

NOTITIE

Betreft	Project "Rooseveltstraat 65-79" - Akoestisch onderzoek McDonald's en Rooseveltstraat 78
Locatie	Leiden
Opdrachtgever	Combiwyn B.V.
Contactpersoon	mevrouw drs. C. Visch
Werknummer	619.133.10
Datum	29 september 2020

Inleiding

In opdracht van Combiwyn B.V. is door KuiperCompagnons een akoestisch onderzoek uitgevoerd ten behoeve van het project "Rooseveltstraat 65-79 te Leiden". Het project betreft de realisatie van 126 appartementen, een half verdiepte parkeergarage en commerciële ruimten. Het project is gelegen op de hoek van de Rooseveltstraat en de Jacob van Campenlaan. Om deze ontwikkeling juridisch planologisch mogelijk te maken, wordt een nieuw bestemmingsplan opgesteld.

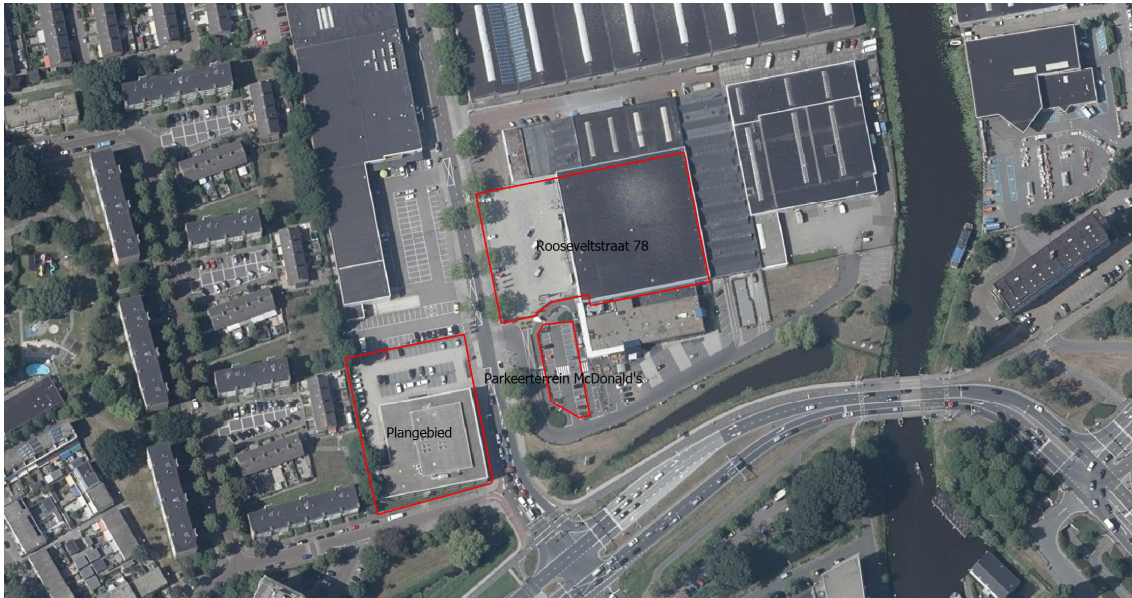
Door de Omgevingsdienst West-Holland is het milieuadvies "RO milieuadvies Rooseveltstraat 65-67 (Scal-locatie) te Leiden" d.d. 3 april 2019 met kenmerk 2019061230 uitgebracht. In dit advies is voor het aspect bedrijven en milieuzonering het volgende opgenomen: *"Het aspect bedrijven en milieuzonering vormt voor wat betreft de huidige bedrijfsactiviteiten in de omgeving nog een aandachtspunt aangaande komend en vertrekkend verkeer bij twee nabijgelegen bedrijven. Het gaat hierbij om het aspect geluid. Daarnaast dient rekening gehouden te worden met de planologisch mogelijkheden van het ten oosten van de Roosevelt gelegen bedrijventerrein"*. Uit het vervolg van dit advies en navraag bij de Omgevingsdienst blijkt dat met de twee nabijgelegen bedrijven de vestiging van de Sligro (Rooseveltstraat 57) en het parkeerterrein van de vestiging van de McDonald's (Rooseveltstraat 80) bedoeld worden. Zoals verderop in deze notitie nader toegelicht zal worden, betreft het gedeelte van het bedrijventerrein - waar de planologische mogelijkheden mogelijk een belemmering vormen voor de ontwikkeling - het perceel Rooseveltstraat 78. Op deze locatie is momenteel Bouwmaat Leiden XL gevestigd.

In deze notitie is de akoestische situatie van het parkeerterrein van de McDonald's en de planologische mogelijkheden van het perceel Rooseveltstraat 78 beschouwd in relatie tot de voorgenomen ontwikkeling. Voor de Sligro is een akoestisch onderzoek uitgevoerd, waarvan de resultaten en bevindingen in een separaat rapport zijn gerapporteerd.

Voor de beoordeling is gebruik gemaakt van de beoordelingssystematiek uit de VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering" en van het Activiteitenbesluit milieubeheer. De berekeningen zijn uitgevoerd overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999.

Situering

In afbeelding 1 is de situering van het plangebied ten opzichte van het parkeerterrein van de McDonald's en het perceel Rooseveltstraat 78 weergegeven.



Afbeelding 1 Situering plangebied ten opzichte van de McDonalds en het perceel Rooseveltstraat 78

Toetsingskader - VNG publicatie

Om de ruimtelijke inpasbaarheid van de voorgenomen ontwikkeling te beoordelen, is aangesloten bij de VNG-publicatie "Bedrijven en milieuzonering". Deze geeft per bedrijfscategorie een "veilige" afstand voor het milieuaspect geluid, de zogenaamde richtafstand. Realisatie van woningen binnen deze richtafstand is alleen gemotiveerd mogelijk indien wordt aangetoond dat ter plaatse een goed woon- en leefklimaat kan worden gerealiseerd én dat het bestaande bedrijf niet onevenredig in haar bedrijfsvoering wordt geschaad ten gevolge van de ontwikkeling.

Gebiedstypering

In de VNG-publicatie wordt onderscheid gemaakt tussen de omgevingstypen "rustige woonwijk / rustig buitengebied" en "gemengd gebied". Gezien de aanwezige functiemenging en directe ligging langs de hoofdinfrastructuur (N206) is in onderhavige situatie sprake van een "gemengd gebied".

Toetsingskader voor geluid

De VNG-publicatie omschrijft voor de beoordeling van geluidhinder het volgende stappenplan (beknopt samengevat voor de gebiedstypering gemengd gebied):

Stap 1

Indien de richtafstanden niet worden overschreden kan verdere toetsing in beginsel achterwege blijven. Het plan is dan mogelijk.

Stap 2

(Vanaf deze stap is een geluidonderzoek noodzakelijk)

Indien stap 1 niet toereikend is:

- Bij een geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in gebiedstype gemengd gebied van maximaal:
 - o 50 dB(A) langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ (etmaalwaarde);
 - o 70 dB(A) maximale geluidsniveau L_{Amax} (etmaalwaarde);
 - o 50 dB(A) verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde).
- Vrijstelling is dan mogelijk.

Stap 3

Indien stap 2 niet toereikend is:

- Bij een geluidbelasting op woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen in gebiedstype gemengd gebied van maximaal:
 - o 55 dB(A) langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ (etmaalwaarde);
 - o 70 dB(A) maximale geluidsniveau L_{Amax} (etmaalwaarde);
 - o 65 dB(A) verkeersaantrekkende werking (etmaalwaarde).
- Vrijstelling is dan mogelijk met dien verstande dat het bevoegd gezag moet motiveren waarom het deze geluidbelasting in de concrete situatie acceptabel acht.

Stap 4

Bij een hogere geluidbelasting dan aangegeven in stap 3 dient de vrijstelling grondig onderzocht, onderbouwd en gemotiveerd te worden.

Toetsingskader - Activiteitenbesluit milieubeheer

De inrichtingen zijn aan te merken als een type B zoals bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voor de inrichtingen zijn de standaard geluidvoorschriften zoals opgenomen in afdeling 2.8 van het Activiteitenbesluit van kracht. De voor de inrichtingen relevante geluidvoorschriften luiden als volgt:

Artikel 2.17

1. Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximaal geluidsniveau L_{Amax} , veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten en laad- en losactiviteiten ten behoeve van en in de onmiddellijke nabijheid van de inrichting, geldt dat:
 - a. de niveaus op de in tabel 2.17a genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden;

Tabel 2.17a

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
$L_{Ar,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
$L_{Ar,LT}$ in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)
L_{Amax} in in- en aanpandige gevoelige gebouwen	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

- b. de in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur in tabel 2.17a opgenomen maximale geluidsniveaus L_{Amax} niet van toepassing zijn op laad- en losactiviteiten;

- c. de in tabel 2.17a aangegeven waarden binnen in- of aanpandige gevoelige gebouwen niet gelden indien de gebruiker van deze gevoelige gebouwen geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van geluidsmetingen;
- 3. In afwijking van het eerste lid geldt voor een inrichting die is gelegen op een bedrijventerrein, dat:
 - a. het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) en het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) op de in tabel 2.17c genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden;
 - b. de in de periode tussen 07:00 uur en 19:00 uur in tabel 2.17c opgenomen maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) niet van toepassing zijn op laad- en losactiviteiten;

Tabel 2.17c

	07:00–19:00 uur	19:00–23:00 uur	23:00–07:00 uur
$L_{A,T}$ op de gevel van gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)
$L_{A,T}$ in in- en aanpandige gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein	35 dB(A)	30 dB(A)	25 dB(A)
L_{Amax} op de gevel van gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein	75 dB(A)	70 dB(A)	65 dB(A)
L_{Amax} in in- en aanpandige gevoelige gebouwen op het bedrijventerrein	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

Artikel 2.18

- 1. Bij het bepalen van de geluidsniveaus, bedoeld in de artikelen 2.17, 2.17a, 2.19, 2.19a dan wel 2.20, blijft buiten beschouwing:
 - a. het stemgeluid van personen op een onverwarmd en onoverdekt terrein, dat onderdeel is van de inrichting, tenzij dit terrein kan worden aangemerkt als een binnenterrein;
- 3. Bij het bepalen van het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}), bedoeld in artikel 2.17, 2.17a dan wel 2.20, blijft buiten beschouwing het geluid als gevolg van:
 - a. het komen en gaan van bezoekers bij inrichtingen waar uitsluitend of in hoofdzaak horeca-, sport- en recreatieactiviteiten plaatsvinden;

Artikel 2.20

- 1. In afwijking van de waarden, bedoeld in de artikelen 2.17, 2.17a, 2.19 dan wel 2.19a, kan het bevoegd gezag bij maatwerkvoorschrift andere waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) en het maximaal geluidsniveau L_{Amax} vaststellen.
- 2. Het bevoegd gezag kan slechts hogere waarden vaststellen dan de waarden, bedoeld in de artikelen 2.17, 2.17a, 2.19 dan wel 2.19a, indien binnen geluidsgevoelige ruimten dan wel verblijfsruimten van gevoelige gebouwen, die zijn gelegen binnen de akoestische invloedssfeer van de inrichting, een etmaalwaarde van maximaal 35 dB(A) wordt gewaarborgd.
- 3. De in het tweede lid bedoelde etmaalwaarde is niet van toepassing indien de gebruiker van deze gevoelige gebouwen geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren of doen uitvoeren van geluidsmetingen.

Uitgangspunten

Bronvermogens

Voor de bronvermogenenniveaus is gebruik gemaakt van literatuurgegevens, gegevens van praktijkmetingen en bureau-ervaringscijfers van vergelijkbare inrichtingen.

Rekenmodel

Om de geluidbelasting ter plaatse van het plangebied te bepalen, is gebruik gemaakt van een akoestisch rekenmodel. In dit model worden geluidbronnen, berekeningspunten en objecten ingevoerd. De berekeningen zijn uitgevoerd overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai". De geluidniveaus worden invallend beschouwd. Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het DGMR rekenprogramma Geomilieu, versie 5.21.

In bijlage 1 zijn de invoergegevens van het akoestisch rekenmodel opgenomen.

Maximale invulling Rooseveltstraat 78

Op verzoek van de Omgevingsdienst West-Holland is voor Rooseveltstraat 78 de maximaal mogelijke invulling van de geluidruimte inzichtelijk gemaakt. Dit betreft overeenkomstig de VNG publicatie "Bedrijven en milieuzonering" de situatie waarbij op de richtafstand exact voldaan wordt aan de grenswaarden. Voor een perceel waar bedrijven tot en met categorie 3.2 zijn toegestaan (zoals bij onderhavige ontwikkeling het geval is) komt dit overeen met een geluidbelasting van $L_{A,r,LT} = 50$ dB(A) etmaalwaarde op 50 meter afstand voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau. Voor het maximale geluidsniveau komt dit op 50 meter afstand overeen met $L_{Amax} = 70$ dB(A) in de dagperiode, $L_{Amax} = 65$ dB(A) in de avondperiode en $L_{Amax} = 60$ dB(A) in de nachtperiode.

