



Geluidrapport Omgevingswet Bkl

Spoor- en wegverkeer

Meestersweg 2A Staphorst

25.048.01 versie 01

Behandeld door:



Hengelo 2 mei 2025

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
1 Inleiding	3
2 Situatie	4
3 Geraadpleegde bronnen	5
4 Regelgeving Omgevingswet	5
4.1 Geluidaanachtsgebied	5
4.2 Meet- en rekenvoorschriften	6
4.3 Toetswaarden geluidbelasting	6
4.4 Vaststellen geluidbelasting boven de standaardwaarde	6
4.5 Situaties met meer geluid dan grenswaarde	7
4.6 Gezamenlijk geluid	7
4.7 Gecumuleerd geluid	7
4.8 Geluidwering gevels	7
4.9 Beleidsregel geluid onder de Omgevingswet	7
5 Gegevens voor de berekeningen	8
5.1 Verkeersgegevens	8
5.2 Geluidbronsoorten met een aandachtsgebied	9
5.3 Overige invoergegevens	9
6 Berekeningsresultaten	10
7 Afweging en conclusie	11

FIGUREN EN BIJLAGEN

Figuur 1:	situatie en ligging van het plan
Figuur 2:	planverbeelding
Figuur 3-1:	rekenmodel met ondergrond
Figuur 3-2:	rekenmodel zonder ondergronden
Figuur 3-3:	rekenmodel objectnummering
Figuur 4-1:	rekenresultaten gezamenlijke geluidbelasting
Figuur 4-2:	rekenresultaten gemeentelijke weg
Figuur 4-3:	rekenresultaten OW rijksweg
Figuur 4-4:	rekenresultaten spoorlijn
Figuur 5:	3D model weergave

Bijlage 1:	rekenresultaten
Bijlage 2:	invoergegevens rekenmodel



1 Inleiding

In opdracht van  heeft Akoestisch Buro Tideman een akoestisch onderzoek verricht ten behoeve van een plan in een gebied dat wordt aangeduid met Meestersweg 2A Staphorst. Initiatiefnemer is voornemens een verzoek in te dienen om het omgevingsplan te wijzigen. Op het terrein is men voornemens om woningbouw te realiseren.

Om een wijziging van het omgevingsplan mogelijk te maken, moet er inzicht worden verkregen in de geluidbelasting op het plan door het wegverkeerslawaaï vanaf de omliggende (spoor)wegen.

Op grond van de Omgevingswet is het noodzakelijk om bij een ruimtelijke procedure te onderzoeken welke geluidbelasting een plan ondervindt door activiteiten in de omgeving. Per geluidbronsort moet de geluidbelasting worden bepaald en worden getoetst aan de standaardwaarden van het Bkl (art. 3.20).

Volgens het Bkl (Besluit kwaliteit leefomgeving) moeten hierin toekomstige ontwikkelingen worden betrokken. De geluidbelasting moet, zolang nog geen aandachtsgebied is vastgesteld, worden bepaald in het maatgevende jaar dat is vastgesteld op 10 jaar na onderzoek, in dit geval 2035. De geluidbelasting kan, mede om deze reden, alleen rekenkundig worden vastgesteld.

In dit geluidrapport worden de situatie, de relevante onderdelen van de Omgevingswet en de rekenresultaten toegelicht. Vervolgens wordt een conclusie gegeven.

2 Situatie

Het perceel is op dit moment een braakliggend terrein binnen de invloedssfeer van de A28 en de lokale wegen zoals de Meestersweg en de Lindelaan. Het plan betreft de omvorming van de huidige bestemming naar woningontwikkeling. In de onderstaande afbeelding 1 is de situatie weergegeven.



Afbeelding 1

Het plan bestaat uit de realisatie van een woongebouw bestaande uit appartementen. Het plangebied is gelegen binnen het aandachtsgebied van de rijksweg A28, de spoorlijn ten oosten en de gemeentelijke wegen.

Het is in de huidige situatie planologisch niet mogelijk om deze nieuwbouw te realiseren. Om de beoogde ontwikkeling mogelijk te maken zal ter plaatse het Omgevingsplan worden aangepast.

Ten behoeve van de ruimtelijke procedure wordt de geluidbelasting op de nieuw te realiseren woningen inzichtelijk gemaakt. In figuur 1 van de bijlagen is de nieuwbouw weergegeven samen met de omgeving.

Aan de hand van de bekende omgevingskenmerken en de verkeersintensiteiten kan de geluidbelasting worden berekend. Hierbij is gebruik gemaakt van de "Meet- en rekenmethode geluid wegen" zoals beschreven in bijlage I van de Omgevingsregeling. Per geluidbronsoort dient de berekende geluidbelasting te worden getoetst aan de standaard- en grenswaarde genoemd in de Omgevingswet/Bkl.

3 Geraadpleegde bronnen

Bij het onderzoek is gebruik gemaakt van de volgende gegevens:

- Situatie en kadastrale informatie opgenomen als figuur 1;
- Verkeersgegevens afkomstig van de gemeente Omgevingsdienst IJsseland en de gemeente Staphorst;
- Geomilieu, rekenmethode Wegverkeerslawaaï Omgevingswet, wegverkeer.

4 Regelgeving Omgevingswet

Op grond van de Omgevingswet is het noodzakelijk om bij een ruimtelijke procedure te onderzoeken welke geluidbelasting een plan ondervindt door activiteiten in de omgeving. Allereerst moet worden vastgesteld of een plan in een aandachtsgebied is gelegen. Indien dit het geval is dan gelden er standaardwaarden waar het geluid niet boven uit mag komen. Indien het niet mogelijk is om met redelijke maatregelen aan deze standaardwaarden te voldoen dan kan de gemeente een hogere waarde toelaten tot aan de aangegeven grenswaarde.

4.1 GELUIDAANDACHTSGEBIED

Een geluidaandachtsgebied is een gebied langs een weg, spoorweg of rond een industrieterrein met GPP waarbinnen de standaardwaarde mogelijk wordt overschreden. Binnen een geluidaandachtsgebied moet de waarde van het geluid op een geluidgevoelig gebouw wordt getoetst aan de geluidnormen. De reikwijdte van een geluidaandachtsgebied is afhankelijk van de geluidemissie van de bron.

De geluidaandachtsgebieden zijn vastgelegd in het Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO). Voor zover dat nog niet is gebeurd geldt een overgangssituatie.

Het geluidaandachtsgebied van een gemeenteweg, lokale spoorweg en waterschapsweg is tot een nader te bepalen tijdstip begrenst door vaste afstanden (art. 17.5 omgevingsregeling) als opgenomen in tabel II.1.

TABEL II.1: Breedte van het geluidaandachtsgebied vanaf de rand van de weg of de buitenste spoorstaaf (art 17.5 overgangsrecht geluidaandachtsgebied)	
Geluidaandachtsgebied	Breedte
weg bestaande uit 1 of 2 rijstroken, snelheid 30 km/u of minder	100 meter
weg bestaande uit 1 of 2 rijstroken, snelheid meer dan 30 km/u	200 meter
weg bestaande uit 3 of meer rijstroken	350 meter
lokale spoorweg bestaande uit 1 of 2 sporen	200 meter
lokale spoorweg bestaande uit 3 of meer sporen	350 meter

Bij het toelaten van een geluidgevoelig gebouw binnen de geluidzone van een provinciale weg waarvoor nog geen geluidproductieplafond (gpp) is vastgesteld, geldt de Wet geluidhinder (artikel 3.5, Aanvullingswet geluid).

Het plangebied is gelegen binnen het aandachtsgebied van de rijksweg A28 en de gemeentelijke Meestersweg en de Lindestraat. Voor de volledigheid zijn ook gemeentelijke wegen meegenomen in het onderzoek buiten de 200m, deze zaten reeds in het verkeersmodel.

4.2 MEET- EN REKENVOORSCHRIFTEN

De waarde van het geluid op de gevels van geluidgevoelige gebouwen wordt bepaald volgens de rekenmethoden uit de Omgevingsregeling. De rekenmethoden zijn vastgelegd in:

- Bijlage IV E meet- en rekenmethode geluid wegverkeer
- Bijlage IV F meet- en rekenmethode geluid spoorwegen
- Bijlage IV H meet- en rekenmethode geluid industrie

4.3 TOETSWAARDEN GELUIDBELASTING

Per geluidbronsort moet de geluidbelasting worden bepaald en worden getoetst aan de standaardwaarden (SW) en grenswaarden (GW) van het Bkl (standaardwaarden van het Bkl (art. 5.78t respectievelijk 5.78u). Hierbij geldt het volgende toetsingskader voor de standaardwaarden:

<i>Geluidbronsort</i>	<i>Standaardwaarde</i>
<i>Provinciale wegen (indien GPP) en Rijkswegen</i>	<i>50 L_{den}</i>
<i>Gemeentewegen en Waterschapswegen</i>	<i>53 L_{den}</i>
<i>Spoorwegen</i>	<i>55 L_{den}</i>

Indien de geluidbelasting op een plan voor een bepaalde geluidbronsort hoger is dan de standaardwaarde moet een afweging worden gemaakt waarbij maatregelen en beleid wordt betrokken. Na dit aanvullend onderzoek is het mogelijk dat een gemeente afwijkt van de standaardwaarden en bij de besluitvorming een hogere omgevingswaarde vaststelt. Indien er voor meerdere bronsoorten de standaardwaarde wordt overschreden zal ook de cumulatieve geluidbelasting moeten worden bepaald en worden afgewogen.

Ook deze grenswaarde verschil per bronsort:

<i>Geluidbronsort</i>	<i>Grenswaarde</i>
<i>Provinciale wegen (indien GPP) en Rijkswegen</i>	<i>60 L_{den}</i>
<i>Gemeentewegen en Waterschapswegen</i>	<i>70 L_{den}</i>
<i>Spoorweg</i>	<i>65 L_{den}</i>

Een omgevingswaarde normeert de (totale) omgevingskwaliteit op een willekeurige plaats in het land of in een bepaald gebied. Indien een hogere omgevingswaarde voor geluid wordt toegestaan, moet door middel van een gevelisolatieberekening worden aangetoond dat de geluidsbelasting binnen de woning de maximaal toelaatbare waarde van 33 dB niet overschrijdt. Bij een nieuwe woning maakt de gevelisolatieberekening onderdeel uit van de bouwaanvraag. Onder de Ow is het gezamenlijk geluid van de verschillende geluidbronnen tezamen op de gevel het uitgangspunt. Om het gezamenlijk geluid te bepalen van wegverkeerslawaai worden de wegen met Gpp's en zonder Gpp's bij elkaar opgeteld.

4.4 VASTSTELLEN GELUIDBELASTING BOVEN DE STANDAARDWAARDE

Bij geluid tussen de standaardwaarde en de grenswaarde vindt een bestuurlijke afweging plaats. Het bevoegd gezag kan geluid tot en met de grenswaarde toestaan als ze:

- Geen maatregelen kan treffen om aan standaardwaarde te voldoen;
- Overschrijding van de standaardwaarde zoveel mogelijk beperkt;
- Afweegt of maatregelen financieel doelmatig zijn en er geen bezwaren zijn van stedenbouw, verkeerskunde, vervoerskunde, landschap, techniek
- Afweegt of het gecumuleerd geluid aanvaardbaar is;
- Afweegt of het gezamenlijk geluid aanvaardbaar is.

4.5 SITUATIES MET MEER GELUID DAN GRENSWAARDE

In vier situaties kan het bevoegd gezag een overschrijding van de grenswaarde op geluidgevoelige gebouwen onder voorwaarden toestaan:

- Vervangende nieuwbouw (art. 5.78v Bkl);
- Functiewijziging naar geluidgevoelig gebouw (art. 5.78v Bkl);
- Zeehaven gebonden activiteit (art. 5.78w Bkl);
- Niet geluidgevoelige gevel met bouwkundige maatregelen (art. 5.78v Bkl).

4.6 GEZAMENLIJK GELUID

Het gezamenlijk geluid op de gevel is het geluid van verschillende bronsoorten tezamen op die gevel zonder dat rekening is gehouden met de verschillen in hinderlijkheid van de verschillende soorten geluid. Het gezamenlijk geluid wordt gebruikt voor het beoordelen van het binnenniveau in een geluidgevoelig gebouw en voor het bepalen van de benodigde geluidwering van een geluidgevoelig gebouw.

4.7 GECUMULEERD GELUID

Bij het berekenen van het gecumuleerde geluid wordt rekening gehouden met de verschillen in hinderlijkheid van de verschillende soorten geluid. De regels daartoe zijn opgenomen in paragraaf 3.1.5 van de Omgevingsregeling (art 3.38, lid 4 Bkl). Het gecumuleerde geluid wordt niet getoetst aan het normenkader. Het bevoegd gezag gebruikt (de aanvaardbaarheid van) het gecumuleerde geluid om te beoordelen in welke mate het verantwoord is de afwegingsruimte boven de standaardwaarde te benutten.

4.8 GELUIDWERING GEVELS

Bij het toelaten van een geluidgevoelig gebouw legt het bevoegd gezag de waarde van het gezamenlijk geluid op de gevel in het omgevingsplan of in de omgevingsvergunning voor de buitenplanse omgevingsplanactiviteit vast. Dit staat in artikel 5.78ad Bkl respectievelijk artikel 8.0b jo. artikel 5.78ad Bkl. In combinatie met de binnenwaarde kunnen initiatiefnemer en bevoegd gezag dan bij de bouwactiviteit de benodigde geluidwering van die gevel bepalen (artikel 4.103 Bbl).

De geluidwering van de gevels van een geluidgevoelig gebouw wordt bepaald op basis van het gezamenlijk geluid zoals vastgelegd in het omgevingsplan of de omgevingsvergunning voor de BOPA. De benodigde karakteristieke geluidwering GA_k van de uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied in een woning moet ten minste gelijk zijn aan het gezamenlijk geluid op de gevel verminderd met 33 dB (of 35 dB(A) bij activiteiten).

4.9 BELEIDSREGEL GELUID ONDER DE OMGEVINGSWET

De gemeente heeft nog geen geluidregels vastgesteld voor het beoordelen van geluid onder de Omgevingswet. De getalswaarden die worden bepaald met de rekenmethode Omgevingsregeling Bijlage IV E wijken af van de vorige rekenmethode van de Wet Geluidhinder met -2 tot +2 dB. Verder wordt de aftrek niet meer in rekening gebracht. De af te wegen geluidbelasting kan dan tot 7 dB afwijken. Een getalsmatige afweging met gebruikmaking van bestaand geluidbeleid is om deze reden niet mogelijk.

5 Gegevens voor de berekeningen

Voor het uitvoeren van de berekeningen zijn de volgende gegevens nodig:

- uurintensiteiten van de diverse categorieën van het verkeer;
- de verkeerssnelheden;
- de situering van het plan ten opzichte van de omringende wegen en bebouwing;
- het type wegdek
- de invloed van de bodem op de geluidoverdracht.

De gegevens dienen bepaald te zijn voor de toestand zoals die is te verwachten minimaal 10 jaar na het opstellen van het rapport, in dit geval voor het jaar 2035.

De berekeningen zijn uitgevoerd conform de “Meet- en rekenmethode geluid wegen” zoals beschreven in bijlage I-ve van de Omgevingsregeling. Gerekend is met het programma GEOMILIEU, versie 2024.2.

5.1 VERKEERSGEGEVENS

Door de gemeente Staphorst zijn verkeersgegevens aangeleverd uit het verkeersmodel. Het betreft gegevens uit het verkeersmodel voor het planjaar 2040. Voor het maatgevend jaar dient doorgaans te worden uitgegaan van tenminste het 10^e jaar na onderzoek.

De volgende intensiteiten zijn opgenomen voor de maatgevende wegen. De overige gegevens zijn opgenomen als bijlage 2.

Meestersweg voor het plan

Gemiddelde uurverdeling per categorie per periode					Etmaalintensiteit
Toetssoort	Dag	Avond	Nacht	Totaal	
Uurintensiteit [%]	6.70	3.69	0.61	100.04	900.00
Motorfietsen [%]	--	--	--		
Lichte mvtg [%]	97.69	98.11	97.30		
Middelzware mvtg [%]	1.55	1.25	1.93		
Zware mvtg [%]	0.76	0.64	0.77		
Totaal [%]	100.00	100.00	100.00		

Lindelaan voor het plan

Gemiddelde uurverdeling per categorie per periode					Etmaalintensiteit
Toetssoort	Dag	Avond	Nacht	Totaal	
Uurintensiteit [%]	6.70	3.67	0.61	99.96	300.00
Motorfietsen [%]	--	--	--		
Lichte mvtg [%]	95.25	96.05	94.80		
Middelzware mvtg [%]	3.28	2.70	4.05		
Zware mvtg [%]	1.48	1.25	1.16		
Totaal [%]	100.00	100.00	100.00		

De rijsnelheid bedraagt 30 km/u de wegdekverharding bestaat uit elementverharding in keeppverband.



5.2 GELUIDBRONSOORTEN MET EEN AANDACHTSGEBIED

De verkeersgegevens van de A28 zijn afkomstig van de website “Centrale Voorziening Geluidgegevens” (CVGG) en zijn gedownload op 1 mei 2025. Het betreft de gepubliceerde versie van 23 maart 2025.

De afstand van het plan tot aan de rijksweg bedraagt meer dan 500 meter. In het CVGG is per rijrichting één rijlijn voor twee rijbanen in het rekenmodel opgenomen. Gezien de afstand tussen de weg en de woningen is er geen noodzaak het CVGG model op te delen in meer rijlijnen.

De download is tevens gebruik voor het bepalen van de waarde van het geluid vanwege de spoorlijn aan de oostzijde. Het plan ligt juist nog binnen het aandachtsgebied van deze spoorlijn.

5.3 OVERIGE INVOERGEGEVENS

In bijlage 2 zijn de voornaamste invoergegevens opgenomen van het rekenmodel. De volledige uitdraai omdat veel data. Indien wenselijk kan het rekenmodel ter beschikking worden gesteld.

In figuur 5 is een 3D weergave van het rekenmodel opgenomen. Er is gerekend met zachte gebieden voor het groen. Hierbij zijn de harde en zachte bodemgebieden afkomstig van de dataset “Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT)”. De lokale wegen zijn hard verondersteld. In de figuren 3 is een weergave opgenomen van het rekenmodel met de objecten en bodemgebieden. Voor het overige is gerekend met een standaard bodemfactor van 0.3 representatief voor compacte dichte grond.



