W1 09_A	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	1,50	52,3	50,1	44,0	53,5	
W1 09_B	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	4,50	52,0	49,8	43,7	53,2	
W2 09_A	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	1,50	51,0	48,7	42,6	52,1	
W1 01_A	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	1,50	50,7	48,5	42,4	51,9	
W2 09_B	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	4,50	50,7	48,5	42,4	51,9	
W1 01_B	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	4,50	50,6	48,3	42,2	51,7	
W2 03_A	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	1,50	50,2	48,0	41,9	51,4	
W1 10_A	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	1,50	50,1	47,9	41,8	51,3	
W2 03_B	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	4,50	50,1	47,8	41,7	51,2	
W1 10_B	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	4,50	49,9	47,6	41,5	51,0	
W2 10_A	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	1,50	48,9	46,6	40,5	50,0	
W2 10_B	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	4,50	48,9	46,6	40,5	50,0	
W1 02_B	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	4,50	48,8	46,6	40,5	50,0	
W1 02_A	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	1,50	48,8	46,5	40,4	49,9	
W1 11_A	achtergevel woning 1	137516,98	418031,74	1,50	48,6	46,4	40,3	49,8	
W2 02_B	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	4,50	48,1	45,9	39,7	49,2	
W2 02_A	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	1,50	48,0	45,7	39,6	49,1	
W2 11_A	achtergevel woning 2	137498,81	418064,89	1,50	47,0	44,8	38,7	48,2	
W1 03_A	voorgevel woning 1	137513,51	418039,27	1,50	45,9	43,6	37,5	47,0	
W2 01_A	voorgevel woning 2	137502,05	418057,24	1,50	45,2	42,9	36,8	46,3	
W1 12_A	rechter zijgevel woning 1	137514,56	418032,24	1,50	42,8	40,5	34,4	43,9	
W2 12_A	linker zijgevel woning 2	137497,15	418061,99	1,50	40,3	38,0	31,9	41,4	
W2 13_A	linker zijgevel woning 2	137499,31	418057,78	1,50	39,0	36,7	30,6	40,1	
W2 14_A	linker zijgevel hoog woning 2	137501,42	418063,81	4,50	38,5	36,2	30,1	39,6	
W2 15_A	linker zijgevel hoog woning 2	137503,40	418059,90	4,50	38,1	35,9	29,7	39,3	
W1 15_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137518,49	418034,61	4,50	37,2	34,9	28,8	38,3	
W1 13_A	rechter zijgevel woning 1	137512,49	418036,28	1,50	36,9	34,6	28,5	38,0	
W1 14_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137516,64	418038,21	4,50	36,8	34,5	28,4	37,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: Taxhof  
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
W2 02_A	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	1,50	41,5	38,8	33,3	42,6	
W2 02_B	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	4,50	41,3	38,6	33,2	42,5	
W2 01_A	voorgevel woning 2	137502,05	418057,24	1,50	41,2	38,5	33,1	42,3	
W2 03_A	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	1,50	41,0	38,4	32,9	42,2	
W2 03_B	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	4,50	40,9	38,2	32,8	42,1	
W1 02_A	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	1,50	40,4	37,7	32,2	41,5	
W1 02_B	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	4,50	40,3	37,7	32,2	41,5	
W1 03_A	voorgevel woning 1	137513,51	418039,27	1,50	40,1	37,4	32,0	41,2	
W1 01_A	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	1,50	40,0	37,3	31,8	41,1	
W1 01_B	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	4,50	40,0	37,3	31,8	41,1	
W2 15_A	linker zijgevel hoog woning 2	137503,40	418059,90	4,50	37,5	34,8	29,4	38,6	
W2 13_A	linker zijgevel woning 2	137499,31	418057,78	1,50	37,2	34,5	29,1	38,3	
W1 14_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137516,64	418038,21	4,50	36,7	34,0	28,6	37,9	
W1 13_A	rechter zijgevel woning 1	137512,49	418036,28	1,50	36,3	33,6	28,2	37,4	
W2 06_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137510,33	418061,79	4,50	34,8	32,1	26,6	35,9	
W2 12_A	linker zijgevel woning 2	137497,15	418061,99	1,50	34,7	32,0	26,6	35,9	
W2 04_A	rechter zijgevel woning 2	137511,44	418062,35	1,50	34,5	31,8	26,4	35,6	
W1 12_A	rechter zijgevel woning 1	137514,56	418032,24	1,50	34,1	31,4	26,0	35,2	
W1 15_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137518,49	418034,61	4,50	33,9	31,2	25,8	35,0	
W2 14_A	linker zijgevel hoog woning 2	137501,42	418063,81	4,50	33,8	31,2	25,7	35,0	
W1 06_A	linker zijgevel hoog woning 1	137522,28	418042,75	4,50	32,4	29,7	24,2	33,5	
W2 05_A	rechter zijgevel woning 2	137509,94	418065,28	1,50	32,1	29,4	24,0	33,2	
W1 04_A	linker zijgevel woning 1	137523,24	418043,55	1,50	32,0	29,3	23,9	33,2	
W2 07_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137508,86	418064,71	4,50	31,9	29,2	23,8	33,0	
W2 08_B	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	4,50	30,1	27,4	22,0	31,2	
W1 05_A	linker zijgevel woning 1	137524,52	418041,05	1,50	30,1	27,4	21,9	31,2	
W1 07_A	linker zijgevel hoog woning 1	137523,53	418040,31	4,50	29,7	27,0	21,6	30,9	
W1 08_B	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	4,50	27,2	24,5	19,1	28,3	
W2 08_A	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	1,50	20,5	17,8	12,3	21,6	
W2 10_B	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	4,50	19,8	17,1	11,7	20,9	
W2 11_A	achtergevel woning 2	137498,81	418064,89	1,50	19,5	16,8	11,3	20,6	
W1 09_B	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	4,50	18,1	15,4	9,9	19,2	
W2 10_A	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	1,50	17,1	14,4	9,0	18,2	
W2 09_B	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	4,50	15,8	13,2	7,7	17,0	
W1 10_B	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	4,50	15,0	12,3	6,9	16,1	
W1 08_A	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	1,50	13,4	10,7	5,3	14,5	
W2 09_A	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	1,50	10,3	7,6	2,1	11,4	
W1 09_A	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	1,50	--	--	--	--	
W1 10_A	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	1,50	--	--	--	--	
W1 11_A	achtergevel woning 1	137516,98	418031,74	1,50	--	--	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