McDonald's

Bedrijfs categorie en richtafstand

Voor de vestiging van de McDonald's is een omgevingsvergunning (NL.IMRO.0546.OV00025-0301) verleend waarbij een ruimtelijke onderbouwing is gevoegd. Volgens bijlage 1 van de VNG-publicatie vallen "Restaurants, cafetaria's, snackbars, ijssalons met eigen ijsbereiding, viskramen e.d." in milieucategorie 1 en vallen "Autoparkeerterreinen, parkeergarages" in milieucategorie 2. Voor milieucategorie 1 bedraagt de richtafstand 0 meter in geval van het omgevingstype "gemengd gebied" en voor milieucategorie 2 bedraagt de richtafstand 10 meter in geval van het omgevingstype "gemengd gebied".

De afstand van de grens van het plangebied tot de grens van het perceel waarop de McDonald's is gevestigd, bedraagt circa 17 meter. Dit betekent dat de richtafstand ruimschoots gerespecteerd wordt en op grond van stap 1 van de VNG-publicatie verdere toetsing in beginsel achterwege kan blijven en sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

Nader onderzoek - algemeen

Hoewel nader onderzoek op grond van de VNG-publicatie in beginsel achterwege kan blijven, is naar aanleiding van de opmerking van de Omgevingsdienst een nader onderzoek uitgevoerd. Uit telefonisch overleg met de Omgevingsdienst is gebleken dat met opmerking bedoeld is dat met name het gebruik van het parkeerterrein nader beschouwd dient te worden.

Nader onderzoek - verkeersbewegingen

Allereerst wordt opgemerkt dat het verkeer na het verlaten van de parkeerplaats direct wordt opgenomen in het heersende verkeersbeeld en akoestisch niet te onderscheiden is ten opzichte van het overige verkeer op de Rooseveltstraat. Verder wordt opgemerkt dat voor de ontwikkeling Rooseveltstraat 65-79 een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï is uitgevoerd. De verkeersgeneratie van de McDonald's is in de voor dit onderzoek gehanteerde verkeersintensiteiten meegenomen.

In het akoestisch onderzoek is het wegverkeer als geheel beschouwd en is aangegeven onder welke voorwaarden sprake is van een aanvaardbaar akoestisch woon- en leefklimaat. Een nadere beschouwing van dit aspect is derhalve niet noodzakelijk.

Nader onderzoek - maximale geluidsniveaus

De maximale geluidsniveaus worden veroorzaakt door het dichtslaan van autoportieren op de parkeerplaats. Gelet op de openingstijden van de McDonald's is ervan uitgegaan dat deze activiteit in alle beoordelingsperioden (dag, avond en nacht) kan optreden. Deze activiteit is op grond van artikel 2.18 lid 3 van het Activiteitenbesluit van toetsing uitgezonderd, maar dient in het kader van een goede ruimtelijke ordening wel beoordeeld te worden.

Om de geluidbelasting ten gevolge van deze activiteit te berekenen, is een akoestisch rekenmodel opgesteld. In bijlage 2 zijn de berekende maximale geluidsniveaus opgenomen. Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat het maximale geluidsniveau ter plaatse van het plangebied ten hoogste $L_{Amax} = 60 \text{ dB(A)}$ bedraagt in alle beoordelingsperioden.

Uit de toetsing van de berekeningsresultaten blijkt dat voor wat betreft de maximale geluidsniveaus voldaan wordt aan de grenswaarden uit het Activiteitenbesluit en de toetswaarden uit de VNG-publicatie. Daarmee is voor wat betreft dit aspect sprake van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat en wordt voor dit aspect de inrichting als gevolg van de voorgenomen ontwikkeling niet in haar bedrijfsvoering belemmerd.

Rooseveltstraat 78

Bouwmaat Leiden XL

In het milieuvadvis van de Omgevingsdienst West-Holland is aangegeven dat Bouwmaat Leiden XL in milieucategorie 2 valt. Voor milieucategorie 2 bedraagt de richtafstand 10 meter in geval van het omgevingstype “gemengd gebied”.

De afstand van de grens van het plangebied tot de grens van het perceel Rooseveltstraat 78 waarop Bouwmaat Leiden XL is gevestigd, bedraagt circa 18 meter. Dit betekent dat de richtafstand ruimschoots gerespecteerd wordt en op grond van stap 1 van de VNG-publicatie verdere toetsing in beginsel achterwege kan blijven en sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat gelet op de aard en omvang van het feitelijk aanwezige bedrijf. Omdat de richtafstand ruimschoots gerespecteerd wordt is het daarnaast aannemelijk dat het bestaande bedrijf niet onevenredig in haar bedrijfsvoering wordt geschaad ten gevolge van de ontwikkeling.

Omdat planologisch gezien op dit perceel de vestiging van zwaardere bedrijven ook is toegestaan, is tevens onderzocht welke geluidbelastingen optreden zijn wanneer dit perceel maximaal planologisch wordt ingevuld.

Maximale invulling Rooseveltstraat 78

Op het perceel Rooseveltstraat 78 zijn bedrijfsactiviteiten tot en met milieucategorie 3.2 toegestaan. Voor deze milieucategorie geldt een richtafstand van 50 meter in geval van het omgevingstype “gemengd gebied”.

Ter bepaling van de benodigde bronsterkte voor de maximale invulling - met het uitgangspunt dat de geluidbelasting $L_{A,r,LT} = 50$ dB(A) etmaalwaarde op 50 meter afstand bedraagt - is een iteratieve berekening uitgevoerd.

Uit deze berekening blijkt dat bij deze maximale invulling een oppervlaktebron met een bronvermogen van 62 dB(A) etmaalwaarde per m² hoort. Op basis van de grootte van het perceel (circa 5782 m²) komt dit overeen met een totaal bronvermogen van circa $62 + 10 \log(5782) = 99,6$ dB(A) etmaalwaarde.

Voor wat betreft het maximale geluidsniveau geldt dat om op 50 meter afstand aan de grenswaarden van $L_{A,max} = 70$ (dag) / 65 (avond) / 60 (nacht) te kunnen voldoen, de bronsterkte van de geluidbron ten hoogste $L_{WR,max} = 113$ dB(A) in de dagperiode, $L_{WR,max} = 108$ dB(A) in de avondperiode en $L_{WR,max} = 103$ dB(A) in de nachtperiode mag bedragen wanneer ervan wordt uitgegaan dat de bron zich aan de rand van het perceel bevindt.

Vervolgens is bepaald welke geluidniveaus ter plaatse van het plangebied optreden wanneer van deze maximaal planologische invulling wordt uitgegaan.

In bijlage 3 zijn de uitgebreide berekeningsresultaten opgenomen. Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat:

- Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste $L_{A,r,LT} = 54$ dB(A) etmaalwaarde bedraagt.
- Het maximale geluidsniveau ten hoogste $L_{A,max} = 77$ (dag) / 72 (avond) / 67 (nacht) dB(A) bedraagt.

Hierbij wordt opgemerkt dat de hoogste geluidbelastingen optreden aan de noordoostzijde van het plangebied.

Voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau wordt opgemerkt dat niet voldaan wordt aan de toetswaarde van $L_{A,r,LT} = 50$ dB(A) etmaalwaarde (stap 2), maar wel voldaan wordt aan de toetswaarde van $L_{A,r,LT} = 55$ dB(A) etmaalwaarde (stap 3). Vanwege de geluidbelasting die deze gevels reeds ten gevolge van wegverkeerslawaaï ondervinden en de maatregelen die in dat kader reeds aan de gevels getroffen zullen moeten worden wordt deze geluidbelasting in dit concrete geval acceptabel geacht.

Voor wat betreft de maximale geluidsniveaus geldt dat deze hoger zijn dan de toetswaarde uit de VNG publicatie. Hierbij wordt opgemerkt dat een absolute worst case situatie is beschouwd, waarbij de piekbron zich in de hoek van het perceel bevindt. Nu volgens vaste jurisprudentie uitgegaan mag worden van een representatieve invulling van de maximale planologische mogelijkheden is de vraag gesteld hoeverre deze invulling realistisch is. Hierover wordt het volgende opgemerkt:

- Het terrein is momenteel in gebruik als parkeerplaats. Omdat in de Rooseveltstraat een betaald parkeren regime heerst en in het algemeen parkeren op eigen terrein bij eventuele functiewijzingen vereist zal worden, is het aannemelijk dat deze functie in stand zal worden wordt gelaten en ligt een andere invulling niet voor de hand.
- De expeditie van de Bouwmaat Leiden XL bevindt zich aan de noordzijde van het pand en wordt ontsloten via het private weggedeelte tussen het pand en de loodsen Rooseveltstraat 52-66. Het ligt niet in de rede deze zomaar naar de zuidwestzijde te verplaatsen.
- Het terrein ligt aan de voorzijde van het bedrijfspand en is gezien de ligging langs de weg aan te merken als een zichtlocatie. Vanwege de uitstraling van deze locatie ligt het niet in de rede zware milieubelastende activiteiten uit te voeren.
- De feitelijke inrit bevindt zich een aantal meters noordelijker. Gezien de aanwezige boom en de in- en uitrit van de McDonalds is het niet logisch de inrit in zuidelijke richting op te schuiven.
- Om een toekomstige gebruiker niet onevenredig te belemmeren kan worden overwogen om door middel van maatwerkvoorschriften een hogere geluidbelasting toe te staan. In de overweging dit toe te staan kan worden meegenomen dat reeds sprake is van een hoge geluidbelasting ten gevolge van wegverkeer en dat hiervoor reeds maatregelen getroffen zullen worden. Deze maatregelen zullen er ook voor zorgen dat de maximale geluidsniveaus in de woningen gereduceerd worden.

Geconcludeerd wordt dat in redelijkheid gesteld kan worden dat rekening houdend met een representatieve invulling van de maximaal planologische mogelijkheden van het perceel en de bijbehorende opstellen de eigenaar niet onevenredig belemmerd wordt als gevolg van de voorgenomen ontwikkeling.

Conclusie

Uit het onderzoek blijkt dat voor wat betreft de geluiduitstraling ten gevolge van het parkeerterrein van de McDonald's ter plaatse van het plangebied sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat en dat de inrichting als gevolg van de voorgenomen ontwikkeling niet in haar bedrijfsvoering belemmerd.

Uit het onderzoek blijkt dat voor wat betreft het perceel Rooseveltstraat 78 dat in redelijkheid gesteld kan worden dat - rekening houdend met een representatieve invulling van de maximaal planologische mogelijkheden van het perceel en de bijbehorende opstallen - de eigenaar niet onevenredig belemmerd wordt als gevolg van de voorgenomen ontwikkeling.