6 Berekeningsresultaten

Het geluid op de gevels van het plan is bepaald op 17 punten rond het woongebouw waarbij op elke verdieping het geluid is bepaald op 2/3^e van de verdiepingshoogte (2,5 en 8 meter hoogte). De ligging van de waarneempunten is weergegeven in figuur 3.

Het gezamenlijk geluid wordt bepaald door de rijksweg A28 (Gpp) en de gemeentelijke wegen (Basis geluid emissie, BGE) samen. Het gezamenlijk geluid op de gevel bedraagt maximaal 55 dB op de kopgevels in de richting van de snelweg (zuidwestgevels). In figuur 4-1 zijn de resultaten grafisch weergegeven.

De geluidbronsoort gemeentelijke wegen leidt tot een waarde van maximaal 50 dB. In figuur 4-2 zijn de resultaten per punt en hoogte weergegeven. De waarde van het geluid voldoet aan de standaardwaarde van 53 dB voor deze geluidbronsoort.

De resultaten voor de Provinciale wegen Rijkswegen zijn weergegeven in figuur 4-3. Het geluid op de gevel vanwege de rijksweg A28 bedraagt maximaal 54 dB. Deze waarde is hoger dan de standaardwaarde van 50 dB voor deze geluidbronsoort maar voldoet nog aan grenswaarde van 60 dB(A).

De geluidbelasting op het plan is hoger dan de standaardwaarde genoemd in het Bkl (art. 3.20). Om de woningen toe te laten, legt het bevoegd gezag een omgevingswaarde van maximaal 55 dB Lden van het gezamenlijk geluid op de gevel vast in de omgevingsvergunning voor de buitenplanse omgevingsplanactiviteit.



7 Afweging en conclusie

In opdracht van Lycens heeft Akoestisch Buro Tideman een akoestisch onderzoek verricht ten behoeve van een plan aan de Meestersweg 2A te Staphorst. Initiatiefnemer is voornemens een verzoek in te dienen om het omgevingsplan te wijzigen te behoeve van de realisatie van een woongebouw.

Het gezamenlijk geluid op het plan als gevolg van de gemeentelijke en rijksweg samen bedraagt maximaal 55 dB. In figuur 4-1 is de locatie en het gezamenlijk geluid per gevel op de overige woningen weergegeven op een hoogte van 2/3 van de verdiepingshoogte van elke verdieping.

Het geluid vanwege de A28 is maximaal 4 dB hoger dan de standaardwaarde van 50 dB van het Bkl (art. 3.20). Het geluid van de gemeentelijke wegen, alsmede van de spoorlijn, voldoet aan de standaardwaarde. Bij een waarde op de gevel tussen de standaardwaarde en de grenswaarde vindt een bestuurlijke afweging plaats. Het bevoegd gezag kan geluid tot en met de grenswaarde toestaan als ze:

1. Geen maatregelen kan treffen om aan standaardwaarde te voldoen;
2. Overschrijding van de standaardwaarde zoveel mogelijk beperkt;
3. Afweegt of maatregelen financieel doelmatig zijn en er geen bezwaren zijn van stedenbouw, verkeerskunde, vervoerskunde, landschap, techniek
4. Afweegt of het gecumuleerd geluid aanvaardbaar is;
5. Afweegt of het belang van het beschermen van de gezondheid door een geluidluwe gevel is betrokken in de het onderzoek (artikel 5.78ab).

Ad 1:

Maatregelen in de vorm van afscherming in het tussengebied is niet mogelijk. De nieuwe woongebouwen zijn ingepast op de locatie. Verder laat de afmeting van het perceel geen andere positie toe van dit gebouw. Het plaatsen van een scherm op korte afstand van de weg is stedenbouwkundig niet wenselijk en heeft geen effect op de hogere verdiepingen. Langs de A28 zijn reeds geluidschermen aanwezig waarmee de bestaande woningen worden afgeschermd;

Ad 2:

De overschrijding van de standaardwaarde bedraagt maximaal 4 dB en is lager dan de grenswaarde.

Ad 3:

De wegdekverharding van de A28 bestaat reeds uit (geluidreducerend) asfalt. Het vervangen van een wegdek is een taak van de wegbeheerder. Gezien de kosten van (stil) asfalt en mogelijke civieltechnische problemen is deze oplossing voor het terugdringen van de geluidbelasting op de locatie niet haalbaar.

Ad 4:

Het gezamenlijk geluid is hier gelijk aan het cumulatief geluidniveau. Deze waarde is aanvaardbaar indien de standaard geluidwering van de gevel wordt verhoogd tot maximaal $G_{a;k} = 22$ dB. De vereiste geluidwering per gevel kan worden afgeleid uit figuur 4-1.

Ad 5.

Een geluidluwe gevel is gedefinieerd als (bijlage I bij artikel 1.1 Bkl):

geluidluwe gevel: gevel die ten opzichte van de andere gevels van een geluidgevoelig gebouw relatief weinig wordt belast door geluid;

Een gevel wordt als geluidluw gezien indien deze een geluidbelasting ondervindt lager dan de standaardwaarde. Voor de geluidbronsoort gemeentelijke wegen is dit 53 dB en voor de geluidbronsoort rijkswegen wordt een waarde van 50 dB als geluidluw beoordeeld.

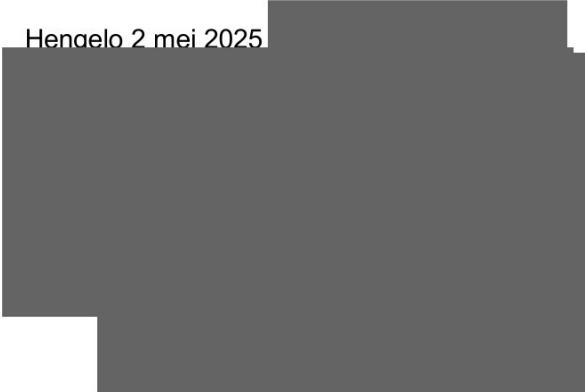
De galarijzijde is geluidsluw, deze zijde is van de A28 afgekeerd.



Om het gebouw toe te laten legt het bevoegd gezag de omgevingswaarde vast van maximaal 55 dB van het gezamenlijk geluid.

Het aspect geluid is geen beletsel voor afwijken van het omgevingsplan. Wat betreft het onderdeel geluid is sprake van een evenwichtige toedeling van de gewenste functie wonen aan deze locatie.

Hengelo 2 mei 2025





Situatie



Parkeernorm

- aanleunwoning
 - appartement, midden koop
- Gerealiseerd

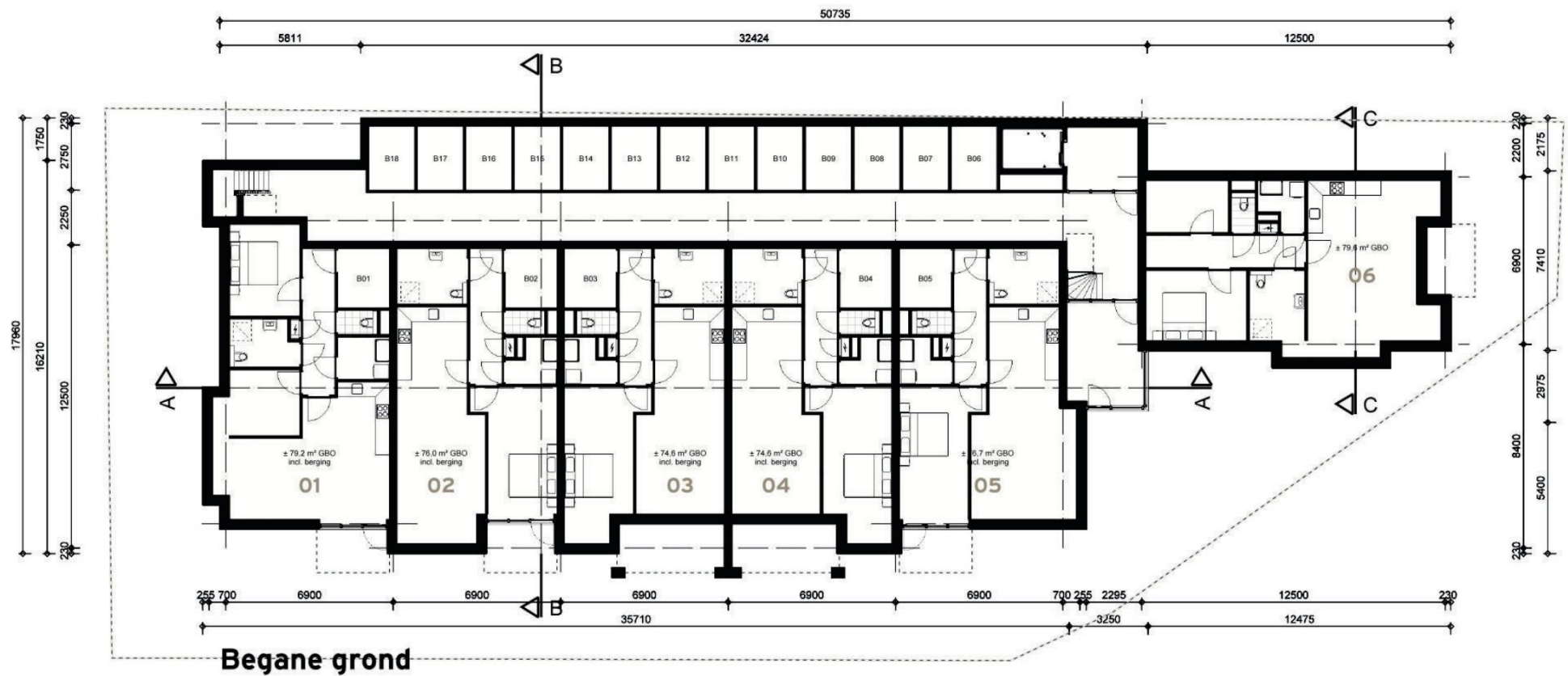
1,2 per appartement
1,9 per appartement
20 parkeerplaats



Beganegrond

Stramienmaat 6.900

- Appartementen 6.9 x 12.5
- 14 bergingen langs grens, 4 bergingen in appartement
- 4 appartementen met slaapkamer aan Meestersweg
- Verbreding bij entree > fraaie kop



1^e Verdieping

Stramienmaat 6.900

- Appartementen 6.9 x 13.5
- Wonen aan Meestersweg, slapen achterzijde

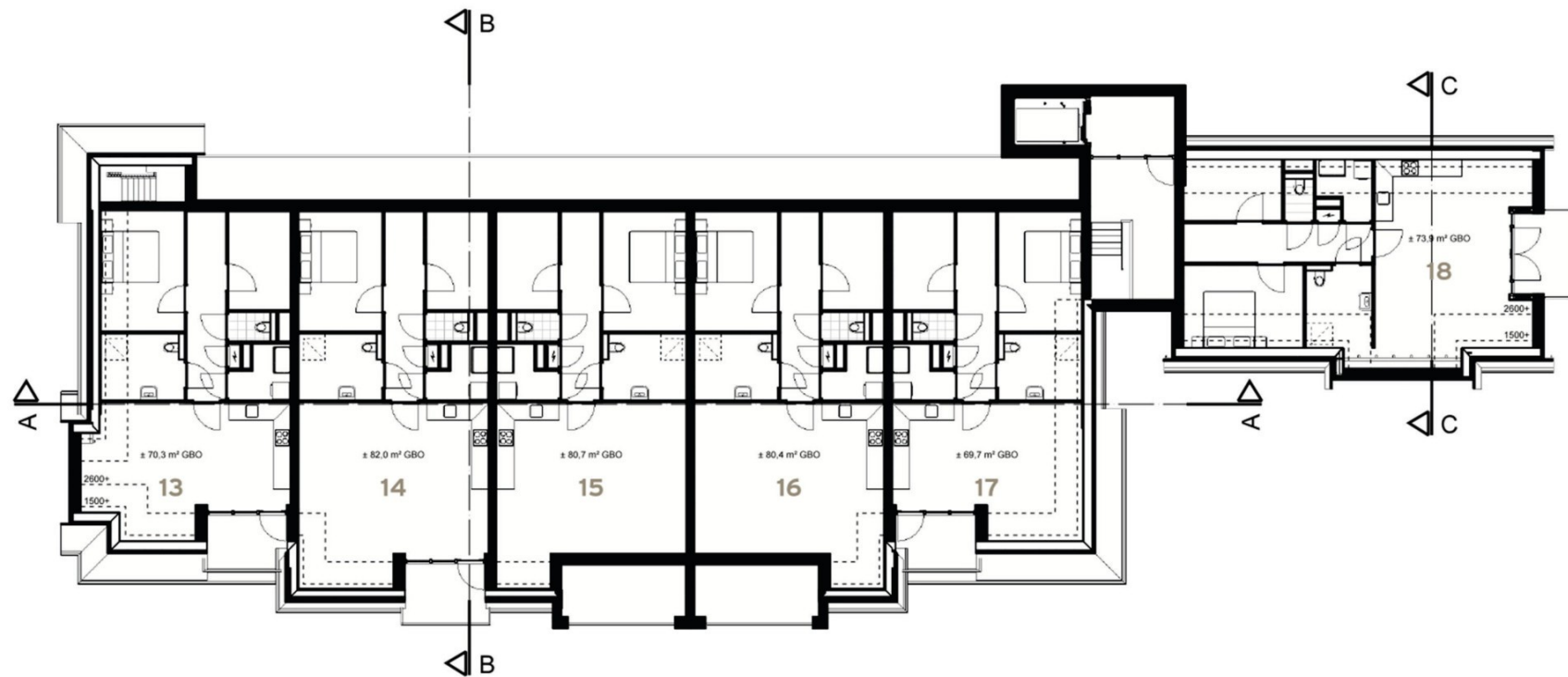


1e Verdieping

2^e Verdieping

Stramienmaat 6.900

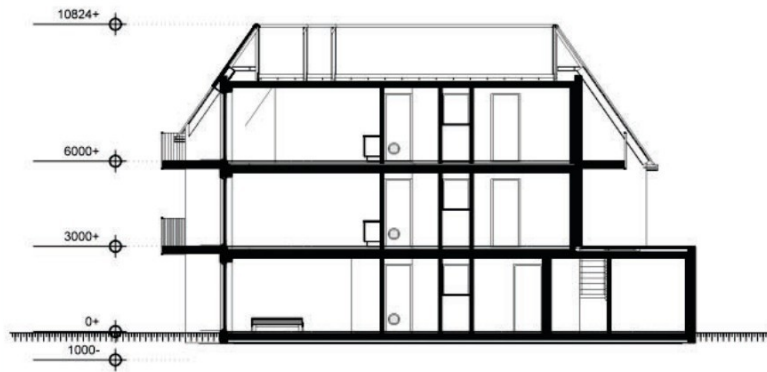
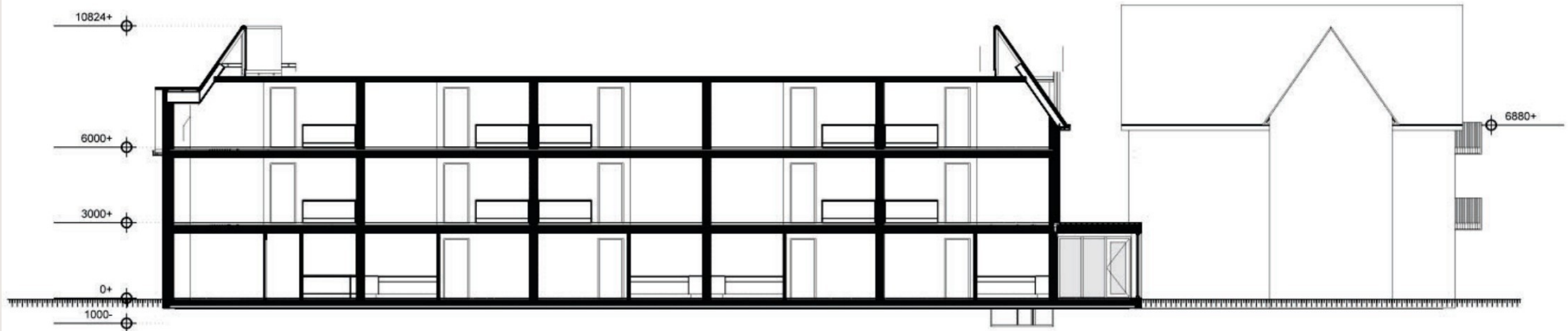
- Appartementen 6.9 x 13.5