**Wematech** Milieu Adviseurs B.V.

## **BIJLAGE 4b**

**Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting**



Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
W1 01_A	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	1,50	51,7	49,2	43,2	52,7	
W1 01_B	voorgevel woning 1	137520,11	418043,77	4,50	52,0	49,3	43,4	52,9	
W1 02_A	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	1,50	50,2	47,6	41,7	51,2	
W1 02_B	voorgevel woning 1	137516,74	418042,05	4,50	50,6	47,8	42,0	51,5	
W1 03_A	voorgevel woning 1	137513,51	418039,27	1,50	47,8	45,1	39,3	48,8	
W1 04_A	linker zijgevel woning 1	137523,24	418043,55	1,50	56,2	53,8	47,8	57,3	
W1 05_A	linker zijgevel woning 1	137524,52	418041,05	1,50	56,5	54,1	48,1	57,6	
W1 06_A	linker zijgevel hoog woning 1	137522,28	418042,75	4,50	55,2	52,7	46,7	56,3	
W1 07_A	linker zijgevel hoog woning 1	137523,53	418040,31	4,50	55,4	52,9	46,9	56,4	
W1 08_A	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	1,50	55,9	53,4	47,4	56,9	
W1 08_B	linker zijgevel woning 1	137524,75	418037,97	4,50	55,6	53,1	47,1	56,7	
W1 09_A	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	1,50	53,1	50,6	44,6	54,1	
W1 09_B	achtergevel woning 1	137524,55	418035,59	4,50	53,2	50,6	44,7	54,2	
W1 10_A	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	1,50	51,4	48,7	42,8	52,3	
W1 10_B	achtergevel woning 1	137520,73	418033,63	4,50	51,8	49,0	43,2	52,7	
W1 11_A	achtergevel woning 1	137516,98	418031,74	1,50	49,9	47,2	41,3	50,9	
W1 12_A	rechter zijgevel woning 1	137514,56	418032,24	1,50	44,5	41,7	35,9	45,4	
W1 13_A	rechter zijgevel woning 1	137512,49	418036,28	1,50	41,9	38,7	33,2	42,7	
W1 14_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137516,64	418038,21	4,50	45,6	41,9	36,6	46,2	
W1 15_A	rechter zijgevel hoog woning 1	137518,49	418034,61	4,50	45,5	41,7	36,4	46,0	
W2 01_A	voorgevel woning 2	137502,05	418057,24	1,50	47,5	44,8	39,0	48,5	
W2 02_A	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	1,50	49,7	47,1	41,2	50,7	
W2 02_B	voorgevel woning 2	137506,11	418058,19	4,50	50,1	47,4	41,6	51,1	
W2 03_A	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	1,50	51,3	48,8	42,9	52,4	
W2 03_B	voorgevel woning 2	137510,05	418060,19	4,50	51,5	48,9	43,0	52,5	
W2 04_A	rechter zijgevel woning 2	137511,44	418062,35	1,50	55,7	53,2	47,2	56,8	
W2 05_A	rechter zijgevel woning 2	137509,94	418065,28	1,50	55,9	53,5	47,5	57,0	
W2 06_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137510,33	418061,79	4,50	54,8	52,2	46,2	55,8	
W2 07_A	rechter zijgevel hoog woning 2	137508,86	418064,71	4,50	55,1	52,4	46,5	56,0	