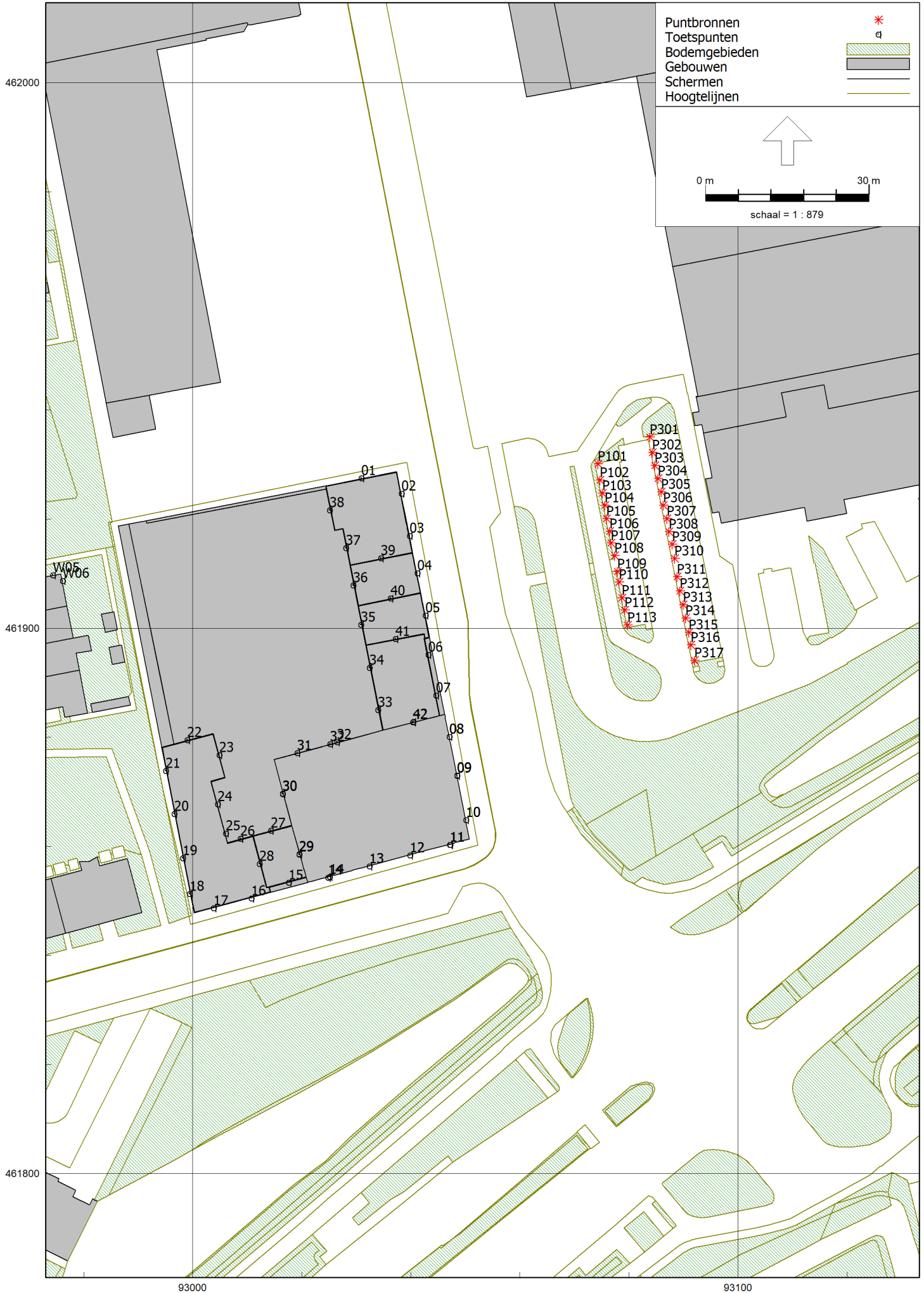


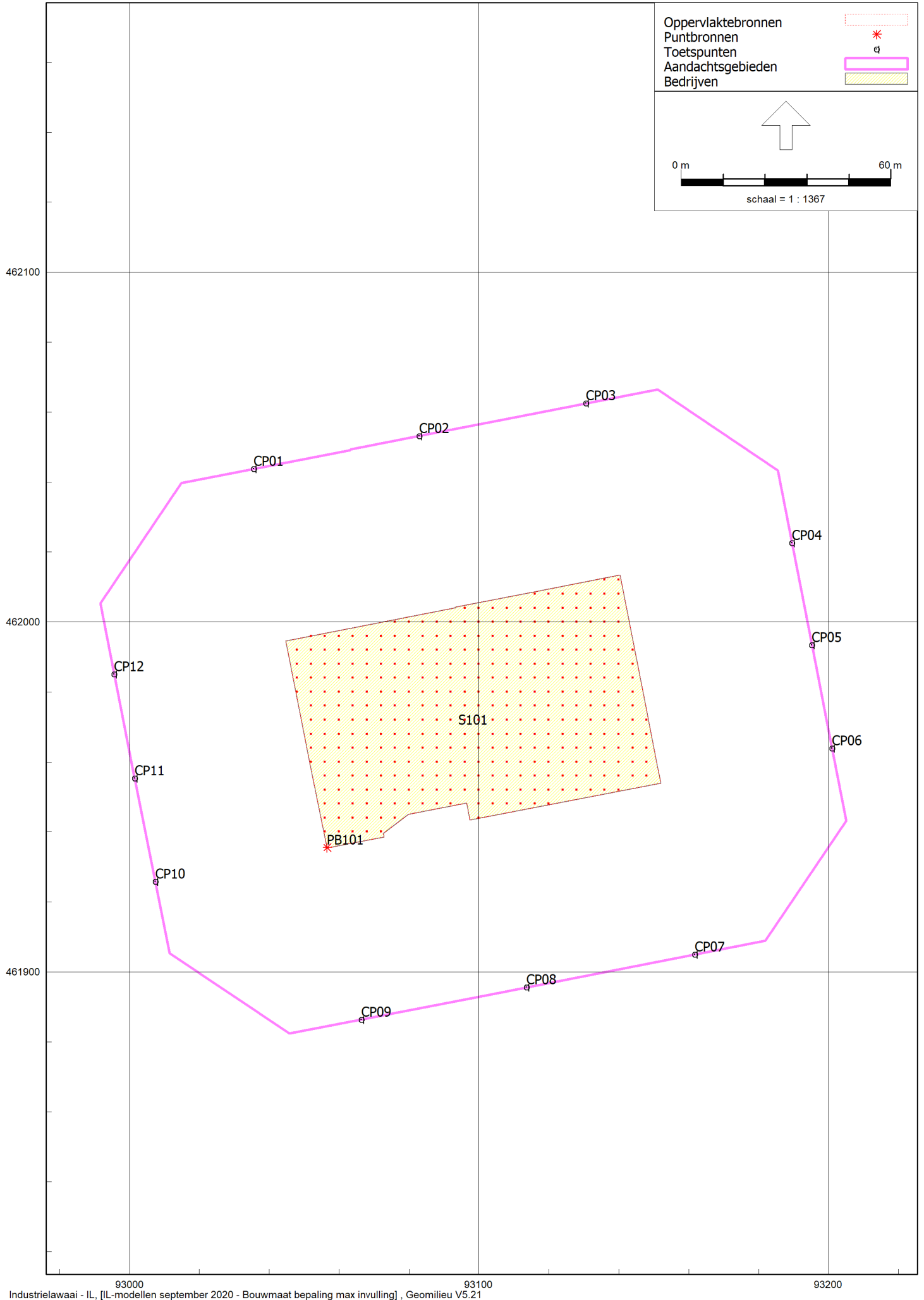
KuiperCompagnons

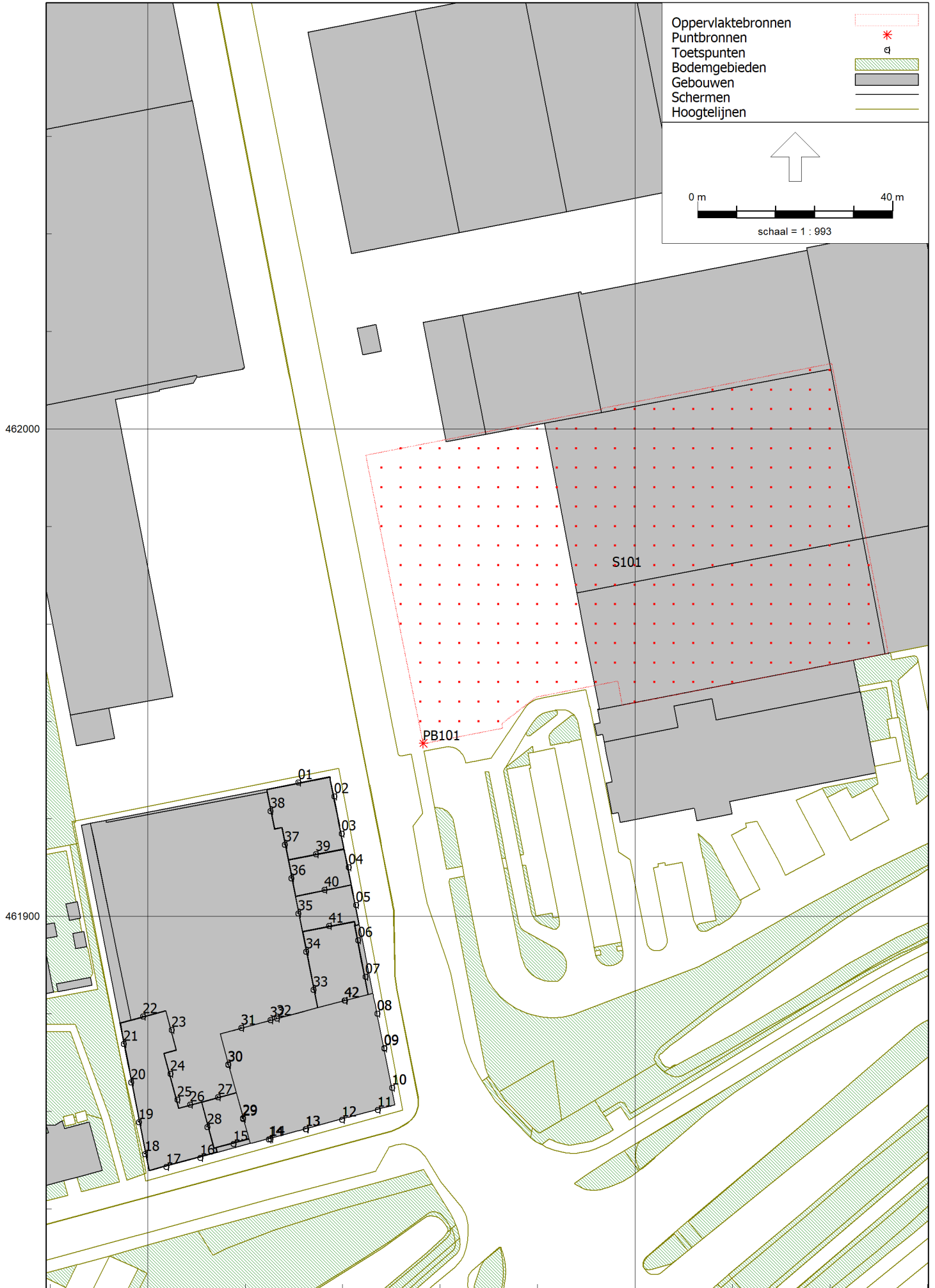
Projectverantwoordelijke: de heer ing. A.T. de Hek
Behandeld door: de heer ir. M.J. van Wijngaarden
Telefoonnummer: 010-4330099

File: j:\619\133\10\3 projectresultaat\milieu\06 bmz\rapport\61913310 ako mcdonalds en rooseveltstraat_78 20200929.docm

Bijlagen >>>







Rapport: Lijst van model eigenschappen
Model: McDonald's LAmix inclusief plan

Model eigenschap

Omschrijving	McDonald's LAmix inclusief plan
Verantwoordelijke	MvanWijngaarden
Rekenmethode	#2 Industrielawaai IL
Aangemaakt door	MvanWijngaarden op 25-2-2020
Laatst ingezien door	MvanWijngaarden op 29-9-2020
Model aangemaakt met	Geomilieu V5.10
Dagperiode	07:00 - 19:00
Avondperiode	19:00 - 23:00
Nachtperiode	23:00 - 07:00
Samengestelde periode	Etmaalwaarde
Waarde	Max(Dag, Avond + 5, Nacht + 10)
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	6,3
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	0,0
Absorptiestandaarden	HMRI-II.8
Dynamische foutmarge	--
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Ja

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
1964	Pand in gebruik	27,00	0,16	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1969	Pand in gebruik	3,00	-0,92	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	27,00	0,20	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1969	Pand in gebruik	2,39	-0,91	Absoluut	sportfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	27,00	0,21	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1969	Pand in gebruik	2,97	-0,96	Absoluut				0	0	0	0 dB
1984	Pand in gebruik	8,41	-0,71	Absoluut	logiesfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	27,00	0,20	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1969	Pand in gebruik	3,26	-0,86	Absoluut	bijeenkomstfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	27,00	0,26	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	27,00	0,21	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1969	Pand in gebruik	3,47	-0,80	Absoluut	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
1969	Pand in gebruik	3,00	-0,69	Eigen waarde	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
1969	Pand in gebruik	12,06	-0,57	Absoluut	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
1967	Pand in gebruik	3,00	-1,01	Eigen waarde	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	3,00	-0,69	Eigen waarde	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2012	Pand in gebruik	5,95	-0,50	Absoluut	sportfunctie			0	0	0	0 dB
2011	Pand in gebruik	2,54	-0,81	Absoluut	bijeenkomstfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	3,00	-0,88	Eigen waarde	bijeenkomstfunctie			0	0	0	0 dB
1958	Pand in gebruik	13,87	0,21	Absoluut	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,17	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,20	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,09	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,11	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,34	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,71	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	8,85	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,01	0,30	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,51	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,24	0,55	Absoluut				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,25	0,30	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,34	0,30	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,21	0,30	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,59	0,29	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,68	0,29	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	4,21	0,55	Absoluut	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,22	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,87	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,09	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,84	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,12	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,78	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,10	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,95	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,03	0,27	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,59	0,27	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	15,22	0,31	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	8,85	0,27	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,96	0,26	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,00	0,25	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	8,98	0,25	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	14,97	0,31	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,83	0,27	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	14,82	0,31	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,50	0,28	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,50	0,28	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,00	0,27	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	14,88	0,22	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,50	0,28	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,61	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,13	0,29	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	15,36	0,24	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,45	0,28	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,38	0,29	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	15,23	0,24	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	14,82	0,24	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	15,27	0,22	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,17	0,31	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	14,87	0,22	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,05	0,29	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB

[illegible]