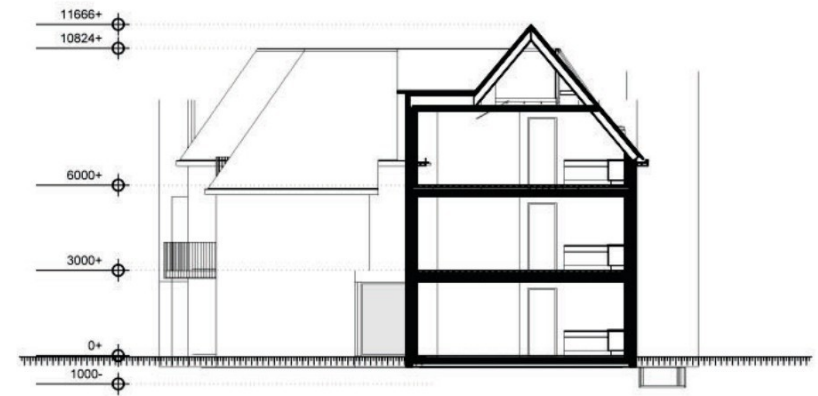
2e Verdieping

Doorsnedes

Stramienmaat 6.900



Doorsnede B-B



Doorsnede C-C

Ontwerpschetsen gevel

Zijde Meestersweg



Ontwerpschetsen gevel

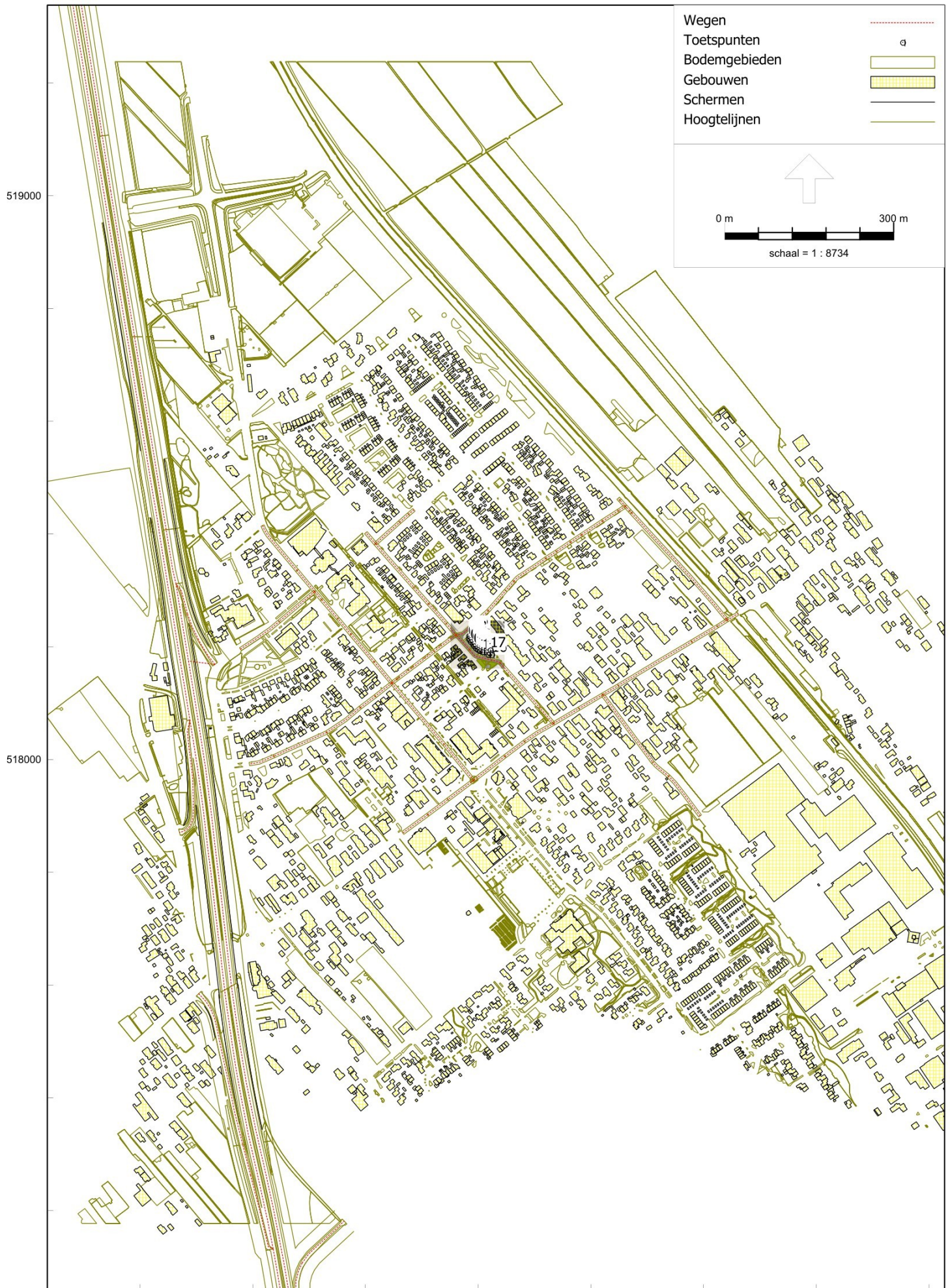
Zijde Gemeenteweg



Ontwerpschetsen gevel

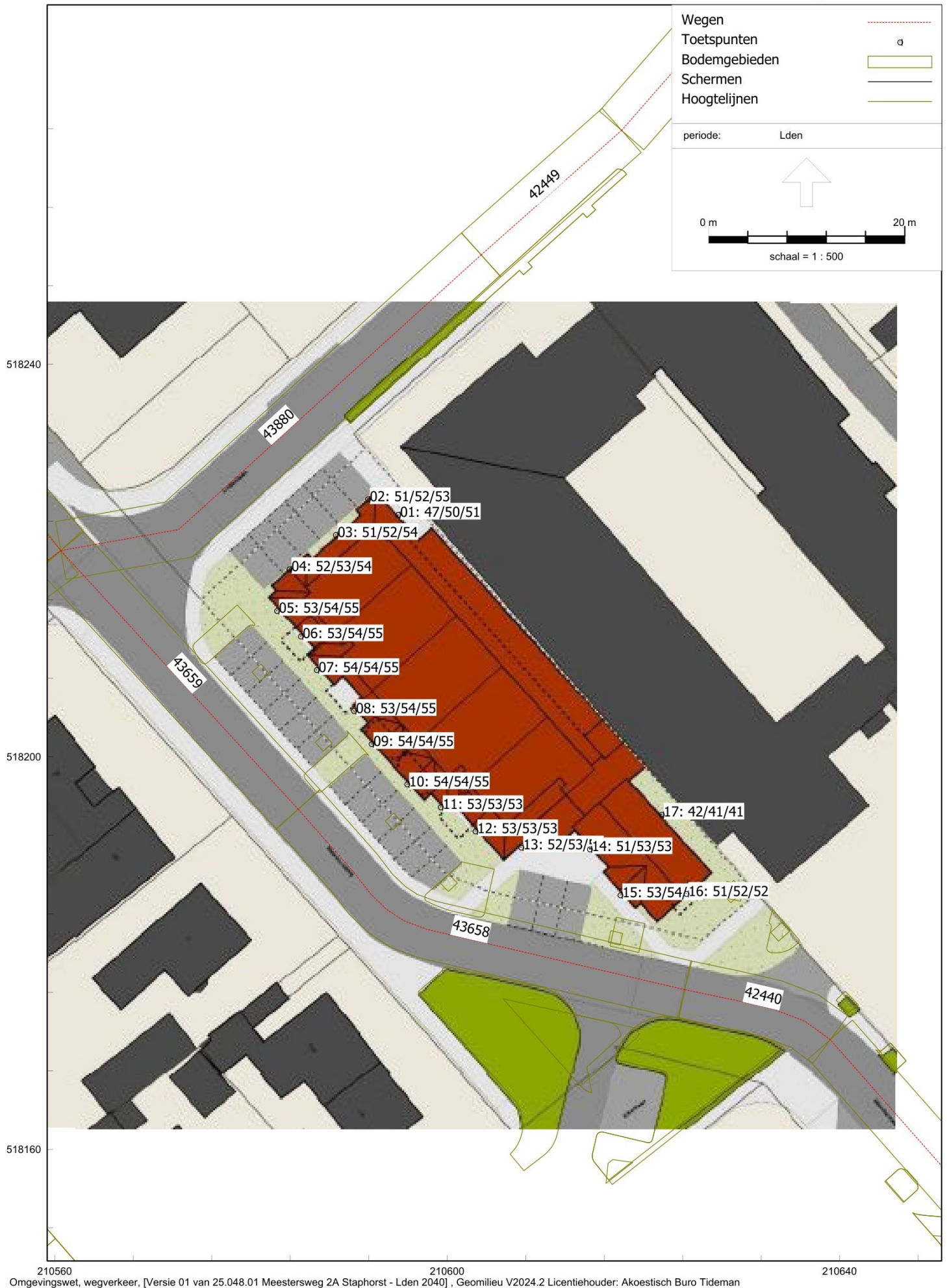
Zijde Gemeenteweg en Lindenlaan

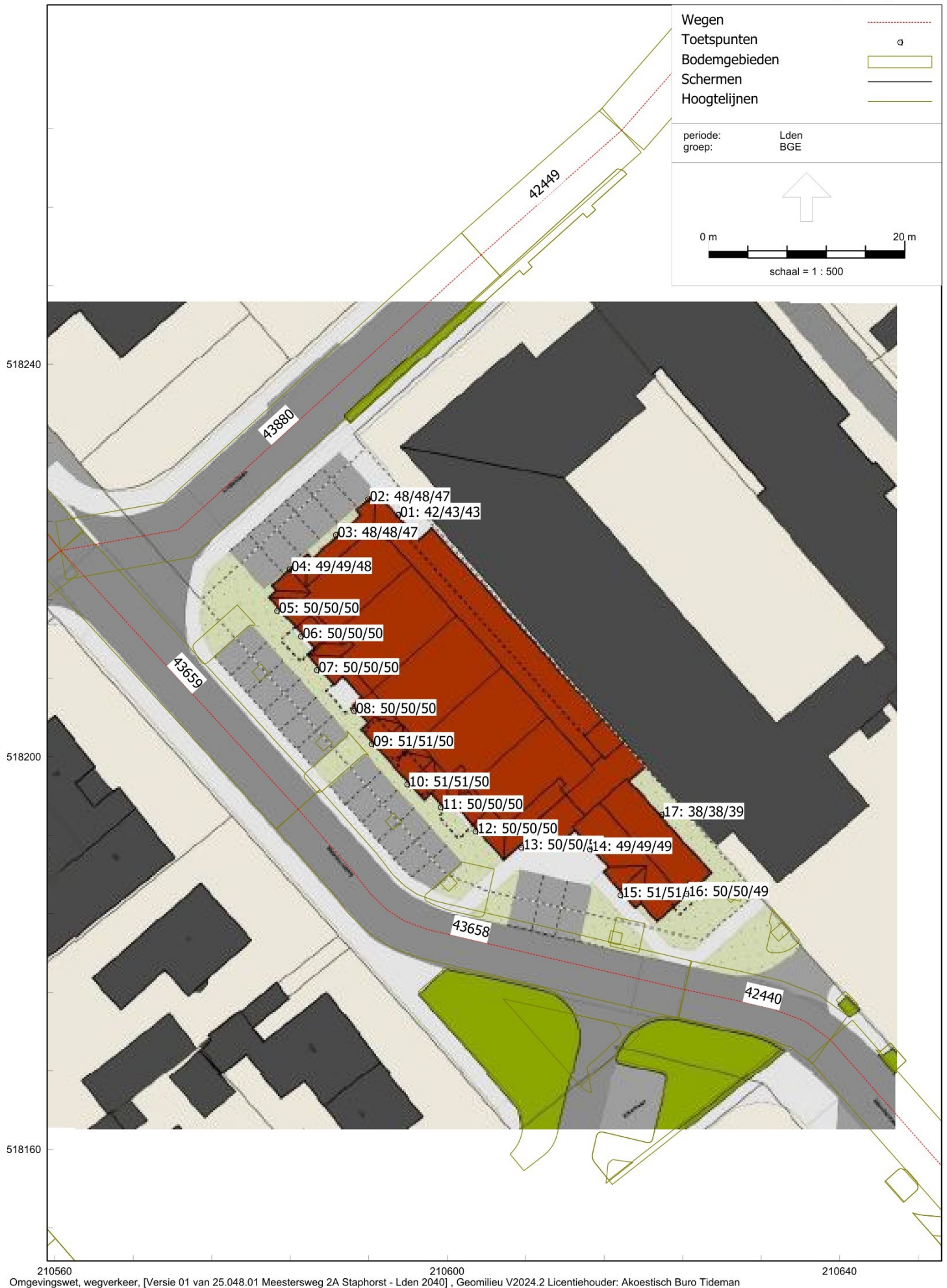


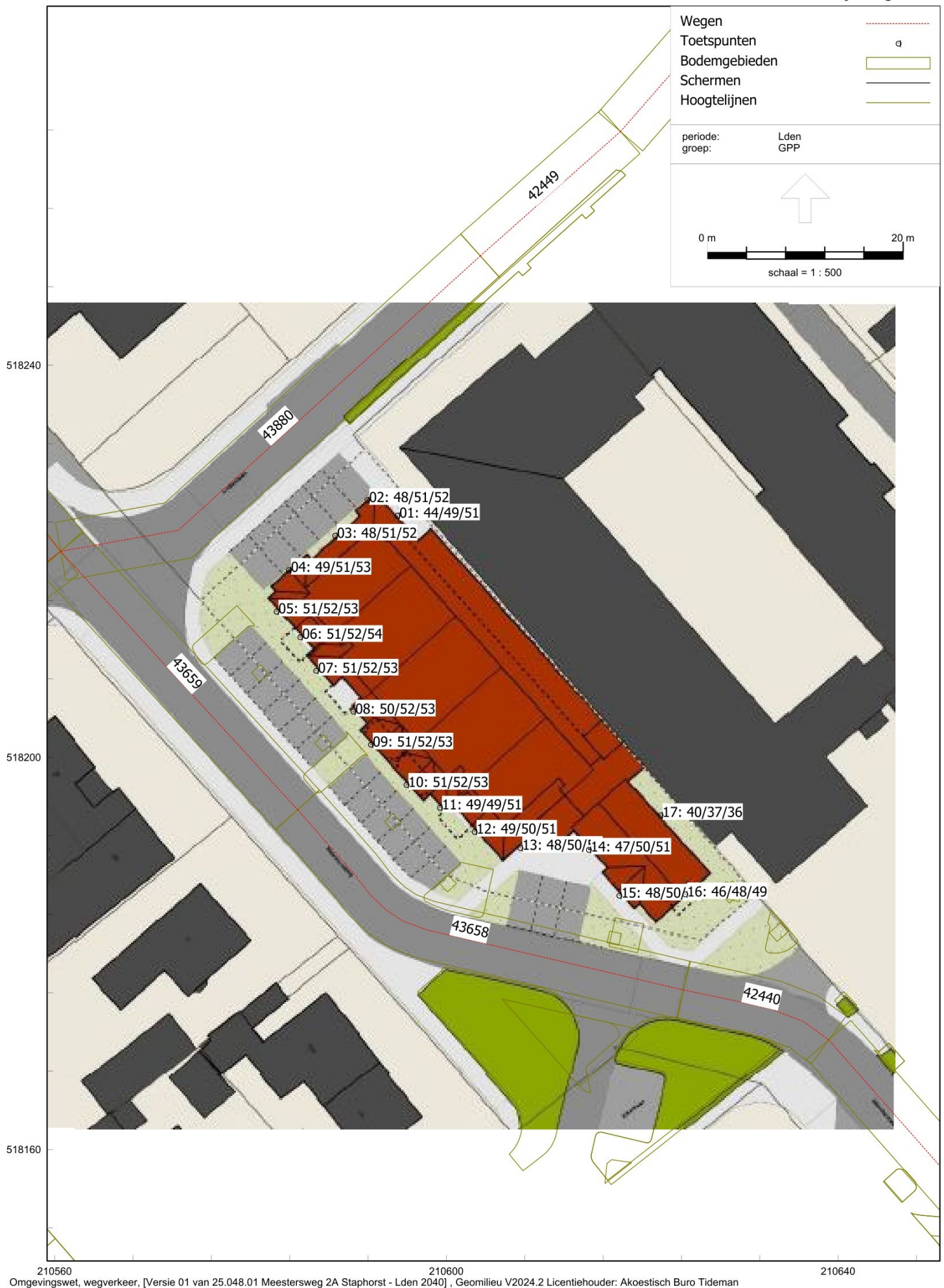


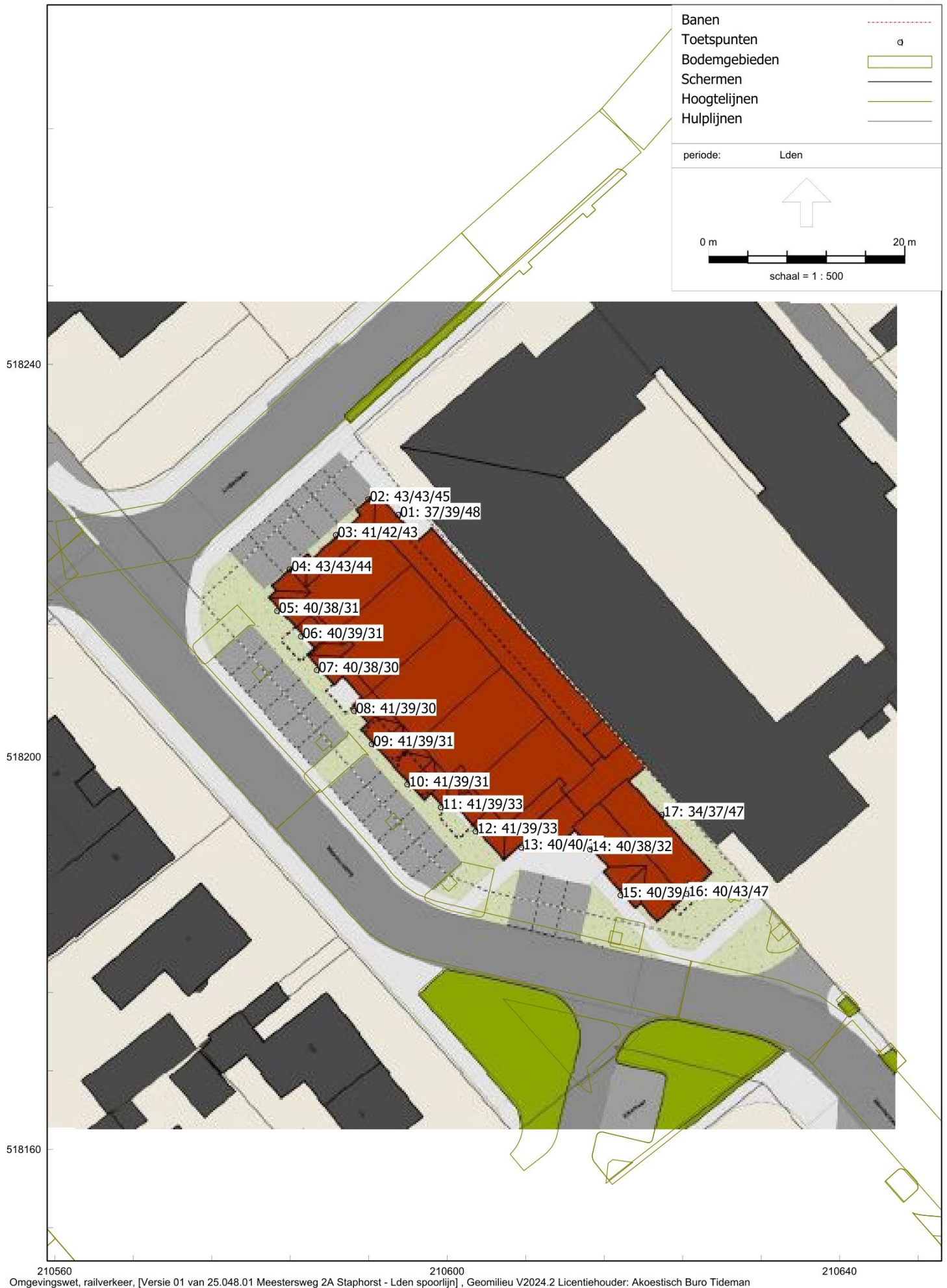




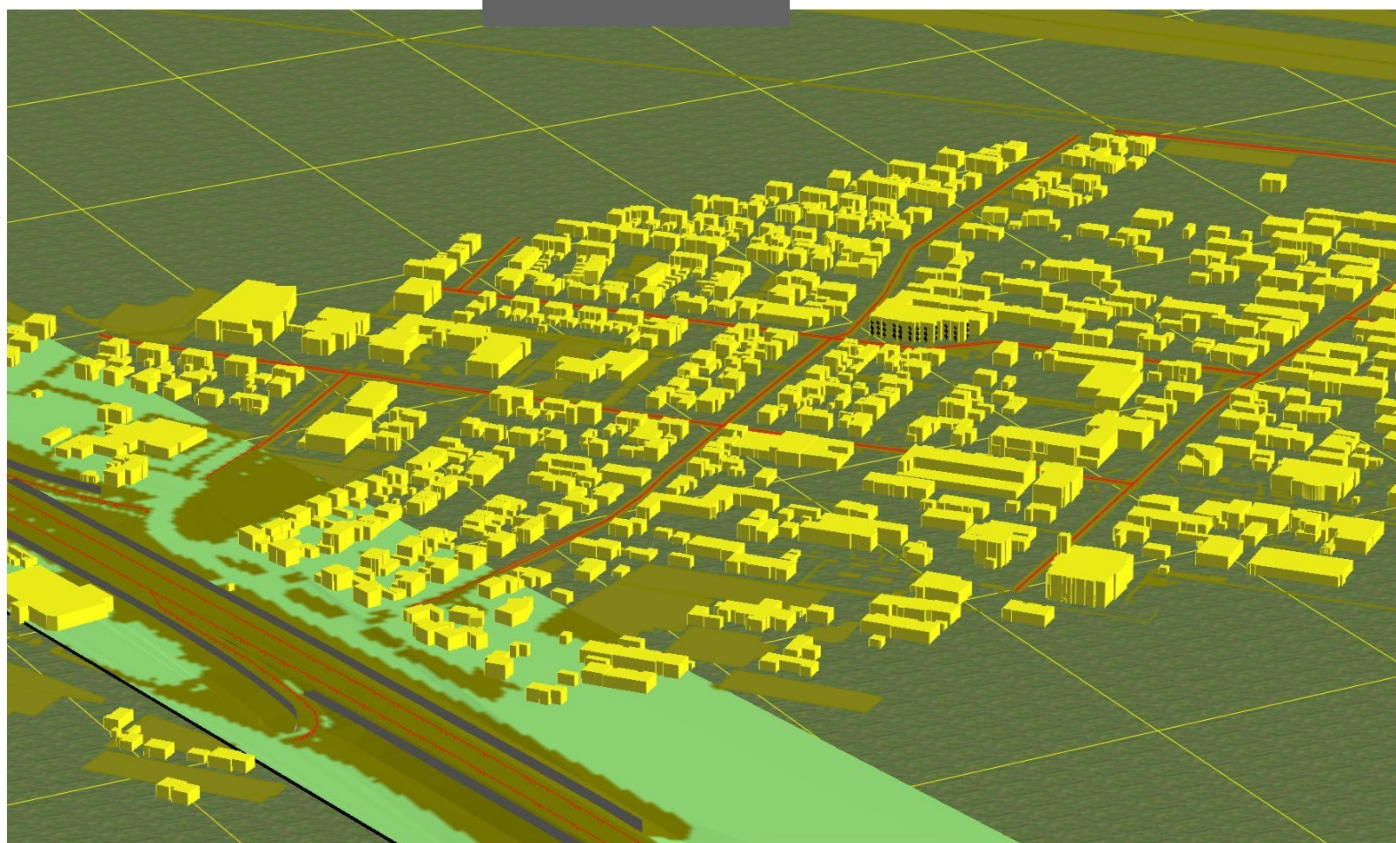




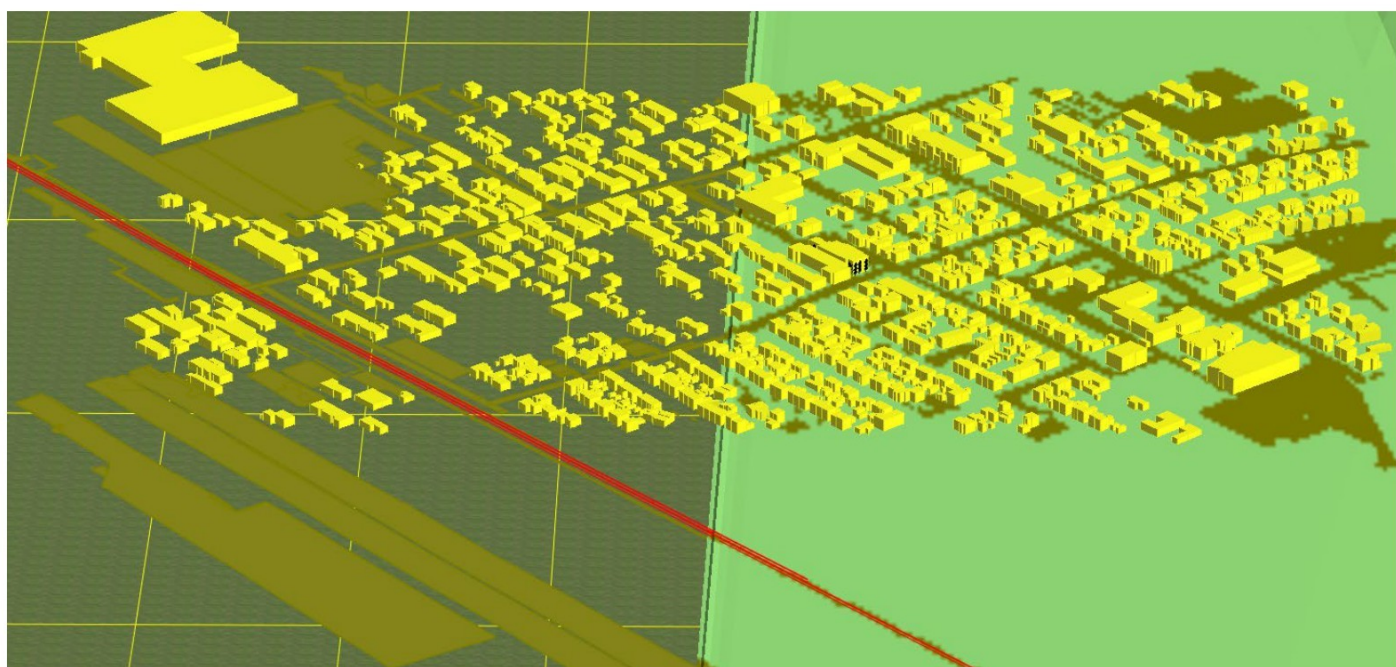




Rekenmodellen zijn op te vragen via [REDACTED]



Model spoorlijn



Model wegverkeer

Bijlage 1-1

Gezamenlijke waarden wegverkeer

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 2040
 L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
01_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210594.97	518224.70	2.00	45.2	42.3	37.8	46.6	
01_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210594.97	518224.70	5.00	48.0	45.2	41.2	49.7	
01_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210594.97	518224.70	8.00	49.4	46.6	42.8	51.2	
02_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210591.89	518226.28	2.00	49.7	46.8	42.0	51.0	
02_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210591.89	518226.28	5.00	51.0	48.1	43.6	52.4	
02_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210591.89	518226.28	8.00	51.9	49.0	44.9	53.5	
03_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210588.61	518222.64	2.00	49.7	46.8	41.9	50.9	
03_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210588.61	518222.64	5.00	51.1	48.2	43.7	52.5	
03_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210588.61	518222.64	8.00	52.1	49.2	45.1	53.7	
04_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210583.89	518219.15	2.00	50.7	47.8	42.9	51.9	
04_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210583.89	518219.15	5.00	51.9	49.0	44.4	53.2	
04_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210583.89	518219.15	8.00	52.6	49.7	45.5	54.1	
05_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210582.62	518214.90	2.00	52.3	49.5	44.4	53.5	
05_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210582.62	518214.90	5.00	53.0	50.1	45.5	54.4	
05_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210582.62	518214.90	8.00	53.5	50.7	46.4	55.1	
06_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210585.05	518212.30	2.00	52.2	49.3	44.3	53.4	
06_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210585.05	518212.30	5.00	53.0	50.2	45.7	54.4	
06_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210585.05	518212.30	8.00	53.7	50.8	46.6	55.2	
07_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210586.67	518208.88	2.00	52.4	49.6	44.5	53.6	
07_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210586.67	518208.88	5.00	52.8	50.0	45.3	54.2	
07_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210586.67	518208.88	8.00	53.1	50.3	45.9	54.6	
08_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210590.47	518204.70	2.00	52.1	49.3	44.1	53.3	
08_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210590.47	518204.70	5.00	52.8	49.9	45.2	54.1	
08_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210590.47	518204.70	8.00	53.2	50.3	46.0	54.7	
09_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210592.26	518201.34	2.00	52.6	49.8	44.7	53.8	
09_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210592.26	518201.34	5.00	53.0	50.2	45.4	54.3	
09_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210592.26	518201.34	8.00	53.2	50.4	46.0	54.7	
10_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210595.89	518197.22	2.00	52.6	49.8	44.7	53.8	
10_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210595.89	518197.22	5.00	52.8	50.0	45.2	54.1	
10_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210595.89	518197.22	8.00	53.2	50.3	46.0	54.7	
11_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210599.31	518194.90	2.00	51.7	48.9	43.5	52.8	
11_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210599.31	518194.90	5.00	51.7	48.9	43.7	52.8	
11_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210599.31	518194.90	8.00	51.8	49.0	44.4	53.2	
12_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210602.85	518192.44	2.00	51.9	49.1	43.7	53.0	
12_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210602.85	518192.44	5.00	52.1	49.2	44.1	53.2	
12_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210602.85	518192.44	8.00	52.1	49.2	44.6	53.4	
13_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210607.52	518190.79	2.00	51.2	48.5	42.9	52.3	
13_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210607.52	518190.79	5.00	52.0	49.2	44.5	53.3	
13_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210607.52	518190.79	8.00	52.2	49.4	45.2	53.8	
14_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210614.50	518190.60	2.00	50.3	47.5	42.0	51.4	
14_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210614.50	518190.60	5.00	51.2	48.4	43.8	52.6	
14_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210614.50	518190.60	8.00	51.5	48.7	44.5	53.1	
15_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210617.62	518185.93	2.00	51.9	49.2	43.4	52.9	
15_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210617.62	518185.93	5.00	52.3	49.5	44.4	53.5	
15_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210617.62	518185.93	8.00	52.0	49.2	44.5	53.4	
16_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210624.35	518186.06	2.00	50.5	47.8	41.9	51.5	
16_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210624.35	518186.06	5.00	50.8	48.0	42.8	51.9	
16_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210624.35	518186.06	8.00	50.8	48.0	43.2	52.1	
17_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210621.83	518194.14	2.00	40.6	37.8	33.5	42.1	
17_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210621.83	518194.14	5.00	39.3	36.5	31.8	40.7	
17_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210621.83	518194.14	8.00	39.7	36.8	31.8	40.9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 1-2

Gemeentelijke wegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 2040
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: BGE
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
01_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210594.97	518224.70	2.00	42.0	39.3	31.7	42.4	
01_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210594.97	518224.70	5.00	42.4	39.7	32.0	42.8	
01_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210594.97	518224.70	8.00	42.2	39.4	31.9	42.6	
02_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210591.89	518226.28	2.00	47.1	44.5	36.8	47.5	
02_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210591.89	518226.28	5.00	47.3	44.6	36.9	47.7	
02_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210591.89	518226.28	8.00	46.9	44.2	36.5	47.3	
03_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210588.61	518222.64	2.00	47.1	44.4	36.8	47.5	
03_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210588.61	518222.64	5.00	47.3	44.6	36.9	47.7	
03_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210588.61	518222.64	8.00	47.1	44.4	36.7	47.4	
04_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210583.89	518219.15	2.00	48.2	45.5	37.8	48.6	
04_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210583.89	518219.15	5.00	48.3	45.6	38.0	48.7	
04_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210583.89	518219.15	8.00	48.1	45.4	37.7	48.4	
05_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210582.62	518214.90	2.00	49.8	47.2	39.5	50.2	
05_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210582.62	518214.90	5.00	49.9	47.2	39.5	50.3	
05_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210582.62	518214.90	8.00	49.6	46.9	39.2	49.9	
06_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210585.05	518212.30	2.00	49.7	47.1	39.4	50.1	
06_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210585.05	518212.30	5.00	49.8	47.1	39.5	50.2	
06_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210585.05	518212.30	8.00	49.5	46.8	39.1	49.9	
07_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210586.67	518208.88	2.00	50.0	47.3	39.7	50.4	
07_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210586.67	518208.88	5.00	50.0	47.3	39.7	50.4	
07_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210586.67	518208.88	8.00	49.6	46.9	39.3	50.0	
08_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210590.47	518204.70	2.00	50.0	47.4	39.7	50.4	
08_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210590.47	518204.70	5.00	50.0	47.4	39.7	50.4	
08_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210590.47	518204.70	8.00	49.6	46.9	39.3	50.0	
09_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210592.26	518201.34	2.00	50.3	47.7	40.0	50.7	
09_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210592.26	518201.34	5.00	50.2	47.6	39.9	50.6	
09_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210592.26	518201.34	8.00	49.7	47.0	39.4	50.1	
10_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210595.89	518197.22	2.00	50.2	47.6	39.9	50.6	
10_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210595.89	518197.22	5.00	50.2	47.5	39.8	50.6	
10_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210595.89	518197.22	8.00	49.6	46.9	39.3	50.0	
11_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210599.31	518194.90	2.00	49.9	47.2	39.6	50.3	
11_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210599.31	518194.90	5.00	49.8	47.1	39.5	50.2	
11_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210599.31	518194.90	8.00	49.1	46.4	38.8	49.5	
12_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210602.85	518192.44	2.00	50.1	47.4	39.8	50.5	
12_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210602.85	518192.44	5.00	50.0	47.3	39.7	50.4	
12_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210602.85	518192.44	8.00	49.4	46.7	39.1	49.8	
13_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210607.52	518190.79	2.00	49.8	47.2	39.6	50.2	
13_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210607.52	518190.79	5.00	49.7	47.0	39.5	50.1	
13_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210607.52	518190.79	8.00	49.2	46.5	39.0	49.6	
14_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210614.50	518190.60	2.00	48.8	46.1	38.5	49.2	
14_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210614.50	518190.60	5.00	48.7	46.0	38.4	49.1	
14_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210614.50	518190.60	8.00	48.2	45.5	37.9	48.6	
15_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210617.62	518185.93	2.00	50.6	48.0	40.3	51.0	
15_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210617.62	518185.93	5.00	50.2	47.5	39.9	50.6	
15_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210617.62	518185.93	8.00	49.4	46.7	39.1	49.8	
16_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210624.35	518186.06	2.00	49.4	46.8	39.4	49.9	
16_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210624.35	518186.06	5.00	49.2	46.5	39.1	49.6	
16_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210624.35	518186.06	8.00	48.7	46.0	38.6	49.1	
17_A	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210621.83	518194.14	2.00	37.2	34.5	28.0	38.0	
17_B	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210621.83	518194.14	5.00	37.4	34.5	28.1	38.0	
17_C	Lden 2/3 verdiepingshoogte	210621.83	518194.14	8.00	38.3	35.4	29.0	38.9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 1-3

Rijkswegen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Lden 2040
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: GPP
 Groepsreductie: Nee

Naam									
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
01_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210594.97	518224.70	2.00	42.4	39.3	36.5	44.5	
01_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210594.97	518224.70	5.00	46.6	43.7	40.6	48.7	
01_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210594.97	518224.70	8.00	48.5	45.7	42.4	50.6	
02_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210591.89	518226.28	2.00	46.2	43.1	40.4	48.3	
02_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210591.89	518226.28	5.00	48.5	45.5	42.5	50.6	
02_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210591.89	518226.28	8.00	50.3	47.3	44.2	52.3	
03_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210588.61	518222.64	2.00	46.1	43.0	40.3	48.2	
03_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210588.61	518222.64	5.00	48.7	45.7	42.7	50.7	
03_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210588.61	518222.64	8.00	50.5	47.5	44.4	52.5	
04_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210583.89	518219.15	2.00	47.1	44.0	41.2	49.2	
04_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210583.89	518219.15	5.00	49.3	46.3	43.3	51.4	
04_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210583.89	518219.15	8.00	50.7	47.7	44.7	52.7	
05_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210582.62	518214.90	2.00	48.6	45.6	42.8	50.7	
05_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210582.62	518214.90	5.00	50.0	47.0	44.3	52.2	
05_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210582.62	518214.90	8.00	51.3	48.3	45.5	53.5	
06_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210585.05	518212.30	2.00	48.5	45.4	42.7	50.6	
06_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210585.05	518212.30	5.00	50.2	47.2	44.5	52.4	
06_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210585.05	518212.30	8.00	51.6	48.6	45.8	53.8	
07_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210586.67	518208.88	2.00	48.6	45.6	42.7	50.7	
07_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210586.67	518208.88	5.00	49.6	46.6	43.9	51.8	
07_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210586.67	518208.88	8.00	50.6	47.6	44.9	52.8	
08_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210590.47	518204.70	2.00	47.9	44.9	42.2	50.1	
08_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210590.47	518204.70	5.00	49.5	46.4	43.8	51.7	
08_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210590.47	518204.70	8.00	50.6	47.6	44.9	52.8	
09_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210592.26	518201.34	2.00	48.8	45.8	42.9	50.9	
09_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210592.26	518201.34	5.00	49.7	46.7	44.0	51.9	
09_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210592.26	518201.34	8.00	50.6	47.7	44.9	52.8	
10_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210595.89	518197.22	2.00	48.7	45.7	42.9	50.9	
10_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210595.89	518197.22	5.00	49.4	46.4	43.6	51.6	
10_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210595.89	518197.22	8.00	50.7	47.7	44.9	52.9	
11_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210599.31	518194.90	2.00	47.0	43.9	41.2	49.1	
11_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210599.31	518194.90	5.00	47.2	44.2	41.6	49.4	
11_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210599.31	518194.90	8.00	48.5	45.5	43.0	50.8	
12_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210602.85	518192.44	2.00	47.2	44.2	41.4	49.4	
12_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210602.85	518192.44	5.00	47.8	44.8	42.2	50.1	
12_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210602.85	518192.44	8.00	48.7	45.7	43.2	51.0	
13_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210607.52	518190.79	2.00	45.8	42.8	40.1	48.0	
13_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210607.52	518190.79	5.00	48.1	45.1	42.8	50.5	
13_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210607.52	518190.79	8.00	49.2	46.3	44.0	51.7	
14_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210614.50	518190.60	2.00	45.1	42.0	39.5	47.3	
14_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210614.50	518190.60	5.00	47.7	44.7	42.4	50.1	
14_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210614.50	518190.60	8.00	48.8	45.8	43.5	51.2	
15_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210617.62	518185.93	2.00	46.1	43.0	40.4	48.3	
15_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210617.62	518185.93	5.00	48.1	45.1	42.5	50.4	
15_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210617.62	518185.93	8.00	48.5	45.6	43.0	50.9	
16_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210624.35	518186.06	2.00	44.0	41.0	38.5	46.3	
16_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210624.35	518186.06	5.00	45.7	42.7	40.4	48.1	
16_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210624.35	518186.06	8.00	46.7	43.8	41.4	49.1	
17_A	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210621.83	518194.14	2.00	37.9	35.1	32.0	40.0	
17_B	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210621.83	518194.14	5.00	35.0	32.0	29.3	37.2	
17_C	Lden 2/3 verdieplingshoogte	210621.83	518194.14	8.00	34.3	31.2	28.6	36.5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 2

Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: Lden 2040

Model eigenschap	
Omschrijving	Lden 2040
Verantwoordelijke	
Rekenmethode	#2 wegverkeerslawaai Omgevingswet, wegverkeer
Aangemaakt door	op 1-5-2025
Laatst ingezien door	op 1-5-2025
Model aangemaakt met	Geomilieu v2024.2
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Lden
Waarde	Gem(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Rekenoptimalisatie aan	Ja
Zoekafstand [m]	5000
Aandachtsgebied	5000
Max.refl.afstand	--
Standaard bodemfactor	0.30
Openingshoek	2
Max.refl.diepte	1
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	Ja
Gebruik vereenvoudigde absorptiewaarde	Nee
Geen reflectie als scherm meer dan 5° helt	Nee

Bijlage 2

Commentaar

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4 E

Model: Lden 2040
 Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Namespace
42219	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42220	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42222	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
42223	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42224	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42225	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	
42226	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42227	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42228	Industrieweg	0.00	0.00	Relatief	
42229	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42230	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42231	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42232	Parallelweg	0.00	0.00	Relatief	
42233	Parallelweg	0.00	0.00	Relatief	
42234	Parallelweg	0.00	0.00	Relatief	
42235	Parallelweg	0.00	0.00	Relatief	
42236	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
42267	Burg v d Walstraat	0.00	--	Relatief	
42311	Industrieweg	0.00	0.00	Relatief	
42316	Industrieweg	0.00	0.00	Relatief	
42345	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
42346	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42347	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
42348	Meester Boldewijnlaan	0.00	0.00	Relatief	
42349	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
42350	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
42351	Burg v d Walstraat	0.00	0.00	Relatief	
42352	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
42353	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
42355	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
42365	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42366	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42367	Parallelweg	0.00	0.00	Relatief	
42369	Parallelweg	0.00	0.00	Relatief	
42391	Meester Boldewijnlaan	0.00	0.00	Relatief	
42392	Meester Boldewijnlaan	0.00	0.00	Relatief	
42393	Meester Boldewijnlaan	0.00	--	Relatief	
42440	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	
42441	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	
42442	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	
42443	Prins Bernhardstraat	0.00	0.00	Relatief	
42444	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	
42445	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	
42448	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42449	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42451	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42453	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42454	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42455	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42460	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42461	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
42462	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
43654	Ebbingeweg	0.00	0.00	Relatief	
43655	Meester Boldewijnlaan	0.00	--	Relatief	
43657	Prins Bernhardstraat	0.00	0.00	Relatief	
43658	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	
43659	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	
43661	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
43869	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
43870	Gemeenteweg	0.00	0.00	Relatief	
43880	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
43890	Meestersweg	0.00	0.00	Relatief	

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LokaalID	Versie	Situatie	Van	Type	Cpl	Cpl_W	Helling
42219		0	Verdeling	False	1.5	0		
42220		0	Verdeling	False	1.5	0		
42222		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42223		0	Verdeling	False	1.5	0		
42224		0	Verdeling	False	1.5	0		
42225		0	Verdeling	False	1.5	0		
42226		0	Verdeling	False	1.5	0		
42227		0	Verdeling	False	1.5	0		
42228		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42229		0	Verdeling	False	1.5	0		
42230		0	Verdeling	False	1.5	0		
42231		0	Verdeling	False	1.5	0		
42232		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42233		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42234		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42235		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42236		0	Verdeling	False	1.5	0		
42267		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42311		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42316		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42345		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42346		0	Verdeling	False	1.5	0		
42347		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42348		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42349		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42350		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42351		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42352		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42353		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42355		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42365		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42366		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42367		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42369		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42391		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42392		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42393		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42440		0	Verdeling	False	1.5	0		
42441		0	Verdeling	False	1.5	0		
42442		0	Verdeling	False	1.5	0		
42443		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42444		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42445		0	Verdeling	False	1.5	0		
42448		0	Verdeling	False	1.5	0		
42449		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42451		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42453		0	Verdeling	False	1.5	0		
42454		0	Verdeling	False	1.5	0		
42455		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42460		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42461		0	Intensiteit	False	1.5	0		
42462		0	Intensiteit	False	1.5	0		
43654		0	Intensiteit	False	1.5	0		
43655		0	Intensiteit	False	1.5	0		
43657		0	Intensiteit	False	1.5	0		
43658		0	Verdeling	False	1.5	0		
43659		0	Verdeling	False	1.5	0		
43661		0	Verdeling	False	1.5	0		
43869		0	Verdeling	False	1.5	0		
43870		0	Verdeling	False	1.5	0		
43880		0	Verdeling	False	1.5	0		
43890		0	Verdeling	False	1.5	0		

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam										
42219	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42220	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42222	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42223	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42224	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42225	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42226	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42227	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42228	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42229	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42230	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42231	W13	50	50	50	--	50	50	50	--	50
42232	W1	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42233	W1	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42234	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42235	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42236	W13	50	50	50	--	50	50	50	--	50
42267	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42311	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42316	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42345	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42346	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42347	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42348	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42349	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42350	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42351	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42352	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42353	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42355	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42365	W1	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42366	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42367	W1	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42369	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42391	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42392	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42393	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42440	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42441	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42442	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42443	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42444	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42445	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42448	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42449	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42451	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42453	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42454	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42455	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42460	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42461	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
42462	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43654	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43655	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43657	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43658	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43659	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43661	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43869	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43870	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43880	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
43890	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	V (MV (A))	V (MV (N))	V (MV (P4))	V (ZV (D))	V (ZV (A))	V (ZV (N))	V (ZV (P4))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)
42219	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.23
42220	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.23
42222	30	30	--	30	30	30	--	5061.64	6.70	3.65
42223	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.27
42224	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.23
42225	30	30	--	30	30	30	--	1000.00	6.70	3.69
42226	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.27
42227	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.27
42228	30	30	--	30	30	30	--	2363.08	6.81	3.24
42229	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.27
42230	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.28
42231	50	50	--	50	50	50	--	8500.00	6.73	3.28
42232	30	30	--	30	30	30	--	1027.96	6.69	3.69
42233	30	30	--	30	30	30	--	1027.96	6.69	3.69
42234	30	30	--	30	30	30	--	1027.96	6.69	3.69
42235	30	30	--	30	30	30	--	1027.96	6.69	3.69
42236	50	50	--	50	50	50	--	8500.00	6.74	3.27
42267	30	30	--	30	30	30	--	3065.52	6.70	3.65
42311	30	30	--	30	30	30	--	2280.72	6.81	3.23
42316	30	30	--	30	30	30	--	2363.08	6.81	3.24
42345	30	30	--	30	30	30	--	4835.00	6.70	3.66
42346	30	30	--	30	30	30	--	600.00	6.70	3.68
42347	30	30	--	30	30	30	--	4034.36	6.70	3.66
42348	30	30	--	30	30	30	--	833.88	6.70	3.65
42349	30	30	--	30	30	30	--	3786.12	6.70	3.66
42350	30	30	--	30	30	30	--	3786.12	6.70	3.66
42351	30	30	--	30	30	30	--	3334.16	6.70	3.65
42352	30	30	--	30	30	30	--	1917.64	6.70	3.67
42353	30	30	--	30	30	30	--	3740.48	6.70	3.66
42355	30	30	--	30	30	30	--	1917.64	6.70	3.67
42365	30	30	--	30	30	30	--	103.40	6.70	3.68
42366	30	30	--	30	30	30	--	103.40	6.70	3.68
42367	30	30	--	30	30	30	--	1025.84	6.70	3.69
42369	30	30	--	30	30	30	--	1025.84	6.70	3.69
42391	30	30	--	30	30	30	--	380.52	6.71	3.65
42392	30	30	--	30	30	30	--	833.88	6.70	3.65
42393	30	30	--	30	30	30	--	380.52	6.71	3.65
42440	30	30	--	30	30	30	--	900.00	6.70	3.69
42441	30	30	--	30	30	30	--	700.00	6.70	3.69
42442	30	30	--	30	30	30	--	700.00	6.70	3.69
42443	30	30	--	30	30	30	--	327.04	6.70	3.69
42444	30	30	--	30	30	30	--	368.80	6.69	3.68
42445	30	30	--	30	30	30	--	700.00	6.70	3.69
42448	30	30	--	30	30	30	--	300.00	6.70	3.67
42449	30	30	--	30	30	30	--	282.52	6.70	3.67
42451	30	30	--	30	30	30	--	327.04	6.70	3.69
42453	30	30	--	30	30	30	--	300.00	6.70	3.66
42454	30	30	--	30	30	30	--	300.00	6.70	3.67
42455	30	30	--	30	30	30	--	124.20	6.70	3.66
42460	30	30	--	30	30	30	--	103.40	6.70	3.68
42461	30	30	--	30	30	30	--	124.20	6.70	3.66
42462	30	30	--	30	30	30	--	103.40	6.70	3.68
43654	30	30	--	30	30	30	--	3740.48	6.70	3.66
43655	30	30	--	30	30	30	--	347.60	6.71	3.64
43657	30	30	--	30	30	30	--	327.04	6.70	3.69
43658	30	30	--	30	30	30	--	900.00	6.70	3.69
43659	30	30	--	30	30	30	--	900.00	6.70	3.69
43661	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.27
43869	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.27
43870	30	30	--	30	30	30	--	8500.00	6.74	3.27
43880	30	30	--	30	30	30	--	300.00	6.70	3.67
43890	30	30	--	30	30	30	--	700.00	6.70	3.69

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam													
42219	0.77	--	--	--	--	--	85.64	91.62	81.83	--	7.18	4.33	8.52
42220	0.77	--	--	--	--	--	85.64	91.62	81.83	--	7.18	4.33	8.52
42222	0.62	--	--	--	--	--	91.79	93.23	90.82	--	4.87	3.99	6.08
42223	0.76	--	--	--	--	--	88.12	93.10	85.05	--	7.40	4.40	8.88
42224	0.77	--	--	--	--	--	85.64	91.62	81.83	--	7.18	4.33	8.52
42225	0.61	--	--	--	--	--	97.55	98.00	97.27	--	1.62	1.30	2.00
42226	0.76	--	--	--	--	--	88.45	93.29	85.49	--	7.51	4.46	9.02
42227	0.76	--	--	--	--	--	88.17	93.12	85.16	--	7.72	4.59	9.26
42228	0.67	--	--	--	--	--	86.29	92.26	82.67	--	8.59	5.15	9.51
42229	0.76	--	--	--	--	--	87.90	92.95	84.82	--	7.86	4.68	9.43
42230	0.76	--	--	--	--	--	88.72	93.45	85.82	--	7.47	4.43	8.98
42231	0.76	--	--	--	--	--	89.05	93.66	86.22	--	7.07	4.19	8.50
42232	0.61	--	--	--	--	--	98.30	98.60	98.09	--	1.00	0.82	1.27
42233	0.61	--	--	--	--	--	98.30	98.60	98.09	--	1.00	0.82	1.27
42234	0.61	--	--	--	--	--	98.30	98.60	98.09	--	1.00	0.82	1.27
42235	0.61	--	--	--	--	--	98.30	98.60	98.09	--	1.00	0.82	1.27
42236	0.76	--	--	--	--	--	88.39	93.26	85.41	--	7.48	4.45	8.99
42267	0.62	--	--	--	--	--	91.65	93.13	90.47	--	5.68	4.66	7.06
42311	0.67	--	--	--	--	--	85.83	91.97	82.14	--	8.87	5.34	9.78
42316	0.67	--	--	--	--	--	86.29	92.26	82.67	--	8.59	5.15	9.51
42345	0.62	--	--	--	--	--	92.98	94.23	91.93	--	4.83	3.95	6.02
42346	0.61	--	--	--	--	--	97.13	97.66	96.77	--	2.41	1.95	2.93
42347	0.62	--	--	--	--	--	93.08	94.31	91.98	--	4.95	4.05	6.17
42348	0.62	--	--	--	--	--	92.04	93.43	91.25	--	4.36	3.58	5.45
42349	0.62	--	--	--	--	--	92.81	94.09	91.71	--	5.12	4.19	6.36
42350	0.62	--	--	--	--	--	92.81	94.09	91.71	--	5.12	4.19	6.36
42351	0.62	--	--	--	--	--	92.12	93.50	90.98	--	5.38	4.41	6.69
42352	0.62	--	--	--	--	--	94.97	95.88	94.24	--	3.33	2.71	4.15
42353	0.62	--	--	--	--	--	92.73	94.03	91.62	--	5.17	4.23	6.44
42355	0.62	--	--	--	--	--	94.97	95.88	94.24	--	3.33	2.71	4.15
42365	0.61	--	--	--	--	--	93.80	94.74	93.65	--	4.04	3.42	4.76
42366	0.61	--	--	--	--	--	93.80	94.74	93.65	--	4.04	3.42	4.76
42367	0.61	--	--	--	--	--	97.90	98.31	97.61	--	0.99	0.79	1.27
42369	0.61	--	--	--	--	--	97.90	98.31	97.61	--	0.99	0.79	1.27
42391	0.62	--	--	--	--	--	90.79	92.36	89.79	--	5.25	4.33	6.38
42392	0.62	--	--	--	--	--	92.04	93.43	91.25	--	4.36	3.58	5.45
42393	0.62	--	--	--	--	--	90.79	92.36	89.79	--	5.25	4.33	6.38
42440	0.61	--	--	--	--	--	97.69	98.11	97.30	--	1.55	1.25	1.93
42441	0.61	--	--	--	--	--	97.36	97.85	96.88	--	1.93	1.56	2.40
42442	0.61	--	--	--	--	--	97.36	97.85	96.88	--	1.93	1.56	2.40
42443	0.61	--	--	--	--	--	97.81	98.26	97.50	--	1.55	1.24	2.00
42444	0.62	--	--	--	--	--	97.65	98.09	96.92	--	2.03	1.62	2.64
42445	0.61	--	--	--	--	--	97.72	98.16	97.18	--	1.81	1.45	2.35
42448	0.61	--	--	--	--	--	95.25	96.05	94.80	--	3.28	2.70	4.05
42449	0.61	--	--	--	--	--	95.25	96.05	94.80	--	3.28	2.70	4.05
42451	0.61	--	--	--	--	--	97.81	98.26	97.50	--	1.55	1.24	2.00
42453	0.62	--	--	--	--	--	93.15	94.29	92.21	--	4.33	3.52	5.19
42454	0.61	--	--	--	--	--	95.25	96.05	94.80	--	3.28	2.70	4.05
42455	0.62	--	--	--	--	--	93.15	94.29	92.21	--	4.33	3.52	5.19
42460	0.61	--	--	--	--	--	93.80	94.74	93.65	--	4.04	3.42	4.76
42461	0.62	--	--	--	--	--	93.15	94.29	92.21	--	4.33	3.52	5.19
42462	0.61	--	--	--	--	--	93.80	94.74	93.65	--	4.04	3.42	4.76
43654	0.62	--	--	--	--	--	92.73	94.03	91.62	--	5.17	4.23	6.44
43655	0.62	--	--	--	--	--	90.82	92.42	89.77	--	4.89	4.03	6.05
43657	0.61	--	--	--	--	--	97.81	98.26	97.50	--	1.55	1.24	2.00
43658	0.61	--	--	--	--	--	97.69	98.11	97.30	--	1.55	1.25	1.93
43659	0.61	--	--	--	--	--	97.69	98.11	97.30	--	1.55	1.25	1.93
43661	0.76	--	--	--	--	--	88.25	93.16	85.27	--	7.75	4.61	9.29
43869	0.76	--	--	--	--	--	88.45	93.29	85.49	--	7.51	4.46	9.02
43870	0.76	--	--	--	--	--	88.40	93.26	85.45	--	7.66	4.55	9.20
43880	0.61	--	--	--	--	--	95.25	96.05	94.80	--	3.28	2.70	4.05
43890	0.61	--	--	--	--	--	97.36	97.85	96.88	--	1.93	1.56	2.40

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam										LV (D)	LV (A)	LV (N)
42219	--	7.18	4.05	9.65	--	--	--	--	--	490.63	251.54	53.56
42220	--	7.18	4.05	9.65	--	--	--	--	--	490.63	251.54	53.56
42222	--	3.34	2.78	3.10	--	--	--	--	--	311.50	172.28	28.40
42223	--	4.48	2.49	6.08	--	--	--	--	--	504.84	258.77	54.94
42224	--	7.18	4.05	9.65	--	--	--	--	--	490.63	251.54	53.56
42225	--	0.83	0.70	0.73	--	--	--	--	--	65.36	36.16	5.93
42226	--	4.04	2.25	5.49	--	--	--	--	--	506.73	259.30	55.23
42227	--	4.11	2.29	5.59	--	--	--	--	--	505.13	258.83	55.01
42228	--	5.12	2.59	7.81	--	--	--	--	--	138.81	70.53	13.12
42229	--	4.24	2.36	5.75	--	--	--	--	--	503.58	258.35	54.79
42230	--	3.81	2.12	5.20	--	--	--	--	--	508.28	260.54	55.44
42231	--	3.88	2.15	5.28	--	--	--	--	--	509.41	261.12	55.70
42232	--	0.70	0.58	0.64	--	--	--	--	--	67.65	37.42	6.17
42233	--	0.70	0.58	0.64	--	--	--	--	--	67.65	37.42	6.17
42234	--	0.70	0.58	0.64	--	--	--	--	--	67.65	37.42	6.17
42235	--	0.70	0.58	0.64	--	--	--	--	--	67.65	37.42	6.17
42236	--	4.13	2.30	5.61	--	--	--	--	--	506.39	259.22	55.17
42267	--	2.67	2.22	2.47	--	--	--	--	--	188.36	104.18	17.18
42311	--	5.31	2.69	8.08	--	--	--	--	--	133.28	67.72	12.60
42316	--	5.12	2.59	7.81	--	--	--	--	--	138.81	70.53	13.12
42345	--	2.19	1.82	2.04	--	--	--	--	--	301.29	166.63	27.47
42346	--	0.46	0.39	0.29	--	--	--	--	--	39.05	21.56	3.54
42347	--	1.98	1.64	1.84	--	--	--	--	--	251.65	139.18	22.95
42348	--	3.60	2.99	3.31	--	--	--	--	--	51.46	28.46	4.69
42349	--	2.07	1.72	1.92	--	--	--	--	--	235.51	130.25	21.47
42350	--	2.07	1.72	1.92	--	--	--	--	--	235.51	130.25	21.47
42351	--	2.51	2.09	2.33	--	--	--	--	--	205.88	113.87	18.77
42352	--	1.70	1.41	1.61	--	--	--	--	--	122.01	67.48	11.13
42353	--	2.10	1.74	1.94	--	--	--	--	--	232.47	128.57	21.20
42355	--	1.70	1.41	1.61	--	--	--	--	--	122.01	67.48	11.13
42365	--	2.16	1.84	1.59	--	--	--	--	--	6.50	3.60	0.59
42366	--	2.16	1.84	1.59	--	--	--	--	--	6.50	3.60	0.59
42367	--	1.11	0.90	1.11	--	--	--	--	--	67.25	37.19	6.13
42369	--	1.11	0.90	1.11	--	--	--	--	--	67.25	37.19	6.13
42391	--	3.96	3.32	3.83	--	--	--	--	--	23.17	12.81	2.11
42392	--	3.60	2.99	3.31	--	--	--	--	--	51.46	28.46	4.69
42393	--	3.96	3.32	3.83	--	--	--	--	--	23.17	12.81	2.11
42440	--	0.76	0.64	0.77	--	--	--	--	--	58.91	32.58	5.34
42441	--	0.70	0.60	0.72	--	--	--	--	--	45.66	25.27	4.14
42442	--	0.70	0.60	0.72	--	--	--	--	--	45.66	25.27	4.14
42443	--	0.64	0.50	0.50	--	--	--	--	--	21.42	11.85	1.95
42444	--	0.32	0.29	0.44	--	--	--	--	--	24.11	13.33	2.20
42445	--	0.47	0.39	0.47	--	--	--	--	--	45.83	25.35	4.15
42448	--	1.48	1.25	1.16	--	--	--	--	--	19.15	10.58	1.73
42449	--	1.48	1.25	1.16	--	--	--	--	--	18.03	9.97	1.64
42451	--	0.64	0.50	0.50	--	--	--	--	--	21.42	11.85	1.95
42453	--	2.52	2.20	2.60	--	--	--	--	--	18.72	10.35	1.72
42454	--	1.48	1.25	1.16	--	--	--	--	--	19.15	10.58	1.73
42455	--	2.52	2.20	2.60	--	--	--	--	--	7.75	4.29	0.71
42460	--	2.16	1.84	1.59	--	--	--	--	--	6.50	3.60	0.59
42461	--	2.52	2.20	2.60	--	--	--	--	--	7.75	4.29	0.71
42462	--	2.16	1.84	1.59	--	--	--	--	--	6.50	3.60	0.59
43654	--	2.10	1.74	1.94	--	--	--	--	--	232.47	128.57	21.20
43655	--	4.29	3.55	4.19	--	--	--	--	--	21.17	11.71	1.93
43657	--	0.64	0.50	0.50	--	--	--	--	--	21.42	11.85	1.95
43658	--	0.76	0.64	0.77	--	--	--	--	--	58.91	32.58	5.34
43659	--	0.76	0.64	0.77	--	--	--	--	--	58.91	32.58	5.34
43661	--	4.01	2.23	5.44	--	--	--	--	--	505.58	258.94	55.08
43869	--	4.04	2.25	5.49	--	--	--	--	--	506.73	259.30	55.23
43870	--	3.93	2.19	5.35	--	--	--	--	--	506.44	259.22	55.20
43880	--	1.48	1.25	1.16	--	--	--	--	--	19.15	10.58	1.73
43890	--	0.70	0.60	0.72	--	--	--	--	--	45.66	25.27	4.14

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

Model: Lden 2040
 Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LV (P4)	MV (D)	MV (A)	MV (N)	MV (P4)	ZV (D)	ZV (A)	ZV (N)	ZV (P4)	LE (D)	63
42219	--	41.13	11.89	5.58	--	41.13	11.12	6.32	--	86.80	
42220	--	41.13	11.89	5.58	--	41.13	11.12	6.32	--	86.80	
42222	--	16.52	7.38	1.90	--	11.34	5.13	0.97	--	83.09	
42223	--	42.39	12.23	5.74	--	25.67	6.92	3.93	--	85.90	
42224	--	41.13	11.89	5.58	--	41.13	11.12	6.32	--	86.80	
42225	--	1.09	0.48	0.12	--	0.56	0.26	0.04	--	74.66	
42226	--	43.02	12.40	5.83	--	23.15	6.25	3.55	--	85.74	
42227	--	44.23	12.76	5.98	--	23.55	6.37	3.61	--	85.78	
42228	--	13.82	3.94	1.51	--	8.23	1.98	1.24	--	80.66	
42229	--	45.03	13.01	6.09	--	24.29	6.56	3.71	--	85.83	
42230	--	42.80	12.35	5.80	--	21.83	5.91	3.36	--	85.65	
42231	--	40.44	11.68	5.49	--	22.20	5.99	3.41	--	87.51	
42232	--	0.69	0.31	0.08	--	0.48	0.22	0.04	--	67.41	
42233	--	0.69	0.31	0.08	--	0.48	0.22	0.04	--	67.41	
42234	--	0.69	0.31	0.08	--	0.48	0.22	0.04	--	74.66	
42235	--	0.69	0.31	0.08	--	0.48	0.22	0.04	--	74.66	
42236	--	42.85	12.37	5.81	--	23.66	6.39	3.62	--	87.63	
42267	--	11.67	5.21	1.34	--	5.48	2.48	0.47	--	80.65	
42311	--	13.77	3.93	1.50	--	8.24	1.98	1.24	--	80.58	
42316	--	13.82	3.94	1.51	--	8.23	1.98	1.24	--	80.66	
42345	--	15.65	6.99	1.80	--	7.11	3.22	0.61	--	82.37	
42346	--	0.97	0.43	0.11	--	0.18	0.09	0.01	--	72.26	
42347	--	13.37	5.98	1.54	--	5.35	2.42	0.46	--	81.49	
42348	--	2.44	1.09	0.28	--	2.01	0.91	0.17	--	75.34	
42349	--	12.99	5.80	1.49	--	5.26	2.38	0.45	--	81.26	
42350	--	12.99	5.80	1.49	--	5.26	2.38	0.45	--	81.26	
42351	--	12.02	5.37	1.38	--	5.60	2.54	0.48	--	80.93	
42352	--	4.28	1.91	0.49	--	2.18	0.99	0.19	--	78.04	
42353	--	12.96	5.79	1.49	--	5.27	2.38	0.45	--	81.23	
42355	--	4.28	1.91	0.49	--	2.18	0.99	0.19	--	78.04	
42365	--	0.28	0.13	0.03	--	0.15	0.07	0.01	--	58.34	
42366	--	0.28	0.13	0.03	--	0.15	0.07	0.01	--	65.62	
42367	--	0.68	0.30	0.08	--	0.76	0.34	0.07	--	67.63	
42369	--	0.68	0.30	0.08	--	0.76	0.34	0.07	--	74.89	
42391	--	1.34	0.60	0.15	--	1.01	0.46	0.09	--	72.12	
42392	--	2.44	1.09	0.28	--	2.01	0.91	0.17	--	75.34	
42393	--	1.34	0.60	0.15	--	1.01	0.46	0.09	--	72.12	
42440	--	0.93	0.42	0.11	--	0.46	0.21	0.04	--	74.16	
42441	--	0.91	0.40	0.10	--	0.33	0.15	0.03	--	73.05	
42442	--	0.91	0.40	0.10	--	0.33	0.15	0.03	--	73.05	
42443	--	0.34	0.15	0.04	--	0.14	0.06	0.01	--	69.69	
42444	--	0.50	0.22	0.06	--	0.08	0.04	0.01	--	70.04	
42445	--	0.85	0.37	0.10	--	0.22	0.10	0.02	--	72.91	
42448	--	0.66	0.30	0.07	--	0.30	0.14	0.02	--	69.87	
42449	--	0.62	0.28	0.07	--	0.28	0.13	0.02	--	69.61	
42451	--	0.34	0.15	0.04	--	0.14	0.06	0.01	--	69.69	
42453	--	0.87	0.39	0.10	--	0.51	0.24	0.05	--	70.43	
42454	--	0.66	0.30	0.07	--	0.30	0.14	0.02	--	69.87	
42455	--	0.36	0.16	0.04	--	0.21	0.10	0.02	--	66.60	
42460	--	0.28	0.13	0.03	--	0.15	0.07	0.01	--	65.62	
42461	--	0.36	0.16	0.04	--	0.21	0.10	0.02	--	66.60	
42462	--	0.28	0.13	0.03	--	0.15	0.07	0.01	--	65.62	
43654	--	12.96	5.79	1.49	--	5.27	2.38	0.45	--	81.23	
43655	--	1.14	0.51	0.13	--	1.00	0.45	0.09	--	71.84	
43657	--	0.34	0.15	0.04	--	0.14	0.06	0.01	--	69.69	
43658	--	0.93	0.42	0.11	--	0.46	0.21	0.04	--	74.16	
43659	--	0.93	0.42	0.11	--	0.46	0.21	0.04	--	74.16	
43661	--	44.40	12.81	6.00	--	22.97	6.20	3.51	--	85.74	
43869	--	43.02	12.40	5.83	--	23.15	6.25	3.55	--	85.74	
43870	--	43.88	12.65	5.94	--	22.51	6.09	3.46	--	85.70	
43880	--	0.66	0.30	0.07	--	0.30	0.14	0.02	--	69.87	
43890	--	0.91	0.40	0.10	--	0.33	0.15	0.03	--	73.05	

Bijlage 2
Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125
42219	94.04	99.32	102.28	102.63	94.61	90.87	82.53	82.44	89.29
42220	94.04	99.32	102.28	102.63	94.61	90.87	82.53	82.44	89.29
42222	89.94	95.83	98.62	99.56	91.41	86.93	78.28	80.17	86.87
42223	93.06	98.65	101.47	102.16	94.09	89.97	81.49	81.83	88.55
42224	94.04	99.32	102.28	102.63	94.61	90.87	82.53	82.44	89.29
42225	80.70	87.56	90.17	91.81	83.51	77.98	68.67	71.97	77.92
42226	92.89	98.54	101.33	102.08	94.00	89.82	81.31	81.72	88.42
42227	92.94	98.57	101.36	102.11	94.03	89.87	81.37	81.74	88.47
42228	87.93	93.40	96.23	96.81	88.77	84.81	76.40	76.30	83.12
42229	93.01	98.62	101.42	102.14	94.06	89.93	81.45	81.78	88.52
42230	92.78	98.47	101.24	102.04	93.95	89.72	81.19	81.67	88.35
42231	96.41	102.41	106.98	109.22	100.56	94.79	85.54	83.50	92.19
42232	72.89	80.79	86.20	89.91	85.30	78.11	67.68	64.75	70.15
42233	72.89	80.79	86.20	89.91	85.30	78.11	67.68	64.75	70.15
42234	80.55	87.54	90.16	91.86	83.54	77.87	68.46	72.00	77.81
42235	80.55	87.54	90.16	91.86	83.54	77.87	68.46	72.00	77.81
42236	96.55	102.54	107.13	109.29	100.62	94.89	85.68	83.57	92.29
42267	87.53	93.51	96.23	97.28	89.13	84.55	75.85	77.76	84.48
42311	87.88	93.31	96.15	96.70	88.67	84.75	76.35	76.19	83.04
42316	87.93	93.40	96.23	96.81	88.77	84.81	76.40	76.30	83.12
42345	89.11	95.26	97.95	99.12	90.94	86.18	77.38	79.52	86.11
42346	78.36	85.28	87.84	89.54	81.25	75.66	66.32	69.59	75.58
42347	88.22	94.41	97.08	98.29	90.11	85.30	76.47	78.65	85.22
42348	82.17	88.04	90.85	91.76	83.61	79.15	70.50	72.42	79.10
42349	88.03	94.18	96.86	98.04	89.87	85.10	76.29	78.42	85.02
42350	88.03	94.18	96.86	98.04	89.87	85.10	76.29	78.42	85.02
42351	87.76	93.80	97.60	99.60	89.44	84.80	76.07	78.05	84.73
42352	84.53	90.91	93.59	94.92	86.70	81.66	72.70	75.25	81.60
42353	88.00	94.14	96.82	98.00	89.83	85.07	76.27	78.38	84.99
42355	84.53	90.91	93.59	94.92	86.70	81.66	72.70	75.25	81.60
42365	64.56	71.69	77.19	80.41	75.91	69.55	59.69	55.55	61.65
42366	72.27	78.47	81.18	82.38	74.18	69.35	60.50	62.83	69.35
42367	73.22	80.95	86.41	90.00	85.40	78.38	68.08	64.92	70.41
42369	80.89	87.70	90.36	91.95	83.65	78.15	68.86	72.17	78.08
42391	79.05	84.82	87.64	88.46	80.34	76.01	67.42	69.17	75.97
42392	82.17	88.04	90.85	91.76	83.61	79.15	70.50	72.42	79.10
42393	79.05	84.82	87.64	88.46	80.34	76.01	67.42	69.17	75.97
42440	80.17	87.06	89.67	91.33	83.03	77.45	68.12	71.48	77.40
42441	79.11	85.99	88.59	90.24	81.95	76.40	67.08	70.38	76.35
42442	79.11	85.99	88.59	90.24	81.95	76.40	67.08	70.38	76.35
42443	75.66	82.61	85.21	86.90	78.60	72.97	63.60	66.99	72.87
42444	76.02	83.06	85.60	87.37	79.06	73.36	63.93	67.41	73.30
42445	78.89	85.88	88.45	90.18	81.88	76.21	66.81	70.25	76.13
42448	76.32	82.77	85.43	86.81	78.58	73.47	64.46	67.11	73.42
42449	76.05	82.51	85.16	86.55	78.32	73.21	64.20	66.85	73.17
42451	75.66	82.61	85.21	86.90	78.60	72.97	63.60	66.99	72.87
42453	77.15	83.24	85.97	87.09	78.91	74.20	65.42	67.62	74.20
42454	76.32	82.77	85.43	86.81	78.58	73.47	64.46	67.11	73.42
42455	73.32	79.41	82.15	83.26	75.08	70.37	61.59	63.79	70.37
42460	72.27	78.47	81.18	82.38	74.18	69.35	60.50	62.83	69.35
42461	73.32	79.41	82.15	83.26	75.08	70.37	61.59	63.79	70.37
42462	72.27	78.47	81.18	82.38	74.18	69.35	60.50	62.83	69.35
43654	88.00	94.14	96.82	98.00	89.83	85.07	76.27	78.38	84.99
43655	78.77	84.49	87.34	88.12	80.00	75.71	67.14	68.87	75.65
43657	75.66	82.61	85.21	86.90	78.60	72.97	63.60	66.99	72.87
43658	80.17	87.06	89.67	91.33	83.03	77.45	68.12	71.48	77.40
43659	80.17	87.06	89.67	91.33	83.03	77.45	68.12	71.48	77.40
43661	92.90	98.55	101.33	102.09	94.01	89.83	81.33	81.71	88.43
43869	92.89	98.54	101.33	102.08	94.00	89.82	81.31	81.72	88.42
43870	92.86	98.52	101.30	102.07	93.98	89.79	81.28	81.69	88.40
43880	76.32	82.77	85.43	86.81	78.58	73.47	64.46	67.11	73.42
43890	79.11	85.99	88.59	90.24	81.95	76.40	67.08	70.38	76.35

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250
42219	95.08	97.92	98.76	90.62	86.25	77.65	78.10	85.47	90.53
42220	95.08	97.92	98.76	90.62	86.25	77.65	78.10	85.47	90.53
42222	92.93	95.69	96.76	88.59	83.91	75.15	72.68	79.64	85.51
42223	94.65	97.37	98.49	90.32	85.60	76.82	77.03	84.35	89.70
42224	95.08	97.92	98.76	90.62	86.25	77.65	78.10	85.47	90.53
42225	84.87	87.48	89.17	80.86	75.23	65.85	64.21	70.30	77.15
42226	94.57	97.28	98.45	90.26	85.49	76.68	76.84	84.15	89.56
42227	94.60	97.31	98.46	90.28	85.53	76.73	76.88	84.21	89.60
42228	89.15	91.87	92.94	84.78	80.15	71.42	71.48	78.87	84.04
42229	94.63	97.34	98.48	90.30	85.57	76.79	76.94	84.28	89.65
42230	94.54	97.23	98.43	90.24	85.43	76.60	76.74	84.04	89.48
42231	98.35	102.72	105.66	97.09	90.93	81.36	78.57	87.54	93.48
42232	78.14	83.54	87.29	82.67	75.40	64.91	57.00	62.51	70.41
42233	78.14	83.54	87.29	82.67	75.40	64.91	57.00	62.51	70.41
42234	84.88	87.49	89.24	80.91	75.16	65.68	64.25	70.17	77.16
42235	84.88	87.49	89.24	80.91	75.16	65.68	64.25	70.17	77.16
42236	98.42	102.82	105.69	97.11	90.99	81.45	78.70	87.69	93.61
42267	90.63	93.33	94.50	86.31	81.55	72.74	70.27	77.29	83.24
42311	89.03	91.76	92.81	84.66	80.06	71.35	71.41	78.82	83.97
42316	89.15	91.87	92.94	84.78	80.15	71.42	71.48	78.87	84.04
42345	92.41	95.08	96.36	88.16	83.22	74.31	72.00	78.87	84.97
42346	82.59	85.15	86.90	78.59	72.91	63.49	61.78	67.93	74.86
42347	91.57	94.23	95.54	87.33	82.35	73.42	71.13	77.99	84.13
42348	85.13	87.91	88.96	80.78	76.12	67.37	64.90	71.81	77.68
42349	91.33	94.00	95.29	87.08	82.13	73.23	70.90	77.79	83.90
42350	91.33	94.00	95.29	87.08	82.13	73.23	70.90	77.79	83.90
42351	90.93	93.62	94.82	86.63	81.81	72.97	70.55	77.52	83.51
42352	88.12	90.78	92.21	83.96	78.77	69.71	67.67	74.25	80.60
42353	91.29	93.96	95.24	87.04	82.10	73.20	70.86	77.77	83.86
42355	88.12	90.78	92.21	83.96	78.77	69.71	67.67	74.25	80.60
42365	68.91	74.39	77.71	73.18	66.67	56.73	47.68	53.92	61.15
42366	75.68	78.37	79.67	71.45	66.47	57.53	54.96	61.62	67.92
42367	78.25	83.69	87.35	82.74	75.61	65.23	57.26	62.90	70.59
42369	85.00	87.65	89.30	80.99	75.37	66.00	64.52	70.57	77.35
42391	81.89	84.68	85.64	77.49	72.96	64.28	61.75	68.78	74.52
42392	85.13	87.91	88.96	80.78	76.12	67.37	64.90	71.81	77.68
42393	81.89	84.68	85.64	77.49	72.96	64.28	61.75	68.78	74.52
42440	84.38	86.99	88.69	80.38	74.72	65.31	63.77	69.86	76.70
42441	83.31	85.91	87.61	79.30	73.66	64.28	62.68	68.83	75.65
42442	83.31	85.91	87.61	79.30	73.66	64.28	62.68	68.83	75.65
42443	79.92	82.51	84.26	75.94	70.21	60.75	59.23	65.26	72.21
42444	80.40	82.95	84.75	76.43	70.66	61.17	59.78	65.91	72.82
42445	83.21	85.78	87.55	79.24	73.48	64.01	62.53	68.61	75.54
42448	80.00	82.65	84.12	75.86	70.61	61.51	59.33	65.84	72.32
42449	79.75	82.39	83.86	75.61	70.36	61.26	59.08	65.59	72.08
42451	79.92	82.51	84.26	75.94	70.21	60.75	59.23	65.26	72.21
42453	80.43	83.15	84.36	76.15	71.29	62.42	60.16	66.99	73.01
42454	80.00	82.65	84.12	75.86	70.61	61.51	59.33	65.84	72.32
42455	76.60	79.32	80.53	72.33	67.46	58.59	56.33	63.16	69.18
42460	75.68	78.37	79.67	71.45	66.47	57.53	54.96	61.62	67.92
42461	76.60	79.32	80.53	72.33	67.46	58.59	56.33	63.16	69.18
42462	75.68	78.37	79.67	71.45	66.47	57.53	54.96	61.62	67.92
43654	91.29	93.96	95.24	87.04	82.10	73.20	70.86	77.77	83.86
43655	81.54	84.36	85.29	77.13	72.64	63.97	61.49	68.51	74.20
43657	79.92	82.51	84.26	75.94	70.21	60.75	59.23	65.26	72.21
43658	84.38	86.99	88.69	80.38	74.72	65.31	63.77	69.86	76.70
43659	84.38	86.99	88.69	80.38	74.72	65.31	63.77	69.86	76.70
43661	94.58	97.28	98.45	90.27	85.50	76.69	76.83	84.16	89.57
43869	94.57	97.28	98.45	90.26	85.49	76.68	76.84	84.15	89.56
43870	94.56	97.26	98.44	90.25	85.47	76.65	76.80	84.12	89.54
43880	80.00	82.65	84.12	75.86	70.61	61.51	59.33	65.84	72.32
43890	83.31	85.91	87.61	79.30	73.66	64.28	62.68	68.83	75.65

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500
42219	93.56	93.65	85.68	82.24	74.02	--	--	--	--
42220	93.56	93.65	85.68	82.24	74.02	--	--	--	--
42222	88.26	89.21	81.08	76.63	67.99	--	--	--	--
42223	92.58	93.03	85.01	81.20	72.84	--	--	--	--
42224	93.56	93.65	85.68	82.24	74.02	--	--	--	--
42225	79.75	81.40	73.11	67.57	58.28	--	--	--	--
42226	92.41	92.93	84.90	81.02	72.64	--	--	--	--
42227	92.45	92.96	84.93	81.07	72.70	--	--	--	--
42228	86.99	87.25	79.26	75.67	67.40	--	--	--	--
42229	92.51	92.99	84.97	81.14	72.78	--	--	--	--
42230	92.32	92.88	84.84	80.91	72.52	--	--	--	--
42231	98.15	100.03	91.32	85.75	76.65	--	--	--	--
42232	75.81	79.52	74.91	67.73	57.31	--	--	--	--
42233	75.81	79.52	74.91	67.73	57.31	--	--	--	--
42234	79.76	81.47	73.16	67.49	58.09	--	--	--	--
42235	79.76	81.47	73.16	67.49	58.09	--	--	--	--
42236	98.30	100.10	91.37	85.86	76.80	--	--	--	--
42267	85.92	86.96	78.83	74.30	65.64	--	--	--	--
42311	86.93	87.15	79.17	75.62	67.36	--	--	--	--
42316	86.99	87.25	79.26	75.67	67.40	--	--	--	--
42345	87.63	88.79	80.63	75.92	67.16	--	--	--	--
42346	77.39	79.12	70.83	65.23	55.89	--	--	--	--
42347	86.77	87.97	79.81	75.06	66.28	--	--	--	--
42348	80.45	81.38	73.24	68.79	60.16	--	--	--	--
42349	86.54	87.72	79.56	74.85	66.09	--	--	--	--
42350	86.54	87.72	79.56	74.85	66.09	--	--	--	--
42351	86.19	87.27	79.13	74.54	65.85	--	--	--	--
42352	83.25	84.57	76.36	71.38	62.45	--	--	--	--
42353	86.51	87.68	79.52	74.82	66.07	--	--	--	--
42355	83.25	84.57	76.36	71.38	62.45	--	--	--	--
42365	66.59	69.91	65.41	58.94	49.03	--	--	--	--
42366	70.56	71.87	63.67	58.73	49.84	--	--	--	--
42367	76.05	79.63	75.03	68.05	57.78	--	--	--	--
42369	80.01	81.58	73.28	67.82	58.57	--	--	--	--
42391	77.31	78.13	70.02	65.73	57.17	--	--	--	--
42392	80.45	81.38	73.24	68.79	60.16	--	--	--	--
42393	77.31	78.13	70.02	65.73	57.17	--	--	--	--
42440	79.31	80.94	72.65	67.13	57.84	--	--	--	--
42441	78.24	79.86	71.58	66.10	56.84	--	--	--	--
42442	78.24	79.86	71.58	66.10	56.84	--	--	--	--
42443	74.78	76.50	68.20	62.57	53.20	--	--	--	--
42444	75.37	77.07	68.78	63.21	53.89	--	--	--	--
42445	78.10	79.80	71.51	65.91	56.57	--	--	--	--
42448	74.93	76.37	68.14	63.00	53.98	--	--	--	--
42449	74.69	76.13	67.90	62.76	53.73	--	--	--	--
42451	74.78	76.50	68.20	62.57	53.20	--	--	--	--
42453	75.74	76.81	68.65	64.02	55.29	--	--	--	--
42454	74.93	76.37	68.14	63.00	53.98	--	--	--	--
42455	71.91	72.98	64.82	60.19	51.46	--	--	--	--
42460	70.56	71.87	63.67	58.73	49.84	--	--	--	--
42461	71.91	72.98	64.82	60.19	51.46	--	--	--	--
42462	70.56	71.87	63.67	58.73	49.84	--	--	--	--
43654	86.51	87.68	79.52	74.82	66.07	--	--	--	--
43655	77.03	77.79	69.69	65.45	56.91	--	--	--	--
43657	74.78	76.50	68.20	62.57	53.20	--	--	--	--
43658	79.31	80.94	72.65	67.13	57.84	--	--	--	--
43659	79.31	80.94	72.65	67.13	57.84	--	--	--	--
43661	92.41	92.93	84.90	81.03	72.65	--	--	--	--
43869	92.41	92.93	84.90	81.02	72.64	--	--	--	--
43870	92.38	92.91	84.88	80.99	72.60	--	--	--	--
43880	74.93	76.37	68.14	63.00	53.98	--	--	--	--
43890	78.24	79.86	71.58	66.10	56.84	--	--	--	--

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (P4)	1k	LE (P4)	2k	LE (P4)	4k	LE (P4)	8k
42219		--		--		--		--
42220		--		--		--		--
42222		--		--		--		--
42223		--		--		--		--
42224		--		--		--		--
42225		--		--		--		--
42226		--		--		--		--
42227		--		--		--		--
42228		--		--		--		--
42229		--		--		--		--
42230		--		--		--		--
42231		--		--		--		--
42232		--		--		--		--
42233		--		--		--		--
42234		--		--		--		--
42235		--		--		--		--
42236		--		--		--		--
42267		--		--		--		--
42311		--		--		--		--
42316		--		--		--		--
42345		--		--		--		--
42346		--		--		--		--
42347		--		--		--		--
42348		--		--		--		--
42349		--		--		--		--
42350		--		--		--		--
42351		--		--		--		--
42352		--		--		--		--
42353		--		--		--		--
42355		--		--		--		--
42365		--		--		--		--
42366		--		--		--		--
42367		--		--		--		--
42369		--		--		--		--
42391		--		--		--		--
42392		--		--		--		--
42393		--		--		--		--
42440		--		--		--		--
42441		--		--		--		--
42442		--		--		--		--
42443		--		--		--		--
42444		--		--		--		--
42445		--		--		--		--
42448		--		--		--		--
42449		--		--		--		--
42451		--		--		--		--
42453		--		--		--		--
42454		--		--		--		--
42455		--		--		--		--
42460		--		--		--		--
42461		--		--		--		--
42462		--		--		--		--
43654		--		--		--		--
43655		--		--		--		--
43657		--		--		--		--
43658		--		--		--		--
43659		--		--		--		--
43661		--		--		--		--
43869		--		--		--		--
43870		--		--		--		--
43880		--		--		--		--
43890		--		--		--		--

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Namespace
43891	Lindenlaan	0.00	0.00	Relatief	
77568	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
80738	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
Systeemlij	Systeemlijn	--	--	Absoluut	NL.img
214897	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
70147	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
6353	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
196811	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
157516	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
systeemlij	systeemlijn	--	--	Absoluut	NL.img
179831	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
195713	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
171337	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
91443	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
147885	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
107454	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
211701	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
124468	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
158577	Basisnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
137224	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
110659	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
7404	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
32878	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
195763	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
135091	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
30804	Basisnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
66964	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
92540	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
124428	Besluitnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img
73378	Basisnetwerk	--	--	Absoluut	NL.img

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LokaalID	Versie	SituatieVan	Type	Cpl	Cpl_W	Helling
43891			0	Verdeling	False	1.5	0
77568	27364178.04E20DAA-F03A-4FDA-936E-830F3832C4C4	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
80738	27364178.0579E077-3646-4315-B43B-9CCE43A00F5C	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
Systeemlij	27364178.076411B3-CEBA-4CB0-8A39-CA5CF8A9EBEA	1	2000	Intensiteit	True	0.0	0
214897	27364178.0AB3C34A-5CF9-4779-B862-D01CF554DC95	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
70147	27364178.15474FE7-D9C7-47D1-B03B-CA090058EEA3	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
6353	27364178.19617C2E-8A95-42DC-881C-0A0B54B4BAB0	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
196811	27364178.25C46796-248B-4CC8-B5A3-58578861678D	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
157516	27364178.473A15AF-09D3-4500-9426-C7B874490785	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
systeemlij	27364178.47F6244E-3785-4D76-AE59-6963F18A86CD	1	2000	Intensiteit	True	0.0	0
179831	27364178.6510A4CC-B840-44CB-ABD8-76D607359F83	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
195713	27364178.6D333413-9AAD-4882-AC2C-FE4B397A9CB1	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
171337	27364178.77BFFC35-25A0-482D-A360-9F0CBFAEB1FE	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
91443	27364178.78E66B7B-89ED-48EF-934E-8B3F019C68A1	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
147885	27364178.7AFDA730-4697-41F0-AECD-FDBFAC423E1D	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
107454	27364178.939E9088-3681-42F0-849E-7BB624EB9CFD	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
211701	27364178.9413BFD7-5626-42C5-860C-343869043C12	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
124468	27364178.953034F3-BFB5-48AB-B60A-A3CAD315AF20	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
158577	27364178.96FF0634-FAC1-4809-9E74-87B98396469E	1	2008	Intensiteit	True	1.5	0
137224	27364178.A115D9B1-6310-4077-8630-7130476468B6	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
110659	27364178.A39CBC2E-12DD-4888-99E1-F7C2B115CED3	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
7404	27364178.B84CBE9F-B5B4-49FB-A64F-73B1C3DBAE82	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
32878	27364178.BDAE518E-272B-46EB-8246-8E7BA7092FE4	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
195763	27364178.BFCD5CD9-AD70-4398-82F9-59CCF15FE8C2	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
135091	27364178.C212F610-CEB5-4412-8BD6-A43B98B7EAAF	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
30804	27364178.C571D7BC-B802-4FE7-9205-26FFABAD227E	1	2008	Intensiteit	True	1.5	0
66964	27364178.E2EA7CB9-4810-4354-8440-F28708DD0F21	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
92540	27364178.ED5DF41C-6670-445F-A5FE-914F576CF551	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
124428	27364178.F103248A-0523-4303-8761-3CE5160A067A	1	2023	Intensiteit	True	0.0	0
73378	27364178.F91F1AAE-1876-4A18-BD19-EC19D2B7D3F5	1	2008	Intensiteit	True	1.5	0

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
 Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam										
43891	W13	30	30	30	--	30	30	30	--	30
77568	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
80738	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
Systeemlij	W2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
214897	W2	--	--	--	--	115	115	115	--	90
70147	W1	--	--	--	--	65	65	65	--	65
6353	W2	--	--	--	--	115	115	115	--	90
196811	W2	--	--	--	--	115	115	115	--	90
157516	W4	--	--	--	--	115	115	115	--	90
systeemlij	W1	--	--	--	--	--	--	--	--	--
179831	W4	--	--	--	--	115	115	115	--	90
195713	W1	--	--	--	--	65	65	65	--	65
171337	W2	--	--	--	--	115	115	115	--	90
91443	W1	--	--	--	--	65	65	65	--	65
147885	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
107454	W2	--	--	--	--	115	115	115	--	90
211701	W1	--	--	--	--	65	65	65	--	65
124468	W4	--	--	--	--	115	115	115	--	90
158577	W2	--	--	--	--	115	115	115	--	100
137224	W1	--	--	--	--	50	50	50	--	50
110659	W4	--	--	--	--	115	115	115	--	90
7404	W2	--	--	--	--	115	115	115	--	90
32878	W1	--	--	--	--	50	50	50	--	50
195763	W4	--	--	--	--	115	115	115	--	90
135091	W1	--	--	--	--	80	80	80	--	80
30804	W2	--	--	--	--	115	115	115	--	100
66964	W1	--	--	--	--	50	50	50	--	50
92540	W4	--	--	--	--	115	115	115	--	90
124428	W1	--	--	--	--	50	50	50	--	50
73378	W2	--	--	--	--	100	100	100	--	90

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	V (MV (A))	V (MV (N))	V (MV (P4))	V (ZV (D))	V (ZV (A))	V (ZV (N))	V (ZV (P4))	Totaal aantal	%Int (D)	%Int (A)
43891	30	30	--	30	30	30	--	600.00	6.70	3.68
77568	80	80	--	80	80	80	--	3604.00	6.44	3.25
80738	80	80	--	80	80	80	--	5104.00	6.43	3.29
Systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	0.00	--	--
214897	90	90	--	90	90	90	--	43076.00	6.36	2.60
70147	65	65	--	65	65	65	--	4400.00	6.68	3.41
6353	90	90	--	90	90	90	--	21700.00	6.54	3.36
196811	90	90	--	90	90	90	--	22212.00	6.39	3.61
157516	90	90	--	90	90	90	--	43076.00	6.36	2.60
systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	0.00	--	--
179831	90	90	--	90	90	90	--	44804.00	6.36	2.60
195713	65	65	--	65	65	65	--	3604.00	6.44	3.25
171337	90	90	--	90	90	90	--	44308.00	6.41	3.65
91443	65	65	--	65	65	65	--	5104.00	6.43	3.29
147885	80	80	--	80	80	80	--	4400.00	6.68	3.41
107454	90	90	--	90	90	90	--	43076.00	6.36	2.60
211701	65	65	--	65	65	65	--	5008.00	6.65	3.49
124468	90	90	--	90	90	90	--	38992.00	6.40	3.63
158577	100	100	--	90	90	90	--	37719.64	6.26	3.17
137224	50	50	--	50	50	50	--	4400.00	6.68	3.41
110659	90	90	--	90	90	90	--	39208.00	6.36	2.59
7404	90	90	--	90	90	90	--	44804.00	6.36	2.60
32878	50	50	--	50	50	50	--	5008.00	6.65	3.49
195763	90	90	--	90	90	90	--	44308.00	6.41	3.65
135091	80	80	--	80	80	80	--	5008.00	6.65	3.49
30804	100	100	--	90	90	90	--	19171.96	6.26	4.03
66964	50	50	--	50	50	50	--	3604.00	6.44	3.25
92540	90	90	--	90	90	90	--	43076.00	6.36	2.60
124428	50	50	--	50	50	50	--	5104.00	6.43	3.29
73378	90	90	--	85	85	85	--	14855.36	6.47	3.35

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
 Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam													
43891	0.61	--	--	--	--	--	96.48	97.17	95.90	--	2.77	2.23	3.59
77568	1.22	--	--	--	--	--	90.95	96.58	90.91	--	6.47	1.71	4.55
80738	1.21	--	--	--	--	--	93.60	97.62	93.55	--	4.57	1.19	3.23
Systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
214897	1.66	--	--	--	--	--	84.49	86.58	80.95	--	5.95	3.49	5.32
70147	0.77	--	--	--	--	--	90.48	95.33	85.29	--	6.46	3.33	5.88
6353	1.00	--	--	--	--	--	86.97	92.04	74.31	--	5.99	3.29	8.26
196811	1.11	--	--	--	--	--	80.48	83.54	61.94	--	7.40	4.11	9.31
157516	1.66	--	--	--	--	--	84.49	86.58	80.95	--	5.95	3.49	5.32
systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
179831	1.66	--	--	--	--	--	85.09	87.11	81.67	--	5.72	3.35	5.12
195713	1.22	--	--	--	--	--	90.95	96.58	90.91	--	6.47	1.71	4.55
171337	1.07	--	--	--	--	--	84.11	86.64	67.44	--	6.03	3.40	7.82
91443	1.21	--	--	--	--	--	93.60	97.62	93.55	--	4.57	1.19	3.23
147885	0.77	--	--	--	--	--	90.48	95.33	85.29	--	6.46	3.33	5.88
107454	1.66	--	--	--	--	--	84.49	86.58	80.95	--	5.95	3.49	5.32
211701	0.78	--	--	--	--	--	93.69	96.57	89.74	--	4.20	2.29	5.13
124468	1.08	--	--	--	--	--	82.65	85.39	65.25	--	6.57	3.67	8.27
158577	1.52	--	--	--	--	--	84.37	87.06	77.44	--	6.73	4.42	7.33
137224	0.77	--	--	--	--	--	90.48	95.33	85.29	--	6.46	3.33	5.88
110659	1.66	--	--	--	--	--	83.69	85.91	79.88	--	6.25	3.65	5.68
7404	1.66	--	--	--	--	--	85.09	87.11	81.67	--	5.72	3.35	5.12
32878	0.78	--	--	--	--	--	93.69	96.57	89.74	--	4.20	2.29	5.13
195763	1.07	--	--	--	--	--	84.11	86.64	67.44	--	6.03	3.40	7.82
135091	0.78	--	--	--	--	--	93.69	96.57	89.74	--	4.20	2.29	5.13
30804	1.10	--	--	--	--	--	83.22	82.84	62.38	--	5.65	3.81	8.10
66964	1.22	--	--	--	--	--	90.95	96.58	90.91	--	6.47	1.71	4.55
92540	1.66	--	--	--	--	--	84.49	86.58	80.95	--	5.95	3.49	5.32
124428	1.21	--	--	--	--	--	93.60	97.62	93.55	--	4.57	1.19	3.23
73378	1.12	--	--	--	--	--	84.45	88.35	64.53	--	7.06	4.18	10.41

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
 Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam											LV (D)	LV (A)	LV (N)
43891	--	0.75	0.60	0.51	--	--	--	--	--	--	38.78	21.46	3.51
77568	--	2.59	1.71	4.55	--	--	--	--	--	--	211.00	113.00	40.00
80738	--	1.83	1.19	3.23	--	--	--	--	--	--	307.00	164.00	58.00
Systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
214897	--	9.56	9.93	13.73	--	--	--	--	--	--	2316.00	968.00	578.00
70147	--	3.06	1.33	8.82	--	--	--	--	--	--	266.00	143.00	29.00
6353	--	7.04	4.66	17.43	--	--	--	--	--	--	1235.00	671.00	162.00
196811	--	12.12	12.34	28.74	--	--	--	--	--	--	1142.00	670.00	153.00
157516	--	9.56	9.93	13.73	--	--	--	--	--	--	2316.00	968.00	578.00
systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
179831	--	9.19	9.54	13.21	--	--	--	--	--	--	2426.00	1014.00	606.00
195713	--	2.59	1.71	4.55	--	--	--	--	--	--	211.00	113.00	40.00
171337	--	9.87	9.96	24.74	--	--	--	--	--	--	2387.00	1401.00	319.00
91443	--	1.83	1.19	3.23	--	--	--	--	--	--	307.00	164.00	58.00
147885	--	3.06	1.33	8.82	--	--	--	--	--	--	266.00	143.00	29.00
107454	--	9.56	9.93	13.73	--	--	--	--	--	--	2316.00	968.00	578.00
211701	--	2.10	1.14	5.13	--	--	--	--	--	--	312.00	169.00	35.00
124468	--	10.78	10.94	26.48	--	--	--	--	--	--	2062.00	1210.00	276.00
158577	--	8.89	8.52	15.24	--	--	--	--	--	--	1992.90	1039.49	445.25
137224	--	3.06	1.33	8.82	--	--	--	--	--	--	266.00	143.00	29.00
110659	--	10.06	10.44	14.44	--	--	--	--	--	--	2088.00	872.00	520.00
7404	--	9.19	9.54	13.21	--	--	--	--	--	--	2426.00	1014.00	606.00
32878	--	2.10	1.14	5.13	--	--	--	--	--	--	312.00	169.00	35.00
195763	--	9.87	9.96	24.74	--	--	--	--	--	--	2387.00	1401.00	319.00
135091	--	2.10	1.14	5.13	--	--	--	--	--	--	312.00	169.00	35.00
30804	--	11.13	13.35	29.52	--	--	--	--	--	--	998.49	640.75	131.00
66964	--	2.59	1.71	4.55	--	--	--	--	--	--	211.00	113.00	40.00
92540	--	9.56	9.93	13.73	--	--	--	--	--	--	2316.00	968.00	578.00
124428	--	1.83	1.19	3.23	--	--	--	--	--	--	307.00	164.00	58.00
73378	--	8.49	7.47	25.06	--	--	--	--	--	--	812.13	439.46	106.96

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LV (P4)	MV (D)	MV (A)	MV (N)	MV (P4)	ZV (D)	ZV (A)	ZV (N)	ZV (P4)	LE (D)	63
43891	--	1.11	0.49	0.13	--	0.30	0.13	0.02	--	72.45	
77568	--	15.00	2.00	2.00	--	6.00	2.00	2.00	--	76.97	
80738	--	15.00	2.00	2.00	--	6.00	2.00	2.00	--	77.87	
Systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
214897	--	163.00	39.00	38.00	--	262.00	111.00	98.00	--	89.95	
70147	--	19.00	5.00	2.00	--	9.00	2.00	3.00	--	77.31	
6353	--	85.00	24.00	18.00	--	100.00	34.00	38.00	--	86.66	
196811	--	105.00	33.00	23.00	--	172.00	99.00	71.00	--	87.76	
157516	--	163.00	39.00	38.00	--	262.00	111.00	98.00	--	90.09	
systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
179831	--	163.00	39.00	38.00	--	262.00	111.00	98.00	--	90.15	
195713	--	15.00	2.00	2.00	--	6.00	2.00	2.00	--	76.16	
171337	--	171.00	55.00	37.00	--	280.00	161.00	117.00	--	90.17	
91443	--	15.00	2.00	2.00	--	6.00	2.00	2.00	--	77.12	
147885	--	19.00	5.00	2.00	--	9.00	2.00	3.00	--	78.10	
107454	--	163.00	39.00	38.00	--	262.00	111.00	98.00	--	89.95	
211701	--	14.00	4.00	2.00	--	7.00	2.00	2.00	--	77.21	
124468	--	164.00	52.00	35.00	--	269.00	155.00	112.00	--	89.99	
158577	--	159.00	52.75	42.12	--	210.08	101.75	87.62	--	91.17	
137224	--	19.00	5.00	2.00	--	9.00	2.00	3.00	--	76.45	
110659	--	156.00	37.00	37.00	--	251.00	106.00	94.00	--	89.82	
7404	--	163.00	39.00	38.00	--	262.00	111.00	98.00	--	90.01	
32878	--	14.00	4.00	2.00	--	7.00	2.00	2.00	--	76.42	
195763	--	171.00	55.00	37.00	--	280.00	161.00	117.00	--	90.30	
135091	--	14.00	4.00	2.00	--	7.00	2.00	2.00	--	77.92	
30804	--	67.84	29.50	17.00	--	133.50	103.25	62.00	--	88.33	
66964	--	15.00	2.00	2.00	--	6.00	2.00	2.00	--	75.27	
92540	--	163.00	39.00	38.00	--	262.00	111.00	98.00	--	90.09	
124428	--	15.00	2.00	2.00	--	6.00	2.00	2.00	--	76.30	
73378	--	67.88	20.78	17.25	--	81.64	37.17	41.53	--	86.96	

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125
43891	78.68	85.44	88.03	89.63	81.36	75.93	66.71	69.73	75.83
77568	86.85	93.94	103.03	108.73	103.50	95.00	83.99	72.61	82.76
80738	87.84	94.81	103.70	110.01	104.90	96.26	85.07	73.86	84.05
Systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--
214897	102.35	109.13	117.98	121.05	114.01	106.04	97.28	85.61	98.30
70147	86.60	93.65	101.93	107.09	101.96	93.93	83.22	73.33	82.58
6353	99.21	105.82	114.73	118.19	111.16	103.09	94.31	82.57	95.78
196811	99.86	106.88	115.64	118.17	111.14	103.31	94.62	84.72	97.16
157516	101.84	107.25	112.98	118.99	111.93	104.51	95.38	85.76	97.80
systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--
179831	101.96	107.33	113.05	119.16	112.09	104.65	95.52	85.83	97.93
195713	85.44	92.48	100.72	105.99	100.90	92.83	82.09	72.05	81.31
171337	102.54	109.35	118.18	121.20	114.16	106.20	97.45	87.20	99.89
91443	86.39	93.40	101.49	107.28	102.26	94.03	83.10	73.33	82.56
147885	88.00	95.10	104.22	109.82	104.55	96.07	85.09	74.02	84.06
107454	102.35	109.13	117.98	121.05	114.01	106.04	97.28	85.61	98.30
211701	86.48	93.49	101.58	107.36	102.34	94.10	83.16	73.72	82.96
124468	101.60	107.13	112.86	118.61	111.53	104.17	95.06	87.00	98.95
158577	103.33	110.26	119.22	121.98	114.94	107.00	98.29	87.58	100.09
137224	84.89	91.85	99.13	103.64	98.72	91.30	80.95	72.55	80.74
110659	101.50	106.97	112.70	118.60	111.52	104.13	95.01	85.46	97.45
7404	102.46	109.20	118.07	121.22	114.18	106.19	97.42	85.68	98.41
32878	84.70	91.76	98.92	103.91	99.04	91.36	80.77	73.01	81.10
195763	102.03	107.47	113.20	119.15	112.08	104.67	95.55	87.35	99.40
135091	87.91	94.88	103.77	110.09	104.96	96.33	85.12	74.35	84.45
30804	100.51	107.49	116.41	119.04	111.99	104.09	95.36	86.35	98.66
66964	83.69	90.68	97.92	102.54	97.64	90.17	79.77	71.41	79.51
92540	101.84	107.25	112.98	118.99	111.93	104.51	95.38	85.76	97.80
124428	84.59	91.66	98.80	103.82	98.96	91.27	80.68	72.70	80.71
73378	98.85	105.77	114.39	116.70	109.71	102.05	93.47	83.29	95.58

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250
43891	82.71	85.29	86.96	78.67	73.12	63.80	61.95	68.26	75.03
77568	89.56	98.18	105.32	100.31	91.52	80.06	69.79	79.79	86.87
80738	90.78	99.23	106.78	101.84	92.98	81.43	70.67	80.73	87.71
Systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--
214897	104.94	113.84	117.18	110.13	102.08	93.26	84.66	96.89	103.89
70147	89.58	97.53	103.73	98.77	90.42	79.34	69.17	78.54	85.57
6353	101.93	111.03	115.33	108.28	100.02	91.14	80.46	92.28	99.57
196811	104.02	112.84	115.74	108.68	100.74	91.97	82.29	93.77	101.42
157516	103.08	108.80	115.10	108.03	100.54	91.35	84.77	96.36	101.99
systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--
179831	103.16	108.88	115.27	108.20	100.69	91.50	84.82	96.46	102.05
195713	88.27	96.18	102.60	97.66	89.23	78.03	69.15	78.47	85.49
171337	106.54	115.44	118.79	111.74	103.68	94.86	84.57	96.22	103.73
91443	89.51	97.29	104.05	99.16	90.65	79.34	70.07	79.36	86.35
147885	90.94	99.66	106.46	101.43	92.70	81.37	69.75	79.74	86.97
107454	104.94	113.84	117.18	110.13	102.08	93.26	84.66	96.89	103.89
211701	89.93	97.79	104.30	99.38	90.94	79.74	68.86	78.19	85.21
124468	104.31	110.04	116.15	109.07	101.62	92.44	84.36	95.29	101.51
158577	106.81	115.80	119.01	111.96	103.92	95.13	86.03	97.86	105.13
137224	87.88	94.93	100.27	95.44	87.59	76.84	68.56	77.09	83.83
110659	102.77	108.50	114.69	107.62	100.15	90.97	84.53	96.05	101.73
7404	105.02	113.94	117.36	110.31	102.24	93.41	84.71	96.99	103.95
32878	88.29	95.28	100.84	96.03	88.07	77.20	68.16	76.59	83.47
195763	104.68	110.40	116.70	109.63	102.14	92.95	84.63	95.63	101.79
135091	91.25	99.83	107.03	102.05	93.26	81.81	69.51	79.49	86.61
30804	105.63	114.50	117.13	110.07	102.17	93.42	83.24	94.67	102.38
66964	86.66	93.72	99.16	94.32	86.41	75.55	68.46	76.85	83.76
92540	103.08	108.80	115.10	108.03	100.54	91.35	84.77	96.36	101.99
124428	87.93	94.89	100.61	95.80	87.76	76.78	69.39	77.67	84.67
73378	102.25	110.93	113.82	106.82	98.99	90.32	81.84	93.03	100.64

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500
43891	77.57	79.21	70.95	65.52	56.31	--	--	--	--
77568	96.02	101.62	96.32	87.83	76.78	--	--	--	--
80738	96.66	102.86	97.69	89.07	77.85	--	--	--	--
Systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--
214897	112.66	115.22	108.17	100.32	91.59	--	--	--	--
70147	94.19	98.40	93.00	85.31	74.84	--	--	--	--
6353	108.24	110.03	102.99	95.38	86.75	--	--	--	--
196811	109.97	110.57	103.50	96.31	87.78	--	--	--	--
157516	107.73	113.24	106.12	98.82	89.69	--	--	--	--
systeemlij	--	--	--	--	--	--	--	--	--
179831	107.80	113.39	106.28	98.96	89.83	--	--	--	--
195713	93.83	98.92	93.75	85.73	74.98	--	--	--	--
171337	112.32	113.41	106.34	98.97	90.38	--	--	--	--
91443	94.54	100.15	95.09	86.89	75.95	--	--	--	--
147885	96.40	101.05	95.47	87.22	76.45	--	--	--	--
107454	112.66	115.22	108.17	100.32	91.59	--	--	--	--
211701	93.62	98.51	93.30	85.34	74.66	--	--	--	--
124468	107.30	111.23	103.98	97.13	88.12	--	--	--	--
158577	113.96	115.85	108.79	101.10	92.46	--	--	--	--
137224	91.47	95.05	89.95	83.04	72.97	--	--	--	--
110659	107.48	112.85	105.73	98.46	89.35	--	--	--	--
7404	112.73	115.39	108.34	100.47	91.72	--	--	--	--
32878	90.91	95.11	90.12	82.85	72.56	--	--	--	--
195763	107.57	111.68	104.44	97.54	88.51	--	--	--	--
135091	95.83	101.20	95.85	87.41	76.43	--	--	--	--
30804	111.02	111.49	104.40	97.21	88.69	--	--	--	--
66964	91.15	95.52	90.55	83.19	72.83	--	--	--	--
92540	107.73	113.24	106.12	98.82	89.69	--	--	--	--
124428	91.94	96.74	91.83	84.23	73.68	--	--	--	--
73378	109.00	109.22	102.24	95.32	86.93	--	--	--	--

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

4

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
43891	--	--	--	--
77568	--	--	--	--
80738	--	--	--	--
Systeemlij	--	--	--	--
214897	--	--	--	--
70147	--	--	--	--
6353	--	--	--	--
196811	--	--	--	--
157516	--	--	--	--
systeemlij	--	--	--	--
179831	--	--	--	--
195713	--	--	--	--
171337	--	--	--	--
91443	--	--	--	--
147885	--	--	--	--
107454	--	--	--	--
211701	--	--	--	--
124468	--	--	--	--
158577	--	--	--	--
137224	--	--	--	--
110659	--	--	--	--
7404	--	--	--	--
32878	--	--	--	--
195763	--	--	--	--
135091	--	--	--	--
30804	--	--	--	--
66964	--	--	--	--
92540	--	--	--	--
124428	--	--	--	--
73378	--	--	--	--

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

Model: Lden 2040
Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Namespace	LokaalID	Versie	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C
01	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
02	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
03	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
04	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
05	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
06	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
07	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
08	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
09	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
10	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
11	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
12	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
13	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
14	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
15	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
16	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00
17	Lden 2/3 verdiepingshoogte	0.00	Relatief				2.00	5.00	8.00

Bijlage 2

Overige data op te vragen via

Model: Lden 2040

Versie 01 van 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst - 25.048.01 Meestersweg 2A Staphorst

Groep: (hoofdgroep)

Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - Omgevingswet, wegverkeer

Naam	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
01	--	--	--	Ja
02	--	--	--	Ja
03	--	--	--	Ja
04	--	--	--	Ja
05	--	--	--	Ja
06	--	--	--	Ja
07	--	--	--	Ja
08	--	--	--	Ja
09	--	--	--	Ja
10	--	--	--	Ja
11	--	--	--	Ja
12	--	--	--	Ja
13	--	--	--	Ja
14	--	--	--	Ja
15	--	--	--	Ja
16	--	--	--	Ja
17	--	--	--	Ja