W2 08_A	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	1,50	55,5	52,9	47,0	56,5	
W2 08_B	rechter zijgevel woning 2	137507,46	418067,50	4,50	55,3	52,6	46,7	56,2	
W2 09_A	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	1,50	52,6	49,7	43,9	53,5	
W2 09_B	achtergevel woning 2	137505,21	418068,17	4,50	52,9	49,8	44,1	53,7	
W2 10_A	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	1,50	50,8	47,9	42,1	51,7	
W2 10_B	achtergevel woning 2	137501,89	418066,47	4,50	51,3	48,2	42,5	52,1	
W2 11_A	achtergevel woning 2	137498,81	418064,89	1,50	49,0	46,0	40,2	49,8	
W2 12_A	linker zijgevel woning 2	137497,15	418061,99	1,50	45,3	41,8	36,3	45,9	
W2 13_A	linker zijgevel woning 2	137499,31	418057,78	1,50	44,0	40,8	35,3	44,8	
W2 14_A	linker zijgevel hoog woning 2	137501,42	418063,81	4,50	43,0	39,6	34,1	43,7	
W2 15_A	linker zijgevel hoog woning 2	137503,40	418059,90	4,50	45,1	41,5	36,2	45,8	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 LAeq bij Bron voor toetspunt: Wl 05\_A - linker zijgevel woning 1  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
Wl 05_A	linker zijgevel woning 1	137524,52	418041,05	1,50	56,5	54,1	48,1	57,6
POLSTR2	Polstraat	137491,05	418107,84	2,20	56,1	53,8	47,7	57,2
Maasdijk	Maasdijk oost	137624,89	418277,28	6,30	44,1	39,9	34,8	44,5
Oude KSTRT	Oude Kerkstraat	137472,32	418256,71	2,60	38,5	33,9	29,0	38,8
Maasdijk	Maasdijk west	137545,49	417999,46	6,20	35,6	31,4	26,3	35,9
POLSTR1	Polstraat	137256,96	418112,79	2,40	33,8	29,2	24,3	34,0
Taxhof 1	Taxhof 1	137522,13	418056,02	0,00	30,1	27,4	21,9	31,2
Taxhof 2	Taxhof 2	137475,66	418033,64	0,00	--	--	--	--
Taxhof 3	Taxhof 3	137474,67	418033,15	0,00	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel  
 Model: Plan 2 woningen Taxhof  
 LAeq bij Bron voor toetspunt: W2\_05\_A - rechter zijgevel woning 2  
 Groep: (hoofdgroep)  
 Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
W2_05_A	rechter zijgevel woning 2	137509,94	418065,28	1,50	55,9	53,5	47,5	57,0
POLSTR2	Polstraat	137491,05	418107,84	2,20	55,3	53,1	47,0	56,5
Oude KSTR	Oude Kerkstraat	137472,32	418256,71	2,60	45,0	40,4	35,5	45,3
Maasdijk	Maasdijk oost	137624,89	418277,28	6,30	41,8	37,6	32,5	42,2
POLSTR1	Polstraat	137256,96	418112,79	2,40	33,6	29,0	24,1	33,8
Taxhof 1	Taxhof 1	137522,13	418056,02	0,00	32,1	29,4	24,0	33,2
Maasdijk	Maasdijk west	137545,49	417999,46	6,20	12,5	7,8	3,0	12,7
Taxhof 2	Taxhof 2	137475,66	418033,64	0,00	-3,0	-5,7	-11,1	-1,8
Taxhof 3	Taxhof 3	137474,67	418033,15	0,00	-5,1	-7,8	-13,2	-3,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