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
1961	Pand in gebruik	14,86	0,25	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,04	0,29	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,20	0,30	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,06	0,31	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,79	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,54	0,34	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,75	0,32	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	15,31	0,23	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	9,63	0,40	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	15,20	0,21	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,56	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,44	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,92	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,39	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	8,87	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,76	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,67	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,51	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,10	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,65	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,38	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,10	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,25	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,49	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,31	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,75	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,32	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,38	0,34	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,14	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,50	0,33	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,96	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,15	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,64	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,35	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,38	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,74	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,63	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,32	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,61	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,63	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,19	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,01	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	16,95	0,55	Absoluut	kantoorfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	10,02	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,87	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,46	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	8,56	0,55	Absoluut	winkelfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,79	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,96	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,00	0,29	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,68	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,73	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,62	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,00	0,20	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,61	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,89	0,13	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	9,64	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,19	0,19	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	8,84	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,33	0,18	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1973	Pand in gebruik	8,10	0,55	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	12,62	0,55	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	3,32	0,09	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,39	0,11	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,28	0,11	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1950	Pand in gebruik	7,53	0,43	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	4,36	0,30	Absoluut	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,92	0,18	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	10,00	0,25	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	3,00	0,31	Absoluut	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB

[illegible]

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
1976	Pand in gebruik	9,92	0,11	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,89	0,22	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,96	0,10	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,91	0,19	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,81	0,13	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,94	0,17	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,41	0,29	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
1961	Pand in gebruik	2,76	0,09	Eigen waarde				0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	4,00	-0,03	Absoluut	winkelfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,35	0,00	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,69	0,02	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,39	0,01	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,66	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,66	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	4,00	-0,04	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,67	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,68	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,42	0,01	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,69	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,66	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,65	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	10,20	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,38	0,01	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	11,98	-0,04	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	4,00	-0,04	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	11,15	-0,03	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,64	-0,03	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,97	-0,02	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,34	0,01	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,01	-0,02	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	10,79	-0,01	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,63	-0,01	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,60	0,00	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,33	0,01	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	9,59	0,00	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	4,00	-0,04	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,36	0,01	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	4,00	-0,02	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,29	0,05	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2002	Pand in gebruik	60,35	0,10	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,32	0,02	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	12,25	0,02	Absoluut	woonfunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	15,61	0,13	Absoluut	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
2008	Pand in gebruik	12,34	0,13	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
2002	Pand in gebruik	12,25	0,08	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
2002	Pand in gebruik	11,99	0,09	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
2002	Pand in gebruik	12,04	0,11	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
2002	Pand in gebruik	12,00	0,12	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
2002	Pand in gebruik	12,00	0,13	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
2002	Pand in gebruik	12,04	0,34	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
1983	Pand in gebruik	6,17	-0,57	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
1942	Pand in gebruik	7,50	0,64	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1955	Pand in gebruik	9,09	0,72	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1999	Pand in gebruik	8,57	0,46	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
1999	Pand in gebruik	8,45	0,67	Absoluut	meervoudige functie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,88	0,28	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1974	Pand in gebruik	9,90	0,15	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,92	0,03	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,75	0,13	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	10,00	0,18	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,81	0,11	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,92	0,18	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1976	Pand in gebruik	9,98	0,21	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1984	Pand in gebruik	3,00	-0,71	Absoluut	logiesfunctie			0	0	0	0 dB
1955	Pand in gebruik	4,00	0,67	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1955	Pand in gebruik	8,00	0,63	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1942	Pand in gebruik	8,84	0,62	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1955	Pand in gebruik	4,00	0,63	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1955	Pand in gebruik	5,60	0,63	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1942	Pand in gebruik	7,50	0,49	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB

[illegible]

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
1942	Pand in gebruik	5,60	0,49	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1964	Pand in gebruik	5,50	0,55	Absoluut	winkelfunctie			0	0	0	0 dB
1973	Pand in gebruik	4,40	0,55	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
2006	Pand in gebruik	11,00	0,13	Absoluut	overige gebruiksfunctie			0	0	0	0 dB
1942	Pand in gebruik	8,00	0,42	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
1942	Pand in gebruik	5,50	0,46	Absoluut	industriefunctie			0	0	0	0 dB
g5	bouwplan	13,88	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g13	bouwplan	13,88	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g11	bouwplan	4,88	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g12	bouwplan	16,88	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g6	bouwplan	16,88	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g7	bouwplan	19,88	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g9	bouwplan	7,95	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g8	bouwplan	22,88	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g10	bouwplan	45,45	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g2	bouwplan	3,50	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g1	bouwplan	7,95	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g14	bouwplan	7,39	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB
g14	bouwplan	4,83	0,55	Relatief				0	0	0	0 dB

Model: McDonald's LAmaz inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
1942	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1964	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1973	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2006	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1942	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1942	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g5	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g13	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g11	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g12	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g6	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g7	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g9	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g8	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g10	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g2	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g1	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g14	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
g14	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
W01	Stalpaerthof 19-23	0,55	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
W02	App. Vingboonshof 1-14	0,55	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W03	App. Vingboonshof 1-14	0,55	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W04	App. Vingboonshof 1-14	0,55	Relatief	1,50	4,50	7,50	10,50	--	--	Ja
W05	Vingboonshof 15-18	0,55	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
W06	Vingboonshof 15-18	0,55	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
01	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	--	--	--	Ja
02	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	--	--	--	Ja
03	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	--	--	--	Ja
04	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	15,40	--	--	Ja
05	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	15,40	18,40	--	Ja
06	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
07	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
08	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
09	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
10	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
11	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
12	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
13	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
14	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
15	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	--	--	Ja
16	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
17	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
18	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
19	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
20	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
21	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
22	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
23	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
24	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
25	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
26	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	--	--	--	Ja
27	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	--	--	Ja
28	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	--	--	15,40	--	--	Ja
29	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	--	--	--	18,40	21,40	Ja
30	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
31	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
32	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	6,40	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
33	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
34	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	15,40	18,40	21,40	Ja
35	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	15,40	18,40	--	Ja
36	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	15,40	--	--	Ja
37	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	--	--	--	Ja
38	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	9,40	12,40	--	--	--	Ja
39	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	--	--	15,40	--	--	Ja
40	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	--	--	--	18,40	--	Ja
41	Nieuwbouw V01-06	0,55	Relatief	--	--	--	--	--	21,40	Ja
08	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
09	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
10	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
11	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
12	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
13	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
14	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
29	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
30	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
31	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
32	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
42	Nieuwbouw V07-12	0,55	Relatief	24,40	27,40	30,40	33,40	36,40	39,40	Ja
08	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
09	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
10	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
11	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
12	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
13	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
14	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
29	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
30	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
31	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja
42	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
32	Nieuwbouw V13	0,55	Relatief	42,30	--	--	--	--	--	Ja

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Cp	Refl.L 31	Refl.L 63	Refl.L 125	Refl.L 250	Refl.L 500	Refl.L 1k
s5	rand tpv daktuin	18,20	0,55	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s1	rand tpv daktuin	15,20	0,55	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s2	rand tpv daktuin	18,20	0,55	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s3	rand tpv daktuin	21,20	0,55	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s4	rand tpv daktuin	24,20	0,55	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s6	rand tpv daktuin	15,20	0,55	Relatief	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl.L 2k	Refl.L 4k	Refl.L 8k	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k
s5	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s1	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s2	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s3	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s4	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
s6	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl.R 8k
s5	0,80
s1	0,80
s2	0,80
s3	0,80
s4	0,80
s6	0,80

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:bodembedekkers	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
struiken	struiken	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
struiken	struiken	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:bosplantsoen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:bosplantsoen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:bodembedekkers	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:bosplantsoen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening	1,00
groenvoorz	groenvoorziening	1,00
groenvoorz	groenvoorziening	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening	1,00
groenvoorz	groenvoorziening	1,00
groenvoorz	groenvoorziening	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
struiken	struiken	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
struiken	struiken	1,00
struiken	struiken	1,00
struiken	struiken	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:heesters	1,00
groenvoorz	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	half verhard:grind	0,50
	half verhard:grind	0,50
	half verhard:grind	0,50
	half verhard:grind	0,50
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00
	oever, slootkant	1,00

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00
	erf	1,00

Model: McDonald's LAmx inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf
	erf	1,00

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte
McDonald's	613195	1	15:09, 29 sep 2020	P101	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93074,34	461930,14	1,00
McDonald's	613196	1	15:09, 29 sep 2020	P102	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93074,72	461927,14	1,00
McDonald's	613197	1	15:09, 29 sep 2020	P103	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93075,16	461924,74	1,00
McDonald's	613198	1	15:09, 29 sep 2020	P104	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93075,59	461922,50	1,00
McDonald's	613199	1	15:09, 29 sep 2020	P105	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93075,92	461920,10	1,00
McDonald's	613200	1	15:09, 29 sep 2020	P106	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93076,47	461917,75	1,00
McDonald's	613201	1	15:09, 29 sep 2020	P107	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93076,74	461915,57	1,00
McDonald's	613202	1	15:09, 29 sep 2020	P108	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93077,39	461913,28	1,00
McDonald's	613203	1	15:10, 29 sep 2020	P109	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93077,88	461910,40	1,00
McDonald's	613204	1	15:10, 29 sep 2020	P110	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93078,23	461908,47	1,00
McDonald's	613205	1	15:10, 29 sep 2020	P111	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93078,73	461905,53	1,00
McDonald's	613206	1	15:10, 29 sep 2020	P112	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93079,22	461903,29	1,00
McDonald's	613207	1	15:10, 29 sep 2020	P113	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93079,77	461900,56	1,00
McDonald's	613208	1	15:09, 29 sep 2020	P301	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93083,89	461935,05	1,00
McDonald's	613209	1	15:09, 29 sep 2020	P302	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93084,32	461932,21	1,00
McDonald's	613210	1	15:09, 29 sep 2020	P303	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93084,76	461929,81	1,00
McDonald's	613211	1	15:09, 29 sep 2020	P304	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93085,36	461927,41	1,00
McDonald's	613212	1	15:09, 29 sep 2020	P305	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93085,96	461924,96	1,00
McDonald's	613213	1	15:09, 29 sep 2020	P306	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93086,34	461922,55	1,00
McDonald's	613214	1	15:09, 29 sep 2020	P307	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93087,00	461920,10	1,00
McDonald's	613215	1	15:09, 29 sep 2020	P308	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93087,38	461917,70	1,00
McDonald's	613216	1	15:09, 29 sep 2020	P309	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93087,93	461915,35	1,00
McDonald's	613217	1	15:09, 29 sep 2020	P310	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93088,42	461912,79	1,00
McDonald's	613218	1	15:09, 29 sep 2020	P311	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93088,85	461909,46	1,00
McDonald's	613219	1	15:09, 29 sep 2020	P312	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93089,34	461906,84	1,00
McDonald's	613220	1	15:09, 29 sep 2020	P313	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93089,95	461904,27	1,00
McDonald's	613221	1	15:09, 29 sep 2020	P314	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93090,38	461901,82	1,00
McDonald's	613222	1	15:09, 29 sep 2020	P315	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93091,04	461899,25	1,00
McDonald's	613223	1	15:09, 29 sep 2020	P316	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93091,36	461896,91	1,00
McDonald's	613224	1	15:09, 29 sep 2020	P317	Dichtslaan portier LAmex	Punt	93092,02	461894,13	1,00

Model: McDonald's LAmex inclusief plan
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)
McDonald's	1,00	0,42	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,41	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,39	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,38	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,38	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,39	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,42	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,44	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,46	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,42	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,41	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,41	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,41	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,41	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,39	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,39	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--
McDonald's	1,00	0,40	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
CP01	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP02	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP03	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP04	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP05	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP06	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP07	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP08	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP09	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP10	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP11	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja
CP12	Controle 50m	0,00	Relatief	1,50	5,00	--	--	--	--	Ja

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	Naam	Omschr.	Vorm	X	Y	Hoogte	Rel.H
LAmax	613089	2	16:29, 29 sep 2020	PB101	LAmax (dag)	Punt	93056,55	461935,51	1,50	1,50

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
 IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Cb(D)	Cb(A)
LAmx	0,00	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	--	--	--	--	--	--	99,00	--

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(N)	Weging	GeenRefl.	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k
LAmx	--	A	Nee	Nee	Nee	75,85	95,85	105,85	106,35	107,05	106,65	101,05	95,25

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125
LAmx	90,45	113,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75,85	95,85	105,85

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
LAmx	106,35	107,05	106,65	101,05	95,25	90,45	113,00

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	ItemID	Grp.ID	Datum	1e kid	NrKids	Naam	Omschr.	Vorm	X-1
LArLT	613049	1	16:29, 29 sep 2020	-404	359	S101	Vervangingsbron	Polygoon	93079,77

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Y-1	Hoogte	Rel.H	Maaiveld	Hdef.	Vormpunten	Omtrek	Oppervlak	Min.lengte
LArLT	461945,03	1,50	1,50	0,00	Relatief	17	322,84	5782,41	0,19

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Max.lengte	TypeLw	Weging	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	Cb(%) (D)	Cb(%) (A)	Cb(%) (N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaL
LArLT	55,62	False	A	12,000	1,265	0,800	100,000	31,623	10,000	0,00	5,00	10,00	4,0

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	DeltaH	X-aantal	Y-aantal	Negeer obj.	LwM2 31	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k
LArLT	4,0	28	21	Ja	24,85	44,85	54,85	55,35	56,05	55,65	50,05	44,25

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	LwM2 8k	LwM2 Totaal	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Lw Totaal	Red 31
LArLT	39,45	62,00	62,47	82,47	92,47	92,97	93,67	93,27	87,67	81,87	77,07	99,62	0,00

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500
LArLT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,85	44,85	54,85	55,35	56,05

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k
LArLT	55,65	50,05	44,25	39,45	62,00	62,47	82,47	92,47	92,97	93,67	93,27	87,67	81,87

Model: Bouwmaat bepaling max invulling
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Lwr 8k	Lwr Totaal
LArLT	77,07	99,62

Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	TypeLw	Weging	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	DeltaL	DeltaH	Negeer	obj.	LwM2	31
S101	Vervangingsbron	1,50	0,66	Relatief	False	A	0,00	5,00	10,00	4,0	4,0		Ja	24,85	

Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	LwM2 63	LwM2 125	LwM2 250	LwM2 500	LwM2 1k	LwM2 2k	LwM2 4k	LwM2 8k	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k
S101	44,85	54,85	55,35	56,05	55,65	50,05	44,25	39,45	62,47	82,47	92,47	92,97	93,67	93,27

Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
S101	87,67	81,87	77,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Type	Richt.	Hoek	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Weging	GeenRef1.
PB101	LAmx (dag)	1,50	0,51	Relatief	Normale puntbron	0,00	360,00	99,00	--	--	A	Nee

Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	GeenDemping	GeenProces	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63
PB101	Nee	Nee	75,85	95,85	105,85	106,35	107,05	106,65	101,05	95,25	90,45	0,00	0,00

Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
IL-modellen september 2020 - Rooseveltstraat 65-79 - Leiden
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
PB101	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Rapport: Resultatentabel
 Model: McDonald's LAmax inclusief plan
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
03_B	Nieuwbouw V01-06	93039,83	461916,97	9,40	60,03	60,03	60,03
02_B	Nieuwbouw V01-06	93038,31	461924,65	9,40	60,00	60,00	60,00
03_C	Nieuwbouw V01-06	93039,83	461916,97	12,40	59,86	59,86	59,86
02_C	Nieuwbouw V01-06	93038,31	461924,65	12,40	59,85	59,85	59,85
04_B	Nieuwbouw V01-06	93041,20	461910,07	9,40	59,80	59,80	59,80
04_C	Nieuwbouw V01-06	93041,20	461910,07	12,40	59,64	59,64	59,64
05_B	Nieuwbouw V01-06	93042,72	461902,39	9,40	59,49	59,49	59,49
04_D	Nieuwbouw V01-06	93041,20	461910,07	15,40	59,45	59,45	59,45
05_C	Nieuwbouw V01-06	93042,72	461902,39	12,40	59,33	59,33	59,33
05_D	Nieuwbouw V01-06	93042,72	461902,39	15,40	59,14	59,14	59,14
05_E	Nieuwbouw V01-06	93042,72	461902,39	18,40	58,92	58,92	58,92
06_B	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	9,40	58,79	58,79	58,79
06_C	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	12,40	58,67	58,67	58,67
07_B	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	9,40	58,67	58,67	58,67
06_D	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	15,40	58,51	58,51	58,51
07_C	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	12,40	58,50	58,50	58,50
08_A	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	6,40	58,45	58,45	58,45
08_B	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	9,40	58,34	58,34	58,34
06_E	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	18,40	58,32	58,32	58,32
07_D	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	15,40	58,28	58,28	58,28
08_C	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	12,40	58,18	58,18	58,18
06_F	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	21,40	58,11	58,11	58,11
07_E	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	18,40	58,02	58,02	58,02
08_D	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	15,40	57,97	57,97	57,97
07_F	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	21,40	57,75	57,75	57,75
08_E	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	18,40	57,72	57,72	57,72
09_A	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	6,40	57,67	57,67	57,67
09_B	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	9,40	57,58	57,58	57,58
08_F	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	21,40	57,45	57,45	57,45
09_C	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	12,40	57,44	57,44	57,44
09_D	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	15,40	57,25	57,25	57,25
08_A	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	24,40	57,15	57,15	57,15
09_E	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	18,40	57,04	57,04	57,04
08_B	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	27,40	56,83	56,83	56,83
09_F	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	21,40	56,80	56,80	56,80
09_A	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	24,40	56,54	56,54	56,54
10_A	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	6,40	56,54	56,54	56,54
08_C	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	30,40	56,51	56,51	56,51
10_B	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	9,40	56,47	56,47	56,47
10_C	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	12,40	56,36	56,36	56,36
09_B	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	27,40	56,25	56,25	56,25
10_D	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	15,40	56,20	56,20	56,20
08_D	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	33,40	56,17	56,17	56,17
10_E	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	18,40	56,03	56,03	56,03
09_C	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	30,40	55,96	55,96	55,96
42_C	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	30,40	55,86	55,86	55,86
10_F	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	21,40	55,83	55,83	55,83
08_E	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	36,40	55,82	55,82	55,82
09_D	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	33,40	55,65	55,65	55,65
10_A	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	24,40	55,60	55,60	55,60
08_F	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	39,40	55,58	55,58	55,58
42_D	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	33,40	55,57	55,57	55,57
42_B	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	27,40	55,42	55,42	55,42
08_A	Nieuwbouw V13	93047,12	461880,12	42,30	55,40	55,40	55,40
10_B	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	27,40	55,36	55,36	55,36
09_E	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	36,40	55,33	55,33	55,33
42_E	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	36,40	55,27	55,27	55,27
10_C	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	30,40	55,11	55,11	55,11
42_F	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	39,40	55,07	55,07	55,07
09_F	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	39,40	55,02	55,02	55,02
42_A	Nieuwbouw V13	93040,43	461882,81	42,30	54,90	54,90	54,90
10_D	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	33,40	54,84	54,84	54,84
09_A	Nieuwbouw V13	93048,53	461873,02	42,30	54,71	54,71	54,71
10_E	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	36,40	54,57	54,57	54,57
10_F	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	39,40	54,33	54,33	54,33
10_A	Nieuwbouw V13	93050,15	461864,86	42,30	54,19	54,19	54,19
32_A	Nieuwbouw V13	93026,50	461879,12	42,30	53,83	53,83	53,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: McDonald's LAmox inclusief plan
 LAmox totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
32_F	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	39,40	53,82	53,82	53,82
32_E	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	36,40	53,77	53,77	53,77
31_A	Nieuwbouw V13	93019,17	461877,15	42,30	53,22	53,22	53,22
31_F	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	39,40	53,13	53,13	53,13
39_D	Nieuwbouw V01-06	93034,50	461912,83	15,40	53,13	53,13	53,13
32_D	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	33,40	52,97	52,97	52,97
01_C	Nieuwbouw V01-06	93030,91	461927,50	12,40	52,91	52,91	52,91
31_E	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	36,40	52,76	52,76	52,76
01_B	Nieuwbouw V01-06	93030,91	461927,50	9,40	52,73	52,73	52,73
40_E	Nieuwbouw V01-06	93036,30	461905,50	18,40	52,64	52,64	52,64
31_D	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	33,40	49,74	49,74	49,74
32_C	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	30,40	48,73	48,73	48,73
42_A	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	24,40	48,36	48,36	48,36
41_F	Nieuwbouw V01-06	93037,16	461898,07	21,40	47,70	47,70	47,70
W01_B	Stalpaerthof 19-23	92950,18	461939,85	5,00	46,87	46,87	46,87
W03_D	App. Vingboonshof 1-14	92957,56	461915,22	10,50	45,09	45,09	45,09
W02_D	App. Vingboonshof 1-14	92955,72	461916,44	10,50	44,51	44,51	44,51
31_C	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	30,40	44,48	44,48	44,48
W04_D	App. Vingboonshof 1-14	92958,85	461908,53	10,50	43,97	43,97	43,97
W03_C	App. Vingboonshof 1-14	92957,56	461915,22	7,50	43,08	43,08	43,08
32_B	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	27,40	42,81	42,81	42,81
W02_C	App. Vingboonshof 1-14	92955,72	461916,44	7,50	42,46	42,46	42,46
11_A	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	6,40	42,04	42,04	42,04
11_B	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	9,40	42,03	42,03	42,03
11_C	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	12,40	41,95	41,95	41,95
35_E	Nieuwbouw V01-06	93030,90	461900,61	18,40	41,94	41,94	41,94
11_D	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	15,40	41,84	41,84	41,84
11_E	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	18,40	41,71	41,71	41,71
W03_B	App. Vingboonshof 1-14	92957,56	461915,22	4,50	41,66	41,66	41,66
11_F	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	21,40	41,57	41,57	41,57
W01_A	Stalpaerthof 19-23	92950,18	461939,85	1,50	41,52	41,52	41,52
11_A	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	24,40	41,40	41,40	41,40
W03_A	App. Vingboonshof 1-14	92957,56	461915,22	1,50	41,40	41,40	41,40
11_B	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	27,40	41,23	41,23	41,23
31_B	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	27,40	41,15	41,15	41,15
W02_B	App. Vingboonshof 1-14	92955,72	461916,44	4,50	41,05	41,05	41,05
11_C	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	30,40	41,04	41,04	41,04
36_D	Nieuwbouw V01-06	93029,47	461907,87	15,40	41,04	41,04	41,04
35_B	Nieuwbouw V01-06	93030,90	461900,61	9,40	40,96	40,96	40,96
35_D	Nieuwbouw V01-06	93030,90	461900,61	15,40	40,91	40,91	40,91
36_C	Nieuwbouw V01-06	93029,47	461907,87	12,40	40,90	40,90	40,90
35_C	Nieuwbouw V01-06	93030,90	461900,61	12,40	40,89	40,89	40,89
11_D	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	33,40	40,85	40,85	40,85
36_B	Nieuwbouw V01-06	93029,47	461907,87	9,40	40,81	40,81	40,81
11_E	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	36,40	40,66	40,66	40,66
11_F	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	39,40	40,50	40,50	40,50
W02_A	App. Vingboonshof 1-14	92955,72	461916,44	1,50	40,45	40,45	40,45
11_A	Nieuwbouw V13	93047,20	461860,33	42,30	40,42	40,42	40,42
38_C	Nieuwbouw V01-06	93025,16	461921,63	12,40	40,21	40,21	40,21
32_A	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	24,40	40,18	40,18	40,18
W04_C	App. Vingboonshof 1-14	92958,85	461908,53	7,50	40,04	40,04	40,04
28_B	Nieuwbouw V01-06	93025,16	461921,63	9,40	39,98	39,98	39,98
22_C	Nieuwbouw V01-06	92998,99	461879,51	12,40	39,85	39,85	39,85
22_B	Nieuwbouw V01-06	92998,99	461879,51	9,40	39,52	39,52	39,52
34_F	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	21,40	39,33	39,33	39,33
33_F	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	21,40	39,14	39,14	39,14
31_A	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	24,40	39,05	39,05	39,05
37_C	Nieuwbouw V01-06	93028,11	461914,73	12,40	39,05	39,05	39,05
W05_B	Vingboonshof 15-18	92974,39	461909,76	5,00	38,82	38,82	38,82
W06_B	Vingboonshof 15-18	92976,14	461908,67	5,00	38,78	38,78	38,78
22_A	Nieuwbouw V01-06	92998,99	461879,51	6,40	38,64	38,64	38,64
31_C	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	12,40	38,56	38,56	38,56
33_C	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	12,40	38,50	38,50	38,50
33_B	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	9,40	38,43	38,43	38,43
33_D	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	15,40	38,22	38,22	38,22
32_C	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	12,40	38,11	38,11	38,11
34_E	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	18,40	38,10	38,10	38,10