**Wematech** Milieu Adviseurs B.V.

# **BIJLAGE 5**

**Verkeersgegevens**



## VERKEERSGEGEVENS

## BIJLAGE 5

In onderstaande tabellen is een overzicht gegeven van de in het akoestisch onderzoek gehanteerde verkeersgegevens. De verkeersgegevens zijn beschikbaar gesteld door de gemeente Altena. De telgegevens zijn met een autonome groei van 1,5% per jaar doorgerekend naar het prognosejaar 2031.

Voor de Taxhof, Polstraat en Oude Kerkstraat zijn geen verkeerstellingen beschikbaar. Op basis van de telgegevens van het doorgaande deel van de Polstraat-Kortestraat is door de gemeente een inschatting gemaakt voor de voertuigverdeling en het aantal verkeersintensiteiten van de Polstraat en de Oude Kerkstraat. De Taxhof is een doodlopende straat en daarvoor is 6 lichte motorvoertuigen per woning per etmaal aangehouden. De verkeerstellingen van de dichtbij gelegen Maasdijk 37 zijn tijdens de Covid-maatregelen gedaan waardoor de betrouwbaarheid onduidelijk is, daarom zijn de verkeerstellingen van de verder gelegen Maasdijk 3 aangehouden. De verkeersintensiteiten zijn ontleend aan het verkeersmodel (prognose 2031).

**Tabel 1: Verkeersintensiteiten 2031, Taxhof wegvak 1**

<b>Weg:</b>	<b>Taxhof wegvak 1</b>		
Etmaalintensiteit 2031	84		
Autonome groei (%/jaar)	1,5%		
Type wegdek:	Klinkerverharding (keperverband)		
Snelheid:	30 km/h		
<b>Verdeling (in %)</b>	<b>Dagperiode 07 - 19 u</b>	<b>Avondperiode 19 - 23 u</b>	<b>Nachtperiode 23 - 07 u</b>
Lichte voertuigen	100	100	100
Middelzware voertuigen	0,0	0,0	0,0
Zware voertuigen	0,0	0,0	0,0
Uurintensiteit	6,5	3,5	1,0

**Tabel 2: Verkeersintensiteiten 2031, Taxhof wegvak 2**

<b>Weg:</b>	<b>Taxhof wegvak 2</b>		
Etmaalintensiteit 2031	30		
Autonome groei (%/jaar)	1,5%		
Type wegdek:	Klinkerverharding (keperverband)		
Snelheid:	30 km/h		
<b>Verdeling (in %)</b>	<b>Dagperiode 07 - 19 u</b>	<b>Avondperiode 19 - 23 u</b>	<b>Nachtperiode 23 - 07 u</b>
Lichte voertuigen	100	100	100
Middelzware voertuigen	0,0	0,0	0,0
Zware voertuigen	0,0	0,0	0,0
Uurintensiteit	6,5	3,5	1,0

**Tabel 3: Verkeersintensiteiten 2031, Taxhof wegvak 3**

<b>Weg:</b>	<b>Taxhof wegvak 3</b>		
Etmaalintensiteit 2031	24		
Autonome groei (%/jaar)	1,5%		
Type wegdek:	Klinkerverharding (keperverband)		
Snelheid:	30 km/h		
<b>Verdeling (in %)</b>	<b>Dagperiode 07 - 19 u</b>	<b>Avondperiode 19 - 23 u</b>	<b>Nachtperiode 23 - 07 u</b>
Lichte voertuigen	100	100	100
Middelzware voertuigen	0,0	0,0	0,0
Zware voertuigen	0,0	0,0	0,0
Uurintensiteit	6,5	3,5	1,0



**Tabel 4: Verkeersintensiteiten 2031, Polstraat (2)**

<b>Weg:</b>	<b>Polstraat (2)</b>		
Etmaalintensiteit 2031	870		
Autonome groei (%/jaar)	1,5%		
Type wegdek:	Klinkerverharding (keperverband)		
Snelheid:	30 km/h		
<b>Verdeling (in %)</b>	<b>Dagperiode 07 - 19 u</b>	<b>Avondperiode 19 - 23 u</b>	<b>Nachtperiode 23 - 07 u</b>
Lichte voertuigen	98,5	98,2	98,2
Middelzware voertuigen	1,0	0,9	1,8
Zware voertuigen	0,5	0,9	0,0
Uurintensiteit	6,48	3,67	0,95

**Tabel 5: Verkeersintensiteiten 2031, Polstraat (1)/Oude Kerkstraat**

<b>Weg:</b>	<b>Polstraat (1)/Oude Kerkstraat</b>		
Etmaalintensiteit 2031	1.451		
Autonome groei (%/jaar)	1,5%		
Type wegdek:	Klinkerverharding (keperverband)		
Snelheid:	30 km/h		
<b>Verdeling (in %)</b>	<b>Dagperiode 07 - 19 u</b>	<b>Avondperiode 19 - 23 u</b>	<b>Nachtperiode 23 - 07 u</b>
Lichte voertuigen	88,8	95,7	92,9
Middelzware voertuigen	7,3	4,0	5,3
Zware voertuigen	4,0	0,3	1,8
Uurintensiteit	6,47	3,68	0,95

**Tabel 6: Verkeersintensiteiten 2031, Maasdijk**

<b>Weg:</b>	<b>Maasdijk</b>		
Etmaalintensiteit 2031	2.406		
Autonome groei (%/jaar)	1,5%		
Type wegdek:	Asfaltverharding		
Snelheid:	30 km/h		
<b>Verdeling (in %)</b>	<b>Dagperiode 07 - 19 u</b>	<b>Avondperiode 19 - 23 u</b>	<b>Nachtperiode 23 - 07 u</b>
Lichte voertuigen	88,8	95,7	92,9
Middelzware voertuigen	7,3	4,0	5,3
Zware voertuigen	4,0	0,3	1,8
Uurintensiteit	6,47	3,68	0,95