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: McDonald's LAmax inclusief plan
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
37_B	Nieuwbouw V01-06	93028,11	461914,73	9,40	38,09	38,09	38,09
33_E	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	18,40	38,06	38,06	38,06
27_C	Nieuwbouw V01-06	93014,38	461862,93	12,40	37,99	37,99	37,99
23_C	Nieuwbouw V01-06	93004,93	461876,75	12,40	37,84	37,84	37,84
27_B	Nieuwbouw V01-06	93014,38	461862,93	9,40	37,81	37,81	37,81
30_C	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	12,40	37,80	37,80	37,80
32_B	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	9,40	37,76	37,76	37,76
12_B	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	9,40	37,74	37,74	37,74
31_B	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	9,40	37,74	37,74	37,74
12_A	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	6,40	37,73	37,73	37,73
24_C	Nieuwbouw V01-06	93004,63	461867,71	12,40	37,72	37,72	37,72
12_C	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	12,40	37,68	37,68	37,68
30_D	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	15,40	37,67	37,67	37,67
27_A	Nieuwbouw V01-06	93014,38	461862,93	6,40	37,65	37,65	37,65
12_D	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	15,40	37,60	37,60	37,60
26_C	Nieuwbouw V01-06	93008,73	461861,41	12,40	37,59	37,59	37,59
32_A	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	6,40	37,57	37,57	37,57
32_F	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	21,40	37,57	37,57	37,57
12_A	Nieuwbouw V13	93039,88	461858,36	42,30	37,53	37,53	37,53
12_E	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	18,40	37,50	37,50	37,50
26_B	Nieuwbouw V01-06	93008,73	461861,41	9,40	37,49	37,49	37,49
31_A	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	6,40	37,48	37,48	37,48
30_B	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	9,40	37,44	37,44	37,44
12_F	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	21,40	37,39	37,39	37,39
25_C	Nieuwbouw V01-06	93006,05	461862,41	12,40	37,37	37,37	37,37
31_D	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	15,40	37,35	37,35	37,35
32_D	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	15,40	37,31	37,31	37,31
34_B	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	9,40	37,29	37,29	37,29
12_A	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	24,40	37,26	37,26	37,26
34_C	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	12,40	37,24	37,24	37,24
34_D	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	15,40	37,22	37,22	37,22
12_B	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	27,40	37,13	37,13	37,13
31_F	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	21,40	37,03	37,03	37,03
26_A	Nieuwbouw V01-06	93008,73	461861,41	6,40	37,02	37,02	37,02
12_C	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	30,40	36,99	36,99	36,99
W04_B	App. Vingboonshof 1-14	92958,85	461908,53	4,50	36,89	36,89	36,89
12_D	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	33,40	36,86	36,86	36,86
27_D	Nieuwbouw V01-06	93014,38	461862,93	15,40	36,82	36,82	36,82
W05_A	Vingboonshof 15-18	92974,39	461909,76	1,50	36,80	36,80	36,80
24_B	Nieuwbouw V01-06	93004,63	461867,71	9,40	36,79	36,79	36,79
30_A	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	6,40	36,75	36,75	36,75
12_E	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	36,40	36,73	36,73	36,73
12_F	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	39,40	36,66	36,66	36,66
23_B	Nieuwbouw V01-06	93004,93	461876,75	9,40	36,44	36,44	36,44
32_E	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	18,40	36,37	36,37	36,37
25_B	Nieuwbouw V01-06	93006,05	461862,41	9,40	36,24	36,24	36,24
31_E	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	18,40	36,14	36,14	36,14
24_A	Nieuwbouw V01-06	93004,63	461867,71	6,40	35,69	35,69	35,69
25_A	Nieuwbouw V01-06	93006,05	461862,41	6,40	35,68	35,68	35,68
23_A	Nieuwbouw V01-06	93004,93	461876,75	6,40	35,45	35,45	35,45
28_D	Nieuwbouw V01-06	93012,26	461856,81	15,40	35,34	35,34	35,34
30_A	Nieuwbouw V13	93016,51	461869,65	42,30	35,12	35,12	35,12
W06_A	Vingboonshof 15-18	92976,14	461908,67	1,50	35,01	35,01	35,01
19_B	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	9,40	34,75	34,75	34,75
30_F	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	39,40	34,72	34,72	34,72
30_B	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	27,40	34,71	34,71	34,71
30_C	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	30,40	34,68	34,68	34,68
30_D	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	33,40	34,65	34,65	34,65
30_E	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	36,40	34,65	34,65	34,65
14_B	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	9,40	34,47	34,47	34,47
21_B	Nieuwbouw V01-06	92995,05	461873,85	9,40	34,40	34,40	34,40
30_E	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	18,40	34,39	34,39	34,39
13_B	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	9,40	34,34	34,34	34,34
13_C	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	12,40	34,32	34,32	34,32
13_A	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	6,40	34,28	34,28	34,28
13_D	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	15,40	34,28	34,28	34,28
21_C	Nieuwbouw V01-06	92995,05	461873,85	12,40	34,28	34,28	34,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: McDonald's LAmax inclusief plan
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30_F	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	21,40	34,25	34,25	34,25
13_E	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	18,40	34,24	34,24	34,24
14_C	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	12,40	34,24	34,24	34,24
30_A	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	24,40	34,22	34,22	34,22
13_F	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	21,40	34,19	34,19	34,19
13_A	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	24,40	34,14	34,14	34,14
13_B	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	27,40	34,07	34,07	34,07
W04_A	App. Vingboonshof 1-14	92958,85	461908,53	1,50	34,03	34,03	34,03
13_C	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	30,40	34,00	34,00	34,00
13_D	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	33,40	33,93	33,93	33,93
13_E	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	36,40	33,84	33,84	33,84
13_F	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	39,40	33,74	33,74	33,74
18_B	Nieuwbouw V01-06	92999,47	461851,29	9,40	33,64	33,64	33,64
13_A	Nieuwbouw V13	93032,47	461856,36	42,30	33,63	33,63	33,63
19_A	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	6,40	33,59	33,59	33,59
14_D	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	15,40	33,49	33,49	33,49
14_A	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	6,40	33,44	33,44	33,44
14_E	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	18,40	33,37	33,37	33,37
21_A	Nieuwbouw V01-06	92995,05	461873,85	6,40	33,31	33,31	33,31
18_A	Nieuwbouw V01-06	92999,47	461851,29	6,40	33,30	33,30	33,30
14_F	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	21,40	33,28	33,28	33,28
14_A	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	24,40	33,20	33,20	33,20
14_B	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	27,40	33,12	33,12	33,12
14_C	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	30,40	33,04	33,04	33,04
29_E	Nieuwbouw V01-06	93019,53	461858,62	18,40	32,99	32,99	32,99
14_D	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	33,40	32,96	32,96	32,96
29_F	Nieuwbouw V01-06	93019,53	461858,62	21,40	32,94	32,94	32,94
14_E	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	36,40	32,88	32,88	32,88
29_A	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	24,40	32,88	32,88	32,88
29_B	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	27,40	32,81	32,81	32,81
14_F	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	39,40	32,80	32,80	32,80
14_A	Nieuwbouw V13	93025,14	461854,39	42,30	32,76	32,76	32,76
29_C	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	30,40	32,73	32,73	32,73
15_B	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	9,40	32,69	32,69	32,69
15_C	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	12,40	32,66	32,66	32,66
29_D	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	33,40	32,65	32,65	32,65
15_D	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	15,40	32,64	32,64	32,64
29_E	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	36,40	32,55	32,55	32,55
29_F	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	39,40	32,45	32,45	32,45
15_A	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	6,40	32,36	32,36	32,36
29_A	Nieuwbouw V13	93019,57	461858,48	42,30	32,29	32,29	32,29
20_B	Nieuwbouw V01-06	92996,60	461865,98	9,40	32,09	32,09	32,09
16_C	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	12,40	32,07	32,07	32,07
20_C	Nieuwbouw V01-06	92996,60	461865,98	12,40	32,02	32,02	32,02
16_B	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	9,40	31,98	31,98	31,98
19_C	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	12,40	31,66	31,66	31,66
17_C	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	12,40	31,56	31,56	31,56
17_B	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	9,40	31,45	31,45	31,45
18_C	Nieuwbouw V01-06	92999,47	461851,29	12,40	31,42	31,42	31,42
20_A	Nieuwbouw V01-06	92996,60	461865,98	6,40	31,29	31,29	31,29
16_A	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	6,40	31,18	31,18	31,18
17_A	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	6,40	30,18	30,18	30,18

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: McDonald's LAmax inclusief plan
 LAmax bij Bron voor toetspunt: 03_B - Nieuwbouw V01-06
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving		X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Cm
03_B	Nieuwbouw V01-06		93039,83	461916,97	9,40	60,03	60,03	60,03	
P102	Dichtslaan portier LAmax		93074,72	461927,14	1,00	60,03	60,03	60,03	0,00
P101	Dichtslaan portier LAmax		93074,34	461930,14	1,00	59,91	59,91	59,91	0,00
P104	Dichtslaan portier LAmax		93075,59	461922,50	1,00	59,81	59,81	59,81	0,00
P103	Dichtslaan portier LAmax		93075,16	461924,74	1,00	59,80	59,80	59,80	0,00
P105	Dichtslaan portier LAmax		93075,92	461920,10	1,00	59,78	59,78	59,78	0,00
P106	Dichtslaan portier LAmax		93076,47	461917,75	1,00	59,69	59,69	59,69	0,00
P107	Dichtslaan portier LAmax		93076,74	461915,57	1,00	59,62	59,62	59,62	0,00
P108	Dichtslaan portier LAmax		93077,39	461913,28	1,00	59,35	59,35	59,35	0,00
P303	Dichtslaan portier LAmax		93084,76	461929,81	1,00	58,60	58,60	58,60	0,00
P302	Dichtslaan portier LAmax		93084,32	461932,21	1,00	58,56	58,56	58,56	0,00
P109	Dichtslaan portier LAmax		93077,88	461910,40	1,00	58,53	58,53	58,53	0,00
P305	Dichtslaan portier LAmax		93085,96	461924,96	1,00	58,46	58,46	58,46	0,00
P306	Dichtslaan portier LAmax		93086,34	461922,55	1,00	58,41	58,41	58,41	0,00
P304	Dichtslaan portier LAmax		93085,36	461927,41	1,00	58,37	58,37	58,37	0,00
P307	Dichtslaan portier LAmax		93087,00	461920,10	1,00	58,35	58,35	58,35	0,00
P110	Dichtslaan portier LAmax		93078,23	461908,47	1,00	58,19	58,19	58,19	0,00
P308	Dichtslaan portier LAmax		93087,38	461917,70	1,00	58,12	58,12	58,12	0,00
P112	Dichtslaan portier LAmax		93079,22	461903,29	1,00	58,10	58,10	58,10	0,00
P111	Dichtslaan portier LAmax		93078,73	461905,53	1,00	58,09	58,09	58,09	0,00
P301	Dichtslaan portier LAmax		93083,89	461935,05	1,00	58,08	58,08	58,08	0,00
P113	Dichtslaan portier LAmax		93079,77	461900,56	1,00	57,41	57,41	57,41	0,00
P310	Dichtslaan portier LAmax		93088,42	461912,79	1,00	56,54	56,54	56,54	0,00
P309	Dichtslaan portier LAmax		93087,93	461915,35	1,00	56,49	56,49	56,49	0,00
P311	Dichtslaan portier LAmax		93088,85	461909,46	1,00	56,38	56,38	56,38	0,00
P312	Dichtslaan portier LAmax		93089,34	461906,84	1,00	56,12	56,12	56,12	0,00
P314	Dichtslaan portier LAmax		93090,38	461901,82	1,00	55,89	55,89	55,89	0,00
P315	Dichtslaan portier LAmax		93091,04	461899,25	1,00	55,84	55,84	55,84	0,00
P313	Dichtslaan portier LAmax		93089,95	461904,27	1,00	55,82	55,82	55,82	0,00
P316	Dichtslaan portier LAmax		93091,36	461896,91	1,00	55,21	55,21	55,21	0,00
P317	Dichtslaan portier LAmax		93092,02	461894,13	1,00	54,68	54,68	54,68	0,00
LAmax	(hoofdgroep)		0,00	0,00	0,00	60,03	60,03	60,03	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bouwmaat bepaling max invulling
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LArLT
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
CP01_A	Controle 50m	93035,62	462043,77	1,50	48,57	43,57	38,57	48,57	51,74	
CP01_B	Controle 50m	93035,62	462043,77	5,00	50,47	45,47	40,47	50,47	51,53	
CP02_A	Controle 50m	93082,94	462053,19	1,50	49,69	44,69	39,69	49,69	52,66	
CP02_B	Controle 50m	93082,94	462053,19	5,00	51,85	46,85	41,85	51,85	52,57	
CP03_A	Controle 50m	93130,64	462062,49	1,50	48,56	43,56	38,56	48,56	51,73	
CP03_B	Controle 50m	93130,64	462062,49	5,00	50,45	45,45	40,45	50,45	51,52	
CP04_A	Controle 50m	93189,54	462022,59	1,50	48,28	43,28	38,28	48,28	51,46	
CP04_B	Controle 50m	93189,54	462022,59	5,00	50,12	45,12	40,12	50,12	51,19	
CP05_A	Controle 50m	93195,25	461993,40	1,50	48,87	43,87	38,87	48,87	51,92	
CP05_B	Controle 50m	93195,25	461993,40	5,00	50,83	45,83	40,83	50,83	51,70	
CP06_A	Controle 50m	93201,02	461963,86	1,50	48,23	43,23	38,23	48,23	51,43	
CP06_B	Controle 50m	93201,02	461963,86	5,00	50,07	45,07	40,07	50,07	51,15	
CP07_A	Controle 50m	93161,76	461904,95	1,50	48,48	43,48	38,48	48,48	51,67	
CP07_B	Controle 50m	93161,76	461904,95	5,00	50,36	45,36	40,36	50,36	51,44	
CP08_A	Controle 50m	93113,61	461895,58	1,50	49,56	44,56	39,56	49,56	52,56	
CP08_B	Controle 50m	93113,61	461895,58	5,00	51,70	46,70	41,70	51,70	52,46	
CP09_A	Controle 50m	93066,43	461886,40	1,50	48,39	43,39	38,39	48,39	51,60	
CP09_B	Controle 50m	93066,43	461886,40	5,00	50,25	45,25	40,25	50,25	51,38	
CP10_A	Controle 50m	93007,45	461925,78	1,50	48,19	43,19	38,19	48,19	51,39	
CP10_B	Controle 50m	93007,45	461925,78	5,00	50,01	45,01	40,01	50,01	51,10	
CP11_A	Controle 50m	93001,50	461955,32	1,50	48,83	43,83	38,83	48,83	51,89	
CP11_B	Controle 50m	93001,50	461955,32	5,00	50,78	45,78	40,78	50,78	51,65	
CP12_A	Controle 50m	92995,68	461985,03	1,50	48,23	43,23	38,23	48,23	51,42	
CP12_B	Controle 50m	92995,68	461985,03	5,00	50,06	45,06	40,06	50,06	51,14	

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bouwmaat bepaling max invulling
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAmax

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
CP01_A	Controle 50m	93035,62	462043,77	1,50	59,97	--	--	
CP01_B	Controle 50m	93035,62	462043,77	5,00	61,01	--	--	
CP02_A	Controle 50m	93082,94	462053,19	1,50	59,27	--	--	
CP02_B	Controle 50m	93082,94	462053,19	5,00	59,95	--	--	
CP03_A	Controle 50m	93130,64	462062,49	1,50	57,68	--	--	
CP03_B	Controle 50m	93130,64	462062,49	5,00	57,70	--	--	
CP04_A	Controle 50m	93189,54	462022,59	1,50	57,03	--	--	
CP04_B	Controle 50m	93189,54	462022,59	5,00	56,83	--	--	
CP05_A	Controle 50m	93195,25	461993,40	1,50	57,50	--	--	
CP05_B	Controle 50m	93195,25	461993,40	5,00	57,46	--	--	
CP06_A	Controle 50m	93201,02	461963,86	1,50	57,67	--	--	
CP06_B	Controle 50m	93201,02	461963,86	5,00	57,69	--	--	
CP07_A	Controle 50m	93161,76	461904,95	1,50	60,02	--	--	
CP07_B	Controle 50m	93161,76	461904,95	5,00	61,08	--	--	
CP08_A	Controle 50m	93113,61	461895,58	1,50	64,28	--	--	
CP08_B	Controle 50m	93113,61	461895,58	5,00	66,79	--	--	
CP09_A	Controle 50m	93066,43	461886,40	1,50	68,02	--	--	
CP09_B	Controle 50m	93066,43	461886,40	5,00	70,01	--	--	
CP10_A	Controle 50m	93007,45	461925,78	1,50	68,04	--	--	
CP10_B	Controle 50m	93007,45	461925,78	5,00	70,02	--	--	
CP11_A	Controle 50m	93001,50	461955,32	1,50	66,23	--	--	
CP11_B	Controle 50m	93001,50	461955,32	5,00	68,65	--	--	
CP12_A	Controle 50m	92995,68	461985,03	1,50	62,99	--	--	
CP12_B	Controle 50m	92995,68	461985,03	5,00	65,21	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAr,LT
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	Cm
12_C	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	30,40	29,74	24,74	19,74	29,74	29,74	
12_B	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	9,40	29,62	24,62	19,62	29,62	30,32	
29_A	Nieuwbouw V13	93019,57	461858,48	42,30	29,40	24,40	19,40	29,40	29,40	
13_A	Nieuwbouw V13	93032,47	461856,36	42,30	29,31	24,31	19,31	29,31	29,31	
13_D	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	15,40	29,07	24,07	19,07	29,07	29,08	
13_C	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	12,40	28,98	23,98	18,98	28,98	29,20	
13_E	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	18,40	28,96	23,96	18,96	28,96	28,96	
20_A	Nieuwbouw V01-06	92996,60	461865,98	6,40	28,92	23,92	18,92	28,92	31,06	
29_E	Nieuwbouw V01-06	93019,53	461858,62	18,40	28,91	23,91	18,91	28,91	28,91	
29_F	Nieuwbouw V01-06	93019,53	461858,62	21,40	28,91	23,91	18,91	28,91	28,91	
29_F	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	39,40	28,89	23,89	18,89	28,89	28,89	
20_B	Nieuwbouw V01-06	92996,60	461865,98	9,40	28,87	23,87	18,87	28,87	29,77	
29_A	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	24,40	28,87	23,87	18,87	28,87	28,87	
13_F	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	21,40	28,84	23,84	18,84	28,84	28,84	
29_B	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	27,40	28,78	23,78	18,78	28,78	28,78	
13_F	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	39,40	28,77	23,77	18,77	28,77	28,77	
13_A	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	24,40	28,73	23,73	18,73	28,73	28,73	
29_E	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	36,40	28,72	23,72	18,72	28,72	28,72	
29_C	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	30,40	28,70	23,70	18,70	28,70	28,70	
29_D	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	33,40	28,68	23,68	18,68	28,68	28,68	
13_B	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	27,40	28,64	23,64	18,64	28,64	28,64	
13_E	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	36,40	28,60	23,60	18,60	28,60	28,60	
13_C	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	30,40	28,57	23,57	18,57	28,57	28,57	
13_D	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	33,40	28,56	23,56	18,56	28,56	28,56	
13_B	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	9,40	28,51	23,51	18,51	28,51	29,34	
14_D	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	15,40	28,51	23,51	18,51	28,51	28,54	
18_A	Nieuwbouw V01-06	92999,47	461851,29	6,40	28,51	23,51	18,51	28,51	30,85	
15_D	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	15,40	28,50	23,50	18,50	28,50	28,55	
12_A	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	6,40	28,49	23,49	18,49	28,49	30,25	
14_C	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	12,40	28,42	23,42	18,42	28,42	28,70	
14_E	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	18,40	28,40	23,40	18,40	28,40	28,40	
14_A	Nieuwbouw V13	93025,14	461854,39	42,30	28,24	23,24	18,24	28,24	28,24	
14_F	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	21,40	28,24	23,24	18,24	28,24	28,24	
14_A	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	24,40	28,11	23,11	18,11	28,11	28,11	
14_B	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	27,40	27,99	22,99	17,99	27,99	27,99	
14_F	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	39,40	27,91	22,91	17,91	27,91	27,91	
14_C	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	30,40	27,87	22,87	17,87	27,87	27,87	
14_D	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	33,40	27,83	22,83	17,83	27,83	27,83	
14_E	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	36,40	27,83	22,83	17,83	27,83	27,83	
15_C	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	12,40	27,83	22,83	17,83	27,83	28,17	
14_B	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	9,40	27,81	22,81	17,81	27,81	28,77	
19_C	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	12,40	27,60	22,60	17,60	27,60	28,05	
13_A	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	6,40	27,59	22,59	17,59	27,59	29,50	
14_A	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	6,40	27,43	22,43	17,43	27,43	29,50	
18_C	Nieuwbouw V01-06	92999,47	461851,29	12,40	27,19	22,19	17,19	27,19	27,73	
16_C	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	12,40	27,18	22,18	17,18	27,18	27,64	
15_B	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	9,40	26,90	21,90	16,90	26,90	27,94	
17_C	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	12,40	26,78	21,78	16,78	26,78	27,30	
19_B	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	9,40	26,51	21,51	16,51	26,51	27,66	
15_A	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	6,40	26,36	21,36	16,36	26,36	28,52	
16_B	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	9,40	26,23	21,23	16,23	26,23	27,42	
17_B	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	9,40	25,71	20,71	15,71	25,71	27,00	
19_A	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	6,40	25,42	20,42	15,42	25,42	27,62	
16_A	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	6,40	25,15	20,15	15,15	25,15	27,38	
17_A	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	6,40	24,67	19,67	14,67	24,67	26,98	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAmax

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
02_B	Nieuwbouw V01-06	93038,31	461924,65	9,40	77,03	--	--
02_C	Nieuwbouw V01-06	93038,31	461924,65	12,40	76,60	--	--
03_B	Nieuwbouw V01-06	93039,83	461916,97	9,40	75,76	--	--
03_C	Nieuwbouw V01-06	93039,83	461916,97	12,40	75,43	--	--
01_B	Nieuwbouw V01-06	93030,91	461927,50	9,40	75,25	--	--
01_C	Nieuwbouw V01-06	93030,91	461927,50	12,40	74,97	--	--
04_B	Nieuwbouw V01-06	93041,20	461910,07	9,40	74,35	--	--
04_C	Nieuwbouw V01-06	93041,20	461910,07	12,40	74,09	--	--
04_D	Nieuwbouw V01-06	93041,20	461910,07	15,40	73,81	--	--
05_B	Nieuwbouw V01-06	93042,72	461902,39	9,40	73,21	--	--
05_C	Nieuwbouw V01-06	93042,72	461902,39	12,40	73,03	--	--
05_D	Nieuwbouw V01-06	93042,72	461902,39	15,40	72,82	--	--
05_E	Nieuwbouw V01-06	93042,72	461902,39	18,40	72,14	--	--
06_B	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	9,40	71,36	--	--
06_C	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	12,40	71,25	--	--
06_D	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	15,40	71,08	--	--
06_E	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	18,40	70,89	--	--
07_B	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	9,40	70,78	--	--
07_C	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	12,40	70,73	--	--
06_F	Nieuwbouw V01-06	93043,20	461895,17	21,40	70,67	--	--
07_D	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	15,40	70,62	--	--
08_A	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	6,40	69,87	--	--
08_B	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	9,40	69,83	--	--
08_C	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	12,40	69,76	--	--
07_E	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	18,40	69,73	--	--
08_D	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	15,40	69,67	--	--
07_F	Nieuwbouw V01-06	93044,67	461887,66	21,40	69,57	--	--
08_E	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	18,40	68,67	--	--
08_F	Nieuwbouw V01-06	93047,13	461880,12	21,40	68,50	--	--
08_A	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	24,40	68,34	--	--
08_B	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	27,40	68,17	--	--
09_A	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	6,40	68,00	--	--
08_C	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	30,40	67,99	--	--
09_B	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	9,40	67,96	--	--
42_D	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	33,40	67,92	--	--
09_C	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	12,40	67,90	--	--
09_D	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	15,40	67,82	--	--
08_D	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	33,40	67,79	--	--
42_E	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	36,40	67,71	--	--
09_E	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	18,40	67,70	--	--
09_F	Nieuwbouw V01-06	93048,54	461872,95	21,40	67,59	--	--
08_E	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	36,40	67,58	--	--
42_F	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	39,40	67,49	--	--
09_A	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	24,40	67,46	--	--
08_F	Nieuwbouw V07-12	93047,13	461880,12	39,40	67,37	--	--
09_B	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	27,40	67,32	--	--
42_A	Nieuwbouw V13	93040,43	461882,81	42,30	67,27	--	--
08_A	Nieuwbouw V13	93047,12	461880,12	42,30	67,16	--	--
09_C	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	30,40	67,16	--	--
09_D	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	33,40	67,00	--	--
10_A	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	6,40	66,95	--	--
10_B	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	9,40	66,91	--	--
10_C	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	12,40	66,86	--	--
09_E	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	36,40	66,82	--	--
10_D	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	15,40	66,80	--	--
10_E	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	18,40	66,72	--	--
09_F	Nieuwbouw V07-12	93048,54	461872,95	39,40	66,64	--	--
10_F	Nieuwbouw V01-06	93050,14	461864,86	21,40	66,63	--	--
42_C	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	30,40	66,56	--	--
10_A	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	24,40	66,53	--	--
09_A	Nieuwbouw V13	93048,53	461873,02	42,30	66,47	--	--
W02_D	App. Vingboonshof 1-14	92955,72	461916,44	10,50	66,45	--	--
10_B	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	27,40	66,41	--	--
10_C	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	30,40	66,29	--	--
10_D	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	33,40	66,15	--	--
10_E	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	36,40	66,01	--	--
10_F	Nieuwbouw V07-12	93050,14	461864,86	39,40	65,86	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAmax

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
10_A	Nieuwbouw V13	93050,15	461864,86	42,30	65,70	--	--
32_A	Nieuwbouw V13	93026,50	461879,12	42,30	65,49	--	--
W02_C	App. Vingboonshof 1-14	92955,72	461916,44	7,50	65,48	--	--
32_F	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	39,40	64,36	--	--
31_A	Nieuwbouw V13	93019,17	461877,15	42,30	64,29	--	--
W03_D	App. Vingboonshof 1-14	92957,56	461915,22	10,50	64,27	--	--
39_D	Nieuwbouw V01-06	93034,50	461912,83	15,40	63,85	--	--
W02_B	App. Vingboonshof 1-14	92955,72	461916,44	4,50	63,80	--	--
31_F	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	39,40	63,35	--	--
W03_C	App. Vingboonshof 1-14	92957,56	461915,22	7,50	63,29	--	--
40_E	Nieuwbouw V01-06	93036,30	461905,50	18,40	62,83	--	--
W03_B	App. Vingboonshof 1-14	92957,56	461915,22	4,50	61,53	--	--
W02_A	App. Vingboonshof 1-14	92955,72	461916,44	1,50	61,10	--	--
41_F	Nieuwbouw V01-06	93037,16	461898,07	21,40	61,02	--	--
32_E	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	36,40	60,98	--	--
W01_B	Stalpaerthof 19-23	92950,18	461939,85	5,00	60,92	--	--
31_E	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	36,40	60,72	--	--
W04_D	App. Vingboonshof 1-14	92958,85	461908,53	10,50	60,69	--	--
38_C	Nieuwbouw V01-06	93025,16	461921,63	12,40	60,67	--	--
38_B	Nieuwbouw V01-06	93025,16	461921,63	9,40	60,52	--	--
42_B	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	27,40	60,43	--	--
37_B	Nieuwbouw V01-06	93028,11	461914,73	9,40	59,37	--	--
W03_A	App. Vingboonshof 1-14	92957,56	461915,22	1,50	58,93	--	--
37_C	Nieuwbouw V01-06	93028,11	461914,73	12,40	58,67	--	--
32_D	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	33,40	58,65	--	--
31_D	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	33,40	58,45	--	--
W04_C	App. Vingboonshof 1-14	92958,85	461908,53	7,50	58,27	--	--
22_C	Nieuwbouw V01-06	92998,99	461879,51	12,40	58,13	--	--
22_B	Nieuwbouw V01-06	92998,99	461879,51	9,40	58,03	--	--
23_C	Nieuwbouw V01-06	93004,93	461876,75	12,40	58,02	--	--
36_B	Nieuwbouw V01-06	93029,47	461907,87	9,40	57,80	--	--
26_C	Nieuwbouw V01-06	93008,73	461861,41	12,40	57,72	--	--
42_A	Nieuwbouw V07-12	93040,47	461882,82	24,40	57,61	--	--
W05_B	Vingboonshof 15-18	92974,39	461909,76	5,00	57,59	--	--
26_B	Nieuwbouw V01-06	93008,73	461861,41	9,40	57,42	--	--
32_C	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	30,40	57,19	--	--
23_B	Nieuwbouw V01-06	93004,93	461876,75	9,40	57,18	--	--
31_C	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	30,40	57,17	--	--
36_D	Nieuwbouw V01-06	93029,47	461907,87	15,40	57,14	--	--
36_C	Nieuwbouw V01-06	93029,47	461907,87	12,40	57,02	--	--
25_C	Nieuwbouw V01-06	93006,05	461862,41	12,40	56,89	--	--
22_A	Nieuwbouw V01-06	92998,99	461879,51	6,40	56,60	--	--
25_B	Nieuwbouw V01-06	93006,05	461862,41	9,40	56,53	--	--
26_A	Nieuwbouw V01-06	93008,73	461861,41	6,40	56,16	--	--
23_A	Nieuwbouw V01-06	93004,93	461876,75	6,40	56,09	--	--
35_B	Nieuwbouw V01-06	93030,90	461900,61	9,40	55,92	--	--
W04_B	App. Vingboonshof 1-14	92958,85	461908,53	4,50	55,67	--	--
35_C	Nieuwbouw V01-06	93030,90	461900,61	12,40	55,02	--	--
25_A	Nieuwbouw V01-06	93006,05	461862,41	6,40	54,94	--	--
W01_A	Stalpaerthof 19-23	92950,18	461939,85	1,50	54,68	--	--
35_D	Nieuwbouw V01-06	93030,90	461900,61	15,40	54,66	--	--
W06_B	Vingboonshof 15-18	92976,14	461908,67	5,00	54,56	--	--
32_B	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	27,40	54,41	--	--
31_B	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	27,40	54,19	--	--
35_E	Nieuwbouw V01-06	93030,90	461900,61	18,40	53,38	--	--
34_B	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	9,40	52,99	--	--
33_B	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	9,40	52,78	--	--
24_C	Nieuwbouw V01-06	93004,63	461867,71	12,40	52,73	--	--
W05_A	Vingboonshof 15-18	92974,39	461909,76	1,50	52,68	--	--
31_A	Nieuwbouw V07-12	93019,19	461877,15	24,40	52,64	--	--
32_A	Nieuwbouw V07-12	93025,21	461878,77	24,40	52,57	--	--
30_C	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	12,40	52,41	--	--
27_D	Nieuwbouw V01-06	93014,38	461862,93	15,40	52,21	--	--
27_C	Nieuwbouw V01-06	93014,38	461862,93	12,40	51,94	--	--
27_B	Nieuwbouw V01-06	93014,38	461862,93	9,40	51,86	--	--
34_C	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	12,40	51,79	--	--
31_F	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	21,40	51,56	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAmax

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	
W04_A	App. Vingboonshof 1-14	92958,85	461908,53	1,50	51,52	--	--	
30_B	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	9,40	51,44	--	--	
27_A	Nieuwbouw V01-06	93014,38	461862,93	6,40	51,32	--	--	
24_B	Nieuwbouw V01-06	93004,63	461867,71	9,40	51,31	--	--	
32_F	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	21,40	51,31	--	--	
33_C	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	12,40	51,18	--	--	
34_D	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	15,40	51,16	--	--	
34_F	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	21,40	51,15	--	--	
30_D	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	15,40	51,12	--	--	
33_D	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	15,40	51,11	--	--	
30_A	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	6,40	51,08	--	--	
34_E	Nieuwbouw V01-06	93032,46	461892,76	18,40	51,07	--	--	
33_E	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	18,40	51,03	--	--	
33_F	Nieuwbouw V01-06	93034,00	461885,01	21,40	50,99	--	--	
31_E	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	18,40	50,95	--	--	
32_A	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	6,40	50,90	--	--	
21_C	Nieuwbouw V01-06	92995,05	461873,85	12,40	50,67	--	--	
24_A	Nieuwbouw V01-06	93004,63	461867,71	6,40	50,51	--	--	
21_B	Nieuwbouw V01-06	92995,05	461873,85	9,40	50,42	--	--	
31_D	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	15,40	50,34	--	--	
32_E	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	18,40	50,33	--	--	
31_C	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	12,40	49,88	--	--	
30_A	Nieuwbouw V13	93016,51	461869,65	42,30	49,81	--	--	
32_D	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	15,40	49,69	--	--	
W06_A	Vingboonshof 15-18	92976,14	461908,67	1,50	49,69	--	--	
11_A	Nieuwbouw V13	93047,20	461860,33	42,30	49,66	--	--	
32_B	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	9,40	49,66	--	--	
31_B	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	9,40	49,52	--	--	
11_A	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	6,40	49,43	--	--	
11_B	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	9,40	49,42	--	--	
21_A	Nieuwbouw V01-06	92995,05	461873,85	6,40	49,41	--	--	
11_C	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	12,40	49,39	--	--	
11_D	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	15,40	49,35	--	--	
11_E	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	18,40	49,30	--	--	
11_F	Nieuwbouw V01-06	93047,22	461860,33	21,40	49,24	--	--	
32_C	Nieuwbouw V01-06	93025,21	461878,77	12,40	49,23	--	--	
11_A	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	24,40	49,19	--	--	
11_F	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	39,40	49,17	--	--	
28_D	Nieuwbouw V01-06	93012,26	461856,81	15,40	49,16	--	--	
11_B	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	27,40	49,13	--	--	
31_A	Nieuwbouw V01-06	93019,19	461877,15	6,40	49,13	--	--	
11_C	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	30,40	49,07	--	--	
11_E	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	36,40	49,05	--	--	
11_D	Nieuwbouw V07-12	93047,22	461860,33	33,40	49,04	--	--	
18_B	Nieuwbouw V01-06	92999,47	461851,29	9,40	48,90	--	--	
20_C	Nieuwbouw V01-06	92996,60	461865,98	12,40	48,46	--	--	
20_B	Nieuwbouw V01-06	92996,60	461865,98	9,40	48,21	--	--	
19_C	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	12,40	47,97	--	--	
19_B	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	9,40	47,77	--	--	
18_A	Nieuwbouw V01-06	92999,47	461851,29	6,40	47,58	--	--	
20_A	Nieuwbouw V01-06	92996,60	461865,98	6,40	47,56	--	--	
18_C	Nieuwbouw V01-06	92999,47	461851,29	12,40	47,45	--	--	
19_A	Nieuwbouw V01-06	92998,19	461857,85	6,40	46,86	--	--	
30_F	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	39,40	46,16	--	--	
17_B	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	9,40	46,03	--	--	
30_E	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	18,40	46,02	--	--	
12_A	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	6,40	46,01	--	--	
12_B	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	9,40	45,98	--	--	
12_C	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	12,40	45,94	--	--	
30_F	Nieuwbouw V01-06	93016,52	461869,59	21,40	45,94	--	--	
12_D	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	15,40	45,89	--	--	
30_E	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	36,40	45,88	--	--	
30_A	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	24,40	45,87	--	--	
12_E	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	18,40	45,83	--	--	
30_B	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	27,40	45,80	--	--	
12_F	Nieuwbouw V01-06	93039,86	461858,35	21,40	45,75	--	--	
30_C	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	30,40	45,74	--	--	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
 Model: Bouwmaat max planologisch inclusief plan
 LAmax totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: LAmax

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
30_D	Nieuwbouw V07-12	93016,52	461869,59	33,40	45,72	--	--
12_A	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	24,40	45,67	--	--
16_B	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	9,40	45,65	--	--
12_B	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	27,40	45,57	--	--
13_B	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	9,40	45,57	--	--
17_C	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	12,40	45,55	--	--
13_C	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	12,40	45,53	--	--
13_D	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	15,40	45,48	--	--
12_C	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	30,40	45,47	--	--
13_E	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	18,40	45,43	--	--
13_A	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	6,40	45,36	--	--
13_F	Nieuwbouw V01-06	93032,44	461856,35	21,40	45,36	--	--
12_D	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	33,40	45,35	--	--
13_A	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	24,40	45,28	--	--
15_A	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	6,40	45,28	--	--
12_E	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	36,40	45,24	--	--
13_B	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	27,40	45,19	--	--
29_E	Nieuwbouw V01-06	93019,53	461858,62	18,40	45,17	--	--
12_F	Nieuwbouw V07-12	93039,86	461858,35	39,40	45,12	--	--
14_B	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	9,40	45,11	--	--
13_C	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	30,40	45,10	--	--
29_F	Nieuwbouw V01-06	93019,53	461858,62	21,40	45,10	--	--
14_C	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	12,40	45,08	--	--
14_D	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	15,40	45,04	--	--
29_A	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	24,40	45,03	--	--
12_A	Nieuwbouw V13	93039,88	461858,36	42,30	45,00	--	--
13_D	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	33,40	45,00	--	--
14_E	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	18,40	44,98	--	--
29_B	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	27,40	44,95	--	--
14_F	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	21,40	44,92	--	--
13_E	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	36,40	44,88	--	--
29_C	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	30,40	44,88	--	--
14_A	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	24,40	44,85	--	--
17_A	Nieuwbouw V01-06	93003,83	461848,66	6,40	44,85	--	--
29_D	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	33,40	44,81	--	--
13_F	Nieuwbouw V07-12	93032,44	461856,35	39,40	44,77	--	--
14_B	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	27,40	44,77	--	--
15_B	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	9,40	44,74	--	--
16_A	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	6,40	44,73	--	--
15_C	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	12,40	44,72	--	--
29_E	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	36,40	44,72	--	--
16_C	Nieuwbouw V01-06	93010,78	461850,50	12,40	44,70	--	--
14_C	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	30,40	44,68	--	--
15_D	Nieuwbouw V01-06	93017,64	461853,37	15,40	44,67	--	--
13_A	Nieuwbouw V13	93032,47	461856,36	42,30	44,66	--	--
14_A	Nieuwbouw V01-06	93024,84	461854,31	6,40	44,66	--	--
29_F	Nieuwbouw V07-12	93019,53	461858,62	39,40	44,62	--	--
14_D	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	33,40	44,59	--	--
29_A	Nieuwbouw V13	93019,57	461858,48	42,30	44,52	--	--
14_E	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	36,40	44,50	--	--
14_F	Nieuwbouw V07-12	93024,84	461854,31	39,40	44,40	--	--
14_A	Nieuwbouw V13	93025,14	461854,39	42,30	44,32	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen