

Port of Urk

een aanvulling op het planMER

11 januari 2021

Kenmerk R003-1271717LBE-V01-mdg-NL

Verantwoording

Titel	Port of Urk
Opdrachtgever	Gemeente Urk
Projectleider	Martijn Gerritsen
Auteur(s)	Lex Bekker en Renze Haitsma
Projectnummer	1271717
Aantal pagina's	29
Datum	11 januari 2021
Handtekening	Ontbreekt in verband met digitale verwerking.
	Dit rapport is aantoonbaar vrijgegeven.

Colofon

TAUW bv
Handelskade 37
Postbus 133
7400 AC Deventer
T +31 57 06 99 91 1
E info.deventer@tauw.com

Kenmerk R003-1271717LBE-V01-mdg-NL

Inhoud

1 Inleiding 5
1.1 Aanbevelingen van de commissie m.e.r. 5
1.1.1 Het advies van de commissie m.e.r. 5
1.1.2 Geconstateerde tekortkomingen 5
1.2 Zienswijze van de provincie 5
2 Onderbouwing locatiekeuze 6
2.1 Locatie van het bedrijventerrein 6
2.2 Samenhang met MSNF 8
2.2.1 Twee projecten 8
2.2.2 De behoefte aan een nieuw bedrijventerrein 9
3 Referentiesituatie 11
3.1 Referentie in het verkeersonderzoek 11
3.2 Onderbouwing van de verkeersaantrekkende werking 12
3.3 Doorwerking in de afgeleide aspecten 12
3.3.1 Geluid 12
3.3.2 Luchtkwaliteit 13
3.3.3 Stikstof berekeningen 13
4 Consistentie MER en bestemmingsplan 14
4.1 Maximale mogelijkheden in het plan 14
4.1.1 Verandering van agrarisch gebruik naar bedrijventerrein 14
4.1.2 Alsnog toestaan van een Bevi-bedrijf 16
4.1.3 Zonnepanelen 16
4.2 Borging van de duurzaamheidsambities 18
5 Effectbeoordeling 19
5.1 Geluid 19
5.1.1 Aanvullingen 19
5.1.2 Berekende gevelbelasting met industrielawaai 19
5.1.3 Berekende cumulatieve geluidsbelasting L_{cum} 20
5.1.4 Onderzoek naar de mogelijke maatregelen 20
5.1.5 Effectbeoordelingen voor geluidshinder 21

5.1.6 Effect voor de gezondheid 21
5.2 Waterkwantiteit 21
5.3 Stikstofdepositie 21
5.4 Archeologie 22
6 Zienswijze van de provincie 24
6.1 Vleermuizen 24
6.2 Gebruikte data voor de analyse van de beschermde soorten 24
6.3 Provinciaal beleid van vrijgestelde soorten 24
6.4 AERIUS2020 24
6.5 Archeologie 25
6.6 Conclusies 25
7 Conclusies en samenvatting 26
7.1 Samenvatting op hoofdlijnen 26
7.2 Locatie keuze en behoefte 26
7.3 Geluid 26
7.4 Zonnepanelen 27
7.5 AERIUS2020 27
7.6 Duurzaamheid 27
7.7 Geconsolideerde effecten tabel 27

Bijlage 1 Aangepast geluidsonderzoek

Bijlage 2 Aangepaste AERIUS berekeningen

Bijlage 3 Samenvatting ambitiedocument Nieuw binnendijks bedrijventerrein met visserij/maritiem thema op Urk

Bijlage 4 Verkeersmodel Noordoostpolder en Urk versie 2.2 - Technische rapportage

1 Inleiding

Op 21 oktober 2020 is het planMER behorende bij het bestemmingsplan Port of Urk-Binnendijks bedrijventerrein uitgebracht. Dit planMER is gelijktijdig met het ontwerp bestemmingsplan (en het ontwerp exploitatieplan) ter visie gelegd. Over het planMER is op 11 januari 2021 door de commissie m.e.r. een advies uitgebracht. Ook is er door de provincie een zienswijze ingediend die (mede) betrekking heeft op het planMER.

1.1 Aanbevelingen van de commissie m.e.r.

In deze paragraaf wordt kort weergegeven hoe in deze aanvulling op het planMER wordt omgegaan met de adviezen van de commissie-m.e.r.

1.1.1 Het advies van de commissie m.e.r.

Het planMER is ter toetsing voorgelegd aan de Commissie voor de milieueffectrapportage (hierna: Commissie m.e.r.). Op 11 januari 2021 is het toetsingsadvies door de Commissie m.e.r. gepubliceerd[1].

De Commissie m.e.r. signaleert dat in het MER op een aantal punten informatie ontbreekt. De commissie vindt deze informatie wel nodig om het milieubelang volwaardig te kunnen meenemen bij de besluitvorming over het bestemmingsplan. De voorliggende aanvulling op het planMER levert de ontbrekende informatie, op basis waarvan de gemeenteraad het milieubelang volwaardig kan meenemen bij haar besluit over het bestemmingsplan.

1.1.2 Geconstateerde tekortkomingen

In deze paragraaf wordt kort samengevat welke tekortkomingen door de Commissie m.e.r. zijn benoemd in haar advies aan de gemeente. De door de commissie benoemde tekortkomingen hebben betrekking op:

- De onderbouwing van de locatiekeuze (samenhang met MSNF)
- Het gebruik van de referentiesituatie en de doorwerking van de verkeersgegevens
- De consistentie tussen het MER en het bestemmingsplan
- De navolgbaarheid en duidelijkheid van de effectbeoordelingen

Deze onderwerpen worden aanvullend beschreven in hoofdstuk 2 tot en met 5 van de voorliggende rapportage.

1.2 Zienswijze van de provincie

De door de provincie ingebrachte zienswijze heeft betrekking op een aantal aspecten. Met name de inbreng met betrekking tot ecologie heeft betrekking op de inhoud van het planMER. Hier zal, naast de meer tekstuele opmerkingen over archeologie in hoofdstuk 6 van deze aanvulling op het planMER aandacht aan worden besteed.

[1] projectnummer 3519

2 Onderbouwing locatiekeuze

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op de onderbouwing van de locatiekeuze en de samenhang die er al dan niet bestaat tussen de Maritieme Servicehaven Noordelijk Flevoland (MSNF) zoals benoemd in paragraaf 2.1 van het advies van de commissie m.e.r..

2.1 Locatie van het bedrijventerrein

De zoektocht naar een mogelijk geschikte locatie voor een substantiële uitbreiding van de vestigingsmogelijkheden van bedrijven op Urk gaat terug tot ten minste 2013/2014. In februari 2014 is de structuurvisie Urk 2035+ uitgebracht. De topografische kaart van Urk en omgeving (zoals weergegeven in die structuurvisie) staat weergegeven in figuur 2.1.



Figuur 2.1Topografische kaart Urk 2013

In die tijd werd door de provincie actief gezocht naar een mogelijk geschikte locatie voor een maritieme service haven. Daarnaast speelde er destijds het initiatief van de gemeentes Urk en Noordoostpolder om een Intergemeentelijke Structuurvisie op te stellen. Deze Intergemeentelijke Structuurvisie voorziet mede in de ontwikkeling van een binnendijks bedrijventerrein. Om de potentiële synergie te benutten sluit het binnendijks bedrijventerrein bij voorkeur aan op de buitendijkse haven die door de provincie wordt onderzocht en ontwikkeld. Om de mogelijke synergie tussen het nieuw te ontwikkelen bedrijventerrein en de maritieme service haven niet bij voorbaat onmogelijk te maken zijn destijds de locaties ten oosten van Urk bij voorbaat buiten

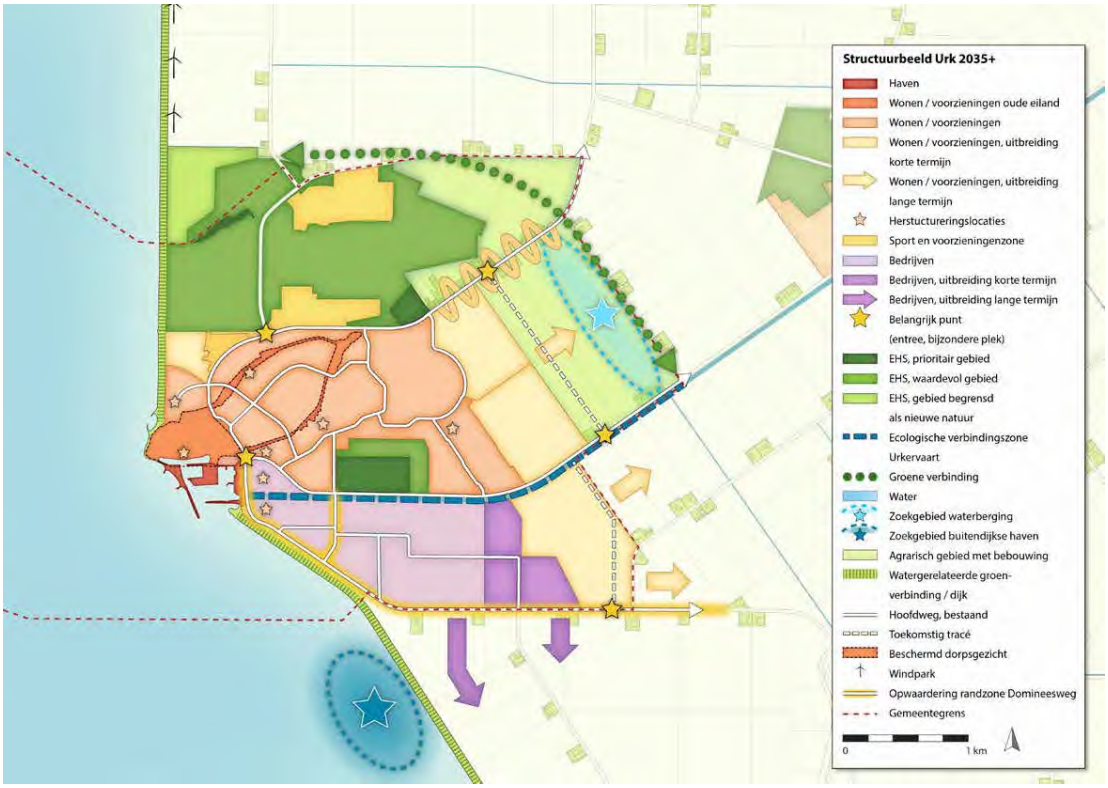
beschouwing gebleven in de zoektocht naar een geschikte plek voor een nieuw binnendijks bedrijventerrein. De meest voor de hand liggende locatie voor het binnendijks bedrijventerrein is destijds gevonden op het grondgebied van de Noordoostpolder, ten zuiden van de gemeente Urk. Op basis van een globale effecten analyse is deze vergeleken met een locatie ten noorden van Urk, ook op het grondgebied van de Noordoostpolder.

In de onderstaande matrix wordt met een kleurarcering voor elk van de omgevingsindicatoren de relatieve geschiktheid van beide locaties aangegeven. Rood staat voor het minst geschikt van de twee, en een groene arcering in de matrix geeft aan dat de locatie het meest geschikt is van de twee voor het desbetreffende criterium. Duidelijk is dat voor alle criteria de zuidelijke locatie beter scoort dan de noordelijke locatie.

Tabel 2.1 Effectanalyse voor de verschillende omgevingsindicatoren

Omgevingsindicator	Locatie noord	Locatie zuid
Ligging ten opzichte van bestaande weg infrastructuur	Deze locatie ligt op meer dan 3 km afstand van de N712, de ontsluitingsweg van Espel.	Deze locatie kan met een korte aftakking vanaf de N352 worden ontsloten; door de aftakking te verlangen kan ook een dubbele ontsluiting gerealiseerd worden
Ligging ten opzichte van bestaande nautische infrastructuur	Om deze locatie nautisch te ontsluiten zal vanaf de bestaande vaargeul in noordelijke richting een ontsluiting van ruim 2 km lengte gegraven moeten worden door relatief ondiep water	Deze locatie kan (rechtstreeks) gebruik maken van de doorgaande vaarroute die hier op relatief korte afstand voor de kustlijn loopt
Te verwachten invloed op het leefklimaat in bewoonde gebieden op basis van de hindercontour van 1.000 meter behorende bij VNG-categorie 5.3	Binnen een afstand van 1.000 meter bevinden zich ongeveer 475 woningen in de aangesloten woonbebouwing van Urk en 7 vrij liggende woningen	Binnen een afstand van 1.000 meter bevinden zich geen woningen in de aangesloten woonbebouwing van Urk en bijna 30 vrij liggende woningen. De in ontwikkeling zijnde woonwijk ligt op meer dan 1.000 meter.
Aansluiting bij bestaande landschappelijke structuren en cultuurhistorische elementen	Het gebruik van het binnendijkse land bestaat deels uit agrarisch land, deels uit bos en het noordelijk deel van de aaneengesloten woonbebouwing van het dorp Urk	Het binnendijkse land is momenteel in gebruik als agrarisch land, wellicht wordt dit op termijn ontwikkeld tot een bedrijventerrein dat aansluit bij het bestaande bedrijventerrein ten zuiden van het dorp Urk
Ecologie	Deze locatie ligt in (de buurt van) de EHS zoals die destijds was vastgesteld.	Ecologische waarden blijven waarschijnlijk beperkt tot de erfbeplanting in het gebied.

Mede op grond van de bovenstaande afweging is er in de structuurvisie van februari 2014 uitgegaan van een locatie ten zuiden van Urk. Die zoekrichting staat weergegeven op het onderstaande structuurbeeld voor 2035+.



Figuur 2.2 Structuurbeeld Urk 2035+

2.2 Samenhang met MSNF

2.2.1 Twee projecten

Het binnendijks bedrijventerrein en de MSNF worden beide ontwikkeld onder de naam Port of Urk. Deze naam is gekozen om nationaal en internationaal herkenbaar te zijn op het gebied van havenactiviteiten, de maritieme sector en het visserijcluster. De beide bedrijventerreinen worden echter van meet af aan apart van elkaar ontwikkeld.

In opdracht van de provincie Flevoland wordt het provinciaal inpassingsplan (PIP) voor de MSNF opgesteld omdat er binnen de provincie behoefte bestaat aan nieuwe kaderuimte.

Het bestemmingsplan voor het binnendijks bedrijventerrein wordt voorbereid door de gemeente Urk, omdat binnen de gemeente Urk alle kavels op bestaande bedrijventerreinen zijn uitgegeven en er nog steeds een grote vraag bestaat aan nieuwe bedrijfskavels. De behoefte aan nieuwe bedrijfskavels betreft ruimte voor Urker bedrijven en voor nationale en internationale bedrijven in de maritieme sector en het visserijcluster die zich op Urk willen vestigen. Het betreft in alle gevallen niet watergebonden bedrijvigheid, daar waar de MSNF juist ruimte biedt aan watergebonden bedrijvigheid.

De planvorming rond beide bedrijventerreinen; het binnendijks bedrijventerrein en de MSNF, is onafhankelijk van elkaar opgepakt. Zo is de provincie Flevoland al veel eerder gestart met de planvorming rond de MSNF. De beide bedrijventerreinen zijn ook niet afhankelijk van elkaar en kunnen los van elkaar ontwikkeld worden, zo blijkt uit de uitgevoerde behoefteonderzoeken (zie paragraaf 2.2.2).

2.2.2 De behoefte aan een nieuw bedrijventerrein

Op 29 november 2019 is, in opdracht van de gemeente Urk de *Ladderverkenning binnendijks bedrijventerrein* verschenen. Deze rapportage, inclusief samenvatting, is opgenomen als bijlage bij de toelichting op het bestemmingsplan, waarnaar wordt verwezen. Ter bepaling van het definitieve programma voor het bedrijventerrein, wordt daarin onderzocht wat de mogelijkheden zijn binnen de kaders van de Ladder voor duurzame verstedelijking. In de ladderverkenning is daarvoor een onderbouwde inschatting gegeven.

Los daarvan is, in opdracht van de gemeente Urk, de ruimtebehoefte voor een bedrijventerrein onderzocht door Buck Consultants International, rekening houdend met de onzekerheid rond marktontwikkelingen voor zowel het visserijcluster als de maritieme branches op Urk. De samenvatting van deze studie is opgenomen als bijlage 3 bij deze aanvulling op het MER. In dat onderzoek is de ruimtevraag voor het nieuwe bedrijventerrein uiteengezet aan de hand van twee scenario's waarin onzekerheden positief of negatief uitpakken. Per saldo wordt de totale ruimtevraag ingeschat op 39-66 ha in respectievelijk een laag en een hoog scenario. Met de toevoeging van truckparking en een evenemententerrein pakt dit iets hoger uit tot 42-72 ha.

Een aanvullende analyse laat zien dat de ontwikkeling van MSNF in totaal kans geeft op circa 7-11 ha extra bedrijvigheid tot 2040. Voorwaarde voor een grote spin-off is wel dat de trends positief moeten uitpakken, zoals vergroting/verdieping van de Kornwerderzandsluizen. Ook moet de infrastructuur van het binnendijks terrein geschikt zijn voor vervoer van en naar de haven: wegen van voldoende breedte, met draagkracht en een gematigd hellingspercentage bij het oversteken van de dijk.

De bovenstaande resultaten samenvattend geldt dat de ruimtebehoefte voor een zelfstandig binnendijks bedrijventerrein is vastgesteld op 39-72 hectare. Als de MSNF tegelijkertijd wordt gerealiseerd is een ruimtebehoefte van 46-83 hectare vastgesteld. Als onverhoopt de MSNF niet gerealiseerd wordt is er dus voldoende zekerheid is dat het deel van het plangebied dat rechtstreeks de bestemming bedrijventerrein toebedeeld krijgt in gebruik genomen zal gaan worden. Als de MSNF conform verwachting wel wordt gerealiseerd dan zal er een beroep worden gedaan op het deel van het plangebied dat nu nog de agrarische bestemming behoud, door te zijner tijd gebruik te maken van de wijzigingsbevoegdheid in die de planregels is opgenomen.

De behoefte aan nieuw bedrijventerrein is daarmee onderzocht, op basis van verschillende scenario's zoals geadviseerd door de commissie m.e.r. (op blz. 4 van het advies). Het onderzoek van Buck strekt zich uit tot 2040. In het scenario waarin beide plannen parallel gerealiseerd worden wordt verwacht dat het totale plangebied (inclusief de agrarische percelen met daarop de

wijzigingsbevoegdheid tot bedrijvigheid) in gebruik genomen zal zijn. In het scenario waarin onverhoopt de MSNF niet gerealiseerd kan worden aangenomen dat dit deel van het plangebied uiteindelijk ook in gebruik genomen zal worden, niet lang na 2040. De ontwikkelingen staan tenslotte niet stil 20 jaar na vandaag. Ook in dit ongunstige scenario wordt in redelijkheid verwacht dat het totale plangebied uiteindelijk in gebruik genomen zal worden door de soort bedrijven waar het voor bedoeld is. Het beschrijven van de effecten van het ongunstige scenario voegt dan ook niets toe aan de reikwijdte van het planMER zoals dat in uitgebracht in oktober 2020.

3 Referentiesituatie

In dit hoofdstuk wordt de manier waarop is omgegaan met de referentiesituatie in het MER nader toegelicht, zoals geadviseerd in paragraaf 2.2 van het advies van de commissie m.e.r.. Ter onderbouwing van de gebruikte verkeerscijfers is de Technische Rapportage van het verkeersmodel opgenomen. De doorwerking van de referentie situatie op met name het aspect geluid wordt heroverwogen.

3.1 Referentie in het verkeersonderzoek

In deze paragraaf wordt de manier waarop is omgegaan met de referentiesituatie in het verkeerskundig onderzoek nader toegelicht[2]. In de tabel hieronder is te zien hoe in het MER de veranderingen van de verkeersstromen ten gevolge van het plan alternatief zijn weergegeven. Ten onrechte wordt in deze tabel het plan-effect vastgesteld door de plan situatie te vergelijken met de huidige situatie.

Tabel 3.1 Tabel 5.4 uit het MER: Verandering verkeersstromen plan alternatief

Meetlocatie	Huidige situatie 2016	Plansituatie	Verschil
1) Domineesweg-west	9.600	12.400	+2.800
2) Domineesweg-oost	10.700	23.000	+12.300
3) Urkerweg	5.300	11.600	+6.300
4) Meep	10.900	9.100	-1.800
5) Michiel de Ruyterallee	-	14.500	+ 14.500

In het verkeersonderzoek wordt de autonome ontwikkeling gesplitst in, ten eerste, de autonome inbreiding van de bestaande bebouwing, en, ten tweede, de grootschalige ontwikkeling van de Zeeheldenwijk. In de referentiesituatie in het planMER wordt de Zeeheldenwijk benoemd als belangrijkste onderdeel van de autonome ontwikkelingen vanwege het relatief grootschalig karakter ervan. De autonome ontwikkeling van de Zeeheldenwijk (inclusief de aanleg van de Michiel de Ruyterallee) leidt tot een autonome toename in de verkeersintensiteiten, in combinatie met een verschuiving ervan over de verschillende wegvakken (door de aanleg van de Michiel de Ruyterallee). In de onderstaande tabel 3.2 is dit weergegeven. De verkeerstromen van de plansituatie worden daar vergeleken met de autonome situatie (dus inclusief de Zeeheldenwijk) zodat de toename die is toe te schrijven aan het binnendijks bedrijventerrein duidelijk wordt.

Tabel 3.2 Verandering verkeersstromen plan alternatief

Meetlocatie	Huidige situatie 2016 (1)	Autonome inbreiding (2)	Situatie met Zeeheldenwijk (3)	Plansituatie (4)	Verschil = planeffect (5 = 4-3)
1) Domineesweg-west	9.600	19.900	10.400	12.400	+2.000
2) Domineesweg-oost	10.700	16.100	21.300	23.000	+1.700
3) Urkerweg	5.300	6.500	11.100	11.600	+500

[2] Zoals geadviseerd in de eerste bullit in het tekstvak op blz. 6 van het advies van de commissie m.e.r.

Meetlocatie	Huidige situatie 2016 (1)	Autonome inbreiding (2)	Situatie met Zeeheldenwijk (3)	Plansituatie (4)	Verschil = planeffect (5 = 4-3)
4) Meep	10.900	12.800	8.500	9.100	+600
5) Michiel de Ruyterallee	-		14.100	14.500	+400

In de verkeersstudie waar deze cijfers op zijn gebaseerd is geen onderscheid gemaakt tussen het bedrijventerrein met of zonder de MSNF vanwege het te verwachten kleine verschil, verkeerskundig is dit onvoldoende onderscheidend. Overigens, door de MSNF niet apart te rapporteren wordt het plan effect van het binnendijks bedrijventerrein een klein beetje overschat.

Een en ander heeft geen invloed op de effectbepaling zoals die is weergegeven in tabel 5.5 van het MER. Ook verandert de uiteindelijke omvang van de verkeersstromen niet: alle relevante ruimtelijke ontwikkelingen zijn daar correct in opgenomen.

3.2 Onderbouwing van de verkeersaantrekkende werking

In paragraaf 2.2 van haar advies adviseert de commissie m.e.r. onder andere om te onderbouwen wat de verkeersproductie voor het bedrijventerrein is en om te laten zien welke aannames daarbij gedaan zijn[3]. Deze gegevens zijn weergegeven in het Verkeersmodel Noordoostpolder en Urk versie 2.3 - Technische rapportage van Goudappel Coffeng (16 september 2020). Deze rapportage is opgenomen als bijlage 4 bij deze aanvulling op het MER.

3.3 Doorwerking in de afgeleide aspecten

In deze paragraaf wordt beschreven hoe de verkeerscijfers door hebben gewerkt in de aspecten waarop verkeer van invloed is[4]. Dit betreft geluid, luchtkwaliteit en stikstofdepositie.

3.3.1 Geluid

In bijlage 5 van het planMER is het oorspronkelijke geluidsonderzoek integraal opgenomen. Voor wat betreft de gebruikte verkeersgegevens geldt dat die zijn overgenomen uit een uitsnede van het gemeentelijk Geomilieu-model van het basisjaar 2030. Daartoe zijn de autonome situatie en plansituatie aangeleverd. In de plansituatie zitten ook de extra verkeersbewegingen voor het bestemmingsplan ‘Zeeheldenwijk’.

Op basis van het advies van de commissie m.e.r. zijn de geluidsberekeningen aangepast, niet voor wat betreft de verkeersgegevens, maar wel voor wat betreft het industrielawaai[5]. In paragraaf 5.1 van deze aanvulling op het MER worden de geactualiseerde rekenresultaten verder beschreven en op effecten gezet.

[3] Verwezen wordt naar de tweede bullit in het tekstvak op blz. 6 van het advies van de commissie m.e.r.

[4] Verwezen wordt naar de derde bullit in het tekstvak op blz. 6 van het advies van de commissie m.e.r.

[5] De aangevulde geluidsrapportage is integraal opgenomen in bijlage 1 van deze aanvulling op het planMER

3.3.2 Luchtkwaliteit

In bijlage 6 van het planMER is het luchtkwaliteitsonderzoek integraal opgenomen. Het doel van dat onderzoek was primair om de worst case (i.c. het basisalternatief, inclusief alle autonome ontwikkelingen) te kunnen toetsen aan de grenswaarden uit de Wet luchtkwaliteit. Daartoe zijn alle stationaire bronnen op het bedrijventerrein gemodelleerd op basis van CBS-kentallen per m^2. Ook de verkeersemissies in de uiteindelijke eind situatie zijn in het onderzoek meegenomen, gebruik makend van de verkeerscijfers uit het verkeersmodel van Goudappel Coffeng. De resultaten van de berekeningen worden integraal weergegeven in hoofdstuk 4 van bijlage 6 van het planMER. De daar gerapporteerde bronbijdrages bevatten dus het planeffect samen met autonome ontwikkelingen[6].

De als worst case berekende jaargemiddelde waardes kunnen allemaal ruimschoots voldoen aan de grenswaardes.

Het planeffect is niet separaat berekend maar het is duidelijk dat er wel sprake zal zijn van een toename van de luchtverontreiniging doordat er nieuwe emissiebronnen bij komen, met name in het basisalternatief. Het planeffect is weliswaar iets kleiner dan de gerapporteerde bronbijdrages, maar er is geen reden om de effectbepaling zoals die is weergegeven in tabel 7.4 van het MER aan te passen.

3.3.3 Stikstof berekeningen

De gemeente Urk heeft twee verkeersmodellen aangeleverd ten behoeve van de geactualiseerde stikstofberekeningen[7]. In het eerste model is de autonome situatie plus de volledige verkeersgeneratie van het plan verwerkt, het tweede model bevat de autonome situatie zonder uitvoering van het plan. Netto is het verschil dus de verkeersgeneratie ten gevolge van het plan.

In paragraaf 5.3 van deze aanvulling op het MER worden de geactualiseerde rekenresultaten verder beschreven en op effecten gezet.

[6] De berekende jaargemiddelden bestaan uit de lokale achtergrondwaardes met daarbij opgeteld de bronbijdrage.

[7] De rapportage van de nieuwe AERIUS2020 berekeningen is integraal opgenomen in bijlage 2 van deze aanvulling op het planMER.

4 Consistentie MER en bestemmingsplan

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op de opmerkingen van de commissie m.e.r. zoals verwoord in paragraaf 2.3 uit het toetsingsadvies. In eerste instantie wordt ingegaan op een drietal wijzigings/afwijkings regelingen die in het bestemmingsplan zijn opgenomen en waarvan de effecten niet volledig in het MER aan bod zijn gekomen. Daarna wordt kort de manier beschreven waarop met name de duurzaamheidsambities in de planregels zijn geborgd.

4.1 Maximale mogelijkheden in het plan

Bij bepalen van de effecten van het MER moet uitgegaan worden van de maximale mogelijkheden van het plan. Dat betekent dat activiteiten die via een wijziging/afwijkings regeling mogelijk zijn en tot belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen leiden, ook moeten worden meegenomen. De drie ontwikkelingen die in dit kader relevant zijn worden in deze paragraaf, in aanvulling op het planMER, beoordeeld op mogelijke aanvullende effecten.

4.1.1 Verandering van agrarisch gebruik naar bedrijventerrein

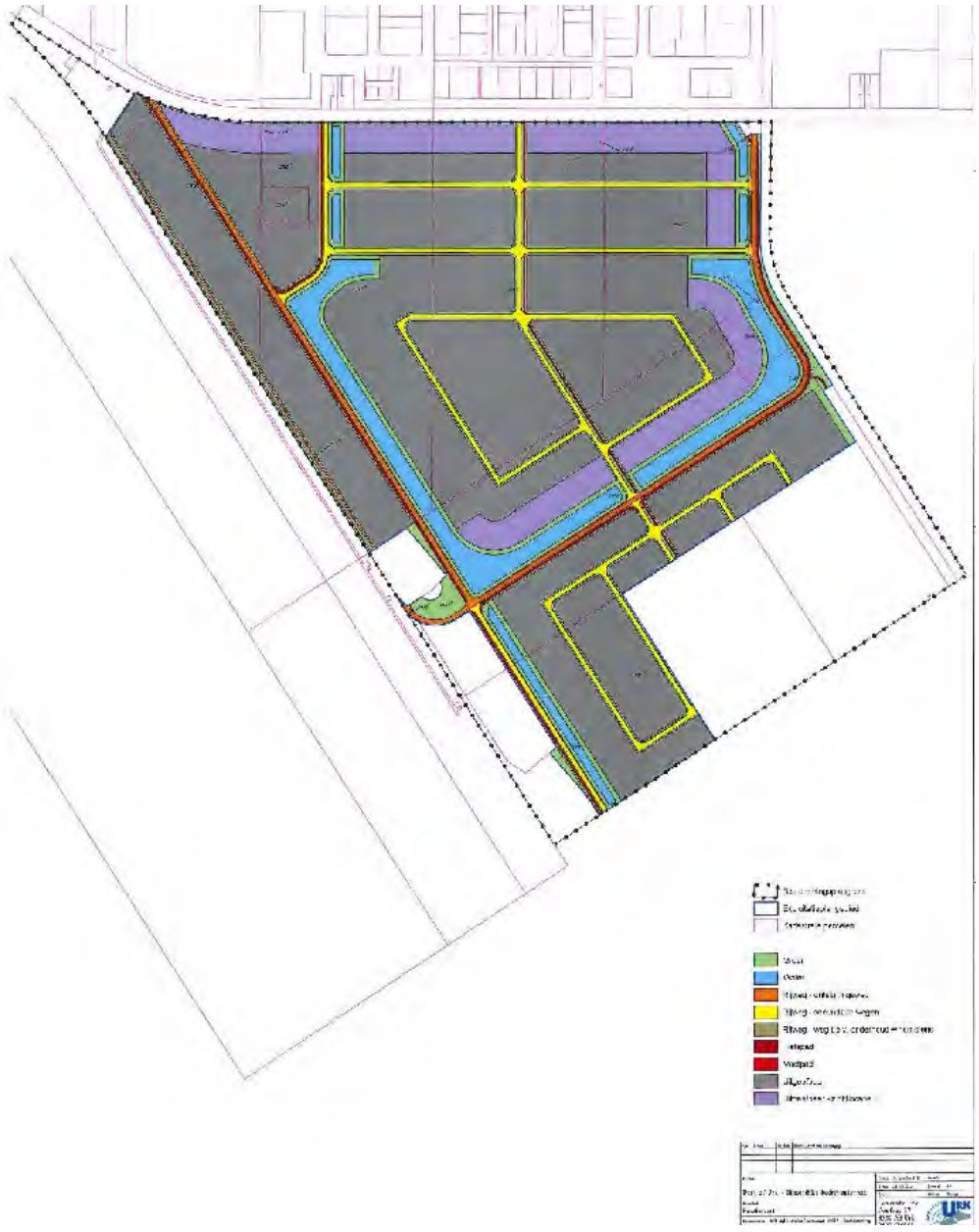
In De Nota van uitgangspunten die mede ten grondslag heeft gelegen aan de NRD voor dit planMER werd nog uitgegaan van een plangebied dat direct rechtstreeks uitgeefbaar zou zijn ten behoeve van de functie “bedrijven”. Figuur 1.1 in het planMER geeft de begrenzing weer van het bruto uitgeefbaar plangebied. In de loop van de planstudie zijn de inzichten gewijzigd en is besloten om een klein deel van het plangebied niet rechtstreeks uitgeefbaar te laten zijn voor de functie “bedrijven”. Op dit deel van het plangebied rust in eerste instantie nog de (huidige) agrarische functie. Wel is er in het bestemmingsplan (in artikel 3.7) een wijzigingsbevoegdheid opgenomen om ook dit deel uit te kunnen geven aan bedrijven. De functie kaart uit het ontwerp exploitatieplan, hieronder opgenomen als figuur 4.1, laat zien om welk deel van het plangebied het gaat: de twee percelen in de zuid-oost hoek van het plangebied zijn nu nog niet uitgeefbaar.

Deze wijzigingsbevoegdheid is niet voor alle aspecten meegenomen in de effectbeoordelingen uit het planMER. In de onderstaande matrix is aangegeven om welke aspecten het gaat.

Tabel 4.1 Overzicht van de in het planMER betrokken effectbeoordelingen voor deze wijzigingsbevoegheid

Wel meegenomen in het planMER	Niet meegenomen maar verder niet onderscheidend	Niet meegenomen en wel relevant
Verkeer	Geur	Geluid
Luchtkwaliteit	Landschap	Gezondheid (via geluid)
Ecologie	Cultuurhistorie	
Bodem en water	Archeologie	
	Klimaat	
	Externe Veiligheid	
	Slagschaduw	

Uit bovenstaand overzicht blijkt dat de tekortkoming in de effectbeoordeling van deze wijzigingsbevoegdheid zich met name manifesteert in het geluidsonderzoek. Doordat het industrielawaai dat afkomstig kan zijn uit de zuidoosthoek van het plangebied niet in het geluidsmodel is opgenomen is er in het planMER sprake van een zekere onderschatting van de milieugebruiksruimte van het plan. Daarom is het geluidsonderzoek aangepast. De aanpassingen zijn opgenomen in bijlage 1 van deze aanvulling op het planMER. Voor de aangepaste effectbeoordeling wordt verwezen naar paragraaf 5.1 van deze aanvulling op het planMER.



Figuur 4.1 Functiekaart van het Binnendijks bedrijventerrein Port of Urk (bron: ontwerp exploitatieplan)

4.1.2 Alsnog toestaan van een Bevi-bedrijf

De commissie m.e.r. merkt op dat het bestemmingsplan aan B&W de bevoegd toekent om de bestemming 'Bedrijventerrein' te wijzigen en een Bevi-inrichting toe te staan (planregel 6.9.5). Geadviseerd wordt om effecten van de maximale mogelijkheden die het bestemmingsplan biedt te onderzoeken, die effecten te beoordelen en na te gaan of het nodig is de wijzigingsbevoegdheid aan te passen dan wel (aanvullende) effectbeperkende maatregelen op te nemen.

Zoals ook al opgemerkt in paragraaf 15.4.1 van het planMER kan alleen van deze wijzigingsbevoegd bedoeld in planregel 6.9.5 gebruik worden gemaakt als van te voren, middels een extern veiligheidsonderzoek, is aangetoond dat het externe veiligheidsrisico buiten de inrichtingsgrenzen niet toeneemt (planregel 6.9.5a).

Door planregel 6.9.5a wordt adequaat geborgd dat de externe veiligheidsrisico's niet toenemen. Deze regel voorkomt het optreden van (onaanvaardbare) risico's. De wijzigingsbevoegdheid hoeft niet te worden aangepast, extra effect beperkende maatregelen zijn niet nodig, en de effectbeoordeling weergegeven in tabel 15.4 van het planMER hoeft niet te worden aangepast.

4.1.3 Zonnepanelen

Het bestemmingsplan biedt de mogelijkheid om zonnepanelen op maaiveld te plaatsen ter plaatse van een hiervoor specifiek aangegeven gebied binnen de bestemming agrarisch. Voorwaarden hiervoor zijn een maximale bouwhoogte van 4 meter, het niet onevenredig schaden van bouw- en gebruiksmogelijkheden van de nabijgelegen gronden en het niet onevenredig schaden van het straat- en bebouwingsbeeld. Hieronder wordt voor de relevante milieuthema's een effectbeoordeling gedaan. Er is geen reden te veronderstellen dat er een verschil bestaat in de effecten voor de twee alternatieven.

Woon-, werk-, en leefmilieu

De zonnepanelen zijn vanuit de omgeving slechts beperkt zichtbaar vanwege de omkadering van het gebied met een groenstrook en de bomenrij langs de Zuidermeerweg. Zonnepanelen worden tegenwoordig ontwikkeld met anti-reflectieglas. Schittering en reflectie van zon door zonnepanelen vindt daardoor minimaal plaats. Het effect van zonnepanelen op woon-, werk-, en leefmilieu is daarmee neutraal.

Ecologie

Het plaatsen van zonnepanelen leidt niet tot aantasting van leefgebied voor beschermde soorten. Gezien de ligging van de zonnepanelen en de beperkte verstoring bij het plaatsen ervan wordt ook geen effect op NNN of Natura2000-gebied verwacht. De beoordeling voor het thema natuur is daarmee neutraal.

Bodem en water

Onder de zonnepanelen wordt geen gesloten verharding aangelegd, waardoor het regenwater vrij kan infiltreren. Compensatie van verharding is daarom niet aan de orde en er zal geen verontreiniging plaatsvinden in het grondwater. Voor het plaatsen van zonnepanelen zijn geen

grootschalige bodemingrepen benodigd waardoor grond zou moeten worden afgevoerd. Door het geringe gewicht van de bouwwerken kan worden volstaan met een fundering van beperkte omvang. De meest gangbare funderings-methode voor veld installaties zijn relatief dunne palen met een lengte van 1-2 meter. Bij eventuele ophoging wordt grond toegepast met de kwaliteit die geschikt is voor de agrarische functie. Daarnaast worden er geen ernstige verontreinigingen verwacht, gelet op het voormalig agrarisch gebruik. Er zal geen negatief effect zijn op de bodemkwaliteit of de waterhuishouding als gevolg van een zonneveld in het gebied. Het effect voor deze thema's wordt als neutraal (0) beoordeeld.

Landschap

Het gebied waar zonnepanelen mogelijk worden gemaakt bevindt zich aan de rand van het bedrijventerrein. Aan de overzijde van het bedrijventerrein bevinden zich windmolens. Het plaatsen van zonnepanelen versterkt daarmee het duurzame karakter van het terrein. De zonnepanelen zullen niet het gehele maaiveld beslaan waardoor oppervlak onder de zonnepanelen nog gebruikt kan worden voor bijvoorbeeld het laten grazen van schapen. Het perceel krijgt daarmee een multifunctioneel gebruik. In het stedenbouwkundig plan staat een groenstrook aan de randen van het bedrijventerrein. De buitenzijden van het perceel voor de zonnepanelen worden dus landschappelijk omsloten waarmee de zonnepanelen zelf geen verstorend effect hebben op het omliggende open landschap. De transformatie van het open polderlandschap naar een bedrijventerrein is landschappelijk negatief beoordeeld. De mogelijkheden voor zonnepanelen binnen dit terrein worden landschappelijk neutraal beoordeeld.



Figuur 4.2 Archeologische advieskaart met in zwart het terrein waar zonnepanelen op maaiveld mogelijk worden gemaakt (bron: Econsultancy 2020)

Archeologie
In het terrein waar het bestemmingsplan zonnepanelen mogelijk maakt, ligt een archeologische vindplaats. Dit betreft een scheepswrak uit de 18e eeuw (zie figuur 4.2).

In het archeologisch bureauonderzoek van Econsultancy wordt geadviseerd om het scheepswrak op te graven bij bodemingrepen dieper dan 30 cm rondom de vindplaats. Vanwege de benodigde bodemingrepen voor het plaatsen van zonnepanelen en bijbehorende kabels en leidingen is de kans groot dat deze vindplaats wordt aangetast. Het uitgangspunt van in-situ behoud uit het Verdrag van Valletta (1992) is daarmee niet haalbaar. Daarom wordt het plaatsen van zonnepanelen op deze plek vanuit archeologisch oogpunt negatief beoordeeld.

4.2 Borging van de duurzaamheidsambities

Het MER gaat uit van de aanplant van hoge bomen en wadi's die bijdragen aan de score op klimaat, duurzaamheid, gezondheid, bodem en water. De in het planMER beschreven voorstellen voor de inrichting van het plangebied hebben de status van mogelijk te nemen maatregelen die invulling kunnen geven aan de duurzaamheidsambities. In de toelichting bij het bestemmingsplan zijn dergelijke maatregelen omschreven als 'wenselijk' of 'worden toegejuicht'. De commissie m.e.r. is van oordeel dat de planregels het nemen van deze maatregelen niet, of in ieder geval onvoldoende zou borgen.

Echter, in de planregels wordt veelvuldig verwezen naar de "Beleidsregel duurzaamheid Urk". Deze beleidsregel moet in acht worden genomen door de gemeente bij het uitvoeren van de verschillende wijzigingsbevoegdheden die in het plan zijn voorzien. Daarnaast geld dat vergunningen voor bouwen en het uitvoeren van werken aan deze beleidsregel getoetst moeten worden. Daarmee is in voldoende mate geborgd dat er bij het in gebruik nemen van het plangebied het aspect duurzaamheid wordt meegenomen in de besluitvorming. De voorbeelden die in het MER genoemd worden kunnen worden gebruikt bij het toepassen van de duurzaamheidseisen die in de planregels zijn opgenomen, ondanks dat deze voorbeelden uit het MER niet zijn vertaald in harde concrete planvoorschriften.

5 Effectbeoordeling

In dit hoofdstuk wordt voor een viertal aspecten de effectbeoordeling van het planMER uitgebreid, toegelicht dan wel heroverwogen. Daarmee wordt in gegaan op paragraaf 2.4 van het advies van de commissie m.e.r..

5.1 Geluid

In paragraaf 2.4.1 van het advies van de commissie m.e.r. wordt gewezen op een aantal tekortkomingen in de geluidsberekeningen die zijn weergegeven in het geluidsonderzoek van 16 oktober 2020 (opgenomen als bijlage 5 van het planMER). Mede naar aanleiding van het advies van de commissie m.e.r. is het geluidsonderzoek aangevuld. In deze paragraaf wordt in eerste instantie aangegeven welke aspecten zijn aangevuld. Daarna wordt beschreven hoe dit doorwerkt in de rekenresultaten. Ook wordt ingegaan op de resultaten van het aanvullend onderzoek naar de mogelijke maatregelen. Tot slot wordt geverifieerd of een en ander gevolgen heeft voor de beoordeling van de effecten. Hierbij wordt ook gekeken naar de indirecte gevolgen voor de gezondheid.

5.1.1 Aanvullingen

In bijlage 1 van deze aanvulling op het planMER is de geactualiseerde versie van het geluidsonderzoek integraal opgenomen. Deze versie vervangt de eerdere rapportage uit oktober 2020 die hiermee komt te vervallen. De aanvullingen hebben betrekking op de volgende aspecten:

- Bij het bepalen van de gevelbelasting met industrielawaai is nu het totale plangebied in het model opgenomen, ook de twee zuid oostelijke percelen waar de wijzigingsbevoegdheid geldt die is beschreven in paragraaf 4.1.1 van deze aanvulling
- Bij het bepalen van de cumulatieve geluidsbelasting is de hierboven benoemde wijzigingsbevoegdheid ook meegenomen, net als het geluid dat, in de autonome ontwikkelingen, is te verwachten vanuit de MSNF
- Een studie naar het effect en de haalbaarheid van diverse geluidsreducerende maatregelen is tot slot ook onderdeel van de aanvullingen op het geluidsonderzoek

5.1.2 Berekende gevelbelasting met industrielawaai

De resultaten van de industrielawaai berekeningen staan weergegeven in tabel 5.1 van de geluidsrapportages. Berekend is dat, met in acht neming van de aanvullingen, er sprake is van een marginaal hogere geluidsbelasting op de zuidgevels van de vier woningen aan de Domineesweg. De extra geluidsbelasting vanuit het te realiseren binnendijks bedrijventerrein ligt in alle gevallen in de orde grote van 0,1dB. Een dergelijk verschil is zeker niet waarneembaar met het menselijk gehoor. Het planeffect blijft op alle gevels gelijk.

5.1.3 Berekende cumulatieve geluidsbelasting L_{cum}

Figuur 5.4 geeft in beide rapportages de autonome ontwikkeling weer van de belangrijkste geluidsbronnen die in de huidige situatie al zijn gerealiseerd:

- Industrie op de Zwolse hoek
- Windturbines langs het IJsselmeer
- Het bijbehorende wegverkeer

In figuur 5.3 van het aangevulde geluidsonderzoek zijn daar de volgende bronnen van industrielawaai aan toegevoegd:

- Het deel van het plangebied waarop rechtstreeks de bestemming bedrijventerrein rust
- Het deel van het plangebied met de wijzigingsbevoegdheid bedrijventerrein
- De MSNF

Tabel 5.4 van het aangevulde geluidsonderzoek laat het volgende zien:

- In de berekening van de cumulatieve geluidsbelasting neemt het industrielawaai toe met 1-2 dB ten opzichte van de berekeningen uit oktober 2020
- Het wegverkeerslawaai blijft verreweg de dominante geluidsbron
- De berekende cumulatieve geluidsbelasting blijft op al deze vier huizen langs de Domineesweg 64 dB in de plansituatie

Het planeffect blijft op alle vier de huizen dus gelijk aan de eerdere rekenresultaten.

5.1.4 Onderzoek naar de mogelijke maatregelen

Een drietal geluid reducerende maatregelen zijn onderzocht. Hieronder worden de resultaten van dit aanvullend onderzoek besproken.

Geluidsschermen

Schermen zijn effectief waar een hoge geluidreductie gehaald moet worden. Echter brengt het plaatsen van een geluidscherm hoge kosten met zich mee. Omdat een geluidscherm zal worden geplaatst voor een beperkt aantal woningen, in relatie tot de hoge investering die voor de maatregel nodig is, is een maatregel in de vorm van een overdrachtsmaatregel niet doelmatig.

Lagere maximale snelheid

De rekenresultaten van deze maatregel staan weergegeven in tabel 5.5[8] van het aangevulde geluidsonderzoek. Duidelijk is dat het verlagen van de maximum rijsnelheid van 70 naar 50 km/uur niet zorgt voor een verlaging in de cumulatieve geluidbelasting. Er zal, ook als een dergelijke maatregel wordt getroffen, in de plansituatie nog steeds een lichte stijging zijn in de cumulatieve geluidbelasting op de vier woningen langs de Domineesweg.

[8] NB: in het aangevulde geluidsonderzoek wordt per abuis verwezen naar tabel 5.6. Dat moet zijn tabel 5.5.

Stiller wegdek
De rekenresultaten van deze maatregel staan weergegeven in tabel 5.6 van het aangevulde geluidsonderzoek. Uit die resultaten blijkt dat een stiller wegdek zorgt voor een afname in de geluidbelasting op de woningen van ongeveer 1 dB. Deze afname zorgt ervoor dat de cumulatieve geluidbelasting op de woningen gelijk blijft of in sommige gevallen licht verbeterd ten opzichte van de autonome situatie. De berekende verschillen zijn echter niet waarneembaar voor het menselijk gehoor.

5.1.5 Effectbeoordelingen voor geluidshinder
In het planMER wordt het effect op de industrielawaai belasting op de gevels van de vier huizen langs de Domineesweg samengevat in tabel 6.2. De beoordeling van de cumulatieve geluidsbelasting wordt samengevat in tabel 6.5. Op basis van de hier boven samen gevatte resultaten van de aangevulde geluidsberekeningen geldt dat de in het planMER weergegeven effecten nu niet anders uitpakken. De effecten zijn nu wel beter onderbouwd.

5.1.6 Effect voor de gezondheid
In het planMER wordt het effect op gezondheid vanwege geluidhinder (L_{cum}) samengevat in tabel 9.1. Deze beoordeling hoeft niet te worden aangepast. De effecten zijn nu wel beter onderbouwd.

5.2 Waterkwantiteit
In paragraaf 2.4.2 van haar advies verwijst de commissie m.e.r. naar het Rapport Waterhuishouding Port of Urk. In het vooroverleg met het waterschap is een dergelijke rapportage aan de orde geweest. Overeengekomen is echter dat deze rapportage zal worden opgesteld in een later stadium, ten behoeve van de uitvoeringsfase.

In haar advies merkt de commissie onder andere op dat het niet duidelijk is waarom aan het duurzaam alternatief een licht positief effect is toegekend voor dit toetsingscriterium. Het is weliswaar correct dat er in het duurzaam alternatief ook sprake is van een toename van het verhard oppervlak. Echter, de aanleg van wadi’s zorgt er voor dat de regen in het gebied beter kan worden vastgehouden en niet, zoals in de huidige waterhuishouding het geval is, vrijwel direct wordt afgevoerd.

5.3 Stikstofdepositie
In het planMER zijn de stikstof berekeningen uitgevoerd met een ondertussen verouderde versie van AERIUS. Daarom zijn deze berekeningen, in het kader van deze aanvulling op het planMER, geactualiseerd. Deels voortkomend uit de veranderingen in het AERIUS model zijn de berekeningen ook uitgebreid. In deze geactualiseerde versie zijn beide alternatieven in AERIUS doorgerekend waardoor de (verschillen tussen de) effecten nog beter inzichtelijk zijn geworden.

Om effecten als gevolg van stikstofdepositie te bepalen is een berekening gemaakt met AERIUS2020 (opgenomen als bijlage 2). Voor het bouwrijp maken van het terrein en de aanleg van bebouwing wordt stikstof uitgestoten. Na saldering met de stikstof-emissies vanuit de referentiesituatie (i.c. het huidig agrarisch gebruik) is de stikstofdepositie ten gevolge van deze

werkzaamheden maximaal 0,00 mol/ha/jaar op alle relevante habitats in Natura 2000-gebieden. Voor de aanlegfase geldt hierbij dat effecten zijn uitgesloten indien deze verspreid over drie jaar wordt uitgevoerd. De fasering van de aanlegwerkzaamheden is verder uitgewerkt in bijlage 2 (paragraaf 3.2.1).

Tijdens het gebruik van het bedrijventerrein wordt ook uitstoot van stikstof voorzien. Vanwege de geplande invulling van het bedrijventerrein vanaf 2022 wordt uitgegaan van gebruik van werktuigen die minimaal als bouwjaar 2014 hebben, ofwel emissieklasse STAGE IV. De AERIUS-berekening voor de gebruiksfase wijst uit dat er voor het basis alternatief sprake is van een maximale stikstofdepositie van 0,33 mol/ha/jaar op het Natura 2000-gebied Weerribben, en kleinere effecten op 125 andere gebieden. Na saldering met de stikstof-emissies vanuit de referentiesituatie is de stikstofdepositie ten gevolge van deze emissies maximaal 0,30 mol/ha/jaar op Weerribben en kleinere bijdragen op de andere 125 Natura 2000-gebieden.

Bij het duurzame alternatief (zonder aansluiting op gas) wordt een maximale stikstofdepositie berekend van 0,01 mol/ha/jaar op het Natura 2000-gebied Weerribben, en soortgelijke effecten op 3 andere gebieden. Na saldering met de stikstof-emissies vanuit de referentiesituatie is de stikstofdepositie ten gevolge van deze emissies maximaal 0,00 mol/ha/jaar op alle relevante habitats in Natura 2000-gebieden.

Het duurzame alternatief heeft dus geen invloed op Natura2000-gebied en wordt daarom neutraal beoordeeld (0). In het basisalternatief wordt uitgegaan van een bedrijventerrein aangesloten op gas. Dit leidt tot verbrandingsemissies van stikstofoxiden en ammoniak die bij zullen dragen aan de verzuring en eutrofiering van de stikstofgevoelige natuur in de beschermde gebieden. Omdat de overige significante effecten (licht, geluid, verstoring etc.) uitgesloten zijn, wordt het basisalternatief vanwege de stikstofdepositie negatief beoordeeld (-) op het ecologisch toetsingscriterium N2000.

Opgemerkt wordt dat de beoordeling van de effecten per saldo gelijk is aan de beoordeling in tabel 10.6 van het planMER. De beoordeling is nu wel geactualiseerd en beter onderbouwd.

5.4 Archeologie

Deze paragraaf gaat in op paragraaf 2.4.4 van het advies van de commissie m.e.r. en beschrijft hoe, op welke wijze en wanneer in het proces in situ behoud van archeologische waarden vormgegeven wordt.

In het plangebied bevinden zich enkele archeologische vindplaatsen en terreinen met hoge archeologische verwachting. Vanwege het aanbrengen van funderingen voor nieuwe gebouwen en de aanleg van wegen, waterpartijen, kabels en leidingen wordt de bodem plaatselijk tot 1 meter geroerd. In-situ behoud van archeologische waarden wordt daarmee bedreigt. In situ-behoud kan worden geborgd door planaanpassing of technische maatregelen. Bij planaanpassing wordt op de betreffende plek de bodem niet geroerd door bijvoorbeeld op een andere plek te bouwen of een andere manier van fundering te kiezen. Technische maatregelen zijn bijvoorbeeld een verhoogde

begane grond, een aangepaste funderingstechniek of niet onderkelderen[9]. Wanneer dit niet mogelijk is, wordt geadviseerd voorafgaand aan de ontwikkeling van het terrein de vindplaats nader te onderzoeken door middel van een waarderend proefsleuvenonderzoek met doorstart naar opgraving[10].

Soms is het niet mogelijk om archeologisch vooronderzoek te doen, bijvoorbeeld doordat dat logistiek te lastig is. Dan kan een archeologische begeleiding van de aanlegwerkzaamheden een oplossing zijn. Ook kan archeologische begeleiding een oplossing zijn als een opgraving een erg zwaar onderzoek is voor de verwachte resten. Een archeoloog begeleidt dan een aannemer in goed overleg bij graafwerkzaamheden. Stuiten zij op archeologische resten, dan moet de aannemer het werk stilleggen. De archeoloog documenteert de resten, of verwijdert ze. Daarna kan de aannemer weer aan het werk. Voor zowel proefsleuvenonderzoek, opgraving als een archeologische begeleiding is een Programma van Eisen nodig die wordt goedgekeurd door het bevoegd gezag (gemeente Urk).

[9] Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed 2020. Beschikbaar via: https://www.cultureelerfgoed.nl/onderwerpen/archeologische-monumentenzorg/in-situ-beschermen

[10] Econsultancy 2020, Econsultancy 2020, Archeologisch bureauonderzoek Binnendijks bedrijventerrein Urk rapportnummer 11053.001

6 Zienswijze van de provincie

Provincie Flevoland heeft gereageerd op het bestemmingsplan en MER. De punten die relevant zijn voor het MER worden hieronder besproken.

6.1 Vleermuizen

De provincie noemt de essentiële vliegroute van vleermuizen langs de dijk. Ter bescherming van vleermuizen zijn het bestemmingsplan regels opgenomen voor een donkere corridor langs de dijk zodat vleermuizen deze route kunnen blijven gebruiken.

6.2 Gebruikte data voor de analyse van de beschermde soorten

In de natuurtoets is bij het onderdeel soortenbescherming data gebruikt van de Nederlandse Databank Flora&Fauna (NDFF). Provincie Flevoland attendeert op de data van Rijkswaterstaat over tellingen van watervogels in het IJsselmeergebied die specifieker zijn. Deze data zijn echter gedateerd (2016-2017) in vergelijking met de recente data van de NDFF. Dit geldt voor zowel de tellingen van watervogels in Nederland, als voor de specifieke broedvogeltellingen. Daarnaast zijn deze telgegevens globaal weergegeven, waardoor de situatie in en nabij het plangebied onduidelijk is. Over het algemeen ontbreken tellingen en trends voor het plangebied, of zijn er slechts tellingen beschikbaar voor het volledige IJsselmeergebied. Deze data leiden dan ook niet tot andere uitkomsten in de natuurtoets.

6.3 Provinciaal beleid van vrijgestelde soorten

In januari wijzigt het provinciale beleid van vrijgestelde soorten bij ruimtelijke ontwikkelingen. De kleine marterachtigen gaan dan van de lijst af van vrijgestelde soorten. Ook wijzigt de lijst van vogels met een jaarrond beschermd nest. Deze wijzigingen zijn vergeleken met de uitkomsten van de huidige natuurtoets. Dit heeft geen gevolgen voor de uitkomsten van het onderzoek. Boommarter en steenmarters zijn in het plangebied niet uitgesloten, daarom is nader onderzoek aanbevolen. Bunzing, wezel en hermelijn kunnen op dezelfde manier en in dezelfde periode worden onderzocht. Het enige verschil is dat bij kleine marterachtigen andere cameravallen worden gebruikt. De consequenties voor de uitvoering moeten blijken na het gerichte onderzoek.

De wijziging in de lijst van vogels met een jaarrond beschermd nest heeft geen gevolgen voor het bestemmingsplan. Voor zowel nesten in bomen als in gebouwen wordt nader onderzoek aanbevolen. Voor de nesten in bomen moet er een nestencheck uitgevoerd worden in het najaar en voor de nesten in gebouwen moet onderzoek uitgevoerd worden in de per soort geschikte periode. De wijziging van de lijst heeft dus geen gevolgen voor het bestemmingsplan. Bij het nader onderzoek wordt gekeken naar het dan geldende beschermingsregime voor vogels.

6.4 AERIUS2020

De AERIUS-berekening is inmiddels geupdate in AERIUS2020. Ook hieruit blijkt voor het duurzame alternatief geen stikstofdepositie hoger dan 0,00 mol/ha/jaar. Het stikstofrapport is ter controle naar de stikstofafdeling van de provincie gestuurd.

6.5 Archeologie

Voor het onderdeel archeologie werden in het MER twee aardkundig waardevolle terreinen genoemd. Deze duiden de ouderdom van het ondergrondse landschap. In praktijk heeft Flevoland meer aardkundig waardevolle terreinen maar in het MER zijn alleen de dichtstbijzijnde genoemd. Het binnendijks bedrijventerrein heeft geen invloed op deze aardkundig waardevolle gebieden.

6.6 Conclusies

De door de provincie ingebrachte zienswijzen op het planMER zijn hierboven besproken. Het is gebleken dat de ingebrachte zienswijzen geen gevolgen hebben voor de effect beoordelingen, en dus ook niet op de besluitvorming van de gemeente.

7 Conclusies en samenvatting

Op basis van het toetsingsadvies dat op 11 januari 2021 is uitgebracht over het planMER in het kader van het bestemmingsplan Port of Urk – binnendijks bedrijventerrein van 21 oktober 2020, is het MER aangevuld. Daarbij is rekening gehouden met de aspecten die de Commissie m.e.r. heeft benoemd in haar advies. Ook is in deze aanvulling ingegaan op de door de provincie ingediende zienswijze voor zover deze betrekking heeft op het planMER.

7.1 Samenvatting op hoofdlijnen

In deze rapportage is op beschrijvende wijze, en daar waar nodig gekwantificeerd onderbouwd, ingegaan op de door de commissie geïdentificeerde aspecten waarover in het MER onvoldoende informatie bevatte om een weloverwogen besluit over het bestemmingsplan te kunnen nemen.

Op basis van deze aanvullingen luidt de conclusie dat de bevindingen zoals die in het MER zijn gedocumenteerd vrijwel volledig in stand blijven met uitzondering van de effectbeoordeling van de benodigde akoestische gebruiksruimte. Bovendien is, aanvullend op het planMER, het effect van eventueel te plaatsen zonnepanelen beschreven.

Door het planMER van 21 oktober 2020 te lezen in samenhang met deze rapportage zijn de bevindingen aangepast, aangescherpt en ook beter onderbouwd.

7.2 Locatie keuze en behoefte

In de aanloop naar het tot stand komen van de gemeentelijke structuurvisie in 2014 waren er, geografisch gezien, drie zoekrichtingen: ten noorden, ten oosten en ten zuiden van Urk. Om de potentiële synergie met de MSNF niet al bij voorbaat uit te sluiten was de oostelijke zoekrichting toen al niet meer in beeld. Gekozen is destijds voor de zuidelijke zoekrichting. Een globale analyse laat zien dat deze zoekrichting op alle aspecten beter is dan een noordelijke zoekrichting.

Getailleerd onderzoek heeft laten zien dat, ook zonder de MSNF, er voldoende behoefte bestaat naar een bedrijventerrein van de voorgestelde omvang. Zonder de MSNF zal het naar verwachting iets langer duren maar er is geen reden te veronderstellen dat (na 2040) het plangebied volledig als bedrijventerrein in gebruik genomen zal zijn.

7.3 Geluid

De geluidsberekeningen zijn aangevuld zodat nu het maximale effect van de planontwikkeling beter berekend is. Ook de effecten op de cumulatieve geluidsbelasting zijn aangevuld. De aangevulde berekeningen verschillen echter slechts in de marge van de oorspronkelijke berekeningen: de verschillen in de effecten zijn voor het menselijk gehoor niet waar te nemen. Ook de doorgerekende maatregelen lever geen hoorbare verbeteringen op.

7.4 Zonnepanelen

De effecten van het plaatsen van zonnepanelen zijn, als aanvulling op het planMER, alsnog beoordeeld. Behalve voor een licht negatief effect vanwege de aanwezigheid van een scheepswrak in dit deel van het plangebied worden er geen effecten verwacht op de criteria die van toepassing zijn bij het beoordelen van de mogelijke effecten van het realiseren van een dergelijke zonnepark.

7.5 AERIUS2020

De eerder uitgevoerde AERIUS berekeningen zijn geactualiseerd en uitgebreid. De berekeningen laten zien dan het duurzaam alternatief, na salderen met het agrarisch gebruik vanuit de referentie situatie van het plangebied, geen toename laat zien van de depositie op de Natura2000 gebieden in de omgeving.

7.6 Duurzaamheid

Aangetoond is dat door de planregels in voldoende mate geborgd wordt dat er bij het in gebruik nemen van het plangebied het aspect duurzaamheid wordt meegenomen in de besluitvorming. De voorbeeld maatregelen die in het MER genoemd worden kunnen worden gebruikt bij het toepassen van de duurzaamheidseisen die in de planregels zijn opgenomen, ondanks dat deze voorbeelden uit het MER niet zijn vertaald in harde concrete planvoorschriften.

7.7 Geconsolideerde effecten tabel

In het planMER is een samenvattende tabel opgenomen met daarin de milieueffectbeoordeling van de twee alternatieven. Op basis van de aanvullingen op het MER zijn de effectbeoordelingen op hoofdlijnen niet veranderd. In de onderstaande tabel is overzichtelijk weergegeven wat er is veranderd ten opzichte van de effectbeoordelingen uit het planMER, dan wel wat er is aangevuld in de onderbouwing van de effecten.

Tabel 7.1 Samenvattende tabel van de milieueffectbeoordeling

	Toetsingscriterium	Basisalternatief	Duurzaam alternatief	Veranderingen t.o.v. het planMER
Verkeer	Verkeersaantrekkende werking	- -	- -	Aanvullend onderbouwd
	Bereikbaarheid	- -	- -	Geen veranderingen
	Verkeersveiligheid	-	-	Geen veranderingen
Geluid	Gevelbelasting door industrielawaai	- -	- -	Herberekend en beter onderbouwd
	Gevelbelasting door wegverkeerslawaai	-	-	Geen veranderingen
	Cumulatieve geluidsbelasting	0	0	Herberekend en beter onderbouwd

	Toetsingscriterium	Basisalternatief	Duurzaam alternatief	Veranderingen t.o.v. het planMER
Luchtkwaliteit	Zeer fijn- en fijnstof	-	0	Aanvullend toegelicht
	Stikstofdioxide (NO_2)	-	-	Aanvullend toegelicht
Geur	Aantal geurgehinderden	0	0	Geen veranderingen
Gezondheid	Cumulatief geluid	-	-	Beter onderbouwd obv nieuwe berekeningen
	Luchtverontreiniging	0	0	Geen veranderingen
	Hinderbeleving externe veiligheid	0	0	Geen veranderingen
	Lichthinder	-	-	Geen veranderingen
	Groen	0	+	Analyse v.d. borging in het bestemmingsplan[11]
Natuur	Beschermde soorten	-	-	Door de provincie aanvullende analyse
	NNN	0	0	Geen veranderingen
	N2000 gebieden	-	0	Geactualiseerd en beter onderbouwd
Landschap en ruimtelijke kwaliteit	Landschappelijke waarden	-	-	Geen veranderingen
	Gebruikswaarde, belevingswaarde, toekomstwaarde	-	0	Geen veranderingen
Cultuurhistorie en archeologie	Cultuurhistorische waarden	-	-	Geen veranderingen
	Archeologische waarden	-	-	Extra onderbouwing, m.n. bij de zonnepanelen
Bodem en water	Bodemkwaliteit	0	0	Geen veranderingen

[11] [11] Dit positief effect op de gezondheid wordt aan het duurzaam alternatief toegekend doordat het planten ven hoge bomen de gezondheid(s beleving) kunnen verbeteren. Deze maatregel is weliswaar beschreven in de toelichting op het plan maar is niet expliciet geborgd in de planregels.

	Toetsingscriterium	Basisalternatief	Duurzaam alternatief	Veranderingen t.o.v. het planMER
	Bodemopbouw	0	0	Geen veranderingen
	Waterkwaliteit	0	0	Geen veranderingen
	Waterkwantiteit	0	+	Analyse v.d. borging in het bestemmingsplan[12]
	Waterveiligheid	0	0	Geen veranderingen
Klimaat en duurzaamheid	Duurzaam energieverbruik	- -	+	Geen veranderingen
	Hittestress en wateroverlast	-	+	Geen veranderingen
Overige aspecten	Externe veiligheid	0	0	Extra onderbouwing
	Slagschaduw	-	-	Geen veranderingen

[12] Dit positief effect op de waterkwantiteit wordt aan het duurzaam alternatief toegekend doordat de aanleg van wadi's de waterhuishouding kunnen verbeteren. Deze maatregel is weliswaar beschreven in de toelichting op het plan maar is niet expliciet geborgd in de planregels.

Kenmerk R003-1271717LBE-V01-mdg-NL

Bijlage 1 Aangepast geluidsonderzoek

Akoestisch onderzoek

Port of Urk binnendijks bedrijventerrein

projectnummer 0466246
definitief
8 januari 2021

Understanding today.
Improving tomorrow.

Akoestisch onderzoek

Port of Urk binnendijks bedrijventerrein

projectnummer 0466246

definitief revisie 04
8 januari 2021

Auteurs
B.Bruijnen

Opdrachtgever
Gemeente Urk
Singel 9
8321 GT URK

datum vrijgave	beschrijving revisie 04	goedkeuring	vrijgave
8-1-2021	definitief	M.J. Reinders	M.A.W.A. van de Klundert

Inhoud

1	**Inleiding**	**1**
1.1	Aanleiding	1
1.2	Situatie	1
1.3	Voornemen	2
1.4	Doel	3
1.5	Leeswijzer	3
2	**Uitgangspunten en juridisch kader industrielawaai**	**4**
2.1	Juridisch kader	4
2.1.1	Woon- en leefklimaat	4
2.2	Bepaling geluidsituatie	4
2.3	Rekenmethode	6
3	**Uitgangspunten en juridisch kader wegverkeerslawaai**	**7**
3.1	Juridisch kader	7
3.1.1	Wet geluidhinder	7
3.1.2	Nieuwe situaties	8
3.1.3	Gewijzigde situaties (reconstructie)	8
3.2	Rekenmethode	9
3.3	Invoergegevens geluidrekenmodel	10
4	**Cumulatie**	**11**
5	**Rekenresultaten**	**13**
5.1	Rekenresultaten industrielawaai op bestaande woningen	13
5.2	Rekenresultaten wegverkeerlawaai	14
5.2.1	Nieuwe aangelegde wegen	15
5.2.2	Indirecte hinder	16
5.2.3	Rekenresultaten wegverkeerslawaai gewijzigde situatie	17
5.3	Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting	18
5.3.1	Mogelijke geluidmaatregelen	20
Samenvatting en conclusie		**22**
5.4	Wet geluidhinder	22
5.5	Wet ruimtelijke ordening	23

Bijlagen

1. Invoergegevens rekenmodel
2. Rekenresultaten industrielawaai
3. Rekenresultaten wegverkeerslawaai
4. Rekenresultaten windturbinelawaai

Figuren

1. Overzicht rekenmodel industrielawaai
2. Overzicht rekenmodel wegverkeerslawaai
3. Overzicht rekenmodel windturbinelawaai
4. Overzicht cumulatieve geluidbelasting

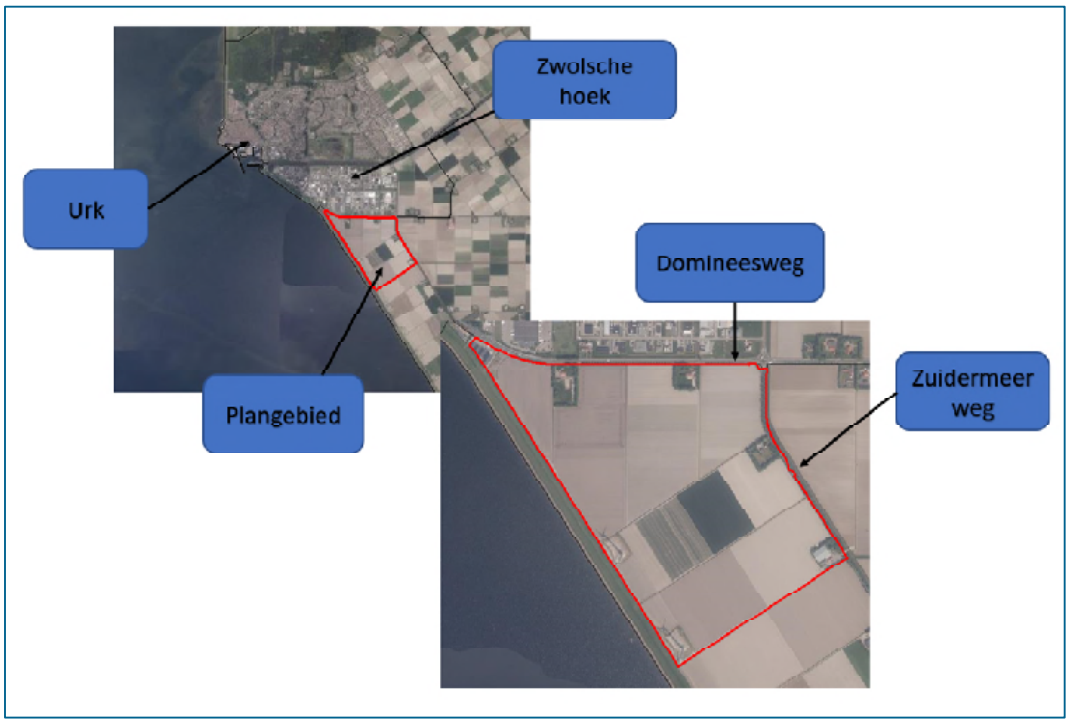
1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Gemeente Urk heeft plannen om een nieuw niet-gezoneerd bedrijventerrein Port of Urk te realiseren ten zuiden van Urk. Om deze ontwikkeling mogelijk te maken wordt er een akoestisch onderzoek gedaan naar de verschillende aspecten van geluid als gevolg van het nieuwe terrein. Het onderhavig onderzoek richt zich op het aspect geluid op het leefklimaat en omliggende woningen, ten gevolge van geluidbronnen die direct en indirect te maken hebben met het nieuwe bedrijventerrein.

1.2 Situatie

Het plangebied is circa 104 ha. groot en bestaat in de huidige situatie voornamelijk uit agrarische percelen en enkele woningen (zie afbeelding 1.1). Ten noorden van het plangebied ligt het bedrijventerrein ‘Zwolsche Hoek’. Aan de noordzijde wordt het plangebied tevens begrenst door de Domineesweg. Aan de oostzijde bepaalt de gemeentegrens de grens van het plangebied, deze ligt deels ter hoogte van de Zuidermeerweg. Aan de zuid- en de oostzijde van het plangebied bevinden zich op dit moment agrarische bedrijven.



Afbeelding 1.1- Locatie plangebied (bron: Nationaalgeoregister)

1.3 Voornemen

In het plangebied wordt ruimte geboden voor de realisatie van bedrijven met een bepaalde geluidemissie. Deze geluidemissies worden bepaald aan de hand van de nieuwe stijl milieuzonering, gepubliceerd door VGN in mei 2019. In afbeelding 1.2 is het hele plangebied te zien. De paarse vlakken worden bestemd voor bedrijven. Het gele vlak in het zuidoosten en het paarse uiteinde in het noordwesten zijn agrarisch bestemd met een wijzingsbevoegdheid naar een bedrijventerrein. Deze vlakken zullen in dit onderzoek worden meegenomen als bedrijventerrein.



Afbeelding 1.2- Verbeelding plangebied

Voor de ontsluiting van het gebied wordt eveneens een voorziening opgenomen in het plan. Daarbij is niet alleen rekening gehouden met de ontsluiting van het plangebied, maar ook met de ontsluiting van bedrijventerrein Zwolsche Hoek, het plan Maritieme Service haven en de afwikkeling van het verkeer van de woonwijken van Urk en de bedrijven naar de A6.

1.4 Doel

In verband met de voorgenomen ontwikkeling en de hieraan gekoppelde ruimtelijke procedure is een akoestisch onderzoek nodig. In het akoestisch onderzoek zullen de volgende aspecten worden onderzocht:

1. In het kader van een goede ruimtelijke ordening (op grond van de Wet ruimtelijke ordening) zal de geluidbelasting vanwege de bedrijven binnen het plangebied op bestaande woningen worden bepaald;
2. In het kader van de Wet geluidhinder zal de geluidbelasting vanwege nieuwe wegen op bestaande woningen worden bepaald;
3. In het kader van een goede ruimtelijke ordening (op grond van de Wet ruimtelijke ordening) zal het geluideffect worden beschouwd vanwege de toename op de aan het plan aansluitende Domineesweg.
4. In het kader van een goede ruimtelijke ordening (op grond van de Wet ruimtelijke ordening) zal de verwachte geluidbelasting als gevolg van het nieuwe bedrijventerrein, bestaande en nieuwe wegen en de bijliggende windturbines op de omliggende woningen worden bepaald.

1.5 Leeswijzer

De rapportage is als volgt opgebouwd:

- Hoofdstuk 2 beschrijft de uitgangspunten en juridisch kader voor industrielawaai;
- Hoofdstuk 3 beschrijft de uitgangspunten en juridisch kader voor wegverkeerslawaai;
- In hoofdstuk 4 beschrijft de uitgangspunten over de bepaling van de cumulatieve geluidbelasting en windturbines;
- De rekenresultaten komt aan de orde in hoofdstuk 5;
- In hoofdstuk 6 tenslotte wordt een samenvatting en een conclusie gegeven.

2 Uitgangspunten en juridisch kader industrielawaai

Het plan Port of Urk - Binnendijks bedrijventerrein maakt de ontwikkeling van nieuwe bedrijfsactiviteiten mogelijk. Onderstaand zijn de uitgangspunten voor het industrielawaai onderzoek opgesomd.

2.1 Juridisch kader

Het nieuwe bedrijventerrein zal een niet-gezoneerd industrieterrein worden. Er is derhalve vanuit de Wet geluidhinder geen wettelijk kader om het terrein te toetsen. Omdat de Wet geluidhinder voor deze gevallen niets regelt, is toetsing van het geluid van bedrijven die niet op een gezoneerd industrieterrein liggen, niet een plicht die rechtstreeks in een wet is terug te vinden. Om een indicatie te geven wat de uiteindelijk geluid situatie wordt, zal het geluid van de industrie op bedrijventerrein inzichtelijk worden gemaakt. Daarnaast zal ook het cumulerend effect met het bedrijventerrein Zwolsche Hoek en wegverkeer- en windturbinelawaai worden bepaald.

2.1.1 Woon- en leefklimaat

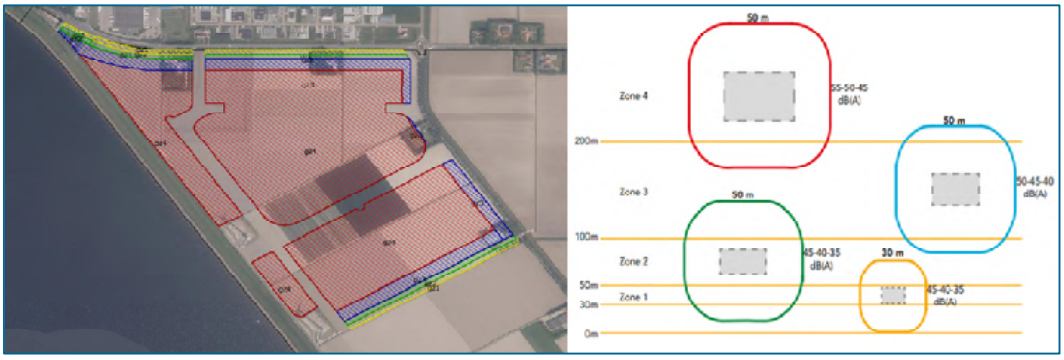
Vanuit de Wet Ruimtelijke Ordening bij nieuwe plannen bestaat de eis dat er sprake moet zijn van een goede ruimtelijke ordening. In de jurisprudentie is dat onder meer vertaald in het vereiste dat in het bestemmingsplan de afweging moet zijn gemaakt of er sprake is van een ´aanvaardbaar woon- en leefklimaat´ voor de omliggende woningen.

Er is geen vaststaande normstelling voor het bepalen wanneer er wel of niet sprake is van een aanvaardbaar woon- en leefklimaat. Het is wel duidelijk dat het voor het maken van een goede afweging daarover noodzakelijk is dat de geluidbelasting in op de omliggende van alle geluidbronnen in beeld wordt gebracht. In deze situatie zal het industrie- wegverkeers- en windturbinelawaai in kaart worden gebracht.

Zoals gezegd is er geen wettelijk kader voor de toetsing van gecumuleerde geluidbelasting. Door middel van de in paragraaf 2.2 en 3.3 beschreven methode is met een worst-case benadering de geluidemissie van het totale bedrijventerrein inzichtelijk gemaakt.

2.2 Bepaling geluidsituatie

Op grond van het bestemmingsplan en de nieuwe uitgave Milieuzonering van het VNG (mei 2019) wordt de geluidemissies van de bedrijventerreinen bepaald. De nieuwe milieuzonering van het VNG werkt met een andere methodiek, er worden geen milieucategorieën voor de bedrijven aangewezen. Met deze methodiek wordt er gewerkt met vier geluidzones. In het bestemmingsplan is vastgesteld waar welke zone zich bevindt. De hoeveelheid geluidruimte per bedrijf is afhankelijk van de zone waar het bedrijf zich in bevindt. In afbeelding 2.1 en tabel 2.1 is de verbeelding van deze zones te zien en de beschikbare geluidruimte per zone.



Afbeelding 2.1- Verbeelding milieuzonering geluid (geel – geluidzone 4, groen -geluidzone 3, blauw- geluidzone 2 en rood – geluidzone 1). Links bestemmingsplan, rechts schematische verbeelding zonering methodiek.

Tabel 2.1- Geluidruimte per geluid zone

Geluidruimte voor inrichtingen gelegen binnen de aanduiding	Afstand vanaf grens inrichting	07:00-19:00 uur	19:00-23:00 uur	23:00-07:00 uur
Geluidruimte zone 1	30	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)
Geluidruimte zone 2	50	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)
Geluidruimte zone 3	50	50 dB(A)	45 dB(A)	40 dB(A)
Geluidruimte zone 4	50	55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

Met de beschikbare geluidruimtes zijn de maximale geluidemissies van het bedrijventerrein bepaald. Dit is gedaan met behulp van het rekenprogramma GeoMilieu V2020.1. Op de genoemde afstanden van tabel 2.1, zijn toetspunten geplaatst parallel aan iedere geluidzone. Zo is er een geluidemissie per geluidzone berekend wat op de grenswaarde van tabel 2.1 zit. Tabel 2.2 geeft de geluidemissies van de bedrijfskavels per geluidzone weer. De geluidbelastingen zijn gebaseerd op kengetallen uit de oude methodiek met van het VGN met de milieucategorieën. In bijlage 1 zijn de volledige geluidemissies inclusief het frequentiespectrum beschikbaar.

Tabel 2.2- Maximaal toegestane geluidemissie voor bedrijven in iedere geluidzone

Geluidzone	Maximale geluidbelasting (dB(A)/m²)
1	53,0
2	55,0
3	57,5
4	60,0

Aangenomen is dat de bedrijven in de dagperiode continu in bedrijf zijn, en in de avond- en nachtperiode voor respectievelijk 32% (C_b = 5 dB) en 10% (C_b = 10 dB) van de tijd. Dit moet worden beschouwd als een maximale invulling van het bedrijventerrein.
De hierboven omschreven methode om te komen tot een akoestische verkaveling voor in de toekomst nog te vestigen bedrijven is 'worst case' te noemen. Voor de akoestische verkaveling is namelijk uitgegaan van de maximaal toegestane geluidemissie. In werkelijkheid zullen ook bedrijven met een lagere geluidemissie gesitueerd zijn. De daadwerkelijke geluidbelasting zullen in die gemengde situaties dan ook (veel) lager zijn dan de geluidbelasting waarmee nu is gerekend.

2.3 Rekenmethode

Voor het inzichtelijk maken van het industrielawaai zijn de industriebronnen ingevoerd in een grafisch computermodel dat rekent volgens de Standaardrekenmethode II uit het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012'. Daarbij is gebruik gemaakt van het programma Geomilieu v2020.1.

De bronhoogte van de kavelbronnen is op een hoogte van 5 meter boven het plaatselijk maaiveld gemodelleerd. De volledige invoergegevens van het rekenmodel staan in bijlage 1.

3 Uitgangspunten en juridisch kader wegverkeerslawaai

De ontwikkeling van de Port of Urk - Binnendijks vergroot de verkeersaantrekkende werking van het gebied. Onderstaand zijn de uitgangspunten voor het wegverkeerslawaai onderzoek opgesomd.

3.1 Juridisch kader

3.1.1 Wet geluidhinder

De Wet geluidhinder (Wgh) is alleen van toepassing binnen de wettelijk vastgestelde zone van de weg. De breedte van de geluidzone langs wegen is geregeld in artikel 74 Wgh en is gerelateerd aan het aantal rijstroken van de weg en het type weg (stedelijk of buitenstedelijk). De ruimte boven en onder de weg behoort eveneens tot de zone van de weg. De betreffende zonebreedtes zijn in tabel 3.1 weergegeven.

Tabel 3.1- Zonebreedte wegverkeer

Aantal rijstroken	Zonebreedte [m]	
	Stedelijk gebied	Buitenstedelijk gebied
5 of meer	-	600
3 of meer	350	-
3 of 4	-	400
1 of 2	200	250

Het stedelijk gebied wordt in de Wgh gedefinieerd als ‘het gebied binnen de bebouwde kom doch voor de toepassing van de hoofdstukken VI en VII met uitzondering van het gebied binnen de bebouwde kom, voor zover liggend binnen de zone van een autoweg of autosnelweg’. Dit laatste gebied valt onder het buitenstedelijk gebied.

Binnen de zone van een weg dient een akoestisch onderzoek plaats te vinden naar de geluidbelasting op de binnen de zone gelegen woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen. Bij het berekenen van de geluidbelasting wordt de L_{den}-waarde in dB bepaald.

De berekende geluidbelasting dient getoetst te worden aan de grenswaarden van de Wet geluidhinder. Indien de (voorkeurs)grenswaarde wordt overschreden, dient beoordeeld te worden of maatregelen ter beperking van het geluid mogelijk zijn. Als maatregelen niet mogelijk zijn, kan een hogere grenswaarde worden vastgesteld door het college van burgemeester en wethouders.

3.1.2 Nieuwe situaties

In artikel 82 en volgende worden de grenswaarden vermeld met betrekking tot nieuwe situaties bij zones. In artikel 3.1 en 3.2 van het Besluit geluidhinder worden de grenswaarden van geluidgevoelige gebouwen als bedoeld in artikel 1 van de Wgh[1] vermeld. In tabel 3.2 zijn deze waarden (voorkeursgrenswaarden en de maximaal toelaatbare hogere grenswaarde) opgenomen.

Tabel 3.2- Grenswaarden voor woningen langs een aan te leggen weg

Status van de woning	Voorkeursgrenswaarde [dB]	Ten hoogst toelaatbare geluidbelasting [dB]	
		Stedelijk	Buitenstedelijk
nog niet geprojecteerde woningen	48	58	53
geprojecteerde woningen	48	58	53
reeds aanwezig of in aanbouw zijnde woningen	48	63	58
andere geluidgevoelige gebouwen	48	63	58

3.1.3 Gewijzigde situaties (reconstructie)

Bij reconstructie is de normering afhankelijk van de situatie voor het wijzigen. De ten hoogste toelaatbare geluidbelastingen bij wijzigingen op of aan een weg zijn vermeld in de artikelen 100, 100a en 100b. In de onderstaande tabel zijn deze waarden weergegeven.

Tabel 3.3- Grenswaarden voor woningen bij reconstructie

Situatie	Grenswaarde [dB]
Heersende waarde <48 dB	48
Eerdere hogere waarde vastgesteld	Laagste van: • Heersende waarde (met drempelwaarde 48 dB) • Hogere (vastgestelde) waarde
Nog te saneren saneringssituatie	48
Overige gevallen	Heersende waarde (met drempelwaarde 48 dB)
Maximale ontheffing	Grenswaarde +5 (met plafondwaarde 68 dB)

Er is overigens pas sprake van een reconstructie[2] in de zin van de Wet geluidhinder bij een wijziging op of aan een aanwezige weg waarbij de toename van de geluidbelasting 2 dB (afgerond 1,5 dB) of meer bedraagt.

[1] Onderwijsgebouw, ziekenhuis, verpleeghuis, verzorgingstehuis, een psychiatrische inrichting, kinderdagverblijf.

[2] De reconstructie van een weg omvat iedere fysieke verandering op of aan een aanwezige weg: bijvoorbeeld het verbreden van de weg, het intrekken van een snelheidsverbod en/of het plaatsen van verkeerslichten. Indien de wijziging op of aan een weg slechts bestaat uit een snelheidsverlaging of de vervanging van een wegdeklaag door een wegdeklaag met dezelfde of een grotere geluidreducerende werking, is er geen sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder.

Ingevolge artikel 99 lid 2 dienen bij wijzigingen op of aan een weg ook andere wegen te worden onderzocht waar naar verwachting een toename van 2 dB of meer zal optreden als gevolg van de wijzigingen op of aan de eerdergenoemde weg. Het betreft hier de zogenaamde 'uitstraling van de reconstructie'. Toetsing aan de normering van de Wet geluidhinder behoeft voor deze wegen niet plaats te vinden als er bij deze wegen geen fysieke wijzigingen plaatsvinden.

3.1.3.1 Aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder

Ingevolge artikel 110g van de Wet geluidhinder dient het resultaat van berekening en meting van de geluidbelasting vanwege wegverkeer te worden gecorrigeerd met een aftrek in dB.

De hoogte van de aftrek is geregeld in artikel 3.4 van het 'Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012'. Op basis van dit voorschrift dient voor wegen waarvoor de representatief te achten snelheid van lichte motorvoertuigen 70 km/uur of meer bedraagt, een aftrek van 2 dB te worden toegepast met uitzondering van 2 specifieke situaties:

- Indien de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 56 dB is, geldt een aftrek van 3 dB;
- Indien de geluidbelasting vanwege de weg zonder toepassing van artikel 110g van de Wet geluidhinder 57 dB is, geldt een aftrek van 4 dB.

Voor de overige zoneplichtige wegen bedraagt de aftrek 5 dB.

Toepassing artikel 110g Wet geluidhinder

In tabel 3.4 is een overzicht gegeven van de toepassing van artikel 110g Wet geluidhinder op de te onderzoeken situatie.

Tabel 3.4- Toepassing artikel 110g Wet geluidhinder conform artikel 3.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012

Wegvak	Aftrek ex artikel 110g Wet geluidhinder [dB]
Zuidermeerweg 50 km/uur	5
Zuidermeerweg 60 km/uur	5
Domineesweg (N352) 70 km/uur	2-4
Nieuwe weg op bedrijventerrein 1 50 km/uur	5
Nieuwe weg op bedrijventerrein 2 50 km/uur	5

3.2 Rekenmethode

In het kader van het onderhavige onderzoek zijn voor de effectbeschrijving geluidprognoseberekeningen uitgevoerd. Deze berekeningen dienen ter bepaling van de geluidbelasting binnen het plangebied en per geluidgevoelige bestemming.

Alle verkeerslawaaiberekeningen zijn uitgevoerd conform Standaardrekenmethode II (SRM2) uit het 'Reken- en meetvoorschrift geluid 2012' ex artikel 110d van de Wet geluidhinder. De berekeningen zijn uitgevoerd met één geluidreflectie en een sectorhoek van 2°.

In het onderhavige onderzoek zijn de relevante wegen en de directe omgeving ingevoerd in een grafisch 3D-geluidsimulatiemodel dat rekent volgens SRM2. Daarbij is gebruik gemaakt van het softwarepakket Geomilieu v2020.1.

3.3 Invoergegevens geluidrekenmodel

De diverse gebouwen zijn in de berekeningen zowel afschermend als reflecterend meegenomen. Voor de berekeningen is in eerste instantie uitgegaan van waarneempunten op 1,5 meter en 4,5 meter hoog, hierna is er gekeken naar de geluidcontouren op de maatgevende hoogte van 4,5 meter (eerste verdieping).

De invoergegevens voor het akoestisch rekenmodel zijn gepresenteerd in bijlage 1.

Verkeersgegevens

De gemeente Urk heeft een uitsnede van hun Geomilieu-model van het basisjaar 2030 autonome situatie en plansituatie aangeleverd. In de plansituatie zitten de extra verkeersbewegingen voor het bestemmingsplan ‘Zeeheldenwijk’ ook in.

4 Cumulatie

In de bijlagen bij het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 (bijlage 1, hoofdstuk 2) is een rekenmethode opgenomen voor de berekening van de cumulatieve geluidbelasting (L_{cum}). De cumulatieve geluidbelasting is bepaald aan de hand van deze bijlage.

Deze rekenmethode wordt toegepast als er sprake is van blootstelling aan meer dan één geluidbron. In dit geval berekent de methode de gecumuleerde geluidbelasting rekening houdend met de verschillen in dosis-effectrelaties van de verschillende geluidbronnen. Ten behoeve van deze rekenmethode dient de geluidbelasting bekend te zijn van ieder van de bronnen, berekend volgens het voorschrift dat voor die bronsoort geldt.

De verschillende geluidbronnen worden hieronder aangeduid als L_{RL}, L_{LL}, L_{IL}, $L_{VL,}$ L_{WT} waarbij de indices respectievelijk staan voor spoorwegverkeer, luchtvaart, industrie, (weg)verkeer en windturbines. Al deze grootheden moeten zijn uitgedrukt in L_{den}, met uitzondering van industrielawaai waarbij de geluidbelasting volgens de geldende wettelijke definitie wordt bepaald (L_{etmaal}).

L^*_{RL} is de geluidsbelasting vanwege wegverkeer die evenveel hinder veroorzaakt als een geluidsbelasting L_{RL} vanwege spoorwegverkeer. L^*_{RL} wordt als volgt berekend:

$L^*_{RL} = 0{,}95\ L_{RL} - 1{,}40$

Bovenstaande geldt mutatis mutandis voor de bronnen luchtvaart (index LL), industrie (index IL), wegverkeer (index VL) en windturbines (index WT). De rekenregels hiervoor zijn:
$L^*_{LL} = 0{,}98\ L_{LL} + 7{,}03$
$L^*_{IL} = 1{,}00\ L_{IL} + 1{,}00$
$L^*_{VL} = 1{,}00\ L_{VL} + 0{,}00$
$L^*_{WT} = 1{,}65\ L_{WT} - 20{,}05$

Als alle betrokken bronnen op deze wijze zijn omgerekend in L*-waarden, dan kan de gecumuleerde waarde worden berekend door middel van de zogenoemde energetische sommatie.

$$L_{cum} = 10 * \log\left(\sum_{n=1}^{N} 10^{L^*_n/10}\right)$$

L_{CUM} kan als volgt worden omgerekend naar de bronsoort waarvoor een wettelijke beoordeling plaatsvindt:
$L_{RL,CUM} = 1{,}05\ L_{CUM} + 1{,}47$
$L_{LL,CUM} = 1{,}02\ L_{CUM} - 7{,}17$
$L_{IL,CUM} = 1{,}00\ L_{CUM} - 1{,}00$
$L_{VL,CUM} = 1{,}00\ L_{CUM} + 0{,}00$

Als beoordelingsmaat is uitgegaan van het $L_{VL,CUM}$ waarin alle geluidsoorten worden verrekend naar de beleving van wegverkeerslawaai.

Windturbines

Voor de bepaling van de geluideffecten vanwege windturbines zijn berekeningen uitgevoerd overeenkomstig het Reken- en meetvoorschrift windturbines (bijlage 4 van Activiteitenregeling milieubeheer). Voor de geluidberekeningen is gebruik gemaakt van het programma Geomilieu v2020.1. In de berekeningen zijn de bestaande windturbines in het onderzoeksgebied als volgt meegenomen in zowel de huidige als de autonome situatie:

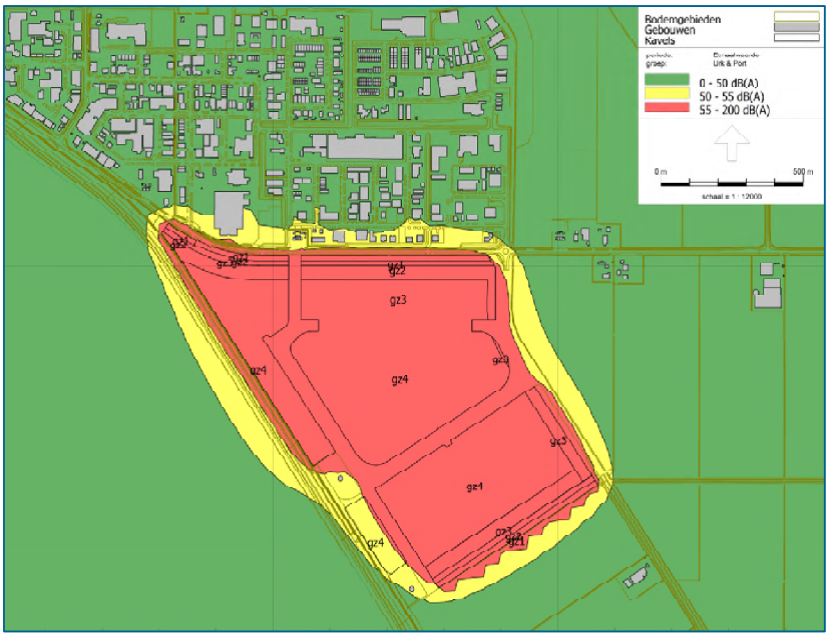
Windpark Zuidermeerdijk

Ten zuiden van het bedrijventerrein Zwolsche Hoek zijn reeds windturbines aanwezig. De gehanteerde akoestische informatie voor de windturbines op Windpark Zuidermeerdijk is afkomstig uit het onderzoek ‘Windparken Noordoostpolder Akoestisch onderzoek – cumulatie vier windparken’, LBP Sight, R068291aaB4.dv, d.d. 21 april 2010.

5 Rekenresultaten

5.1 Rekenresultaten industrielawaai op bestaande woningen

Met behulp van het berekeningsmodel is de geluidbelasting op en rondom het plangebied berekend. In afbeelding 5.1 is het geluidcontour weergegeven van de plansituatie van het nieuwe bedrijventerrein Port of Urk - Binnendijks.



Afbeelding 5.1- Industrielawaai afkomstig van het plangebied

In het groen gearceerde gebied is de geluidbelasting lager of gelijk aan 50 dB(A). Voor dit gebied wordt het akoestisch klimaat als gevolg van industrielawaai aanvaardbaar geacht. In analogie met de Wet geluidhinder (Wgh) betreft 50 dB(A) namelijk de voorkeursgrenswaarde voor gezoneerde industrieterreinen. Bij de woningen Domineesweg 32a t/m d ontstaat er een overschrijding van de grenswaarde die gesteld is in de Wgh. Hier is de berekende geluidbelasting afkomstig vanaf het plangebied 52 dB(A). Voor de overige omliggende woningen zullen er geen overschrijdingen ontstaan. Overwogen moet worden of een geluidbelasting van ten hoogste 52 dB(A) als gevolg van het bedrijventerrein acceptabel is, hierbij speelt cumulatie met andere bronnen een belangrijke rol. Cumulatie zal in paragraaf 5.3 beschouwd worden.

In tabel 5.1 zijn de totale geluidbelastingen afkomstig van industrielawaai, dus in combinatie met het bedrijventerrein Zwolsche Hoek[3], in de plan- en autonome situatie met elkaar vergeleken. De

[3] De geluidgegevens van het bedrijventerrein ‘Zwolsche Hoek’ zijn afkomstig van het akoestisch onderzoek ‘Akoestisch onderzoek bestemmingsplan Zeeheldenwijk, 5 oktober 2020’.

autonome situatie betreft in deze de bestemde geluidemissie van het bedrijventerrein Zwolsche Hoek wat ten noorden van de Domineesweg is gelegen.

Tabel 5.1. Autonome en plansituatie woningen Domineesweg op de noord- en zuidgevel.

Adres	Autonome situatie (dB(A))	Plan situatie (dB(A))	Verschil na afronding (dB(A))
Domineesweg 32a (zuidgevel) Domineesweg 32a (noordgevel)	41,95 52,65	52,53 52,65	11 0
Domineesweg 32b (zuidgevel) Domineesweg 32b (noordgevel)	42,33 51,89	52,53 51,89	11 0
Domineesweg 32c (zuidgevel) Domineesweg 32c (noordgevel)	42,31 52,05	52,51 52,06	11 0
Domineesweg 32d (zuidgevel) Domineesweg 32d (noordgevel)	44,47 55,15	52,49 55,15	8 0

Het totale industrielawaai zal in de nieuwe situatie alleen een toename geven op de zuidgevel van de woningen. Ten zuiden van deze woningen is namelijk het bedrijventerrein Port of Urk geprojecteerd.
Hoewel de maximale geluidbelasting op deze 4 woningen als gevolg van industrielawaai (Zwolsche Hoek en Port of Urk) niet of minimaal (afgerond 1 dB) toeneemt, is het bedrijventerrein Port of Urk t.o.v. Zwolsche hoek nu wel maatgevend bij Domineesweg b en c. Er is derhalve geen sprake van een geluidluwe gevel voor industrielawaai. Het bevoegd gezag moet afwegen of dit acceptabel is. Daarmee geven we wel als overweging mee dat de toekomstige geluidbelasting op de voorgevel als gevolg van industrielawaai ondergeschikt is aan de geluidbelasting van de Domineesweg. Dit blijkt uit de resultaten in paragraaf 5.3. De volledige rekenresultaten van het industrielawaai staat in bijlage 2.

5.2 Rekenresultaten wegverkeerlawaai

Bij het wegverkeerslawaai worden drie toetsen c.q. beoordelingen gedaan:

1. Toetsing op de nieuw aangelegde wegen aan de Wgh;
2. Beoordeling van de verhoging van etmaalintensiteiten op de wegen als gevolg van het nieuwe plan (indirecte hinder), en
3. toetsing als gevolg van de aanpassing aan de Zuidermeerweg.

De volledige rekenresultaten van het wegverkeer op het gebied staan in bijlage 3.

5.2.1 Nieuwe aangelegde wegen

In het plangebied zullen twee nieuwe wegen worden gerealiseerd. Deze worden de nieuwe industrieterrein wegen 1 en 2 genoemd in dit onderzoek. Afbeelding 5.2 geeft de ligging van de wegen inclusief bijhorende geluidzones weer. In de geluidzones van deze wegen (250 meter van de weg) vallen alleen de woningen Domineesweg 32 a t/m d binnen de zone van de nieuwe industrieweg 2 (blauw gearceerd in onderstaande afbeelding).



Afbeelding 5.2- Ligging nieuwe wegen in het plangebied. (nieuwe weg 1 is groen en weg 2 is blauw – rode punten zijn woningen)

De rekenresultaten van de nieuwe weg 2 (blauw) op de genoemde woningen van de Domineesweg 32 a t/m d staan in tabel 5.2.

Tabel 5.2- Rekenresultaten wegverkeerslawaai vanaf nieuwe weg 2

Adres	Lden (dB) incl. aftrek artikel 110g Wgh
Domineesweg 32a	49
Domineesweg 32b	50
Domineesweg 32c	50
Domineesweg 32d	50

De (voorkeurs)grenswaarde die gesteld is in de Wgh van 48 dB wordt overschreden op zuidgevel bij alle vier de woningen. Voor deze vier adressen moet een hogere waarde worden aangevraagd in verband met het wegverkeerslawaai wat ontstaat op de nieuwe weg 2 in het plangebied.

Bronmaatregelen

Maatregelen om de geluidbelasting terug te brengen dienen in eerste instantie op de bron te worden toegepast. Het is voor deze weg niet doelmatig om bronmaatregelingen te treffen. De geluidbelasting als gevolg van deze nieuw weg is namelijk onderschikt aan de geluidbelasting als gevolg van de Domineesweg.

Overdrachtsmaatregelen

Overdrachtsmaatregelen tussen de nieuwe weg 2 en de woningen aan de Domineesweg is niet te realiseren. Aangezien de locatie, waar in de gangbare situatie schermen zouden worden geplaatst, bevindt zich hier de Domineesweg.

5.2.2 Indirecte hinder

Het extra wegverkeer wat ontstaat door het nieuwe bedrijventerrein wordt beschouwd als indirecte hinder. Bij een verhoging meer dan 2 dB door het wegverkeer van het nieuwe plangebied wordt er gesproken van een ‘significant effect’.
In tabel 5.3 zijn de woningen gegeven rondom het plangebied waarbij de (voorkeurs)grenswaarde wordt overschreden door de Domineesweg of Zuidermeerweg. Bij deze woningen is er gecontroleerd of de indirecte hinder groter wordt als 2 dB.

Tabel 5.3- Rekenresultaten indirecte hinder veroorzaakt door de Domineesweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Adres	Autonome geluidbelasting Lden (dB)	Plan situatie geluidbelasting Lden (dB)	Verschil tussen autonome en plansituatie (dB)
Domineesweg 15	60	62	2
Domineesweg 16A	60	62	2
Domineesweg 16B	60	62	2
Domineesweg 16C	60	62	2
Domineesweg 16D	60	62	2
Domineesweg 19	60	62	2
Domineesweg 20A	60	62	2
Domineesweg 21	62	64	2
Domineesweg 23	61	63	2
Domineesweg 24	63	65	2
Domineesweg 24 U	58	60	2
Domineesweg 26	60	62	2

Tabel 5.3- Rekenresultaten indirecte hinder veroorzaakt door de Domineesweg inclusief aftrek artikel 110g Wgh

Adres	Autonome geluidbelasting Lden (dB)	Plan situatie geluidbelasting Lden (dB)	Verschil tussen autonome en plansituatie (dB)
Domineesweg 26 U	63	65	2
Domineesweg 32a	59	60	1
Domineesweg 32b	59	60	1
Domineesweg 32c	59	60	1
Domineesweg 32d	59	60	1

Uit de rekenresultaten blijkt dat er geen overschrijdingen ontstaan door de Zuidermeerweg. Op de Domineesweg ontstaat er, door de verhoging in verkeersbewegingen door het nieuwe bedrijventerrein, een toename in de geluidbelasting op de omliggende woningen. Voor de woningen aan de Domineesweg 32a t/m 32d is de toename van 1 dB niet significant en daarmee acceptabel. Op de overige woningen aan de Domineesweg bedraagt de toename 2 dB. In analogie met de Wet geluidhinder (reconstructies), zal het bevoegd gezag moeten overwegen of deze toename met het toepassen van een stiller wegdektype of een snelheidsverlaging is weg te nemen (zie hiervoor paragraaf 5.3.1).

5.2.3 Rekenresultaten wegverkeerslawaai gewijzigde situatie

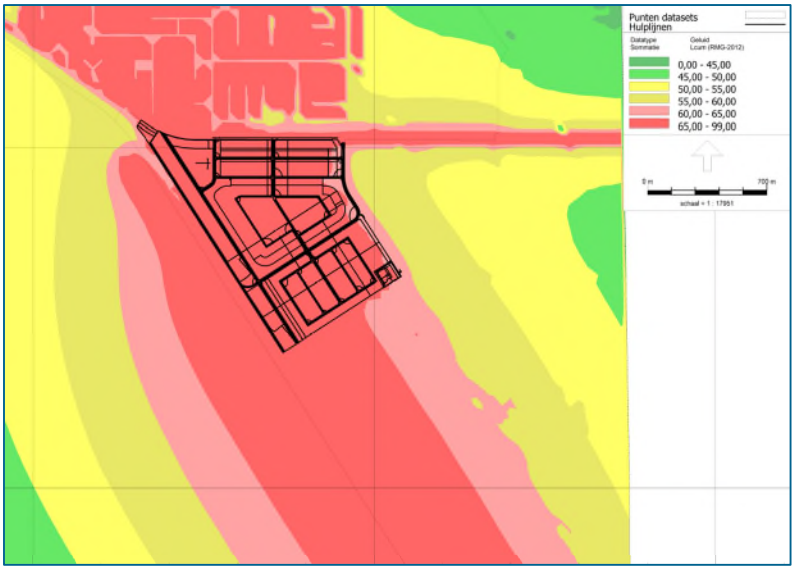
Voor het te wijzigen deel van de Zuidermeerweg zijn berekeningen uitgevoerd voor de plansituatie in verband met de berekening van het effect van de reconstructie. De wijzigingen die gedaan worden aan de weg zijn, een maximale snelheid verlaging van 60 km/uur naar 50 km/uur en aanpassingen aan de ligging van de weg. Er zijn twee woningen waarbij het wegverkeer op de Zuidermeerweg een significante bijdrage leveren aan de totale geluidbelasting, dit zijn de woningen Zuidermeerweg 49 en 45. Echter blijft de geluidbelasting in de plansituatie op deze 2 woningen onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB. Reconstructie-effecten worden pas vanaf deze voorkeursgrenswaarde beoordeeld. Er is derhalve geen sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder. In tabel 5.4 staan de rekenresultaten van de Zuidermeerweg van de plansituatie.

Tabel 5.4- Rekenresultaten wijziging Zuidermeerweg incl. aftrek artikel 110g Wgh

Adres	Plan situatie (dB)
Zuidermeerweg 45	47,0
Zuidermeerweg 49	45,1

5.3 Rekenresultaten cumulatieve geluidbelasting

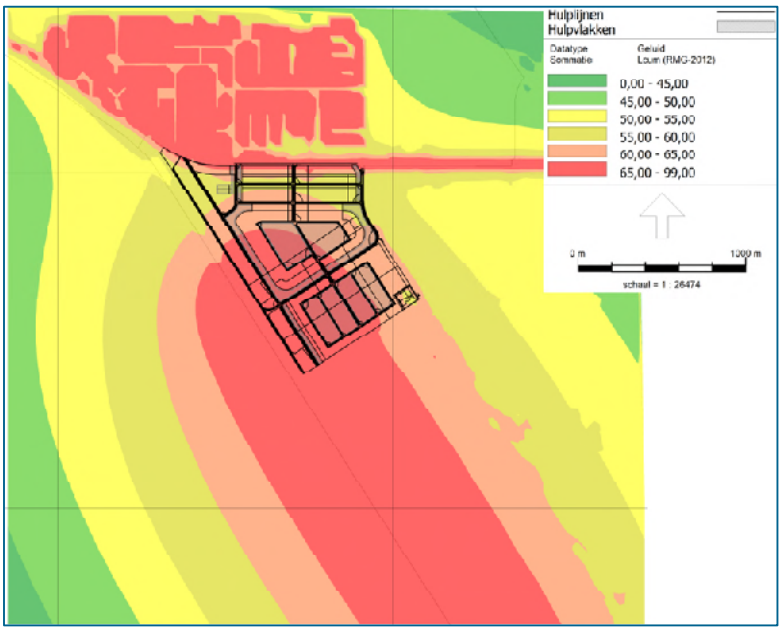
In onderstaande afbeelding zijn de geluidbelastingen binnen het beschouwde plangebied als gevolg van industrie, wegverkeer en windturbinelawaai tezamen en uitgedrukt in L_{CUM} gepresenteerd. Het industrielawaai is afkomstig vanaf het plangebied Urk en Port, industrieterrein de Zwolsche Hoek en de toekomstige Maritieme Servicehaven[4]. Er kan een vergelijking gemaakt worden tussen de plan- en autonome situatie met afbeeldingen 5.3 en 5.4.



Afbeelding 5.3- Verbeelding Lcum plan situatie

In afbeelding 5.4 is de verbeelding van de cumulatieve geluidbelasting voor de autonome situatie inzichtelijk gemaakt.

[4] Geluidemissie verkregen uit "Akoestisch onderzoek PIP – Actualisatie PIP Maritieme Servicehaven - Noordelijke Flevoland, 29 april 2020, 0457462.100"



Afbeelding 5.4- Verbeelding Lcum autonome situatie

Voor de hogere waarde aanvraag voor de woningen Domineesweg 32 a t/m d is de cumulatieve geluidbelasting van de plansituatie op de gevel van de woning bepaald. Tabel 5.4 geeft de rekenresultaten weer van deze berekening.

Tabel 5.4- Cumulatieve geluidbelasting op woningen Domineesweg

Adres	Wegverkeer (dB)	Industrie (dB(A))	Windturbine (dB)	Lcum Plan situatie (dB)	Lcum Autonome situatie (dB)
Domineesweg 32a	62,82	54,60	46,08	64	64
Domineesweg 32b	62,91	54,63	45,77	64	63
Domineesweg 32c	62,93	54,63	45,75	64	63
Domineesweg 32d	62,90	55,82	45,72	64	64

Uit deze rekenresultaten blijkt dat het lawaai van het wegverkeer dominant is. De bijdrage van het nieuwe bedrijventerrein zal hier niet significant zijn. Uit de rekenresultaten blijkt ook dat het lawaai vanaf de nieuwe weg 2 in het plangebied ruim 7 dB lager ligt als die van de Domineesweg. De Domineesweg is de dominante lawaaimaker.
Het verschil van de cumulatieve geluidbelasting tussen de plan- en autonome situatie is niet relevant. De verschil vallen onder de 1 dB, deze variatie in omgevingsgeluid is voor de algemene mens niet hoorbaar.

5.3.1 Mogelijke geluidmaatregelen

Op verzoek van de commissie MER en gemeente Urk is er nog extra onderzoek gedaan naar mogelijk geluidmaatregelen voor de woningen Domineesweg 32a t/m d. Aangezien hier een toename ontstaat in de cumulatieve geluidbelasting, worden enkele geluidmaatregelen onderzocht. Er is gekeken naar het effect van een geluidsscherm, het aanpassen van het wegdek en een maximale rijsnelheid verlaging van 70 km/uur naar 50 km/uur. In de paragrafen hieronder worden de maatregelen uitgewerkt. Het doel van deze maatregelen is om de cumulatieve geluidbelasting in de autonome situatie te behouden in de plansituatie.

Geluidscherm
Schermen zijn effectief waar een hoge geluidreductie gehaald moet worden. Echter brengt het plaatsen van een geluidscherm hoge kosten met zich mee. Omdat een geluidscherm zal worden geplaatst voor een beperkt aantal woningen, in relatie tot de hoge investering die voor de maatregel nodig is, is een maatregel in de vorm van een overdrachtsmaatregel niet doelmatig.

Verlagen maximum rijsnelheid
Met het verlagen van de maximum rijsnelheid zou het geluid afkomstig van het verkeer van de Domineesweg afnemen. Ook mag er volgens artikel 110g van de Wgh er een aftrek van 5 dB worden toegepast. Deze maatregel is uitgevoerd door de Domineesweg te veranderen van 70 km/uur naar 50 km/uur vanaf de rotonde richting Zuidermeerweg tot de rotonde richting Meep. Tabel 5.5 geeft de resultaten van deze maatregel.

Tabel 5.5 Verlaging maximum rijsnelheid Domineesweg

Domineesweg	Huidig plan situatie [dB] (inclusief 2 dB aftrek)	50 km/uur zonder aftrek 110g [dB]	50 km/uur met aftrek 110g [dB]	Cumulatieve geluidbelasting [dB]
a	60,17	62,27	57,27	64
b	60,21	62,29	57,29	64
c	60,16	62,24	57,24	64
d	60,03	62,1	57,1	64

Uit deze resultaten in tabel 5.6 is te concluderen dat het verlagen van de maximum rijsnelheid van 70 naar 50 km/uur niet zorgt voor een verlaging in de cumulatieve geluidbelasting. Er zal in de plansituatie nog steeds een lichte stijging zijn in de cumulatieve geluidbelasting op deze woningen.

Stil wegdek

In de huidige berekening is er gerekend met het referentiewegdek op de Domineesweg. Voor deze bronmaatregel is er gerekend met een stiller wegdektype SMA-NL5 vanaf de rotonde richting Zuidermeerweg tot de rotonde richting Meep. Tabel 5.6 geeft de resultaten weer van deze berekening.

Tabel 5.6 Resultaten met wegdektype SMA-NL5 inclusief aftrek art. 100g Wgh.

Domineesweg	Huidig plan situatie [dB]	Met wegdek SMA-NL5 [dB]	Cumulatieve geluidbelasting [dB]
a	60,17	59,52	63
b	60,21	59,55	63
c	60,16	59,50	63
d	60,03	59,35	63

Uit de bovenstaande resultaten blijkt dat een stiller wegdek zorgt voor een afname in de geluidbelasting op de woningen van ongeveer 1 dB. Deze afname resulteert dat de cumulatieve geluidbelasting op de woningen gelijk blijft of verbeterd ten opzichte van de autonome situatie.

6 Samenvatting en conclusie

Gemeente Urk is voornemens een bestemmingsplan verbrede reikwijdte op te stellen voor het plangebied Urk of Port – Binnendijks bedrijventerrein. De ontwikkeling van Urk of Port betreft een grote gebiedsontwikkeling, waarin bedrijvigheid een plaats zal krijgen.

In verband met de voorgenomen ontwikkeling en de hieraan gekoppelde ruimtelijke procedure is een akoestisch onderzoek nodig. In voorliggend akoestisch onderzoek zijn de volgende aspecten onderzocht:

1. In het kader van een goede ruimtelijke ordening (op grond van de Wet ruimtelijke ordening) zal de geluidbelasting vanwege de bedrijven binnen het plangebied op bestaande woningen worden bepaald;
2. In het kader van de Wet geluidhinder zal de geluidbelasting vanwege nieuwe wegen op bestaande woningen worden bepaald;
3. In het kader van een goede ruimtelijke ordening (op grond van de Wet ruimtelijke ordening) zal het geluideffect worden beschouwd vanwege de toename op de aan het plan aansluitende Domineesweg.
4. In het kader van een goede ruimtelijke ordening (op grond van de Wet ruimtelijke ordening) zal de verwachte geluidbelasting als gevolg van het nieuwe bedrijventerrein, bestaande en nieuwe wegen en de bijliggende windturbines op de omliggende woningen worden bepaald.

6.1 Wet geluidhinder

Wegverkeerslawaai op de bestaande bouw

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat op de gevels van de bestaande woningen, die in de geluidzone van de nieuwe aan te leggen wegen liggen, de geluidbelasting ten hoogste 50 dB inclusief aftrek ex artikel 110g Wgh bedraagt. De (voorkeurs)grenswaarde van 48 dB wordt met 2 dB overschreden. Onderzoek naar bron- en overdrachtsmaatregelingen resulteert in geen doelmatigheid van de maatregelen.
Voor de woningen, Domineesweg 32 a t/m d zal een hogere waarde moeten worden aangevraagd. Tabel 6.1 geeft de rekenresultaten van de geluidbelasting op deze woningen weer.

Tabel 6.1- Rekenresultaten wegverkeerslawaai vanaf de nieuwe weg 2 en de cumulatieve geluidbelasting.

Adres	Lden (dB) incl. aftrek artikel 110g Wgh	Lcum (dB)	Aan te vragen hogere waarde (dB)
Domineesweg 32a	49	64	49
Domineesweg 32b	50	64	50
Domineesweg 32c	50	64	50
Domineesweg 32d	50	64	50

Wegverkeerslawaai gewijzigde situaties (reconstructies)

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat de geluidbelasting vanwege het wegverkeer op gewijzigde Zuidermeerweg op de woningen Zuidermeerweg 49 en 45 onder de voorkeursgrenswaarde van 48 dB blijft. Er is dus geen sprake van een reconstructie in de zin van de Wet geluidhinder.

6.2 Wet ruimtelijke ordening

Industrielawaai op bestaande woningen

Het effect van het nieuwe bedrijventerrein op de bestaande woningen heeft in vergelijking met de cumulatieve geluidbelasting geen relevant effect. De hoogste geluidbelasting vanaf dit bedrijventerrein zit op 53 dB(A) bij de woningen aan de Domineesweg 32 a t/m d.
Hoewel de maximale geluidbelasting op deze 4 woningen als gevolg van industrielawaai (Zwolsche Hoek en Port of Urk) niet of minimaal (afgerond 1 dB) toeneemt, ontstaat wel de situatie dat de woningen in huidige/autonome situatie alleen op de achtergevel door industrielawaai worden belast en in de plansituatie ook op de voorgevel. Er is derhalve geen sprake van een geluidluwe gevel voor industrielawaai. Het bevoegd gezag moet afwegen of dit acceptabel is. Daarmee geven we wel als overweging mee dat de toekomstige geluidbelasting op de voorgevel als gevolg van industrielawaai ondergeschikt is aan de geluidbelasting van de Domineesweg. Aangezien de cumulatieve geluidbelasting op deze woningen in de orde grootte zit van 64 dB, levert het nieuwe bedrijventerrein geen significante bijdrage aan de verslechtering van het woon- en leefklimaat.

Indirecte hinder

Het extra wegverkeer wat ontstaat door het nieuwe bedrijventerrein wordt beschouwd als indirecte hinder. Op de Domineesweg ontstaat er, door de verhoging in verkeersbewegingen door het nieuwe bedrijventerrein, een toename in de geluidbelasting op de omliggende woningen. Voor de woningen aan de Domineesweg 32a t/m 32d is de toename van 1 dB niet significant en daarmee acceptabel. Op de overige woningen aan de Domineesweg bedraagt de toename 2 dB. In analogie met de Wet geluidhinder (reconstructies), zal het bevoegd gezag moeten overwegen of deze toename met het toepassen van een stiller wegdektype of een snelheidsverlaging is weg te nemen.

Cumulatie

De cumulatieve geluidbelasting op de omliggende woningen van het plangebied zal met de plansituatie niet significant veranderen. De verschillen vallen onder de 1 dB, deze variatie in omgevingsgeluid is voor de algemene mens niet hoorbaar. De toename van 1 dB is door het toepassen van een bronmaatregel aan de Domineesweg weg te nemen; stiller wegdektype SMA-NL5 vanaf de rotonde richting Zuidermeerweg tot de rotonde richting Meep.

Bijlage 1


Oppervlaktebronnen, Thema: Naam
gelijk aan "gz1"
gelijk aan "gz2"
gelijk aan "gz3"
gelijk aan "gz4"
Overig
Toetspunten
Bodemgebieden
Gebouwen
Kavels, Thema: Naam
gelijk aan "gz1"
gelijk aan "gz2"
gelijk aan "gz3"
gelijk aan "gz4"
0 m
300 m
schaal = 1 : 8563
518000
517000
170000
171000
172000

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Oppervlak	LwM2 Totaal
gz4	geluidgrens 4	171415,07	516917,71	5,00	22961,96	60,00
gz1	geluidgrens 1	171754,20	518040,37	5,00	11937,76	53,00
gz1	geluidgrens 1	170747,82	518088,87	5,00	5863,24	53,00
gz1	geluidgrens 1	172142,21	517232,32	5,00	13368,46	53,00
gz1	geluidgrens 1	170721,14	518079,05	5,00	1939,74	53,00
gz2	geluidgrens 2	171765,40	518022,22	5,00	13469,82	55,00
gz2	geluidgrens 2	170787,66	518051,42	5,00	6940,11	55,00
gz2	geluidgrens 2	172131,28	517249,17	5,00	13169,02	55,00
gz2	geluidgrens 2	170721,19	518079,03	5,00	2250,94	55,00
gz3	geluidsgrens 3	172087,90	517244,68	5,00	31494,49	57,50
gz3	geluidgrens 3	171782,06	517995,20	5,00	38171,12	57,50
gz3	geluidgrens 3	171054,74	518003,10	5,00	21657,85	57,50
gz3	geluidzone 3	171918,06	517579,89	5,00	14632,24	57,50
gz3	geluidsgrens 3	171791,85	517724,64	5,00	903,45	57,50
gz4	geluidgrens 4	172060,82	517286,76	5,00	203546,13	60,00
gz4	geluidgrens 4	171830,15	517643,51	5,00	352017,72	60,00
gz4	geluidgrens 4	170983,95	517757,10	5,00	104672,01	60,00
001	Milieucategorie 4	170955,55	518507,10	5,00	4705,55	60,02
002	Milieucategorie 4	171483,14	518375,11	5,00	4734,60	60,02
003	Milieucategorie 4	170837,72	518385,50	5,00	14081,86	60,02
004	Milieucategorie 4	170717,62	518386,29	5,00	14454,02	60,02
005	Milieucategorie 4	170963,14	518252,77	5,00	17981,72	60,02
006	Milieucategorie 4	171554,62	518374,68	5,00	18746,01	60,02
007	Milieucategorie 4	171053,17	518807,94	5,00	18790,92	60,02
008	Milieucategorie 4	170358,34	518818,27	5,00	26266,02	60,02
009	Milieucategorie 4	171291,86	518512,05	5,00	27253,24	60,02
010	Milieucategorie 4	171402,41	518596,55	5,00	29481,59	60,02
011	Milieucategorie 4	171065,10	518383,63	5,00	37861,72	60,02
012	Milieucategorie 4	170710,94	518148,28	5,00	74111,06	60,02
025	Milieucategorie 4	170658,47	518545,97	5,00	4020,88	60,02
026	Milieucategorie 4	170355,67	518720,82	5,00	4086,93	60,02
027	Milieucategorie 3	171751,36	518373,32	5,00	5664,00	50,02
028	Milieucategorie 4	170658,32	518380,89	5,00	5705,45	60,02
029	Milieucategorie 4	170659,76	518361,08	5,00	6782,10	60,02
030	Milieucategorie 3	171481,99	518209,20	5,00	8296,95	50,02
031	Milieucategorie 4	170541,37	518672,77	5,00	9354,55	60,02
032	Milieucategorie 4	170572,26	518771,58	5,00	10103,31	60,02
033	Milieucategorie 3	171553,28	518156,69	5,00	12553,32	50,02
034	Milieucategorie 4	170659,91	518665,97	5,00	12830,31	60,02
035	Milieucategorie 3	171134,25	518078,14	5,00	12957,51	50,02
036	Milieucategorie 3	171368,26	518209,99	5,00	7284,62	50,02
037	Milieucategorie 4	171064,41	518166,34	5,00	14721,48	60,02
038	Milieucategorie 4	171159,24	518165,63	5,00	14739,80	60,02
039	Milieucategorie 3	171630,61	518162,15	5,00	15770,41	50,02
040	Milieucategorie 4	171632,02	518271,15	5,00	10466,32	60,02
041	Milieucategorie 3	171292,42	518597,56	5,00	16677,45	50,02
042	Milieucategorie 3	171254,24	518164,91	5,00	12058,05	50,02
043	Milieucategorie 4	170718,80	518551,38	5,00	21658,83	60,02
044	Milieucategorie 4	171065,48	518505,71	5,00	22438,76	60,02
045	Milieucategorie 4	171066,13	518578,83	5,00	25513,11	60,02
046	Milieucategorie 4	170838,49	518670,66	5,00	25948,38	60,02
047	Milieucategorie 3	171273,71	518797,70	5,00	27523,61	50,02
048	Milieucategorie 3	171403,07	518698,37	5,00	28303,83	50,02
049	Milieucategorie 3	171563,75	518796,63	5,00	37588,34	50,02
050	Milieucategorie 4	170650,19	518901,26	5,00	49869,12	60,02
077	Milieucategorie 4	170604,34	518387,28	5,00	6801,48	60,02
078	Milieucategorie 4	170355,39	518679,97	5,00	12429,92	60,02
079	Milieucategorie 4	169932,54	518731,87	5,00	16929,73	60,02
080	Milieucategorie 4	170122,74	518620,09	5,00	17196,10	60,02
081	Milieucategorie 4	170477,40	518553,24	5,00	17434,82	60,02
082	Milieucategorie 4	170375,79	518454,68	5,00	25332,87	60,02
083	Milieucategorie 4	169918,36	518685,66	5,00	31819,97	60,02
084	Milieucategorie 4	170274,63	518444,09	5,00	44704,55	60,02

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Hoogte	Oppervlak	LwM2 Totaal
085	Milieucategorie 4	170056,72	518725,00	5,00	46145,28	60,02
040	Milieucategorie 3	171751,10	518353,32	5,00	5304,11	50,02
036	Milieucategorie 4	171368,87	518288,10	5,00	6341,80	60,02
042	Milieucategorie 4	171254,79	518285,34	5,00	6442,05	60,02
093	Milieucategorie 2	171885,33	518860,86	5,00	7237,87	45,02
093	Milieucategorie 2	171916,01	518486,57	5,00	2181,84	45,02
093	Milieucategorie 2	171868,88	518509,11	5,00	14971,55	45,02
085	Milieucategorie 5	170519,58	517883,64	5,00	148538,34	70,02

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
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
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
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
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
1	Foksdiep 9	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
2	Foksdiep 9	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
3	Foksdiep 9	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
4	Foksdiep 9	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
5	Domineesweg 24	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
6	Domineesweg 24	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
7	Domineesweg 24	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
8	Domineesweg 24	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
9	Domineesweg 24 U	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
10	Domineesweg 26 U	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
11	Domineesweg 26 U	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
12	Domineesweg 26 U	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
13	Domineesweg 26 U	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
14	Foksdiep 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
15	Foksdiep 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
16	Foksdiep 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
17	Foksdiep 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
18	Domineesweg 32d	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
19	Domineesweg 32d	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
20	Domineesweg 32d	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
21	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
22	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
23	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
24	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
25	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
26	Foksdiep 27	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
27	Foksdiep 27	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
28	Foksdiep 27	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
29	Domineesweg 38	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
30	Domineesweg 38	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
31	Domineesweg 38	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
32	Foksdiep 55	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
33	Foksdiep 47	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
34	Foksdiep 47	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
35	Foksdiep 39	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
36	Foksdiep 39	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
37	Domineesweg 32a	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
38	Domineesweg 32a	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
39	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
40	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
41	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
42	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
43	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
44	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
45	Domineesweg 26	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
46	Zuidoostrak 12	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
47	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
48	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
49	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
50	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
51	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
52	Domineesweg 32b	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
53	Domineesweg 32c	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
54	Foksdiep 5	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
55	Foksdiep 31	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
56	Foksdiep 31	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
57	Foksdiep 35	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
58	Foksdiep 35	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
59	Foksdiep 35	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
60	Foksdiep 41	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
61	Foksdiep 41	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
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
62	Foksdiep 43	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
63	Foksdiep 43	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
64	Foksdiep 51	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
65	Foksdiep 63	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
66	De Hors 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
67	De Hors 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
68	De Hors 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
69	De Hors 2	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
70	Zuidermeerweg 39	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
71	Zuidermeerweg 39	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
72	Zuidermeerweg 39	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
73	Zuidermeerweg 39	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
74	Monnikenweg 7	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
75	Monnikenweg 7	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
76	Monnikenweg 7	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
77	Monnikenweg 7	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
78	Monnikenweg 12	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
79	Monnikenweg 12	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
80	Monnikenweg 12	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
81	Monnikenweg 12	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
82	Monnikenweg 10E	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
83	Monnikenweg 10D	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
84	Monnikenweg 10D	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
85	Monnikenweg 10D	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
86	Monnikenweg 10B	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
87	Monnikenweg 10B	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
88	Monnikenweg 10A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
89	Monnikenweg 10A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
90	Monnikenweg 10F	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
91	Monnikenweg 10F	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
92	Monnikenweg 10C	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
93	Monnikenweg 10C	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
94	Monnikenweg 8B	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
95	Monnikenweg 8B	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
96	Monnikenweg 8A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
97	Monnikenweg 8A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
98	Zuidermeerweg 43	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
99	Zuidermeerweg 43	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
100	Zuidermeerweg 43	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
101	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
102	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
103	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
104	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
105	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
106	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
107	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
108	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
109	Monnikenweg 8	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
110	Zuidermeerweg 45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
111	Zuidermeerweg 45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
112	Zuidermeerweg 45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
113	Zuidermeerweg 45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
114	Zuidermeerweg 45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
115	Zuidermeerweg 45	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
126	Domineesweg 19	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
127	Domineesweg 19	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
128	Domineesweg 19	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
129	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
130	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
131	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
132	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
133	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
134	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
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
135	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
136	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
137	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
138	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
139	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
140	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
141	Domineesweg 15	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
146	Domineesweg 21	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
147	Domineesweg 21	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
148	Domineesweg 21	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
149	Domineesweg 21	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
150	Domineesweg 16A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
151	Domineesweg 16A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
152	Domineesweg 16A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
153	Domineesweg 16B	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
154	Domineesweg 16B	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
155	Domineesweg 16C	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
156	Domineesweg 16D	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
157	Domineesweg 16D	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
158	Domineesweg 16D	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
159	Domineesweg 16D	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
160	Domineesweg 20A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
161	Domineesweg 20A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
162	Domineesweg 20A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
163	Domineesweg 20A	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
164	Domineesweg 23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
165	Domineesweg 23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
166	Domineesweg 23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
167	Domineesweg 23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
168	Domineesweg 23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
169	Domineesweg 23	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
170	Monnikenweg 10E	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
52	Domineesweg 32b	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
53	Domineesweg 32c	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
38	Domineesweg 32a	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
51	Domineesweg 36	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz2	Controle punt gz2	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz3	Controle punt gz3	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz1	Controle punt gz1	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja
gz4	Controle punt gz4	0,00	Relatief	4,00	--	--	--	--	--	Ja

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287217		zand	Polygoon	422,38	1,00
287218		zand	Polygoon	253,59	1,00
287219		gras	Polygoon	12,55	1,00
287220		gras	Polygoon	320,43	1,00
287221		gras	Polygoon	673,21	1,00
287222		zand	Polygoon	2160,54	1,00
287223		zand	Polygoon	421,77	1,00
287224		gras	Polygoon	82,42	1,00
287225		zand	Polygoon	6,19	1,00
287226		zand	Polygoon	54,93	1,00
287227		gras	Polygoon	626,85	1,00
287228		gras	Polygoon	11,48	1,00
287229		gras	Polygoon	2213,36	1,00
287230		gras	Polygoon	661,84	1,00
287231		gras	Polygoon	6,90	1,00
287232		gras	Polygoon	1825,11	1,00
287233		gras	Polygoon	95,98	1,00
287234		gras	Polygoon	0,41	1,00
287235		gras	Polygoon	634,96	1,00
287236		gras	Polygoon	669,83	1,00
287237		gras	Polygoon	2194,42	1,00
287238		gras	Polygoon	34,90	1,00
287239		gras	Polygoon	497,01	1,00
287240		grasland	Polygoon	48,25	1,00
287241		grasland	Polygoon	150,04	1,00
287242		gras	Polygoon	1532,12	1,00
287243		gras	Polygoon	6140,35	1,00
287244		gras	Polygoon	2217,40	1,00
287245		gras	Polygoon	61,10	1,00
287246		gras	Polygoon	387,52	1,00
287247		gras	Polygoon	155,10	1,00
287248		gras	Polygoon	4,97	1,00
287249		gras	Polygoon	104,06	1,00
287250		gras	Polygoon	382,90	1,00
287251		grasland	Polygoon	615,84	1,00
287252		grasland	Polygoon	1639,02	1,00
287253		grasland	Polygoon	187,49	1,00
287254		gras	Polygoon	1258,02	1,00
287255		gras	Polygoon	370,86	1,00
287256		gras	Polygoon	607,30	1,00
287257		gras	Polygoon	278,16	1,00
287258		gras	Polygoon	684,70	1,00
287259		gras	Polygoon	252,20	1,00
287260		gras	Polygoon	2903,44	1,00
287261		gras	Polygoon	58,33	1,00
287262		gras	Polygoon	114,12	1,00
287263		grasland	Polygoon	1528,38	1,00
287264		gras	Polygoon	17,23	1,00
287265		grasland	Polygoon	789,56	1,00
287266		grasland	Polygoon	2807,50	1,00
287267		grasland	Polygoon	2093,16	1,00
287268		gras	Polygoon	107,75	1,00
287269		grasland	Polygoon	66,32	1,00
287270		gras	Polygoon	1646,23	1,00
287271		gras	Polygoon	143,50	1,00
287272		gras	Polygoon	1427,30	1,00
287273		gras	Polygoon	1128,25	1,00
287274		gras	Polygoon	1268,90	1,00
287275		gras	Polygoon	698,09	1,00
287276		gras	Polygoon	924,11	1,00
287277		gras	Polygoon	143,04	1,00
287278		gras	Polygoon	47,47	1,00
287279		gras	Polygoon	385,27	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287280		grasland	Polygoon	390,08	1,00
287281		gras	Polygoon	4,01	1,00
287282		grasland	Polygoon	168,99	1,00
287283		grasland	Polygoon	827,35	1,00
287284		grasland	Polygoon	3343,47	1,00
287285		grasland	Polygoon	3357,33	1,00
287286		grasland	Polygoon	803,62	1,00
287287		grasland	Polygoon	235,18	1,00
287288		gras	Polygoon	1146,06	1,00
287289		gras	Polygoon	593,26	1,00
287290		gras	Polygoon	4,50	1,00
287291		gras	Polygoon	1856,90	1,00
287292		gras	Polygoon	793,88	1,00
287293		gras	Polygoon	640,34	1,00
287294		gras	Polygoon	359,06	1,00
287295		gras	Polygoon	54,32	1,00
287296		gras	Polygoon	233,08	1,00
287297		grasland	Polygoon	1289,76	1,00
287298		gras	Polygoon	15,02	1,00
287299		grasland	Polygoon	40,73	1,00
287300		grasland	Polygoon	145,95	1,00
287301		grasland	Polygoon	529,67	1,00
287302		grasland	Polygoon	3697,92	1,00
287303		grasland	Polygoon	1169,71	1,00
287304		grasland	Polygoon	3017,97	1,00
287305		gras	Polygoon	1800,35	1,00
287306		grasland	Polygoon	407,77	1,00
287307		gras	Polygoon	1078,41	1,00
287308		gras	Polygoon	3069,68	1,00
287309		gras	Polygoon	272,21	1,00
287310		gras	Polygoon	528,23	1,00
287311		gras	Polygoon	1060,32	1,00
287312		gras	Polygoon	173,72	1,00
287313		gras	Polygoon	180,29	1,00
287314		gras	Polygoon	649,33	1,00
287315		gras	Polygoon	501,34	1,00
287316		gras	Polygoon	320,01	1,00
287317		gras	Polygoon	474,93	1,00
287318		grasland	Polygoon	791,99	1,00
287319		gras	Polygoon	8,24	1,00
287320		grasland	Polygoon	237,16	1,00
287321		grasland	Polygoon	786,00	1,00
287322		grasland	Polygoon	2882,74	1,00
287323		grasland	Polygoon	568,66	1,00
287324		grasland	Polygoon	1305,32	1,00
287325		grasland	Polygoon	4985,08	1,00
287326		grasland	Polygoon	3970,29	1,00
287327		gras	Polygoon	183,89	1,00
287328		gras	Polygoon	1994,66	1,00
287329		gras	Polygoon	720,03	1,00
287330		gras	Polygoon	920,79	1,00
287331		gras	Polygoon	835,63	1,00
287332		gras	Polygoon	809,44	1,00
287333		gras	Polygoon	772,28	1,00
287334		gras	Polygoon	240,84	1,00
287335		bouwland/akkerland	Polygoon	624,88	1,00
287336		gras	Polygoon	337,33	1,00
287337		gras	Polygoon	260,23	1,00
287338		gras	Polygoon	747,89	1,00
287339		gras	Polygoon	206,14	1,00
287340		gras	Polygoon	168,38	1,00
287341		gras	Polygoon	235,07	1,00
287342		grasland	Polygoon	166,74	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287343		grasland	Polygoon	844,96	1,00
287344		grasland	Polygoon	2669,29	1,00
287345		grasland	Polygoon	3145,89	1,00
287346		grasland	Polygoon	190,99	1,00
287347		grasland	Polygoon	5354,50	1,00
287348		grasland	Polygoon	6082,45	1,00
287349		gras	Polygoon	44,50	1,00
287350		gras	Polygoon	633,81	1,00
287351		gras	Polygoon	742,20	1,00
287352		gras	Polygoon	712,75	1,00
287353		gras	Polygoon	1014,59	1,00
287354		gras	Polygoon	798,72	1,00
287355		gras	Polygoon	928,83	1,00
287356		gras	Polygoon	936,60	1,00
287357		gras	Polygoon	3430,56	1,00
287358		gras	Polygoon	741,76	1,00
287359		gras	Polygoon	676,57	1,00
287360		gras	Polygoon	1257,58	1,00
287361		gras	Polygoon	518,07	1,00
287362		gras	Polygoon	61,42	1,00
287363		gras	Polygoon	474,38	1,00
287364		gras	Polygoon	137,68	1,00
287365		gras	Polygoon	239,51	1,00
287366		bouwland/akkerland	Polygoon	557,48	1,00
287367		gras	Polygoon	155,86	1,00
287368		grasland	Polygoon	1643,09	1,00
287369		grasland	Polygoon	127,53	1,00
287370		gras	Polygoon	16,47	1,00
287371		gras	Polygoon	38,23	1,00
287372		gras	Polygoon	520,22	1,00
287373		grasland	Polygoon	734,16	1,00
287374		grasland	Polygoon	1464,20	1,00
287375		grasland	Polygoon	798,57	1,00
287376		grasland	Polygoon	2362,88	1,00
287377		grasland	Polygoon	3473,32	1,00
287378		grasland	Polygoon	1217,96	1,00
287379		grasland	Polygoon	805,45	1,00
287380		grasland	Polygoon	5348,45	1,00
287381		gras	Polygoon	854,39	1,00
287382		gras	Polygoon	8,48	1,00
287383		gras	Polygoon	440,95	1,00
287384		gras	Polygoon	1397,35	1,00
287385		gras	Polygoon	1470,30	1,00
287386		gras	Polygoon	1815,20	1,00
287387		gras	Polygoon	2275,46	1,00
287388		gras	Polygoon	221,35	1,00
287389		gras	Polygoon	7676,58	1,00
287390		gras	Polygoon	1157,52	1,00
287391		gras	Polygoon	981,40	1,00
287392		gras	Polygoon	520,57	1,00
287393		gras	Polygoon	35,24	1,00
287394		bomengroep	Polygoon	23,66	1,00
287395		gras	Polygoon	116,05	1,00
287396		grasland	Polygoon	1192,26	1,00
287397		grasland	Polygoon	89,29	1,00
287398		gras	Polygoon	7,37	1,00
287399		grasland	Polygoon	163,00	1,00
287400		grasland	Polygoon	446,38	1,00
287401		grasland	Polygoon	3327,46	1,00
287402		grasland	Polygoon	1236,45	1,00
287403		grasland	Polygoon	4623,69	1,00
287404		grasland	Polygoon	757,67	1,00
287405		gras	Polygoon	691,66	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287406		gras	Polygoon	102,60	1,00
287407		bouwland/akkerland	Polygoon	516,47	1,00
287408		gras	Polygoon	528,17	1,00
287409		gras	Polygoon	88,50	1,00
287410		gras	Polygoon	2659,54	1,00
287411		gras	Polygoon	433,42	1,00
287412		gras	Polygoon	621,74	1,00
287413		gras	Polygoon	2436,63	1,00
287414		gras	Polygoon	1253,02	1,00
287415		gras	Polygoon	344,71	1,00
287416		bomengroep	Polygoon	707,85	1,00
287417		gras	Polygoon	262,08	1,00
287418		gras	Polygoon	86,17	1,00
287419		grasland	Polygoon	747,49	1,00
287420		grasland	Polygoon	2277,45	1,00
287421		grasland	Polygoon	588,05	1,00
287422		grasland	Polygoon	1123,87	1,00
287423		grasland	Polygoon	5015,50	1,00
287424		grasland	Polygoon	4092,56	1,00
287425		gras	Polygoon	805,03	1,00
287426		gras	Polygoon	1332,38	1,00
287427		gras	Polygoon	146,80	1,00
287428		gras	Polygoon	191,76	1,00
287429		bouwland/akkerland	Polygoon	1016,39	1,00
287430		bouwland/akkerland	Polygoon	658,00	1,00
287431		gras	Polygoon	326,07	1,00
287432		bouwland/akkerland	Polygoon	501,32	1,00
287433		gras	Polygoon	728,65	1,00
287434		gras	Polygoon	669,69	1,00
287435		gras	Polygoon	1365,36	1,00
287436		gras	Polygoon	496,35	1,00
287437		gras	Polygoon	197,73	1,00
287438		gras	Polygoon	4815,50	1,00
287439		gras	Polygoon	59,69	1,00
287440		gras	Polygoon	2,62	1,00
287441		bouwland/akkerland	Polygoon	70,99	1,00
287442		gras	Polygoon	77,00	1,00
287443		grasland	Polygoon	1035,44	1,00
287444		grasland	Polygoon	2742,53	1,00
287445		grasland	Polygoon	2787,31	1,00
287446		grasland	Polygoon	252,98	1,00
287447		grasland	Polygoon	4463,78	1,00
287448		grasland	Polygoon	5987,93	1,00
287449		gras	Polygoon	442,67	1,00
287450		gras	Polygoon	186,21	1,00
287451		gras	Polygoon	169,16	1,00
287452		bouwland/akkerland	Polygoon	2107,16	1,00
287453		bouwland/akkerland	Polygoon	2970,13	1,00
287454		bouwland/akkerland	Polygoon	343,01	1,00
287455		gras	Polygoon	58,00	1,00
287456		gras	Polygoon	33,74	1,00
287457		gras	Polygoon	302,73	1,00
287458		bomen en struiken	Polygoon	377,79	1,00
287459		bomen en struiken	Polygoon	9202,50	1,00
287460		gras	Polygoon	2170,60	1,00
287461		gras	Polygoon	696,73	1,00
287462		gras	Polygoon	614,67	1,00
287463		gras	Polygoon	429,88	1,00
287464		gras	Polygoon	256,05	1,00
287465		bouwland/akkerland	Polygoon	1991,66	1,00
287466		bouwland/akkerland	Polygoon	658,75	1,00
287467		grasland	Polygoon	952,64	1,00
287468		grasland	Polygoon	2690,83	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287469		grasland	Polygoon	3528,47	1,00
287470		grasland	Polygoon	1094,43	1,00
287471		grasland	Polygoon	770,22	1,00
287472		grasland	Polygoon	6722,24	1,00
287473		gras	Polygoon	1098,64	1,00
287474		gras	Polygoon	381,50	1,00
287475		gras	Polygoon	231,79	1,00
287476		gras	Polygoon	93,90	1,00
287477		bouwland/akkerland	Polygoon	2715,31	1,00
287478		bouwland/akkerland	Polygoon	2264,30	1,00
287479		gras	Polygoon	16,57	1,00
287480		gras	Polygoon	6,82	1,00
287481		bouwland/akkerland	Polygoon	900,75	1,00
287482		gras	Polygoon	777,25	1,00
287483		gras	Polygoon	2402,97	1,00
287484		gras	Polygoon	608,02	1,00
287485		gras	Polygoon	134,69	1,00
287486		gras	Polygoon	3036,66	1,00
287487		gras	Polygoon	3527,41	1,00
287488		gras	Polygoon	1418,88	1,00
287489		gras	Polygoon	909,98	1,00
287490		gras	Polygoon	940,18	1,00
287491		gras	Polygoon	836,59	1,00
287492		gras	Polygoon	395,01	1,00
287493		gras	Polygoon	194,08	1,00
287494		bouwland/akkerland	Polygoon	332,47	1,00
287495		bouwland/akkerland	Polygoon	323,60	1,00
287496		gras	Polygoon	50,37	1,00
287497		grasland	Polygoon	5,99	1,00
287498		grasland	Polygoon	17,24	1,00
287499		grasland	Polygoon	3377,66	1,00
287500		grasland	Polygoon	1309,42	1,00
287501		grasland	Polygoon	4087,33	1,00
287502		grasland	Polygoon	1123,29	1,00
287503		gras	Polygoon	804,39	1,00
287504		gras	Polygoon	440,11	1,00
287505		bouwland/akkerland	Polygoon	3718,48	1,00
287506		bouwland/akkerland	Polygoon	1094,18	1,00
287507		gras	Polygoon	8,11	1,00
287508		bouwland/akkerland	Polygoon	410,65	1,00
287509		gras	Polygoon	335,57	1,00
287510		gras	Polygoon	1854,76	1,00
287511		gras	Polygoon	612,27	1,00
287512		gras	Polygoon	503,50	1,00
287513		gras	Polygoon	3467,11	1,00
287514		gras	Polygoon	1595,39	1,00
287515		gras	Polygoon	838,37	1,00
287516		gras	Polygoon	1839,96	1,00
287517		gras	Polygoon	755,27	1,00
287518		gras	Polygoon	62,51	1,00
287519		gras	Polygoon	365,82	1,00
287520		bouwland/akkerland	Polygoon	406,87	1,00
287521		bouwland/akkerland	Polygoon	207,49	1,00
287522		gras	Polygoon	61,12	1,00
287523		gras	Polygoon	12,26	1,00
287524		grasland	Polygoon	1033,42	1,00
287525		grasland	Polygoon	2415,76	1,00
287526		grasland	Polygoon	9,94	1,00
287527		grasland	Polygoon	1255,34	1,00
287528		grasland	Polygoon	5136,29	1,00
287529		grasland	Polygoon	4814,42	1,00
287530		gras	Polygoon	893,61	1,00
287531		gras	Polygoon	607,68	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287532		gras	Polygoon	501,38	1,00
287533		gras	Polygoon	346,41	1,00
287534		gras	Polygoon	411,99	1,00
287535		bouwland/akkerland	Polygoon	309,78	1,00
287536		gras	Polygoon	337,06	1,00
287537		gras	Polygoon	3219,25	1,00
287538		gras	Polygoon	1179,52	1,00
287539		gras	Polygoon	1394,68	1,00
287540		gras	Polygoon	1127,37	1,00
287541		gras	Polygoon	916,50	1,00
287542		gras	Polygoon	3204,05	1,00
287543		gras	Polygoon	3147,32	1,00
287544		gras	Polygoon	1506,39	1,00
287545		gras	Polygoon	1817,87	1,00
287546		gras	Polygoon	1702,93	1,00
287547		gras	Polygoon	205,69	1,00
287548		bouwland/akkerland	Polygoon	71,01	1,00
287549		bouwland/akkerland	Polygoon	553,05	1,00
287550		gras	Polygoon	17,59	1,00
287551		grasland	Polygoon	933,93	1,00
287552		grasland	Polygoon	2266,81	1,00
287553		grasland	Polygoon	3246,08	1,00
287554		grasland	Polygoon	1,53	1,00
287555		grasland	Polygoon	4756,66	1,00
287556		grasland	Polygoon	5813,76	1,00
287557		gras	Polygoon	670,65	1,00
287558		gras	Polygoon	797,32	1,00
287559		gras	Polygoon	150,88	1,00
287560		gras	Polygoon	201,70	1,00
287561		bouwland/akkerland	Polygoon	5569,46	1,00
287562		bouwland/akkerland	Polygoon	3636,22	1,00
287563		bouwland/akkerland	Polygoon	4531,86	1,00
287564		gras	Polygoon	313,07	1,00
287565		gras	Polygoon	305,98	1,00
287566		gras	Polygoon	4731,91	1,00
287567		gras	Polygoon	2612,75	1,00
287568		gras	Polygoon	2643,52	1,00
287569		gras	Polygoon	830,65	1,00
287570		gras	Polygoon	1747,48	1,00
287571		gras	Polygoon	613,34	1,00
287572		gras	Polygoon	7240,11	1,00
287573		gras	Polygoon	1645,21	1,00
287574		gras	Polygoon	2124,73	1,00
287575		gras	Polygoon	138,95	1,00
287576		gras	Polygoon	2955,59	1,00
287577		bouwland/akkerland	Polygoon	237,56	1,00
287578		grasland	Polygoon	814,25	1,00
287579		grasland	Polygoon	2483,30	1,00
287580		grasland	Polygoon	3220,91	1,00
287581		grasland	Polygoon	1404,76	1,00
287582		grasland	Polygoon	0,24	1,00
287583		grasland	Polygoon	5338,20	1,00
287584		gras	Polygoon	546,95	1,00
287585		gras	Polygoon	763,44	1,00
287586		gras	Polygoon	236,01	1,00
287587		gras	Polygoon	142,27	1,00
287588		bouwland/akkerland	Polygoon	1828,56	1,00
287589		bouwland/akkerland	Polygoon	2625,76	1,00
287590		gras	Polygoon	31,25	1,00
287591		gras	Polygoon	46,83	1,00
287592		bouwland/akkerland	Polygoon	305,14	1,00
287593		bouwland/akkerland	Polygoon	277,22	1,00
287594		gras	Polygoon	1714,69	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287595		gras	Polygoon	363,63	1,00
287596		bomengroep	Polygoon	10952,78	1,00
287597		bomengroep	Polygoon	586,06	1,00
287598		bomengroep	Polygoon	320,28	1,00
287599		bomengroep	Polygoon	877,21	1,00
287600		bomengroep	Polygoon	483,52	1,00
287601		bomengroep	Polygoon	545,60	1,00
287602		bomengroep	Polygoon	599,98	1,00
287603		bomengroep	Polygoon	9,64	1,00
287604		bouwland/akkerland	Polygoon	274,55	1,00
287605		bouwland/akkerland	Polygoon	643,91	1,00
287606		bomengroep	Polygoon	104,71	1,00
287607		grasland	Polygoon	170,15	1,00
287608		grasland	Polygoon	491,79	1,00
287609		grasland	Polygoon	3052,21	1,00
287610		grasland	Polygoon	1458,87	1,00
287611		grasland	Polygoon	4938,23	1,00
287612		grasland	Polygoon	8,24	1,00
287613		grasland	Polygoon	3,65	1,00
287614		gras	Polygoon	883,61	1,00
287615		gras	Polygoon	583,79	1,00
287616		gras	Polygoon	438,18	1,00
287617		gras	Polygoon	590,39	1,00
287618		bouwland/akkerland	Polygoon	2693,17	1,00
287619		bouwland/akkerland	Polygoon	1539,33	1,00
287620		bouwland/akkerland	Polygoon	46,45	1,00
287621		gras	Polygoon	1244,30	1,00
287622		gras	Polygoon	240,09	1,00
287623		gras	Polygoon	201,99	1,00
287624		bomengroep	Polygoon	1106,88	1,00
287625		gras	Polygoon	704,07	1,00
287626		gras	Polygoon	1887,58	1,00
287627		gras	Polygoon	4353,03	1,00
287628		gras	Polygoon	2414,43	1,00
287629		gras	Polygoon	1200,67	1,00
287630		bos	Polygoon	22273,77	1,00
287631		gras	Polygoon	468,66	1,00
287632		zand	Polygoon	16,31	1,00
287633		gras	Polygoon	16,42	1,00
287634		grasland	Polygoon	944,53	1,00
287635		grasland	Polygoon	1094,48	1,00
287636		grasland	Polygoon	1488,21	1,00
287637		grasland	Polygoon	717,48	1,00
287638		grasland	Polygoon	2170,62	1,00
287639		grasland	Polygoon	580,73	1,00
287640		grasland	Polygoon	1484,82	1,00
287641		grasland	Polygoon	4575,03	1,00
287642		grasland	Polygoon	442,55	1,00
287643		onverhard	Polygoon	4,61	1,00
287644		grasland	Polygoon	26,22	1,00
287645		grasland	Polygoon	2640,25	1,00
287646		bouwland/akkerland	Polygoon	4161,85	1,00
287647		grasland	Polygoon	3687,23	1,00
287648		grasland	Polygoon	4870,24	1,00
287649		bomengroep	Polygoon	1298,50	1,00
287650		bomengroep	Polygoon	8942,67	1,00
287651		gras	Polygoon	386,48	1,00
287652		gras	Polygoon	284,32	1,00
287653		gras	Polygoon	3859,09	1,00
287654		gras	Polygoon	2008,96	1,00
287655		bomen en struiken	Polygoon	3650,43	1,00
287656		zand	Polygoon	220,18	1,00
287657		grasland	Polygoon	697,81	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287658		grasland	Polygoon	503,60	1,00
287659		grasland	Polygoon	339,13	1,00
287660		grasland	Polygoon	2106,00	1,00
287661		grasland	Polygoon	2698,00	1,00
287662		grasland	Polygoon	919,54	1,00
287663		grasland	Polygoon	2658,78	1,00
287664		grasland	Polygoon	271,81	1,00
287665		grasland	Polygoon	4306,20	1,00
287666		grasland	Polygoon	293,51	1,00
287667		grasland	Polygoon	1667,70	1,00
287668		onverhard	Polygoon	1027,72	1,00
287669		bouwland/akkerland	Polygoon	453,25	1,00
287670		gras	Polygoon	1009,50	1,00
287671		gras	Polygoon	149,70	1,00
287672		gras	Polygoon	2439,38	1,00
287673		gras	Polygoon	2675,15	1,00
287674		gras	Polygoon	357,58	1,00
287675		gras	Polygoon	870,74	1,00
287676		gras	Polygoon	466,52	1,00
287677		bomen en struiken	Polygoon	238,65	1,00
287678		gras	Polygoon	25,72	1,00
287679		gras	Polygoon	954,39	1,00
287680		grasland	Polygoon	349,67	1,00
287681		grasland	Polygoon	567,50	1,00
287682		grasland	Polygoon	1012,02	1,00
287683		grasland	Polygoon	1010,93	1,00
287684		grasland	Polygoon	3461,68	1,00
287685		grasland	Polygoon	1164,46	1,00
287686		grasland	Polygoon	748,27	1,00
287687		grasland	Polygoon	1693,09	1,00
287688		onverhard	Polygoon	1119,37	1,00
287689		gras	Polygoon	29,43	1,00
287690		gras	Polygoon	25,42	1,00
287691		gras	Polygoon	1154,23	1,00
287692		bomengroep	Polygoon	3910,89	1,00
287693		bomengroep	Polygoon	527,66	1,00
287694		gras	Polygoon	744,28	1,00
287695		gras	Polygoon	1357,63	1,00
287696		bomen en struiken	Polygoon	261,23	1,00
287697		gras	Polygoon	697,50	1,00
287698		braak	Polygoon	5042,09	1,00
287699		gras	Polygoon	1567,42	1,00
287700		zand	Polygoon	6,04	1,00
287701		gras	Polygoon	295,14	1,00
287702		gras	Polygoon	177,79	1,00
287703		gras	Polygoon	22,28	1,00
287704		gras	Polygoon	1264,03	1,00
287705		gras	Polygoon	551,96	1,00
287706		grasland	Polygoon	911,37	1,00
287707		grasland	Polygoon	414,88	1,00
287708		grasland	Polygoon	168,78	1,00
287709		gras	Polygoon	1033,01	1,00
287710		grasland	Polygoon	3130,59	1,00
287711		grasland	Polygoon	230,17	1,00
287712		grasland	Polygoon	2691,03	1,00
287713		grasland	Polygoon	1634,35	1,00
287714		grasland	Polygoon	3925,95	1,00
287715		grasland	Polygoon	801,17	1,00
287716		onverhard	Polygoon	1118,03	1,00
287717		grasland	Polygoon	1109,52	1,00
287718		grasland	Polygoon	3547,37	1,00
287719		gras	Polygoon	254,97	1,00
287720		gras	Polygoon	14192,02	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287721		gras	Polygoon	9195,41	1,00
287722		gras	Polygoon	251,97	1,00
287723		gras	Polygoon	181,35	1,00
287724		gras	Polygoon	690,77	1,00
287725		gras	Polygoon	635,98	1,00
287726		bomengroep	Polygoon	1420,75	1,00
287727		gras	Polygoon	175,68	1,00
287728		gras	Polygoon	265,19	1,00
287729		gras	Polygoon	443,47	1,00
287730		gras	Polygoon	134,64	1,00
287731		gras	Polygoon	9,08	1,00
287732		gras	Polygoon	96,68	1,00
287733		gras	Polygoon	74,45	1,00
287734		gras	Polygoon	368,59	1,00
287735		grasland	Polygoon	1096,14	1,00
287736		grasland	Polygoon	9,84	1,00
287737		grasland	Polygoon	633,65	1,00
287738		gras	Polygoon	9,58	1,00
287739		gras	Polygoon	65,72	1,00
287740		gras	Polygoon	221,24	1,00
287741		grasland	Polygoon	4438,89	1,00
287742		grasland	Polygoon	4900,21	1,00
287743		grasland	Polygoon	4872,16	1,00
287744		onverhard	Polygoon	165,75	1,00
287745		grasland	Polygoon	3474,02	1,00
287746		gras	Polygoon	237,67	1,00
287747		gras	Polygoon	802,16	1,00
287748		gras	Polygoon	3370,25	1,00
287749		gras	Polygoon	188,69	1,00
287750		gras	Polygoon	2030,96	1,00
287751		gras	Polygoon	6017,12	1,00
287752		gras	Polygoon	2049,03	1,00
287753		gras	Polygoon	169,36	1,00
287754		gras	Polygoon	1050,49	1,00
287755		gras	Polygoon	2975,63	1,00
287756		gras	Polygoon	34,86	1,00
287757		gras	Polygoon	748,55	1,00
287758		gras	Polygoon	1844,11	1,00
287759		gras	Polygoon	99,32	1,00
287760		gras	Polygoon	127,87	1,00
287761		gras	Polygoon	43,51	1,00
287762		tuinachtige grond	Polygoon	338,61	1,00
287763		gras	Polygoon	133,11	1,00
287764		gras	Polygoon	229,33	1,00
287765		gras	Polygoon	102,62	1,00
287766		gras	Polygoon	12,65	1,00
287767		gras	Polygoon	48,31	1,00
287768		gras	Polygoon	593,15	1,00
287769		gras	Polygoon	179,42	1,00
287770		gras	Polygoon	91,04	1,00
287771		grasland	Polygoon	499,37	1,00
287772		gras	Polygoon	146,73	1,00
287773		gras	Polygoon	862,83	1,00
287774		gras	Polygoon	5605,81	1,00
287775		gras	Polygoon	1602,39	1,00
287776		gras	Polygoon	138,14	1,00
287777		grasland	Polygoon	6285,25	1,00
287778		grasland	Polygoon	1974,35	1,00
287779		grasland	Polygoon	257,57	1,00
287780		gras	Polygoon	714,62	1,00
287781		gras	Polygoon	597,85	1,00
287782		gras	Polygoon	92,55	1,00
287783		bomengroep	Polygoon	1079,01	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287784		bomengroep	Polygoon	221,88	1,00
287785		bomengroep	Polygoon	805,06	1,00
287786		gras	Polygoon	1503,90	1,00
287787		gras	Polygoon	2192,64	1,00
287788		gras	Polygoon	349,51	1,00
287789		gras	Polygoon	905,62	1,00
287790		gras	Polygoon	14,37	1,00
287791		gras	Polygoon	249,68	1,00
287792		gras	Polygoon	539,90	1,00
287793		gras	Polygoon	344,53	1,00
287794		gras	Polygoon	379,47	1,00
287795		gras	Polygoon	2020,68	1,00
287796		gras	Polygoon	46,03	1,00
287797		gras	Polygoon	461,49	1,00
287798		gras	Polygoon	3,09	1,00
287799		gras	Polygoon	39,18	1,00
287800		tuinachtige grond	Polygoon	192,42	1,00
287801		gras	Polygoon	3,77	1,00
287802		gras	Polygoon	91,68	1,00
287803		gras	Polygoon	688,95	1,00
287804		bomen en struiken	Polygoon	23,82	1,00
287805		gras	Polygoon	64,79	1,00
287806		gras	Polygoon	149,19	1,00
287807		gras	Polygoon	107,18	1,00
287808		tuinachtige grond	Polygoon	632,39	1,00
287809		gras	Polygoon	73,52	1,00
287810		gras	Polygoon	241,66	1,00
287811		gras	Polygoon	67,17	1,00
287812		gras	Polygoon	176,35	1,00
287813		gras	Polygoon	144,15	1,00
287814		gras	Polygoon	496,28	1,00
287815		gras	Polygoon	5814,37	1,00
287816		gras	Polygoon	424,03	1,00
287817		gras	Polygoon	70,19	1,00
287818		gras	Polygoon	357,83	1,00
287819		gras	Polygoon	382,37	1,00
287820		gras	Polygoon	50,30	1,00
287821		gras	Polygoon	526,30	1,00
287822		gras	Polygoon	328,79	1,00
287824		gras	Polygoon	338,04	1,00
287825		gras	Polygoon	848,96	1,00
287826		gras	Polygoon	1865,43	1,00
287827		gras	Polygoon	1419,47	1,00
287828		gras	Polygoon	60,17	1,00
287829		gras	Polygoon	807,40	1,00
287830		gras	Polygoon	1023,88	1,00
287831		gras	Polygoon	2866,47	1,00
287832		gras	Polygoon	37,26	1,00
287833		gras	Polygoon	754,39	1,00
287834		gras	Polygoon	1849,04	1,00
287835		gras	Polygoon	195,30	1,00
287836		gras	Polygoon	211,18	1,00
287837		gras	Polygoon	1011,37	1,00
287838		gras	Polygoon	3,89	1,00
287839		gras	Polygoon	304,56	1,00
287840		gras	Polygoon	191,13	1,00
287841		gras	Polygoon	281,93	1,00
287842		struiken	Polygoon	7,37	1,00
287843		gras	Polygoon	51,31	1,00
287844		gras	Polygoon	272,43	1,00
287845		gras	Polygoon	731,47	1,00
287846		gras	Polygoon	32,23	1,00
287847		gras	Polygoon	160,77	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287848		gras	Polygoon	35,97	1,00
287849		gras	Polygoon	24,74	1,00
287850		gras	Polygoon	163,55	1,00
287851		gras	Polygoon	176,90	1,00
287852		gras	Polygoon	249,99	1,00
287853		gras	Polygoon	620,79	1,00
287854		gras	Polygoon	3349,40	1,00
287855		gras	Polygoon	666,80	1,00
287857		gras	Polygoon	224,68	1,00
287859		bomengroep	Polygoon	182,16	1,00
287860		gras	Polygoon	217,77	1,00
287861		gras	Polygoon	56,18	1,00
287862		gras	Polygoon	1614,44	1,00
287863		gras	Polygoon	4,95	1,00
287864		bouwland/akkerland	Polygoon	172,14	1,00
287865		gras	Polygoon	819,74	1,00
287866		gras	Polygoon	344,72	1,00
287867		gras	Polygoon	3755,64	1,00
287868		gras	Polygoon	436,01	1,00
287869		gras	Polygoon	1395,26	1,00
287870		gras	Polygoon	907,41	1,00
287871		gras	Polygoon	448,61	1,00
287872		gras	Polygoon	1271,55	1,00
287873		gras	Polygoon	210,37	1,00
287874		gras	Polygoon	168,86	1,00
287875		gras	Polygoon	2792,84	1,00
287876		gras	Polygoon	311,96	1,00
287877		gras	Polygoon	941,99	1,00
287878		gras	Polygoon	576,49	1,00
287879		gras	Polygoon	233,53	1,00
287880		gras	Polygoon	29,91	1,00
287881		gras	Polygoon	6,83	1,00
287882		tuinachtige grond	Polygoon	15,93	1,00
287883		tuinachtige grond	Polygoon	39,75	1,00
287884		tuinachtige grond	Polygoon	29,99	1,00
287885		tuinachtige grond	Polygoon	213,64	1,00
287886		struiken	Polygoon	70,25	1,00
287887		gras	Polygoon	266,59	1,00
287888		tuinachtige grond	Polygoon	771,24	1,00
287889		gras	Polygoon	199,69	1,00
287890		gras	Polygoon	335,83	1,00
287891		gras	Polygoon	13,69	1,00
287892		gras	Polygoon	48,31	1,00
287893		gras	Polygoon	19,22	1,00
287894		gras	Polygoon	55,15	1,00
287895		gras	Polygoon	6,03	1,00
287896		gras	Polygoon	56,17	1,00
287897		gras	Polygoon	144,58	1,00
287898		gras	Polygoon	4,23	1,00
287899		gras	Polygoon	297,90	1,00
287900		gras	Polygoon	567,55	1,00
287901		gras	Polygoon	865,56	1,00
287902		gras	Polygoon	1113,43	1,00
287903		gras	Polygoon	333,36	1,00
287904		gras	Polygoon	139,72	1,00
287908		gras	Polygoon	240,67	1,00
287909		gras	Polygoon	214,12	1,00
287910		gras	Polygoon	1030,57	1,00
287911		bouwland/akkerland	Polygoon	0,89	1,00
287912		gras	Polygoon	747,54	1,00
287913		gras	Polygoon	234,99	1,00
287914		gras	Polygoon	1480,24	1,00
287915		gras	Polygoon	1427,40	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287916		gras	Polygoon	468,26	1,00
287917		gras	Polygoon	1858,28	1,00
287918		gras	Polygoon	435,87	1,00
287919		gras	Polygoon	1021,24	1,00
287920		gras	Polygoon	8725,36	1,00
287921		gras	Polygoon	2458,14	1,00
287922		grasland	Polygoon	2480,87	1,00
287923		gras	Polygoon	277,46	1,00
287924		gras	Polygoon	32,25	1,00
287925		gras	Polygoon	654,70	1,00
287926		tuinachtige grond	Polygoon	363,39	1,00
287927		gras	Polygoon	347,79	1,00
287928		struiken	Polygoon	81,82	1,00
287929		tuinachtige grond	Polygoon	135,80	1,00
287930		struiken	Polygoon	59,13	1,00
287931		struiken	Polygoon	58,49	1,00
287932		gras	Polygoon	3,12	1,00
287933		struiken	Polygoon	22,49	1,00
287934		bomen en struiken	Polygoon	141,33	1,00
287935		bomen en struiken	Polygoon	42,60	1,00
287936		struiken	Polygoon	19,17	1,00
287937		gras	Polygoon	9,70	1,00
287938		gras	Polygoon	160,46	1,00
287939		gras	Polygoon	807,18	1,00
287940		gras	Polygoon	190,38	1,00
287941		gras	Polygoon	375,90	1,00
287942		gras	Polygoon	527,80	1,00
287943		gras	Polygoon	131,77	1,00
287945		bouwland/akkerland	Polygoon	1136,27	1,00
287946		gras	Polygoon	1159,86	1,00
287947		gras	Polygoon	624,65	1,00
287948		gras	Polygoon	2272,54	1,00
287949		gras	Polygoon	1882,57	1,00
287950		gras	Polygoon	6937,03	1,00
287951		gras	Polygoon	183,93	1,00
287952		onverhard	Polygoon	66,86	1,00
287953		gras	Polygoon	1206,87	1,00
287954		gras	Polygoon	4602,80	1,00
287955		gras	Polygoon	863,23	1,00
287956		gras	Polygoon	226,06	1,00
287957		gras	Polygoon	1137,02	1,00
287958		gras	Polygoon	11,95	1,00
287959		gras	Polygoon	49,04	1,00
287960		gras	Polygoon	90,42	1,00
287961		gras	Polygoon	1,58	1,00
287962		tuinachtige grond	Polygoon	136,66	1,00
287963		tuinachtige grond	Polygoon	21,47	1,00
287964		gras	Polygoon	59,50	1,00
287965		gras	Polygoon	72,04	1,00
287966		tuinachtige grond	Polygoon	264,02	1,00
287967		struiken	Polygoon	6,53	1,00
287968		struiken	Polygoon	28,95	1,00
287969		tuinachtige grond	Polygoon	4,57	1,00
287970		gras	Polygoon	66,44	1,00
287971		struiken	Polygoon	12,64	1,00
287972		gras	Polygoon	272,55	1,00
287973		struiken	Polygoon	20,29	1,00
287974		gras	Polygoon	209,61	1,00
287975		struiken	Polygoon	84,69	1,00
287976		gras	Polygoon	20,53	1,00
287977		gras	Polygoon	297,96	1,00
287978		bomengroep	Polygoon	1721,03	1,00
287979		gras	Polygoon	7,94	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
287980		gras	Polygoon	370,02	1,00
287981		bouwland/akkerland	Polygoon	494,81	1,00
287982		gras	Polygoon	4776,06	1,00
287983		bouwland/akkerland	Polygoon	689,80	1,00
287984		gras	Polygoon	490,51	1,00
287985		gras	Polygoon	787,59	1,00
287986		gras	Polygoon	5326,31	1,00
287987		gras	Polygoon	450,96	1,00
287988		gras	Polygoon	715,64	1,00
287989		gras	Polygoon	401,17	1,00
287990		bomengroep	Polygoon	1407,58	1,00
287991		gras	Polygoon	244,58	1,00
287992		tuinachtige grond	Polygoon	619,25	1,00
287993		tuinachtige grond	Polygoon	42,34	1,00
287994		gras	Polygoon	81,28	1,00
287995		struiken	Polygoon	5,06	1,00
287996		tuinachtige grond	Polygoon	110,18	1,00
287997		gras	Polygoon	11,03	1,00
287998		gras	Polygoon	458,13	1,00
287999		gras	Polygoon	9,14	1,00
288000		gras	Polygoon	33,02	1,00
288001		gras	Polygoon	7,09	1,00
288002		gras	Polygoon	65,18	1,00
288003		gras	Polygoon	303,69	1,00
288004		gras	Polygoon	2,65	1,00
288005		gras	Polygoon	68,54	1,00
288006		bomengroep	Polygoon	2234,54	1,00
288007		gras	Polygoon	420,50	1,00
288008		gras	Polygoon	157,60	1,00
288009		gras	Polygoon	264,08	1,00
288010		bouwland/akkerland	Polygoon	689,64	1,00
288011		bomengroep	Polygoon	9153,02	1,00
288012		gras	Polygoon	1399,09	1,00
288013		gras	Polygoon	551,07	1,00
288014		bouwland/akkerland	Polygoon	396,90	1,00
288015		gras	Polygoon	735,70	1,00
288016		gras	Polygoon	382,99	1,00
288017		gras	Polygoon	736,46	1,00
288018		gras	Polygoon	558,54	1,00
288019		gras	Polygoon	1667,32	1,00
288020		gras	Polygoon	628,28	1,00
288021		bomengroep	Polygoon	1188,40	1,00
288022		gras	Polygoon	105,95	1,00
288023		gras	Polygoon	178,00	1,00
288024		gras	Polygoon	104,78	1,00
288025		tuinachtige grond	Polygoon	9,69	1,00
288026		tuinachtige grond	Polygoon	8,98	1,00
288027		tuinachtige grond	Polygoon	13,47	1,00
288028		tuinachtige grond	Polygoon	31,68	1,00
288029		tuinachtige grond	Polygoon	25,36	1,00
288030		gras	Polygoon	2,47	1,00
288031		gras	Polygoon	41,22	1,00
288032		tuinachtige grond	Polygoon	1040,05	1,00
288033		gras	Polygoon	5,37	1,00
288034		gras	Polygoon	227,40	1,00
288035		gras	Polygoon	6,62	1,00
288036		gras	Polygoon	68,92	1,00
288037		gras	Polygoon	81,69	1,00
288038		gras	Polygoon	349,77	1,00
288039		gras	Polygoon	126,13	1,00
288040		gras	Polygoon	363,56	1,00
288041		bouwland/akkerland	Polygoon	482,94	1,00
288042		gras	Polygoon	393,77	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288043		gras	Polygoon	728,09	1,00
288044		gras	Polygoon	604,51	1,00
288045		gras	Polygoon	846,63	1,00
288046		gras	Polygoon	1362,02	1,00
288047		gras	Polygoon	397,40	1,00
288048		gras	Polygoon	32,81	1,00
288049		gras	Polygoon	279,35	1,00
288050		gras	Polygoon	932,52	1,00
288051		gras	Polygoon	595,21	1,00
288052		gras	Polygoon	571,95	1,00
288053		gras	Polygoon	1905,96	1,00
288054		gras	Polygoon	622,58	1,00
288055		gras	Polygoon	1014,72	1,00
288056		gras	Polygoon	390,80	1,00
288057		bomengroep	Polygoon	2385,84	1,00
288058		bomengroep	Polygoon	8387,44	1,00
288059		gras	Polygoon	14,60	1,00
288060		gras	Polygoon	113,97	1,00
288061		gras	Polygoon	0,46	1,00
288062		tuinachtige grond	Polygoon	96,18	1,00
288063		tuinachtige grond	Polygoon	252,38	1,00
288064		gras	Polygoon	93,37	1,00
288065		tuinachtige grond	Polygoon	42,25	1,00
288066		struiken	Polygoon	11,42	1,00
288067		struiken	Polygoon	3,31	1,00
288068		tuinachtige grond	Polygoon	403,32	1,00
288069		gras	Polygoon	14,00	1,00
288070		gras	Polygoon	109,33	1,00
288071		gras	Polygoon	9,33	1,00
288072		gras	Polygoon	172,02	1,00
288073		gras	Polygoon	45,96	1,00
288074		gras	Polygoon	17,78	1,00
288075		gras	Polygoon	43,94	1,00
288076		gras	Polygoon	138,63	1,00
288077		gras	Polygoon	83,27	1,00
288078		gras	Polygoon	98,53	1,00
288079		gras	Polygoon	392,61	1,00
288080		gras	Polygoon	4,88	1,00
288081		gras	Polygoon	783,25	1,00
288082		gras	Polygoon	1668,33	1,00
288083		gras	Polygoon	4244,98	1,00
288084		gras	Polygoon	721,98	1,00
288085		gras	Polygoon	1619,02	1,00
288086		gras	Polygoon	13,72	1,00
288087		bouwland/akkerland	Polygoon	286,25	1,00
288088		gras	Polygoon	472,99	1,00
288089		gras	Polygoon	1785,31	1,00
288090		gras	Polygoon	464,07	1,00
288091		bomengroep	Polygoon	5928,05	1,00
288092		bomengroep	Polygoon	6,00	1,00
288093		bomengroep	Polygoon	21,48	1,00
288094		gras	Polygoon	21,30	1,00
288095		tuinachtige grond	Polygoon	57,82	1,00
288096		tuinachtige grond	Polygoon	394,18	1,00
288097		bomengroep	Polygoon	6,93	1,00
288098		bomengroep	Polygoon	78,93	1,00
288099		tuinachtige grond	Polygoon	42,51	1,00
288100		tuinachtige grond	Polygoon	18,82	1,00
288101		tuinachtige grond	Polygoon	11,39	1,00
288102		tuinachtige grond	Polygoon	2,97	1,00
288103		struiken	Polygoon	31,44	1,00
288104		struiken	Polygoon	93,96	1,00
288105		gras	Polygoon	595,95	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288106		gras	Polygoon	177,48	1,00
288107		gras	Polygoon	200,46	1,00
288108		bouwland/akkerland	Polygoon	245,80	1,00
288109		gras	Polygoon	11,74	1,00
288110		gras	Polygoon	543,42	1,00
288111		gras	Polygoon	69,15	1,00
288112		gras	Polygoon	1568,66	1,00
288113		gras	Polygoon	1275,18	1,00
288114		gras	Polygoon	1022,54	1,00
288115		gras	Polygoon	183,81	1,00
288116		bomengroep	Polygoon	1,12	1,00
288117		bomengroep	Polygoon	9,62	1,00
288118		bomengroep	Polygoon	14,73	1,00
288119		tuinachtige grond	Polygoon	860,73	1,00
288120		gras	Polygoon	22,24	1,00
288121		tuinachtige grond	Polygoon	11,39	1,00
288122		tuinachtige grond	Polygoon	44,85	1,00
288123		gras	Polygoon	2,39	1,00
288124		tuinachtige grond	Polygoon	29,78	1,00
288125		tuinachtige grond	Polygoon	242,39	1,00
288126		gras	Polygoon	107,97	1,00
288127		gras	Polygoon	563,68	1,00
288128		gras	Polygoon	7,43	1,00
288129		struiken	Polygoon	89,77	1,00
288130		gras	Polygoon	33,36	1,00
288131		gras	Polygoon	361,71	1,00
288132		gras	Polygoon	481,94	1,00
288133		gras	Polygoon	225,23	1,00
288134		gras	Polygoon	1438,74	1,00
288135		gras	Polygoon	42,21	1,00
288136		gras	Polygoon	2,06	1,00
288137		gras	Polygoon	1619,69	1,00
288138		gras	Polygoon	247,37	1,00
288139		bomengroep	Polygoon	37,30	1,00
288140		bomengroep	Polygoon	34,75	1,00
288141		bomengroep	Polygoon	30,64	1,00
288142		bomengroep	Polygoon	34,03	1,00
288143		bomengroep	Polygoon	36,24	1,00
288144		gras	Polygoon	28,15	1,00
288145		struiken	Polygoon	36,57	1,00
288146		tuinachtige grond	Polygoon	24,34	1,00
288147		gras	Polygoon	10,00	1,00
288148		tuinachtige grond	Polygoon	60,68	1,00
288149		tuinachtige grond	Polygoon	20,88	1,00
288150		tuinachtige grond	Polygoon	8,50	1,00
288151		grasland	Polygoon	634,31	1,00
288152		grasland	Polygoon	2025,88	1,00
288153		gras	Polygoon	24,32	1,00
288154		gras	Polygoon	53,88	1,00
288155		gras	Polygoon	223,42	1,00
288156		gras	Polygoon	1618,82	1,00
288157		gras	Polygoon	2304,07	1,00
288158		gras	Polygoon	1491,79	1,00
288159		gras	Polygoon	26,26	1,00
288160		gras	Polygoon	3069,44	1,00
288161		gras	Polygoon	114,76	1,00
288162		bouwland/akkerland	Polygoon	4535,40	1,00
288163		bouwland/akkerland	Polygoon	1408,60	1,00
288164		bomengroep	Polygoon	35,30	1,00
288165		gras	Polygoon	66,03	1,00
288166		gras	Polygoon	190,34	1,00
288167		tuinachtige grond	Polygoon	45,07	1,00
288168		tuinachtige grond	Polygoon	3,44	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288169		tuinachtige grond	Polygoon	258,13	1,00
288170		tuinachtige grond	Polygoon	59,15	1,00
288171		tuinachtige grond	Polygoon	61,04	1,00
288172		bomen en struiken	Polygoon	847,48	1,00
288173		grasland	Polygoon	1189,54	1,00
288174		grasland	Polygoon	2237,28	1,00
288175		gras	Polygoon	47,47	1,00
288176		gras	Polygoon	13,82	1,00
288177		struiken	Polygoon	53,02	1,00
288178		gras	Polygoon	1003,04	1,00
288179		gras	Polygoon	1436,33	1,00
288180		gras	Polygoon	1436,43	1,00
288181		bomengroep	Polygoon	1241,75	1,00
288182		gras	Polygoon	209,38	1,00
288183		gras	Polygoon	24,06	1,00
288184		gras	Polygoon	1805,52	1,00
288185		gras	Polygoon	3062,19	1,00
288186		grasland	Polygoon	4379,98	1,00
288187		bomengroep	Polygoon	43,83	1,00
288188		bomengroep	Polygoon	43,09	1,00
288189		bomengroep	Polygoon	43,05	1,00
288190		bomengroep	Polygoon	31,56	1,00
288191		bomengroep	Polygoon	35,32	1,00
288192		tuinachtige grond	Polygoon	10,33	1,00
288193		bomen en struiken	Polygoon	218,46	1,00
288194		gras	Polygoon	1122,47	1,00
288195		gras	Polygoon	145,83	1,00
288196		gras	Polygoon	35,54	1,00
288197		gras	Polygoon	1450,03	1,00
288198		gras	Polygoon	2,16	1,00
288199		gras	Polygoon	19,07	1,00
288200		bomengroep	Polygoon	35,74	1,00
288201		bomengroep	Polygoon	36,82	1,00
288202		bomengroep	Polygoon	50,88	1,00
288203		bomengroep	Polygoon	33,72	1,00
288204		tuinachtige grond	Polygoon	410,71	1,00
288205		grasland	Polygoon	642,02	1,00
288206		gras	Polygoon	283,40	1,00
288207		tuinachtige grond	Polygoon	17,27	1,00
288208		gras	Polygoon	50,67	1,00
288209		gras	Polygoon	124,51	1,00
288210		bomengroep	Polygoon	34,48	1,00
288211		bomengroep	Polygoon	32,90	1,00
288212		bomengroep	Polygoon	30,29	1,00
288213		bomengroep	Polygoon	31,49	1,00
288214		tuinachtige grond	Polygoon	691,97	1,00
288215		bomengroep	Polygoon	36,47	1,00
288216		bomengroep	Polygoon	47,24	1,00
288217		bomengroep	Polygoon	34,50	1,00
288218		bomengroep	Polygoon	56,42	1,00
288219		bomengroep	Polygoon	42,70	1,00
288220		bomengroep	Polygoon	39,90	1,00
288221		bomengroep	Polygoon	28,41	1,00
288222		bomengroep	Polygoon	47,30	1,00
288223		bomengroep	Polygoon	28,90	1,00
288224		bomengroep	Polygoon	37,96	1,00
288225		bomengroep	Polygoon	29,53	1,00
288226		bomengroep	Polygoon	42,89	1,00
288227		bomengroep	Polygoon	29,28	1,00
288228		bomengroep	Polygoon	54,00	1,00
288229		bomengroep	Polygoon	32,86	1,00
288230		bomengroep	Polygoon	38,67	1,00
288231		bomengroep	Polygoon	30,90	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288232		bomengroep	Polygoon	35,09	1,00
288233		bomengroep	Polygoon	39,30	1,00
288234		bomengroep	Polygoon	29,73	1,00
288235		bomengroep	Polygoon	47,58	1,00
288236		bomengroep	Polygoon	34,65	1,00
288237		gras	Polygoon	1632,09	1,00
288238		gras	Polygoon	278,38	1,00
288239		gras	Polygoon	571,57	1,00
288240		gras	Polygoon	53,49	1,00
288241		gras	Polygoon	84,64	1,00
288242		gras	Polygoon	49,21	1,00
288243		gras	Polygoon	926,61	1,00
288244		gras	Polygoon	24,95	1,00
288245		gras	Polygoon	0,01	1,00
288246		gras	Polygoon	353,85	1,00
288247		gras	Polygoon	47,17	1,00
288248		gras	Polygoon	20,71	1,00
288249		gras	Polygoon	363,66	1,00
288250		gras	Polygoon	428,44	1,00
288251		gras	Polygoon	19,06	1,00
288252		gras	Polygoon	873,73	1,00
288253		gras	Polygoon	5871,73	1,00
288254		gras	Polygoon	26,20	1,00
288255		gras	Polygoon	432,59	1,00
288256		gras	Polygoon	122,26	1,00
288257		gras	Polygoon	447,87	1,00
288258		gras	Polygoon	623,16	1,00
288259		bomen en struiken	Polygoon	1090,56	1,00
288260		gras	Polygoon	326,47	1,00
288261		bomen en struiken	Polygoon	653,10	1,00
288262		gras	Polygoon	506,78	1,00
288263		bomen en struiken	Polygoon	935,80	1,00
288264		gras	Polygoon	358,91	1,00
288265		gras	Polygoon	136,50	1,00
288266		bomen en struiken	Polygoon	763,03	1,00
288267		gras	Polygoon	349,84	1,00
288268		bomen en struiken	Polygoon	888,32	1,00
288269		bomen en struiken	Polygoon	1257,92	1,00
288270		gras	Polygoon	31,18	1,00
288271		gras	Polygoon	7,76	1,00
288272		gras	Polygoon	17,59	1,00
288273		gras	Polygoon	170,91	1,00
288274		bomengroep	Polygoon	5946,09	1,00
288275		bomengroep	Polygoon	6484,94	1,00
288276		gras	Polygoon	1852,83	1,00
288277		bomengroep	Polygoon	6674,42	1,00
288278		bomengroep	Polygoon	4302,07	1,00
288279		gras	Polygoon	367,94	1,00
288280		gras	Polygoon	129,68	1,00
288281		gras	Polygoon	827,83	1,00
288282		gras	Polygoon	864,16	1,00
288283		gras	Polygoon	5,46	1,00
288284		gras	Polygoon	238,17	1,00
288285		gras	Polygoon	190,35	1,00
288286		gras	Polygoon	59,09	1,00
288287		gras	Polygoon	473,46	1,00
288288		gras	Polygoon	64,98	1,00
288289		gras	Polygoon	113,15	1,00
288290		gras	Polygoon	42,31	1,00
288291		gras	Polygoon	269,81	1,00
288292		gras	Polygoon	202,73	1,00
288293		gras	Polygoon	57,24	1,00
288294		gras	Polygoon	120,36	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288295		gras	Polygoon	75,87	1,00
288296		gras	Polygoon	22,28	1,00
288297		gras	Polygoon	16,96	1,00
288298		gras	Polygoon	29,23	1,00
288299		struiken	Polygoon	28,66	1,00
288300		gras	Polygoon	7,19	1,00
288301		gras	Polygoon	10,50	1,00
288302		tuinachtige grond	Polygoon	95,12	1,00
288303		struiken	Polygoon	113,84	1,00
288304		gras	Polygoon	112,94	1,00
288305		gras	Polygoon	857,39	1,00
288306		gras	Polygoon	37,50	1,00
288307		bomen en struiken	Polygoon	278,25	1,00
288308		struiken	Polygoon	216,54	1,00
288309		bomen en struiken	Polygoon	388,17	1,00
288310		struiken	Polygoon	32,07	1,00
288311		struiken	Polygoon	30,76	1,00
288312		gras	Polygoon	39,73	1,00
288313		gras	Polygoon	121,95	1,00
288314		struiken	Polygoon	156,85	1,00
288315		gras	Polygoon	0,90	1,00
288316		gras	Polygoon	256,59	1,00
288317		struiken	Polygoon	116,73	1,00
288318		gras	Polygoon	43,86	1,00
288319		tuinachtige grond	Polygoon	163,92	1,00
288320		tuinachtige grond	Polygoon	12,40	1,00
288321		tuinachtige grond	Polygoon	73,98	1,00
288322		tuinachtige grond	Polygoon	28,42	1,00
288323		gras	Polygoon	72,67	1,00
288324		gras	Polygoon	61,90	1,00
288325		tuinachtige grond	Polygoon	14,09	1,00
288326		tuinachtige grond	Polygoon	62,85	1,00
288327		gras	Polygoon	506,31	1,00
288328		tuinachtige grond	Polygoon	67,79	1,00
288329		tuinachtige grond	Polygoon	78,13	1,00
288330		tuinachtige grond	Polygoon	70,23	1,00
288331		tuinachtige grond	Polygoon	122,80	1,00
288332		tuinachtige grond	Polygoon	17,24	1,00
288333		tuinachtige grond	Polygoon	56,28	1,00
288334		tuinachtige grond	Polygoon	21,10	1,00
288335		tuinachtige grond	Polygoon	116,87	1,00
288336		struiken	Polygoon	14,19	1,00
288337		tuinachtige grond	Polygoon	56,24	1,00
288338		struiken	Polygoon	7,40	1,00
288339		gras	Polygoon	26,50	1,00
288340		gras	Polygoon	222,94	1,00
288341		gras	Polygoon	105,30	1,00
288342		tuinachtige grond	Polygoon	46,63	1,00
288343		struiken	Polygoon	19,72	1,00
288344		struiken	Polygoon	83,89	1,00
288345		tuinachtige grond	Polygoon	45,86	1,00
288346		tuinachtige grond	Polygoon	20,77	1,00
288347		tuinachtige grond	Polygoon	107,96	1,00
288348		tuinachtige grond	Polygoon	48,18	1,00
288349		tuinachtige grond	Polygoon	15,07	1,00
288350		tuinachtige grond	Polygoon	38,99	1,00
288351		gras	Polygoon	48,31	1,00
288352		tuinachtige grond	Polygoon	135,85	1,00
288353		tuinachtige grond	Polygoon	6,88	1,00
288354		gras	Polygoon	79,54	1,00
288355		tuinachtige grond	Polygoon	64,10	1,00
288356		tuinachtige grond	Polygoon	21,38	1,00
288357		tuinachtige grond	Polygoon	28,79	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288358		tuinachtige grond	Polygoon	150,59	1,00
288359		gras	Polygoon	74,28	1,00
288360		tuinachtige grond	Polygoon	9,31	1,00
288361		tuinachtige grond	Polygoon	61,85	1,00
288362		tuinachtige grond	Polygoon	25,56	1,00
288363		tuinachtige grond	Polygoon	21,82	1,00
288364		tuinachtige grond	Polygoon	11,86	1,00
288365		tuinachtige grond	Polygoon	21,47	1,00
288366		tuinachtige grond	Polygoon	259,28	1,00
288367		tuinachtige grond	Polygoon	26,95	1,00
288368		tuinachtige grond	Polygoon	61,91	1,00
288369		tuinachtige grond	Polygoon	171,73	1,00
288370		gras	Polygoon	1,57	1,00
288371		gras	Polygoon	6,66	1,00
288372		gras	Polygoon	2,00	1,00
288373		gras	Polygoon	1,47	1,00
288374		gras	Polygoon	45,39	1,00
288375		tuinachtige grond	Polygoon	3,48	1,00
288376		gras	Polygoon	1,59	1,00
288377		gras	Polygoon	1,57	1,00
288378		tuinachtige grond	Polygoon	8,02	1,00
288379		tuinachtige grond	Polygoon	293,08	1,00
288380		tuinachtige grond	Polygoon	248,71	1,00
288381		tuinachtige grond	Polygoon	108,77	1,00
288382		tuinachtige grond	Polygoon	85,62	1,00
288383		gras	Polygoon	30,89	1,00
288384		zand	Polygoon	1,88	1,00
288385		bomengroep	Polygoon	29,18	1,00
288386		groenvoorziening:planten	Polygoon	4,09	1,00
288387		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,64	1,00
288388		groenvoorziening:planten	Polygoon	0,07	1,00
288389		groenvoorziening:planten	Polygoon	0,17	1,00
288390		groenvoorziening:planten	Polygoon	0,22	1,00
288391		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,47	1,00
288392		groenvoorziening:planten	Polygoon	0,90	1,00
288393		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,87	1,00
288394		groenvoorziening:planten	Polygoon	0,12	1,00
288395		groenvoorziening:planten	Polygoon	0,45	1,00
288396		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,35	1,00
288397		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	5,00	1,00
288398		groenvoorziening:planten	Polygoon	1,91	1,00
288399		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,19	1,00
288400		groenvoorziening:planten	Polygoon	3,58	1,00
288401		groenvoorziening:heesters	Polygoon	5,20	1,00
288402		groenvoorziening:heesters	Polygoon	13,65	1,00
288403		groenvoorziening:heesters	Polygoon	8,95	1,00
288404		groenvoorziening:planten	Polygoon	0,01	1,00
288405		groenvoorziening:heesters	Polygoon	11,61	1,00
288406		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,36	1,00
288407		groenvoorziening	Polygoon	0,02	1,00
288408		groenvoorziening	Polygoon	0,02	1,00
288409		groenvoorziening	Polygoon	0,31	1,00
288410		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,15	1,00
288411		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,58	1,00
288412		groenvoorziening	Polygoon	3,09	1,00
288413		groenvoorziening	Polygoon	0,52	1,00
288414		groenvoorziening:planten	Polygoon	0,27	1,00
288415		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
288416		grasland overig	Polygoon	0,09	1,00
288417		grasland overig	Polygoon	1,84	1,00
288418		grasland overig	Polygoon	0,11	1,00
288419		grasland overig	Polygoon	0,25	1,00
288420		grasland overig	Polygoon	0,29	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288421		grasland overig	Polygoon	4,44	1,00
288422		grasland overig	Polygoon	54,93	1,00
288423		grasland overig	Polygoon	1978,40	1,00
288424		grasland overig	Polygoon	0,46	1,00
288425		grasland overig	Polygoon	19,07	1,00
288426		grasland overig	Polygoon	43,94	1,00
288427		grasland overig	Polygoon	0,92	1,00
288428		grasland overig	Polygoon	7,68	1,00
288429		grasland overig	Polygoon	105,69	1,00
288430		groenvoorziening:heesters	Polygoon	50,98	1,00
288431		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	15,38	1,00
288432		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	27,24	1,00
288433		grasland overig	Polygoon	9,43	1,00
288434		grasland overig	Polygoon	89,59	1,00
288435		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	263,64	1,00
288436		groenvoorziening	Polygoon	107,34	1,00
288437		groenvoorziening	Polygoon	653,59	1,00
288438		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	1089,48	1,00
288439		gemengd bos	Polygoon	3988,24	1,00
288440		groenvoorziening	Polygoon	949,47	1,00
288441		groenvoorziening	Polygoon	14,05	1,00
288442		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	385,50	1,00
288443		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,49	1,00
288444		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	39,30	1,00
288445		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	200,41	1,00
288446		groenvoorziening	Polygoon	24,60	1,00
288447		groenvoorziening	Polygoon	88,98	1,00
288448		groenvoorziening	Polygoon	119,84	1,00
288449		groenvoorziening	Polygoon	12,52	1,00
288450		groenvoorziening	Polygoon	490,78	1,00
288451		groenvoorziening:planten	Polygoon	470,31	1,00
288452		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	84,71	1,00
288453		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	184,15	1,00
288454		groenvoorziening	Polygoon	390,44	1,00
288455		groenvoorziening	Polygoon	26,38	1,00
288456		groenvoorziening	Polygoon	26,46	1,00
288457		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	155,36	1,00
288458		groenvoorziening	Polygoon	78,04	1,00
288459		groenvoorziening:heesters	Polygoon	32,72	1,00
288460		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1785,90	1,00
288461		groenvoorziening	Polygoon	252,16	1,00
288462		groenvoorziening	Polygoon	65,72	1,00
288463		groenvoorziening	Polygoon	348,34	1,00
288464		groenvoorziening	Polygoon	32,68	1,00
288465		groenvoorziening	Polygoon	219,61	1,00
288466		groenvoorziening	Polygoon	199,38	1,00
288467		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	32,00	1,00
288468		groenvoorziening	Polygoon	134,27	1,00
288469		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	1920,57	1,00
288470		groenvoorziening	Polygoon	477,77	1,00
288471		groenvoorziening	Polygoon	77,67	1,00
288472		groenvoorziening	Polygoon	53,20	1,00
288473		groenvoorziening	Polygoon	74,48	1,00
288474		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	214,71	1,00
288475		groenvoorziening	Polygoon	232,89	1,00
288476		groenvoorziening	Polygoon	18,08	1,00
288477		groenvoorziening	Polygoon	56,06	1,00
288478		groenvoorziening	Polygoon	28,76	1,00
288479		groenvoorziening	Polygoon	274,90	1,00
288480		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	51,79	1,00
288481		groenvoorziening	Polygoon	32,23	1,00
288482		groenvoorziening	Polygoon	70,60	1,00
288483		groenvoorziening	Polygoon	98,88	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288484		groenvoorziening	Polygoon	119,88	1,00
288485		groenvoorziening	Polygoon	102,24	1,00
288486		groenvoorziening	Polygoon	96,69	1,00
288487		groenvoorziening	Polygoon	142,26	1,00
288488		groenvoorziening	Polygoon	55,83	1,00
288489		groenvoorziening	Polygoon	174,89	1,00
288490		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	208,51	1,00
288491		groenvoorziening	Polygoon	123,46	1,00
288492		groenvoorziening	Polygoon	91,62	1,00
288493		groenvoorziening	Polygoon	102,88	1,00
288494		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	24,18	1,00
288495		groenvoorziening:planten	Polygoon	655,14	1,00
288496		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	77,47	1,00
288497		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	16,25	1,00
288498		groenvoorziening	Polygoon	437,17	1,00
288499		groenvoorziening	Polygoon	51,75	1,00
288500		groenvoorziening	Polygoon	394,08	1,00
288501		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	435,38	1,00
288502		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	838,92	1,00
288503		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	298,69	1,00
288504		groenvoorziening	Polygoon	135,76	1,00
288505		gemengd bos	Polygoon	1229,48	1,00
288506		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	205,72	1,00
288507		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	325,13	1,00
288508		groenvoorziening	Polygoon	270,17	1,00
288509		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	219,80	1,00
288510		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	333,78	1,00
288511		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	404,53	1,00
288512		groenvoorziening	Polygoon	19,87	1,00
288513		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	103,62	1,00
288514		groenvoorziening	Polygoon	162,52	1,00
288515		groenvoorziening	Polygoon	12,97	1,00
288516		groenvoorziening	Polygoon	57,50	1,00
288517		groenvoorziening	Polygoon	31,54	1,00
288518		groenvoorziening	Polygoon	66,83	1,00
288519		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,38	1,00
288520		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	54,91	1,00
288521		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	88,47	1,00
288522		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	66,78	1,00
288523		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	54,85	1,00
288524		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	443,57	1,00
288525		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	56,65	1,00
288526		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,51	1,00
288527		groenvoorziening:planten	Polygoon	3,50	1,00
288528		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,02	1,00
288529		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	23,68	1,00
288530		groenvoorziening:planten	Polygoon	287,24	1,00
288531		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	59,51	1,00
288532		groenvoorziening:planten	Polygoon	184,70	1,00
288533		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,37	1,00
288534		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,42	1,00
288535		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,48	1,00
288536		groenvoorziening:planten	Polygoon	78,38	1,00
288537		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,39	1,00
288538		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,59	1,00
288539		groenvoorziening:planten	Polygoon	149,39	1,00
288540		groenvoorziening:planten	Polygoon	66,20	1,00
288541		groenvoorziening:planten	Polygoon	61,64	1,00
288542		groenvoorziening:planten	Polygoon	13,51	1,00
288543		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	107,08	1,00
288544		groenvoorziening:planten	Polygoon	77,48	1,00
288545		groenvoorziening:planten	Polygoon	64,12	1,00
288546		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	324,21	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288547		groenvoorziening	Polygoon	0,04	1,00
288548		groenvoorziening	Polygoon	0,30	1,00
288549		groenvoorziening	Polygoon	17,72	1,00
288550		groenvoorziening	Polygoon	0,44	1,00
288551		groenvoorziening	Polygoon	0,63	1,00
288552		groenvoorziening	Polygoon	1,24	1,00
288553		groenvoorziening	Polygoon	6,00	1,00
288554		groenvoorziening	Polygoon	1,22	1,00
288555		groenvoorziening	Polygoon	0,01	1,00
288556		groenvoorziening	Polygoon	0,01	1,00
288557		groenvoorziening	Polygoon	0,17	1,00
288558		groenvoorziening	Polygoon	0,24	1,00
288559		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	18,53	1,00
288560		groenvoorziening	Polygoon	1309,98	1,00
288561		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	52,89	1,00
288562		groenvoorziening:planten	Polygoon	194,04	1,00
288563		groenvoorziening	Polygoon	386,71	1,00
288564		groenvoorziening	Polygoon	4,79	1,00
288565		groenvoorziening	Polygoon	0,11	1,00
288566		groenvoorziening	Polygoon	0,32	1,00
288567		groenvoorziening:heesters	Polygoon	52,57	1,00
288568		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,92	1,00
288569		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	1,60	1,00
288570		groenvoorziening:planten	Polygoon	65,95	1,00
288571		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	50,75	1,00
288572		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	5,09	1,00
288573		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	248,04	1,00
288574		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,25	1,00
288575		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	6001,91	1,00
288576		groenvoorziening:planten	Polygoon	1828,15	1,00
288577		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,59	1,00
288578		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3854,57	1,00
288579		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3267,44	1,00
288580		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	81,34	1,00
288581		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,62	1,00
288582		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	555,22	1,00
288583		groenvoorziening:heesters	Polygoon	8,92	1,00
288584		groenvoorziening:heesters	Polygoon	0,01	1,00
288585		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3,46	1,00
288586		groenvoorziening:heesters	Polygoon	0,13	1,00
288587		groenvoorziening:heesters	Polygoon	1,77	1,00
288588		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	145,20	1,00
288589		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	NVT	1,00
288590		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	NVT	1,00
288591		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	1,73	1,00
288592		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	6,67	1,00
288593		groenvoorziening	Polygoon	668,60	1,00
288594		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,74	1,00
288595		groenvoorziening	Polygoon	1,04	1,00
288596		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
288597		grasland overig	Polygoon	3,27	1,00
288598		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
288599		groenvoorziening	Polygoon	0,01	1,00
288600		groenvoorziening	Polygoon	0,78	1,00
288601		groenvoorziening	Polygoon	2,04	1,00
288602		grasland overig	Polygoon	0,04	1,00
288603		grasland overig	Polygoon	2,22	1,00
288604		grasland overig	Polygoon	2,72	1,00
288605		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
288606		grasland overig	Polygoon	0,29	1,00
288607		grasland overig	Polygoon	1,92	1,00
288608		grasland overig	Polygoon	0,04	1,00
288609		grasland overig	Polygoon	0,05	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288610		grasland overig	Polygoon	0,09	1,00
288611		grasland overig	Polygoon	1,74	1,00
288612		groenvoorziening	Polygoon	77,23	1,00
288613		groenvoorziening	Polygoon	392,73	1,00
288614		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	129,24	1,00
288615		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	278,24	1,00
288616		groenvoorziening	Polygoon	239,39	1,00
288617		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	4979,28	1,00
288618		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	28,53	1,00
288619		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	75,19	1,00
288620		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	46,18	1,00
288621		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	211,65	1,00
288622		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	360,37	1,00
288623		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	758,19	1,00
288624		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	53,12	1,00
288625		groenvoorziening	Polygoon	3,42	1,00
288626		groenvoorziening	Polygoon	0,01	1,00
288627		groenvoorziening	Polygoon	1,97	1,00
288628		groenvoorziening:heesters	Polygoon	0,21	1,00
288629		groenvoorziening:heesters	Polygoon	0,72	1,00
288630		groenvoorziening:heesters	Polygoon	0,94	1,00
288631		groenvoorziening	Polygoon	585,52	1,00
288632		groenvoorziening	Polygoon	55,94	1,00
288633		groenvoorziening	Polygoon	135,87	1,00
288634		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	86,89	1,00
288635		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,80	1,00
288636		groenvoorziening:heesters	Polygoon	168,97	1,00
288637		groenvoorziening:planten	Polygoon	157,05	1,00
288638		groenvoorziening:planten	Polygoon	13,24	1,00
288639		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	139,39	1,00
288640		groenvoorziening:planten	Polygoon	231,70	1,00
288641		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	67,18	1,00
288642		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	84,98	1,00
288643		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	234,55	1,00
288644		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	63,48	1,00
288645		groenvoorziening:heesters	Polygoon	360,88	1,00
288646		groenvoorziening	Polygoon	93,39	1,00
288647		groenvoorziening:planten	Polygoon	123,35	1,00
288648		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	12254,18	1,00
288649		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	361,40	1,00
288650		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,11	1,00
288651		groenvoorziening	Polygoon	1557,81	1,00
288652		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	295,76	1,00
288653		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	54,59	1,00
288654		groenvoorziening	Polygoon	25,48	1,00
288655		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,13	1,00
288656		groenvoorziening:planten	Polygoon	3,53	1,00
288657		groenvoorziening:planten	Polygoon	3,73	1,00
288658		groenvoorziening:planten	Polygoon	3,76	1,00
288659		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	110,03	1,00
288660		groenvoorziening:planten	Polygoon	61,94	1,00
288661		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	224,59	1,00
288662		groenvoorziening:planten	Polygoon	75,31	1,00
288663		groenvoorziening:planten	Polygoon	62,83	1,00
288664		groenvoorziening:planten	Polygoon	120,14	1,00
288665		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	96,12	1,00
288666		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	29,00	1,00
288667		groenvoorziening:planten	Polygoon	399,10	1,00
288668		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	16,66	1,00
288669		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1506,72	1,00
288670		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	591,62	1,00
288671		groenvoorziening:planten	Polygoon	40,06	1,00
288672		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	221,10	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288673		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,90	1,00
288674		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,94	1,00
288675		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	52,72	1,00
288676		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,28	1,00
288677		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	707,56	1,00
288678		rietland	Polygoon	61,35	1,00
288679		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,40	1,00
288680		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	164,04	1,00
288681		rietland	Polygoon	184,66	1,00
288682		rietland	Polygoon	189,13	1,00
288683		groenvoorziening	Polygoon	147,12	1,00
288684		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	310,13	1,00
288685		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	103,26	1,00
288686		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	41,73	1,00
288687		groenvoorziening	Polygoon	50,85	1,00
288688		groenvoorziening	Polygoon	253,76	1,00
288689		groenvoorziening:planten	Polygoon	610,40	1,00
288690		groenvoorziening	Polygoon	65,36	1,00
288691		groenvoorziening	Polygoon	252,52	1,00
288692		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	113,92	1,00
288693		groenvoorziening	Polygoon	578,52	1,00
288694		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	18,68	1,00
288695		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	33,47	1,00
288696		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	578,62	1,00
288697		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,75	1,00
288698		groenvoorziening:planten	Polygoon	28,69	1,00
288699		groenvoorziening	Polygoon	634,59	1,00
288700		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	109,48	1,00
288701		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,76	1,00
288702		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,89	1,00
288703		groenvoorziening	Polygoon	245,25	1,00
288704		groenvoorziening	Polygoon	24,94	1,00
288705		groenvoorziening:planten	Polygoon	128,94	1,00
288706		grasland agrarisch	Polygoon	17044,05	1,00
288707		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	8471,34	1,00
288708		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	16,55	1,00
288709		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	4182,66	1,00
288710		groenvoorziening	Polygoon	4,96	1,00
288711		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,41	1,00
288712		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,97	1,00
288713		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,50	1,00
288714		groenvoorziening:planten	Polygoon	53,52	1,00
288715		groenvoorziening:planten	Polygoon	13,80	1,00
288716		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1198,21	1,00
288717		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	119,49	1,00
288718		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	6,19	1,00
288719		groenvoorziening:planten	Polygoon	14,12	1,00
288720		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,24	1,00
288721		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,78	1,00
288722		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,04	1,00
288723		groenvoorziening:planten	Polygoon	4,42	1,00
288724		groenvoorziening:planten	Polygoon	185,97	1,00
288725		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,28	1,00
288726		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,60	1,00
288727		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,07	1,00
288728		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	70,22	1,00
288729		groenvoorziening:planten	Polygoon	149,37	1,00
288730		groenvoorziening:planten	Polygoon	213,71	1,00
288731		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,61	1,00
288732		groenvoorziening:heesters	Polygoon	38,59	1,00
288733		groenvoorziening:planten	Polygoon	58,34	1,00
288734		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,10	1,00
288735		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,09	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288736		groenvoorziening	Polygoon	59,03	1,00
288737		groenvoorziening:planten	Polygoon	10,95	1,00
288738		grasland overig	Polygoon	112,21	1,00
288739		grasland overig	Polygoon	0,32	1,00
288740		grasland overig	Polygoon	218,55	1,00
288741		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	58,31	1,00
288742		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	27,35	1,00
288743		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,01	1,00
288744		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,07	1,00
288745		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	10,51	1,00
288746		grasland overig	Polygoon	6,04	1,00
288747		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,11	1,00
288748		grasland overig	Polygoon	36,14	1,00
288749		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,17	1,00
288750		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,18	1,00
288751		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	101,15	1,00
288752		groenvoorziening:planten	Polygoon	104,24	1,00
288753		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	605,91	1,00
288754		groenvoorziening:planten	Polygoon	320,56	1,00
288755		groenvoorziening:heesters	Polygoon	0,26	1,00
288756		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	716,56	1,00
288757		groenvoorziening:heesters	Polygoon	14,08	1,00
288758		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	977,92	1,00
288759		groenvoorziening:heesters	Polygoon	9,06	1,00
288760		grasland overig	Polygoon	0,75	1,00
288761		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,11	1,00
288762		groenvoorziening:heesters	Polygoon	21,52	1,00
288763		groenvoorziening:heesters	Polygoon	6,98	1,00
288764		groenvoorziening:heesters	Polygoon	0,28	1,00
288765		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	497,59	1,00
288766		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	597,47	1,00
288767		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,11	1,00
288768		groenvoorziening:planten	Polygoon	91,82	1,00
288769		groenvoorziening:planten	Polygoon	99,43	1,00
288770		gemengd bos	Polygoon	1310,84	1,00
288771		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	4829,21	1,00
288772		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,71	1,00
288773		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	179,80	1,00
288774		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	8091,21	1,00
288775		grasland overig	Polygoon	0,25	1,00
288776		grasland overig	Polygoon	1,35	1,00
288777		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	183,43	1,00
288778		groenvoorziening	Polygoon	0,04	1,00
288779		groenvoorziening	Polygoon	2,11	1,00
288780		grasland overig	Polygoon	1,88	1,00
288781		grasland overig	Polygoon	2,07	1,00
288782		groenvoorziening:planten	Polygoon	69,48	1,00
288783		groenvoorziening:planten	Polygoon	67,11	1,00
288784		groenvoorziening:planten	Polygoon	14,99	1,00
288785		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,62	1,00
288786		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,89	1,00
288787		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	421,21	1,00
288788		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,12	1,00
288789		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,21	1,00
288790		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	169,63	1,00
288791		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	99,60	1,00
288792		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	186,22	1,00
288793		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,32	1,00
288794		groenvoorziening:planten	Polygoon	126,58	1,00
288795		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	190,35	1,00
288796		groenvoorziening:planten	Polygoon	85,21	1,00
288797		groenvoorziening:planten	Polygoon	121,37	1,00
288798		groenvoorziening:planten	Polygoon	59,58	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288799		groenvoorziening:planten	Polygoon	830,57	1,00
288800		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	229,65	1,00
288801		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	176,09	1,00
288802		groenvoorziening:planten	Polygoon	143,49	1,00
288803		groenvoorziening:planten	Polygoon	91,65	1,00
288804		groenvoorziening:planten	Polygoon	387,69	1,00
288805		groenvoorziening:planten	Polygoon	100,98	1,00
288806		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2740,31	1,00
288807		groenvoorziening:planten	Polygoon	123,52	1,00
288808		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,74	1,00
288809		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,57	1,00
288810		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1241,64	1,00
288811		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1124,42	1,00
288812		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,49	1,00
288813		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,72	1,00
288814		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,62	1,00
288815		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,40	1,00
288816		groenvoorziening:planten	Polygoon	64,37	1,00
288817		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	24,41	1,00
288818		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,45	1,00
288819		groenvoorziening:heesters	Polygoon	10,79	1,00
288820		gemengd bos	Polygoon	413,56	1,00
288821		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	247,78	1,00
288822		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	26,87	1,00
288823		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,60	1,00
288824		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,75	1,00
288825		groenvoorziening:planten	Polygoon	36,48	1,00
288826		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	673,51	1,00
288827		groenvoorziening:heesters	Polygoon	105,42	1,00
288828		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	383,80	1,00
288829		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	143,39	1,00
288830		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,17	1,00
288831		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,79	1,00
288832		gemengd bos	Polygoon	557,55	1,00
288833		groenvoorziening:planten	Polygoon	197,32	1,00
288834		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	64,66	1,00
288835		groenvoorziening:planten	Polygoon	133,45	1,00
288836		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	448,32	1,00
288837		groenvoorziening:planten	Polygoon	233,11	1,00
288838		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1228,93	1,00
288839		groenvoorziening:heesters	Polygoon	16,89	1,00
288840		groenvoorziening:planten	Polygoon	101,66	1,00
288841		groenvoorziening:planten	Polygoon	80,34	1,00
288842		groenvoorziening:planten	Polygoon	86,06	1,00
288843		groenvoorziening	Polygoon	121,33	1,00
288844		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	250,82	1,00
288845		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	220,79	1,00
288846		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1394,71	1,00
288847		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1560,45	1,00
288848		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	623,41	1,00
288849		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,45	1,00
288850		groenvoorziening:planten	Polygoon	56,94	1,00
288851		groenvoorziening:planten	Polygoon	271,41	1,00
288852		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	371,28	1,00
288853		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	324,00	1,00
288854		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	233,37	1,00
288855		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	361,26	1,00
288856		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1298,47	1,00
288857		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,77	1,00
288858		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,11	1,00
288859		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,71	1,00
288860		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2701,93	1,00
288861		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	758,60	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288862		gemengd bos	Polygoon	918,02	1,00
288863		groenvoorziening:planten	Polygoon	60,90	1,00
288864		groenvoorziening:heesters	Polygoon	18,64	1,00
288865		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,29	1,00
288866		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1084,29	1,00
288867		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	30,52	1,00
288868		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	868,47	1,00
288869		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	71,20	1,00
288870		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,48	1,00
288871		gemengd bos	Polygoon	5483,83	1,00
288872		gemengd bos	Polygoon	257,55	1,00
288873		gemengd bos	Polygoon	4697,08	1,00
288874		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	100,74	1,00
288875		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	50,22	1,00
288876		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	29,10	1,00
288877		gemengd bos	Polygoon	1822,26	1,00
288878		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1905,37	1,00
288879		groenvoorziening:planten	Polygoon	110,09	1,00
288880		gemengd bos	Polygoon	1763,45	1,00
288881		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3519,77	1,00
288882		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	990,46	1,00
288883		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,77	1,00
288884		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,82	1,00
288885		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,88	1,00
288886		groenvoorziening	Polygoon	6,39	1,00
288887		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,37	1,00
288888		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,81	1,00
288889		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,54	1,00
288890		groenvoorziening	Polygoon	7,70	1,00
288891		groenvoorziening	Polygoon	13,67	1,00
288892		groenvoorziening:planten	Polygoon	4,33	1,00
288893		groenvoorziening	Polygoon	6,40	1,00
288894		groenvoorziening:planten	Polygoon	105,23	1,00
288895		groenvoorziening	Polygoon	3,96	1,00
288896		groenvoorziening	Polygoon	6,64	1,00
288897		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,65	1,00
288898		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,37	1,00
288899		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,57	1,00
288900		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	68,46	1,00
288901		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	82,49	1,00
288902		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	52,43	1,00
288903		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	59,35	1,00
288904		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	24,88	1,00
288905		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	81,70	1,00
288906		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,92	1,00
288907		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1010,84	1,00
288908		groenvoorziening:heesters	Polygoon	33,52	1,00
288909		groenvoorziening:planten	Polygoon	269,46	1,00
288910		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	70,82	1,00
288911		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,42	1,00
288912		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1484,00	1,00
288913		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	199,19	1,00
288914		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2629,98	1,00
288915		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	116,19	1,00
288916		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	508,81	1,00
288917		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	24,34	1,00
288918		grasland overig	Polygoon	1,59	1,00
288919		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	296,88	1,00
288920		gemengd bos	Polygoon	2429,99	1,00
288921		gemengd bos	Polygoon	37066,49	1,00
288922		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2635,65	1,00
288923		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	147,54	1,00
288924		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,61	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288925		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	218,84	1,00
288926		groenvoorziening:planten	Polygoon	141,35	1,00
288927		groenvoorziening:planten	Polygoon	175,81	1,00
288928		groenvoorziening:planten	Polygoon	123,25	1,00
288929		groenvoorziening:planten	Polygoon	110,38	1,00
288930		gemengd bos	Polygoon	8540,29	1,00
288931		groenvoorziening:planten	Polygoon	40,28	1,00
288932		groenvoorziening:planten	Polygoon	290,21	1,00
288933		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,79	1,00
288934		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,81	1,00
288935		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,77	1,00
288936		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2630,58	1,00
288937		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,80	1,00
288938		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2109,96	1,00
288939		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	160,30	1,00
288940		groenvoorziening:planten	Polygoon	272,37	1,00
288941		groenvoorziening:planten	Polygoon	607,49	1,00
288942		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	76,44	1,00
288943		groenvoorziening:planten	Polygoon	53,82	1,00
288944		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	284,56	1,00
288945		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	252,32	1,00
288946		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,29	1,00
288947		groenvoorziening:planten	Polygoon	170,29	1,00
288948		groenvoorziening	Polygoon	35,08	1,00
288949		groenvoorziening	Polygoon	56,54	1,00
288950		groenvoorziening	Polygoon	14,27	1,00
288951		groenvoorziening	Polygoon	24,08	1,00
288952		gemengd bos	Polygoon	588,06	1,00
288953		groenvoorziening:heesters	Polygoon	58,29	1,00
288954		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1622,00	1,00
288955		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
288956		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	791,14	1,00
288957		groenvoorziening:planten	Polygoon	141,46	1,00
288958		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,38	1,00
288959		gemengd bos	Polygoon	11321,71	1,00
288960		gemengd bos	Polygoon	13518,85	1,00
288961		gemengd bos	Polygoon	9107,46	1,00
288962		gemengd bos	Polygoon	1,64	1,00
288963		gemengd bos	Polygoon	3,55	1,00
288964		gemengd bos	Polygoon	0,14	1,00
288965		gemengd bos	Polygoon	8059,46	1,00
288966		gemengd bos	Polygoon	763,38	1,00
288967		gemengd bos	Polygoon	1268,88	1,00
288968		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1370,79	1,00
288969		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	43,37	1,00
288970		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	8,29	1,00
288971		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	40,82	1,00
288972		groenvoorziening:heesters	Polygoon	6,85	1,00
288973		groenvoorziening:heesters	Polygoon	43,35	1,00
288974		groenvoorziening:planten	Polygoon	62,89	1,00
288975		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,65	1,00
288976		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	605,20	1,00
288977		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,68	1,00
288978		groenvoorziening:heesters	Polygoon	17,93	1,00
288979		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	63,57	1,00
288980		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	100,80	1,00
288981		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	57,73	1,00
288982		groenvoorziening:heesters	Polygoon	4,16	1,00
288983		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,25	1,00
288984		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,16	1,00
288985		groenvoorziening	Polygoon	3,77	1,00
288986		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,33	1,00
288987		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,00	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
288988		groenvoorziening:planten	Polygoon	36,49	1,00
288989		groenvoorziening:planten	Polygoon	215,04	1,00
288990		groenvoorziening:planten	Polygoon	21,70	1,00
288991		groenvoorziening:planten	Polygoon	64,27	1,00
288992		groenvoorziening:planten	Polygoon	127,25	1,00
288993		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,65	1,00
288994		groenvoorziening	Polygoon	59,24	1,00
288995		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,86	1,00
288996		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	47,27	1,00
288997		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,02	1,00
288998		groenvoorziening:planten	Polygoon	4,07	1,00
288999		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,63	1,00
289000		groenvoorziening:planten	Polygoon	3,96	1,00
289001		groenvoorziening:planten	Polygoon	373,69	1,00
289002		groenvoorziening:planten	Polygoon	37,61	1,00
289003		groenvoorziening:planten	Polygoon	61,96	1,00
289004		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,00	1,00
289005		groenvoorziening:planten	Polygoon	82,21	1,00
289006		groenvoorziening:planten	Polygoon	10,57	1,00
289007		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,93	1,00
289008		groenvoorziening:planten	Polygoon	54,99	1,00
289009		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,35	1,00
289010		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,98	1,00
289011		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,89	1,00
289012		groenvoorziening	Polygoon	14,46	1,00
289013		groenvoorziening:planten	Polygoon	100,70	1,00
289014		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	514,91	1,00
289015		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	391,43	1,00
289016		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	27,52	1,00
289017		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	8,21	1,00
289018		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	4203,18	1,00
289019		groenvoorziening:planten	Polygoon	1006,57	1,00
289020		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1619,47	1,00
289021		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	153,46	1,00
289022		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2015,91	1,00
289023		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2608,90	1,00
289024		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	11,84	1,00
289025		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,14	1,00
289026		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,48	1,00
289027		groenvoorziening:planten	Polygoon	66,87	1,00
289028		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	241,51	1,00
289029		groenvoorziening:planten	Polygoon	89,52	1,00
289030		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,03	1,00
289031		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,96	1,00
289032		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	116,17	1,00
289033		groenvoorziening:planten	Polygoon	122,62	1,00
289034		groenvoorziening:planten	Polygoon	85,49	1,00
289035		groenvoorziening:planten	Polygoon	90,39	1,00
289036		groenvoorziening:planten	Polygoon	2193,33	1,00
289037		groenvoorziening:planten	Polygoon	620,93	1,00
289038		groenvoorziening:planten	Polygoon	98,92	1,00
289039		groenvoorziening:planten	Polygoon	45,64	1,00
289040		groenvoorziening:planten	Polygoon	85,20	1,00
289041		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,73	1,00
289042		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	214,60	1,00
289043		groenvoorziening:planten	Polygoon	74,80	1,00
289044		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1576,81	1,00
289045		groenvoorziening:planten	Polygoon	115,85	1,00
289046		groenvoorziening:planten	Polygoon	707,86	1,00
289047		groenvoorziening:planten	Polygoon	306,01	1,00
289048		groenvoorziening:planten	Polygoon	118,58	1,00
289049		groenvoorziening	Polygoon	550,53	1,00
289050		groenvoorziening:planten	Polygoon	89,18	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289051		groenvoorziening:heesters	Polygoon	10,64	1,00
289052		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,75	1,00
289053		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	95,31	1,00
289054		groenvoorziening:heesters	Polygoon	26,80	1,00
289055		groenvoorziening:heesters	Polygoon	40,31	1,00
289056		groenvoorziening:heesters	Polygoon	11,18	1,00
289057		groenvoorziening:planten	Polygoon	56,29	1,00
289058		groenvoorziening:planten	Polygoon	56,76	1,00
289059		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,97	1,00
289060		groenvoorziening:heesters	Polygoon	43,82	1,00
289061		groenvoorziening:heesters	Polygoon	13,10	1,00
289062		groenvoorziening:planten	Polygoon	37,53	1,00
289063		groenvoorziening:heesters	Polygoon	13,25	1,00
289064		groenvoorziening:heesters	Polygoon	27,27	1,00
289065		groenvoorziening:heesters	Polygoon	59,45	1,00
289066		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,97	1,00
289067		groenvoorziening:heesters	Polygoon	17,66	1,00
289068		groenvoorziening:planten	Polygoon	59,18	1,00
289069		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,34	1,00
289070		groenvoorziening	Polygoon	4,91	1,00
289071		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	168,51	1,00
289072		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	600,73	1,00
289073		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1432,86	1,00
289074		groenvoorziening:planten	Polygoon	113,13	1,00
289075		groenvoorziening:planten	Polygoon	106,88	1,00
289076		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,47	1,00
289077		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	791,31	1,00
289078		groenvoorziening:planten	Polygoon	76,06	1,00
289079		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	572,20	1,00
289080		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3026,23	1,00
289081		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,45	1,00
289082		groenvoorziening:planten	Polygoon	116,65	1,00
289083		groenvoorziening:planten	Polygoon	117,71	1,00
289084		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	69,20	1,00
289085		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,17	1,00
289086		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	346,57	1,00
289087		groenvoorziening:planten	Polygoon	57,58	1,00
289088		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,39	1,00
289089		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	53,91	1,00
289090		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,55	1,00
289091		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,78	1,00
289092		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	50,40	1,00
289093		groenvoorziening:planten	Polygoon	67,67	1,00
289094		groenvoorziening:planten	Polygoon	123,90	1,00
289095		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,13	1,00
289096		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	230,91	1,00
289097		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	256,39	1,00
289098		groenvoorziening:planten	Polygoon	76,99	1,00
289099		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,39	1,00
289100		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	74,22	1,00
289101		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,89	1,00
289102		groenvoorziening:planten	Polygoon	130,63	1,00
289103		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,88	1,00
289104		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,79	1,00
289105		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	57,23	1,00
289106		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	99,65	1,00
289107		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,03	1,00
289108		groenvoorziening:planten	Polygoon	4,73	1,00
289109		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,85	1,00
289110		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,38	1,00
289111		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	119,64	1,00
289112		groenvoorziening:planten	Polygoon	122,86	1,00
289113		groenvoorziening:planten	Polygoon	192,51	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289114		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2820,67	1,00
289115		groenvoorziening:planten	Polygoon	94,98	1,00
289116		groenvoorziening:planten	Polygoon	116,76	1,00
289117		groenvoorziening:heesters	Polygoon	28,37	1,00
289118		groenvoorziening:planten	Polygoon	14,15	1,00
289119		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	623,44	1,00
289120		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,92	1,00
289121		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,79	1,00
289122		groenvoorziening:planten	Polygoon	14,57	1,00
289123		groenvoorziening:planten	Polygoon	55,32	1,00
289124		groenvoorziening:planten	Polygoon	310,18	1,00
289125		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	87,27	1,00
289126		groenvoorziening:planten	Polygoon	62,62	1,00
289127		groenvoorziening:planten	Polygoon	58,74	1,00
289128		groenvoorziening:planten	Polygoon	103,75	1,00
289129		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	23,95	1,00
289130		groenvoorziening:planten	Polygoon	53,67	1,00
289131		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	260,39	1,00
289132		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	340,06	1,00
289133		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	16,38	1,00
289134		groenvoorziening:heesters	Polygoon	9,24	1,00
289135		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	201,65	1,00
289136		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	39,53	1,00
289137		groenvoorziening:planten	Polygoon	341,92	1,00
289138		groenvoorziening:heesters	Polygoon	35,87	1,00
289139		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,00	1,00
289140		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,93	1,00
289141		groenvoorziening:heesters	Polygoon	27,22	1,00
289142		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	309,54	1,00
289143		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	68,93	1,00
289144		groenvoorziening:planten	Polygoon	111,74	1,00
289145		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	50,64	1,00
289146		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,71	1,00
289147		groenvoorziening:planten	Polygoon	127,95	1,00
289148		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	41,86	1,00
289149		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	25,99	1,00
289150		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	29,09	1,00
289151		groenvoorziening	Polygoon	7,62	1,00
289152		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	480,65	1,00
289153		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	250,25	1,00
289154		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	355,21	1,00
289155		groenvoorziening:planten	Polygoon	14,07	1,00
289156		groenvoorziening:planten	Polygoon	45,45	1,00
289157		groenvoorziening:planten	Polygoon	65,80	1,00
289158		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	96,72	1,00
289159		groenvoorziening:planten	Polygoon	122,17	1,00
289160		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	311,13	1,00
289161		groenvoorziening	Polygoon	95,15	1,00
289162		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,52	1,00
289163		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	14,27	1,00
289164		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	6,62	1,00
289165		groenvoorziening:planten	Polygoon	133,17	1,00
289166		groenvoorziening:planten	Polygoon	64,78	1,00
289167		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,25	1,00
289168		groenvoorziening:planten	Polygoon	74,29	1,00
289169		groenvoorziening:planten	Polygoon	14,47	1,00
289170		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,53	1,00
289171		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,44	1,00
289172		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,55	1,00
289173		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	235,01	1,00
289174		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,60	1,00
289175		groenvoorziening:planten	Polygoon	124,67	1,00
289176		groenvoorziening:planten	Polygoon	13,08	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289177		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	9,17	1,00
289178		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,76	1,00
289179		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	962,91	1,00
289180		groenvoorziening	Polygoon	72,59	1,00
289181		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	275,09	1,00
289182		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	54,19	1,00
289183		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,31	1,00
289184		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,09	1,00
289185		groenvoorziening:planten	Polygoon	40,60	1,00
289186		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,68	1,00
289187		groenvoorziening:planten	Polygoon	101,83	1,00
289188		groenvoorziening:planten	Polygoon	500,58	1,00
289189		groenvoorziening:planten	Polygoon	695,54	1,00
289190		groenvoorziening:planten	Polygoon	121,86	1,00
289191		groenvoorziening:planten	Polygoon	341,96	1,00
289192		groenvoorziening:planten	Polygoon	96,14	1,00
289193		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,08	1,00
289194		groenvoorziening:planten	Polygoon	68,73	1,00
289195		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,46	1,00
289196		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,76	1,00
289197		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,47	1,00
289198		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,08	1,00
289199		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,95	1,00
289200		groenvoorziening:planten	Polygoon	68,61	1,00
289201		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	221,96	1,00
289202		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	486,11	1,00
289203		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,48	1,00
289204		groenvoorziening:planten	Polygoon	47,59	1,00
289205		groenvoorziening:planten	Polygoon	91,51	1,00
289206		groenvoorziening:planten	Polygoon	86,39	1,00
289207		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,49	1,00
289208		groenvoorziening	Polygoon	1390,44	1,00
289209		groenvoorziening:planten	Polygoon	45,10	1,00
289210		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	220,00	1,00
289211		loofbos	Polygoon	504,43	1,00
289212		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,28	1,00
289213		groenvoorziening	Polygoon	34,15	1,00
289214		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,18	1,00
289215		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	308,70	1,00
289216		groenvoorziening:planten	Polygoon	96,47	1,00
289217		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	54,74	1,00
289218		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	367,06	1,00
289219		groenvoorziening:planten	Polygoon	143,96	1,00
289220		groenvoorziening:planten	Polygoon	384,08	1,00
289221		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	486,83	1,00
289222		groenvoorziening:heesters	Polygoon	46,18	1,00
289223		groenvoorziening:planten	Polygoon	914,36	1,00
289224		groenvoorziening	Polygoon	71,83	1,00
289225		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1405,34	1,00
289226		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	421,46	1,00
289227		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,06	1,00
289228		groenvoorziening	Polygoon	81,22	1,00
289229		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,22	1,00
289230		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,81	1,00
289231		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	232,95	1,00
289232		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	16,57	1,00
289233		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	185,08	1,00
289234		groenvoorziening:planten	Polygoon	63,24	1,00
289235		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,55	1,00
289236		groenvoorziening:planten	Polygoon	59,74	1,00
289237		groenvoorziening:planten	Polygoon	91,33	1,00
289238		groenvoorziening:planten	Polygoon	80,41	1,00
289239		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	633,14	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289240		groenvoorziening:planten	Polygoon	35,45	1,00
289241		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	50,81	1,00
289242		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,78	1,00
289243		groenvoorziening:planten	Polygoon	169,87	1,00
289244		groenvoorziening:planten	Polygoon	76,17	1,00
289245		groenvoorziening:planten	Polygoon	314,05	1,00
289246		groenvoorziening:planten	Polygoon	77,25	1,00
289247		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,92	1,00
289248		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	171,60	1,00
289249		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	11,34	1,00
289250		groenvoorziening:planten	Polygoon	112,25	1,00
289251		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,97	1,00
289252		groenvoorziening:planten	Polygoon	88,35	1,00
289253		groenvoorziening:planten	Polygoon	77,35	1,00
289254		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,57	1,00
289255		groenvoorziening	Polygoon	185,96	1,00
289256		groenvoorziening:planten	Polygoon	166,75	1,00
289257		groenvoorziening	Polygoon	270,18	1,00
289258		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,53	1,00
289259		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	142,43	1,00
289260		groenvoorziening:planten	Polygoon	136,64	1,00
289261		groenvoorziening:planten	Polygoon	343,44	1,00
289262		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	41,48	1,00
289263		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	5,04	1,00
289264		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	124,06	1,00
289265		groenvoorziening:planten	Polygoon	218,57	1,00
289266		groenvoorziening:planten	Polygoon	170,88	1,00
289267		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,40	1,00
289268		groenvoorziening	Polygoon	11,41	1,00
289269		groenvoorziening:planten	Polygoon	144,92	1,00
289270		groenvoorziening:planten	Polygoon	205,25	1,00
289271		groenvoorziening:planten	Polygoon	80,68	1,00
289272		groenvoorziening:planten	Polygoon	216,33	1,00
289273		groenvoorziening:planten	Polygoon	185,75	1,00
289274		groenvoorziening:planten	Polygoon	195,46	1,00
289275		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	19,86	1,00
289276		groenvoorziening:heesters	Polygoon	18,33	1,00
289277		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	444,75	1,00
289278		groenvoorziening:planten	Polygoon	133,71	1,00
289279		groenvoorziening	Polygoon	1569,74	1,00
289280		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	21,47	1,00
289281		groenvoorziening:planten	Polygoon	55,05	1,00
289282		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,66	1,00
289283		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,97	1,00
289284		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,86	1,00
289285		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	408,95	1,00
289286		groenvoorziening	Polygoon	583,10	1,00
289287		groenvoorziening:planten	Polygoon	240,21	1,00
289288		groenvoorziening:planten	Polygoon	77,73	1,00
289289		groenvoorziening	Polygoon	24,72	1,00
289290		groenvoorziening	Polygoon	27,53	1,00
289291		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	301,23	1,00
289292		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	537,46	1,00
289293		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,75	1,00
289294		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	299,40	1,00
289295		groenvoorziening	Polygoon	224,73	1,00
289296		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,91	1,00
289297		groenvoorziening	Polygoon	65,22	1,00
289298		groenvoorziening	Polygoon	35,99	1,00
289299		groenvoorziening:planten	Polygoon	338,82	1,00
289300		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,78	1,00
289301		groenvoorziening	Polygoon	576,36	1,00
289302		rietland	Polygoon	6143,14	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289303		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	310,60	1,00
289304		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,69	1,00
289305		groenvoorziening	Polygoon	184,92	1,00
289306		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,52	1,00
289307		groenvoorziening:planten	Polygoon	47,60	1,00
289308		groenvoorziening:planten	Polygoon	128,97	1,00
289309		groenvoorziening:planten	Polygoon	277,18	1,00
289310		groenvoorziening:planten	Polygoon	21,52	1,00
289311		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,27	1,00
289312		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	56,32	1,00
289313		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,92	1,00
289314		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,45	1,00
289315		groenvoorziening:planten	Polygoon	69,40	1,00
289316		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,56	1,00
289317		groenvoorziening:planten	Polygoon	70,66	1,00
289318		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,90	1,00
289319		groenvoorziening:planten	Polygoon	358,25	1,00
289320		groenvoorziening:planten	Polygoon	263,55	1,00
289321		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,98	1,00
289322		groenvoorziening:planten	Polygoon	87,64	1,00
289323		groenvoorziening:planten	Polygoon	98,04	1,00
289324		groenvoorziening	Polygoon	49,87	1,00
289325		groenvoorziening:planten	Polygoon	73,53	1,00
289326		groenvoorziening:planten	Polygoon	461,60	1,00
289327		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	103,66	1,00
289328		groenvoorziening:planten	Polygoon	106,10	1,00
289329		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	114,60	1,00
289330		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,44	1,00
289331		groenvoorziening:planten	Polygoon	132,00	1,00
289332		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	384,95	1,00
289333		groenvoorziening:planten	Polygoon	295,72	1,00
289334		groenvoorziening:planten	Polygoon	256,06	1,00
289335		groenvoorziening:planten	Polygoon	57,27	1,00
289336		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	27,73	1,00
289337		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	929,78	1,00
289338		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	199,91	1,00
289339		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	138,88	1,00
289340		groenvoorziening:planten	Polygoon	819,28	1,00
289341		groenvoorziening:planten	Polygoon	598,85	1,00
289342		groenvoorziening:planten	Polygoon	71,66	1,00
289343		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	210,74	1,00
289344		grasland agrarisch	Polygoon	15480,54	1,00
289345		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	387,95	1,00
289346		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	394,64	1,00
289347		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	449,42	1,00
289348		groenvoorziening:planten	Polygoon	141,01	1,00
289349		groenvoorziening:planten	Polygoon	57,90	1,00
289350		loofbos	Polygoon	1095,06	1,00
289351		groenvoorziening:planten	Polygoon	35,50	1,00
289352		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,03	1,00
289353		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,04	1,00
289354		groenvoorziening	Polygoon	650,05	1,00
289355		groenvoorziening	Polygoon	1116,03	1,00
289356		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1426,45	1,00
289357		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,80	1,00
289358		groenvoorziening:planten	Polygoon	842,16	1,00
289359		groenvoorziening:planten	Polygoon	721,78	1,00
289360		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	395,75	1,00
289361		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,20	1,00
289362		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,22	1,00
289363		groenvoorziening:planten	Polygoon	65,54	1,00
289364		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	490,66	1,00
289365		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,47	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289366		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	293,68	1,00
289367		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,58	1,00
289368		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	130,64	1,00
289369		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	128,64	1,00
289370		groenvoorziening:planten	Polygoon	240,26	1,00
289371		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	226,89	1,00
289372		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	285,96	1,00
289373		groenvoorziening:planten	Polygoon	122,76	1,00
289374		groenvoorziening:planten	Polygoon	227,01	1,00
289375		groenvoorziening:planten	Polygoon	146,48	1,00
289376		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	165,45	1,00
289377		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	61,94	1,00
289378		groenvoorziening:planten	Polygoon	134,41	1,00
289379		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	581,92	1,00
289380		groenvoorziening	Polygoon	7,29	1,00
289381		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,74	1,00
289382		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	115,70	1,00
289383		groenvoorziening:planten	Polygoon	14,72	1,00
289384		groenvoorziening:planten	Polygoon	71,77	1,00
289385		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,46	1,00
289386		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,54	1,00
289387		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,49	1,00
289388		groenvoorziening:planten	Polygoon	96,01	1,00
289389		groenvoorziening:planten	Polygoon	61,08	1,00
289390		groenvoorziening:planten	Polygoon	1638,63	1,00
289391		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	892,63	1,00
289392		groenvoorziening:planten	Polygoon	179,35	1,00
289393		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	45,17	1,00
289394		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	177,66	1,00
289395		groenvoorziening:planten	Polygoon	216,39	1,00
289396		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	30,71	1,00
289397		groenvoorziening:planten	Polygoon	93,62	1,00
289398		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	90,37	1,00
289399		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	658,46	1,00
289400		groenvoorziening:planten	Polygoon	90,20	1,00
289401		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	94,38	1,00
289402		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	630,81	1,00
289403		groenvoorziening:heesters	Polygoon	28,63	1,00
289404		groenvoorziening:heesters	Polygoon	6,78	1,00
289405		groenvoorziening:heesters	Polygoon	8,22	1,00
289406		groenvoorziening:heesters	Polygoon	6,23	1,00
289407		groenvoorziening:planten	Polygoon	13,63	1,00
289408		groenvoorziening:heesters	Polygoon	6,71	1,00
289409		groenvoorziening:heesters	Polygoon	8,42	1,00
289410		groenvoorziening:heesters	Polygoon	9,45	1,00
289411		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2131,63	1,00
289412		groenvoorziening:planten	Polygoon	456,14	1,00
289413		groenvoorziening:planten	Polygoon	977,17	1,00
289414		groenvoorziening:planten	Polygoon	107,21	1,00
289415		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	167,81	1,00
289416		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,09	1,00
289417		groenvoorziening:heesters	Polygoon	37,99	1,00
289418		groenvoorziening:planten	Polygoon	94,80	1,00
289419		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,27	1,00
289420		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,84	1,00
289421		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	237,48	1,00
289422		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,67	1,00
289423		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,10	1,00
289424		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,00	1,00
289425		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	9,49	1,00
289426		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	378,57	1,00
289427		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,59	1,00
289428		groenvoorziening:planten	Polygoon	172,91	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289429		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,26	1,00
289430		groenvoorziening:planten	Polygoon	52,73	1,00
289431		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,07	1,00
289432		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,18	1,00
289433		groenvoorziening:planten	Polygoon	59,07	1,00
289434		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	193,61	1,00
289435		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,34	1,00
289436		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	25,75	1,00
289437		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	204,50	1,00
289438		groenvoorziening:planten	Polygoon	98,77	1,00
289439		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	149,16	1,00
289440		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	244,71	1,00
289441		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1644,13	1,00
289442		groenvoorziening:planten	Polygoon	472,00	1,00
289443		groenvoorziening:planten	Polygoon	111,64	1,00
289444		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	642,27	1,00
289445		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	73,90	1,00
289446		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3031,98	1,00
289447		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	818,08	1,00
289448		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	897,44	1,00
289449		groenvoorziening:planten	Polygoon	394,76	1,00
289450		groenvoorziening:planten	Polygoon	119,68	1,00
289451		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,69	1,00
289452		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	185,77	1,00
289453		groenvoorziening:planten	Polygoon	345,17	1,00
289454		groenvoorziening:planten	Polygoon	57,50	1,00
289455		groenvoorziening:planten	Polygoon	55,28	1,00
289456		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,04	1,00
289457		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,71	1,00
289458		groenvoorziening:planten	Polygoon	21,54	1,00
289459		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	86,02	1,00
289460		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	95,21	1,00
289461		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,74	1,00
289462		groenvoorziening:planten	Polygoon	182,46	1,00
289463		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	362,64	1,00
289464		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	386,25	1,00
289465		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	187,72	1,00
289466		groenvoorziening	Polygoon	5,20	1,00
289467		groenvoorziening	Polygoon	4,92	1,00
289468		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	136,54	1,00
289469		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	549,29	1,00
289470		groenvoorziening:heesters	Polygoon	20,14	1,00
289471		groenvoorziening:heesters	Polygoon	29,15	1,00
289472		groenvoorziening:heesters	Polygoon	11,76	1,00
289473		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	90,92	1,00
289474		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1542,08	1,00
289475		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,69	1,00
289476		groenvoorziening:planten	Polygoon	75,84	1,00
289477		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	76,00	1,00
289478		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,98	1,00
289479		gemengd bos	Polygoon	2993,22	1,00
289480		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,58	1,00
289481		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,32	1,00
289482		groenvoorziening:heesters	Polygoon	50,59	1,00
289483		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1777,56	1,00
289484		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	83,39	1,00
289485		gemengd bos	Polygoon	279,99	1,00
289486		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2393,51	1,00
289487		groenvoorziening:planten	Polygoon	105,26	1,00
289488		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	189,83	1,00
289489		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	68,81	1,00
289490		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	113,44	1,00
289491		groenvoorziening:planten	Polygoon	53,25	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289492		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	182,45	1,00
289493		groenvoorziening:planten	Polygoon	95,34	1,00
289494		groenvoorziening:planten	Polygoon	32,49	1,00
289495		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	208,09	1,00
289496		groenvoorziening:planten	Polygoon	60,94	1,00
289497		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	229,51	1,00
289498		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,51	1,00
289499		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	78,36	1,00
289500		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	255,12	1,00
289501		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	22,50	1,00
289502		groenvoorziening	Polygoon	153,17	1,00
289503		groenvoorziening:planten	Polygoon	71,10	1,00
289504		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	95,55	1,00
289505		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	181,56	1,00
289506		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,27	1,00
289507		groenvoorziening:planten	Polygoon	55,05	1,00
289508		groenvoorziening:planten	Polygoon	125,73	1,00
289509		groenvoorziening:planten	Polygoon	131,96	1,00
289510		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	160,94	1,00
289511		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,00	1,00
289512		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,50	1,00
289513		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	718,95	1,00
289514		groenvoorziening	Polygoon	189,32	1,00
289515		groenvoorziening	Polygoon	122,42	1,00
289516		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	71,66	1,00
289517		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	373,13	1,00
289518		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	154,69	1,00
289519		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	171,08	1,00
289520		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	995,86	1,00
289521		groenvoorziening:planten	Polygoon	40,13	1,00
289522		groenvoorziening:planten	Polygoon	171,35	1,00
289523		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3666,21	1,00
289524		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	75,21	1,00
289525		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	200,14	1,00
289526		groenvoorziening:planten	Polygoon	318,99	1,00
289527		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	442,98	1,00
289528		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1578,57	1,00
289529		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	248,26	1,00
289530		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	176,61	1,00
289531		groenvoorziening:planten	Polygoon	601,08	1,00
289532		groenvoorziening:planten	Polygoon	105,48	1,00
289533		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2160,17	1,00
289534		groenvoorziening:planten	Polygoon	111,84	1,00
289535		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	300,02	1,00
289536		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	271,26	1,00
289537		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	183,62	1,00
289538		groenvoorziening:planten	Polygoon	85,42	1,00
289539		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,78	1,00
289540		groenvoorziening:planten	Polygoon	124,28	1,00
289541		groenvoorziening:planten	Polygoon	274,68	1,00
289542		groenvoorziening:planten	Polygoon	76,48	1,00
289543		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	568,91	1,00
289544		groenvoorziening:planten	Polygoon	151,71	1,00
289545		groenvoorziening:planten	Polygoon	76,28	1,00
289546		groenvoorziening:planten	Polygoon	154,50	1,00
289547		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	156,16	1,00
289548		groenvoorziening:planten	Polygoon	89,74	1,00
289549		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	395,11	1,00
289550		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	45,90	1,00
289551		groenvoorziening:planten	Polygoon	71,29	1,00
289552		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	143,92	1,00
289553		groenvoorziening:planten	Polygoon	179,25	1,00
289554		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	239,04	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289555		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	458,00	1,00
289556		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	12,82	1,00
289557		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	818,14	1,00
289558		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,20	1,00
289559		groenvoorziening:planten	Polygoon	109,31	1,00
289560		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,73	1,00
289561		gemengd bos	Polygoon	25089,00	1,00
289562		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,01	1,00
289563		groenvoorziening:planten	Polygoon	10,72	1,00
289564		groenvoorziening:heesters	Polygoon	13,09	1,00
289565		groenvoorziening:heesters	Polygoon	26,94	1,00
289566		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	192,08	1,00
289567		groenvoorziening:planten	Polygoon	4,40	1,00
289568		groenvoorziening:heesters	Polygoon	37,64	1,00
289569		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,51	1,00
289570		groenvoorziening:planten	Polygoon	374,84	1,00
289571		gemengd bos	Polygoon	4210,47	1,00
289572		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	279,15	1,00
289573		groenvoorziening:planten	Polygoon	1534,54	1,00
289574		gemengd bos	Polygoon	11740,85	1,00
289575		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	333,39	1,00
289576		groenvoorziening	Polygoon	7739,64	1,00
289577		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	239,14	1,00
289578		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	144,60	1,00
289579		groenvoorziening:planten	Polygoon	215,06	1,00
289580		groenvoorziening:planten	Polygoon	234,52	1,00
289581		groenvoorziening	Polygoon	159,83	1,00
289582		groenvoorziening:planten	Polygoon	103,54	1,00
289583		groenvoorziening:planten	Polygoon	171,82	1,00
289584		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	161,57	1,00
289585		grasland agrarisch	Polygoon	15849,21	1,00
289586		groenvoorziening	Polygoon	3812,25	1,00
289587		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,38	1,00
289588		groenvoorziening	Polygoon	323,53	1,00
289589		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	154,68	1,00
289590		gemengd bos	Polygoon	499,24	1,00
289591		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	51,16	1,00
289592		gemengd bos	Polygoon	310,25	1,00
289593		groenvoorziening:planten	Polygoon	406,26	1,00
289594		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	89,97	1,00
289595		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	118,40	1,00
289596		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,67	1,00
289597		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,17	1,00
289598		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	154,59	1,00
289599		groenvoorziening:planten	Polygoon	47,39	1,00
289600		groenvoorziening:planten	Polygoon	139,82	1,00
289601		groenvoorziening:planten	Polygoon	146,12	1,00
289602		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,19	1,00
289603		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	64,75	1,00
289604		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	127,67	1,00
289605		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,70	1,00
289606		gemengd bos	Polygoon	173,55	1,00
289607		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	753,04	1,00
289608		gemengd bos	Polygoon	726,13	1,00
289609		gemengd bos	Polygoon	366,32	1,00
289610		gemengd bos	Polygoon	188,05	1,00
289611		gemengd bos	Polygoon	782,43	1,00
289612		gemengd bos	Polygoon	141,37	1,00
289613		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	95,95	1,00
289614		gemengd bos	Polygoon	45,23	1,00
289615		gemengd bos	Polygoon	23,15	1,00
289616		gemengd bos	Polygoon	46,80	1,00
289617		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	22,89	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289618		gemengd bos	Polygoon	294,33	1,00
289619		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	14,71	1,00
289620		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	54,91	1,00
289621		gemengd bos	Polygoon	18,78	1,00
289622		gemengd bos	Polygoon	83,59	1,00
289623		gemengd bos	Polygoon	704,61	1,00
289624		gemengd bos	Polygoon	183,18	1,00
289625		gemengd bos	Polygoon	48,13	1,00
289626		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	9,81	1,00
289627		gemengd bos	Polygoon	40,74	1,00
289628		gemengd bos	Polygoon	187,64	1,00
289629		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	4538,19	1,00
289630		groenvoorziening:planten	Polygoon	192,10	1,00
289631		groenvoorziening:planten	Polygoon	97,37	1,00
289632		groenvoorziening:planten	Polygoon	88,98	1,00
289633		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	557,18	1,00
289634		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	390,24	1,00
289635		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,95	1,00
289636		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	261,50	1,00
289637		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	271,90	1,00
289638		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	124,80	1,00
289639		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	229,56	1,00
289640		groenvoorziening:planten	Polygoon	193,60	1,00
289641		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	51,54	1,00
289642		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	116,10	1,00
289643		groenvoorziening	Polygoon	1,59	1,00
289644		groenvoorziening:planten	Polygoon	116,28	1,00
289645		groenvoorziening	Polygoon	3,31	1,00
289646		groenvoorziening:planten	Polygoon	75,38	1,00
289647		groenvoorziening	Polygoon	3,89	1,00
289648		groenvoorziening	Polygoon	1,51	1,00
289649		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	11,18	1,00
289650		groenvoorziening	Polygoon	3,44	1,00
289651		groenvoorziening	Polygoon	1,27	1,00
289652		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,96	1,00
289653		groenvoorziening:planten	Polygoon	75,30	1,00
289654		groenvoorziening	Polygoon	22,50	1,00
289655		gemengd bos	Polygoon	33268,40	1,00
289656		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,11	1,00
289657		groenvoorziening:heesters	Polygoon	2,05	1,00
289658		groenvoorziening:heesters	Polygoon	2,09	1,00
289659		groenvoorziening:planten	Polygoon	111,37	1,00
289660		groenvoorziening:planten	Polygoon	224,86	1,00
289661		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	182,29	1,00
289662		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	832,33	1,00
289663		groenvoorziening	Polygoon	82,46	1,00
289664		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3426,95	1,00
289665		gemengd bos	Polygoon	5063,59	1,00
289666		gemengd bos	Polygoon	7840,44	1,00
289667		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	138,39	1,00
289668		bouwland:vollegrondsteelt	Polygoon	7515,63	1,00
289669		grasland overig	Polygoon	26,85	1,00
289670		grasland overig	Polygoon	32938,05	1,00
289671		bouwland	Polygoon	7811,25	1,00
289672		grasland overig	Polygoon	111,45	1,00
289673		bouwland:vollegrondsteelt	Polygoon	4973,71	1,00
289674		groenvoorziening:heesters	Polygoon	12,63	1,00
289675		gemengd bos	Polygoon	1100,40	1,00
289676		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2397,03	1,00
289677		bouwland:vollegrondsteelt	Polygoon	6614,77	1,00
289678		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,93	1,00
289679		groenvoorziening:planten	Polygoon	134,31	1,00
289680		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	92,74	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289681		groenvoorziening	Polygoon	83,15	1,00
289682		groenvoorziening	Polygoon	9,00	1,00
289683		groenvoorziening:planten	Polygoon	285,43	1,00
289684		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	16,56	1,00
289685		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,19	1,00
289686		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,57	1,00
289687		groenvoorziening:planten	Polygoon	129,48	1,00
289688		groenvoorziening:planten	Polygoon	55,35	1,00
289689		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	424,20	1,00
289690		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,57	1,00
289691		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,65	1,00
289692		groenvoorziening:planten	Polygoon	178,84	1,00
289693		groenvoorziening:planten	Polygoon	93,09	1,00
289694		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3017,66	1,00
289695		groenvoorziening:planten	Polygoon	59,92	1,00
289696		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	491,68	1,00
289697		groenvoorziening:planten	Polygoon	73,44	1,00
289698		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	70,43	1,00
289699		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,04	1,00
289700		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	340,70	1,00
289701		groenvoorziening	Polygoon	570,51	1,00
289702		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	225,33	1,00
289703		groenvoorziening:planten	Polygoon	293,54	1,00
289704		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	66,45	1,00
289705		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	213,31	1,00
289706		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	352,22	1,00
289707		gemengd bos	Polygoon	1928,69	1,00
289708		groenvoorziening:planten	Polygoon	211,83	1,00
289709		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,81	1,00
289710		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	25,51	1,00
289711		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	186,54	1,00
289712		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	370,58	1,00
289713		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	140,63	1,00
289714		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	220,88	1,00
289715		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	180,64	1,00
289716		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1558,46	1,00
289717		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	66,49	1,00
289718		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1242,38	1,00
289719		groenvoorziening:planten	Polygoon	1372,29	1,00
289720		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1422,94	1,00
289721		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	156,08	1,00
289722		groenvoorziening:planten	Polygoon	668,18	1,00
289723		gemengd bos	Polygoon	250,46	1,00
289724		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	119,60	1,00
289725		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,96	1,00
289726		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	440,39	1,00
289727		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1408,75	1,00
289728		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	58,40	1,00
289729		groenvoorziening:planten	Polygoon	366,36	1,00
289730		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,04	1,00
289731		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	670,22	1,00
289732		gemengd bos	Polygoon	1648,83	1,00
289733		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	332,00	1,00
289734		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2136,65	1,00
289735		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	185,02	1,00
289736		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	271,23	1,00
289737		gemengd bos	Polygoon	334,90	1,00
289738		gemengd bos	Polygoon	254,69	1,00
289739		gemengd bos	Polygoon	636,45	1,00
289740		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	174,86	1,00
289741		gemengd bos	Polygoon	923,31	1,00
289742		gemengd bos	Polygoon	34,23	1,00
289743		gemengd bos	Polygoon	144,82	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289744		gemengd bos	Polygoon	442,96	1,00
289745		gemengd bos	Polygoon	445,99	1,00
289746		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,98	1,00
289747		groenvoorziening:planten	Polygoon	75,38	1,00
289748		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,18	1,00
289749		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,93	1,00
289750		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,40	1,00
289751		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,37	1,00
289752		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,98	1,00
289753		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1261,75	1,00
289754		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,28	1,00
289755		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	27,71	1,00
289756		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,47	1,00
289757		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,57	1,00
289758		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	30,91	1,00
289759		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,46	1,00
289760		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,79	1,00
289761		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,64	1,00
289762		groenvoorziening:planten	Polygoon	28,77	1,00
289763		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,35	1,00
289764		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,19	1,00
289765		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,68	1,00
289766		groenvoorziening:planten	Polygoon	13,41	1,00
289767		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	43,70	1,00
289768		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
289769		grasland overig	Polygoon	3,50	1,00
289770		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
289771		grasland overig	Polygoon	2,25	1,00
289772		grasland overig	Polygoon	4,71	1,00
289773		grasland overig	Polygoon	0,70	1,00
289774		grasland overig	Polygoon	8,70	1,00
289775		grasland overig	Polygoon	19,24	1,00
289776		grasland overig	Polygoon	1,05	1,00
289777		grasland overig	Polygoon	1,65	1,00
289778		grasland overig	Polygoon	4,78	1,00
289779		grasland overig	Polygoon	58,99	1,00
289780		grasland overig	Polygoon	3,69	1,00
289781		grasland overig	Polygoon	19,53	1,00
289782		grasland overig	Polygoon	2,97	1,00
289783		grasland overig	Polygoon	5,61	1,00
289784		grasland overig	Polygoon	6,35	1,00
289785		grasland overig	Polygoon	1,71	1,00
289786		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	542,41	1,00
289787		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	681,03	1,00
289788		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289789		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
289790		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
289791		gemengd bos	Polygoon	14138,00	1,00
289792		gemengd bos	Polygoon	8,45	1,00
289793		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	1280,70	1,00
289794		bouwland	Polygoon	144680,57	1,00
289795		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	940,80	1,00
289796		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	174,04	1,00
289797		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	183,19	1,00
289798		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	219,11	1,00
289799		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	208,84	1,00
289800		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	155,09	1,00
289801		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	178,53	1,00
289802		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1030,95	1,00
289803		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	200,38	1,00
289804		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	187,29	1,00
289805		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	277,19	1,00
289806		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	221,50	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289807		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	311,22	1,00
289808		bouwland	Polygoon	104648,07	1,00
289809		bouwland	Polygoon	119748,95	1,00
289810		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	364,54	1,00
289811		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	580,20	1,00
289812		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	304,19	1,00
289813		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	395,47	1,00
289814		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	685,74	1,00
289815		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	186,74	1,00
289816		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	262,43	1,00
289817		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	676,76	1,00
289818		grasland overig	Polygoon	399,46	1,00
289819		bouwland	Polygoon	14249,56	1,00
289820		bouwland	Polygoon	221649,16	1,00
289821		bouwland	Polygoon	342553,78	1,00
289822		bouwland	Polygoon	220252,95	1,00
289823		bouwland	Polygoon	238671,13	1,00
289824		bouwland	Polygoon	234348,37	1,00
289825		grasland overig	Polygoon	0,08	1,00
289826		grasland overig	Polygoon	146,16	1,00
289827		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289828		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	771,21	1,00
289829		bouwland	Polygoon	113096,17	1,00
289830		bouwland	Polygoon	72550,08	1,00
289831		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	134,14	1,00
289832		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	120,42	1,00
289833		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289834		bouwland	Polygoon	46279,13	1,00
289835		bouwland	Polygoon	128507,80	1,00
289836		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	47,98	1,00
289837		grasland overig	Polygoon	267,07	1,00
289838		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289839		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289840		bouwland	Polygoon	20424,94	1,00
289843		bouwland	Polygoon	400267,87	1,00
289845		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	238,24	1,00
289846		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	232,00	1,00
289848		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	411,59	1,00
289849		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	605,01	1,00
289850		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	691,51	1,00
289851		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	194,42	1,00
289852		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	333,65	1,00
289853		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	384,43	1,00
289854		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	623,75	1,00
289855		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	679,38	1,00
289858		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	197,85	1,00
289859		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	308,24	1,00
289879		grasland overig	Polygoon	3,80	1,00
289880		grasland overig	Polygoon	7,34	1,00
289881		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
289882		grasland overig	Polygoon	1,05	1,00
289883		grasland overig	Polygoon	4,74	1,00
289884		grasland overig	Polygoon	5,42	1,00
289885		grasland overig	Polygoon	14,71	1,00
289886		grasland overig	Polygoon	22,62	1,00
289887		grasland overig	Polygoon	62,49	1,00
289888		grasland overig	Polygoon	0,44	1,00
289889		grasland overig	Polygoon	9,40	1,00
289890		bouwland	Polygoon	238787,34	1,00
289891		bouwland	Polygoon	219846,75	1,00
289892		bouwland	Polygoon	234695,69	1,00
289893		bouwland	Polygoon	214717,06	1,00
289895		groenvoorziening	Polygoon	82,70	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289896		groenvoorziening	Polygoon	453,80	1,00
289897		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1500,00	1,00
289898		groenvoorziening	Polygoon	3,72	1,00
289899		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	62,84	1,00
289900		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1329,89	1,00
289901		groenvoorziening	Polygoon	45,42	1,00
289902		grasland overig	Polygoon	247,24	1,00
289903		grasland overig	Polygoon	10352,94	1,00
289904		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	352,64	1,00
289905		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2690,63	1,00
289906		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	150,33	1,00
289907		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1316,34	1,00
289908		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	437,33	1,00
289909		grasland overig	Polygoon	5,96	1,00
289910		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	11,45	1,00
289911		groenvoorziening	Polygoon	2586,78	1,00
289912		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	257,76	1,00
289913		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	6940,17	1,00
289914		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	689,89	1,00
289915		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	373,65	1,00
289916		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	594,02	1,00
289917		bouwland	Polygoon	327192,93	1,00
289918		bouwland	Polygoon	262882,42	1,00
289919		bouwland	Polygoon	216198,49	1,00
289920		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	1515,76	1,00
289921		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
289922		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
289923		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
289924		bouwland	Polygoon	113996,05	1,00
289925		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	5072,31	1,00
289926		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	424,58	1,00
289927		bouwland	Polygoon	232892,06	1,00
289928		bouwland	Polygoon	223975,63	1,00
289929		bouwland	Polygoon	209473,06	1,00
289930		bouwland	Polygoon	222107,16	1,00
289931		grasland agrarisch	Polygoon	216207,91	1,00
289932		bouwland	Polygoon	93080,01	1,00
289933		bouwland	Polygoon	41865,80	1,00
289934		bouwland	Polygoon	82116,67	1,00
289935		bouwland	Polygoon	104908,39	1,00
289936		bouwland	Polygoon	61645,13	1,00
289937		bouwland	Polygoon	66832,53	1,00
289938		bouwland	Polygoon	257388,48	1,00
289939		bouwland	Polygoon	216931,34	1,00
289941		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	1566,22	1,00
289942		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	967,95	1,00
289943		bouwland	Polygoon	220326,69	1,00
289944		bouwland	Polygoon	226165,39	1,00
289945		bouwland	Polygoon	220511,30	1,00
289946		grasland agrarisch	Polygoon	1068,09	1,00
289947		grasland agrarisch	Polygoon	1446,08	1,00
289948		grasland overig	Polygoon	54,09	1,00
289949		bouwland	Polygoon	56891,35	1,00
289950		bouwland	Polygoon	71570,19	1,00
289951		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	114,49	1,00
289952		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	500,71	1,00
289953		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	236,42	1,00
289954		gemengd bos	Polygoon	3858,76	1,00
289955		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289956		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289957		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289958		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289959		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
289960		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289961		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289962		grasland overig	Polygoon	0,01	1,00
289963		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289964		struiken	Polygoon	NVT	1,00
289965		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289966		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
289967		struiken	Polygoon	0,84	1,00
289968		struiken	Polygoon	3,23	1,00
289969		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	8,18	1,00
289970		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	8,53	1,00
289971		struiken	Polygoon	8,96	1,00
289972		struiken	Polygoon	53,81	1,00
289973		grasland overig	Polygoon	152,43	1,00
289974		grasland overig	Polygoon	93,39	1,00
289975		struiken	Polygoon	155,56	1,00
289976		struiken	Polygoon	251,87	1,00
289977		grasland overig	Polygoon	133,08	1,00
289978		groenvoorziening	Polygoon	23,21	1,00
289979		groenvoorziening	Polygoon	68,71	1,00
289980		groenvoorziening	Polygoon	24,60	1,00
289981		groenvoorziening	Polygoon	69,28	1,00
289982		groenvoorziening	Polygoon	332,61	1,00
289983		groenvoorziening	Polygoon	44,99	1,00
289984		groenvoorziening	Polygoon	80,22	1,00
289985		groenvoorziening	Polygoon	56,01	1,00
289986		groenvoorziening	Polygoon	116,91	1,00
289987		groenvoorziening	Polygoon	201,75	1,00
289988		groenvoorziening	Polygoon	240,70	1,00
289989		groenvoorziening	Polygoon	207,94	1,00
289990		groenvoorziening	Polygoon	207,71	1,00
289991		groenvoorziening	Polygoon	34,03	1,00
289992		groenvoorziening	Polygoon	47,75	1,00
289993		groenvoorziening	Polygoon	198,67	1,00
289994		groenvoorziening	Polygoon	5,15	1,00
289995		groenvoorziening	Polygoon	760,73	1,00
289996		groenvoorziening	Polygoon	35,71	1,00
289997		groenvoorziening	Polygoon	117,33	1,00
289998		groenvoorziening	Polygoon	461,59	1,00
289999		groenvoorziening	Polygoon	151,41	1,00
290000		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	41,85	1,00
290001		groenvoorziening	Polygoon	85,03	1,00
290002		groenvoorziening	Polygoon	88,00	1,00
290003		groenvoorziening	Polygoon	180,90	1,00
290004		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	232,32	1,00
290005		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	347,27	1,00
290006		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1332,48	1,00
290007		groenvoorziening	Polygoon	152,82	1,00
290008		groenvoorziening	Polygoon	100,14	1,00
290009		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	25,27	1,00
290010		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	10,02	1,00
290011		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	71,53	1,00
290012		groenvoorziening	Polygoon	110,28	1,00
290013		groenvoorziening	Polygoon	33,02	1,00
290014		groenvoorziening	Polygoon	31,41	1,00
290015		groenvoorziening	Polygoon	72,93	1,00
290016		groenvoorziening	Polygoon	49,26	1,00
290017		groenvoorziening	Polygoon	33,12	1,00
290018		groenvoorziening	Polygoon	25,13	1,00
290019		groenvoorziening	Polygoon	97,41	1,00
290020		groenvoorziening	Polygoon	26,42	1,00
290021		groenvoorziening	Polygoon	58,90	1,00
290022		groenvoorziening	Polygoon	181,43	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290023		groenvoorziening	Polygoon	13,74	1,00
290024		groenvoorziening	Polygoon	90,05	1,00
290025		groenvoorziening	Polygoon	180,46	1,00
290026		groenvoorziening	Polygoon	30,88	1,00
290027		groenvoorziening	Polygoon	62,24	1,00
290028		groenvoorziening	Polygoon	23,61	1,00
290029		groenvoorziening	Polygoon	54,87	1,00
290030		groenvoorziening	Polygoon	122,45	1,00
290031		groenvoorziening	Polygoon	14,73	1,00
290032		groenvoorziening	Polygoon	53,77	1,00
290033		groenvoorziening	Polygoon	13,59	1,00
290034		groenvoorziening	Polygoon	18,11	1,00
290035		groenvoorziening	Polygoon	195,15	1,00
290036		groenvoorziening	Polygoon	129,66	1,00
290037		groenvoorziening	Polygoon	53,60	1,00
290038		groenvoorziening	Polygoon	18,17	1,00
290039		groenvoorziening	Polygoon	349,23	1,00
290040		groenvoorziening	Polygoon	1224,69	1,00
290041		groenvoorziening	Polygoon	218,24	1,00
290042		groenvoorziening	Polygoon	210,17	1,00
290043		groenvoorziening	Polygoon	13,21	1,00
290044		groenvoorziening	Polygoon	50,20	1,00
290045		groenvoorziening	Polygoon	31,59	1,00
290046		groenvoorziening	Polygoon	82,34	1,00
290047		groenvoorziening	Polygoon	48,37	1,00
290048		groenvoorziening	Polygoon	32,04	1,00
290049		groenvoorziening	Polygoon	66,43	1,00
290050		groenvoorziening	Polygoon	162,76	1,00
290051		groenvoorziening	Polygoon	31,30	1,00
290052		groenvoorziening	Polygoon	208,82	1,00
290053		groenvoorziening	Polygoon	342,71	1,00
290054		groenvoorziening	Polygoon	93,38	1,00
290055		groenvoorziening	Polygoon	110,81	1,00
290056		grasland overig	Polygoon	2167,60	1,00
290057		groenvoorziening	Polygoon	538,88	1,00
290058		groenvoorziening	Polygoon	288,53	1,00
290059		groenvoorziening	Polygoon	159,57	1,00
290060		groenvoorziening	Polygoon	157,28	1,00
290061		groenvoorziening	Polygoon	490,69	1,00
290062		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	108,67	1,00
290063		groenvoorziening	Polygoon	15,73	1,00
290064		groenvoorziening	Polygoon	20,50	1,00
290065		groenvoorziening	Polygoon	34,13	1,00
290066		groenvoorziening	Polygoon	248,55	1,00
290067		groenvoorziening	Polygoon	612,13	1,00
290068		groenvoorziening	Polygoon	124,63	1,00
290069		groenvoorziening	Polygoon	195,74	1,00
290070		groenvoorziening	Polygoon	147,95	1,00
290071		groenvoorziening	Polygoon	63,68	1,00
290072		groenvoorziening	Polygoon	232,07	1,00
290073		groenvoorziening	Polygoon	19,75	1,00
290074		groenvoorziening	Polygoon	97,45	1,00
290075		groenvoorziening	Polygoon	166,50	1,00
290076		grasland overig	Polygoon	246,41	1,00
290077		groenvoorziening	Polygoon	366,36	1,00
290078		groenvoorziening	Polygoon	126,68	1,00
290079		groenvoorziening	Polygoon	17,63	1,00
290080		groenvoorziening	Polygoon	10,75	1,00
290081		groenvoorziening	Polygoon	3,48	1,00
290082		groenvoorziening	Polygoon	16,03	1,00
290083		groenvoorziening	Polygoon	140,19	1,00
290084		groenvoorziening	Polygoon	805,89	1,00
290085		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	122,46	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290086		groenvoorziening:planten	Polygoon	87,34	1,00
290087		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	308,99	1,00
290088		groenvoorziening	Polygoon	21,71	1,00
290089		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	536,85	1,00
290090		groenvoorziening	Polygoon	241,44	1,00
290091		groenvoorziening	Polygoon	11,89	1,00
290092		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	96,77	1,00
290093		groenvoorziening	Polygoon	44,48	1,00
290094		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	37,35	1,00
290095		groenvoorziening	Polygoon	252,24	1,00
290096		groenvoorziening	Polygoon	16,26	1,00
290097		groenvoorziening	Polygoon	406,78	1,00
290098		groenvoorziening	Polygoon	10,63	1,00
290099		groenvoorziening	Polygoon	11,43	1,00
290100		groenvoorziening	Polygoon	10,35	1,00
290101		groenvoorziening	Polygoon	40,62	1,00
290102		groenvoorziening	Polygoon	168,96	1,00
290103		groenvoorziening	Polygoon	49,34	1,00
290104		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	963,95	1,00
290105		groenvoorziening	Polygoon	18,01	1,00
290106		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	96,10	1,00
290107		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	26,98	1,00
290108		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	475,18	1,00
290109		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	53,54	1,00
290110		groenvoorziening	Polygoon	95,97	1,00
290111		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	49,52	1,00
290112		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	201,10	1,00
290113		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	50,38	1,00
290114		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	11,45	1,00
290115		groenvoorziening	Polygoon	147,93	1,00
290116		groenvoorziening	Polygoon	369,99	1,00
290117		groenvoorziening	Polygoon	479,76	1,00
290118		groenvoorziening	Polygoon	51,18	1,00
290119		groenvoorziening	Polygoon	179,99	1,00
290120		groenvoorziening	Polygoon	246,03	1,00
290121		groenvoorziening	Polygoon	947,91	1,00
290122		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	191,01	1,00
290123		groenvoorziening	Polygoon	60,85	1,00
290124		groenvoorziening	Polygoon	55,34	1,00
290125		groenvoorziening	Polygoon	533,87	1,00
290126		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	79,94	1,00
290127		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	55,66	1,00
290128		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	69,66	1,00
290129		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	149,57	1,00
290130		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	53,94	1,00
290131		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	95,45	1,00
290132		groenvoorziening	Polygoon	174,16	1,00
290133		groenvoorziening	Polygoon	89,97	1,00
290134		groenvoorziening	Polygoon	33,33	1,00
290135		groenvoorziening	Polygoon	254,90	1,00
290136		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3015,82	1,00
290137		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	686,10	1,00
290138		groenvoorziening	Polygoon	6,70	1,00
290139		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	71,08	1,00
290140		grasland overig	Polygoon	10675,60	1,00
290141		groenvoorziening	Polygoon	62,30	1,00
290142		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2621,33	1,00
290143		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	17,91	1,00
290144		groenvoorziening	Polygoon	69,26	1,00
290145		groenvoorziening	Polygoon	66,71	1,00
290146		groenvoorziening	Polygoon	320,29	1,00
290147		groenvoorziening	Polygoon	97,99	1,00
290148		groenvoorziening	Polygoon	122,04	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290149		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	84,10	1,00
290150		groenvoorziening	Polygoon	155,39	1,00
290151		groenvoorziening	Polygoon	16,86	1,00
290152		groenvoorziening	Polygoon	154,02	1,00
290153		groenvoorziening	Polygoon	66,19	1,00
290154		groenvoorziening	Polygoon	34,43	1,00
290155		groenvoorziening	Polygoon	30,91	1,00
290156		groenvoorziening	Polygoon	57,85	1,00
290157		groenvoorziening	Polygoon	64,12	1,00
290158		groenvoorziening	Polygoon	148,76	1,00
290159		groenvoorziening	Polygoon	134,43	1,00
290160		groenvoorziening	Polygoon	131,55	1,00
290161		groenvoorziening	Polygoon	38,22	1,00
290162		groenvoorziening	Polygoon	127,71	1,00
290163		groenvoorziening	Polygoon	14,00	1,00
290164		groenvoorziening	Polygoon	24,66	1,00
290165		groenvoorziening	Polygoon	53,30	1,00
290166		groenvoorziening	Polygoon	70,34	1,00
290167		groenvoorziening	Polygoon	129,15	1,00
290168		groenvoorziening	Polygoon	36,92	1,00
290169		groenvoorziening	Polygoon	151,33	1,00
290170		groenvoorziening	Polygoon	12,91	1,00
290171		groenvoorziening	Polygoon	21,11	1,00
290172		groenvoorziening	Polygoon	895,13	1,00
290173		groenvoorziening	Polygoon	112,79	1,00
290174		groenvoorziening	Polygoon	63,27	1,00
290175		groenvoorziening	Polygoon	114,96	1,00
290176		groenvoorziening	Polygoon	111,89	1,00
290177		groenvoorziening	Polygoon	994,95	1,00
290178		groenvoorziening	Polygoon	16,00	1,00
290179		groenvoorziening	Polygoon	26,55	1,00
290180		groenvoorziening	Polygoon	82,75	1,00
290181		groenvoorziening	Polygoon	27,85	1,00
290182		groenvoorziening	Polygoon	15,11	1,00
290183		groenvoorziening	Polygoon	182,48	1,00
290184		groenvoorziening	Polygoon	129,13	1,00
290185		groenvoorziening	Polygoon	221,33	1,00
290186		groenvoorziening	Polygoon	33,14	1,00
290187		groenvoorziening	Polygoon	114,28	1,00
290188		groenvoorziening	Polygoon	83,83	1,00
290189		groenvoorziening	Polygoon	5620,42	1,00
290190		groenvoorziening	Polygoon	24,89	1,00
290191		groenvoorziening	Polygoon	14,99	1,00
290192		groenvoorziening	Polygoon	50,24	1,00
290193		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	10,60	1,00
290194		groenvoorziening	Polygoon	24,16	1,00
290195		groenvoorziening	Polygoon	17,35	1,00
290196		groenvoorziening	Polygoon	28,99	1,00
290197		groenvoorziening	Polygoon	151,89	1,00
290198		groenvoorziening	Polygoon	148,04	1,00
290199		groenvoorziening	Polygoon	201,04	1,00
290200		groenvoorziening	Polygoon	252,38	1,00
290201		groenvoorziening	Polygoon	6,47	1,00
290202		groenvoorziening	Polygoon	373,33	1,00
290203		groenvoorziening	Polygoon	368,04	1,00
290204		groenvoorziening	Polygoon	55,46	1,00
290205		groenvoorziening	Polygoon	29,61	1,00
290206		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	98,10	1,00
290207		groenvoorziening	Polygoon	105,30	1,00
290208		groenvoorziening	Polygoon	36,37	1,00
290209		groenvoorziening	Polygoon	15,83	1,00
290210		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	33,00	1,00
290211		groenvoorziening	Polygoon	22,93	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290212		groenvoorziening	Polygoon	122,03	1,00
290213		groenvoorziening	Polygoon	147,75	1,00
290214		groenvoorziening	Polygoon	58,16	1,00
290215		groenvoorziening	Polygoon	275,37	1,00
290216		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	19,25	1,00
290217		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	59,92	1,00
290218		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	11,40	1,00
290219		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	12,36	1,00
290220		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	43,99	1,00
290221		groenvoorziening	Polygoon	4055,87	1,00
290222		groenvoorziening	Polygoon	122,69	1,00
290223		groenvoorziening	Polygoon	161,47	1,00
290224		groenvoorziening	Polygoon	29,58	1,00
290225		groenvoorziening	Polygoon	28,97	1,00
290226		groenvoorziening	Polygoon	12,28	1,00
290227		groenvoorziening	Polygoon	21,23	1,00
290228		groenvoorziening	Polygoon	121,35	1,00
290229		groenvoorziening	Polygoon	47,16	1,00
290230		groenvoorziening	Polygoon	32,40	1,00
290231		groenvoorziening	Polygoon	97,77	1,00
290232		groenvoorziening	Polygoon	243,50	1,00
290233		groenvoorziening	Polygoon	30,15	1,00
290234		groenvoorziening	Polygoon	55,96	1,00
290235		groenvoorziening	Polygoon	38,56	1,00
290236		groenvoorziening	Polygoon	118,62	1,00
290237		groenvoorziening	Polygoon	117,20	1,00
290238		groenvoorziening	Polygoon	70,25	1,00
290239		groenvoorziening	Polygoon	29,61	1,00
290240		groenvoorziening	Polygoon	207,50	1,00
290241		groenvoorziening	Polygoon	359,23	1,00
290242		groenvoorziening	Polygoon	61,25	1,00
290243		groenvoorziening	Polygoon	777,10	1,00
290244		groenvoorziening	Polygoon	269,54	1,00
290245		groenvoorziening	Polygoon	21,21	1,00
290246		groenvoorziening	Polygoon	138,74	1,00
290247		groenvoorziening	Polygoon	22,07	1,00
290248		groenvoorziening	Polygoon	69,18	1,00
290249		groenvoorziening	Polygoon	327,18	1,00
290250		groenvoorziening	Polygoon	266,66	1,00
290251		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	222,39	1,00
290252		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	284,36	1,00
290253		groenvoorziening	Polygoon	113,26	1,00
290254		groenvoorziening	Polygoon	27,93	1,00
290255		groenvoorziening	Polygoon	19,56	1,00
290256		groenvoorziening	Polygoon	6,35	1,00
290257		groenvoorziening	Polygoon	16,65	1,00
290258		groenvoorziening	Polygoon	63,04	1,00
290259		groenvoorziening	Polygoon	24,32	1,00
290260		groenvoorziening	Polygoon	88,84	1,00
290261		groenvoorziening	Polygoon	271,78	1,00
290262		groenvoorziening	Polygoon	35,43	1,00
290263		groenvoorziening	Polygoon	87,18	1,00
290264		groenvoorziening	Polygoon	167,54	1,00
290265		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	18,61	1,00
290266		groenvoorziening	Polygoon	102,33	1,00
290267		groenvoorziening	Polygoon	47,31	1,00
290268		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	102,87	1,00
290269		groenvoorziening	Polygoon	4,61	1,00
290270		groenvoorziening	Polygoon	48,47	1,00
290271		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	8,98	1,00
290272		groenvoorziening	Polygoon	64,59	1,00
290273		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2164,51	1,00
290274		grasland overig	Polygoon	10275,55	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290275		groenvoorziening	Polygoon	253,40	1,00
290276		groenvoorziening	Polygoon	125,26	1,00
290277		groenvoorziening	Polygoon	117,75	1,00
290278		groenvoorziening	Polygoon	77,22	1,00
290279		houtwal	Polygoon	8984,52	1,00
290280		groenvoorziening	Polygoon	124,65	1,00
290281		groenvoorziening	Polygoon	54,94	1,00
290282		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2799,49	1,00
290283		groenvoorziening	Polygoon	83,53	1,00
290284		groenvoorziening	Polygoon	138,86	1,00
290285		groenvoorziening	Polygoon	37,56	1,00
290286		groenvoorziening	Polygoon	454,10	1,00
290287		groenvoorziening	Polygoon	65,13	1,00
290288		groenvoorziening	Polygoon	61,83	1,00
290289		groenvoorziening	Polygoon	481,25	1,00
290290		groenvoorziening	Polygoon	6,32	1,00
290291		groenvoorziening	Polygoon	5,96	1,00
290292		groenvoorziening	Polygoon	210,80	1,00
290293		groenvoorziening	Polygoon	23,53	1,00
290294		groenvoorziening	Polygoon	184,54	1,00
290295		groenvoorziening	Polygoon	194,38	1,00
290296		groenvoorziening	Polygoon	292,84	1,00
290297		groenvoorziening	Polygoon	17,78	1,00
290298		groenvoorziening	Polygoon	206,79	1,00
290299		groenvoorziening	Polygoon	326,26	1,00
290300		groenvoorziening	Polygoon	200,75	1,00
290301		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	163,98	1,00
290302		groenvoorziening:planten	Polygoon	91,99	1,00
290303		groenvoorziening	Polygoon	354,87	1,00
290304		groenvoorziening:planten	Polygoon	123,62	1,00
290305		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	302,22	1,00
290306		groenvoorziening:planten	Polygoon	99,57	1,00
290307		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,26	1,00
290308		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	96,92	1,00
290309		groenvoorziening	Polygoon	131,14	1,00
290310		grasland overig	Polygoon	685,49	1,00
290311		grasland overig	Polygoon	247,44	1,00
290312		grasland overig	Polygoon	48,60	1,00
290313		grasland overig	Polygoon	400,76	1,00
290314		grasland overig	Polygoon	335,88	1,00
290315		grasland overig	Polygoon	105,30	1,00
290316		grasland overig	Polygoon	702,40	1,00
290317		rietland	Polygoon	14724,66	1,00
290318		grasland overig	Polygoon	1683,10	1,00
290319		groenvoorziening	Polygoon	5383,47	1,00
290320		rietland	Polygoon	131054,83	1,00
290321		grasland overig	Polygoon	12614,84	1,00
290322		grasland agrarisch	Polygoon	46694,08	1,00
290323		groenvoorziening	Polygoon	3113,87	1,00
290324		groenvoorziening	Polygoon	2793,41	1,00
290325		groenvoorziening:planten	Polygoon	110,43	1,00
290326		groenvoorziening	Polygoon	91,93	1,00
290327		groenvoorziening:planten	Polygoon	146,27	1,00
290328		groenvoorziening	Polygoon	49,96	1,00
290329		groenvoorziening	Polygoon	297,04	1,00
290330		groenvoorziening	Polygoon	53,07	1,00
290331		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	38,44	1,00
290332		groenvoorziening	Polygoon	20,26	1,00
290333		groenvoorziening	Polygoon	9,87	1,00
290334		groenvoorziening	Polygoon	22,38	1,00
290335		groenvoorziening	Polygoon	27,36	1,00
290336		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,23	1,00
290337		groenvoorziening	Polygoon	32,57	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290338		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2,57	1,00
290339		groenvoorziening	Polygoon	9,22	1,00
290340		groenvoorziening	Polygoon	189,00	1,00
290341		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	937,95	1,00
290342		groenvoorziening	Polygoon	295,42	1,00
290343		groenvoorziening	Polygoon	74,28	1,00
290344		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2770,65	1,00
290345		groenvoorziening	Polygoon	294,34	1,00
290346		groenvoorziening	Polygoon	765,85	1,00
290347		groenvoorziening:planten	Polygoon	314,43	1,00
290348		groenvoorziening	Polygoon	142,89	1,00
290349		groenvoorziening:planten	Polygoon	155,73	1,00
290350		groenvoorziening	Polygoon	284,82	1,00
290351		groenvoorziening	Polygoon	417,54	1,00
290352		groenvoorziening:planten	Polygoon	102,89	1,00
290353		groenvoorziening:planten	Polygoon	240,78	1,00
290354		groenvoorziening	Polygoon	1504,15	1,00
290355		groenvoorziening	Polygoon	60,50	1,00
290356		groenvoorziening	Polygoon	894,52	1,00
290357		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	850,32	1,00
290358		groenvoorziening	Polygoon	121,91	1,00
290359		groenvoorziening	Polygoon	65,08	1,00
290360		groenvoorziening	Polygoon	353,53	1,00
290361		groenvoorziening:planten	Polygoon	83,05	1,00
290362		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,52	1,00
290363		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,39	1,00
290364		groenvoorziening	Polygoon	1792,49	1,00
290365		groenvoorziening:planten	Polygoon	53,30	1,00
290366		groenvoorziening:planten	Polygoon	3,75	1,00
290367		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,80	1,00
290368		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,94	1,00
290369		groenvoorziening	Polygoon	1418,05	1,00
290370		groenvoorziening	Polygoon	53,70	1,00
290371		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2,62	1,00
290372		groenvoorziening	Polygoon	30,05	1,00
290373		groenvoorziening:planten	Polygoon	255,95	1,00
290374		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2,42	1,00
290375		groenvoorziening:planten	Polygoon	57,27	1,00
290376		groenvoorziening	Polygoon	1286,15	1,00
290377		groenvoorziening	Polygoon	137,14	1,00
290378		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,12	1,00
290379		groenvoorziening:planten	Polygoon	65,52	1,00
290380		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,56	1,00
290381		groenvoorziening:planten	Polygoon	35,15	1,00
290382		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,05	1,00
290383		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	80,50	1,00
290384		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	313,78	1,00
290385		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	45,94	1,00
290386		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,28	1,00
290387		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3,24	1,00
290388		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,12	1,00
290389		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	64,59	1,00
290390		groenvoorziening:planten	Polygoon	10,51	1,00
290391		groenvoorziening	Polygoon	83,41	1,00
290392		groenvoorziening	Polygoon	39,40	1,00
290393		groenvoorziening	Polygoon	24,49	1,00
290394		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2,43	1,00
290395		groenvoorziening	Polygoon	165,93	1,00
290396		groenvoorziening	Polygoon	27,05	1,00
290397		groenvoorziening:planten	Polygoon	175,05	1,00
290398		groenvoorziening:planten	Polygoon	303,17	1,00
290399		groenvoorziening:planten	Polygoon	78,37	1,00
290400		groenvoorziening	Polygoon	2577,99	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290401		groenvoorziening	Polygoon	11,23	1,00
290402		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	47,83	1,00
290403		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	65,03	1,00
290404		groenvoorziening	Polygoon	144,08	1,00
290405		groenvoorziening	Polygoon	393,34	1,00
290406		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	70,26	1,00
290407		groenvoorziening	Polygoon	72,48	1,00
290408		groenvoorziening	Polygoon	51,74	1,00
290409		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,89	1,00
290410		groenvoorziening:heesters	Polygoon	83,04	1,00
290411		groenvoorziening	Polygoon	102,14	1,00
290412		groenvoorziening	Polygoon	144,81	1,00
290413		groenvoorziening:planten	Polygoon	56,62	1,00
290414		groenvoorziening:planten	Polygoon	36,58	1,00
290415		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,13	1,00
290416		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,37	1,00
290417		groenvoorziening	Polygoon	265,16	1,00
290418		groenvoorziening:planten	Polygoon	192,82	1,00
290419		groenvoorziening	Polygoon	10,22	1,00
290420		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,95	1,00
290421		groenvoorziening	Polygoon	64,40	1,00
290422		groenvoorziening	Polygoon	64,36	1,00
290423		groenvoorziening	Polygoon	351,28	1,00
290424		groenvoorziening	Polygoon	89,61	1,00
290425		groenvoorziening	Polygoon	61,69	1,00
290426		groenvoorziening	Polygoon	36,30	1,00
290427		groenvoorziening	Polygoon	194,25	1,00
290428		groenvoorziening	Polygoon	438,09	1,00
290429		groenvoorziening	Polygoon	196,41	1,00
290430		groenvoorziening	Polygoon	399,42	1,00
290431		groenvoorziening	Polygoon	313,62	1,00
290432		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	63,72	1,00
290433		groenvoorziening	Polygoon	30,50	1,00
290434		groenvoorziening	Polygoon	17,11	1,00
290435		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	108,72	1,00
290436		groenvoorziening:planten	Polygoon	58,20	1,00
290437		groenvoorziening	Polygoon	33,79	1,00
290438		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,86	1,00
290439		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	266,91	1,00
290440		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,28	1,00
290441		groenvoorziening	Polygoon	185,00	1,00
290442		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,24	1,00
290443		groenvoorziening	Polygoon	77,53	1,00
290444		groenvoorziening:planten	Polygoon	201,80	1,00
290445		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,77	1,00
290446		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,20	1,00
290447		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	74,99	1,00
290448		groenvoorziening	Polygoon	102,93	1,00
290449		groenvoorziening	Polygoon	55,16	1,00
290450		groenvoorziening	Polygoon	1266,56	1,00
290451		groenvoorziening	Polygoon	60,08	1,00
290452		groenvoorziening:planten	Polygoon	40,79	1,00
290453		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,16	1,00
290454		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,43	1,00
290455		groenvoorziening:planten	Polygoon	57,95	1,00
290456		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,45	1,00
290457		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,18	1,00
290458		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,68	1,00
290459		groenvoorziening	Polygoon	229,84	1,00
290460		groenvoorziening	Polygoon	57,52	1,00
290461		groenvoorziening:planten	Polygoon	179,01	1,00
290462		groenvoorziening	Polygoon	70,83	1,00
290463		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	260,68	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290464		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	52,53	1,00
290465		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,32	1,00
290466		groenvoorziening:planten	Polygoon	28,62	1,00
290467		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,68	1,00
290468		groenvoorziening:planten	Polygoon	82,81	1,00
290469		groenvoorziening	Polygoon	38,96	1,00
290470		groenvoorziening	Polygoon	828,87	1,00
290471		groenvoorziening	Polygoon	346,99	1,00
290472		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	534,63	1,00
290473		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	419,97	1,00
290474		groenvoorziening	Polygoon	212,21	1,00
290475		groenvoorziening	Polygoon	398,11	1,00
290476		groenvoorziening	Polygoon	89,15	1,00
290477		groenvoorziening	Polygoon	29,04	1,00
290478		groenvoorziening:planten	Polygoon	61,43	1,00
290479		groenvoorziening	Polygoon	313,47	1,00
290480		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	520,55	1,00
290481		groenvoorziening	Polygoon	139,80	1,00
290482		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	68,73	1,00
290483		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3146,85	1,00
290484		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,75	1,00
290485		groenvoorziening	Polygoon	365,60	1,00
290486		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	169,89	1,00
290487		groenvoorziening	Polygoon	110,00	1,00
290488		groenvoorziening	Polygoon	249,84	1,00
290489		groenvoorziening	Polygoon	119,82	1,00
290490		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	235,45	1,00
290491		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	215,29	1,00
290492		groenvoorziening:planten	Polygoon	80,67	1,00
290493		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
290494		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,80	1,00
290495		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,35	1,00
290496		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,53	1,00
290497		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,38	1,00
290498		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,42	1,00
290499		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
290500		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,52	1,00
290501		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,27	1,00
290502		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
290503		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,68	1,00
290504		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,60	1,00
290505		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
290506		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,52	1,00
290507		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
290508		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
290509		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,48	1,00
290510		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,50	1,00
290511		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,25	1,00
290512		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,53	1,00
290513		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,42	1,00
290514		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,29	1,00
290515		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,27	1,00
290516		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
290517		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,52	1,00
290518		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,60	1,00
290519		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,53	1,00
290520		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,27	1,00
290521		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,43	1,00
290522		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,52	1,00
290523		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,48	1,00
290524		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,48	1,00
290525		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,27	1,00
290526		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290527		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,16	1,00
290528		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,59	1,00
290529		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,41	1,00
290530		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,44	1,00
290531		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,54	1,00
290532		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,54	1,00
290533		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
290534		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,93	1,00
290535		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
290536		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
290537		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
290538		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,54	1,00
290539		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,27	1,00
290540		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
290541		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
290542		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,54	1,00
290543		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,54	1,00
290544		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,27	1,00
290545		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2,10	1,00
290546		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,62	1,00
290547		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,44	1,00
290548		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
290549		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,52	1,00
290550		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,43	1,00
290551		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,48	1,00
290552		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,56	1,00
290553		groenvoorziening	Polygoon	1,27	1,00
290554		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
290555		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,52	1,00
290556		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,45	1,00
290557		groenvoorziening:planten	Polygoon	40,35	1,00
290558		groenvoorziening:planten	Polygoon	45,82	1,00
290559		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,17	1,00
290560		groenvoorziening:planten	Polygoon	72,80	1,00
290561		groenvoorziening:planten	Polygoon	83,26	1,00
290562		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	210,61	1,00
290563		groenvoorziening	Polygoon	2047,31	1,00
290564		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	221,09	1,00
290565		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,70	1,00
290566		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,88	1,00
290567		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,43	1,00
290568		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,45	1,00
290569		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,48	1,00
290570		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,41	1,00
290571		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,43	1,00
290572		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,93	1,00
290573		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,86	1,00
290574		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,58	1,00
290575		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,71	1,00
290576		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,57	1,00
290577		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,41	1,00
290578		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,68	1,00
290579		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,52	1,00
290580		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,47	1,00
290581		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,38	1,00
290582		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,76	1,00
290583		groenvoorziening	Polygoon	4672,76	1,00
290584		groenvoorziening	Polygoon	99,60	1,00
290585		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	824,64	1,00
290586		groenvoorziening	Polygoon	128,81	1,00
290587		groenvoorziening	Polygoon	91,21	1,00
290588		groenvoorziening	Polygoon	27,66	1,00
290589		groenvoorziening	Polygoon	952,98	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290590		groenvoorziening:planten	Polygoon	52,32	1,00
290591		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	174,04	1,00
290592		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,88	1,00
290593		groenvoorziening	Polygoon	747,98	1,00
290594		groenvoorziening:heesters	Polygoon	90,43	1,00
290595		groenvoorziening:planten	Polygoon	86,54	1,00
290596		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	479,69	1,00
290597		groenvoorziening:planten	Polygoon	65,95	1,00
290598		groenvoorziening:planten	Polygoon	67,40	1,00
290599		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	157,02	1,00
290600		groenvoorziening	Polygoon	66,87	1,00
290601		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,52	1,00
290602		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,19	1,00
290603		groenvoorziening:planten	Polygoon	21,29	1,00
290604		groenvoorziening:planten	Polygoon	410,69	1,00
290605		groenvoorziening:planten	Polygoon	10,19	1,00
290606		bouwland	Polygoon	84531,82	1,00
290607		groenvoorziening	Polygoon	265,21	1,00
290608		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	32,89	1,00
290609		groenvoorziening	Polygoon	341,15	1,00
290610		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	79,03	1,00
290611		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,88	1,00
290612		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	463,43	1,00
290613		groenvoorziening:planten	Polygoon	149,14	1,00
290614		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	46,13	1,00
290615		houtwal	Polygoon	8324,00	1,00
290616		groenvoorziening	Polygoon	24,36	1,00
290617		groenvoorziening	Polygoon	3282,98	1,00
290618		groenvoorziening	Polygoon	244,66	1,00
290619		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	110,07	1,00
290620		groenvoorziening	Polygoon	392,56	1,00
290621		groenvoorziening	Polygoon	771,94	1,00
290622		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	30,15	1,00
290623		grasland overig	Polygoon	161,46	1,00
290624		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	82,96	1,00
290625		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	21,58	1,00
290626		groenvoorziening	Polygoon	77,06	1,00
290627		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	131,70	1,00
290628		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	472,62	1,00
290629		groenvoorziening	Polygoon	47,86	1,00
290630		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	21,12	1,00
290631		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	17,61	1,00
290632		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	310,28	1,00
290633		groenvoorziening	Polygoon	229,65	1,00
290634		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	914,47	1,00
290635		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	335,10	1,00
290636		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	333,29	1,00
290637		groenvoorziening	Polygoon	1227,88	1,00
290638		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	345,47	1,00
290639		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	314,87	1,00
290640		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	73,99	1,00
290641		groenvoorziening	Polygoon	33,63	1,00
290642		groenvoorziening	Polygoon	71,09	1,00
290643		groenvoorziening	Polygoon	1090,39	1,00
290644		groenvoorziening	Polygoon	27,19	1,00
290645		grasland overig	Polygoon	1098,61	1,00
290646		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	346,76	1,00
290647		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	57,49	1,00
290648		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	412,74	1,00
290649		groenvoorziening	Polygoon	21,99	1,00
290650		groenvoorziening	Polygoon	99,27	1,00
290651		groenvoorziening	Polygoon	110,15	1,00
290652		groenvoorziening	Polygoon	105,87	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290653		groenvoorziening	Polygoon	101,65	1,00
290654		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	51,68	1,00
290655		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	598,96	1,00
290656		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	373,06	1,00
290657		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	709,76	1,00
290658		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	142,36	1,00
290659		groenvoorziening:heesters	Polygoon	86,01	1,00
290660		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	110,93	1,00
290661		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	582,30	1,00
290662		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2754,45	1,00
290663		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	310,42	1,00
290664		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	113,58	1,00
290665		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	293,92	1,00
290666		grasland overig	Polygoon	2818,28	1,00
290667		grasland overig	Polygoon	1882,61	1,00
290668		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1468,86	1,00
290669		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1912,27	1,00
290670		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	24,06	1,00
290671		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	48,29	1,00
290672		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	160,20	1,00
290673		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	53,10	1,00
290674		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1624,26	1,00
290675		bouwland	Polygoon	168822,15	1,00
290676		bouwland	Polygoon	123298,16	1,00
290677		bouwland	Polygoon	211074,70	1,00
290678		bouwland	Polygoon	196144,77	1,00
290679		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	64,17	1,00
290680		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	37,96	1,00
290681		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	71,67	1,00
290682		groenvoorziening:planten	Polygoon	94,04	1,00
290683		groenvoorziening:planten	Polygoon	75,01	1,00
290684		groenvoorziening:planten	Polygoon	159,85	1,00
290685		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	74,32	1,00
290686		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,70	1,00
290687		groenvoorziening:planten	Polygoon	277,05	1,00
290688		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	129,93	1,00
290689		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,74	1,00
290690		groenvoorziening:planten	Polygoon	113,49	1,00
290691		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,28	1,00
290692		groenvoorziening:planten	Polygoon	70,47	1,00
290693		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,94	1,00
290694		groenvoorziening:planten	Polygoon	274,49	1,00
290695		groenvoorziening:planten	Polygoon	114,44	1,00
290696		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,25	1,00
290697		groenvoorziening:planten	Polygoon	601,98	1,00
290698		groenvoorziening:planten	Polygoon	177,69	1,00
290699		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,98	1,00
290700		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	51,69	1,00
290701		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	203,56	1,00
290702		groenvoorziening:planten	Polygoon	63,57	1,00
290703		groenvoorziening:planten	Polygoon	143,85	1,00
290704		groenvoorziening:planten	Polygoon	10,76	1,00
290705		groenvoorziening:planten	Polygoon	54,50	1,00
290706		groenvoorziening	Polygoon	216,12	1,00
290707		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	176,69	1,00
290708		groenvoorziening	Polygoon	754,50	1,00
290709		groenvoorziening:planten	Polygoon	21,09	1,00
290710		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	701,25	1,00
290711		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,54	1,00
290712		groenvoorziening:planten	Polygoon	104,08	1,00
290713		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,49	1,00
290714		groenvoorziening:planten	Polygoon	76,04	1,00
290715		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,00	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290716		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	274,60	1,00
290717		groenvoorziening:planten	Polygoon	124,03	1,00
290718		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	290,41	1,00
290719		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	308,33	1,00
290720		groenvoorziening:planten	Polygoon	825,71	1,00
290721		groenvoorziening:planten	Polygoon	128,97	1,00
290722		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	449,20	1,00
290723		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	128,64	1,00
290724		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,18	1,00
290725		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	149,69	1,00
290726		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,57	1,00
290727		groenvoorziening:planten	Polygoon	206,94	1,00
290728		groenvoorziening:planten	Polygoon	130,36	1,00
290729		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,94	1,00
290730		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	396,90	1,00
290731		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,83	1,00
290732		groenvoorziening	Polygoon	76,38	1,00
290733		groenvoorziening	Polygoon	165,79	1,00
290734		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,09	1,00
290735		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,58	1,00
290736		groenvoorziening:planten	Polygoon	109,40	1,00
290737		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,01	1,00
290738		groenvoorziening	Polygoon	3,92	1,00
290739		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	64,33	1,00
290740		groenvoorziening	Polygoon	2,13	1,00
290741		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	154,40	1,00
290742		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,44	1,00
290743		groenvoorziening:planten	Polygoon	124,61	1,00
290744		groenvoorziening:planten	Polygoon	40,40	1,00
290745		groenvoorziening:planten	Polygoon	7,65	1,00
290746		groenvoorziening:planten	Polygoon	62,65	1,00
290747		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	431,98	1,00
290748		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,08	1,00
290749		groenvoorziening:planten	Polygoon	88,37	1,00
290750		groenvoorziening:planten	Polygoon	92,26	1,00
290751		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,72	1,00
290752		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	75,34	1,00
290753		groenvoorziening	Polygoon	51,65	1,00
290754		groenvoorziening	Polygoon	45,68	1,00
290755		groenvoorziening	Polygoon	29,44	1,00
290756		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	266,08	1,00
290757		groenvoorziening:planten	Polygoon	425,37	1,00
290758		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,82	1,00
290759		groenvoorziening:planten	Polygoon	250,70	1,00
290760		groenvoorziening:planten	Polygoon	28,73	1,00
290761		groenvoorziening:planten	Polygoon	132,47	1,00
290762		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	219,36	1,00
290763		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	110,00	1,00
290764		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,35	1,00
290765		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,71	1,00
290766		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,04	1,00
290767		groenvoorziening	Polygoon	307,95	1,00
290768		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	617,81	1,00
290769		groenvoorziening	Polygoon	106,67	1,00
290770		groenvoorziening:planten	Polygoon	107,78	1,00
290771		groenvoorziening:planten	Polygoon	257,21	1,00
290772		groenvoorziening:planten	Polygoon	66,13	1,00
290773		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	614,84	1,00
290774		groenvoorziening	Polygoon	149,02	1,00
290775		groenvoorziening	Polygoon	403,72	1,00
290776		groenvoorziening	Polygoon	101,14	1,00
290777		groenvoorziening:planten	Polygoon	179,27	1,00
290778		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,11	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290779		groenvoorziening:planten	Polygoon	59,07	1,00
290780		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,04	1,00
290781		groenvoorziening	Polygoon	47,38	1,00
290782		groenvoorziening:planten	Polygoon	113,17	1,00
290783		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,66	1,00
290784		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,74	1,00
290785		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,90	1,00
290786		groenvoorziening	Polygoon	30,89	1,00
290787		groenvoorziening:heesters	Polygoon	3,57	1,00
290788		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,05	1,00
290789		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	209,09	1,00
290790		groenvoorziening	Polygoon	29,13	1,00
290791		groenvoorziening:planten	Polygoon	36,88	1,00
290792		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,22	1,00
290793		groenvoorziening:heesters	Polygoon	7,48	1,00
290794		groenvoorziening	Polygoon	112,51	1,00
290795		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,26	1,00
290796		groenvoorziening:heesters	Polygoon	10,64	1,00
290797		groenvoorziening:planten	Polygoon	108,46	1,00
290798		groenvoorziening:planten	Polygoon	83,88	1,00
290799		groenvoorziening	Polygoon	31,49	1,00
290800		groenvoorziening	Polygoon	109,96	1,00
290801		groenvoorziening	Polygoon	40,04	1,00
290802		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	877,56	1,00
290803		groenvoorziening:heesters	Polygoon	4,57	1,00
290804		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1508,58	1,00
290805		groenvoorziening:planten	Polygoon	112,33	1,00
290806		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	325,30	1,00
290807		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	223,78	1,00
290808		groenvoorziening:planten	Polygoon	36,94	1,00
290809		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,82	1,00
290810		groenvoorziening:planten	Polygoon	1050,97	1,00
290811		groenvoorziening:heesters	Polygoon	3,52	1,00
290812		groenvoorziening:planten	Polygoon	542,69	1,00
290813		groenvoorziening:planten	Polygoon	3,83	1,00
290814		groenvoorziening:planten	Polygoon	288,75	1,00
290815		groenvoorziening	Polygoon	160,49	1,00
290816		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	499,21	1,00
290817		groenvoorziening:planten	Polygoon	111,56	1,00
290818		groenvoorziening:planten	Polygoon	35,44	1,00
290819		groenvoorziening:heesters	Polygoon	14,73	1,00
290820		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,38	1,00
290821		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	290,73	1,00
290822		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	519,39	1,00
290823		groenvoorziening:planten	Polygoon	99,00	1,00
290824		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,75	1,00
290825		groenvoorziening:planten	Polygoon	129,51	1,00
290826		groenvoorziening:planten	Polygoon	4,60	1,00
290827		groenvoorziening:planten	Polygoon	40,11	1,00
290828		groenvoorziening:heesters	Polygoon	4,67	1,00
290829		groenvoorziening:planten	Polygoon	2,29	1,00
290830		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	150,19	1,00
290831		groenvoorziening:planten	Polygoon	69,95	1,00
290832		groenvoorziening:planten	Polygoon	266,26	1,00
290833		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,38	1,00
290834		groenvoorziening:planten	Polygoon	45,20	1,00
290835		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,59	1,00
290836		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	87,57	1,00
290837		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,13	1,00
290838		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,08	1,00
290839		groenvoorziening:planten	Polygoon	88,72	1,00
290840		groenvoorziening:planten	Polygoon	214,63	1,00
290841		groenvoorziening:planten	Polygoon	125,18	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290842		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,66	1,00
290843		groenvoorziening:planten	Polygoon	65,43	1,00
290844		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,28	1,00
290845		groenvoorziening:planten	Polygoon	46,56	1,00
290846		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,89	1,00
290847		groenvoorziening:planten	Polygoon	37,75	1,00
290848		groenvoorziening:planten	Polygoon	113,94	1,00
290849		groenvoorziening:planten	Polygoon	45,20	1,00
290850		groenvoorziening:planten	Polygoon	48,49	1,00
290851		groenvoorziening:planten	Polygoon	36,24	1,00
290852		groenvoorziening:planten	Polygoon	151,31	1,00
290853		groenvoorziening:planten	Polygoon	32,78	1,00
290854		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	75,71	1,00
290855		groenvoorziening:planten	Polygoon	47,43	1,00
290856		groenvoorziening:planten	Polygoon	163,99	1,00
290857		groenvoorziening:planten	Polygoon	157,68	1,00
290858		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,94	1,00
290859		groenvoorziening:planten	Polygoon	76,28	1,00
290860		groenvoorziening:planten	Polygoon	73,94	1,00
290861		groenvoorziening:planten	Polygoon	63,61	1,00
290862		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,30	1,00
290863		groenvoorziening:planten	Polygoon	92,87	1,00
290864		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	56,05	1,00
290865		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,44	1,00
290866		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	93,12	1,00
290867		groenvoorziening:planten	Polygoon	561,58	1,00
290868		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,10	1,00
290869		groenvoorziening:planten	Polygoon	100,91	1,00
290870		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1439,93	1,00
290871		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	105,05	1,00
290872		groenvoorziening:planten	Polygoon	52,35	1,00
290873		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,18	1,00
290874		groenvoorziening:planten	Polygoon	151,95	1,00
290875		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	268,71	1,00
290876		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	176,68	1,00
290877		groenvoorziening:planten	Polygoon	289,56	1,00
290878		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,21	1,00
290879		groenvoorziening:planten	Polygoon	52,09	1,00
290880		groenvoorziening:planten	Polygoon	304,85	1,00
290881		groenvoorziening:planten	Polygoon	72,06	1,00
290882		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,84	1,00
290883		groenvoorziening:planten	Polygoon	32,60	1,00
290884		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	24,87	1,00
290885		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,84	1,00
290886		groenvoorziening	Polygoon	86,08	1,00
290887		grasland overig	Polygoon	1,67	1,00
290888		grasland overig	Polygoon	1,54	1,00
290889		rietland	Polygoon	94,79	1,00
290890		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,33	1,00
290891		gemengd bos	Polygoon	1892,96	1,00
290892		groenvoorziening	Polygoon	295,57	1,00
290893		groenvoorziening:planten	Polygoon	283,97	1,00
290894		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,11	1,00
290895		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,80	1,00
290896		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	271,78	1,00
290897		groenvoorziening:planten	Polygoon	68,90	1,00
290898		groenvoorziening:planten	Polygoon	192,30	1,00
290899		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,38	1,00
290900		groenvoorziening:planten	Polygoon	62,69	1,00
290901		groenvoorziening:planten	Polygoon	62,30	1,00
290902		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,36	1,00
290903		groenvoorziening:planten	Polygoon	183,35	1,00
290904		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,58	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290905		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,70	1,00
290906		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	165,28	1,00
290907		groenvoorziening:planten	Polygoon	229,37	1,00
290908		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,99	1,00
290909		groenvoorziening:planten	Polygoon	50,50	1,00
290910		groenvoorziening:planten	Polygoon	36,94	1,00
290911		groenvoorziening:planten	Polygoon	50,19	1,00
290912		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	141,91	1,00
290913		gemengd bos	Polygoon	147,13	1,00
290914		groenvoorziening:planten	Polygoon	144,43	1,00
290915		groenvoorziening:planten	Polygoon	151,90	1,00
290916		groenvoorziening:planten	Polygoon	137,63	1,00
290917		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	289,05	1,00
290918		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,94	1,00
290919		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	340,95	1,00
290920		groenvoorziening:planten	Polygoon	37,17	1,00
290921		groenvoorziening:planten	Polygoon	268,42	1,00
290922		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	488,14	1,00
290923		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,90	1,00
290924		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	734,55	1,00
290925		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,77	1,00
290926		groenvoorziening:planten	Polygoon	205,30	1,00
290927		groenvoorziening:planten	Polygoon	216,57	1,00
290928		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	180,03	1,00
290929		groenvoorziening:planten	Polygoon	178,79	1,00
290930		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,09	1,00
290931		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,23	1,00
290932		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	184,03	1,00
290933		groenvoorziening:planten	Polygoon	494,60	1,00
290934		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	211,89	1,00
290935		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	189,83	1,00
290936		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,87	1,00
290937		groenvoorziening:planten	Polygoon	133,42	1,00
290938		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,25	1,00
290939		groenvoorziening:planten	Polygoon	122,29	1,00
290940		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,72	1,00
290941		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,78	1,00
290942		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	39,66	1,00
290943		groenvoorziening:planten	Polygoon	35,39	1,00
290944		groenvoorziening:planten	Polygoon	55,40	1,00
290945		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	40,17	1,00
290946		groenvoorziening:planten	Polygoon	9,17	1,00
290947		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	68,48	1,00
290948		groenvoorziening:planten	Polygoon	36,05	1,00
290949		groenvoorziening:planten	Polygoon	50,16	1,00
290950		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	45,99	1,00
290951		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,06	1,00
290952		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,85	1,00
290953		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,31	1,00
290954		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	23,97	1,00
290955		groenvoorziening:planten	Polygoon	35,39	1,00
290956		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	456,22	1,00
290957		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,89	1,00
290958		groenvoorziening:planten	Polygoon	26,38	1,00
290959		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,47	1,00
290960		groenvoorziening	Polygoon	1706,88	1,00
290961		groenvoorziening	Polygoon	76,33	1,00
290962		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	311,65	1,00
290963		groenvoorziening:heesters	Polygoon	24,73	1,00
290964		groenvoorziening:planten	Polygoon	166,48	1,00
290965		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	229,89	1,00
290966		groenvoorziening	Polygoon	1454,90	1,00
290967		groenvoorziening:planten	Polygoon	87,83	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
290968		groenvoorziening:planten	Polygoon	60,45	1,00
290969		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,29	1,00
290970		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,65	1,00
290971		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2263,26	1,00
290972		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,96	1,00
290973		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,97	1,00
290974		groenvoorziening:planten	Polygoon	148,87	1,00
290975		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,68	1,00
290976		groenvoorziening	Polygoon	16,16	1,00
290977		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,80	1,00
290978		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	221,50	1,00
290979		groenvoorziening:planten	Polygoon	209,94	1,00
290980		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,38	1,00
290981		groenvoorziening	Polygoon	8,09	1,00
290982		groenvoorziening:planten	Polygoon	28,26	1,00
290983		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,52	1,00
290984		groenvoorziening	Polygoon	8,52	1,00
290985		groenvoorziening:planten	Polygoon	37,99	1,00
290986		groenvoorziening:heesters	Polygoon	71,35	1,00
290987		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,25	1,00
290988		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,83	1,00
290989		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,25	1,00
290990		groenvoorziening	Polygoon	102,11	1,00
290991		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,81	1,00
290992		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	187,12	1,00
290993		groenvoorziening:heesters	Polygoon	66,81	1,00
290994		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	46,89	1,00
290995		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,09	1,00
290996		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,94	1,00
290997		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1286,13	1,00
290998		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,49	1,00
290999		groenvoorziening:planten	Polygoon	159,40	1,00
291000		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	117,56	1,00
291001		groenvoorziening:planten	Polygoon	108,74	1,00
291002		groenvoorziening:planten	Polygoon	87,75	1,00
291003		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	849,92	1,00
291004		groenvoorziening:planten	Polygoon	77,20	1,00
291005		groenvoorziening:planten	Polygoon	35,12	1,00
291006		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,23	1,00
291007		groenvoorziening:planten	Polygoon	39,91	1,00
291008		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	549,33	1,00
291009		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	9,50	1,00
291010		groenvoorziening:planten	Polygoon	91,97	1,00
291011		groenvoorziening:planten	Polygoon	290,31	1,00
291012		groenvoorziening:planten	Polygoon	154,45	1,00
291013		groenvoorziening	Polygoon	219,74	1,00
291014		groenvoorziening	Polygoon	27,07	1,00
291015		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,21	1,00
291016		groenvoorziening:planten	Polygoon	72,34	1,00
291017		groenvoorziening	Polygoon	45,50	1,00
291018		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	121,12	1,00
291019		groenvoorziening:heesters	Polygoon	71,08	1,00
291020		groenvoorziening	Polygoon	40,62	1,00
291021		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	142,88	1,00
291022		groenvoorziening:planten	Polygoon	18,90	1,00
291023		groenvoorziening	Polygoon	26,12	1,00
291024		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	129,73	1,00
291025		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	283,93	1,00
291026		groenvoorziening	Polygoon	815,28	1,00
291027		groenvoorziening:heesters	Polygoon	35,61	1,00
291028		groenvoorziening	Polygoon	158,13	1,00
291029		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	69,07	1,00
291030		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	303,17	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291031		groenvoorziening:planten	Polygoon	201,38	1,00
291032		groenvoorziening:planten	Polygoon	321,79	1,00
291033		groenvoorziening:heesters	Polygoon	44,72	1,00
291034		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	451,59	1,00
291035		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	133,47	1,00
291036		groenvoorziening:heesters	Polygoon	16,38	1,00
291037		groenvoorziening:planten	Polygoon	43,63	1,00
291038		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	315,45	1,00
291039		groenvoorziening:planten	Polygoon	72,22	1,00
291040		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	12,68	1,00
291041		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,96	1,00
291042		groenvoorziening	Polygoon	703,49	1,00
291043		groenvoorziening:planten	Polygoon	111,86	1,00
291044		groenvoorziening	Polygoon	524,74	1,00
291045		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	96,94	1,00
291046		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	53,96	1,00
291047		groenvoorziening:planten	Polygoon	61,24	1,00
291048		groenvoorziening:planten	Polygoon	66,26	1,00
291049		groenvoorziening:planten	Polygoon	77,60	1,00
291050		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,33	1,00
291051		groenvoorziening	Polygoon	43,11	1,00
291052		groenvoorziening	Polygoon	25,49	1,00
291053		groenvoorziening	Polygoon	27,43	1,00
291054		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,43	1,00
291055		groenvoorziening	Polygoon	768,16	1,00
291056		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	128,88	1,00
291057		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,80	1,00
291058		groenvoorziening:planten	Polygoon	13,78	1,00
291059		groenvoorziening:planten	Polygoon	10,13	1,00
291060		groenvoorziening:planten	Polygoon	5,41	1,00
291061		groenvoorziening	Polygoon	2668,31	1,00
291062		groenvoorziening:planten	Polygoon	132,85	1,00
291063		groenvoorziening:planten	Polygoon	212,61	1,00
291064		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	37,60	1,00
291065		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,50	1,00
291066		groenvoorziening:planten	Polygoon	70,31	1,00
291067		groenvoorziening	Polygoon	59,15	1,00
291068		groenvoorziening:planten	Polygoon	50,62	1,00
291069		groenvoorziening	Polygoon	112,65	1,00
291070		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3537,65	1,00
291071		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	852,18	1,00
291072		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	74,08	1,00
291073		groenvoorziening	Polygoon	175,76	1,00
291074		groenvoorziening	Polygoon	94,34	1,00
291075		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	406,47	1,00
291076		grasland overig	Polygoon	1,56	1,00
291077		grasland overig	Polygoon	1,50	1,00
291078		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
291079		grasland overig	Polygoon	1,50	1,00
291080		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
291081		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
291082		grasland overig	Polygoon	1,56	1,00
291083		grasland overig	Polygoon	1,56	1,00
291084		grasland overig	Polygoon	1,22	1,00
291085		grasland overig	Polygoon	1,28	1,00
291086		groenvoorziening	Polygoon	1,27	1,00
291087		grasland overig	Polygoon	1,23	1,00
291088		grasland overig	Polygoon	1,29	1,00
291089		grasland overig	Polygoon	1,37	1,00
291090		groenvoorziening	Polygoon	1193,58	1,00
291091		groenvoorziening	Polygoon	25,29	1,00
291092		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	435,17	1,00
291093		groenvoorziening	Polygoon	43,74	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291094		groenvoorziening	Polygoon	106,39	1,00
291095		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	227,02	1,00
291096		groenvoorziening	Polygoon	45,95	1,00
291097		groenvoorziening	Polygoon	1,86	1,00
291098		groenvoorziening	Polygoon	1,87	1,00
291099		groenvoorziening	Polygoon	1,93	1,00
291100		groenvoorziening	Polygoon	2,00	1,00
291101		groenvoorziening:planten	Polygoon	92,59	1,00
291102		groenvoorziening:planten	Polygoon	97,19	1,00
291103		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1563,59	1,00
291104		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	98,72	1,00
291105		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	84,28	1,00
291106		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	79,76	1,00
291107		groenvoorziening:planten	Polygoon	98,28	1,00
291108		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	40,41	1,00
291109		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	40,02	1,00
291110		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	50,92	1,00
291111		groenvoorziening	Polygoon	415,71	1,00
291112		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	218,25	1,00
291113		groenvoorziening	Polygoon	11,99	1,00
291114		groenvoorziening	Polygoon	77,94	1,00
291115		groenvoorziening	Polygoon	17,13	1,00
291116		groenvoorziening	Polygoon	1,27	1,00
291117		groenvoorziening	Polygoon	8,50	1,00
291118		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	248,26	1,00
291119		groenvoorziening	Polygoon	677,32	1,00
291120		groenvoorziening	Polygoon	34,09	1,00
291121		groenvoorziening	Polygoon	22,20	1,00
291122		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	20,53	1,00
291123		groenvoorziening	Polygoon	2,65	1,00
291124		groenvoorziening	Polygoon	3,16	1,00
291125		groenvoorziening	Polygoon	3,19	1,00
291126		groenvoorziening	Polygoon	3,17	1,00
291127		groenvoorziening	Polygoon	61,26	1,00
291128		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	29,49	1,00
291129		groenvoorziening	Polygoon	23,69	1,00
291130		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	521,36	1,00
291131		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	196,25	1,00
291132		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	34,90	1,00
291133		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	160,18	1,00
291134		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1541,12	1,00
291135		groenvoorziening:planten	Polygoon	197,30	1,00
291136		groenvoorziening	Polygoon	3,19	1,00
291137		groenvoorziening	Polygoon	3,22	1,00
291138		groenvoorziening:planten	Polygoon	122,55	1,00
291139		groenvoorziening	Polygoon	2,74	1,00
291140		groenvoorziening	Polygoon	3,14	1,00
291141		groenvoorziening:planten	Polygoon	14,06	1,00
291142		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	74,19	1,00
291143		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	47,61	1,00
291144		groenvoorziening	Polygoon	67,06	1,00
291145		groenvoorziening:planten	Polygoon	13,58	1,00
291146		groenvoorziening:planten	Polygoon	186,22	1,00
291147		groenvoorziening	Polygoon	611,25	1,00
291148		groenvoorziening	Polygoon	858,40	1,00
291149		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,41	1,00
291150		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2582,25	1,00
291151		groenvoorziening:planten	Polygoon	139,04	1,00
291152		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	131,81	1,00
291153		groenvoorziening	Polygoon	527,55	1,00
291154		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	86,13	1,00
291155		groenvoorziening	Polygoon	3028,28	1,00
291156		groenvoorziening	Polygoon	124,64	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291157		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	38,87	1,00
291158		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	139,62	1,00
291159		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	160,04	1,00
291160		groenvoorziening:heesters	Polygoon	21,13	1,00
291161		groenvoorziening:heesters	Polygoon	24,55	1,00
291162		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	35,79	1,00
291163		groenvoorziening	Polygoon	529,39	1,00
291164		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	205,60	1,00
291165		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	314,25	1,00
291166		groenvoorziening:planten	Polygoon	25,91	1,00
291167		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	327,46	1,00
291168		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	116,69	1,00
291169		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	176,32	1,00
291170		bouwland	Polygoon	220835,72	1,00
291171		groenvoorziening:heesters	Polygoon	63,82	1,00
291172		groenvoorziening	Polygoon	32,34	1,00
291173		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1008,54	1,00
291174		groenvoorziening	Polygoon	139,43	1,00
291175		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,12	1,00
291176		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,85	1,00
291177		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	101,05	1,00
291178		groenvoorziening:heesters	Polygoon	74,30	1,00
291179		groenvoorziening:planten	Polygoon	73,63	1,00
291180		groenvoorziening:planten	Polygoon	58,53	1,00
291181		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	101,22	1,00
291182		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	106,17	1,00
291183		groenvoorziening:bodembedekkers	Polygoon	64,07	1,00
291184		groenvoorziening	Polygoon	3099,76	1,00
291185		groenvoorziening:planten	Polygoon	28,51	1,00
291186		groenvoorziening:planten	Polygoon	88,18	1,00
291187		groenvoorziening:planten	Polygoon	289,45	1,00
291188		groenvoorziening:planten	Polygoon	135,25	1,00
291189		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,63	1,00
291190		groenvoorziening:planten	Polygoon	158,63	1,00
291191		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	319,63	1,00
291192		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	221,24	1,00
291193		groenvoorziening:planten	Polygoon	238,84	1,00
291194		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	689,69	1,00
291195		groenvoorziening:planten	Polygoon	42,35	1,00
291196		groenvoorziening:planten	Polygoon	69,80	1,00
291197		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2476,79	1,00
291198		groenvoorziening:planten	Polygoon	128,39	1,00
291199		groenvoorziening:planten	Polygoon	117,62	1,00
291200		groenvoorziening:planten	Polygoon	207,70	1,00
291201		groenvoorziening:planten	Polygoon	59,53	1,00
291202		groenvoorziening:planten	Polygoon	51,90	1,00
291203		groenvoorziening:planten	Polygoon	140,55	1,00
291204		groenvoorziening:planten	Polygoon	367,05	1,00
291205		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1453,33	1,00
291206		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	299,25	1,00
291207		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	26,01	1,00
291208		groenvoorziening:planten	Polygoon	136,20	1,00
291209		groenvoorziening:planten	Polygoon	97,24	1,00
291210		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,33	1,00
291211		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,52	1,00
291212		groenvoorziening:planten	Polygoon	78,25	1,00
291213		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,41	1,00
291214		groenvoorziening:heesters	Polygoon	142,45	1,00
291215		groenvoorziening:planten	Polygoon	88,23	1,00
291216		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	315,29	1,00
291217		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	803,49	1,00
291218		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1840,86	1,00
291219		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1941,65	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291220		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,26	1,00
291221		groenvoorziening:planten	Polygoon	57,18	1,00
291222		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,14	1,00
291223		groenvoorziening:planten	Polygoon	47,85	1,00
291224		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,20	1,00
291225		groenvoorziening:planten	Polygoon	44,74	1,00
291226		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,15	1,00
291227		groenvoorziening:planten	Polygoon	67,13	1,00
291228		groenvoorziening:planten	Polygoon	30,15	1,00
291229		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,30	1,00
291230		groenvoorziening:planten	Polygoon	92,94	1,00
291231		groenvoorziening:planten	Polygoon	57,28	1,00
291232		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	112,56	1,00
291233		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	70,54	1,00
291234		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	522,69	1,00
291235		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	231,30	1,00
291236		groenvoorziening:planten	Polygoon	47,05	1,00
291237		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	130,27	1,00
291238		groenvoorziening:planten	Polygoon	178,66	1,00
291239		groenvoorziening:planten	Polygoon	156,39	1,00
291240		groenvoorziening:planten	Polygoon	133,60	1,00
291241		groenvoorziening:planten	Polygoon	260,62	1,00
291242		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,44	1,00
291243		groenvoorziening:planten	Polygoon	460,80	1,00
291244		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,07	1,00
291245		groenvoorziening:planten	Polygoon	199,17	1,00
291246		groenvoorziening:planten	Polygoon	500,77	1,00
291247		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,27	1,00
291248		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	231,99	1,00
291249		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	389,99	1,00
291250		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,09	1,00
291251		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,82	1,00
291252		groenvoorziening:planten	Polygoon	23,33	1,00
291253		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,39	1,00
291254		groenvoorziening:planten	Polygoon	86,90	1,00
291255		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	33,51	1,00
291256		groenvoorziening:planten	Polygoon	31,21	1,00
291257		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	77,37	1,00
291258		groenvoorziening:planten	Polygoon	77,70	1,00
291259		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	680,85	1,00
291260		groenvoorziening:planten	Polygoon	117,80	1,00
291261		groenvoorziening:heesters	Polygoon	8,70	1,00
291262		groenvoorziening:planten	Polygoon	69,53	1,00
291263		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,88	1,00
291264		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	133,22	1,00
291265		groenvoorziening:planten	Polygoon	75,43	1,00
291266		groenvoorziening:planten	Polygoon	91,13	1,00
291267		groenvoorziening:planten	Polygoon	27,08	1,00
291268		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,99	1,00
291269		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	57,33	1,00
291270		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,59	1,00
291271		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,22	1,00
291272		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	104,74	1,00
291273		groenvoorziening:planten	Polygoon	126,68	1,00
291274		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	357,01	1,00
291275		groenvoorziening:planten	Polygoon	109,42	1,00
291276		groenvoorziening:planten	Polygoon	177,12	1,00
291277		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	73,21	1,00
291278		groenvoorziening:planten	Polygoon	126,64	1,00
291279		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2147,93	1,00
291280		groenvoorziening:heesters	Polygoon	24,26	1,00
291281		groenvoorziening:planten	Polygoon	100,50	1,00
291282		groenvoorziening:planten	Polygoon	71,04	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291283		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	898,70	1,00
291284		groenvoorziening:planten	Polygoon	124,65	1,00
291285		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	97,93	1,00
291286		groenvoorziening:planten	Polygoon	49,20	1,00
291287		groenvoorziening:planten	Polygoon	29,00	1,00
291288		groenvoorziening:planten	Polygoon	179,40	1,00
291289		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1098,20	1,00
291290		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	465,55	1,00
291291		groenvoorziening:planten	Polygoon	175,73	1,00
291292		groenvoorziening:planten	Polygoon	33,79	1,00
291293		groenvoorziening:planten	Polygoon	291,17	1,00
291294		groenvoorziening:planten	Polygoon	105,58	1,00
291295		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,97	1,00
291296		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	240,07	1,00
291297		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	20,49	1,00
291298		groenvoorziening	Polygoon	5,03	1,00
291299		gemengd bos	Polygoon	23,96	1,00
291300		gemengd bos	Polygoon	1652,44	1,00
291301		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	146,09	1,00
291302		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	740,66	1,00
291303		groenvoorziening:planten	Polygoon	41,38	1,00
291304		groenvoorziening:planten	Polygoon	65,04	1,00
291305		groenvoorziening:planten	Polygoon	6,84	1,00
291306		groenvoorziening:planten	Polygoon	82,87	1,00
291307		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	45,45	1,00
291308		groenvoorziening:planten	Polygoon	73,78	1,00
291309		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	129,30	1,00
291310		groenvoorziening:planten	Polygoon	70,57	1,00
291311		groenvoorziening:planten	Polygoon	19,47	1,00
291312		groenvoorziening:planten	Polygoon	16,75	1,00
291313		groenvoorziening:planten	Polygoon	97,19	1,00
291314		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	18,59	1,00
291315		groenvoorziening:heesters	Polygoon	10,96	1,00
291316		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,77	1,00
291317		groenvoorziening:heesters	Polygoon	10,63	1,00
291318		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	150,66	1,00
291319		groenvoorziening:planten	Polygoon	93,93	1,00
291320		groenvoorziening:planten	Polygoon	62,06	1,00
291321		groenvoorziening:planten	Polygoon	71,50	1,00
291322		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	46,52	1,00
291323		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	155,89	1,00
291324		groenvoorziening:planten	Polygoon	370,52	1,00
291325		groenvoorziening:planten	Polygoon	12,53	1,00
291326		groenvoorziening:planten	Polygoon	137,20	1,00
291327		groenvoorziening:planten	Polygoon	82,76	1,00
291328		groenvoorziening:planten	Polygoon	15,51	1,00
291329		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1105,78	1,00
291330		groenvoorziening	Polygoon	16,33	1,00
291331		grasland agrarisch	Polygoon	1094,29	1,00
291332		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	447,06	1,00
291333		groenvoorziening:planten	Polygoon	119,35	1,00
291334		groenvoorziening:planten	Polygoon	61,69	1,00
291335		groenvoorziening:planten	Polygoon	122,92	1,00
291336		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	903,26	1,00
291337		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	768,73	1,00
291338		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	125,78	1,00
291339		grasland agrarisch	Polygoon	2904,05	1,00
291340		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	1195,38	1,00
291341		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	313,01	1,00
291342		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	61,86	1,00
291343		groenvoorziening:planten	Polygoon	152,86	1,00
291344		groenvoorziening:planten	Polygoon	47,51	1,00
291345		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,25	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291346		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	64,43	1,00
291347		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	824,77	1,00
291348		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,77	1,00
291349		groenvoorziening:planten	Polygoon	22,59	1,00
291350		groenvoorziening	Polygoon	158,01	1,00
291351		bouwland	Polygoon	221282,99	1,00
291352		bouwland	Polygoon	220347,47	1,00
291353		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	52,20	1,00
291354		groenvoorziening	Polygoon	3,14	1,00
291355		groenvoorziening	Polygoon	3,15	1,00
291356		groenvoorziening	Polygoon	3,20	1,00
291357		groenvoorziening:heesters	Polygoon	15,73	1,00
291358		groenvoorziening	Polygoon	3,18	1,00
291359		groenvoorziening	Polygoon	3,23	1,00
291360		groenvoorziening	Polygoon	3,18	1,00
291361		groenvoorziening:heesters	Polygoon	24,36	1,00
291362		groenvoorziening	Polygoon	311,48	1,00
291363		groenvoorziening	Polygoon	26,73	1,00
291364		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	32,62	1,00
291365		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	14,00	1,00
291366		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	136,78	1,00
291367		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	232,10	1,00
291368		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	166,88	1,00
291369		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	171,15	1,00
291370		groenvoorziening	Polygoon	3,25	1,00
291371		groenvoorziening	Polygoon	3,17	1,00
291372		groenvoorziening	Polygoon	3,23	1,00
291373		groenvoorziening	Polygoon	3,16	1,00
291374		groenvoorziening	Polygoon	3,15	1,00
291375		groenvoorziening	Polygoon	3,07	1,00
291376		groenvoorziening	Polygoon	2,87	1,00
291377		groenvoorziening	Polygoon	3,00	1,00
291378		groenvoorziening	Polygoon	2,92	1,00
291379		groenvoorziening	Polygoon	75,61	1,00
291380		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	114,11	1,00
291381		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	27,51	1,00
291382		groenvoorziening	Polygoon	2485,14	1,00
291383		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	263,89	1,00
291384		groenvoorziening	Polygoon	739,03	1,00
291385		groenvoorziening	Polygoon	1089,11	1,00
291386		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	431,54	1,00
291387		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	103,29	1,00
291388		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	25,43	1,00
291389		bouwland	Polygoon	74780,38	1,00
291390		bouwland	Polygoon	220195,00	1,00
291391		bouwland	Polygoon	221057,88	1,00
291392		bouwland	Polygoon	132420,39	1,00
291393		bouwland	Polygoon	188226,90	1,00
291394		bouwland	Polygoon	90872,30	1,00
291395		groenvoorziening	Polygoon	3,52	1,00
291396		bouwland	Polygoon	222279,50	1,00
291397		bouwland	Polygoon	256335,46	1,00
291398		bouwland	Polygoon	211190,74	1,00
291399		bouwland	Polygoon	235581,03	1,00
291400		grasland overig	Polygoon	676,70	1,00
291401		bouwland	Polygoon	237721,63	1,00
291402		bouwland	Polygoon	223093,38	1,00
291403		bouwland	Polygoon	133914,87	1,00
291404		bouwland	Polygoon	204250,40	1,00
291405		gemengd bos	Polygoon	45876,54	1,00
291406		bouwland	Polygoon	208599,67	1,00
291407		bouwland	Polygoon	215553,77	1,00
291408		bouwland	Polygoon	235187,07	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291409		bouwland	Polygoon	55142,35	1,00
291410		bouwland	Polygoon	232936,37	1,00
291411		bouwland	Polygoon	217285,63	1,00
291412		grasland overig	Polygoon	756,37	1,00
291413		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	1260,68	1,00
291414		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	167,59	1,00
291415		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	169,44	1,00
291416		houtwal	Polygoon	1578,74	1,00
291417		houtwal	Polygoon	593,58	1,00
291418		houtwal	Polygoon	543,82	1,00
291419		houtwal	Polygoon	500,18	1,00
291420		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	409,86	1,00
291421		bouwland	Polygoon	214854,55	1,00
291422		bouwland	Polygoon	91572,30	1,00
291423		bouwland	Polygoon	109319,69	1,00
291424		bouwland	Polygoon	236234,06	1,00
291425		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	42,20	1,00
291426		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	493,76	1,00
291427		grasland overig	Polygoon	118,24	1,00
291428		grasland overig	Polygoon	63,00	1,00
291429		bouwland	Polygoon	221823,42	1,00
291430		bouwland	Polygoon	51448,41	1,00
291431		bouwland	Polygoon	163042,58	1,00
291432		bouwland	Polygoon	160019,67	1,00
291433		bouwland	Polygoon	95454,93	1,00
291434		bouwland	Polygoon	119836,34	1,00
291435		grasland overig	Polygoon	79,60	1,00
291436		bouwland	Polygoon	337980,42	1,00
291437		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	134,35	1,00
291438		bouwland	Polygoon	136819,73	1,00
291439		bouwland	Polygoon	50536,76	1,00
291440		bouwland	Polygoon	64747,36	1,00
291441		bouwland	Polygoon	9822,20	1,00
291442		grasland overig	Polygoon	0,40	1,00
291443		grasland overig	Polygoon	36,31	1,00
291444		grasland overig	Polygoon	0,57	1,00
291445		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
291446		grasland overig	Polygoon	19,86	1,00
291447		grasland overig	Polygoon	22,59	1,00
291448		grasland overig	Polygoon	NVT	1,00
291449		grasland overig	Polygoon	473,34	1,00
291450		gemengd bos	Polygoon	73966,52	1,00
291451		groenvoorziening:heesters	Polygoon	60,13	1,00
291452		gemengd bos	Polygoon	10582,07	1,00
291453		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	848,79	1,00
291454		groenvoorziening	Polygoon	12,12	1,00
291455		gemengd bos	Polygoon	17595,60	1,00
291456		gemengd bos	Polygoon	125869,08	1,00
291457		gemengd bos	Polygoon	21066,81	1,00
291458		bouwland	Polygoon	43531,69	1,00
291459		gemengd bos	Polygoon	1837,40	1,00
291460		gemengd bos	Polygoon	113473,73	1,00
291461		gemengd bos	Polygoon	18725,36	1,00
291462		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	604,42	1,00
291463		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	16,07	1,00
291464		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	251,99	1,00
291465		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	79,97	1,00
291466		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1397,26	1,00
291467		gemengd bos	Polygoon	41124,74	1,00
291468		gemengd bos	Polygoon	33011,85	1,00
291469		gemengd bos	Polygoon	71434,48	1,00
291470		gemengd bos	Polygoon	33106,34	1,00
291471		gemengd bos	Polygoon	58475,61	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291472		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	9854,89	1,00
291473		gemengd bos	Polygoon	17682,25	1,00
291474		gemengd bos	Polygoon	2581,44	1,00
291475		gemengd bos	Polygoon	79221,09	1,00
291476		gemengd bos	Polygoon	96158,43	1,00
291477		gemengd bos	Polygoon	63308,28	1,00
291478		gemengd bos	Polygoon	2412,21	1,00
291479		gemengd bos	Polygoon	20316,70	1,00
291480		gemengd bos	Polygoon	4110,54	1,00
291481		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3183,03	1,00
291482		gemengd bos	Polygoon	65351,76	1,00
291483		gemengd bos	Polygoon	8501,46	1,00
291484		gemengd bos	Polygoon	1972,59	1,00
291485		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1266,55	1,00
291486		grasland agrarisch	Polygoon	81158,34	1,00
291487		grasland agrarisch	Polygoon	69057,30	1,00
291488		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	601,68	1,00
291489		gemengd bos	Polygoon	140,08	1,00
291490		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	199,53	1,00
291491		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	77,13	1,00
291492		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	234,34	1,00
291493		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,52	1,00
291494		gemengd bos	Polygoon	342,41	1,00
291495		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	20,80	1,00
291496		groenvoorziening:planten	Polygoon	170,69	1,00
291497		groenvoorziening:planten	Polygoon	1168,28	1,00
291498		gemengd bos	Polygoon	1094,19	1,00
291499		groenvoorziening:planten	Polygoon	24,02	1,00
291500		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,76	1,00
291501		groenvoorziening:planten	Polygoon	181,92	1,00
291502		groenvoorziening:planten	Polygoon	363,46	1,00
291503		groenvoorziening:planten	Polygoon	366,64	1,00
291504		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	8055,79	1,00
291505		gemengd bos	Polygoon	1353,11	1,00
291506		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	7821,65	1,00
291507		groenvoorziening:planten	Polygoon	1214,25	1,00
291508		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	23,39	1,00
291509		gemengd bos	Polygoon	720,48	1,00
291510		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	845,01	1,00
291511		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,43	1,00
291512		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,52	1,00
291513		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	293,99	1,00
291514		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	8900,02	1,00
291515		gemengd bos	Polygoon	116,55	1,00
291516		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,08	1,00
291517		groenvoorziening:planten	Polygoon	20,41	1,00
291518		groenvoorziening:planten	Polygoon	21,23	1,00
291519		groenvoorziening:planten	Polygoon	21,02	1,00
291520		gemengd bos	Polygoon	8266,20	1,00
291521		gemengd bos	Polygoon	111,25	1,00
291522		gemengd bos	Polygoon	731,55	1,00
291523		groenvoorziening:planten	Polygoon	17,01	1,00
291524		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2,23	1,00
291525		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2,14	1,00
291526		gemengd bos	Polygoon	120350,17	1,00
291527		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	118550,80	1,00
291528		bouwland	Polygoon	70757,57	1,00
291529		groenvoorziening	Polygoon	1,65	1,00
291530		groenvoorziening	Polygoon	1,41	1,00
291531		groenvoorziening	Polygoon	3,88	1,00
291532		groenvoorziening	Polygoon	3,09	1,00
291533		groenvoorziening:heesters	Polygoon	33,00	1,00
291534		groenvoorziening	Polygoon	1,21	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291535		groenvoorziening	Polygoon	3,27	1,00
291536		groenvoorziening:heesters	Polygoon	71,19	1,00
291537		grasland overig	Polygoon	10,27	1,00
291538		groenvoorziening	Polygoon	57,97	1,00
291539		groenvoorziening	Polygoon	96,25	1,00
291540		groenvoorziening	Polygoon	988,05	1,00
291541		groenvoorziening	Polygoon	102,00	1,00
291542		groenvoorziening	Polygoon	1501,22	1,00
291543		groenvoorziening	Polygoon	257,20	1,00
291544		groenvoorziening:heesters	Polygoon	15,02	1,00
291545		groenvoorziening:heesters	Polygoon	12,63	1,00
291546		groenvoorziening	Polygoon	18,28	1,00
291547		grasland overig	Polygoon	10951,14	1,00
291548		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	35,80	1,00
291549		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	470,80	1,00
291550		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	598,58	1,00
291551		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	3568,09	1,00
291552		loofbos	Polygoon	4169,18	1,00
291553		grasland overig	Polygoon	15875,48	1,00
291554		gemengd bos	Polygoon	16125,89	1,00
291555		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2353,14	1,00
291556		grasland agrarisch	Polygoon	2858,19	1,00
291557		gemengd bos	Polygoon	100720,61	1,00
291558		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2153,76	1,00
291559		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1022,07	1,00
291560		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	476,66	1,00
291561		gemengd bos	Polygoon	329,49	1,00
291562		groenvoorziening:planten	Polygoon	79,53	1,00
291563		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	662,79	1,00
291564		groenvoorziening:planten	Polygoon	34,37	1,00
291565		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	99,02	1,00
291566		groenvoorziening:planten	Polygoon	50,93	1,00
291567		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2006,65	1,00
291568		gemengd bos	Polygoon	19682,64	1,00
291569		groenvoorziening:planten	Polygoon	427,85	1,00
291570		gemengd bos	Polygoon	22088,51	1,00
291571		gemengd bos	Polygoon	56450,17	1,00
291572		groenvoorziening:planten	Polygoon	101,57	1,00
291573		bouwland	Polygoon	20708,02	1,00
291574		grasland agrarisch	Polygoon	14502,13	1,00
291575		grasland agrarisch	Polygoon	36218,62	1,00
291576		grasland agrarisch	Polygoon	10662,46	1,00
291577		grasland agrarisch	Polygoon	99948,56	1,00
291578		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	892,81	1,00
291579		bouwland	Polygoon	137065,32	1,00
291580		grasland agrarisch	Polygoon	15392,61	1,00
291581		bouwland	Polygoon	209594,21	1,00
291582		gemengd bos	Polygoon	316,03	1,00
291583		grasland agrarisch	Polygoon	4020,35	1,00
291584		grasland agrarisch	Polygoon	25200,81	1,00
291585		grasland agrarisch	Polygoon	11741,60	1,00
291586		naaldbos	Polygoon	1535,01	1,00
291587		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	288,23	1,00
291588		gemengd bos	Polygoon	72938,25	1,00
291589		houtwal	Polygoon	699,45	1,00
291590		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	875,60	1,00
291591		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1314,07	1,00
291592		grasland overig	Polygoon	380,64	1,00
291593		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1152,58	1,00
291594		grasland overig	Polygoon	650,17	1,00
291595		grasland overig	Polygoon	169,60	1,00
291596		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	32,66	1,00
291597		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	506,37	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291598		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	7,37	1,00
291599		gemengd bos	Polygoon	152328,30	1,00
291600		gemengd bos	Polygoon	216647,34	1,00
291601		grasland overig	Polygoon	10902,40	1,00
291602		gemengd bos	Polygoon	4005,52	1,00
291603		gemengd bos	Polygoon	46660,52	1,00
291604		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	324,72	1,00
291605		grasland overig	Polygoon	14525,19	1,00
291606		grasland agrarisch	Polygoon	53593,67	1,00
291607		bouwland	Polygoon	67658,08	1,00
291608		grasland agrarisch	Polygoon	24362,65	1,00
291609		grasland agrarisch	Polygoon	7,83	1,00
291610		grasland agrarisch	Polygoon	37624,68	1,00
291611		grasland overig	Polygoon	2158,24	1,00
291612		grasland agrarisch	Polygoon	136756,18	1,00
291613		bouwland	Polygoon	218570,79	1,00
291614		groenvoorziening	Polygoon	1536,23	1,00
291615		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	726,73	1,00
291616		bouwland	Polygoon	100,92	1,00
291617		bouwland	Polygoon	5099,28	1,00
291618		bouwland	Polygoon	6461,33	1,00
291619		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	55,07	1,00
291620		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	160,33	1,00
291621		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	92,61	1,00
291622		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	162,78	1,00
291623		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	138,97	1,00
291624		groenvoorziening:bosplantsoen	Polygoon	293,71	1,00
291625		gemengd bos	Polygoon	18174,88	1,00
291626		bouwland	Polygoon	191529,25	1,00
291627		groenvoorziening	Polygoon	970,87	1,00
291628		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	40,81	1,00
291629		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,02	1,00
291630		bouwland	Polygoon	105142,80	1,00
291631		bouwland	Polygoon	184918,28	1,00
291632		bouwland	Polygoon	219900,67	1,00
291633		bouwland	Polygoon	11977,83	1,00
291634		bouwland	Polygoon	5824,41	1,00
291635		bouwland	Polygoon	5837,23	1,00
291636		bouwland	Polygoon	222148,95	1,00
291637		bouwland	Polygoon	147915,91	1,00
291638		onverhard:zand	Polygoon	2,49	1,00
291639		onverhard:zand	Polygoon	1,86	1,00
291640		onverhard	Polygoon	4,04	1,00
291641		onverhard	Polygoon	6,38	1,00
291642		zand	Polygoon	16,83	1,00
291643		zand	Polygoon	0,19	1,00
291644		zand	Polygoon	1,87	1,00
291645		zand	Polygoon	1,79	1,00
291646		zand	Polygoon	1,80	1,00
291647		zand	Polygoon	1,87	1,00
291648		zand	Polygoon	1,31	1,00
291649		zand	Polygoon	1,82	1,00
291650		onverhard:zand	Polygoon	286,93	1,00
291651		zand	Polygoon	1,82	1,00
291652		zand	Polygoon	1,87	1,00
291653		zand	Polygoon	1,83	1,00
291654		zand	Polygoon	1,85	1,00
291655		zand	Polygoon	1,89	1,00
291656		zand	Polygoon	1,87	1,00
291657		zand	Polygoon	1,83	1,00
291658		zand	Polygoon	1,78	1,00
291659		zand	Polygoon	1,81	1,00
291660		zand	Polygoon	1,85	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291661		zand	Polygoon	1,92	1,00
291662		zand	Polygoon	1,86	1,00
291663		zand	Polygoon	1,82	1,00
291664		zand	Polygoon	1,84	1,00
291665		zand	Polygoon	1,85	1,00
291666		zand	Polygoon	1,85	1,00
291667		zand	Polygoon	1,83	1,00
291668		zand	Polygoon	1,87	1,00
291669		zand	Polygoon	1,81	1,00
291670		zand	Polygoon	1,88	1,00
291671		zand	Polygoon	2,20	1,00
291672		zand	Polygoon	1,84	1,00
291673		zand	Polygoon	1,79	1,00
291674		zand	Polygoon	1,87	1,00
291675		zand	Polygoon	1,83	1,00
291676		zand	Polygoon	1,83	1,00
291677		zand	Polygoon	1,83	1,00
291678		zand	Polygoon	1,80	1,00
291679		zand	Polygoon	1,87	1,00
291680		zand	Polygoon	1,73	1,00
291681		zand	Polygoon	1,91	1,00
291682		zand	Polygoon	1,76	1,00
291683		zand	Polygoon	59,04	1,00
291684		zand	Polygoon	61,50	1,00
291685		zand	Polygoon	1,66	1,00
291686		zand	Polygoon	1,55	1,00
291687		zand	Polygoon	1,76	1,00
291688		zand	Polygoon	3,58	1,00
291689		zand	Polygoon	1,98	1,00
291690		zand	Polygoon	1,69	1,00
291691		zand	Polygoon	1,75	1,00
291692		zand	Polygoon	1,44	1,00
291693		zand	Polygoon	1,71	1,00
291694		zand	Polygoon	1,70	1,00
291695		zand	Polygoon	2,01	1,00
291696		zand	Polygoon	1,94	1,00
291697		onverhard:zand	Polygoon	272,67	1,00
291698		zand	Polygoon	1,71	1,00
291699		zand	Polygoon	136,52	1,00
291700		zand	Polygoon	1,63	1,00
291701		zand	Polygoon	6,73	1,00
291702		zand	Polygoon	6,28	1,00
291703		zand	Polygoon	19,47	1,00
291704		zand	Polygoon	12,32	1,00
291705		onverhard:zand	Polygoon	7,19	1,00
291706		zand	Polygoon	1,68	1,00
291707		zand	Polygoon	1,77	1,00
291708		zand	Polygoon	1,68	1,00
291709		zand	Polygoon	1,71	1,00
291710		zand	Polygoon	1,69	1,00
291711		zand	Polygoon	1,66	1,00
291712		zand	Polygoon	37,61	1,00
291713		zand	Polygoon	9,64	1,00
291714		zand	Polygoon	0,87	1,00
291715		zand	Polygoon	1,08	1,00
291716		zand	Polygoon	5,60	1,00
291717		zand	Polygoon	5,50	1,00
291718		zand	Polygoon	6,50	1,00
291719		onverhard:zand	Polygoon	3,88	1,00
291720		onverhard:zand	Polygoon	3,83	1,00
291721		onverhard:zand	Polygoon	3,46	1,00
291722		onverhard:zand	Polygoon	3,49	1,00
291723		zand	Polygoon	35,38	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291724		zand	Polygoon	4,25	1,00
291725		zand	Polygoon	149,84	1,00
291726		onverhard:zand	Polygoon	7,54	1,00
291727		zand:strand en strandwal	Polygoon	153,97	1,00
291728		onverhard:zand	Polygoon	1499,98	1,00
291729		onverhard:zand	Polygoon	960,22	1,00
291730		onverhard:zand	Polygoon	1676,02	1,00
291732		onverhard:zand	Polygoon	469,00	1,00
291733		onverhard:zand	Polygoon	5,31	1,00
291734		onverhard:zand	Polygoon	5,12	1,00
291735		onverhard:zand	Polygoon	7,73	1,00
291736		onverhard	Polygoon	0,25	1,00
291737		zand	Polygoon	1,85	1,00
291738		zand	Polygoon	1,87	1,00
291739		zand	Polygoon	1,86	1,00
291740		zand	Polygoon	1,85	1,00
291741		zand	Polygoon	1,46	1,00
291742		zand	Polygoon	1,84	1,00
291743		zand	Polygoon	1,83	1,00
291744		zand	Polygoon	1,86	1,00
291745		zand	Polygoon	1,84	1,00
291746		zand	Polygoon	1,86	1,00
291747		onverhard	Polygoon	9,50	1,00
291748		onverhard	Polygoon	4,02	1,00
291749		zand	Polygoon	1,46	1,00
291750		zand	Polygoon	1,46	1,00
291751		zand	Polygoon	1,46	1,00
291752		onverhard	Polygoon	260,77	1,00
291753		onverhard	Polygoon	3485,17	1,00
291754		onverhard	Polygoon	1152,93	1,00
291755		zand	Polygoon	1,88	1,00
291756		zand	Polygoon	1,85	1,00
291757		zand	Polygoon	1,61	1,00
291758		zand	Polygoon	1,63	1,00
291759		zand	Polygoon	1,74	1,00
291760		zand	Polygoon	2,66	1,00
291761		zand	Polygoon	1,63	1,00
291762		zand	Polygoon	1,63	1,00
291763		zand	Polygoon	1,84	1,00
291764		zand	Polygoon	1,66	1,00
291765		zand	Polygoon	1,66	1,00
291766		zand	Polygoon	1,63	1,00
291767		zand	Polygoon	1,53	1,00
291768		zand	Polygoon	1,74	1,00
291769		zand	Polygoon	1,63	1,00
291770		zand	Polygoon	1,63	1,00
291771		zand	Polygoon	2,38	1,00
291772		zand	Polygoon	1,78	1,00
291773		zand	Polygoon	1,63	1,00
291774		zand	Polygoon	1,63	1,00
291775		zand	Polygoon	1,59	1,00
291776		zand	Polygoon	1,63	1,00
291777		zand	Polygoon	1,63	1,00
291778		zand	Polygoon	1,63	1,00
291779		zand	Polygoon	1,55	1,00
291780		zand	Polygoon	1,63	1,00
291781		zand	Polygoon	1,63	1,00
291782		zand	Polygoon	1,74	1,00
291783		zand	Polygoon	1,73	1,00
291784		zand	Polygoon	1,63	1,00
291785		zand	Polygoon	1,77	1,00
291786		zand	Polygoon	1,82	1,00
291787		zand	Polygoon	1,73	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291788		zand	Polygoon	1,57	1,00
291789		zand	Polygoon	1,63	1,00
291790		zand	Polygoon	1,63	1,00
291791		zand	Polygoon	1,76	1,00
291792		zand	Polygoon	1,63	1,00
291793		zand	Polygoon	6,96	1,00
291794		onverhard:zand	Polygoon	9,00	1,00
291795		zand	Polygoon	1,63	1,00
291796		zand	Polygoon	1,63	1,00
291797		zand	Polygoon	1,63	1,00
291798		zand	Polygoon	1,63	1,00
291799		zand	Polygoon	1,63	1,00
291800		zand	Polygoon	1,63	1,00
291801		zand	Polygoon	1,79	1,00
291802		zand	Polygoon	1,89	1,00
291803		zand	Polygoon	1,96	1,00
291804		zand	Polygoon	1,80	1,00
291805		zand	Polygoon	7,65	1,00
291806		zand	Polygoon	1,78	1,00
291807		zand	Polygoon	1,93	1,00
291808		zand	Polygoon	1,92	1,00
291809		zand	Polygoon	1,84	1,00
291810		zand	Polygoon	1,77	1,00
291811		zand	Polygoon	1,72	1,00
291812		zand	Polygoon	1,84	1,00
291813		zand	Polygoon	1,70	1,00
291814		zand	Polygoon	1,84	1,00
291815		zand	Polygoon	1,80	1,00
291816		zand	Polygoon	1,80	1,00
291817		zand	Polygoon	1,87	1,00
291818		zand	Polygoon	0,84	1,00
291819		zand	Polygoon	0,78	1,00
291820		zand	Polygoon	1,41	1,00
291821		zand	Polygoon	1,45	1,00
291822		zand	Polygoon	1,45	1,00
291823		zand	Polygoon	1,47	1,00
291824		zand	Polygoon	1,47	1,00
291825		zand	Polygoon	1,49	1,00
291826		zand	Polygoon	1,44	1,00
291827		zand	Polygoon	1,89	1,00
291828		zand	Polygoon	1,85	1,00
291829		zand	Polygoon	1,86	1,00
291830		zand	Polygoon	1,85	1,00
291831		zand	Polygoon	1,85	1,00
291832		zand	Polygoon	1,79	1,00
291833		zand	Polygoon	1,82	1,00
291834		zand	Polygoon	1,75	1,00
291835		zand	Polygoon	1,63	1,00
291836		zand	Polygoon	1,47	1,00
291837		zand	Polygoon	1,63	1,00
291838		onverhard	Polygoon	11,34	1,00
291839		zand	Polygoon	35,46	1,00
291840		zand	Polygoon	1,21	1,00
291841		zand	Polygoon	1,41	1,00
291842		zand	Polygoon	1,81	1,00
291843		zand	Polygoon	1,19	1,00
291844		zand	Polygoon	1,64	1,00
291845		zand	Polygoon	1,19	1,00
291846		zand	Polygoon	0,80	1,00
291847		zand	Polygoon	0,80	1,00
291848		zand	Polygoon	22,58	1,00
291849		zand	Polygoon	22,08	1,00
291850		zand	Polygoon	1,67	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291851		zand	Polygoon	15,12	1,00
291852		zand	Polygoon	29,75	1,00
291853		zand	Polygoon	1,85	1,00
291854		zand	Polygoon	1,84	1,00
291855		zand	Polygoon	1,81	1,00
291856		zand	Polygoon	1,83	1,00
291857		zand	Polygoon	1,86	1,00
291858		zand	Polygoon	1,86	1,00
291859		zand	Polygoon	1,77	1,00
291860		zand	Polygoon	1,79	1,00
291861		zand	Polygoon	1,80	1,00
291862		zand	Polygoon	1,83	1,00
291863		zand	Polygoon	1,84	1,00
291864		zand	Polygoon	1,86	1,00
291865		zand	Polygoon	1,44	1,00
291866		zand	Polygoon	1,43	1,00
291867		zand	Polygoon	1,45	1,00
291868		zand	Polygoon	2,89	1,00
291869		zand	Polygoon	2,98	1,00
291870		zand	Polygoon	1,41	1,00
291871		zand	Polygoon	1,40	1,00
291872		zand	Polygoon	3,64	1,00
291873		zand	Polygoon	1,46	1,00
291874		zand	Polygoon	1,45	1,00
291875		zand	Polygoon	1,55	1,00
291876		zand	Polygoon	7,51	1,00
291877		zand	Polygoon	105,57	1,00
291878		zand	Polygoon	73,60	1,00
291879		onverhard:zand	Polygoon	5,84	1,00
291880		onverhard	Polygoon	1,01	1,00
291881		onverhard	Polygoon	1,19	1,00
291882		onverhard	Polygoon	0,86	1,00
291883		zand	Polygoon	14,01	1,00
291884		zand	Polygoon	1524,42	1,00
291885		zand	Polygoon	6,99	1,00
291886		zand	Polygoon	0,97	1,00
291887		zand	Polygoon	3,95	1,00
291888		zand	Polygoon	4,02	1,00
291889		zand	Polygoon	0,55	1,00
291890		zand	Polygoon	144,97	1,00
291891		zand	Polygoon	7,62	1,00
291892		zand	Polygoon	7,98	1,00
291893		zand	Polygoon	3,99	1,00
291894		zand	Polygoon	1,21	1,00
291895		zand	Polygoon	3,30	1,00
291896		zand	Polygoon	1,32	1,00
291897		zand	Polygoon	3,24	1,00
291898		zand	Polygoon	4,04	1,00
291899		onverhard	Polygoon	917,64	1,00
291900		zand	Polygoon	0,82	1,00
291901		zand	Polygoon	9,79	1,00
291902		zand	Polygoon	4,10	1,00
291903		zand	Polygoon	1,88	1,00
291904		zand	Polygoon	1,85	1,00
291905		zand	Polygoon	1,88	1,00
291906		onverhard	Polygoon	4,92	1,00
291907		zand	Polygoon	19,59	1,00
291908		zand	Polygoon	46,12	1,00
291909		zand	Polygoon	69,91	1,00
291910		onverhard	Polygoon	1317,97	1,00
291911		onverhard	Polygoon	170,48	1,00
291912		onverhard:zand	Polygoon	5391,40	1,00
291913		onverhard	Polygoon	37,40	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291914		onverhard	Polygoon	33,55	1,00
291915		onverhard	Polygoon	17,60	1,00
291916		onverhard	Polygoon	43,34	1,00
291917		zand	Polygoon	16,92	1,00
291918		onverhard	Polygoon	2243,57	1,00
291919		onverhard	Polygoon	422,91	1,00
291920		onverhard	Polygoon	1094,19	1,00
291921		onverhard:zand	Polygoon	446,31	1,00
291922		onverhard	Polygoon	306,38	1,00
291923		onverhard:zand	Polygoon	100,59	1,00
291924		onverhard:zand	Polygoon	1720,14	1,00
291925		onverhard	Polygoon	193,62	1,00
291926		onverhard:zand	Polygoon	4736,22	1,00
291927		onverhard	Polygoon	669,10	1,00
291928		onverhard:zand	Polygoon	511,44	1,00
291929		onverhard:zand	Polygoon	2464,14	1,00
291930		onverhard	Polygoon	10,99	1,00
291931		onverhard:zand	Polygoon	191,24	1,00
291932		onverhard:zand	Polygoon	1851,93	1,00
291933		onverhard:zand	Polygoon	106,46	1,00
291934		onverhard:zand	Polygoon	48,26	1,00
291935		onverhard:zand	Polygoon	639,14	1,00
291936		zand	Polygoon	209,14	1,00
291937		onverhard	Polygoon	650,24	1,00
291938		onverhard	Polygoon	7477,71	1,00
291939		onverhard:zand	Polygoon	488,35	1,00
291940		onverhard	Polygoon	926,28	1,00
291941		onverhard:zand	Polygoon	214,12	1,00
291942		onverhard	Polygoon	392,51	1,00
291943		onverhard	Polygoon	732,69	1,00
291944		zand	Polygoon	1,68	1,00
291945		zand	Polygoon	1,72	1,00
291946		zand	Polygoon	1,75	1,00
291947		zand	Polygoon	6,50	1,00
291948		zand	Polygoon	73,44	1,00
291949		zand	Polygoon	1,89	1,00
291950		zand	Polygoon	9,24	1,00
291951		zand	Polygoon	1,55	1,00
291952		zand	Polygoon	1,58	1,00
291953		zand	Polygoon	1,82	1,00
291954		zand	Polygoon	1,53	1,00
291955		zand	Polygoon	1,70	1,00
291956		zand	Polygoon	1,50	1,00
291957		zand	Polygoon	409,20	1,00
291958		zand	Polygoon	114,14	1,00
291959		zand	Polygoon	1,20	1,00
291960		onverhard:zand	Polygoon	937,95	1,00
291961		zand	Polygoon	377,85	1,00
291962		zand	Polygoon	393,48	1,00
291963		zand	Polygoon	354,50	1,00
291964		zand	Polygoon	3268,49	1,00
291965		onverhard:zand	Polygoon	1075,86	1,00
291966		zand	Polygoon	1,66	1,00
291967		zand	Polygoon	5,20	1,00
291968		zand	Polygoon	5,98	1,00
291969		zand	Polygoon	3,59	1,00
291970		onverhard:zand	Polygoon	1252,46	1,00
291971		onverhard:zand	Polygoon	1066,71	1,00
291972		onverhard	Polygoon	1215,21	1,00
291973		onverhard	Polygoon	9884,29	1,00
291974		zand	Polygoon	7,41	1,00
291975		zand	Polygoon	1025,50	1,00
291976		zand	Polygoon	747,62	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
291977		onverhard	Polygoon	34,10	1,00
291978		zand	Polygoon	386,28	1,00
291979		zand	Polygoon	42,80	1,00
291980		zand	Polygoon	7,07	1,00
291981		zand	Polygoon	870,73	1,00
291982		onverhard	Polygoon	1047,04	1,00
291983		zand	Polygoon	1648,79	1,00
291984		zand	Polygoon	173,89	1,00
291985		zand	Polygoon	1179,39	1,00
291986		onverhard:zand	Polygoon	350,05	1,00
291987		onverhard:zand	Polygoon	78,60	1,00
291988		zand	Polygoon	635,05	1,00
291989		onverhard:zand	Polygoon	222,28	1,00
291990		onverhard	Polygoon	1176,96	1,00
291991		onverhard	Polygoon	1200,11	1,00
291992		onverhard	Polygoon	1384,64	1,00
291993		onverhard:zand	Polygoon	19,92	1,00
291994		onverhard:zand	Polygoon	2487,23	1,00
291995		onverhard:zand	Polygoon	223,73	1,00
291996		onverhard:zand	Polygoon	53,16	1,00
291997		onverhard:zand	Polygoon	2203,76	1,00
291998		onverhard	Polygoon	3,97	1,00
291999		onverhard	Polygoon	15,22	1,00
292000		onverhard	Polygoon	4,12	1,00
292001		onverhard:zand	Polygoon	320,22	1,00
292002		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292003		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1172,16	1,00
292004		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1081,14	1,00
292005		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	633,18	1,00
292006		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	689,04	1,00
292007		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3498,30	1,00
292008		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	6146,46	1,00
292009		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1632,61	1,00
292010		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1345,37	1,00
292011		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	79,78	1,00
292012		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,42	1,00
292013		groenvoorziening:heesters	Polygoon	249,99	1,00
292014		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	633,62	1,00
292015		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3243,07	1,00
292016		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2127,69	1,00
292017		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	545,18	1,00
292018		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292019		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292020		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292021		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292022		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292023		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292024		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292025		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292026		groenvoorziening	Polygoon	0,01	1,00
292027		groenvoorziening	Polygoon	0,10	1,00
292028		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292029		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292030		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292031		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1616,21	1,00
292032		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	885,19	1,00
292033		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	569,10	1,00
292034		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	181,28	1,00
292035		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,53	1,00
292036		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	13,80	1,00
292037		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	198,71	1,00
292038		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	331,10	1,00
292039		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	353,32	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292040		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1845,91	1,00
292041		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	469,59	1,00
292042		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1038,53	1,00
292043		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	250,27	1,00
292044		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	428,43	1,00
292045		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	669,31	1,00
292046		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	521,03	1,00
292047		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	362,71	1,00
292048		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	72,51	1,00
292049		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	115,07	1,00
292050		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,45	1,00
292051		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1484,76	1,00
292052		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	744,15	1,00
292053		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	613,21	1,00
292054		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1554,88	1,00
292055		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	222,32	1,00
292056		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	19,62	1,00
292057		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	80,41	1,00
292058		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	41,48	1,00
292059		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1807,19	1,00
292060		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2324,07	1,00
292061		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	148,16	1,00
292062		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	29,58	1,00
292063		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	580,67	1,00
292064		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	119,47	1,00
292065		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	4,51	1,00
292066		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	60,08	1,00
292067		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	826,02	1,00
292068		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1181,27	1,00
292069		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	630,73	1,00
292070		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	462,01	1,00
292071		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	4046,54	1,00
292072		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1378,75	1,00
292073		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1012,44	1,00
292074		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1546,35	1,00
292075		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	256,19	1,00
292076		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1742,01	1,00
292077		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	270,05	1,00
292078		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	429,24	1,00
292079		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	622,64	1,00
292080		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	546,51	1,00
292081		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	373,75	1,00
292082		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	521,83	1,00
292083		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	200,33	1,00
292084		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	205,48	1,00
292085		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	14,69	1,00
292086		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	29,19	1,00
292087		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	27,84	1,00
292088		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	240,80	1,00
292089		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	791,98	1,00
292090		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	567,04	1,00
292091		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	595,63	1,00
292092		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	695,62	1,00
292093		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	23,35	1,00
292094		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	925,59	1,00
292095		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	565,87	1,00
292096		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1126,46	1,00
292097		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2442,96	1,00
292098		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	12,58	1,00
292099		groenvoorziening	Polygoon	907,59	1,00
292100		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292101		groenvoorziening	Polygoon	763,68	1,00
292102		groenvoorziening	Polygoon	209,48	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292103		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	75,56	1,00
292104		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	164,48	1,00
292105		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	90,70	1,00
292106		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	202,40	1,00
292107		groenvoorziening	Polygoon	328,58	1,00
292108		groenvoorziening	Polygoon	106,01	1,00
292109		groenvoorziening	Polygoon	34,74	1,00
292110		groenvoorziening	Polygoon	45,70	1,00
292111		groenvoorziening	Polygoon	283,07	1,00
292112		groenvoorziening	Polygoon	200,45	1,00
292113		groenvoorziening	Polygoon	434,26	1,00
292114		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	556,07	1,00
292115		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	280,99	1,00
292116		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	22,70	1,00
292117		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	169,43	1,00
292118		groenvoorziening	Polygoon	19,75	1,00
292119		groenvoorziening	Polygoon	60,95	1,00
292120		groenvoorziening	Polygoon	71,01	1,00
292121		groenvoorziening	Polygoon	795,85	1,00
292122		groenvoorziening	Polygoon	172,65	1,00
292123		groenvoorziening	Polygoon	240,29	1,00
292124		groenvoorziening	Polygoon	39,08	1,00
292125		groenvoorziening	Polygoon	177,21	1,00
292126		groenvoorziening	Polygoon	100,51	1,00
292127		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	32,34	1,00
292128		groenvoorziening	Polygoon	670,33	1,00
292129		groenvoorziening	Polygoon	1027,90	1,00
292130		groenvoorziening	Polygoon	1780,19	1,00
292131		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	464,70	1,00
292132		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	986,96	1,00
292133		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	232,80	1,00
292134		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	219,23	1,00
292135		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	142,55	1,00
292136		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	385,65	1,00
292137		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	695,11	1,00
292138		groenvoorziening	Polygoon	132,38	1,00
292139		groenvoorziening	Polygoon	34,46	1,00
292140		groenvoorziening	Polygoon	1005,51	1,00
292141		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	558,42	1,00
292142		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	32,37	1,00
292143		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	135,33	1,00
292144		groenvoorziening:planten	Polygoon	37,83	1,00
292145		groenvoorziening:planten	Polygoon	38,97	1,00
292146		groenvoorziening:planten	Polygoon	8,24	1,00
292147		groenvoorziening:planten	Polygoon	11,92	1,00
292148		groenvoorziening	Polygoon	682,40	1,00
292149		groenvoorziening	Polygoon	1730,74	1,00
292150		groenvoorziening	Polygoon	303,57	1,00
292151		groenvoorziening	Polygoon	1530,57	1,00
292152		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	398,40	1,00
292153		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	234,73	1,00
292154		groenvoorziening	Polygoon	186,73	1,00
292155		groenvoorziening	Polygoon	304,96	1,00
292156		groenvoorziening	Polygoon	52,79	1,00
292157		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	694,87	1,00
292158		groenvoorziening	Polygoon	70,35	1,00
292159		groenvoorziening	Polygoon	392,92	1,00
292160		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	565,33	1,00
292161		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	494,76	1,00
292166		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	208,06	1,00
292167		groenvoorziening	Polygoon	180,57	1,00
292168		groenvoorziening	Polygoon	295,49	1,00
292169		groenvoorziening	Polygoon	17,46	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292170		groenvoorziening	Polygoon	546,04	1,00
292171		groenvoorziening	Polygoon	1008,73	1,00
292172		groenvoorziening	Polygoon	260,69	1,00
292173		groenvoorziening	Polygoon	142,27	1,00
292174		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1867,40	1,00
292175		groenvoorziening	Polygoon	1318,70	1,00
292176		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	228,98	1,00
292177		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	42,09	1,00
292178		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	637,29	1,00
292179		groenvoorziening	Polygoon	526,14	1,00
292180		onverhard	Polygoon	216,04	1,00
292181		groenvoorziening	Polygoon	443,47	1,00
292182		groenvoorziening	Polygoon	891,82	1,00
292183		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1267,90	1,00
292184		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	6,26	1,00
292185		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	465,59	1,00
292186		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	273,36	1,00
292187		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	51,60	1,00
292188		groenvoorziening	Polygoon	1625,54	1,00
292189		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2,47	1,00
292190		groenvoorziening	Polygoon	7299,03	1,00
292191		groenvoorziening	Polygoon	35,96	1,00
292192		groenvoorziening	Polygoon	216,27	1,00
292193		groenvoorziening	Polygoon	373,62	1,00
292194		groenvoorziening	Polygoon	37,17	1,00
292195		groenvoorziening	Polygoon	429,09	1,00
292196		groenvoorziening	Polygoon	345,28	1,00
292197		groenvoorziening	Polygoon	500,00	1,00
292198		groenvoorziening	Polygoon	27,47	1,00
292199		groenvoorziening	Polygoon	159,67	1,00
292200		groenvoorziening	Polygoon	171,94	1,00
292201		groenvoorziening	Polygoon	1192,53	1,00
292202		groenvoorziening	Polygoon	87,45	1,00
292203		groenvoorziening	Polygoon	969,80	1,00
292204		groenvoorziening	Polygoon	352,05	1,00
292205		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	111,00	1,00
292206		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	215,96	1,00
292207		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	421,18	1,00
292208		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	362,13	1,00
292209		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	679,89	1,00
292210		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	107,38	1,00
292211		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	180,37	1,00
292212		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	101,50	1,00
292213		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	32,06	1,00
292214		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1014,95	1,00
292215		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1272,30	1,00
292216		groenvoorziening	Polygoon	2876,40	1,00
292217		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	57,13	1,00
292218		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	21,22	1,00
292219		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	101,54	1,00
292220		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1383,30	1,00
292221		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292222		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292223		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292224		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292225		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1464,23	1,00
292226		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	654,22	1,00
292227		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2920,32	1,00
292228		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	169,21	1,00
292229		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,55	1,00
292230		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	860,08	1,00
292231		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1295,81	1,00
292232		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,01	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292233		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	691,91	1,00
292234		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1507,82	1,00
292235		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,29	1,00
292236		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	24,14	1,00
292237		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292238		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292239		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292240		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292241		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292242		groenvoorziening	Polygoon	NVT	1,00
292243		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1744,85	1,00
292244		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	5,66	1,00
292245		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	7,01	1,00
292246		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	9,49	1,00
292247		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	15,48	1,00
292248		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1633,71	1,00
292249		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,01	1,00
292250		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,02	1,00
292251		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2826,00	1,00
292252		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	NVT	1,00
292253		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,01	1,00
292254		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,02	1,00
292255		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	0,41	1,00
292256		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	220,03	1,00
292257		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	296,18	1,00
292258		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	196,12	1,00
292259		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	256,65	1,00
292260		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	82,69	1,00
292261		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	127,31	1,00
292262		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	16,93	1,00
292263		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	5,63	1,00
292264		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	163,03	1,00
292265		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	39,26	1,00
292266		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1498,54	1,00
292267		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	208,34	1,00
292268		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	133,06	1,00
292269		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	172,02	1,00
292270		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	39,62	1,00
292271		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	249,14	1,00
292272		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1657,60	1,00
292273		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	744,23	1,00
292274		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	492,57	1,00
292275		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2742,83	1,00
292276		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	754,93	1,00
292277		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	512,24	1,00
292278		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	894,63	1,00
292279		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	211,34	1,00
292280		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	404,33	1,00
292281		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	779,54	1,00
292282		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	112,95	1,00
292283		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1078,67	1,00
292284		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1807,69	1,00
292285		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1189,34	1,00
292286		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	366,70	1,00
292287		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	218,94	1,00
292288		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	150,17	1,00
292289		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	59,68	1,00
292290		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	26,86	1,00
292291		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	394,63	1,00
292292		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	43,89	1,00
292293		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	23,17	1,00
292294		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	277,85	1,00
292295		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	438,61	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292296		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	648,23	1,00
292297		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	968,94	1,00
292298		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	710,19	1,00
292299		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	667,71	1,00
292300		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	782,58	1,00
292301		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	430,73	1,00
292302		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	618,55	1,00
292303		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	292,15	1,00
292304		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	477,48	1,00
292305		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	517,40	1,00
292306		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1557,91	1,00
292307		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	504,70	1,00
292308		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	96,85	1,00
292309		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	591,67	1,00
292310		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	33,64	1,00
292311		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	399,79	1,00
292312		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2277,26	1,00
292313		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	521,48	1,00
292314		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	157,87	1,00
292315		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	32,04	1,00
292316		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	10,87	1,00
292317		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	46,62	1,00
292318		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	273,64	1,00
292319		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1917,50	1,00
292320		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3465,09	1,00
292321		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	95,63	1,00
292322		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	35,42	1,00
292323		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	26,04	1,00
292324		groenvoorziening	Polygoon	326,70	1,00
292325		groenvoorziening	Polygoon	107,35	1,00
292326		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	149,51	1,00
292327		groenvoorziening:heesters	Polygoon	212,58	1,00
292328		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	642,89	1,00
292329		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	5994,92	1,00
292330		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2374,02	1,00
292331		onverhard	Polygoon	6590,55	1,00
292332		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3437,19	1,00
292333		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2020,26	1,00
292334		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1140,46	1,00
292335		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	554,41	1,00
292336		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	71,67	1,00
292337		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	20,89	1,00
292338		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	59,47	1,00
292339		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	18,59	1,00
292340		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	202,68	1,00
292341		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	212,29	1,00
292342		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	13,40	1,00
292343		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	98,87	1,00
292344		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	304,73	1,00
292345		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	7479,21	1,00
292346		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1317,31	1,00
292347		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	419,07	1,00
292348		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	794,90	1,00
292349		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1203,10	1,00
292350		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	413,12	1,00
292351		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	785,28	1,00
292352		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	431,36	1,00
292353		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	441,11	1,00
292354		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	626,94	1,00
292355		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	501,52	1,00
292356		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	915,08	1,00
292357		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	794,70	1,00
292358		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1162,09	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292359		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1127,94	1,00
292360		groenvoorziening	Polygoon	80,34	1,00
292361		groenvoorziening	Polygoon	348,51	1,00
292362		groenvoorziening	Polygoon	46,39	1,00
292363		groenvoorziening	Polygoon	68,82	1,00
292364		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	623,57	1,00
292365		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	56,38	1,00
292366		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	142,25	1,00
292367		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2053,55	1,00
292368		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	15,93	1,00
292369		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	145,36	1,00
292370		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	78,12	1,00
292371		groenvoorziening	Polygoon	111,92	1,00
292372		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	203,01	1,00
292373		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	70,94	1,00
292374		groenvoorziening	Polygoon	541,71	1,00
292375		groenvoorziening	Polygoon	236,99	1,00
292376		groenvoorziening	Polygoon	665,15	1,00
292377		groenvoorziening	Polygoon	552,88	1,00
292378		groenvoorziening	Polygoon	598,77	1,00
292379		groenvoorziening	Polygoon	545,02	1,00
292380		groenvoorziening	Polygoon	421,68	1,00
292381		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	435,86	1,00
292382		groenvoorziening	Polygoon	1419,73	1,00
292383		groenvoorziening	Polygoon	63,83	1,00
292384		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	4024,22	1,00
292385		groenvoorziening	Polygoon	107,16	1,00
292386		groenvoorziening	Polygoon	382,60	1,00
292387		onverhard:zand	Polygoon	18,73	1,00
292388		groenvoorziening	Polygoon	1037,38	1,00
292389		groenvoorziening	Polygoon	325,66	1,00
292390		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	979,49	1,00
292391		groenvoorziening	Polygoon	220,30	1,00
292392		groenvoorziening	Polygoon	133,46	1,00
292393		groenvoorziening	Polygoon	155,61	1,00
292394		groenvoorziening	Polygoon	1022,58	1,00
292395		groenvoorziening	Polygoon	1600,45	1,00
292396		groenvoorziening	Polygoon	413,84	1,00
292397		groenvoorziening	Polygoon	102,41	1,00
292398		groenvoorziening	Polygoon	89,59	1,00
292399		groenvoorziening	Polygoon	56,62	1,00
292400		groenvoorziening	Polygoon	437,37	1,00
292401		groenvoorziening	Polygoon	43,49	1,00
292402		groenvoorziening	Polygoon	50,75	1,00
292403		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1353,36	1,00
292404		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1395,20	1,00
292405		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	2006,25	1,00
292406		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1105,61	1,00
292407		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	800,32	1,00
292408		groenvoorziening	Polygoon	5,33	1,00
292409		groenvoorziening	Polygoon	4,18	1,00
292410		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	237,74	1,00
292411		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	124,18	1,00
292412		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	276,17	1,00
292413		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	823,81	1,00
292414		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	955,94	1,00
292415		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	80,55	1,00
292416		groenvoorziening	Polygoon	85,15	1,00
292417		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	400,25	1,00
292418		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	576,95	1,00
292419		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	427,91	1,00
292420		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	733,31	1,00
292421		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	293,95	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292422		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	361,75	1,00
292423		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	193,04	1,00
292424		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	74,11	1,00
292425		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	237,95	1,00
292426		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	835,45	1,00
292427		onverhard:zand	Polygoon	17,54	1,00
292428		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	746,31	1,00
292429		groenvoorziening	Polygoon	2774,82	1,00
292430		groenvoorziening	Polygoon	1126,54	1,00
292431		groenvoorziening	Polygoon	498,50	1,00
292432		groenvoorziening	Polygoon	3523,62	1,00
292433		groenvoorziening	Polygoon	487,24	1,00
292434		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	8,03	1,00
292435		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	3,93	1,00
292436		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	493,05	1,00
292437		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1,05	1,00
292438		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1751,15	1,00
292439		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	909,96	1,00
292440		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	93,14	1,00
292441		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	21,87	1,00
292442		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	767,05	1,00
292443		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	614,72	1,00
292444		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	44,19	1,00
292445		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	36,00	1,00
292446		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1489,59	1,00
292447		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	1526,20	1,00
292448		groenvoorziening:gras- en kruidachtigen	Polygoon	31,60	1,00
292449		onverhard:zand	Polygoon	80,66	1,00
292450		onverhard:zand	Polygoon	49,47	1,00
292451		onverhard:zand	Polygoon	27,00	1,00
292452		onverhard:zand	Polygoon	36,62	1,00
292453		onverhard	Polygoon	69,54	1,00
292454		onverhard	Polygoon	14,23	1,00
292455		onverhard:zand	Polygoon	510,04	1,00
292456		onverhard:zand	Polygoon	30,71	1,00
292457		onverhard:zand	Polygoon	29,87	1,00
292458		onverhard	Polygoon	80,20	1,00
292460		onverhard	Polygoon	1545,10	1,00
292461		onverhard:zand	Polygoon	42,14	1,00
292462		onverhard:zand	Polygoon	21,00	1,00
292463		onverhard:zand	Polygoon	10,00	1,00
292464		onverhard:zand	Polygoon	28,65	1,00
292465		onverhard:zand	Polygoon	10,61	1,00
292466		onverhard	Polygoon	35,52	1,00
292467		onverhard	Polygoon	43,65	1,00
292468		onverhard:zand	Polygoon	38,08	1,00
292469		onverhard	Polygoon	6,90	1,00
292470		oever, slootkant	Polygoon	382,10	1,00
292471		oever, slootkant	Polygoon	2,95	1,00
292472		oever, slootkant	Polygoon	21,85	1,00
292473		oever, slootkant	Polygoon	200,47	1,00
292474		oever, slootkant	Polygoon	1137,24	1,00
292475		oever, slootkant	Polygoon	104,41	1,00
292476		oever, slootkant	Polygoon	492,76	1,00
292477		oever, slootkant	Polygoon	720,63	1,00
292478		oever, slootkant	Polygoon	777,51	1,00
292479		oever, slootkant	Polygoon	319,32	1,00
292480		oever, slootkant	Polygoon	75,12	1,00
292481		oever, slootkant	Polygoon	398,78	1,00
292482		oever, slootkant	Polygoon	275,04	1,00
292483		oever, slootkant	Polygoon	53,86	1,00
292484		oever, slootkant	Polygoon	0,42	1,00
292485		oever, slootkant	Polygoon	3703,51	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292486		oever, slootkant	Polygoon	434,09	1,00
292487		oever, slootkant	Polygoon	7,37	1,00
292488		oever, slootkant	Polygoon	0,24	1,00
292489		oever, slootkant	Polygoon	0,39	1,00
292490		oever, slootkant	Polygoon	629,05	1,00
292491		oever, slootkant	Polygoon	218,28	1,00
292492		oever, slootkant	Polygoon	970,17	1,00
292493		oever, slootkant	Polygoon	1848,72	1,00
292494		oever, slootkant	Polygoon	783,05	1,00
292495		oever, slootkant	Polygoon	105,82	1,00
292496		oever, slootkant	Polygoon	1373,07	1,00
292497		oever, slootkant	Polygoon	43,77	1,00
292498		oever, slootkant	Polygoon	841,62	1,00
292499		oever, slootkant	Polygoon	225,58	1,00
292500		oever, slootkant	Polygoon	602,89	1,00
292501		oever, slootkant	Polygoon	251,27	1,00
292502		oever, slootkant	Polygoon	840,53	1,00
292503		oever, slootkant	Polygoon	13,41	1,00
292504		oever, slootkant	Polygoon	108,47	1,00
292505		oever, slootkant	Polygoon	239,08	1,00
292506		oever, slootkant	Polygoon	488,75	1,00
292507		oever, slootkant	Polygoon	217,93	1,00
292508		oever, slootkant	Polygoon	1251,77	1,00
292509		oever, slootkant	Polygoon	2075,90	1,00
292510		oever, slootkant	Polygoon	1475,10	1,00
292511		oever, slootkant	Polygoon	2013,59	1,00
292512		oever, slootkant	Polygoon	791,92	1,00
292513		oever, slootkant	Polygoon	1072,65	1,00
292514		oever, slootkant	Polygoon	183,24	1,00
292515		oever, slootkant	Polygoon	77,21	1,00
292516		oever, slootkant	Polygoon	582,73	1,00
292517		oever, slootkant	Polygoon	1206,80	1,00
292518		oever, slootkant	Polygoon	777,17	1,00
292519		oever, slootkant	Polygoon	205,72	1,00
292520		oever, slootkant	Polygoon	1020,78	1,00
292521		oever, slootkant	Polygoon	852,86	1,00
292522		oever, slootkant	Polygoon	807,79	1,00
292523		oever, slootkant	Polygoon	227,65	1,00
292524		oever, slootkant	Polygoon	1,10	1,00
292525		oever, slootkant	Polygoon	1124,43	1,00
292526		oever, slootkant	Polygoon	227,97	1,00
292527		oever, slootkant	Polygoon	0,01	1,00
292528		oever, slootkant	Polygoon	0,01	1,00
292529		oever, slootkant	Polygoon	0,01	1,00
292530		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292531		oever, slootkant	Polygoon	0,06	1,00
292532		oever, slootkant	Polygoon	0,27	1,00
292533		oever, slootkant	Polygoon	0,29	1,00
292534		oever, slootkant	Polygoon	1,99	1,00
292535		oever, slootkant	Polygoon	2,33	1,00
292536		oever, slootkant	Polygoon	116,68	1,00
292537		oever, slootkant	Polygoon	0,17	1,00
292538		oever, slootkant	Polygoon	1562,41	1,00
292539		oever, slootkant	Polygoon	0,30	1,00
292540		oever, slootkant	Polygoon	4,07	1,00
292541		oever, slootkant	Polygoon	47,12	1,00
292542		oever, slootkant	Polygoon	0,01	1,00
292543		oever, slootkant	Polygoon	20,43	1,00
292544		oever, slootkant	Polygoon	22,24	1,00
292545		oever, slootkant	Polygoon	0,10	1,00
292546		oever, slootkant	Polygoon	0,17	1,00
292547		oever, slootkant	Polygoon	0,55	1,00
292548		oever, slootkant	Polygoon	0,01	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292549		oever, slootkant	Polygoon	0,02	1,00
292550		oever, slootkant	Polygoon	0,27	1,00
292551		oever, slootkant	Polygoon	0,36	1,00
292552		oever, slootkant	Polygoon	0,97	1,00
292553		oever, slootkant	Polygoon	10,04	1,00
292554		oever, slootkant	Polygoon	16,77	1,00
292555		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292556		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292557		oever, slootkant	Polygoon	422,70	1,00
292558		oever, slootkant	Polygoon	64,49	1,00
292559		oever, slootkant	Polygoon	260,26	1,00
292560		oever, slootkant	Polygoon	195,09	1,00
292561		oever, slootkant	Polygoon	1207,04	1,00
292562		oever, slootkant	Polygoon	232,08	1,00
292563		oever, slootkant	Polygoon	1016,93	1,00
292564		oever, slootkant	Polygoon	1023,07	1,00
292565		oever, slootkant	Polygoon	270,68	1,00
292566		oever, slootkant	Polygoon	474,91	1,00
292567		oever, slootkant	Polygoon	317,10	1,00
292568		oever, slootkant	Polygoon	287,71	1,00
292569		oever, slootkant	Polygoon	880,35	1,00
292570		oever, slootkant	Polygoon	399,90	1,00
292571		oever, slootkant	Polygoon	610,15	1,00
292572		oever, slootkant	Polygoon	1181,16	1,00
292573		oever, slootkant	Polygoon	99,87	1,00
292574		oever, slootkant	Polygoon	123,54	1,00
292575		oever, slootkant	Polygoon	1647,85	1,00
292576		oever, slootkant	Polygoon	1967,18	1,00
292577		oever, slootkant	Polygoon	399,92	1,00
292578		oever, slootkant	Polygoon	570,72	1,00
292579		oever, slootkant	Polygoon	2,26	1,00
292580		oever, slootkant	Polygoon	199,41	1,00
292581		oever, slootkant	Polygoon	287,89	1,00
292582		oever, slootkant	Polygoon	161,51	1,00
292583		oever, slootkant	Polygoon	98,47	1,00
292584		oever, slootkant	Polygoon	3168,84	1,00
292585		oever, slootkant	Polygoon	2567,70	1,00
292586		oever, slootkant	Polygoon	697,27	1,00
292587		oever, slootkant	Polygoon	832,55	1,00
292588		oever, slootkant	Polygoon	162,75	1,00
292589		oever, slootkant	Polygoon	1497,53	1,00
292590		oever, slootkant	Polygoon	556,46	1,00
292591		oever, slootkant	Polygoon	692,20	1,00
292592		oever, slootkant	Polygoon	1035,60	1,00
292593		oever, slootkant	Polygoon	240,01	1,00
292594		oever, slootkant	Polygoon	425,40	1,00
292595		oever, slootkant	Polygoon	639,05	1,00
292596		oever, slootkant	Polygoon	325,62	1,00
292597		oever, slootkant	Polygoon	1364,77	1,00
292598		oever, slootkant	Polygoon	28,25	1,00
292599		oever, slootkant	Polygoon	1418,99	1,00
292600		oever, slootkant	Polygoon	1006,56	1,00
292601		oever, slootkant	Polygoon	1618,29	1,00
292602		oever, slootkant	Polygoon	397,92	1,00
292603		oever, slootkant	Polygoon	366,23	1,00
292604		oever, slootkant	Polygoon	925,08	1,00
292605		oever, slootkant	Polygoon	24,96	1,00
292606		oever, slootkant	Polygoon	110,46	1,00
292607		oever, slootkant	Polygoon	0,22	1,00
292608		oever, slootkant	Polygoon	246,95	1,00
292609		oever, slootkant	Polygoon	219,49	1,00
292610		oever, slootkant	Polygoon	240,23	1,00
292611		oever, slootkant	Polygoon	363,95	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292612		oever, slootkant	Polygoon	523,38	1,00
292613		oever, slootkant	Polygoon	226,81	1,00
292614		oever, slootkant	Polygoon	244,04	1,00
292615		oever, slootkant	Polygoon	6,90	1,00
292616		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292617		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292618		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292619		oever, slootkant	Polygoon	134,83	1,00
292620		oever, slootkant	Polygoon	175,36	1,00
292622		oever, slootkant	Polygoon	2227,43	1,00
292623		oever, slootkant	Polygoon	767,99	1,00
292624		oever, slootkant	Polygoon	22,59	1,00
292625		oever, slootkant	Polygoon	0,59	1,00
292626		oever, slootkant	Polygoon	1,14	1,00
292627		oever, slootkant	Polygoon	17,80	1,00
292628		oever, slootkant	Polygoon	1424,49	1,00
292629		oever, slootkant	Polygoon	224,32	1,00
292630		oever, slootkant	Polygoon	391,34	1,00
292631		oever, slootkant	Polygoon	334,56	1,00
292633		oever, slootkant	Polygoon	927,07	1,00
292634		oever, slootkant	Polygoon	1123,80	1,00
292635		oever, slootkant	Polygoon	480,55	1,00
292637		oever, slootkant	Polygoon	615,09	1,00
292639		oever, slootkant	Polygoon	954,17	1,00
292640		oever, slootkant	Polygoon	966,52	1,00
292641		oever, slootkant	Polygoon	727,49	1,00
292642		oever, slootkant	Polygoon	90,15	1,00
292643		oever, slootkant	Polygoon	68,04	1,00
292644		oever, slootkant	Polygoon	58,58	1,00
292645		oever, slootkant	Polygoon	5513,61	1,00
292646		oever, slootkant	Polygoon	2170,93	1,00
292647		oever, slootkant	Polygoon	750,60	1,00
292648		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292649		oever, slootkant	Polygoon	738,65	1,00
292650		oever, slootkant	Polygoon	910,23	1,00
292651		oever, slootkant	Polygoon	2561,26	1,00
292652		oever, slootkant	Polygoon	731,63	1,00
292653		oever, slootkant	Polygoon	803,49	1,00
292654		oever, slootkant	Polygoon	560,90	1,00
292655		oever, slootkant	Polygoon	519,63	1,00
292656		oever, slootkant	Polygoon	731,08	1,00
292657		oever, slootkant	Polygoon	454,26	1,00
292658		oever, slootkant	Polygoon	3391,53	1,00
292659		oever, slootkant	Polygoon	19,72	1,00
292660		oever, slootkant	Polygoon	151,38	1,00
292661		oever, slootkant	Polygoon	496,04	1,00
292662		oever, slootkant	Polygoon	199,63	1,00
292663		oever, slootkant	Polygoon	365,80	1,00
292664		oever, slootkant	Polygoon	286,87	1,00
292665		oever, slootkant	Polygoon	1185,33	1,00
292666		oever, slootkant	Polygoon	3477,32	1,00
292667		oever, slootkant	Polygoon	426,17	1,00
292668		oever, slootkant	Polygoon	162,76	1,00
292669		oever, slootkant	Polygoon	581,89	1,00
292670		oever, slootkant	Polygoon	367,46	1,00
292671		oever, slootkant	Polygoon	427,21	1,00
292672		oever, slootkant	Polygoon	10,94	1,00
292673		oever, slootkant	Polygoon	511,81	1,00
292674		oever, slootkant	Polygoon	7,49	1,00
292675		oever, slootkant	Polygoon	26,44	1,00
292676		oever, slootkant	Polygoon	401,58	1,00
292677		oever, slootkant	Polygoon	400,17	1,00
292678		oever, slootkant	Polygoon	868,17	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292679		oever, slootkant	Polygoon	417,54	1,00
292680		oever, slootkant	Polygoon	542,67	1,00
292681		oever, slootkant	Polygoon	378,01	1,00
292682		oever, slootkant	Polygoon	11,12	1,00
292683		oever, slootkant	Polygoon	2971,20	1,00
292684		oever, slootkant	Polygoon	11654,52	1,00
292685		oever, slootkant	Polygoon	103,68	1,00
292686		oever, slootkant	Polygoon	88,42	1,00
292687		oever, slootkant	Polygoon	321,66	1,00
292688		oever, slootkant	Polygoon	1069,33	1,00
292689		oever, slootkant	Polygoon	170,69	1,00
292690		oever, slootkant	Polygoon	132,51	1,00
292691		oever, slootkant	Polygoon	558,15	1,00
292692		oever, slootkant	Polygoon	337,58	1,00
292693		oever, slootkant	Polygoon	445,00	1,00
292694		oever, slootkant	Polygoon	208,71	1,00
292695		oever, slootkant	Polygoon	111,23	1,00
292696		oever, slootkant	Polygoon	165,25	1,00
292697		oever, slootkant	Polygoon	267,46	1,00
292698		oever, slootkant	Polygoon	258,96	1,00
292700		oever, slootkant	Polygoon	628,99	1,00
292701		oever, slootkant	Polygoon	157,78	1,00
292702		oever, slootkant	Polygoon	1276,54	1,00
292703		oever, slootkant	Polygoon	1388,57	1,00
292704		oever, slootkant	Polygoon	389,27	1,00
292705		oever, slootkant	Polygoon	251,29	1,00
292706		oever, slootkant	Polygoon	356,21	1,00
292707		oever, slootkant	Polygoon	123,91	1,00
292708		oever, slootkant	Polygoon	1111,70	1,00
292709		oever, slootkant	Polygoon	590,21	1,00
292710		oever, slootkant	Polygoon	158,33	1,00
292711		oever, slootkant	Polygoon	226,15	1,00
292712		oever, slootkant	Polygoon	82,60	1,00
292713		oever, slootkant	Polygoon	24,46	1,00
292714		oever, slootkant	Polygoon	72,48	1,00
292715		oever, slootkant	Polygoon	43,16	1,00
292716		oever, slootkant	Polygoon	212,73	1,00
292717		oever, slootkant	Polygoon	85,62	1,00
292718		oever, slootkant	Polygoon	170,06	1,00
292719		oever, slootkant	Polygoon	109,16	1,00
292720		oever, slootkant	Polygoon	330,88	1,00
292721		oever, slootkant	Polygoon	323,67	1,00
292722		oever, slootkant	Polygoon	1227,57	1,00
292723		oever, slootkant	Polygoon	750,66	1,00
292724		oever, slootkant	Polygoon	203,79	1,00
292725		oever, slootkant	Polygoon	1134,85	1,00
292726		oever, slootkant	Polygoon	746,74	1,00
292727		oever, slootkant	Polygoon	464,21	1,00
292728		oever, slootkant	Polygoon	226,95	1,00
292729		oever, slootkant	Polygoon	17,08	1,00
292730		oever, slootkant	Polygoon	227,41	1,00
292731		oever, slootkant	Polygoon	108,96	1,00
292732		oever, slootkant	Polygoon	83,85	1,00
292733		oever, slootkant	Polygoon	1491,29	1,00
292734		oever, slootkant	Polygoon	948,94	1,00
292735		oever, slootkant	Polygoon	360,12	1,00
292736		oever, slootkant	Polygoon	664,69	1,00
292737		oever, slootkant	Polygoon	1311,61	1,00
292738		oever, slootkant	Polygoon	96,97	1,00
292739		oever, slootkant	Polygoon	833,68	1,00
292740		oever, slootkant	Polygoon	602,88	1,00
292741		oever, slootkant	Polygoon	257,15	1,00
292742		oever, slootkant	Polygoon	270,13	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292743		oever, slootkant	Polygoon	334,50	1,00
292744		oever, slootkant	Polygoon	1602,70	1,00
292745		oever, slootkant	Polygoon	704,68	1,00
292746		oever, slootkant	Polygoon	515,69	1,00
292747		oever, slootkant	Polygoon	16,06	1,00
292748		oever, slootkant	Polygoon	29,72	1,00
292749		oever, slootkant	Polygoon	377,41	1,00
292750		oever, slootkant	Polygoon	484,97	1,00
292751		oever, slootkant	Polygoon	212,71	1,00
292752		oever, slootkant	Polygoon	458,97	1,00
292753		oever, slootkant	Polygoon	26,77	1,00
292754		oever, slootkant	Polygoon	176,06	1,00
292755		oever, slootkant	Polygoon	735,48	1,00
292756		oever, slootkant	Polygoon	1000,82	1,00
292757		oever, slootkant	Polygoon	264,79	1,00
292758		oever, slootkant	Polygoon	1523,56	1,00
292759		oever, slootkant	Polygoon	190,49	1,00
292760		oever, slootkant	Polygoon	81,16	1,00
292761		oever, slootkant	Polygoon	22,36	1,00
292762		oever, slootkant	Polygoon	1171,02	1,00
292763		oever, slootkant	Polygoon	318,83	1,00
292764		oever, slootkant	Polygoon	134,44	1,00
292765		oever, slootkant	Polygoon	312,69	1,00
292766		oever, slootkant	Polygoon	952,98	1,00
292767		oever, slootkant	Polygoon	316,36	1,00
292768		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292769		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292770		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292771		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292772		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292773		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292774		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292775		oever, slootkant	Polygoon	378,91	1,00
292776		oever, slootkant	Polygoon	227,83	1,00
292777		oever, slootkant	Polygoon	74,26	1,00
292778		oever, slootkant	Polygoon	212,26	1,00
292779		oever, slootkant	Polygoon	1121,83	1,00
292780		oever, slootkant	Polygoon	30,79	1,00
292781		oever, slootkant	Polygoon	1085,78	1,00
292782		oever, slootkant	Polygoon	447,51	1,00
292783		oever, slootkant	Polygoon	1289,68	1,00
292784		oever, slootkant	Polygoon	1126,75	1,00
292785		oever, slootkant	Polygoon	258,18	1,00
292786		oever, slootkant	Polygoon	230,03	1,00
292787		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
292788		oever, slootkant	Polygoon	140,07	1,00
292789		oever, slootkant	Polygoon	798,24	1,00
292790		oever, slootkant	Polygoon	3,71	1,00
292791		oever, slootkant	Polygoon	1205,46	1,00
292792		oever, slootkant	Polygoon	122,06	1,00
292793		oever, slootkant	Polygoon	607,56	1,00
292794		oever, slootkant	Polygoon	1453,06	1,00
292795		oever, slootkant	Polygoon	568,85	1,00
292796		oever, slootkant	Polygoon	453,72	1,00
292797		oever, slootkant	Polygoon	1033,66	1,00
292798		oever, slootkant	Polygoon	205,78	1,00
292799		oever, slootkant	Polygoon	641,55	1,00
292800		oever, slootkant	Polygoon	700,03	1,00
292801		oever, slootkant	Polygoon	362,33	1,00
292802		oever, slootkant	Polygoon	677,85	1,00
292803		oever, slootkant	Polygoon	280,87	1,00
292804		oever, slootkant	Polygoon	1118,34	1,00
292805		oever, slootkant	Polygoon	1232,25	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292806		oever, slootkant	Polygoon	1839,75	1,00
292807		oever, slootkant	Polygoon	511,81	1,00
292808		oever, slootkant	Polygoon	1363,51	1,00
292809		oever, slootkant	Polygoon	2820,38	1,00
292810		oever, slootkant	Polygoon	34,37	1,00
292811		oever, slootkant	Polygoon	35,60	1,00
292812		oever, slootkant	Polygoon	412,76	1,00
292813		oever, slootkant	Polygoon	188,22	1,00
292814		oever, slootkant	Polygoon	303,37	1,00
292815		oever, slootkant	Polygoon	218,47	1,00
292816		oever, slootkant	Polygoon	524,36	1,00
292817		oever, slootkant	Polygoon	36,25	1,00
292818		oever, slootkant	Polygoon	172,29	1,00
292819		oever, slootkant	Polygoon	418,13	1,00
292820		oever, slootkant	Polygoon	186,72	1,00
292821		oever, slootkant	Polygoon	475,71	1,00
292822		oever, slootkant	Polygoon	199,18	1,00
292823		oever, slootkant	Polygoon	99,94	1,00
292824		oever, slootkant	Polygoon	479,19	1,00
292825		oever, slootkant	Polygoon	428,75	1,00
292826		oever, slootkant	Polygoon	174,96	1,00
292827		oever, slootkant	Polygoon	398,93	1,00
292828		oever, slootkant	Polygoon	191,30	1,00
292829		oever, slootkant	Polygoon	24,76	1,00
292830		oever, slootkant	Polygoon	624,56	1,00
292831		oever, slootkant	Polygoon	270,56	1,00
292832		oever, slootkant	Polygoon	1194,88	1,00
292833		oever, slootkant	Polygoon	514,01	1,00
292834		oever, slootkant	Polygoon	480,97	1,00
292835		oever, slootkant	Polygoon	251,79	1,00
292836		oever, slootkant	Polygoon	382,21	1,00
292837		oever, slootkant	Polygoon	112,50	1,00
292838		oever, slootkant	Polygoon	9,88	1,00
292839		oever, slootkant	Polygoon	514,64	1,00
292840		oever, slootkant	Polygoon	618,22	1,00
292841		oever, slootkant	Polygoon	835,63	1,00
292842		oever, slootkant	Polygoon	929,13	1,00
292843		oever, slootkant	Polygoon	596,56	1,00
292844		oever, slootkant	Polygoon	379,87	1,00
292845		oever, slootkant	Polygoon	3534,36	1,00
292846		oever, slootkant	Polygoon	1250,70	1,00
292847		oever, slootkant	Polygoon	7,24	1,00
292848		oever, slootkant	Polygoon	462,28	1,00
292849		oever, slootkant	Polygoon	1809,74	1,00
292850		oever, slootkant	Polygoon	654,47	1,00
292851		oever, slootkant	Polygoon	697,35	1,00
292852		oever, slootkant	Polygoon	1142,89	1,00
292853		oever, slootkant	Polygoon	5665,10	1,00
292854		oever, slootkant	Polygoon	925,04	1,00
292855		oever, slootkant	Polygoon	638,73	1,00
292856		oever, slootkant	Polygoon	116,63	1,00
292857		oever, slootkant	Polygoon	3654,34	1,00
292858		oever, slootkant	Polygoon	167,82	1,00
292859		oever, slootkant	Polygoon	76,92	1,00
292860		oever, slootkant	Polygoon	11,22	1,00
292861		oever, slootkant	Polygoon	277,46	1,00
292862		oever, slootkant	Polygoon	1,99	1,00
292863		oever, slootkant	Polygoon	2,14	1,00
292864		oever, slootkant	Polygoon	11,24	1,00
292865		oever, slootkant	Polygoon	1051,06	1,00
292866		oever, slootkant	Polygoon	1627,58	1,00
292867		oever, slootkant	Polygoon	420,99	1,00
292868		oever, slootkant	Polygoon	4996,51	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292869		oever, slootkant	Polygoon	4636,41	1,00
292870		oever, slootkant	Polygoon	199,21	1,00
292871		oever, slootkant	Polygoon	1035,64	1,00
292872		oever, slootkant	Polygoon	605,36	1,00
292873		oever, slootkant	Polygoon	212,79	1,00
292874		oever, slootkant	Polygoon	684,34	1,00
292875		oever, slootkant	Polygoon	524,30	1,00
292876		oever, slootkant	Polygoon	299,05	1,00
292877		oever, slootkant	Polygoon	239,96	1,00
292878		oever, slootkant	Polygoon	55,48	1,00
292879		oever, slootkant	Polygoon	206,41	1,00
292880		oever, slootkant	Polygoon	36,38	1,00
292881		oever, slootkant	Polygoon	89,65	1,00
292882		oever, slootkant	Polygoon	111,49	1,00
292883		oever, slootkant	Polygoon	44,12	1,00
292884		oever, slootkant	Polygoon	950,30	1,00
292885		oever, slootkant	Polygoon	851,59	1,00
292886		oever, slootkant	Polygoon	2310,60	1,00
292887		oever, slootkant	Polygoon	1243,80	1,00
292888		oever, slootkant	Polygoon	2027,92	1,00
292889		oever, slootkant	Polygoon	1915,87	1,00
292890		oever, slootkant	Polygoon	2248,35	1,00
292891		oever, slootkant	Polygoon	1250,69	1,00
292892		oever, slootkant	Polygoon	5045,41	1,00
292893		oever, slootkant	Polygoon	586,99	1,00
292894		oever, slootkant	Polygoon	643,42	1,00
292895		oever, slootkant	Polygoon	498,73	1,00
292896		oever, slootkant	Polygoon	2927,82	1,00
292897		oever, slootkant	Polygoon	511,81	1,00
292898		oever, slootkant	Polygoon	344,41	1,00
292899		oever, slootkant	Polygoon	801,23	1,00
292900		oever, slootkant	Polygoon	370,92	1,00
292901		oever, slootkant	Polygoon	344,66	1,00
292902		oever, slootkant	Polygoon	1810,33	1,00
292903		oever, slootkant	Polygoon	4743,81	1,00
292904		oever, slootkant	Polygoon	4218,63	1,00
292905		oever, slootkant	Polygoon	11,99	1,00
292906		oever, slootkant	Polygoon	460,69	1,00
292907		oever, slootkant	Polygoon	394,76	1,00
292908		oever, slootkant	Polygoon	210,35	1,00
292909		oever, slootkant	Polygoon	112,08	1,00
292910		oever, slootkant	Polygoon	723,60	1,00
292911		oever, slootkant	Polygoon	4667,91	1,00
292912		oever, slootkant	Polygoon	1082,52	1,00
292913		oever, slootkant	Polygoon	1173,59	1,00
292914		oever, slootkant	Polygoon	39,01	1,00
292915		oever, slootkant	Polygoon	1347,20	1,00
292916		oever, slootkant	Polygoon	233,37	1,00
292917		oever, slootkant	Polygoon	759,87	1,00
292918		oever, slootkant	Polygoon	610,96	1,00
292919		oever, slootkant	Polygoon	1235,56	1,00
292920		oever, slootkant	Polygoon	15,80	1,00
292921		oever, slootkant	Polygoon	471,28	1,00
292922		oever, slootkant	Polygoon	386,97	1,00
292923		oever, slootkant	Polygoon	481,11	1,00
292924		oever, slootkant	Polygoon	237,45	1,00
292925		oever, slootkant	Polygoon	130,80	1,00
292926		oever, slootkant	Polygoon	1996,29	1,00
292927		oever, slootkant	Polygoon	3,73	1,00
292928		oever, slootkant	Polygoon	6,49	1,00
292929		oever, slootkant	Polygoon	93,88	1,00
292930		oever, slootkant	Polygoon	2026,42	1,00
292931		oever, slootkant	Polygoon	2789,69	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292932		oever, slootkant	Polygoon	1085,33	1,00
292933		oever, slootkant	Polygoon	12,64	1,00
292934		oever, slootkant	Polygoon	7,49	1,00
292935		oever, slootkant	Polygoon	767,33	1,00
292936		oever, slootkant	Polygoon	26,45	1,00
292937		oever, slootkant	Polygoon	132,28	1,00
292938		oever, slootkant	Polygoon	89,92	1,00
292939		oever, slootkant	Polygoon	42,83	1,00
292940		oever, slootkant	Polygoon	378,80	1,00
292941		oever, slootkant	Polygoon	2797,81	1,00
292942		oever, slootkant	Polygoon	2604,63	1,00
292943		oever, slootkant	Polygoon	4490,16	1,00
292944		oever, slootkant	Polygoon	515,09	1,00
292945		oever, slootkant	Polygoon	221,14	1,00
292946		oever, slootkant	Polygoon	404,10	1,00
292947		oever, slootkant	Polygoon	1057,16	1,00
292948		oever, slootkant	Polygoon	381,27	1,00
292949		oever, slootkant	Polygoon	1351,54	1,00
292950		oever, slootkant	Polygoon	6057,92	1,00
292951		oever, slootkant	Polygoon	3568,83	1,00
292952		oever, slootkant	Polygoon	225,02	1,00
292953		oever, slootkant	Polygoon	134,17	1,00
292954		oever, slootkant	Polygoon	53,21	1,00
292955		oever, slootkant	Polygoon	145,84	1,00
292956		oever, slootkant	Polygoon	2667,89	1,00
292957		oever, slootkant	Polygoon	5366,08	1,00
292958		oever, slootkant	Polygoon	113,17	1,00
292959		oever, slootkant	Polygoon	1137,07	1,00
292960		oever, slootkant	Polygoon	396,50	1,00
292961		oever, slootkant	Polygoon	1767,40	1,00
292962		oever, slootkant	Polygoon	316,81	1,00
292963		oever, slootkant	Polygoon	144,64	1,00
292964		oever, slootkant	Polygoon	234,72	1,00
292965		oever, slootkant	Polygoon	393,57	1,00
292966		oever, slootkant	Polygoon	294,76	1,00
292967		oever, slootkant	Polygoon	76,68	1,00
292968		oever, slootkant	Polygoon	17,95	1,00
292969		oever, slootkant	Polygoon	400,57	1,00
292970		oever, slootkant	Polygoon	1395,09	1,00
292971		oever, slootkant	Polygoon	237,55	1,00
292972		oever, slootkant	Polygoon	390,62	1,00
292973		oever, slootkant	Polygoon	1064,13	1,00
292974		oever, slootkant	Polygoon	143,29	1,00
292975		oever, slootkant	Polygoon	165,87	1,00
292976		oever, slootkant	Polygoon	322,84	1,00
292977		oever, slootkant	Polygoon	180,44	1,00
292978		oever, slootkant	Polygoon	181,70	1,00
292979		oever, slootkant	Polygoon	313,62	1,00
292980		oever, slootkant	Polygoon	186,30	1,00
292981		oever, slootkant	Polygoon	10,16	1,00
292982		oever, slootkant	Polygoon	740,83	1,00
292983		oever, slootkant	Polygoon	198,57	1,00
292984		oever, slootkant	Polygoon	5,57	1,00
292985		oever, slootkant	Polygoon	299,93	1,00
292986		oever, slootkant	Polygoon	400,47	1,00
292987		oever, slootkant	Polygoon	158,20	1,00
292988		oever, slootkant	Polygoon	934,81	1,00
292989		oever, slootkant	Polygoon	86,94	1,00
292990		oever, slootkant	Polygoon	107,29	1,00
292991		oever, slootkant	Polygoon	69,17	1,00
292992		oever, slootkant	Polygoon	109,33	1,00
292993		oever, slootkant	Polygoon	179,71	1,00
292994		oever, slootkant	Polygoon	550,50	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
292995		oever, slootkant	Polygoon	1063,27	1,00
292996		oever, slootkant	Polygoon	23,28	1,00
292997		oever, slootkant	Polygoon	41,47	1,00
292998		oever, slootkant	Polygoon	97,51	1,00
292999		oever, slootkant	Polygoon	396,35	1,00
293000		oever, slootkant	Polygoon	209,74	1,00
293001		oever, slootkant	Polygoon	180,98	1,00
293002		oever, slootkant	Polygoon	610,01	1,00
293003		oever, slootkant	Polygoon	243,34	1,00
293004		oever, slootkant	Polygoon	269,10	1,00
293005		oever, slootkant	Polygoon	285,75	1,00
293006		oever, slootkant	Polygoon	1896,74	1,00
293007		oever, slootkant	Polygoon	129,98	1,00
293008		oever, slootkant	Polygoon	630,82	1,00
293009		oever, slootkant	Polygoon	669,50	1,00
293010		oever, slootkant	Polygoon	4775,61	1,00
293011		oever, slootkant	Polygoon	726,23	1,00
293012		oever, slootkant	Polygoon	1668,49	1,00
293013		oever, slootkant	Polygoon	2141,19	1,00
293014		oever, slootkant	Polygoon	201,73	1,00
293015		oever, slootkant	Polygoon	438,01	1,00
293016		oever, slootkant	Polygoon	183,16	1,00
293017		oever, slootkant	Polygoon	315,60	1,00
293018		oever, slootkant	Polygoon	291,61	1,00
293019		oever, slootkant	Polygoon	61,48	1,00
293020		oever, slootkant	Polygoon	364,96	1,00
293021		oever, slootkant	Polygoon	104,75	1,00
293022		oever, slootkant	Polygoon	950,53	1,00
293023		oever, slootkant	Polygoon	126,34	1,00
293024		oever, slootkant	Polygoon	91,12	1,00
293025		oever, slootkant	Polygoon	1162,63	1,00
293026		oever, slootkant	Polygoon	1954,62	1,00
293027		oever, slootkant	Polygoon	476,49	1,00
293028		oever, slootkant	Polygoon	379,52	1,00
293029		oever, slootkant	Polygoon	825,99	1,00
293030		oever, slootkant	Polygoon	316,04	1,00
293031		oever, slootkant	Polygoon	139,93	1,00
293032		oever, slootkant	Polygoon	398,19	1,00
293033		oever, slootkant	Polygoon	820,96	1,00
293034		oever, slootkant	Polygoon	41,90	1,00
293035		oever, slootkant	Polygoon	297,27	1,00
293036		oever, slootkant	Polygoon	1414,97	1,00
293037		oever, slootkant	Polygoon	13,46	1,00
293038		oever, slootkant	Polygoon	240,44	1,00
293039		oever, slootkant	Polygoon	95,98	1,00
293040		oever, slootkant	Polygoon	969,46	1,00
293041		oever, slootkant	Polygoon	32,07	1,00
293042		oever, slootkant	Polygoon	1020,52	1,00
293043		oever, slootkant	Polygoon	53,44	1,00
293044		oever, slootkant	Polygoon	227,09	1,00
293045		oever, slootkant	Polygoon	827,83	1,00
293046		oever, slootkant	Polygoon	1609,84	1,00
293047		oever, slootkant	Polygoon	10,56	1,00
293048		oever, slootkant	Polygoon	454,12	1,00
293049		oever, slootkant	Polygoon	187,76	1,00
293050		oever, slootkant	Polygoon	63,34	1,00
293051		oever, slootkant	Polygoon	68,44	1,00
293052		oever, slootkant	Polygoon	196,30	1,00
293053		oever, slootkant	Polygoon	1522,27	1,00
293054		oever, slootkant	Polygoon	413,96	1,00
293055		oever, slootkant	Polygoon	389,68	1,00
293056		oever, slootkant	Polygoon	2303,55	1,00
293057		oever, slootkant	Polygoon	389,74	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
293058		oever, slootkant	Polygoon	71,57	1,00
293059		oever, slootkant	Polygoon	45,96	1,00
293060		oever, slootkant	Polygoon	521,41	1,00
293061		oever, slootkant	Polygoon	234,72	1,00
293062		oever, slootkant	Polygoon	926,03	1,00
293063		oever, slootkant	Polygoon	223,39	1,00
293064		oever, slootkant	Polygoon	558,09	1,00
293065		oever, slootkant	Polygoon	589,68	1,00
293066		oever, slootkant	Polygoon	740,61	1,00
293067		oever, slootkant	Polygoon	411,56	1,00
293068		oever, slootkant	Polygoon	517,08	1,00
293069		oever, slootkant	Polygoon	608,02	1,00
293070		oever, slootkant	Polygoon	689,09	1,00
293071		oever, slootkant	Polygoon	14,19	1,00
293072		oever, slootkant	Polygoon	417,17	1,00
293073		oever, slootkant	Polygoon	479,60	1,00
293074		oever, slootkant	Polygoon	298,61	1,00
293075		oever, slootkant	Polygoon	60,22	1,00
293076		oever, slootkant	Polygoon	596,85	1,00
293077		oever, slootkant	Polygoon	374,49	1,00
293078		oever, slootkant	Polygoon	155,84	1,00
293079		oever, slootkant	Polygoon	122,48	1,00
293080		oever, slootkant	Polygoon	394,03	1,00
293081		oever, slootkant	Polygoon	468,74	1,00
293082		oever, slootkant	Polygoon	1054,45	1,00
293083		oever, slootkant	Polygoon	1313,53	1,00
293084		oever, slootkant	Polygoon	0,13	1,00
293085		oever, slootkant	Polygoon	0,47	1,00
293086		oever, slootkant	Polygoon	0,02	1,00
293087		oever, slootkant	Polygoon	0,03	1,00
293088		oever, slootkant	Polygoon	28,05	1,00
293089		oever, slootkant	Polygoon	47,02	1,00
293090		oever, slootkant	Polygoon	24,45	1,00
293091		oever, slootkant	Polygoon	1058,16	1,00
293092		oever, slootkant	Polygoon	438,20	1,00
293093		oever, slootkant	Polygoon	142,20	1,00
293094		oever, slootkant	Polygoon	342,73	1,00
293095		oever, slootkant	Polygoon	154,15	1,00
293096		oever, slootkant	Polygoon	235,52	1,00
293097		oever, slootkant	Polygoon	312,10	1,00
293098		oever, slootkant	Polygoon	424,00	1,00
293099		oever, slootkant	Polygoon	0,31	1,00
293100		oever, slootkant	Polygoon	81,95	1,00
293101		oever, slootkant	Polygoon	487,82	1,00
293102		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
293103		oever, slootkant	Polygoon	NVT	1,00
293104		oever, slootkant	Polygoon	199,91	1,00
293105		oever, slootkant	Polygoon	65,34	1,00
293106		oever, slootkant	Polygoon	599,85	1,00
293107		oever, slootkant	Polygoon	209,95	1,00
293108		oever, slootkant	Polygoon	722,49	1,00
293109		oever, slootkant	Polygoon	224,39	1,00
293110		oever, slootkant	Polygoon	166,55	1,00
293111		oever, slootkant	Polygoon	491,80	1,00
293112		oever, slootkant	Polygoon	131,80	1,00
293113		oever, slootkant	Polygoon	151,37	1,00
293114		oever, slootkant	Polygoon	318,33	1,00
293115		oever, slootkant	Polygoon	949,07	1,00
293116		oever, slootkant	Polygoon	391,39	1,00
293117		oever, slootkant	Polygoon	2365,44	1,00
293118		oever, slootkant	Polygoon	336,56	1,00
293119		oever, slootkant	Polygoon	112,87	1,00
293120		oever, slootkant	Polygoon	2707,49	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
293121		oever, slootkant	Polygoon	80,72	1,00
293122		oever, slootkant	Polygoon	80,60	1,00
293123		oever, slootkant	Polygoon	29,30	1,00
293124		oever, slootkant	Polygoon	203,68	1,00
293125		oever, slootkant	Polygoon	983,35	1,00
293126		oever, slootkant	Polygoon	1474,79	1,00
293127		oever, slootkant	Polygoon	239,38	1,00
293128		oever, slootkant	Polygoon	425,02	1,00
293129		oever, slootkant	Polygoon	151,34	1,00
293130		oever, slootkant	Polygoon	44,35	1,00
293131		oever, slootkant	Polygoon	177,27	1,00
293132		oever, slootkant	Polygoon	15,21	1,00
293133		oever, slootkant	Polygoon	74,73	1,00
293134		oever, slootkant	Polygoon	91,90	1,00
293135		oever, slootkant	Polygoon	58,95	1,00
293136		oever, slootkant	Polygoon	25,32	1,00
293137		oever, slootkant	Polygoon	374,37	1,00
293138		oever, slootkant	Polygoon	42,91	1,00
293139		oever, slootkant	Polygoon	148,65	1,00
293140		oever, slootkant	Polygoon	55,92	1,00
293141		oever, slootkant	Polygoon	65,42	1,00
293142		oever, slootkant	Polygoon	254,12	1,00
293143		oever, slootkant	Polygoon	134,79	1,00
293144		oever, slootkant	Polygoon	258,61	1,00
293145		oever, slootkant	Polygoon	190,53	1,00
293146		oever, slootkant	Polygoon	1122,36	1,00
293147		oever, slootkant	Polygoon	364,94	1,00
293148		oever, slootkant	Polygoon	562,30	1,00
293149		oever, slootkant	Polygoon	162,06	1,00
293150		oever, slootkant	Polygoon	222,80	1,00
293151		oever, slootkant	Polygoon	118,51	1,00
293152		oever, slootkant	Polygoon	40,70	1,00
293153		oever, slootkant	Polygoon	615,92	1,00
293154		oever, slootkant	Polygoon	536,43	1,00
293155		oever, slootkant	Polygoon	786,21	1,00
293156		oever, slootkant	Polygoon	135,80	1,00
293157		oever, slootkant	Polygoon	600,55	1,00
293158		oever, slootkant	Polygoon	87,75	1,00
293159		oever, slootkant	Polygoon	328,43	1,00
293160		oever, slootkant	Polygoon	138,18	1,00
293161		oever, slootkant	Polygoon	407,68	1,00
293162		oever, slootkant	Polygoon	621,98	1,00
293163		oever, slootkant	Polygoon	70,60	1,00
293164		oever, slootkant	Polygoon	112,58	1,00
293165		oever, slootkant	Polygoon	30,73	1,00
293166		oever, slootkant	Polygoon	112,29	1,00
293167		oever, slootkant	Polygoon	50,94	1,00
293168		oever, slootkant	Polygoon	66,20	1,00
293169		oever, slootkant	Polygoon	230,27	1,00
293170		oever, slootkant	Polygoon	10,03	1,00
293171		oever, slootkant	Polygoon	324,03	1,00
293172		oever, slootkant	Polygoon	172,47	1,00
293173		oever, slootkant	Polygoon	538,94	1,00
293174		oever, slootkant	Polygoon	127,46	1,00
293175		oever, slootkant	Polygoon	265,57	1,00
293176		oever, slootkant	Polygoon	343,09	1,00
293177		oever, slootkant	Polygoon	211,68	1,00
293178		oever, slootkant	Polygoon	215,50	1,00
293179		oever, slootkant	Polygoon	37,73	1,00
293180		oever, slootkant	Polygoon	698,12	1,00
293181		oever, slootkant	Polygoon	338,69	1,00
293182		oever, slootkant	Polygoon	242,15	1,00
293183		oever, slootkant	Polygoon	277,17	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

ItemID	Naam	Omschr.	Vorm	Oppervlak	Bf
293184		oever, slootkant	Polygoon	320,94	1,00
293185		oever, slootkant	Polygoon	514,36	1,00
293186		oever, slootkant	Polygoon	46,01	1,00
293187		oever, slootkant	Polygoon	252,01	1,00
293188		oever, slootkant	Polygoon	103,19	1,00
293189		oever, slootkant	Polygoon	217,03	1,00
293190		oever, slootkant	Polygoon	268,34	1,00
293191		oever, slootkant	Polygoon	109,37	1,00
293192		oever, slootkant	Polygoon	99,78	1,00
293193		oever, slootkant	Polygoon	181,87	1,00
293194		oever, slootkant	Polygoon	252,22	1,00
293195		oever, slootkant	Polygoon	201,35	1,00
293196		oever, slootkant	Polygoon	830,07	1,00
293197		oever, slootkant	Polygoon	392,51	1,00
293198		oever, slootkant	Polygoon	26,39	1,00
293199		oever, slootkant	Polygoon	28,47	1,00
293200		oever, slootkant	Polygoon	1288,97	1,00
293201		oever, slootkant	Polygoon	97,09	1,00
293202		oever, slootkant	Polygoon	41,39	1,00
293203		oever, slootkant	Polygoon	998,71	1,00
293204		oever, slootkant	Polygoon	174,75	1,00
293205		oever, slootkant	Polygoon	142,83	1,00
293206		oever, slootkant	Polygoon	82,38	1,00
293207		oever, slootkant	Polygoon	206,19	1,00
293208		oever, slootkant	Polygoon	532,84	1,00
293209		oever, slootkant	Polygoon	175,77	1,00
293210		oever, slootkant	Polygoon	927,10	1,00
293211		oever, slootkant	Polygoon	1307,26	1,00
293212		oever, slootkant	Polygoon	695,78	1,00
293213		oever, slootkant	Polygoon	202,66	1,00
293214		oever, slootkant	Polygoon	251,53	1,00
293215		oever, slootkant	Polygoon	2578,79	1,00
293216		oever, slootkant	Polygoon	1552,78	1,00
293217		oever, slootkant	Polygoon	375,97	1,00
293218		oever, slootkant	Polygoon	116,90	1,00
293219		oever, slootkant	Polygoon	789,50	1,00
293220		oever, slootkant	Polygoon	24,17	1,00
293221		oever, slootkant	Polygoon	40,35	1,00
293222		oever, slootkant	Polygoon	26,45	1,00
293223		oever, slootkant	Polygoon	506,26	1,00
293224		oever, slootkant	Polygoon	600,06	1,00
293225		oever, slootkant	Polygoon	166,05	1,00
293226		oever, slootkant	Polygoon	197,43	1,00
293227		oever, slootkant	Polygoon	692,94	1,00
293228		oever, slootkant	Polygoon	717,09	1,00
293229		oever, slootkant	Polygoon	169,11	1,00
293230		oever, slootkant	Polygoon	173,98	1,00
293231		oever, slootkant	Polygoon	350,28	1,00
293232		oever, slootkant	Polygoon	5,66	1,00
293233		oever, slootkant	Polygoon	7,33	1,00
293234		oever, slootkant	Polygoon	0,03	1,00
293235		oever, slootkant	Polygoon	6,03	1,00
293236		greppel, droge sloot	Polygoon	74,18	1,00
293237		greppel, droge sloot	Polygoon	778,87	1,00
293238		greppel, droge sloot	Polygoon	1678,26	1,00
299261		groen	Polygoon	8246,58	1,00
299262		groen	Polygoon	13380,23	0,00
299263		groen	Polygoon	10690,07	1,00
536870		groen	Polygoon	146257,24	1,00

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
5	4_Het Spijk Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011341	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
77	76_Oostwal Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011413	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
198	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000011538		2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
199	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000011540		2011	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
239	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000037999		2015	0	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
252	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000038012		2013	0	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
254	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000038014		2013	0	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
341	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000038106		2012	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
863	Zuidermeerdijk 1w Urk	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000038656	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
864	Zuidermeerdijk 2w Urk	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000038657	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
878	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000038670		2020	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
914	Het Scheer 11 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000038709	Urk	2020	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
922	De Meer 3 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000038719	Urk	2020	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
936	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000038733		2020	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1000	Inschot 4 Urk	10,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007188	Urk	1986	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1059	1058_Marsdiep Urk	8,80	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000007246	Urk	1989	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1068	Scheurrak 7 Urk	8,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007256	Urk	1990	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1074	Keteldiep 10 Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007264	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1075	Zuidwal 1 Urk	8,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007265	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1078	Zwolsche Diep 3 Urk	2,60	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000007268	Urk	1999	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1115	Vliestroom 2 Urk	5,50	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000007305	Urk	1975	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1116	Schulpengat 2 Urk	11,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007307	Urk	1987	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1126	Westgat 1a Urk	4,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007318	Urk	1960	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1131	Westwal 1a Urk	6,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007324	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1132	Westwal 1 Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007325	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1230	Marsdiep 7 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007451	Urk	1989	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1231	Zuidoostrak 18 Urk	8,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007452	Urk	1986	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1232	Texelstroom 6 Urk	5,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007453	Urk	1991	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1233	Schulpengat 3 Urk	4,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007454	Urk	1990	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1234	Texelstroom 2 Urk	8,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007455	Urk	1991	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1421	Inschot 6 Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007701	Urk	1985	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1422	Geen verblijfsobject	8,90	0,00	Relatief			0184100000007702		1978	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1427	1426_Stortemelk Urk	7,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000007705	Urk	1975	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1428	Vliestroom 3 Urk	4,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007706	Urk	1975	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1431	Westgat 19 Urk	6,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007711	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1432	Geen verblijfsobject	6,10	0,00	Relatief			0184100000007714		1990	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1542	Keteldiep 17 Urk	9,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000007850	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1544	1543_Keteldiep Urk	6,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007851	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1545	Keteldiep 24 Urk	8,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007852	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1546	Het Spijk 12 Urk	10,00	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000007853	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1547	Breehorn 7 Urk	7,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007854	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1565	Zuidoostrak 14 Urk	6,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007879	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1569	Geen verblijfsobject	5,80	0,00	Relatief			0184100000007884		2003	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1571	Het Spijk 1 Urk	7,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007886	Urk	2003	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1572	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000007887		1978	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1577	Geen verblijfsobject	9,10	0,00	Relatief			0184100000007892		1987	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1580	Vlieter 7 Urk	9,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007895	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1591	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000007910		1960	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1592	Geen verblijfsobject	9,30	0,00	Relatief			0184100000007911		1970	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1593	Geen verblijfsobject	4,00	0,00	Relatief			0184100000007912		1960	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1594	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000007914		1955	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1602	Stortemelk 2a Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007923	Urk	1976	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1630	Geen verblijfsobject	6,40	0,00	Relatief			0184100000007967		1956	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1688	Domineesweg 33c Urk	7,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008036	Urk	1954	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1692	Marsdiep 6 Urk	6,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008040	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1693	Westwal 10 Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008041	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1694	Marsdiep 20 Urk	4,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008042	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1695	Marsdiep 23 Urk	6,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008043	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1696	Foksdiep 37 Urk	6,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008044	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1698	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000008047		1991	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1699	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000008048		1991	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1700	Het Spijk 6 Urk	7,00	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000008052	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1701	Bremerberg 6b Urk	7,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008053	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
5	0,80
77	0,80
198	0,80
199	0,80
239	0,80
252	0,80
254	0,80
341	0,80
863	0,80
864	0,80
878	0,80
914	0,80
922	0,80
936	0,80
1000	0,80
1059	0,80
1068	0,80
1074	0,80
1075	0,80
1078	0,80
1115	0,80
1116	0,80
1126	0,80
1131	0,80
1132	0,80
1230	0,80
1231	0,80
1232	0,80
1233	0,80
1234	0,80
1421	0,80
1422	0,80
1427	0,80
1428	0,80
1431	0,80
1432	0,80
1542	0,80
1544	0,80
1545	0,80
1546	0,80
1547	0,80
1565	0,80
1569	0,80
1571	0,80
1572	0,80
1577	0,80
1580	0,80
1591	0,80
1592	0,80
1593	0,80
1594	0,80
1602	0,80
1630	0,80
1688	0,80
1692	0,80
1693	0,80
1694	0,80
1695	0,80
1696	0,80
1698	0,80
1699	0,80
1700	0,80
1701	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
1702	Bremerberg 6a Urk	7,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008054	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1703	Breehorn 9 Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008055	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1712	Keteldiep 3 Urk	7,40	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008067	Urk	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1713	Marsdiep 13 Urk	9,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008068	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1720	Geen verblijfsobject	8,40	0,00	Relatief			0184100000008075		1987	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1728	Keteldiep 13 Urk	8,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008087	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1729	Keteldiep 11 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008088	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1731	Amsteldiep 2 Urk	9,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008091	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1738	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000008099		2008	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1740	Keteldiep 9 Urk	9,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008102	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1741	Keteldiep 2 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008103	Urk	1999	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1742	Vlieter 5 Urk	10,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008104	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1779	Karel Doormanweg 62 Urk	10,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008150	Urk	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1781	Geen verblijfsobject	12,70	0,00	Relatief			0184100000008152		1975	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1785	Geen verblijfsobject	5,20	0,00	Relatief			0184100000008159		1956	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1786	Karel Doormanweg 64 Urk	8,10	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008160	Urk	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1788	Geen verblijfsobject	5,10	0,00	Relatief			0184100000008165		1958	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1790	Geen verblijfsobject	6,90	0,00	Relatief			0184100000008167		1953	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1792	Geen verblijfsobject	5,30	0,00	Relatief			0184100000008169		1953	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1802	Westwal 9 Urk	7,40	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000008182	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1803	Westwal 17 Urk	6,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008183	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1804	Westwal 14 Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008184	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1805	Vlieter 3 Urk	5,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008185	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1806	Keteldiep 8 Urk	8,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008186	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1807	Keteldiep 12 Urk	6,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008187	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1808	Geen verblijfsobject	6,60	0,00	Relatief			0184100000008188		1997	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1809	Foksdiep 1 Urk	11,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008189	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1810	Foksdiep 33 Urk	6,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008190	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1811	Foksdiep 21 Urk	7,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008191	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1812	Foksdiep 13 Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008192	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1814	Foksdiep 17 Urk	8,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008194	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1815	Foksdiep 61 Urk	7,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008195	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1881	Keteldiep 7 Urk	10,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008282	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1882	Vlieter 13 Urk	7,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008283	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1883	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000008284		1999	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1884	Molengat 3 Urk	3,30	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000008285	Urk	1996	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1885	Inschot 1 Urk	9,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008286	Urk	1986	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1886	Scheurrak 6 Urk	6,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008288	Urk	1992	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1887	Doove Balg 2 Urk	4,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008289	Urk	1990	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1888	Schulpengat 5 Urk	4,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008290	Urk	1992	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1889	Schulpengat 14 Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008292	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1934	Inschot 10 Urk	4,60	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000008340	Urk	1985	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1935	Inschot 4a Urk	10,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008341	Urk	1988	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1936	Vliestroom 13 Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008342	Urk	1987	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1940	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000008347		1987	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1941	Zuidoostrak 2 Urk	9,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008351	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1943	1942_Westgat Urk	5,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008352	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1966	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000008378		1997	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1967	Geen verblijfsobject	4,20	0,00	Relatief			0184100000008379		1970	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2171	Marsdiep 17 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008682	Urk	1998	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2172	Abbert 1 Urk	5,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008683	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2173	Oostwal 3 Urk	4,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008684	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2174	Amsteldiep 3 Urk	12,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008685	Urk	1999	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2175	Westwal 15 Urk	6,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008686	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2176	Middelgronden 1 Urk	12,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008688	Urk	1999	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2177	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000008689		1992	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2178	Marsdiep 11 Urk	4,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008691	Urk	1995	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2179	Noordgat 1a Urk	8,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008693	Urk	1993	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2180	Geen verblijfsobject	4,40	0,00	Relatief			0184100000008694		1986	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2181	Marsdiep 5 Urk	8,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008696	Urk	1992	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2182	Geen verblijfsobject	3,20	0,00	Relatief			0184100000008697		1992	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2183	Inschot 5 Urk	8,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008700	Urk	1983	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2184	Marsdiep 10 Urk	7,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008701	Urk	2003	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
1702	0,80
1703	0,80
1712	0,80
1713	0,80
1720	0,80
1728	0,80
1729	0,80
1731	0,80
1738	0,80
1740	0,80
1741	0,80
1742	0,80
1779	0,80
1781	0,80
1785	0,80
1786	0,80
1788	0,80
1790	0,80
1792	0,80
1802	0,80
1803	0,80
1804	0,80
1805	0,80
1806	0,80
1807	0,80
1808	0,80
1809	0,80
1810	0,80
1811	0,80
1812	0,80
1814	0,80
1815	0,80
1881	0,80
1882	0,80
1883	0,80
1884	0,80
1885	0,80
1886	0,80
1887	0,80
1888	0,80
1889	0,80
1934	0,80
1935	0,80
1936	0,80
1940	0,80
1941	0,80
1943	0,80
1966	0,80
1967	0,80
2171	0,80
2172	0,80
2173	0,80
2174	0,80
2175	0,80
2176	0,80
2177	0,80
2178	0,80
2179	0,80
2180	0,80
2181	0,80
2182	0,80
2183	0,80
2184	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
2185	Scheurrak 3 Urk	5,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008702	Urk	1990	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2186	Doove Balg 3 Urk	6,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008703	Urk	1995	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2187	Doove Balg 5 Urk	3,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000008704	Urk	1995	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2188	Scheurrak 8 Urk	5,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008706	Urk	1991	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2189	Schulpengat 18 Urk	7,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008707	Urk	1989	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2190	Doove Balg 4 Urk	7,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008709	Urk	1990	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2191	Schulpengat 1 Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008710	Urk	1988	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2192	Schulpengat 7 Urk	5,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000008711	Urk	1990	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2193	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000008712		1978	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2559	Vliestroom 15 Urk	7,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009158	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2566	Geen verblijfsobject	2,20	0,00	Relatief			0184100000009173		1975	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2567	Stortemelk 4d Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009175	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2568	Stortemelk 3a Urk	2,10	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000009178	Urk	1974	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2569	Westgat 22 Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009179	Urk	1984	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2570	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000009180		1990	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2571	Westgat 1 Urk	7,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000009181	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2572	Geen verblijfsobject	7,70	0,00	Relatief			0184100000009182		1987	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2573	Zuidoostrak 7 Urk	7,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009183	Urk	1985	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2574	Geen verblijfsobject	4,80	0,00	Relatief			0184100000009184		1980	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2577	Westgat 2 Urk	6,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000009192	Urk	1981	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2580	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000009199		2000	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2581	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000009201		1954	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2582	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000009202		1970	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2727	Geen verblijfsobject	2,50	0,00	Relatief			0184100000009388		1960	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2732	Hoornse Hop 3 Urk	8,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009395	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2734	2733_Pampus Urk	7,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009396	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2775	Griend 12b Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009492	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2778	Geen verblijfsobject	5,50	0,00	Relatief			0184100000009496		2004	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2816	Pampus 19 Urk	7,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009545	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2954	De Meer 9 Urk	0,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009907	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2956	2955_De Meer Urk	0,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000009908	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3025	Griend 18a Urk	6,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010000	Urk	2009	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3026	Griend 18b Urk	6,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010001	Urk	2009	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3027	Griend 18c Urk	6,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010002	Urk	2009	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3028	Griend 20a Urk	6,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010009	Urk	2009	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3029	Griend 20b Urk	6,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010010	Urk	2009	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3050	De Meer 10 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010039	Urk	2012	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3069	Westgat 21a Urk	2,10	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010065	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3070	Westgat 21c Urk	1,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010066	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3071	Westgat 21e Urk	0,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010067	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3072	Westgat 21g Urk	2,40	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010068	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3073	Westgat 21h Urk	0,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010069	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3074	Westgat 21i Urk	0,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010070	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3075	Westgat 21j Urk	1,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010071	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3077	Westgat 21b Urk	14,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010073	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3078	Westgat 21d Urk	0,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010074	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3079	Westgat 21f Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010075	Urk	2011	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3080	Westgat 21k Urk	3,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010076	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3081	Westgat 21l Urk	3,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010077	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3082	Westgat 21m Urk	1,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010078	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3083	Westgat 21n Urk	2,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010079	Urk	2011	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3133	3132_Keteldiep Urk	0,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010129	Urk	2012	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3135	3134_Keteldiep Urk	0,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010130	Urk	2012	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3215	Het Spijk 32 Urk	2,90	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000010206	Urk	2009	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3228	Malzwin 1 Urk	0,00	0,00	Relatief	logiesfunctie		0184100000010219	Urk	2009	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3229	De Pan 6 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010220	Urk	2011	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3230	Het Spijk 15 Urk	0,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010221	Urk	2013	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3231	Het Spijk 17 Urk	0,00	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000010222	Urk	2011	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3232	De Riepel 4 Urk	0,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010223	Urk	2010	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3233	De Riepel 6 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010224	Urk	2011	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3234	Griend 9 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010225	Urk	2009	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3236	3235_Hoornse Hop Urk	0,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010226	Urk	2010	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3237	Hoornse Hop 5 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010227	Urk	2009	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
2185	0,80
2186	0,80
2187	0,80
2188	0,80
2189	0,80
2190	0,80
2191	0,80
2192	0,80
2193	0,80
2559	0,80
2566	0,80
2567	0,80
2568	0,80
2569	0,80
2570	0,80
2571	0,80
2572	0,80
2573	0,80
2574	0,80
2577	0,80
2580	0,80
2581	0,80
2582	0,80
2727	0,80
2732	0,80
2734	0,80
2775	0,80
2778	0,80
2816	0,80
2954	0,80
2956	0,80
3025	0,80
3026	0,80
3027	0,80
3028	0,80
3029	0,80
3050	0,80
3069	0,80
3070	0,80
3071	0,80
3072	0,80
3073	0,80
3074	0,80
3075	0,80
3077	0,80
3078	0,80
3079	0,80
3080	0,80
3081	0,80
3082	0,80
3083	0,80
3133	0,80
3135	0,80
3215	0,80
3228	0,80
3229	0,80
3230	0,80
3231	0,80
3232	0,80
3233	0,80
3234	0,80
3236	0,80
3237	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
3239	3238_Hoornse Hop Urk	0,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010228	Urk	2010	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3241	3240_Hoornse Hop Urk	2,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010229	Urk	2010	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3242	Griend 22 Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010230	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3243	Het Scheer 1 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010231	Urk	2010	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3244	Foksdiep 57 Urk	0,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010232	Urk	2013	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3254	De Meer 17 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010242	Urk	2012	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3258	Waaigat 3 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010245	Urk	2014	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3263	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000010251		2011	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3267	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000010255		2010	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3271	3270_Hoornse Hop Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010258	Urk	2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3273	Keteldiep 1 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010260	Urk	2014	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3274	Keteldiep 23 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010261	Urk	2012	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3334	Domineesweg 33d Urk	0,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010319	Urk	1954	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3354	Het Scheer 3 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010339	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3414	Vliestroom 8 Urk	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000010397	Urk	1980	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3416	Westwal 12 Urk	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000010399	Urk	2000	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3418	Stortemelk 3 Urk	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000010401	Urk	1987	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3421	Stortemelk 11b Urk	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000010404	Urk	2010	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3422	Meep 1 Urk	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000010405	Urk	2010	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3434	Het Spijk 2a Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010465	Urk	2014	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3435	Het Spijk 2b Urk	0,00	0,00	Relatief	bijeenkomstfunctie		0184100000010466	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3500	Stortemelk 9 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010525	Urk	2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3503	3502_Waaigat Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010527	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3504	De Riepel 1a Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010528	Urk	2006	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3511	De Riepel 1c Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010535	Urk	2006	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3513	Het Spijk 9 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010537	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3514	Griend 24 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010538	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3516	3515_De Riepel Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010539	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3517	Pampus 2 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010540	Urk	2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3545	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000010568		2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3561	Malzwin 20 Urk	0,00	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000010586	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3563	3562_Griend Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010587	Urk	2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3565	3564_De Riepel Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010589	Urk	2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3568	3567_Het Spijk Urk	0,00	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000010591	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3590	Pampus 3 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010616	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3591	Pampus 6 Urk	0,00	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000010617	Urk	2009	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3594	3593_Breehorn Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010619	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3617	Pampus 13 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010642	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3630	Griend 28 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010655	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3640	Zuidoostrak 9 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010667	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3642	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000010669		2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3649	De Riepel 3 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010676	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3650	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000010677		2011	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3654	Malzwin 3 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010682	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3655	Malzwin 5 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010683	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3658	Ensgat 1 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010687	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3689	Het Scheer 4 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010719	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3778	Malzwin 15 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010815	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3788	De Meer 4 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010825	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3813	De Meer 15a Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010860	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3814	De Meer 15b Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010861	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3815	De Meer 15c Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010862	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3828	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000010875		2017	0	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3838	De Pan 4 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010885	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3857	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000010915		2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3882	Het Scheer 13 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010947	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3884	3883_Malzwin Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010948	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3885	Het Spijk 20 Urk	0,00	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000010949	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3887	3886_Malzwin Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010950	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3889	3888_Malzwin Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010951	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3901	Abbert 22 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010963	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3912	Griend 30 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000010974	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3941	Het Scheer 5 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011003	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
3239	0,80
3241	0,80
3242	0,80
3243	0,80
3244	0,80
3254	0,80
3258	0,80
3263	0,80
3267	0,80
3271	0,80
3273	0,80
3274	0,80
3334	0,80
3354	0,80
3414	0,80
3416	0,80
3418	0,80
3421	0,80
3422	0,80
3434	0,80
3435	0,80
3500	0,80
3503	0,80
3504	0,80
3511	0,80
3513	0,80
3514	0,80
3516	0,80
3517	0,80
3545	0,80
3561	0,80
3563	0,80
3565	0,80
3568	0,80
3590	0,80
3591	0,80
3594	0,80
3617	0,80
3630	0,80
3640	0,80
3642	0,80
3649	0,80
3650	0,80
3654	0,80
3655	0,80
3658	0,80
3689	0,80
3778	0,80
3788	0,80
3813	0,80
3814	0,80
3815	0,80
3828	0,80
3838	0,80
3857	0,80
3882	0,80
3884	0,80
3885	0,80
3887	0,80
3889	0,80
3901	0,80
3912	0,80
3941	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
3942	Het Scheer 7 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011004	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3968	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000011030		1953	0	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3972	Het Scheer 9 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011034	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4035	Pampus 4 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011097	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4045	Abbert 20 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011108	Urk	2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4061	Griend 7 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011126	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4067	De Meer 5 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011133	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4068	De Meer 7 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011134	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4078	4077_Malzwin Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011144	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4116	De Pan 2 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011185	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4185	Griend 26 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011255	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4196	Marsdiep 15 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011266	Urk	2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4197	Marsdiep 19a Urk	0,00	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000011267	Urk	2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4198	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000011268		2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4206	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0184100000011273		2019	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4210	4209_Griend Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011276	Urk	2020	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4226	Het Spijk 19 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011293	Urk	2020	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4236	4235_Griend Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000011302	Urk	2020	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4295	Waaigat 1f Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000022	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4300	Marsdiep 2 Urk	4,20	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0184100000000026	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4301	Marsdiep 2a Urk	6,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000027	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4306	Waaigat 1g Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000032	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4308	Stortemelk 4c Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000034	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4309	Stortemelk 4b Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000035	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4394	Waaigat 4f Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000137	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4395	Waaigat 4e Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000138	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4434	Vlieter 15 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000528	Urk	2007	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4436	4435_Het Spijk Urk	0,00	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000000531	Urk	2009	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4437	Geen verblijfsobject	8,00	0,00	Relatief			0184100000000532		1996	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4438	Noordgat 1b Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000000537	Urk	1993	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4537	Griend 16g Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001141	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4539	Griend 14c Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001143	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4545	Waaigat 6a Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001149	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4546	Griend 6l Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001150	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4547	Griend 8l Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001151	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4548	Waaigat 6b Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001152	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4549	Waaigat 6f Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001153	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4550	Waaigat 6e Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001154	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4552	Griend 8k Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001156	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4553	Griend 6k Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001157	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4558	Waaigat 6c Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001162	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4559	Waaigat 6g Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001163	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4560	Griend 8j Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001164	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4561	Griend 6j Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001165	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4562	Waaigat 6d Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001166	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4563	Waaigat 6h Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001167	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4567	Griend 8i Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001171	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4568	Griend 6i Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001172	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4570	Griend 8h Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001174	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4571	Griend 6h Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001175	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4573	Griend 4i Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001177	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4574	Griend 4h Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001178	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4575	Griend 2h Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001179	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4578	Griend 8g Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001182	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4580	Griend 6g Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001184	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4583	Griend 4j Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001187	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4584	Griend 4g Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001188	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4585	Griend 2p Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001189	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4586	Griend 2o Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001190	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4587	Griend 2g Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001191	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4589	Griend 8f Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001193	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4592	Griend 6f Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001196	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4595	Griend 4k Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001199	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
3942	0,80
3968	0,80
3972	0,80
4035	0,80
4045	0,80
4061	0,80
4067	0,80
4068	0,80
4078	0,80
4116	0,80
4185	0,80
4196	0,80
4197	0,80
4198	0,80
4206	0,80
4210	0,80
4226	0,80
4236	0,80
4295	0,80
4300	0,80
4301	0,80
4306	0,80
4308	0,80
4309	0,80
4394	0,80
4395	0,80
4434	0,80
4436	0,80
4437	0,80
4438	0,80
4537	0,80
4539	0,80
4545	0,80
4546	0,80
4547	0,80
4548	0,80
4549	0,80
4550	0,80
4552	0,80
4553	0,80
4558	0,80
4559	0,80
4560	0,80
4561	0,80
4562	0,80
4563	0,80
4567	0,80
4568	0,80
4570	0,80
4571	0,80
4573	0,80
4574	0,80
4575	0,80
4578	0,80
4580	0,80
4583	0,80
4584	0,80
4585	0,80
4586	0,80
4587	0,80
4589	0,80
4592	0,80
4595	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
4596	Griend 4f Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001200	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4597	Griend 2n Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001201	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4598	Griend 2f Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001202	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4601	Griend 8e Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001204	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4602	Griend 6e Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001205	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4604	Griend 4l Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001207	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4605	Griend 4e Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001208	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4606	Griend 2m Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001209	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4607	Griend 2e Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001210	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4608	Griend 8d Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001211	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4609	Griend 6d Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001212	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4611	Griend 4m Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001214	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4612	Griend 4d Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001215	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4613	Griend 2l Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001216	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4614	Griend 2d Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001217	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4618	Griend 8c Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001221	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4619	Griend 6c Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001222	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4620	Griend 4n Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001223	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4621	Griend 4c Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001224	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4622	Griend 2k Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001225	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4623	Griend 2c Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001226	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4625	Griend 8b Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001228	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4626	Griend 6b Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001229	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4628	Griend 4o Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001231	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4629	Griend 4b Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001232	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4630	Griend 2j Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001233	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4633	Griend 2b Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001236	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4634	Griend 8a Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001237	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4635	Griend 6a Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001238	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4638	Griend 4p Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001241	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4639	Griend 4a Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001242	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4640	Griend 2i Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001243	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4641	Griend 2a Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001244	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4669	Foksdiep 23 Urk	7,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001274	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4674	Bremerberg 9 Urk	9,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001282	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4681	Zwolsche Diep 13 Urk	5,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001293	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4694	Zwolsche Diep 11 Urk	5,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001307	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4695	Breehorn 5 Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001308	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4696	Bremerberg 2 Urk	6,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001309	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4710	Abbert 2 Urk	6,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001324	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4712	4711_Abbert Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001325	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4731	Marsdiep 16f Urk	8,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001357	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4736	Keteldiep 6 Urk	5,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001362	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4741	Westwal 5 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001367	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4742	Westwal 5a Urk	7,00	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000001368	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4747	Westwal 11 Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001373	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4762	Noordgat 14 Urk	4,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001398	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4763	Noordgat 16 Urk	4,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001399	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4764	Noordgat 12 Urk	4,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001403	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4765	Noordgat 10 Urk	4,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001405	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4768	Noordgat 8 Urk	4,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001408	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4773	Schulpengat 4 Urk	8,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001416	Urk	1978	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4775	Inschot 7 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001418	Urk	1986	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4780	Geen verblijfsobject	5,60	0,00	Relatief			0184100000001424		1985	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4808	Vliestroom 9 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001463	Urk	1981	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4809	Vliestroom 11 Urk	12,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001464	Urk	1981	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4816	Zuidoostrak 8 Urk	7,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001472	Urk	1985	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4853	4852_Stortemelk Urk	7,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001510	Urk	1978	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4902	Stortemelk 7 Urk	6,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000001559	Urk	1978	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5073	Westgat 13 Urk	6,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001750	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5152	Geen verblijfsobject	2,90	0,00	Relatief			0184100000001842		2004	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5153	Vliestroom 25 Urk	8,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001843	Urk	1986	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5154	Marsdiep 8 Urk	6,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001844	Urk	1992	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
4596	0,80
4597	0,80
4598	0,80
4601	0,80
4602	0,80
4604	0,80
4605	0,80
4606	0,80
4607	0,80
4608	0,80
4609	0,80
4611	0,80
4612	0,80
4613	0,80
4614	0,80
4618	0,80
4619	0,80
4620	0,80
4621	0,80
4622	0,80
4623	0,80
4625	0,80
4626	0,80
4628	0,80
4629	0,80
4630	0,80
4633	0,80
4634	0,80
4635	0,80
4638	0,80
4639	0,80
4640	0,80
4641	0,80
4669	0,80
4674	0,80
4681	0,80
4694	0,80
4695	0,80
4696	0,80
4710	0,80
4712	0,80
4731	0,80
4736	0,80
4741	0,80
4742	0,80
4747	0,80
4762	0,80
4763	0,80
4764	0,80
4765	0,80
4768	0,80
4773	0,80
4775	0,80
4780	0,80
4808	0,80
4809	0,80
4816	0,80
4853	0,80
4902	0,80
5073	0,80
5152	0,80
5153	0,80
5154	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
5162	Stortemelk 4k Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001853	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5163	Stortemelk 5 Urk	4,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001854	Urk	1976	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5164	Vliestroom 23 Urk	4,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001855	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5165	Zuidoostrak 1 Urk	5,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001856	Urk	1986	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5171	Geen verblijfsobject	6,10	0,00	Relatief			0184100000001865		1989	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5189	Vliestroom 17 Urk	8,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001895	Urk	1985	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5220	Zwolsche Diep 5 Urk	8,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001934	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5221	Zuidoostrak 16 Urk	12,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001935	Urk	1986	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5222	Texelstroom 3 Urk	6,90	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000001936	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5223	Marsdiep 3 Urk	8,60	0,00	Relatief	bijeenkomstfunctie		0184100000001937	Urk	1989	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5224	Schulpengat 9 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001938	Urk	1996	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5225	Geen verblijfsobject	9,20	0,00	Relatief			0184100000001939		1955	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5226	Vlieter 1 Urk	7,00	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000001940	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5240	Molengat 1c Urk	4,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001959	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5241	Molengat 1a Urk	4,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001960	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5242	Molengat 1b Urk	4,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000001961	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5337	Makkummerwaard 3 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002062	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5338	Hoornse Hop 7 Urk	6,90	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000002063	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5339	Het Spijk 11 Urk	7,90	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000002066	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5340	Griend 12g Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002067	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5341	Griend 12e Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002068	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5342	Griend 12f Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002069	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5343	Griend 16a Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002070	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5344	Griend 12a Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002071	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5345	Waaigat 1b Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002072	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5346	Waaigat 1a Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002073	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5347	Waaigat 1c Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002074	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5348	Griend 12c Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002075	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5349	Griend 12d Urk	6,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002076	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5350	Waaigat 1d Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002077	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5351	Waaigat 1e Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002078	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5352	Griend 14g Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002079	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5353	Griend 14f Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002080	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5354	Griend 16e Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002081	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5355	Griend 16f Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002082	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5356	Griend 14e Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002083	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5357	Griend 14d Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002084	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5358	Griend 16d Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002085	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5359	Griend 16b Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002086	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5360	Griend 16c Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002087	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5361	Griend 14b Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002088	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5362	Griend 14a Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002089	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5378	Waaigat 4g Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002111	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5379	Waaigat 4d Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002112	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5380	Waaigat 4c Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002113	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5381	Waaigat 4h Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002114	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5382	Waaigat 4b Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002115	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5383	Waaigat 4a Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002116	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5396	Geen verblijfsobject	6,80	0,00	Relatief			0184100000002134		2008	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5402	5401_Hoornse Hop Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002139	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5415	5414_Griend Urk	12,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002149	Urk	2009	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5477	Marsdiep 19 Urk	9,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002237	Urk	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5478	Zwolsche Diep 8 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002238	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5479	Zwolsche Diep 10 Urk	7,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002239	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5480	Zwolsche Diep 4 Urk	7,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002240	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5482	5481_Pampus Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002244	Urk	2009	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5484	5483_De Hors Urk	8,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002245	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5486	5485_De Hors Urk	7,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002246	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5487	Bremerberg 7 Urk	8,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002247	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5488	Bremerberg 5 Urk	9,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002248	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5489	Bremerberg 1 Urk	9,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002249	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5490	Bremerberg 3 Urk	9,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002250	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5492	5491_Pampus Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002253	Urk	2007	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
5162	0,80
5163	0,80
5164	0,80
5165	0,80
5171	0,80
5189	0,80
5220	0,80
5221	0,80
5222	0,80
5223	0,80
5224	0,80
5225	0,80
5226	0,80
5240	0,80
5241	0,80
5242	0,80
5337	0,80
5338	0,80
5339	0,80
5340	0,80
5341	0,80
5342	0,80
5343	0,80
5344	0,80
5345	0,80
5346	0,80
5347	0,80
5348	0,80
5349	0,80
5350	0,80
5351	0,80
5352	0,80
5353	0,80
5354	0,80
5355	0,80
5356	0,80
5357	0,80
5358	0,80
5359	0,80
5360	0,80
5361	0,80
5362	0,80
5378	0,80
5379	0,80
5380	0,80
5381	0,80
5382	0,80
5383	0,80
5396	0,80
5402	0,80
5415	0,80
5477	0,80
5478	0,80
5479	0,80
5480	0,80
5482	0,80
5484	0,80
5486	0,80
5487	0,80
5488	0,80
5489	0,80
5490	0,80
5492	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
5493	De Riepel 7 Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002254	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5494	Makkummerwaard 1 Urk	6,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002255	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5495	Zwolsche Diep 1 Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002257	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5496	Abbert 18 Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002258	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5497	Makkummerwaard 7 Urk	7,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002259	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5498	De Hors 1 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002263	Urk	2008	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5499	Makkummerwaard 5 Urk	7,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002264	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5500	Foksdiep 26 Urk	8,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002265	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5502	Marsdiep 16g Urk	6,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002268	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5709	Zuidoostrak 6 Urk	10,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002534	Urk	1986	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5710	Geen verblijfsobject	5,70	0,00	Relatief			0184100000002535		1985	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5711	Zuidoostrak 12 Urk	12,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002536	Urk	1985	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5712	Vliestroom 4 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002539	Urk	1980	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5713	Stortemelk 16 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002540	Urk	1976	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5714	Geen verblijfsobject	2,60	0,00	Relatief			0184100000002541		1978	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5715	Vliestroom 21 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002542	Urk	1982	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5750	Schulpengat 8 Urk	4,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002583	Urk	1991	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5751	Schulpengat 10 Urk	8,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002584	Urk	1991	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5752	Schulpengat 12 Urk	8,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002585	Urk	1991	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5753	Marsdiep 4 Urk	6,10	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000002587	Urk	1992	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5754	Scheurrak 5 Urk	8,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002588	Urk	1992	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5755	Noordgat 4 Urk	7,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002589	Urk	1992	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5757	5756_Noordgat Urk	10,00	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000002590	Urk	1996	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5793	Westwal 2 Urk	10,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002627	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5799	Noordgat 18 Urk	9,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000002632	Urk	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5801	Griend 3 Urk	10,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002634	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5814	Domineesweg 36c Urk	12,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002649	Urk	1982	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5815	Doove Balg 1 Urk	5,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002650	Urk	1989	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5816	Westwal 7 Urk	6,40	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000002651	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5817	Westwal 19 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002652	Urk	1997	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5822	Vliestroom 7 Urk	8,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002660	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5929	Westgat 2b Urk	4,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002766	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5938	Domineesweg 33f Urk	15,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002776	Urk	1940	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5941	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000002781		1954	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5943	Geen verblijfsobject	5,80	0,00	Relatief			0184100000002783		2002	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5965	Stortemelk 4j Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002811	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
5990	Marsdiep 16 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002837	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6018	Foksdiep 25 Urk	5,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002891	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6020	6019_Het Spijk Urk	11,70	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000002892	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6021	Het Spijk 10 Urk	9,60	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000002893	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6022	Het Spijk 8 Urk	8,00	0,00	Relatief	winkelfunctie		0184100000002894	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6023	Het Spijk 4 Urk	7,70	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000002895	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6024	Noordgat 1 Urk	10,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002896	Urk	1992	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6025	Breehorn 2 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002897	Urk	2005	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6026	Breehorn 10 Urk	6,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002898	Urk	2008	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6027	Bremerberg 11 Urk	9,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002899	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6032	Foksdiep 45 Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002915	Urk	2003	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6051	Marsdiep 16a Urk	8,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002947	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6052	Marsdiep 16b Urk	7,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002948	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6053	Marsdiep 16c Urk	7,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002949	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6054	Marsdiep 16e Urk	7,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002950	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6055	Marsdiep 16d Urk	7,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000002951	Urk	2005	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6129	Texelstroom 7 Urk	14,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003007	Urk	1998	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6130	Abbert 10 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003008	Urk	2008	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6139	Foksdiep 30 Urk	10,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003016	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6141	Griend 10a Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003018	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6142	Griend 10b Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003019	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6143	Griend 10c Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003020	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6144	Griend 10d Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003021	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6145	Griend 10e Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003022	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6146	Griend 10f Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003023	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6147	Griend 10g Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003024	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6148	Griend 10h Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003025	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
5493	0,80
5494	0,80
5495	0,80
5496	0,80
5497	0,80
5498	0,80
5499	0,80
5500	0,80
5502	0,80
5709	0,80
5710	0,80
5711	0,80
5712	0,80
5713	0,80
5714	0,80
5715	0,80
5750	0,80
5751	0,80
5752	0,80
5753	0,80
5754	0,80
5755	0,80
5757	0,80
5793	0,80
5799	0,80
5801	0,80
5814	0,80
5815	0,80
5816	0,80
5817	0,80
5822	0,80
5929	0,80
5938	0,80
5941	0,80
5943	0,80
5965	0,80
5990	0,80
6018	0,80
6020	0,80
6021	0,80
6022	0,80
6023	0,80
6024	0,80
6025	0,80
6026	0,80
6027	0,80
6032	0,80
6051	0,80
6052	0,80
6053	0,80
6054	0,80
6055	0,80
6129	0,80
6130	0,80
6139	0,80
6141	0,80
6142	0,80
6143	0,80
6144	0,80
6145	0,80
6146	0,80
6147	0,80
6148	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
6149	Griend 10j Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003026	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6150	Griend 10i Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003027	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6164	Foksdiep 53 Urk	5,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003046	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6165	Zwolsche Diep 10a Urk	7,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003047	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6169	Geen verblijfsobject	7,70	0,00	Relatief			0184100000003053		1999	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6199	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000003090		1940	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6209	Hoornse Hop 10 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003102	Urk	2007	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6211	6210_Zwolsche Diep Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003103	Urk	2002	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6224	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000003117		2006	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6232	Marsdiep 21 Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003127	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6311	Inschot 2 Urk	5,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003254	Urk	1986	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6312	Zwolsche Diep 1a Urk	7,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003255	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6313	Zwolsche Diep 1b Urk	7,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003256	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6314	Zwolsche Diep 1c Urk	7,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003257	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6315	Zwolsche Diep 1d Urk	7,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003258	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6318	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000003261		2014	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6319	Oostwal 12 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003263	Urk	2004	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6320	Stortemelk 13 Urk	9,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003264	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6321	Vliestroom 5 Urk	10,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003265	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6324	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000003269		2006	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6325	De Riepel 1s Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003271	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6326	De Riepel 1r Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003272	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6327	De Riepel 1q Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003273	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6328	De Riepel 1p Urk	6,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003274	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6329	De Riepel 1o Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003275	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6330	De Riepel 1n Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003276	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6331	De Riepel 1m Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003277	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6332	De Riepel 1l Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003278	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6333	De Riepel 1k Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003279	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6334	De Riepel 1j Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003280	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6335	De Riepel 2 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003281	Urk	2009	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6336	De Riepel 1b Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003282	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6337	De Riepel 1d Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003284	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6338	De Riepel 1e Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003285	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6339	De Riepel 1f Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003286	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6340	De Riepel 1g Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003287	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6341	De Riepel 1h Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003288	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6342	De Riepel 1i Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003289	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6362	Scheurrak 9 Urk	8,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003306	Urk	2009	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6368	6367_Zuidoostrak Urk	22,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003312	Urk	1988	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6382	Marsdiep 28 Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003327	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6386	Westwal 11a Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003331	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6387	Westwal 4 Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003332	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6390	Geen verblijfsobject	6,60	0,00	Relatief			0184100000003337		1978	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6394	6393_Keteldiep Urk	8,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003341	Urk	2003	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6395	Zwolsche Diep 6 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003342	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6396	Zwolsche Diep 2 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003343	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6399	Scheurrak 1 Urk	13,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003346	Urk	1988	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6404	Foksdiep 29 Urk	6,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003351	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6418	Zwolsche Diep 7p Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003366	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6419	Zwolsche Diep 7o Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003367	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6420	Zwolsche Diep 7m Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003368	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6421	Geen verblijfsobject	5,90	0,00	Relatief			0184100000003369		2006	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6422	Zwolsche Diep 7l Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003370	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6423	Zwolsche Diep 7k Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003371	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6424	Zwolsche Diep 7j Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003372	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6425	Zwolsche Diep 7h Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003373	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6426	Zwolsche Diep 7g Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003374	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6427	Zwolsche Diep 7f Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003375	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6428	Zwolsche Diep 7e Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003376	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6429	Zwolsche Diep 7d Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003377	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6430	Zwolsche Diep 7c Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003378	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6431	Zwolsche Diep 7b Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003379	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
6149	0,80
6150	0,80
6164	0,80
6165	0,80
6169	0,80
6199	0,80
6209	0,80
6211	0,80
6224	0,80
6232	0,80
6311	0,80
6312	0,80
6313	0,80
6314	0,80
6315	0,80
6318	0,80
6319	0,80
6320	0,80
6321	0,80
6324	0,80
6325	0,80
6326	0,80
6327	0,80
6328	0,80
6329	0,80
6330	0,80
6331	0,80
6332	0,80
6333	0,80
6334	0,80
6335	0,80
6336	0,80
6337	0,80
6338	0,80
6339	0,80
6340	0,80
6341	0,80
6342	0,80
6362	0,80
6368	0,80
6382	0,80
6386	0,80
6387	0,80
6390	0,80
6394	0,80
6395	0,80
6396	0,80
6399	0,80
6404	0,80
6418	0,80
6419	0,80
6420	0,80
6421	0,80
6422	0,80
6423	0,80
6424	0,80
6425	0,80
6426	0,80
6427	0,80
6428	0,80
6429	0,80
6430	0,80
6431	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
6432	Zwolsche Diep 7i Urk	6,10	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000003380	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6433	Zwolsche Diep 7a Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003381	Urk	2006	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6549	Breehorn 7c Urk	5,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003496	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6550	Breehorn 7a Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003497	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6551	Breehorn 7b Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003498	Urk	2004	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6552	Foksdiep 20 Urk	7,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003499	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6553	Foksdiep 18 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003500	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6554	Foksdiep 16 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003501	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6555	Foksdiep 14 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003502	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6556	Foksdiep 12 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003503	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6557	Foksdiep 10 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003504	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6558	Foksdiep 8 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003505	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6559	Foksdiep 6 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003506	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6560	Foksdiep 4 Urk	7,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003507	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6561	Foksdiep 2 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003508	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6562	Foksdiep 28a Urk	8,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003509	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6563	Foksdiep 28b Urk	8,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003510	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6905	Foksdiep 36 Urk	10,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003850	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6906	Foksdiep 32 Urk	10,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003851	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6907	Foksdiep 34 Urk	10,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003852	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6908	Foksdiep 28d Urk	8,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003853	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6909	Foksdiep 28c Urk	7,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003854	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6910	Oostwal 6 Urk	8,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003855	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6911	Oostwal 10 Urk	8,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003856	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6912	Oostwal 8 Urk	8,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003857	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6913	Foksdiep 22f Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003858	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6914	Foksdiep 22e Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003859	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6915	Foksdiep 22d Urk	8,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003860	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6916	Foksdiep 22c Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003861	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6917	Foksdiep 22b Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003862	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6918	Foksdiep 22a Urk	6,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003863	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6974	Westwal 13a Urk	7,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003917	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6975	Westwal 13b Urk	7,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003918	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6976	Westwal 13c Urk	7,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003919	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6977	Westwal 13e Urk	7,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003920	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6978	Westwal 13d Urk	7,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003921	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6979	Marsdiep 26 Urk	6,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003922	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6980	Marsdiep 24 Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003923	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6981	Marsdiep 25 Urk	5,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003925	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6982	Oostwal 13 Urk	4,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003926	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6983	Marsdiep 29 Urk	5,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003927	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6984	Keteldiep 14 Urk	6,10	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000003928	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6985	Marsdiep 31 Urk	5,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003929	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6986	Keteldiep 16 Urk	6,10	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000003930	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6987	Marsdiep 33 Urk	5,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003931	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6988	Marsdiep 35 Urk	5,50	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000003932	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6989	Keteldiep 20 Urk	6,10	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000003933	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6990	Keteldiep 18 Urk	6,10	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000003934	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7204	Zuidoostrak 12a Urk	8,90	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0184100000004137	Urk	1985	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7220	Westgat 15 Urk	6,40	0,00	Relatief	sportfunctie		0184100000004156	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7221	Geen verblijfsobject	6,50	0,00	Relatief			0184100000004157		1980	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7222	Westgat 18 Urk	6,40	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004158	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7223	Westgat 1c Urk	4,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004159	Urk	1960	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7224	Domineesweg 33a Urk	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000004160	Urk	1954	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7984	Vlieter 11 Urk	6,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004913	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7985	Vlieter 9 Urk	6,60	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004914	Urk	1997	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7986	Oostwal 11 Urk	4,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004915	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7987	Oostwal 9 Urk	4,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004916	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7988	Oostwal 5 Urk	4,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004917	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7989	Oostwal 7 Urk	4,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004918	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7990	Marsdiep 14 Urk	7,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004919	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7991	Marsdiep 12 Urk	7,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000004920	Urk	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9201	Stortemelk 4e Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006160	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
6432	0,80
6433	0,80
6549	0,80
6550	0,80
6551	0,80
6552	0,80
6553	0,80
6554	0,80
6555	0,80
6556	0,80
6557	0,80
6558	0,80
6559	0,80
6560	0,80
6561	0,80
6562	0,80
6563	0,80
6905	0,80
6906	0,80
6907	0,80
6908	0,80
6909	0,80
6910	0,80
6911	0,80
6912	0,80
6913	0,80
6914	0,80
6915	0,80
6916	0,80
6917	0,80
6918	0,80
6974	0,80
6975	0,80
6976	0,80
6977	0,80
6978	0,80
6979	0,80
6980	0,80
6981	0,80
6982	0,80
6983	0,80
6984	0,80
6985	0,80
6986	0,80
6987	0,80
6988	0,80
6989	0,80
6990	0,80
7204	0,80
7220	0,80
7221	0,80
7222	0,80
7223	0,80
7224	0,80
7984	0,80
7985	0,80
7986	0,80
7987	0,80
7988	0,80
7989	0,80
7990	0,80
7991	0,80
9201	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
9202	Stortemelk 4h Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006161	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9203	Stortemelk 4g Urk	6,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006162	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9204	Stortemelk 4f Urk	6,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006163	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9205	Stortemelk 4a Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006165	Urk	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9207	Westgat 11 Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006167	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9208	Westgat 12 Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006168	Urk	1980	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9209	Geen verblijfsobject	6,40	0,00	Relatief			0184100000006169		1980	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9210	Westgat 14 Urk	6,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006170	Urk	1973	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9213	Domineesweg 33b Urk	7,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006181	Urk	1954	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9876	Inschot 8 Urk	5,90	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006852	Urk	1985	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9967	Vliestroom 10 Urk	6,80	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006949	Urk	1981	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10001	Foksdiep 49 Urk	6,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006983	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10003	Foksdiep 24 Urk	13,10	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006985	Urk	2002	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10004	Zwolsche Diep 9 Urk	10,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006986	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10011	Breehorn 3 Urk	6,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006993	Urk	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10013	Breehorn 12 Urk	8,20	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006995	Urk	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10014	Het Spijk 3 Urk	0,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000006996	Urk	2003	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10023	Stortemelk 1 Urk	7,00	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007005	Urk	1976	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10071	Amsteldiep 1 Urk	5,70	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007056	Urk	1999	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10072	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0184100000007057		1999	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10073	Texelstroom 1 Urk	4,30	0,00	Relatief	industriefunctie		0184100000007058	Urk	1990	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10178	Abtsweg 11A Nagele	9,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000000171	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10179	Geen verblijfsobject	6,90	0,00	Relatief			0171100000000172		1982	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10180	Geen verblijfsobject	9,00	0,00	Relatief			0171100000000174		1977	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10181	Geen verblijfsobject	5,70	0,00	Relatief			0171100000000257		1976	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10182	Geen verblijfsobject	7,80	0,00	Relatief			0171100000000258		1977	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10183	Geen verblijfsobject	7,60	0,00	Relatief			0171100000000280		1986	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10186	Geen verblijfsobject	4,50	0,00	Relatief			0171100000000532		1958	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10187	Abtsweg 11C Nagele	8,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000000547	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10188	Abtsweg 11B Nagele	9,20	0,00	Relatief	kantoorfunctie		0171100000000550	Noordoostpolder	1998	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10189	Geen verblijfsobject	7,80	0,00	Relatief			0171100000000602		1977	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10190	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000000605		1978	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10191	Zuidermeerweg 37 Nagele	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000000609	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10192	Geen verblijfsobject	10,30	0,00	Relatief			0171100000000610		1954	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10193	Abtsweg 11 Nagele	13,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000000684	Noordoostpolder	1955	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10194	Abtsweg 11TR Nagele	8,50	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000000753	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10195	Rijksweg A6 3 Nagele	6,10	0,00	Relatief	winkelfunctie		0171100000000868	Noordoostpolder	1972	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10196	Zuidermeerweg 16 Nagele	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000000870	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10197	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000000874		1957	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10198	Geen verblijfsobject	8,00	0,00	Relatief			0171100000000914		1955	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10199	Geen verblijfsobject	9,30	0,00	Relatief			0171100000000916		2000	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10200	Geen verblijfsobject	4,40	0,00	Relatief			0171100000000917		1963	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10201	Geen verblijfsobject	10,30	0,00	Relatief			0171100000000930		1954	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10202	Geen verblijfsobject	10,10	0,00	Relatief			0171100000000931		1954	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10203	Geen verblijfsobject	6,10	0,00	Relatief			0171100000000936		1994	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10204	Ketelmeerweg 27 Nagele	7,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000000947	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10205	Ketelmeerweg 25 Nagele	7,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000000948	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10206	Geen verblijfsobject	9,40	0,00	Relatief			0171100000000979		2000	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10207	Geen verblijfsobject	10,00	0,00	Relatief			0171100000001039		1954	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10208	Geen verblijfsobject	3,20	0,00	Relatief			0171100000001043		1959	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10209	Zuidermeerweg 33 Nagele	7,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001050	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10210	Zuidermeerweg 14A Nagele	8,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001097	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10211	Zuidermeerweg 14B Nagele	8,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001105	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10212	Zuidermeerweg 14C Nagele	7,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001107	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10213	Zuidermeerweg 14D Nagele	8,60	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001109	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10214	Geen verblijfsobject	8,70	0,00	Relatief			0171100000001113		1975	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10215	Geen verblijfsobject	10,50	0,00	Relatief			0171100000001128		1954	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10216	Abtsweg 9 Nagele	6,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001139	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10217	Geen verblijfsobject	8,40	0,00	Relatief			0171100000001180		1954	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10218	Geen verblijfsobject	6,00	0,00	Relatief			0171100000001206		1968	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10219	Geen verblijfsobject	9,90	0,00	Relatief			0171100000001236		1956	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10220	Geen verblijfsobject	4,50	0,00	Relatief			0171100000001238		1991	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10222	Abtsweg 7 Nagele	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001293	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
9202	0,80
9203	0,80
9204	0,80
9205	0,80
9207	0,80
9208	0,80
9209	0,80
9210	0,80
9213	0,80
9876	0,80
9967	0,80
10001	0,80
10003	0,80
10004	0,80
10011	0,80
10013	0,80
10014	0,80
10023	0,80
10071	0,80
10072	0,80
10073	0,80
10178	0,80
10179	0,80
10180	0,80
10181	0,80
10182	0,80
10183	0,80
10186	0,80
10187	0,80
10188	0,80
10189	0,80
10190	0,80
10191	0,80
10192	0,80
10193	0,80
10194	0,80
10195	0,80
10196	0,80
10197	0,80
10198	0,80
10199	0,80
10200	0,80
10201	0,80
10202	0,80
10203	0,80
10204	0,80
10205	0,80
10206	0,80
10207	0,80
10208	0,80
10209	0,80
10210	0,80
10211	0,80
10212	0,80
10213	0,80
10214	0,80
10215	0,80
10216	0,80
10217	0,80
10218	0,80
10219	0,80
10220	0,80
10222	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
10223	Geen verblijfsobject	5,00	0,00	Relatief			0171100000001398		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10224	Geen verblijfsobject	10,10	0,00	Relatief			0171100000001411		1955	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10225	Geen verblijfsobject	10,00	0,00	Relatief			0171100000001413		1956	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10226	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000001449		1955	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10227	Abtsweg 10 Nagele	7,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001499	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10228	Monnikenweg 3 Nagele	6,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001500	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10230	Geen verblijfsobject	9,30	0,00	Relatief			0171100000001543		1998	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10231	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000001545		1978	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10232	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000001639		1978	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10233	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000001675		1957	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10235	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000001688		1949	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10236	Monnikenweg 4 Nagele	7,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001718	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10239	Monnikenweg 6 Nagele	8,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001725	Noordoostpolder	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10244	Geen verblijfsobject	9,80	0,00	Relatief			0171100000001766		1956	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10247	Monnikenweg 4C Nagele	7,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001771	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10248	Monnikenweg 4D Nagele	8,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001807	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10249	Monnikenweg 4A Nagele	8,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001812	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10250	Monnikenweg 4B Nagele	7,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001813	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10252	Abtsweg 5A Nagele	9,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001865	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10253	Geen verblijfsobject	6,90	0,00	Relatief			0171100000001940		1974	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10255	Geen verblijfsobject	9,40	0,00	Relatief			0171100000001945		1955	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10256	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000002050		1950	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10257	Geen verblijfsobject	10,50	0,00	Relatief			0171100000002325		2005	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10259	Abtsweg 3 Nagele	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000002440	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10260	Zuidermeerweg 45TR Nagele	11,80	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000002549	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10261	Geen verblijfsobject	5,30	0,00	Relatief			0171100000002687		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10262	Karel Doormanweg 58 Tollebeek	10,40	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000002813	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10263	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000002818		1990	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10268	Domineesweg 19TR Tollebeek	9,60	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000003452	Noordoostpolder	1950	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10269	Geen verblijfsobject	6,50	0,00	Relatief			0171100000003453		1975	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10270	Geen verblijfsobject	5,40	0,00	Relatief			0171100000003454		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10271	Geen verblijfsobject	6,00	0,00	Relatief			0171100000003455		1995	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10272	Geen verblijfsobject	6,80	0,00	Relatief			0171100000003468		1960	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10274	Geen verblijfsobject	6,80	0,00	Relatief			0171100000003476		1996	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10275	Han Stijkelweg 5 Tollebeek	6,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000003913	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10276	Karel Doormanweg 27 Tollebeek	11,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000003947	Noordoostpolder	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10277	Karel Doormanweg 56 Tollebeek	8,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000003952	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10278	Geen verblijfsobject	3,80	0,00	Relatief			0171100000004072		1978	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10280	Geen verblijfsobject	5,90	0,00	Relatief			0171100000004086		1983	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10281	Han Stijkelweg 3 Tollebeek	8,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004094	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10282	Geen verblijfsobject	8,10	0,00	Relatief			0171100000004097		1977	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10283	Geen verblijfsobject	9,90	0,00	Relatief			0171100000004098		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10284	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000004189		1955	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10286	Domineesweg 13 Nagele	9,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004196	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10288	Domineesweg 9 Nagele	7,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004200	Noordoostpolder	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10289	Domineesweg 16 Nagele	8,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004205	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10291	Geen verblijfsobject	5,30	0,00	Relatief			0171100000004214		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10292	Karel Doormanweg 60 Tollebeek	10,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004217	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10293	Karel Doormanweg 60D Tollebeek	7,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004220	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10294	Karel Doormanweg 60F Tollebeek	7,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004221	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10295	Karel Doormanweg 60E Tollebeek	7,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004222	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10296	Geen verblijfsobject	7,60	0,00	Relatief			0171100000004226		1981	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10297	Karel Doormanweg 54TR Tollebeek	8,10	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000004227	Noordoostpolder	1977	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10298	Karel Doormanweg 52 Tollebeek	8,10	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004228	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10300	Domineesweg 23TR Tollebeek	10,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000004240	Noordoostpolder	1982	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10303	Karel Doormanweg 60C Tollebeek	8,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004257	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10304	Karel Doormanweg 60B Tollebeek	7,60	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004258	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10305	Karel Doormanweg 60A Tollebeek	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004259	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10306	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000004273		1950	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10307	Geen verblijfsobject	12,10	0,00	Relatief			0171100000004274		1949	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10308	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000004284		1950	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10309	Domineesweg 13TR Nagele	7,90	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000004286	Noordoostpolder	1982	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10310	Han Stijkelweg 8 Tollebeek	7,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004306	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
10223	0,80
10224	0,80
10225	0,80
10226	0,80
10227	0,80
10228	0,80
10230	0,80
10231	0,80
10232	0,80
10233	0,80
10235	0,80
10236	0,80
10239	0,80
10244	0,80
10247	0,80
10248	0,80
10249	0,80
10250	0,80
10252	0,80
10253	0,80
10255	0,80
10256	0,80
10257	0,80
10259	0,80
10260	0,80
10261	0,80
10262	0,80
10263	0,80
10268	0,80
10269	0,80
10270	0,80
10271	0,80
10272	0,80
10274	0,80
10275	0,80
10276	0,80
10277	0,80
10278	0,80
10280	0,80
10281	0,80
10282	0,80
10283	0,80
10284	0,80
10286	0,80
10288	0,80
10289	0,80
10291	0,80
10292	0,80
10293	0,80
10294	0,80
10295	0,80
10296	0,80
10297	0,80
10298	0,80
10300	0,80
10303	0,80
10304	0,80
10305	0,80
10306	0,80
10307	0,80
10308	0,80
10309	0,80
10310	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
10311	Geen verblijfsobject	7,70	0,00	Relatief			0171100000004311		1996	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10312	Geen verblijfsobject	7,40	0,00	Relatief			0171100000004318		1952	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10313	Han Stijkelweg 1A Tollebeek	8,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004322	Noordoostpolder	1952	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10314	Geen verblijfsobject	10,30	0,00	Relatief			0171100000004394		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10315	Han Stijkelweg 6 Tollebeek	8,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004395	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10316	Karel Doormanweg 29 Tollebeek	11,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004436	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10317	Geen verblijfsobject	5,40	0,00	Relatief			0171100000004456		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10318	Karel Doormanweg 56TR Tollebeek	15,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000004465	Noordoostpolder	1977	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10319	Geen verblijfsobject	7,30	0,00	Relatief			0171100000004501		1973	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10324	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0171100000037953		1997	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10325	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0171100000037963		2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10326	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0171100000038054		2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10328	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0171100000038549		2017	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10329	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0171100000038601		2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10330	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0171100000038873		1974	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10331	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0171100000038923		2018	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10332	Han Stijkelweg 5 Tollebeek	0,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000039049	Noordoostpolder	2020	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10333	Zuidermeerdijk 33WT Nagele	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000039602	Noordoostpolder	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10334	Zuidermeerdijk 34WT Nagele	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000039603	Noordoostpolder	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10335	Zuidermeerdijk 35WT Nagele	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000039604	Noordoostpolder	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10336	Zuidermeerdijk 36WT Nagele	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000039605	Noordoostpolder	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10337	Zuidermeerdijk 37WT Nagele	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000039606	Noordoostpolder	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10338	Zuidermeerdijk 38WT Nagele	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000039607	Noordoostpolder	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10339	Geen verblijfsobject	8,10	0,00	Relatief			0171100000024302		1989	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10340	Geen verblijfsobject	9,40	0,00	Relatief			0171100000024310		1955	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10341	Geen verblijfsobject	7,70	0,00	Relatief			0171100000024987		1993	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10342	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000025325		1998	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10343	Geen verblijfsobject	11,20	0,00	Relatief			0171100000025448		1954	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10344	Geen verblijfsobject	5,10	0,00	Relatief			0171100000025497		1993	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10345	Geen verblijfsobject	2,80	0,00	Relatief			0171100000025500		1977	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10346	Monnikenweg 12TR Nagele	2,70	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000025501	Noordoostpolder	1972	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10347	Geen verblijfsobject	5,90	0,00	Relatief			0171100000025502		2001	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10348	Geen verblijfsobject	7,90	0,00	Relatief			0171100000025506		1998	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10349	Geen verblijfsobject	7,80	0,00	Relatief			0171100000025507		1998	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10350	Geen verblijfsobject	6,60	0,00	Relatief			0171100000025545		1992	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10351	Geen verblijfsobject	12,00	0,00	Relatief			0171100000025596		1950	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10352	Geen verblijfsobject	3,30	0,00	Relatief			0171100000025628		1953	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10353	Geen verblijfsobject	2,70	0,00	Relatief			0171100000025629		1976	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10354	Geen verblijfsobject	5,60	0,00	Relatief			0171100000025630		1997	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10355	Geen verblijfsobject	8,40	0,00	Relatief			0171100000025672		1992	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10356	Geen verblijfsobject	10,90	0,00	Relatief			0171100000025676		2005	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10357	Geen verblijfsobject	11,40	0,00	Relatief			0171100000025768		1998	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10358	Zuidermeerweg 16TR Nagele	9,20	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000025774	Noordoostpolder	1974	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10359	Geen verblijfsobject	6,20	0,00	Relatief			0171100000025818		2003	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10360	Geen verblijfsobject	10,70	0,00	Relatief			0171100000025819		1990	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10361	Geen verblijfsobject	9,00	0,00	Relatief			0171100000025820		1953	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10362	Geen verblijfsobject	12,60	0,00	Relatief			0171100000025825		1997	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10363	Ketelmeerweg 25TR Nagele	13,20	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000025844	Noordoostpolder	1977	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10364	Geen verblijfsobject	8,60	0,00	Relatief			0171100000025856		2000	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10365	Geen verblijfsobject	5,70	0,00	Relatief			0171100000025858		1970	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10366	Geen verblijfsobject	9,50	0,00	Relatief			0171100000026004		1955	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10367	Karel Doormanweg 48TR Tollebeek	8,50	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000026193	Noordoostpolder	1977	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10368	Geen verblijfsobject	7,50	0,00	Relatief			0171100000026254		1985	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10369	Geen verblijfsobject	2,50	0,00	Relatief			0171100000026355		1978	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10370	Geen verblijfsobject	5,50	0,00	Relatief			0171100000026357		1981	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10371	Geen verblijfsobject	6,40	0,00	Relatief			0171100000026396		1989	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10372	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000026399		1952	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10373	Geen verblijfsobject	4,10	0,00	Relatief			0171100000026400		1988	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10374	Geen verblijfsobject	4,00	0,00	Relatief			0171100000026401		1987	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10375	Han Stijkelweg 8TR Tollebeek	13,30	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0171100000026404	Noordoostpolder	1979	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10376	Geen verblijfsobject	7,50	0,00	Relatief			0171100000026431		1991	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10377	Geen verblijfsobject	2,30	0,00	Relatief			0171100000026444		1977	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10378	Geen verblijfsobject	7,20	0,00	Relatief			0171100000026446		1997	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
10311	0,80
10312	0,80
10313	0,80
10314	0,80
10315	0,80
10316	0,80
10317	0,80
10318	0,80
10319	0,80
10324	0,80
10325	0,80
10326	0,80
10328	0,80
10329	0,80
10330	0,80
10331	0,80
10332	0,80
10333	0,80
10334	0,80
10335	0,80
10336	0,80
10337	0,80
10338	0,80
10339	0,80
10340	0,80
10341	0,80
10342	0,80
10343	0,80
10344	0,80
10345	0,80
10346	0,80
10347	0,80
10348	0,80
10349	0,80
10350	0,80
10351	0,80
10352	0,80
10353	0,80
10354	0,80
10355	0,80
10356	0,80
10357	0,80
10358	0,80
10359	0,80
10360	0,80
10361	0,80
10362	0,80
10363	0,80
10364	0,80
10365	0,80
10366	0,80
10367	0,80
10368	0,80
10369	0,80
10370	0,80
10371	0,80
10372	0,80
10373	0,80
10374	0,80
10375	0,80
10376	0,80
10377	0,80
10378	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
10379	Geen verblijfsobject	13,60	0,00	Relatief			0171100000026447		1973	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10380	Geen verblijfsobject	6,80	0,00	Relatief			0171100000026451		1994	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10381	Geen verblijfsobject	8,40	0,00	Relatief			0171100000026455		1992	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10382	Geen verblijfsobject	4,60	0,00	Relatief			0171100000026489		1971	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10383	Geen verblijfsobject	11,60	0,00	Relatief			0171100000026507		1950	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10384	Geen verblijfsobject	9,90	0,00	Relatief			0171100000026525		2002	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10385	Geen verblijfsobject	7,50	0,00	Relatief			0171100000026534		1997	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10386	Geen verblijfsobject	7,60	0,00	Relatief			0171100000026572		1992	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10387	Geen verblijfsobject	10,10	0,00	Relatief			0171100000026574		1955	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10388	Geen verblijfsobject	7,70	0,00	Relatief			0171100000026576		1963	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10389	Geen verblijfsobject	10,40	0,00	Relatief			0171100000026577		1950	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10391	Geen verblijfsobject	9,50	0,00	Relatief			0171100000026582		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10392	Geen verblijfsobject	10,70	0,00	Relatief			0171100000026623		2008	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10393	Geen verblijfsobject	10,30	0,00	Relatief			0171100000026634		1996	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10394	Geen verblijfsobject	7,90	0,00	Relatief			0171100000026675		1991	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10397	Geen verblijfsobject	11,50	0,00	Relatief			0171100000026978		2008	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10410	Geen verblijfsobject	10,60	0,00	Relatief			0171100000004626		2004	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10411	Karel Doormanweg 33 Tollebeek	10,10	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004677	Noordoostpolder	1958	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10412	Geen verblijfsobject	7,70	0,00	Relatief			0171100000004700		1983	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10417	Han Stijkelweg 4 Tollebeek	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004743	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10418	Karel Doormanweg 54 Tollebeek	8,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004745	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10419	Geen verblijfsobject	3,60	0,00	Relatief			0171100000004749		1981	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10420	Geen verblijfsobject	12,00	0,00	Relatief			0171100000004752		1949	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10422	Geen verblijfsobject	8,40	0,00	Relatief			0171100000004896		1964	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10424	Geen verblijfsobject	10,40	0,00	Relatief			0171100000004937		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10425	Geen verblijfsobject	8,20	0,00	Relatief			0171100000004945		1975	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10428	Urkerweg 48 Tollebeek	6,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000005291	Noordoostpolder	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10429	Geen verblijfsobject	10,20	0,00	Relatief			0171100000005294		1955	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10437	Karel Doormanweg 48 Tollebeek	7,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000005436	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10468	Geen verblijfsobject	4,90	0,00	Relatief			0171100000035260		2001	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10469	Geen verblijfsobject	7,30	0,00	Relatief			0171100000035267		1990	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10470	Geen verblijfsobject	9,20	0,00	Relatief			0171100000035268		1994	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10471	Geen verblijfsobject	8,30	0,00	Relatief			0171100000035273		1965	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10474	Geen verblijfsobject	7,30	0,00	Relatief			0171100000035442		2010	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10475	Geen verblijfsobject	10,60	0,00	Relatief			0171100000035935		2012	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10476	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000035964		1970	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10477	Domineesweg 11 Nagele	0,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000036060	Noordoostpolder	2014	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10478	Domineesweg 111 Nagele	8,20	0,00	Relatief	bijeenkomstfunctie		0171100000036061	Noordoostpolder	2014	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10479	Geen verblijfsobject	5,00	0,00	Relatief			0171100000036129		2011	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10480	Geen verblijfsobject	5,10	0,00	Relatief			0171100000036145		2011	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10483	Geen verblijfsobject	5,30	0,00	Relatief			0171100000036371		2014	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10484	Geen verblijfsobject	12,30	0,00	Relatief			0171100000036397		2008	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10486	Geen verblijfsobject	0,90	0,00	Relatief			0171100000036510		2013	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10487	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0171100000036511		2013	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10488	Geen verblijfsobject	4,00	0,00	Relatief			0171100000036550		2014	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10489	Geen verblijfsobject	0,60	0,00	Relatief			0171100000036609		2011	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10491	Abtsweg 16 Nagele	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000036695	Noordoostpolder	2013	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10492	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000036921		1953	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10493	Geen verblijfsobject	5,60	0,00	Relatief			0171100000037003		2011	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10494	Geen verblijfsobject	4,60	0,00	Relatief			0171100000037004		2011	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10495	Zuidermeerweg 31 Nagele	6,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000037335	Noordoostpolder	2013	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10496	Geen verblijfsobject	10,30	0,00	Relatief			0171100000037625		1957	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10497	Geen verblijfsobject	8,00	0,00	Relatief			0171100000037639		2014	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10505	Geen verblijfsobject	3,00	0,00	Relatief			0171100000027353		1977	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10506	Geen verblijfsobject	10,00	0,00	Relatief			0171100000027394		1977	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10507	Geen verblijfsobject	5,60	0,00	Relatief			0171100000027398		1970	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10510	Beverweg 1 Swifterbant	0,00	0,00	Relatief	overigegebruiksfunctie		0303100000643870	Dronten	1970	2009	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10511	Geen verblijfsobject	0,00	0,00	Relatief			0303100000645106		1970	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1106	1105_Foksdiep Urk	5,60	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000007295	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1789	Domineesweg 24 Urk	8,60	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008166	Urk	1958	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1791	Domineesweg 26 Urk	9,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008168	Urk	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
1813	Foksdiep 15 Urk	7,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000008193	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
2726	Domineesweg 32d Urk	7,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000009387	Urk	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
10379	0,80
10380	0,80
10381	0,80
10382	0,80
10383	0,80
10384	0,80
10385	0,80
10386	0,80
10387	0,80
10388	0,80
10389	0,80
10391	0,80
10392	0,80
10393	0,80
10394	0,80
10397	0,80
10410	0,80
10411	0,80
10412	0,80
10417	0,80
10418	0,80
10419	0,80
10420	0,80
10422	0,80
10424	0,80
10425	0,80
10428	0,80
10429	0,80
10437	0,80
10468	0,80
10469	0,80
10470	0,80
10471	0,80
10474	0,80
10475	0,80
10476	0,80
10477	0,80
10478	0,80
10479	0,80
10480	0,80
10483	0,80
10484	0,80
10486	0,80
10487	0,80
10488	0,80
10489	0,80
10491	0,80
10492	0,80
10493	0,80
10494	0,80
10495	0,80
10496	0,80
10497	0,80
10505	0,80
10506	0,80
10507	0,80
10510	0,80
10511	0,80
1106	0,80
1789	0,80
1791	0,80
1813	0,80
2726	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp	Refl. 31	Refl. 63	Refl. 125	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k
2728	Domineesweg 36 Urk	9,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000009389	Urk	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3245	Foksdiep 59 Urk	0,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010233	Urk	2015	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
3530	3529_Foksdiep Urk	0,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000010552	Urk	2016	0	0	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4396	Domineesweg 26d Urk	8,60	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000000139	Urk	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4672	Foksdiep 27 Urk	7,60	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000001278	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
4774	Domineesweg 38 Urk	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000001417	Urk	1982	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6028	Foksdiep 55 Urk	8,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000002902	Urk	2007	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6033	Foksdiep 47 Urk	8,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000002916	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6198	Foksdiep 39 Urk	10,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000003089	Urk	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6640	Domineesweg 32a Urk	8,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000003587	Urk	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6661	Domineesweg 26a Urk	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000003608	Urk	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6662	Domineesweg 26b Urk	7,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000003609	Urk	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
6663	Domineesweg 26c Urk	7,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000003610	Urk	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7203	Zuidoostrak 12b Urk	9,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000004136	Urk	1985	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7992	Domineesweg 36b Urk	8,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000004922	Urk	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
7993	Domineesweg 36a Urk	7,60	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000004923	Urk	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9572	Domineesweg 32b Urk	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006547	Urk	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
9573	Domineesweg 32c Urk	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006548	Urk	1955	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10002	Foksdiep 5 Urk	6,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006984	Urk	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10005	Foksdiep 31 Urk	8,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006987	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10006	Foksdiep 35 Urk	8,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006988	Urk	2001	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10007	Foksdiep 41 Urk	7,40	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006989	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10008	Foksdiep 43 Urk	5,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006990	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10009	Foksdiep 51 Urk	8,40	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006991	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10010	Foksdiep 63 Urk	7,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006992	Urk	2002	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10012	De Hors 2 Urk	8,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0184100000006994	Urk	2000	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10221	Zuidermeerweg 39 Nagele	7,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001240	Noordoostpolder	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10229	Monnikenweg 7 Nagele	7,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001501	Noordoostpolder	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10234	Monnikenweg 12 Nagele	10,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001679	Noordoostpolder	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10237	Monnikenweg 10E Nagele	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001719	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10238	Monnikenweg 10D Nagele	8,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001720	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10240	Monnikenweg 10B Nagele	7,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001726	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10241	Monnikenweg 10A Nagele	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001727	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10242	Monnikenweg 10F Nagele	7,40	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001728	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10243	Monnikenweg 10C Nagele	9,00	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001763	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10245	Monnikenweg 8B Nagele	7,50	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001769	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10246	Monnikenweg 8A Nagele	7,70	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001770	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10251	Zuidermeerweg 43 Nagele	7,40	0,00	Relatief	gezondheidszorgfunctie		0171100000001858	Noordoostpolder	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10254	Monnikenweg 8 Nagele	9,80	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000001942	Noordoostpolder	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10258	Zuidermeerweg 45 Nagele	7,20	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000002419	Noordoostpolder	1956	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10287	Domineesweg 19 Tollebeek	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004199	Noordoostpolder	1950	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10299	Domineesweg 15 Tollebeek	10,40	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004235	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10302	Domineesweg 21 Tollebeek	8,10	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004243	Noordoostpolder	1957	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10413	Domineesweg 16A Nagele	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004724	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10414	Domineesweg 16B Nagele	7,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004726	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10415	Domineesweg 16C Nagele	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004727	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10416	Domineesweg 16D Nagele	7,90	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000004730	Noordoostpolder	1953	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10472	Domineesweg 20A Tollebeek	13,60	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000035440	Noordoostpolder	1950	2009	50	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
10473	Domineesweg 23 Tollebeek	10,30	0,00	Relatief	woonfunctie		0171100000035441	Noordoostpolder	2010	2009	90	0 dB	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Refl. 8k
2728	0,80
3245	0,80
3530	0,80
4396	0,80
4672	0,80
4774	0,80
6028	0,80
6033	0,80
6198	0,80
6640	0,80
6661	0,80
6662	0,80
6663	0,80
7203	0,80
7992	0,80
7993	0,80
9572	0,80
9573	0,80
10002	0,80
10005	0,80
10006	0,80
10007	0,80
10008	0,80
10009	0,80
10010	0,80
10012	0,80
10221	0,80
10229	0,80
10234	0,80
10237	0,80
10238	0,80
10240	0,80
10241	0,80
10242	0,80
10243	0,80
10245	0,80
10246	0,80
10251	0,80
10254	0,80
10258	0,80
10287	0,80
10299	0,80
10302	0,80
10413	0,80
10414	0,80
10415	0,80
10416	0,80
10472	0,80
10473	0,80

Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
Aanpassingen 2021 - Urk of Port Industrie
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Kavels, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bijzonderheden	Status	Functie	Budget (D)	Budget (A)	Budget (N)
gz4	geluidgrens 4				--	--	--
gz1	geluidgrens 1				--	--	--
gz1	geluidgrens 1				--	--	--
gz1	geluidgrens 1				--	--	--
gz1	geluidgrens 1				--	--	--
gz2	geluidgrens 2				--	--	--
gz2	geluidgrens 2				--	--	--
gz2	geluidgrens 2				--	--	--
gz2	geluidgrens 2				--	--	--
gz3	geluidgrens 3				--	--	--
gz3	geluidzone 3				--	--	--
gz3	geluidsgrens 3				--	--	--
gz3	geluidsgrens 3				--	--	--
gz3	geluidgrens 3				--	--	--
gz4	geluidgrens 4				--	--	--
gz4	geluidgrens 4				--	--	--
gz4	geluidgrens 4				--	--	--

Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Lengte	Cpl	Wegdek	V(LV(A))	Totaal aantal	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)
Zuidermeer	Zuidermeerweg	4,75	False	Referentiewegdek	60	738,08	44,67	22,86	5,15	3,94	0,75	0,42	1,13	0,23	0,12
Zuidermeer	Zuidermeerweg	1468,10	False	Referentiewegdek	60	710,20	42,98	22,00	4,95	3,79	0,72	0,40	1,09	0,22	0,12
Domineeswe	Domineesweg	1567,00	False	Referentiewegdek	70	12459,50	716,99	307,44	85,08	74,69	15,83	10,08	66,79	10,65	7,02
Domineeswe	Domineesweg	138,28	False	Referentiewegdek	70	5785,80	329,56	141,10	39,09	58,20	12,31	7,85	10,35	1,64	1,09
Domineeswe	Domineesweg	427,76	False	Referentiewegdek	70	5330,30	301,81	129,17	35,81	52,04	11,02	7,03	13,40	2,13	1,41
Domineeswe	Domineesweg	59,43	False	Referentiewegdek	70	5785,80	329,56	141,10	39,09	58,20	12,31	7,85	10,35	1,64	1,09
Domineeswe	Domineesweg	134,17	False	Referentiewegdek	70	5785,80	329,56	141,10	39,09	58,20	12,31	7,85	10,35	1,64	1,09
Singel	Singel	70,49	False	Referentiewegdek	70	5785,80	325,49	183,35	37,62	50,98	14,95	7,24	8,86	1,88	0,86
Sluisweg	Sluisweg	389,74	False	Referentiewegdek	70	5785,80	329,56	141,10	39,09	58,20	12,31	7,85	10,35	1,64	1,09
Domineeswe	Domineesweg	533,98	False	Referentiewegdek	70	10873,40	650,12	278,80	76,92	70,14	14,87	9,43	26,74	4,26	2,80
Domineeswe	Domineesweg	886,91	False	Referentiewegdek	70	12371,60	715,85	306,03	84,92	73,05	15,45	9,85	63,50	10,08	6,67
Singel	Singel	9,13	False	Referentiewegdek	70	5785,80	336,76	144,28	40,01	52,35	11,09	7,07	8,96	1,43	0,94
Singel	Singel	11,53	False	Referentiewegdek	70	5785,80	329,56	141,10	39,09	58,20	12,31	7,85	10,35	1,64	1,09
Domineeswe	Domineesweg	19,73	False	Referentiewegdek	80	14650,05	847,68	362,39	100,56	86,50	18,30	11,66	75,20	11,94	7,89
Domineeswe	Domineesweg	377,32	False	Referentiewegdek	70	10871,30	643,76	275,59	76,23	66,94	14,16	9,02	37,25	5,91	3,90
Domineeswe	Domineesweg	8,94	False	Referentiewegdek	80	10862,30	642,33	275,22	76,06	67,33	14,27	9,07	37,67	6,00	3,95
Domineeswe	Domineesweg	740,25	False	Referentiewegdek	70	10862,30	642,33	275,22	76,06	67,33	14,27	9,07	37,67	6,00	3,95
	Domineesweg	88,31	False	Referentiewegdek	30	7325,00	423,84	181,19	50,27	43,25	9,15	5,83	37,60	5,97	3,95
Maritieme	Maritieme Servicehaven	93,84	False	Referentiewegdek	30	355,81	22,08	11,30	2,54	0,97	0,18	0,10	0,90	0,19	0,10

Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Lengte	Cpl	Wegdek	V(LV(A))	Totaal aantal	LV(D)	LV(A)	LV(N)	MV(D)	MV(A)	MV(N)	ZV(D)	ZV(A)	ZV(N)
Singel	Singel	70,49	False	Referentiewegdek	70	6375,69	367,98	207,00	42,32	44,90	13,15	6,34	11,11	2,36	1,07
Singel	Singel	9,13	False	Referentiewegdek	70	6375,69	380,67	163,15	45,47	46,12	9,77	6,27	11,21	1,78	1,19
Singel	Singel	11,53	False	Referentiewegdek	70	5772,91	332,44	142,28	39,55	51,55	10,92	6,98	13,19	2,10	1,38
Domineeswe	Domineesweg	1567,00	False	Referentiewegdek	70	17787,59	974,01	416,32	115,78	101,80	21,51	13,77	154,97	24,60	16,31
Domineeswe	Domineesweg	138,28	False	Referentiewegdek	70	5772,91	332,44	142,28	39,55	51,55	10,92	6,98	13,19	2,10	1,38
Domineeswe	Domineesweg	427,76	False	Referentiewegdek	70	5500,26	316,74	135,69	37,74	44,91	9,51	6,09	17,32	2,75	1,83
Domineeswe	Domineesweg	59,43	False	Referentiewegdek	70	5772,91	332,44	142,28	39,55	51,55	10,92	6,98	13,19	2,10	1,38
Domineeswe	Domineesweg	134,17	False	Referentiewegdek	70	5772,91	332,44	142,28	39,55	51,55	10,92	6,98	13,19	2,10	1,38
Sluisweg	Sluisweg	389,74	False	Referentiewegdek	70	5772,91	332,44	142,28	39,55	51,55	10,92	6,98	13,19	2,10	1,38
Domineeswe	Domineesweg	533,98	False	Referentiewegdek	70	9483,82	564,60	242,00	66,90	55,14	11,68	7,43	32,75	5,20	3,44
Domineeswe	Domineesweg	905,86	False	Referentiewegdek	70	17793,91	976,08	418,44	116,01	101,34	21,50	13,70	153,92	24,52	16,20
Domineeswe	Domineesweg	20,31	False	Referentiewegdek	30	9790,81	542,02	232,20	64,45	52,03	11,03	7,04	83,54	13,29	8,79
Domineeswe	Domineesweg	4,11	False	Referentiewegdek	30	9526,22	522,36	224,02	62,12	53,13	11,26	7,19	83,79	13,35	8,82
Domineeswe	Domineesweg	26,14	False	Referentiewegdek	30	9078,99	490,17	210,31	58,30	53,72	11,40	7,27	84,38	13,45	8,88
Domineeswe	Domineesweg	22,56	False	Referentiewegdek	30	9708,18	533,35	228,53	63,42	53,88	11,43	7,29	84,51	13,45	8,90
Domineeswe	Domineesweg	25,22	False	Referentiewegdek	30	9655,08	530,96	227,40	63,16	52,72	11,16	7,13	84,45	13,43	8,89
Domineeswe	Domineesweg	377,32	False	Referentiewegdek	70	9636,74	562,25	240,28	66,73	53,58	11,33	7,24	48,07	7,62	5,05
Domineeswe	Domineesweg	749,19	False	Referentiewegdek	70	10182,96	505,40	216,08	60,25	59,82	12,65	8,12	143,52	22,79	15,14
Bedrijvent	Nieuwe industrieterrein weg 1	708,84	False	Referentiewegdek	50	1347,71	89,87	46,06	10,36	0,03	--	--	0,13	0,03	0,01
Zuidermeer	Zuidermeerweg	967,78	False	Referentiewegdek	60	688,64	42,17	21,56	4,85	3,05	0,58	0,32	1,20	0,25	0,13
Zuidermeer	Zuidermeerweg	231,35	False	Referentiewegdek	50	2023,97	131,51	67,22	15,15	3,02	0,57	0,32	1,07	0,22	0,11
Zuidermeer	Zuidermeerweg	18,39	False	Referentiewegdek	50	2023,97	131,51	67,22	15,15	3,02	0,57	0,32	1,07	0,22	0,11
Zuidermeer	Zuidermeerweg	202,24	False	Referentiewegdek	50	688,64	42,17	21,56	4,85	3,05	0,58	0,32	1,20	0,25	0,13
Bedrijvent	Bedrijventerrein	133,89	False	Referentiewegdek	50	25,72	1,01	0,51	0,12	0,06	0,01	0,01	0,72	0,15	0,08
Maritieme	Nieuwe industrieterrein weg 2	1404,95	False	Referentiewegdek	50	4236,90	164,05	83,87	18,79	11,10	2,09	1,17	119,35	24,62	12,66

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Vin [m/s]	Vout [m/s]	Bodem	r	Type	PROFIEL (D)_1	PROFIEL (D)_2	PROFIEL (D)_3	PROFIEL (D)_4	PROFIEL (D)_5	PROFIEL (D)_6	PROFIEL (D)_7	PROFIEL (D)_8	PROFIEL (D)_9
01	Windturbines	135,00	0,00	Relatief	1	25	Eigen waarde	0,050	Emissie (Lw voor V10)	2,1	3,5	5,2	6,9	8,5	9,5	10,7	11,0	9,9
02	Windturbines	135,00	0,00	Relatief	1	25	Eigen waarde	0,050	Emissie (Lw voor V10)	2,1	3,5	5,2	6,9	8,5	9,5	10,7	11,0	9,9
03	Windturbines	135,00	0,00	Relatief	1	25	Eigen waarde	0,050	Emissie (Lw voor V10)	2,1	3,5	5,2	6,9	8,5	9,5	10,7	11,0	9,9
04	Windturbines	135,00	0,00	Relatief	1	25	Eigen waarde	0,050	Emissie (Lw voor V10)	2,1	3,5	5,2	6,9	8,6	9,6	10,7	11,1	9,9
05	Windturbines	135,00	0,00	Relatief	1	25	Eigen waarde	0,050	Emissie (Lw voor V10)	2,1	3,5	5,3	6,9	8,6	9,6	10,8	11,1	9,9
06	Windturbines	135,00	0,00	Relatief	1	25	Eigen waarde	0,050	Emissie (Lw voor V10)	2,1	3,5	5,3	7,0	8,6	9,7	10,8	11,2	9,9
07	Windturbines	135,00	0,00	Relatief	1	25	Eigen waarde	0,050	Emissie (Lw voor V10)	2,1	3,5	5,3	7,0	8,7	9,7	10,8	11,2	9,9
08	Windturbines	135,00	0,00	Relatief	1	25	Eigen waarde	0,050	Emissie (Lw voor V10)	2,1	3,5	5,3	7,1	8,7	9,7	10,9	11,2	10,0

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	PROFIEL (D)_10	PROFIEL (D)_11	PROFIEL (D)_12	PROFIEL (D)_13	PROFIEL (D)_14	PROFIEL (D)_15	PROFIEL (D)_16	PROFIEL (D)_17	PROFIEL (D)_18	PROFIEL (D)_19	PROFIEL (D)_20	PROFIEL (D)_21	PROFIEL (D)_22	PROFIEL (D)_23	PROFIEL (D)_24	PROFIEL (D)_25
01	8,1	6,8	5,0	3,7	2,6	1,8	1,3	1,1	0,7	0,6	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
02	8,1	6,8	5,0	3,7	2,6	1,8	1,3	1,1	0,7	0,6	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
03	8,1	6,8	5,0	3,7	2,6	1,8	1,3	1,1	0,7	0,6	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
04	8,2	6,8	5,0	3,7	2,5	1,7	1,3	1,1	0,7	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
05	8,2	6,8	5,0	3,6	2,5	1,7	1,2	1,1	0,7	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
06	8,3	6,8	5,0	3,6	2,4	1,7	1,2	1,1	0,7	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
07	8,3	6,8	5,0	3,5	2,4	1,7	1,2	1,0	0,7	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
08	8,4	6,8	4,9	3,5	2,4	1,7	1,1	1,0	0,7	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	PROFIEL (A)_1	PROFIEL (A)_2	PROFIEL (A)_3	PROFIEL (A)_4	PROFIEL (A)_5	PROFIEL (A)_6	PROFIEL (A)_7	PROFIEL (A)_8	PROFIEL (A)_9	PROFIEL (A)_10	PROFIEL (A)_11	PROFIEL (A)_12	PROFIEL (A)_13	PROFIEL (A)_14	PROFIEL (A)_15	PROFIEL (A)_16
01	1,6	2,7	4,1	5,2	7,3	9,1	11,2	12,0	11,2	10,2	8,1	5,4	3,5	2,2	1,8	1,4
02	1,6	2,7	4,1	5,2	7,3	9,1	11,2	12,0	11,2	10,2	8,1	5,4	3,5	2,2	1,8	1,4
03	1,6	2,7	4,1	5,2	7,3	9,1	11,2	12,0	11,2	10,2	8,1	5,4	3,5	2,2	1,8	1,4
04	1,6	2,7	4,1	5,2	7,3	9,2	11,4	12,0	11,3	10,2	8,0	5,4	3,5	2,2	1,7	1,4
05	1,6	2,7	4,1	5,3	7,3	9,2	11,4	11,9	11,4	10,3	8,0	5,4	3,5	2,2	1,6	1,4
06	1,6	2,7	4,1	5,3	7,2	9,3	11,5	11,9	11,5	10,3	7,9	5,4	3,4	2,2	1,6	1,3
07	1,6	2,7	4,1	5,3	7,2	9,3	11,5	12,0	11,6	10,3	7,9	5,4	3,4	2,1	1,6	1,3
08	1,6	2,7	4,1	5,3	7,2	9,4	11,7	12,1	11,7	10,3	7,9	5,3	3,4	2,1	1,6	1,3

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	PROFIEL (A)_17	PROFIEL (A)_18	PROFIEL (A)_19	PROFIEL (A)_20	PROFIEL (A)_21	PROFIEL (A)_22	PROFIEL (A)_23	PROFIEL (A)_24	PROFIEL (A)_25	PROFIEL (N)_1	PROFIEL (N)_2	PROFIEL (N)_3	PROFIEL (N)_4	PROFIEL (N)_5	PROFIEL (N)_6	PROFIEL (N)_7
01	1,0	0,7	0,6	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	1,5	2,6	3,7	4,8	6,1	7,5	9,3
02	1,0	0,7	0,6	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	1,5	2,6	3,7	4,8	6,1	7,5	9,3
03	1,0	0,7	0,6	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	1,5	2,6	3,7	4,8	6,1	7,5	9,3
04	1,0	0,7	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	1,5	2,6	3,7	4,8	6,1	7,5	9,3
05	1,0	0,7	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	1,5	2,6	3,7	4,8	6,1	7,5	9,4
06	1,0	0,7	0,5	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	1,5	2,5	3,7	4,8	6,1	7,5	9,4
07	1,0	0,7	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	1,6	2,5	3,7	4,8	6,1	7,5	9,4
08	1,0	0,7	0,4	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	1,6	2,5	3,7	4,8	6,0	7,5	9,5

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	PROFIEL (N)_8	PROFIEL (N)_9	PROFIEL (N)_10	PROFIEL (N)_11	PROFIEL (N)_12	PROFIEL (N)_13	PROFIEL (N)_14	PROFIEL (N)_15	PROFIEL (N)_16	PROFIEL (N)_17	PROFIEL (N)_18	PROFIEL (N)_19	PROFIEL (N)_20	PROFIEL (N)_21	PROFIEL (N)_22	PROFIEL (N)_23
01	11,9	12,4	11,8	9,7	6,3	3,7	2,5	1,8	1,3	1,1	0,7	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1
02	11,9	12,4	11,8	9,7	6,3	3,6	2,5	1,8	1,3	1,1	0,7	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1
03	11,9	12,4	11,8	9,7	6,3	3,6	2,5	1,8	1,3	1,1	0,7	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1
04	12,1	12,5	12,0	9,7	6,2	3,6	2,4	1,7	1,3	1,1	0,6	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1
05	12,1	12,6	12,1	9,6	6,2	3,5	2,4	1,6	1,3	1,1	0,6	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1
06	12,2	12,7	12,1	9,6	6,2	3,5	2,3	1,6	1,3	1,1	0,6	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1
07	12,3	12,8	12,2	9,6	6,1	3,5	2,3	1,6	1,3	1,0	0,6	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1
08	12,4	12,9	12,3	9,5	6,1	3,4	2,3	1,6	1,3	1,0	0,5	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	PROFIEL (N)_24	PROFIEL (N)_25	PROFIEL (P4)_1	PROFIEL (P4)_2	PROFIEL (P4)_3	PROFIEL (P4)_4	PROFIEL (P4)_5	PROFIEL (P4)_6	PROFIEL (P4)_7	PROFIEL (P4)_8	PROFIEL (P4)_9	PROFIEL (P4)_10	PROFIEL (P4)_11	PROFIEL (P4)_12	PROFIEL (P4)_13
01	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
02	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
03	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
04	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
05	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
06	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
07	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	PROFIEL (P4)_14	PROFIEL (P4)_15	PROFIEL (P4)_16	PROFIEL (P4)_17	PROFIEL (P4)_18	PROFIEL (P4)_19	PROFIEL (P4)_20	PROFIEL (P4)_21	PROFIEL (P4)_22	PROFIEL (P4)_23	PROFIEL (P4)_24	PROFIEL (P4)_25	Hdistr	Lw_1	Lw_2	Lw_3	Lw_4	Lw_5
01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	135,00	-200,00	-200,00	94,00	97,50	102,00
02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	135,00	-200,00	-200,00	94,00	97,50	102,00
03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	135,00	-200,00	-200,00	94,00	97,50	102,00
04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	135,00	-200,00	-200,00	94,00	97,50	102,00
05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	135,00	-200,00	-200,00	94,00	97,50	102,00
06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	135,00	-200,00	-200,00	94,00	97,50	102,00
07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	135,00	-200,00	-200,00	94,00	97,50	102,00
08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	135,00	-200,00	-200,00	94,00	97,50	102,00

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	Lw_6	Lw_7	Lw_8	Lw_9	Lw_10	Lw_11	Lw_12	Lw_13	Lw_14	Lw_15	Lw_16	Lw_17	Lw_18	Lw_19	Lw_20	Lw_21	Lw_22	Lw_23	Lw_24	Lw_25	RefSp 31	RefSp 63	RefSp 125	RefSp 250	RefSp 500	RefSp 1k	RefSp 2k
01	106,00	107,00	108,50	110,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-10,00	-16,60	-11,00	-7,40	-6,10	-5,80	-8,40
02	106,00	107,00	108,50	110,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-10,00	-16,60	-11,00	-7,40	-6,10	-5,80	-8,40
03	106,00	107,00	108,50	110,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-10,00	-16,60	-11,00	-7,40	-6,10	-5,80	-8,40
04	106,00	107,00	108,50	110,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-10,00	-16,60	-11,00	-7,40	-6,10	-5,80	-8,40
05	106,00	107,00	108,50	110,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-10,00	-16,60	-11,00	-7,40	-6,10	-5,80	-8,40
06	106,00	107,00	108,50	110,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-10,00	-16,60	-11,00	-7,40	-6,10	-5,80	-8,40
07	106,00	107,00	108,50	110,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-10,00	-16,60	-11,00	-7,40	-6,10	-5,80	-8,40
08	106,00	107,00	108,50	110,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-200,00	-10,00	-16,60	-11,00	-7,40	-6,10	-5,80	-8,40

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	RefSp 4k	RefSp 8k	LE (D) 31	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 31	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 31	LE (N) 63
01	-12,00	-24,00	94,71	88,11	93,71	97,31	98,61	98,91	96,31	92,71	80,71	94,95	88,35	93,95	97,55	98,85	99,15	96,55	92,95	80,95	95,30	88,70
02	-12,00	-24,00	94,71	88,11	93,71	97,31	98,61	98,91	96,31	92,71	80,71	94,95	88,35	93,95	97,55	98,85	99,15	96,55	92,95	80,95	95,29	88,69
03	-12,00	-24,00	94,71	88,11	93,71	97,31	98,61	98,91	96,31	92,71	80,71	94,95	88,35	93,95	97,55	98,85	99,15	96,55	92,95	80,95	95,29	88,69
04	-12,00	-24,00	94,67	88,07	93,67	97,27	98,57	98,87	96,27	92,67	80,67	94,93	88,33	93,93	97,53	98,83	99,13	96,53	92,93	80,93	95,26	88,66
05	-12,00	-24,00	94,65	88,05	93,65	97,25	98,55	98,85	96,25	92,65	80,65	94,91	88,31	93,91	97,51	98,81	99,11	96,51	92,91	80,91	95,24	88,64
06	-12,00	-24,00	94,64	88,04	93,64	97,24	98,54	98,84	96,24	92,64	80,64	94,89	88,29	93,89	97,49	98,79	99,09	96,49	92,89	80,89	95,23	88,63
07	-12,00	-24,00	94,60	88,00	93,60	97,20	98,50	98,80	96,20	92,60	80,60	94,87	88,27	93,87	97,47	98,77	99,07	96,47	92,87	80,87	95,23	88,63
08	-12,00	-24,00	94,58	87,98	93,58	97,18	98,48	98,78	96,18	92,58	80,58	94,86	88,26	93,86	97,46	98,76	99,06	96,46	92,86	80,86	95,20	88,60

Model: Windturbines Urk
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Windturbines, voor rekenmethode Industrielawaai - WT

Naam	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 31	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
01	94,30	97,90	99,20	99,50	96,90	93,30	81,30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
02	94,29	97,89	99,19	99,49	96,89	93,29	81,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
03	94,29	97,89	99,19	99,49	96,89	93,29	81,29	--	--	--	--	--	--	--	--	--
04	94,26	97,86	99,16	99,46	96,86	93,26	81,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
05	94,24	97,84	99,14	99,44	96,84	93,24	81,24	--	--	--	--	--	--	--	--	--
06	94,23	97,83	99,13	99,43	96,83	93,23	81,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
07	94,23	97,83	99,13	99,43	96,83	93,23	81,23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
08	94,20	97,80	99,10	99,40	96,80	93,20	81,20	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Bijlage 2

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonome situatie Industrielawaai
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	62,27	56,25	52,27	62,27	62,69
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	62,70	56,68	52,70	62,70	62,99
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	62,94	56,92	52,94	62,94	63,37
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	63,51	57,49	53,51	63,51	63,82
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	67,35	61,33	57,35	67,35	67,54
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	72,06	66,04	62,06	72,06	72,11
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	62,60	56,58	52,60	62,60	63,01
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	63,25	57,23	53,25	63,25	63,51
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	17,33	11,31	7,33	17,33	22,17
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	17,48	11,46	7,48	17,48	22,25
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	18,64	12,62	8,64	18,64	23,48
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	18,79	12,77	8,79	18,79	23,56
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	17,65	11,63	7,65	17,65	22,49
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	18,09	12,07	8,09	18,09	22,87
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	17,38	11,36	7,38	17,38	22,23
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	19,12	13,10	9,12	19,12	23,89
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	30,54	24,52	20,54	30,54	35,38
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	30,59	24,57	20,59	30,59	35,36
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	15,00	8,98	5,00	15,00	19,84
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	15,48	9,46	5,48	15,48	20,25
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	15,44	9,42	5,44	15,44	20,28
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	16,03	10,01	6,03	16,03	20,80
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	31,73	25,71	21,73	31,73	36,57
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	32,76	26,74	22,76	32,76	37,53
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	32,04	26,02	22,04	32,04	36,88
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	32,79	26,77	22,79	32,79	37,56
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	30,38	24,36	20,38	30,38	35,21
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	30,43	24,41	20,43	30,43	35,19
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	33,54	27,52	23,54	33,54	38,38
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	32,86	26,84	22,86	32,86	37,63
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	33,26	27,24	23,26	33,26	38,10
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	32,85	26,83	22,85	32,85	37,62
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	33,52	27,50	23,52	33,52	38,36
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	32,88	26,86	22,88	32,88	37,64
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	28,66	22,64	18,66	28,66	33,52
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	29,45	23,43	19,45	29,45	34,25
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	27,49	21,47	17,49	27,49	32,35
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	28,58	22,56	18,58	28,58	33,38
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	26,42	20,40	16,42	26,42	31,29
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	26,94	20,92	16,94	26,94	31,75
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	29,48	23,46	19,48	29,48	34,34
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	29,92	23,90	19,92	29,92	34,73
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	27,31	21,29	17,31	27,31	32,18
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	27,45	21,43	17,45	27,45	32,26
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	27,32	21,30	17,32	27,32	32,19
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	27,24	21,22	17,24	27,24	32,05
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	29,51	23,49	19,51	29,51	34,38
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	30,63	24,61	20,63	30,63	35,44
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	30,00	23,98	20,00	30,00	34,86
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	30,84	24,82	20,84	30,84	35,65
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	32,81	26,79	22,81	32,81	37,68
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	32,70	26,68	22,70	32,70	37,51
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	27,65	21,63	17,65	27,65	32,52
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	27,54	21,52	17,54	27,54	32,35
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	37,17	31,15	27,17	37,17	41,96
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	36,83	30,81	26,83	36,83	41,54
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	36,07	30,05	26,07	36,07	40,88
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	35,73	29,71	25,73	35,73	40,44
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	22,27	16,25	12,27	22,27	27,08

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonome situatie Industrielawaai
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	22,69	16,67	12,69	22,69	27,40
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	19,14	13,12	9,14	19,14	23,98
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	19,13	13,11	9,13	19,13	23,89
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	25,54	19,52	15,54	25,54	30,38
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	25,47	19,45	15,47	25,47	30,24
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	18,16	12,14	8,16	18,16	23,00
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	18,71	12,69	8,71	18,71	23,47
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	30,89	24,87	20,89	30,89	35,72
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	32,79	26,77	22,79	32,79	37,54
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	24,23	18,21	14,23	24,23	28,91
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	24,85	18,83	14,85	24,85	29,39
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	31,84	25,82	21,84	31,84	36,54
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	31,26	25,24	21,26	31,26	35,83
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	39,40	33,38	29,40	39,40	44,09
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	40,45	34,43	30,45	40,45	44,96
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	38,62	32,60	28,62	38,62	43,33
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	40,44	34,42	30,44	40,44	44,96
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	41,21	35,19	31,21	41,21	45,86
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	41,95	35,93	31,95	41,95	46,44
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	40,60	34,58	30,60	40,60	45,25
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	41,02	35,00	31,02	41,02	45,50
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	38,48	32,46	28,48	38,48	43,09
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	38,65	32,63	28,65	38,65	43,06
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	33,66	27,64	23,66	33,66	38,39
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	33,76	27,74	23,76	33,76	38,36
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	28,88	22,86	18,88	28,88	33,59
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	27,85	21,83	17,85	27,85	32,40
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	39,75	33,73	29,75	39,75	44,38
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	41,04	35,02	31,04	41,04	45,50
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	24,22	18,20	14,22	24,22	28,86
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	24,76	18,74	14,76	24,76	29,25
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	24,81	18,79	14,81	24,81	29,46
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	25,35	19,33	15,35	25,35	29,84
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	30,14	24,12	20,14	30,14	34,81
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	31,26	25,24	21,26	31,26	35,79
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	32,85	26,83	22,85	32,85	37,46
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	34,61	28,59	24,61	34,61	39,05
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	33,39	27,37	23,39	33,39	37,98
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	34,80	28,78	24,80	34,80	39,23
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	34,94	28,92	24,94	34,94	39,56
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	34,28	28,26	24,28	34,28	38,70
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	43,05	37,03	33,05	43,05	47,55
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	43,17	37,15	33,17	43,17	47,43
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	40,50	34,48	30,50	40,50	45,06
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	40,32	34,30	30,32	40,32	44,69
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	40,92	34,90	30,92	40,92	45,47
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	40,41	34,39	30,41	40,41	44,80
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	33,94	27,92	23,94	33,94	38,55
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	34,25	28,23	24,25	34,25	38,71
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	42,41	36,39	32,41	42,41	46,99
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	42,99	36,97	32,99	42,99	47,31
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	34,17	28,15	24,17	34,17	38,78
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	33,16	27,14	23,16	33,16	37,60
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	43,00	36,98	33,00	43,00	47,56
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	42,89	36,87	32,89	42,89	47,16
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	33,99	27,97	23,99	33,99	38,61
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	32,83	26,81	22,83	32,83	37,26
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	32,94	26,92	22,94	32,94	37,56
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	38,50	32,48	28,50	38,50	42,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonome situatie Industrielawaai
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	33,23	27,21	23,23	33,23	37,90
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	35,03	29,01	25,03	35,03	39,54
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	33,26	27,24	23,26	33,26	37,94
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	35,96	29,94	25,96	35,96	40,49
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	28,46	22,44	18,46	28,46	33,13
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	30,31	24,29	20,31	30,31	34,83
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	48,05	42,03	38,05	48,05	50,83
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	50,28	44,26	40,28	50,28	52,42
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	48,12	42,10	38,12	48,12	51,01
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	40,82	34,80	30,82	40,82	43,73
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	52,65	46,63	42,65	52,65	54,68
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	41,95	35,93	31,95	41,95	44,14
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	48,27	42,25	38,27	48,27	51,01
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	41,12	35,10	31,12	41,12	44,01
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	51,89	45,87	41,89	51,89	54,07
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	42,33	36,31	32,33	42,33	44,43
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	48,58	42,56	38,58	48,58	51,26
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	41,22	35,20	31,22	41,22	43,97
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	52,05	46,03	42,05	52,05	54,18
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	42,31	36,29	32,31	42,31	44,22
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	43,63	37,61	33,63	43,63	45,73
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	44,47	38,45	34,47	44,47	45,90
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	52,48	46,46	42,48	52,48	54,74
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	53,52	47,50	43,52	53,52	55,21
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	53,64	47,62	43,64	53,64	55,88
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	55,15	49,13	45,15	55,15	56,89
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	51,97	45,95	41,97	51,97	52,90
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	52,39	46,37	42,39	52,39	52,98
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	56,72	50,70	46,72	56,72	57,27
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	57,10	51,08	47,10	57,10	57,53
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	54,08	48,06	44,08	54,08	54,92
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	57,25	51,23	47,25	57,25	57,85
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	60,96	54,94	50,96	60,96	61,17
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	61,39	55,37	51,39	61,39	61,51
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	54,12	48,10	44,12	54,12	54,71
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	54,45	48,43	44,45	54,45	54,82
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	61,80	55,78	51,80	61,80	62,16
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	62,08	56,06	52,08	62,08	62,32
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	60,52	54,50	50,52	60,52	60,96
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	60,65	54,63	50,65	60,65	60,89
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	60,85	54,83	50,85	60,85	61,08
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	61,07	55,05	51,07	61,07	61,20
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	59,22	53,20	49,22	59,22	59,61
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	59,68	53,66	49,68	59,68	60,09
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	57,84	51,82	47,84	57,84	58,34
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	58,04	52,02	48,04	58,04	58,33
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	58,30	52,28	48,30	58,30	58,83
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	58,49	52,47	48,49	58,49	58,81
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	62,81	56,79	52,81	62,81	63,04
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	63,24	57,22	53,24	63,24	63,35
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	62,09	56,07	52,09	62,09	62,35
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	62,34	56,32	52,34	62,34	62,52
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	61,80	55,78	51,80	61,80	62,22
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	61,96	55,94	51,96	61,96	62,30
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	61,54	55,52	51,54	61,54	61,84
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	61,75	55,73	51,75	61,75	61,98
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	62,38	56,36	52,38	62,38	62,57
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	62,72	56,70	52,72	62,72	62,85
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	62,13	56,11	52,13	62,13	62,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonome situatie Industrielawaai
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	62,44	56,42	52,44	62,44	62,68
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	62,34	56,32	52,34	62,34	62,62
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	62,72	56,70	52,72	62,72	62,94
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	62,69	56,67	52,69	62,69	63,01
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	63,09	57,07	53,09	63,09	63,31
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	62,87	56,85	52,87	62,87	63,16
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	63,33	57,31	53,33	63,33	63,51
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	63,91	57,89	53,91	63,91	64,14
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	64,81	58,79	54,81	64,81	64,94
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	62,11	56,09	52,11	62,11	62,51
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	62,40	56,38	52,40	62,40	62,69
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	62,94	56,92	52,94	62,94	63,22
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	63,49	57,47	53,49	63,49	63,66
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	64,80	58,78	54,80	64,80	65,00
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	66,24	60,22	56,24	66,24	66,35
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	62,77	56,75	52,77	62,77	63,15
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	63,22	57,20	53,22	63,22	63,49
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	61,74	55,72	51,74	61,74	62,32
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	62,13	56,11	52,13	62,13	62,53
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	62,13	56,11	52,13	62,13	62,51
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	62,57	56,55	52,57	62,57	62,81
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	62,85	56,83	52,85	62,85	63,20
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	63,51	57,49	53,51	63,51	63,72
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	60,50	54,48	50,50	60,50	61,26
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	61,01	54,99	51,01	61,01	61,52
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	60,50	54,48	50,50	60,50	61,19
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	60,98	54,96	50,98	60,98	61,44
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	60,12	54,10	50,12	60,12	60,92
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	60,61	54,59	50,61	60,61	61,17
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	62,75	56,73	52,75	62,75	63,14
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	63,03	57,01	53,03	63,03	63,30
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	60,57	54,55	50,57	60,57	61,32
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	61,05	55,03	51,05	61,05	61,57
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	64,82	58,80	54,82	64,82	65,06
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	66,23	60,21	56,23	66,23	66,35
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	60,15	54,13	50,15	60,15	60,88
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	60,65	54,63	50,65	60,65	61,19
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	63,40	57,38	53,40	63,40	63,58
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	63,83	57,81	53,83	63,83	63,91
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	62,01	55,99	52,01	62,01	62,21
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	62,30	56,28	52,30	62,30	62,45
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	61,24	55,22	51,24	61,24	61,73
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	61,45	55,43	51,45	61,45	61,87
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	60,76	54,74	50,76	60,76	61,32
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	61,18	55,16	51,18	61,18	61,58
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	16,04	10,02	6,04	16,04	20,92
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	17,01	10,99	7,01	17,01	21,84
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	28,76	22,74	18,76	28,76	33,64
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	29,49	23,47	19,49	29,49	34,31
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	18,29	12,27	8,29	18,29	23,18
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	19,20	13,18	9,20	19,20	24,02
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	28,80	22,78	18,80	28,80	33,68
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	29,57	23,55	19,57	29,57	34,40
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	19,58	13,56	9,58	19,58	24,47
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	20,05	14,03	10,05	20,05	24,88
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	26,40	20,38	16,40	26,40	31,28
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	30,09	24,07	20,09	30,09	34,91
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	27,12	21,10	17,12	27,12	32,00
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	28,11	22,09	18,11	28,11	32,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonome situatie Industrielawaai
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	25,99	19,97	15,99	25,99	30,88
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	19,50	13,48	9,50	19,50	24,32
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	16,92	10,90	6,92	16,92	21,80
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	17,81	11,79	7,81	17,81	22,63
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	26,28	20,26	16,28	26,28	31,16
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	24,21	18,19	14,21	24,21	29,04
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	17,90	11,88	7,90	17,90	22,78
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	18,60	12,58	8,60	18,60	23,42
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	19,74	13,72	9,74	19,74	24,63
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	20,22	14,20	10,22	20,22	25,05
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	28,34	22,32	18,34	28,34	33,21
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	28,29	22,27	18,29	28,29	33,10
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	22,47	16,45	12,47	22,47	27,36
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	15,27	9,25	5,27	15,27	20,09
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	17,84	11,82	7,84	17,84	22,72
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	17,89	11,87	7,89	17,89	22,72
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	17,11	11,09	7,11	17,11	21,99
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	18,98	12,96	8,98	18,98	23,80
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	29,73	23,71	19,73	29,73	34,61
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	29,58	23,56	19,58	29,58	34,41
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	16,83	10,81	6,83	16,83	21,72
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	18,24	12,22	8,24	18,24	23,09
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	27,97	21,95	17,97	27,97	32,86
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	30,48	24,46	20,48	30,48	35,32
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	24,33	18,31	14,33	24,33	29,22
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	28,41	22,39	18,41	28,41	33,26
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	19,51	13,49	9,51	19,51	24,41
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	20,04	14,02	10,04	20,04	24,89
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	12,85	6,83	2,85	12,85	17,74
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	13,37	7,35	3,37	13,37	18,21
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	17,80	11,78	7,80	17,80	22,69
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	17,84	11,82	7,84	17,84	22,68
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	29,21	23,19	19,21	29,21	34,10
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	28,61	22,59	18,61	28,61	33,45
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	29,36	23,34	19,36	29,36	34,25
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	28,80	22,78	18,80	28,80	33,63
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	27,64	21,62	17,64	27,64	32,53
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	27,61	21,59	17,61	27,61	32,45
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	24,96	18,94	14,96	24,96	29,86
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	25,14	19,12	15,14	25,14	29,99
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	27,18	21,16	17,18	27,18	32,06
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	28,48	22,46	18,48	28,48	33,32
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	14,46	8,44	4,46	14,46	19,34
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	14,84	8,82	4,84	14,84	19,68
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	13,32	7,30	3,32	13,32	18,21
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	13,78	7,76	3,78	13,78	18,62
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	27,49	21,47	17,49	27,49	32,37
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	27,63	21,61	17,63	27,63	32,46
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	16,44	10,42	6,44	16,44	21,33
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	17,09	11,07	7,09	17,09	21,93
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	18,86	12,84	8,86	18,86	23,75
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	19,37	13,35	9,37	19,37	24,21
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	22,34	16,32	12,34	22,34	27,23
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	23,53	17,51	13,53	23,53	28,38
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	27,74	21,72	17,74	27,74	32,64
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	27,76	21,74	17,76	27,76	32,60
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	28,82	22,80	18,82	28,82	33,71
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	29,29	23,27	19,29	29,29	34,13
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	27,65	21,63	17,65	27,65	32,54

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonome situatie Industrielawaai
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	28,42	22,40	18,42	28,42	33,26
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	25,41	19,39	15,41	25,41	30,30
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	25,72	19,70	15,72	25,72	30,55
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	31,14	25,12	21,14	31,14	36,01
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	30,38	24,36	20,38	30,38	35,19
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	28,01	21,99	18,01	28,01	32,87
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	27,49	21,47	17,49	27,49	32,30
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	31,11	25,09	21,11	31,11	35,98
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	30,40	24,38	20,40	30,40	35,21
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	32,14	26,12	22,14	32,14	36,98
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	33,04	27,02	23,04	33,04	37,80
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	29,54	23,52	19,54	29,54	34,37
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	29,81	23,79	19,81	29,81	34,56
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	29,57	23,55	19,57	29,57	34,40
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	29,59	23,57	19,59	29,59	34,33
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	19,20	13,18	9,20	19,20	24,04
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	21,33	15,31	11,33	21,33	26,09
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	31,84	25,82	21,84	31,84	36,68
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	32,09	26,07	22,09	32,09	36,86
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	33,16	27,14	23,16	33,16	38,00
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	33,76	27,74	23,76	33,76	38,53
116_A	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	1,50	33,18	27,16	23,18	33,18	37,95
116_B	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	4,50	32,74	26,72	22,74	32,74	37,41
117_A	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	1,50	21,81	15,79	11,81	21,81	26,61
117_B	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	4,50	22,37	16,35	12,37	22,37	27,08
118_A	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	1,50	21,26	15,24	11,26	21,26	26,06
118_B	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	4,50	21,72	15,70	11,72	21,72	26,42
119_A	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	1,50	35,94	29,92	25,94	35,94	40,73
119_B	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	4,50	35,49	29,47	25,49	35,49	40,18
171_A	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	1,50	36,61	30,59	26,61	36,61	41,40
171_B	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	4,50	35,96	29,94	25,96	35,96	40,65
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	60,81	54,79	50,81	60,81	61,18
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	61,21	55,19	51,21	61,21	61,46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Urk & Port
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	35,31	30,31	25,31	35,31	40,01
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	28,01	23,02	18,07	28,07	32,58
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	32,89	27,89	22,92	32,92	37,45
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	32,91	27,93	23,00	33,00	37,28
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	38,65	33,65	28,66	38,66	43,40
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	37,93	32,94	27,94	37,94	42,57
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	18,00	13,00	8,01	18,01	22,82
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	18,20	13,21	8,22	18,22	22,94
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	24,54	19,54	14,55	24,55	29,36
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	24,12	19,13	14,14	24,14	28,86
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	34,89	29,89	24,90	34,90	39,71
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	34,40	29,40	24,41	34,41	39,14
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	34,95	29,96	24,97	34,97	39,77
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	34,49	29,50	24,51	34,51	39,23
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	36,05	31,06	26,07	36,07	40,87
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	35,60	30,61	25,62	35,62	40,34
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	32,86	27,87	22,88	32,88	37,68
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	32,52	27,53	22,54	32,54	37,26
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	32,74	27,75	22,76	32,76	37,56
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	33,85	28,85	23,86	33,86	38,59
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	18,94	13,94	8,95	18,95	23,76
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	19,26	14,27	9,28	19,28	24,00
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	18,20	13,20	8,21	18,21	23,02
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	17,93	12,93	7,94	17,94	22,67
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	44,66	39,67	34,67	44,67	49,20
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	44,74	39,74	34,75	44,75	49,06
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	42,77	37,77	32,78	42,78	47,31
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	43,51	38,51	33,51	43,51	47,83
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	35,36	30,36	25,36	35,36	39,89
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	35,52	30,52	25,52	35,52	39,84
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	33,94	28,94	23,95	33,95	38,49
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	34,02	29,02	24,02	34,02	38,35
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	27,93	22,93	17,94	27,94	32,49
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	30,29	25,29	20,29	30,29	34,64
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	43,34	38,34	33,35	43,35	47,88
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	43,46	38,46	33,46	43,46	47,79
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	45,22	40,22	35,23	45,23	49,76
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	45,63	40,64	35,64	45,64	49,96
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	46,71	41,72	36,72	46,72	51,25
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	46,47	41,47	36,47	46,47	50,79
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	24,74	19,77	14,86	24,86	29,49
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	25,25	20,28	15,35	25,35	29,89
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	27,57	22,61	17,74	27,74	32,33
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	28,24	23,27	18,37	28,37	32,89
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	26,63	21,63	16,64	26,64	31,38
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	27,87	22,87	17,88	27,88	32,50
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	37,00	32,01	27,01	37,01	41,81
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	36,84	31,84	26,85	36,85	41,55
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	46,58	41,58	36,59	46,59	51,10
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	46,26	41,26	36,27	46,27	50,56
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	35,43	30,43	25,43	35,43	40,22
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	35,13	30,13	25,13	35,13	39,84
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	38,05	33,05	28,05	38,05	42,86
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	38,01	33,01	28,01	38,01	42,72
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	34,66	29,66	24,67	34,67	39,46
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	35,61	30,61	25,62	35,62	40,32
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	29,22	24,24	19,28	29,28	34,03
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	29,17	24,18	19,23	29,23	33,89
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	19,54	14,54	9,55	19,55	24,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Urk & Port
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	19,85	14,85	9,86	19,86	24,56
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	26,68	21,71	16,81	26,81	31,49
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	26,35	21,37	16,46	26,46	31,08
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	27,20	22,23	17,31	27,31	32,01
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	26,92	21,95	17,03	27,03	31,65
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	26,32	21,35	16,46	26,46	31,13
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	26,01	21,05	16,14	26,14	30,74
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	20,32	15,33	10,34	20,34	25,13
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	20,05	15,05	10,06	20,06	24,77
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	20,42	15,42	10,43	20,43	25,22
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	20,49	15,49	10,51	20,51	25,21
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	34,23	29,23	24,25	34,25	38,90
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	29,29	24,31	19,36	29,36	33,85
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	20,15	15,15	10,17	20,17	24,96
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	21,40	16,40	11,41	21,41	26,11
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	21,73	16,73	11,74	21,74	26,54
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	24,92	19,92	14,93	24,93	29,63
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	28,99	24,00	19,00	29,00	33,59
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	29,34	24,35	19,35	29,35	33,75
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	41,12	36,12	31,12	41,12	45,71
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	42,83	37,83	32,83	42,83	47,23
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	41,41	36,42	31,42	41,42	46,00
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	42,60	37,60	32,60	42,60	46,99
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	33,93	28,95	24,02	34,02	38,52
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	34,16	29,18	24,24	34,24	38,57
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	40,38	35,39	30,41	40,41	45,08
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	40,64	35,64	30,64	40,64	45,20
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	21,11	16,13	11,19	21,19	25,96
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	22,35	17,38	12,47	22,47	27,13
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	31,77	26,77	21,77	31,77	36,61
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	31,99	27,00	22,00	32,00	36,77
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	35,54	30,54	25,55	35,55	40,39
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	35,21	30,21	25,22	35,22	39,98
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	21,71	16,73	11,80	21,80	26,56
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	22,83	17,86	12,97	22,97	27,61
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	35,43	30,43	25,45	35,45	40,28
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	35,06	30,06	25,08	35,08	39,83
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	35,34	30,35	25,36	35,36	40,19
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	34,94	29,94	24,95	34,95	39,71
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	33,26	28,26	23,27	33,27	38,10
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	33,33	28,33	23,34	33,34	38,10
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	32,54	27,54	22,55	32,55	37,38
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	33,30	28,31	23,32	33,32	38,07
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	29,85	24,87	19,92	29,92	34,70
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	29,38	24,39	19,44	29,44	34,15
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	35,13	30,13	25,15	35,15	39,97
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	34,75	29,76	24,77	34,77	39,52
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	41,14	36,14	31,16	41,16	45,84
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	41,38	36,38	31,38	41,38	45,94
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	21,66	16,67	11,68	21,68	26,47
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	21,64	16,65	11,66	21,66	26,36
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	35,03	30,04	25,04	35,04	39,84
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	36,03	31,03	26,04	36,04	40,74
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	35,35	30,35	25,36	35,36	40,15
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	37,16	32,17	27,17	37,17	41,88
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	33,55	28,55	23,56	33,56	38,35
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	35,63	30,64	25,65	35,65	40,34
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	33,45	28,49	23,59	33,59	37,99
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	31,19	26,25	21,44	31,44	35,51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Urk & Port
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	36,70	31,72	26,77	36,77	41,25
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	35,45	30,47	25,51	35,51	39,78
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	31,92	26,95	22,06	32,06	36,46
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	30,04	25,08	20,17	30,17	34,39
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	38,75	33,75	28,75	38,75	43,29
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	38,33	33,34	28,35	38,35	42,67
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	46,45	41,45	36,46	46,46	50,99
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	46,16	41,16	36,16	46,16	50,48
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	44,04	39,04	34,05	44,05	48,58
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	44,50	39,51	34,51	44,51	48,82
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	39,25	34,25	29,25	39,25	43,94
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	38,34	33,35	28,36	38,36	42,91
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	30,54	25,54	20,54	30,54	35,32
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	28,21	23,21	18,21	28,21	32,90
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	52,07	47,08	42,10	52,10	55,72
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	52,46	47,47	42,49	52,49	55,41
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	47,80	42,81	37,86	47,86	51,25
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	48,70	43,72	38,78	48,78	51,36
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	39,95	34,95	29,95	39,95	44,66
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	40,08	35,08	30,08	40,08	44,66
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	42,41	37,46	32,63	42,63	45,97
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	38,74	33,91	29,41	39,41	42,02
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	48,58	44,14	40,54	50,54	52,49
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	48,95	44,63	41,27	51,27	52,35
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	46,90	42,51	39,02	49,02	50,84
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	47,24	43,00	39,79	49,79	50,67
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	34,23	31,60	30,28	40,28	37,69
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	34,91	32,66	31,61	41,61	37,57
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	45,55	40,55	35,56	45,56	50,00
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	45,99	40,99	36,00	46,00	50,18
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	39,89	34,90	29,93	39,93	44,41
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	35,32	30,35	25,43	35,43	39,55
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	34,17	29,20	24,28	34,28	38,81
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	37,16	32,19	27,29	37,29	41,62
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	34,21	29,21	24,24	34,24	38,87
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	34,11	29,13	24,22	34,22	38,61
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	36,79	31,80	26,82	36,82	41,44
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	38,98	33,99	29,02	39,02	43,46
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	38,25	33,36	28,68	38,68	42,91
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	40,26	35,33	30,55	40,55	44,80
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	39,06	34,07	29,11	39,11	43,78
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	40,48	35,50	30,56	40,56	45,05
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	39,55	34,63	29,89	39,89	44,23
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	39,79	34,87	30,12	40,12	44,32
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	33,67	28,68	23,71	33,71	38,41
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	33,90	28,91	23,94	33,94	38,51
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	43,88	38,88	33,88	43,88	48,48
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	43,63	38,64	33,64	43,64	48,06
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	43,55	38,57	33,61	43,61	48,14
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	44,58	39,60	34,65	44,65	48,98
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	43,45	38,46	33,52	43,52	48,03
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	44,58	39,60	34,65	44,65	48,98
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	42,76	37,76	32,77	42,77	47,39
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	42,91	37,91	32,91	42,91	47,37
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	41,84	36,84	31,85	41,85	46,48
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	42,54	37,54	32,55	42,55	47,00
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	51,38	46,38	41,38	51,38	55,07
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	50,64	45,64	40,64	50,64	53,74
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	47,33	42,33	37,34	47,34	51,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Urk & Port
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	52,05	47,05	42,07	52,07	55,65
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	39,26	34,26	29,29	39,29	42,68
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	52,52	47,52	42,53	52,53	55,46
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	30,44	25,47	20,56	30,56	34,93
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	30,97	26,03	21,20	31,20	35,23
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	37,05	32,08	27,18	37,18	41,74
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	37,84	32,88	27,99	37,99	42,39
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	36,53	31,54	26,56	36,56	41,07
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	36,41	31,43	26,47	36,47	40,75
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	46,22	41,22	36,23	46,23	50,69
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	45,78	40,79	35,80	45,80	50,01
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	40,96	35,96	30,98	40,98	45,39
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	37,88	32,89	27,91	37,91	42,13
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	45,99	40,99	36,00	46,00	50,45
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	45,85	40,85	35,86	45,86	50,06
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	41,09	36,10	31,12	41,12	45,53
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	35,21	30,23	25,29	35,29	39,49
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	45,77	40,77	35,78	45,78	50,23
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	45,90	40,90	35,91	45,91	50,10
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	37,26	32,34	27,59	37,59	41,98
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	38,85	33,92	29,16	39,16	43,43
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	43,81	39,11	34,93	44,93	48,16
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	43,91	39,23	35,10	45,10	47,99
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	30,99	26,20	21,81	31,81	35,44
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	30,73	25,99	21,72	31,72	34,90
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	27,90	23,06	18,53	28,53	32,38
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	27,68	22,89	18,48	28,48	31,91
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	31,96	26,96	21,97	31,97	36,57
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	31,64	26,64	21,65	31,65	36,05
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	43,84	39,33	35,61	45,61	48,05
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	43,98	39,52	35,89	45,89	47,85
51_A	Domineesweg 36	170560,15	518279,52	1,50	31,34	26,51	21,98	31,98	35,79
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	43,49	38,84	34,79	44,79	47,79
51_B	Domineesweg 36	170560,15	518279,52	4,50	31,46	26,66	22,22	32,22	35,66
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	43,56	38,94	34,96	44,96	47,57
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	41,75	36,75	31,76	41,76	45,55
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	52,13	47,14	42,15	52,15	55,75
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	35,96	30,97	26,02	36,02	39,14
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	52,51	47,51	42,53	52,53	55,45
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	40,49	35,49	30,50	40,50	44,32
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	52,16	47,16	42,18	52,18	55,79
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	36,06	31,07	26,12	36,12	39,28
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	52,49	47,50	42,51	52,51	55,44
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	40,28	35,30	30,37	40,37	45,01
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	40,86	35,88	30,94	40,94	45,46
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	40,20	35,20	30,21	40,21	44,86
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	40,40	35,41	30,43	40,43	44,90
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	41,36	36,36	31,37	41,37	46,02
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	41,63	36,63	31,64	41,64	46,13
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	41,61	36,61	31,62	41,62	46,25
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	41,58	36,59	31,59	41,59	46,07
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	38,35	33,37	28,43	38,43	43,00
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	38,74	33,79	28,94	38,94	43,22
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	41,78	36,78	31,78	41,78	46,43
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	41,79	36,79	31,79	41,79	46,28
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	31,68	26,68	21,69	31,69	36,28
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	28,53	23,53	18,54	28,54	32,92
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	44,35	39,35	34,36	44,36	48,96
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	44,90	39,90	34,91	44,91	49,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Urk & Port
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	42,68	37,68	32,68	42,68	47,29
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	42,93	37,93	32,94	42,94	47,38
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	43,70	38,71	33,75	43,75	48,28
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	44,65	39,67	34,71	44,71	49,05
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	43,90	38,90	33,90	43,90	48,50
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	44,43	39,43	34,43	44,43	48,86
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	43,43	38,45	33,51	43,51	48,02
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	44,58	39,60	34,66	44,66	48,98
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	43,57	38,57	33,59	43,59	48,16
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	44,44	39,47	34,53	44,53	48,85
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	41,72	36,74	31,81	41,81	46,20
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	43,00	38,04	33,16	43,16	47,24
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	36,89	31,96	27,17	37,17	41,34
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	38,79	33,89	29,20	39,20	42,96
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	33,24	28,26	23,33	33,33	37,68
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	31,10	26,14	21,27	31,27	35,34
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	42,67	37,67	32,67	42,67	47,13
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	43,31	38,31	33,32	43,32	47,53
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	44,02	39,02	34,02	44,02	48,59
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	43,77	38,77	33,77	43,77	48,14
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	34,80	29,80	24,81	34,81	39,61
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	34,82	29,82	24,83	34,83	39,54
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	36,54	31,54	26,55	36,55	41,35
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	36,96	31,97	26,97	36,97	41,69
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	34,03	29,03	24,04	34,04	38,84
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	34,80	29,80	24,81	34,81	39,52
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	28,85	23,86	18,86	28,86	33,67
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	28,86	23,87	18,87	28,87	33,59
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	21,76	16,77	11,78	21,78	26,60
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	23,32	18,32	13,33	23,33	28,08
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	33,09	28,09	23,10	33,10	37,93
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	34,60	29,61	24,61	34,61	39,36
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	30,17	25,17	20,18	30,18	35,00
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	33,77	28,77	23,78	33,78	38,53
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	23,71	18,72	13,73	23,73	28,55
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	24,30	19,31	14,32	24,32	29,07
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	29,49	24,50	19,52	29,52	34,28
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	20,64	15,65	10,66	20,66	25,33
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	25,03	20,03	15,04	25,04	29,81
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	24,96	19,96	14,98	24,98	29,65
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	44,53	39,53	34,53	44,53	49,10
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	44,41	39,41	34,41	44,41	48,79
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	31,12	26,12	21,13	31,13	35,90
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	31,22	26,22	21,23	31,23	35,89
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	37,78	32,79	27,79	37,79	42,56
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	37,42	32,42	27,43	37,43	42,09
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	23,98	18,98	13,99	23,99	28,76
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	24,81	19,81	14,82	24,82	29,49
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	31,81	26,81	21,82	31,82	36,60
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	31,95	26,95	21,96	31,96	36,64
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	34,02	29,03	24,04	34,04	38,81
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	31,17	26,17	21,17	31,17	35,86
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	23,91	18,92	13,93	23,93	28,70
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	25,22	20,23	15,24	25,24	29,92
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	24,46	19,46	14,48	24,48	29,25
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	25,51	20,51	15,52	25,52	30,21
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	35,41	30,42	25,43	35,43	40,20
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	36,21	31,21	26,22	36,22	40,90
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	22,17	17,18	12,19	22,19	26,96

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Urk & Port
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	23,01	18,01	13,02	23,02	27,71
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	35,71	30,71	25,72	35,72	40,50
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	36,29	31,29	26,30	36,30	40,98
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	44,32	39,32	34,32	44,32	48,89
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	44,06	39,06	34,06	44,06	48,43
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	26,11	21,11	16,12	26,12	30,89
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	26,45	21,45	16,46	26,46	31,14
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	30,77	25,77	20,77	30,77	35,55
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	31,69	26,70	21,70	31,70	36,38
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	26,48	21,48	16,49	26,49	31,27
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	27,03	22,03	17,04	27,04	31,72
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	30,42	25,42	20,43	30,43	35,21
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	35,93	30,94	25,95	35,95	40,63
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	22,35	17,35	12,36	22,36	27,18
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	24,10	19,11	14,12	24,12	28,85
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	29,08	24,09	19,10	29,10	33,91
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	30,20	25,20	20,22	30,22	34,95
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	22,81	17,81	12,82	22,82	27,65
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	24,19	19,20	14,21	24,21	28,95
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	21,92	16,92	11,93	21,93	26,75
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	22,65	17,66	12,67	22,67	27,40
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	31,40	26,40	21,40	31,40	36,15
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	31,10	26,10	21,11	31,11	35,74
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	38,72	33,72	28,73	38,73	43,47
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	38,05	33,05	28,06	38,06	42,69
gz1_A	Controle punt gz1	171767,12	518067,45	4,00	52,30	47,30	42,30	52,30	55,05
gz1_A	Controle punt gz1	170813,83	518092,54	4,00	54,71	49,78	45,01	55,01	57,01
gz1_A	Controle punt gz1	170873,89	518077,71	4,00	54,51	49,54	44,62	54,62	56,66
gz1_A	Controle punt gz1	171505,01	518070,61	4,00	54,98	49,98	44,98	54,98	57,52
gz1_A	Controle punt gz1	172111,26	517176,57	4,00	52,54	47,54	42,54	52,54	55,01
gz1_A	Controle punt gz1	171955,28	517075,66	4,00	53,54	48,54	43,54	53,54	56,02
gz1_A	Controle punt gz1	171678,51	516896,61	4,00	53,01	48,01	43,01	53,01	55,47
gz1_A	Controle punt gz1	171811,99	516982,96	4,00	53,63	48,63	43,63	53,63	56,10
gz1_A	Controle punt gz1	171681,68	518070,44	4,00	53,55	48,55	43,55	53,55	55,99
gz1_A	Controle punt gz1	171596,92	518070,52	4,00	53,98	48,98	43,98	53,98	56,44
gz1_A	Controle punt gz1	171363,63	518070,69	4,00	55,07	50,07	45,07	55,07	57,66
gz1_A	Controle punt gz1	171258,87	518070,82	4,00	54,64	49,65	44,65	54,65	57,19
gz1_A	Controle punt gz1	171170,18	518070,92	4,00	53,99	48,99	44,00	54,00	56,53
gz1_A	Controle punt gz1	171026,95	518070,06	4,00	53,73	48,74	43,76	53,76	56,24
gz1_A	Controle punt gz1	170923,52	518071,58	4,00	53,98	48,99	44,04	54,04	56,22
gz1_A	Controle punt gz1	170602,80	518164,33	4,00	49,60	45,99	43,71	53,71	52,27
gz2_A	Controle punt gz2	171595,64	518052,42	4,00	55,67	50,67	45,68	55,68	57,61
gz2_A	Controle punt gz2	170923,46	518074,62	4,00	53,77	48,79	43,84	53,84	56,08
gz2_A	Controle punt gz2	172108,27	517174,72	4,00	52,60	47,60	42,60	52,60	55,05
gz2_A	Controle punt gz2	171811,94	516982,97	4,00	53,63	48,63	43,63	53,63	56,10
gz2_A	Controle punt gz2	171956,11	517076,26	4,00	53,54	48,54	43,54	53,54	56,02
gz2_A	Controle punt gz2	170710,83	518141,31	4,00	51,31	47,28	44,42	54,42	53,50
gz2_A	Controle punt gz2	170676,41	518066,98	4,00	60,07	55,84	52,65	62,65	60,50
gz2_A	Controle punt gz2	170591,29	518147,63	4,00	49,83	46,32	44,14	54,14	52,47
gz2_A	Controle punt gz2	171026,15	518073,11	4,00	53,46	48,47	43,49	53,49	56,03
gz2_A	Controle punt gz2	170873,93	518080,77	4,00	54,33	49,36	44,44	54,44	56,55
gz2_A	Controle punt gz2	170813,32	518095,70	4,00	54,56	49,64	44,87	54,87	56,94
gz2_A	Controle punt gz2	171523,20	516867,71	4,00	52,23	47,23	42,23	52,23	54,94
gz2_A	Controle punt gz2	171679,61	516897,34	4,00	53,02	48,02	43,02	53,02	55,48
gz2_A	Controle punt gz2	171680,49	518052,32	4,00	55,34	50,34	45,34	55,34	57,23
gz2_A	Controle punt gz2	171504,43	518052,56	4,00	56,20	51,21	46,21	56,21	58,28
gz2_A	Controle punt gz2	171362,39	518052,82	4,00	56,41	51,41	46,41	56,41	58,53
gz2_A	Controle punt gz2	171168,23	518053,05	4,00	55,60	50,60	45,61	55,61	57,63
gz2_A	Controle punt gz2	171795,53	518030,50	4,00	53,38	48,38	43,38	53,38	55,80

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Urk & Port
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
gz3_A	Controle punt gz3	171257,60	518033,01	4,00	59,41	54,41	49,41	59,41	60,51
gz3_A	Controle punt gz3	171595,64	518032,42	4,00	58,91	53,91	48,91	58,91	60,01
gz3_A	Controle punt gz3	171798,12	516997,39	4,00	55,60	50,60	45,60	55,60	57,51
gz3_A	Controle punt gz3	172079,52	517421,73	4,00	53,69	48,69	43,70	53,70	56,10
gz3_A	Controle punt gz3	172097,32	517191,21	4,00	54,89	49,89	44,89	54,89	56,67
gz3_A	Controle punt gz3	171844,19	517731,25	4,00	55,38	50,38	45,39	55,39	57,76
gz3_A	Controle punt gz3	171258,94	518053,01	4,00	56,07	51,08	46,08	56,08	58,12
gz3_A	Controle punt gz3	171026,14	518053,11	4,00	55,28	50,29	45,30	55,30	57,27
gz3_A	Controle punt gz3	170920,32	518054,81	4,00	55,58	50,59	45,63	55,63	57,35
gz3_A	Controle punt gz3	170866,36	518061,82	4,00	55,78	50,80	45,87	55,87	57,51
gz3_A	Controle punt gz3	170805,46	518077,22	4,00	55,69	50,77	46,00	56,00	57,53
gz3_A	Controle punt gz3	170700,62	518124,86	4,00	53,14	49,38	46,91	56,91	54,81
gz3_A	Controle punt gz3	170596,78	518050,40	4,00	49,70	45,38	42,04	52,04	52,10
gz3_A	Controle punt gz3	171945,92	517093,14	4,00	55,52	50,52	45,53	55,53	57,43
gz3_A	Controle punt gz3	171504,23	516897,13	4,00	53,24	48,24	43,24	53,24	55,65
gz3_A	Controle punt gz3	171669,03	516914,07	4,00	55,07	50,07	45,08	55,08	56,94
gz3_A	Controle punt gz3	171988,32	517563,18	4,00	53,73	48,73	43,73	53,73	56,38
gz3_A	Controle punt gz3	171806,51	518012,71	4,00	53,57	48,57	43,58	53,58	55,95
gz3_A	Controle punt gz3	171681,76	518032,32	4,00	59,33	54,33	49,33	59,33	60,23
gz3_A	Controle punt gz3	171502,47	518032,56	4,00	59,45	54,45	49,45	59,45	60,57
gz3_A	Controle punt gz3	171364,93	518032,81	4,00	59,17	54,17	49,17	59,17	60,44
gz3_A	Controle punt gz3	171168,23	518033,05	4,00	59,45	54,45	49,45	59,45	60,46
gz3_A	Controle punt gz3	171831,94	517867,16	4,00	54,48	49,48	44,49	54,49	56,94
gz3_A	Controle punt gz3	171832,02	517951,49	4,00	53,66	48,66	43,67	53,67	56,14
gz4_A	Controle punt gz4	170852,50	518013,52	4,00	60,96	55,96	50,99	60,99	61,54
gz4_A	Controle punt gz4	171501,78	518002,56	4,00	65,26	60,26	55,27	65,27	65,60
gz4_A	Controle punt gz4	171764,20	517035,00	4,00	62,18	57,18	52,18	62,18	62,75
gz4_A	Controle punt gz4	171595,44	518002,42	4,00	62,80	57,80	52,80	62,80	63,31
gz4_A	Controle punt gz4	171362,31	518002,82	4,00	64,46	59,46	54,46	64,46	64,85
gz4_A	Controle punt gz4	171026,12	518003,11	4,00	62,13	57,13	52,14	62,14	62,69
gz4_A	Controle punt gz4	170916,71	518004,94	4,00	62,85	57,86	52,86	62,86	63,27
gz4_A	Controle punt gz4	170772,13	518035,39	4,00	60,49	55,54	50,68	60,68	61,04
gz4_A	Controle punt gz4	170671,44	517938,16	4,00	52,60	47,66	42,86	52,86	54,53
gz4_A	Controle punt gz4	170746,01	517822,09	4,00	53,62	48,63	43,67	53,67	55,66
gz4_A	Controle punt gz4	170827,68	517694,76	4,00	53,98	48,99	44,00	54,00	56,13
gz4_A	Controle punt gz4	170924,44	517543,98	4,00	53,91	48,91	43,92	53,92	56,21
gz4_A	Controle punt gz4	171032,59	517375,68	4,00	53,85	48,85	43,86	53,86	56,16
gz4_A	Controle punt gz4	171207,34	517282,73	4,00	54,99	49,99	44,99	54,99	57,48
gz4_A	Controle punt gz4	171835,35	517728,96	4,00	55,97	50,98	45,98	55,98	58,15
gz4_A	Controle punt gz4	171802,42	517867,06	4,00	56,98	51,98	46,98	56,98	58,61
gz4_A	Controle punt gz4	171804,00	517950,58	4,00	56,11	51,11	46,12	56,12	57,77
gz4_A	Controle punt gz4	171679,51	518002,32	4,00	66,69	61,69	56,69	66,69	66,88
gz4_A	Controle punt gz4	171256,92	518003,01	4,00	63,65	58,65	53,65	63,65	64,10
gz4_A	Controle punt gz4	171165,65	518003,05	4,00	62,11	57,11	52,11	62,11	62,72
gz4_A	Controle punt gz4	172068,40	517232,15	4,00	61,90	56,90	51,90	61,90	62,37
gz4_A	Controle punt gz4	172047,44	517399,43	4,00	57,13	52,13	47,13	57,13	58,51
gz4_A	Controle punt gz4	171958,29	517537,25	4,00	57,13	52,13	47,13	57,13	58,68
gz4_A	Controle punt gz4	171283,56	517006,43	4,00	49,47	44,47	39,47	49,47	53,30
gz4_A	Controle punt gz4	171641,94	516956,09	4,00	63,72	58,72	53,72	63,72	64,07
gz4_A	Controle punt gz4	171918,98	517135,32	4,00	63,41	58,41	53,41	63,41	63,83

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	63,41	57,40	53,42	63,42	63,62
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	63,84	57,82	53,84	63,84	63,92
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	36,78	31,46	27,06	37,06	41,40
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	39,96	34,29	30,10	40,10	44,42
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	42,58	37,63	33,10	43,10	47,37
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	41,88	36,93	32,40	42,40	46,56
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	23,51	18,55	14,01	24,01	28,35
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	22,56	17,56	13,02	23,02	27,33
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	30,39	25,47	20,93	30,93	35,23
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	29,90	24,98	20,44	30,44	34,67
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	38,87	33,88	29,32	39,32	43,72
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	38,46	33,47	28,92	38,92	43,23
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	38,90	33,90	29,34	39,34	43,74
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	38,52	33,53	28,98	38,98	43,29
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	40,62	35,71	31,19	41,19	45,46
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	40,12	35,20	30,67	40,67	44,88
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	35,41	30,35	25,56	35,56	40,25
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	35,27	30,21	25,46	35,46	40,03
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	35,60	30,52	25,84	35,84	40,45
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	36,64	31,54	26,86	36,86	41,42
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	23,09	18,06	13,47	23,47	27,94
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	23,46	18,43	13,85	23,85	28,24
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	24,95	20,05	15,57	25,57	29,80
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	24,94	19,93	15,18	25,18	29,71
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	46,64	41,66	36,89	46,89	51,26
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	46,80	41,80	37,06	47,06	51,25
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	45,70	40,78	36,23	46,23	50,34
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	46,14	41,21	36,63	46,63	50,60
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	37,20	32,06	27,38	37,38	41,83
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	37,41	32,27	27,60	37,60	41,87
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	36,08	30,89	26,25	36,25	40,72
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	36,20	31,03	26,40	36,40	40,69
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	30,79	25,85	21,30	31,30	35,45
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	33,23	28,30	23,76	33,76	37,74
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	46,20	41,30	36,78	46,78	50,84
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	46,08	41,17	36,60	46,60	50,55
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	47,70	42,75	38,08	48,08	52,33
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	47,89	42,93	38,23	48,23	52,34
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	48,63	43,68	38,95	48,95	53,25
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	48,48	43,51	38,79	48,79	52,93
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	37,59	31,70	27,68	37,68	42,39
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	37,34	31,47	27,44	37,44	42,05
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	36,99	31,22	27,12	37,12	41,79
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	36,89	31,16	27,03	37,03	41,59
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	30,10	25,08	20,61	30,61	34,90
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	31,24	26,24	21,75	31,75	35,93
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	40,45	35,47	30,91	40,91	45,28
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	40,28	35,29	30,72	40,72	45,03
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	48,49	43,52	38,65	48,65	53,11
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	48,20	43,22	38,35	48,35	52,63
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	38,64	33,82	29,36	39,36	43,47
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	38,33	33,51	29,04	39,04	43,08
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	40,92	36,02	31,34	41,34	45,74
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	40,86	35,96	31,27	41,27	45,61
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	38,53	33,42	28,88	38,88	43,36
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	39,48	34,37	29,83	39,83	44,24
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	34,80	29,33	24,94	34,94	39,64
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	35,18	29,66	25,32	35,32	39,94
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	31,10	25,30	21,29	31,29	35,93

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	31,19	25,39	21,38	31,38	35,94
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	34,80	29,09	24,90	34,90	39,64
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	34,23	28,54	24,33	34,33	39,00
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	34,74	29,06	24,84	34,84	39,57
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	34,37	28,71	24,48	34,48	39,14
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	34,71	28,97	24,80	34,80	39,55
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	34,16	28,45	24,26	34,26	38,92
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	24,30	19,21	14,66	24,66	29,14
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	24,14	19,03	14,50	24,50	28,90
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	24,65	19,50	14,98	24,98	29,49
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	24,74	19,59	15,07	25,07	29,50
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	62,83	56,81	52,83	62,83	63,10
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	63,24	57,22	53,24	63,24	63,36
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	24,24	19,13	14,60	24,60	29,08
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	25,36	20,28	15,73	25,73	30,12
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	25,51	20,47	15,91	25,91	30,34
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	28,48	23,48	18,89	28,89	33,24
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	31,92	26,87	22,32	32,32	36,59
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	32,34	27,27	22,71	32,71	36,86
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	43,49	38,53	33,90	43,90	48,16
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	45,13	40,19	35,51	45,51	49,64
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	44,73	39,51	34,93	44,93	49,40
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	46,05	40,87	36,35	46,35	50,55
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	40,41	34,80	30,53	40,53	45,10
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	41,77	36,07	31,87	41,87	46,29
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	62,14	56,13	52,14	62,14	62,46
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	62,38	56,37	52,38	62,38	62,63
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	30,02	24,33	20,17	30,17	34,88
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	30,90	25,24	21,06	31,06	35,71
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	35,50	30,46	25,90	35,90	40,37
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	35,85	30,77	26,22	36,22	40,65
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	38,74	33,76	29,03	39,03	43,60
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	38,46	33,47	28,74	38,74	43,26
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	30,79	25,09	20,94	30,94	35,65
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	31,38	25,72	21,55	31,55	36,19
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	38,67	33,68	28,97	38,97	43,54
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	38,34	33,34	28,63	38,63	43,14
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	38,57	33,57	28,87	38,87	43,43
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	38,18	33,19	28,49	38,49	42,98
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	37,21	32,16	27,63	37,63	42,08
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	37,42	32,32	27,79	37,79	42,22
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	36,77	31,68	27,17	37,17	41,63
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	37,46	32,35	27,82	37,82	42,26
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	35,73	30,28	25,89	35,89	40,60
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	35,50	30,03	25,66	35,66	40,30
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	38,41	33,42	28,73	38,73	43,28
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	38,05	33,04	28,36	38,36	42,84
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	61,84	55,84	51,85	61,85	62,34
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	62,01	56,01	52,02	62,02	62,44
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	25,73	20,62	16,09	26,09	30,56
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	25,71	20,60	16,08	26,08	30,47
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	38,05	33,10	28,43	38,43	42,88
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	38,99	34,04	29,37	39,37	43,74
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	38,14	33,20	28,43	38,43	42,96
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	39,94	35,00	30,24	40,24	44,69
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	37,45	32,33	27,78	37,78	42,28
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	39,49	34,38	29,84	39,84	44,24
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	42,26	36,54	32,46	42,46	46,90
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	42,43	36,55	32,51	42,51	46,92

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	42,68	37,11	32,79	42,79	47,32
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	42,50	36,82	32,57	42,57	46,97
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	39,82	34,14	29,98	39,98	44,44
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	39,48	33,70	29,63	39,63	43,90
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	41,51	36,37	31,57	41,57	46,15
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	41,05	35,90	31,11	41,11	45,54
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	48,38	43,43	38,62	48,62	53,00
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	48,03	43,08	38,25	48,25	52,48
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	46,73	41,61	37,00	47,00	51,35
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	47,39	42,23	37,63	47,63	51,83
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	61,59	55,58	51,59	61,59	61,97
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	61,78	55,77	51,78	61,78	62,07
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	32,95	27,74	23,04	33,04	37,77
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	31,29	26,14	21,51	31,51	36,02
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	54,28	49,23	44,40	54,40	58,12
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	54,69	49,62	44,79	54,79	57,97
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	54,89	49,34	44,92	54,92	57,99
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	55,80	50,23	45,82	55,82	58,35
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	62,04	56,03	52,05	62,05	62,32
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	62,33	56,33	52,34	62,34	62,56
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	54,26	48,40	44,28	54,28	56,79
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	55,33	49,36	45,35	55,35	57,17
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	62,29	56,44	52,41	62,41	63,28
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	62,58	56,73	52,72	62,72	63,41
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	60,97	55,12	51,09	61,09	61,99
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	61,15	55,31	51,30	61,30	61,97
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	61,04	55,08	51,07	61,07	61,53
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	61,26	55,30	51,30	61,30	61,62
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	47,33	42,34	37,61	47,61	51,88
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	47,75	42,77	37,99	47,99	52,09
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	45,39	39,91	35,69	45,69	49,94
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	44,16	38,39	34,25	44,25	48,44
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	62,39	56,38	52,40	62,40	62,62
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	62,76	56,75	52,76	62,76	62,96
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	62,14	56,12	52,14	62,14	62,50
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	62,45	56,43	52,45	62,45	62,71
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	62,37	56,36	52,37	62,37	62,69
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	62,76	56,76	52,77	62,77	63,06
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	59,42	53,46	49,43	59,43	60,13
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	59,88	53,91	49,89	59,89	60,59
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	61,28	55,27	51,28	61,28	61,83
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	61,51	55,51	51,52	61,52	62,05
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	58,12	52,18	48,13	58,13	59,04
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	58,32	52,37	48,33	58,33	59,04
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	58,32	52,31	48,32	58,32	58,88
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	58,51	52,50	48,51	58,51	58,87
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	64,87	58,87	54,88	64,88	65,19
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	66,27	60,26	56,27	66,27	66,44
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	60,67	54,69	50,68	60,68	61,59
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	61,17	55,20	51,18	61,18	61,91
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	60,30	54,33	50,31	60,31	61,35
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	60,82	54,86	50,83	60,83	61,67
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	64,84	58,84	54,85	64,85	65,12
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	66,27	60,26	56,27	66,27	66,43
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	62,81	56,81	52,82	62,82	63,27
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	63,27	57,27	53,28	63,28	63,64
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	53,62	48,41	43,83	53,83	57,23
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	53,79	48,39	43,90	53,90	56,61
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	51,35	45,94	41,52	51,52	54,87

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	54,23	49,21	44,34	54,34	58,14
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	52,91	46,96	42,92	52,92	55,06
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	54,50	49,48	44,60	54,60	57,87
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	41,11	35,25	31,18	41,18	45,67
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	41,04	35,24	31,20	41,20	45,41
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	60,81	54,81	50,81	60,81	61,46
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	61,24	55,24	51,24	61,24	61,74
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	42,71	37,08	32,78	42,78	47,28
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	42,35	36,74	32,43	42,43	46,75
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	48,02	43,05	38,27	48,27	52,58
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	47,60	42,62	37,85	47,85	51,97
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	45,59	40,16	35,69	45,69	50,16
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	44,73	39,11	34,86	44,86	49,08
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	47,78	42,81	38,05	48,05	52,34
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	47,60	42,63	37,85	47,85	51,96
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	45,96	40,52	36,12	46,12	50,52
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	43,85	38,07	33,89	43,89	48,15
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	47,53	42,56	37,82	47,82	52,09
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	47,63	42,66	37,87	47,87	51,97
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	60,89	54,89	50,89	60,89	61,40
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	61,32	55,33	51,32	61,32	61,74
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	53,99	48,43	44,16	54,16	56,56
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	54,22	48,62	44,39	54,39	56,38
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	56,87	50,89	46,87	56,87	57,62
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	57,22	51,24	47,23	57,23	57,81
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	54,16	48,16	44,16	54,16	55,09
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	57,27	51,25	47,27	57,27	57,89
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	34,05	29,06	24,45	34,45	38,71
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	33,91	28,90	24,33	34,33	38,41
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	61,45	55,56	51,49	61,49	62,36
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	61,81	55,91	51,86	61,86	62,51
51_A	Domineesweg 36	170560,15	518279,52	1,50	56,47	50,46	46,47	56,47	57,31
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	55,49	49,81	45,62	55,62	57,48
51_B	Domineesweg 36	170560,15	518279,52	4,50	57,72	51,71	47,72	57,72	58,30
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	55,68	49,97	45,81	55,81	57,32
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	49,62	43,92	39,70	49,70	52,77
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	54,27	49,25	44,38	54,38	58,18
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	52,06	46,09	42,07	52,07	54,31
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	54,53	49,50	44,63	54,63	57,90
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	49,43	43,64	39,53	49,53	52,39
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	54,24	49,22	44,36	54,36	58,15
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	52,21	46,24	42,22	52,22	54,41
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	54,53	49,50	44,63	54,63	57,89
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	62,80	56,79	52,80	62,80	63,27
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	63,08	57,08	53,09	63,09	63,45
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	62,72	56,71	52,72	62,72	63,10
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	63,13	57,12	53,13	63,13	63,41
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	62,91	56,91	52,92	62,92	63,28
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	63,37	57,37	53,38	63,38	63,62
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	63,94	57,93	53,95	63,95	64,23
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	64,83	58,82	54,83	64,83	65,01
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	62,14	56,12	52,14	62,14	62,58
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	62,43	56,42	52,44	62,44	62,78
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	62,99	56,98	52,99	62,99	63,35
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	63,53	57,52	53,53	63,53	63,77
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	34,12	29,06	24,32	34,32	38,79
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	31,67	26,50	21,86	31,86	36,16
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	61,85	55,86	51,86	61,86	62,60
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	62,25	56,27	52,26	62,26	62,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	62,20	56,20	52,21	62,21	62,69
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	62,63	56,63	52,64	62,64	62,97
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	60,67	54,70	50,68	60,68	61,67
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	61,20	55,23	51,21	61,21	61,98
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	62,92	56,92	52,93	62,93	63,39
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	63,58	57,58	53,59	63,59	63,90
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	60,74	54,77	50,75	60,75	61,73
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	61,24	55,28	51,25	61,25	62,04
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	60,33	54,35	50,33	60,33	61,30
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	60,87	54,90	50,88	60,88	61,70
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	62,33	56,32	52,33	62,33	62,84
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	62,78	56,78	52,79	62,79	63,19
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	62,96	56,95	52,97	62,97	63,44
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	63,55	57,54	53,55	63,55	63,91
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	67,36	61,34	57,36	67,36	67,55
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	72,06	66,05	62,06	72,06	72,12
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	62,67	56,67	52,68	62,68	63,19
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	63,32	57,32	53,33	63,33	63,69
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	46,11	41,16	36,42	46,42	50,76
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	45,86	40,90	36,15	46,15	50,35
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	38,61	33,68	29,20	39,20	43,45
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	38,90	33,95	29,43	39,43	43,65
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	40,95	36,01	31,45	41,45	45,78
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	41,20	36,25	31,70	41,70	45,95
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	38,52	33,56	29,01	39,01	43,35
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	39,16	34,19	29,64	39,64	43,91
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	31,89	26,73	22,16	32,16	36,73
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	32,02	26,85	22,30	32,30	36,79
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	25,52	20,49	15,89	25,89	30,38
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	26,84	21,79	17,16	27,16	31,63
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	38,23	33,26	28,71	38,71	43,08
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	38,67	33,62	29,07	39,07	43,46
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	36,58	31,69	27,23	37,23	41,43
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	38,04	33,05	28,50	38,50	42,83
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	27,19	22,10	17,51	27,51	32,04
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	27,77	22,68	18,09	28,09	32,56
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	31,13	26,06	21,46	31,46	35,94
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	24,73	19,74	15,20	25,20	29,46
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	31,13	26,22	21,67	31,67	35,93
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	30,98	26,07	21,54	31,54	35,70
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	46,52	41,54	36,77	46,77	51,16
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	46,46	41,46	36,71	46,71	50,94
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	39,14	34,34	29,95	39,95	43,96
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	38,84	34,03	29,62	39,62	43,57
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	41,37	36,42	31,85	41,85	46,18
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	41,27	36,32	31,77	41,77	45,98
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	32,05	27,12	22,48	32,48	36,86
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	32,58	27,68	23,14	33,14	37,30
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	36,46	31,42	26,77	36,77	41,28
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	36,67	31,58	26,88	36,88	41,40
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	37,27	32,29	27,67	37,67	42,08
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	36,36	31,44	26,78	36,78	41,09
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	31,05	26,09	21,34	31,34	35,86
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	32,41	27,53	23,01	33,01	37,14
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	30,72	25,75	21,09	31,09	35,53
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	31,76	26,81	22,18	32,18	36,49
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	37,24	32,10	27,29	37,29	42,06
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	38,21	33,08	28,27	38,27	42,95
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	28,26	23,32	18,75	28,75	33,07

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	28,76	23,83	19,27	29,27	33,49
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	38,47	33,41	28,65	38,65	43,29
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	39,56	34,52	29,81	39,81	44,29
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	46,37	41,40	36,68	46,68	51,01
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	46,18	41,18	36,47	46,47	50,65
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	33,65	28,74	24,13	34,13	38,46
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	33,77	28,87	24,33	34,33	38,49
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	35,81	30,75	26,29	36,29	40,62
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	38,49	33,58	29,23	39,23	43,21
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	31,91	26,99	22,44	32,44	36,72
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	32,83	27,93	23,42	33,42	37,56
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	34,36	29,29	24,73	34,73	39,18
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	39,11	34,03	29,31	39,31	43,84
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	26,96	21,90	17,32	27,32	31,81
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	28,67	23,66	19,08	29,08	33,45
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	31,66	26,61	21,94	31,94	36,51
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	33,21	28,18	23,54	33,54	37,98
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	29,54	23,97	19,72	29,72	34,41
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	30,36	24,90	20,59	30,59	35,17
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	26,43	21,45	16,90	26,90	31,28
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	27,75	22,82	18,33	28,33	32,53
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	34,68	29,50	24,88	34,88	39,47
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	33,90	28,73	24,15	34,15	38,60
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	43,55	38,66	34,21	44,21	48,34
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	42,90	38,01	33,56	43,56	47,59
gz1_A	Controle punt gz1	171767,12	518067,45	4,00	53,84	48,71	43,95	53,95	57,06
gz1_A	Controle punt gz1	170813,83	518092,54	4,00	61,64	56,03	51,73	61,73	63,25
gz1_A	Controle punt gz1	170873,89	518077,71	4,00	60,76	55,22	50,81	60,81	62,66
gz1_A	Controle punt gz1	171505,01	518070,61	4,00	56,02	50,94	46,09	56,09	59,00
gz1_A	Controle punt gz1	172111,26	517176,57	4,00	53,30	48,33	43,52	53,52	56,18
gz1_A	Controle punt gz1	171955,28	517075,66	4,00	54,39	49,45	44,70	54,70	57,31
gz1_A	Controle punt gz1	171678,51	516896,61	4,00	54,95	50,16	45,83	55,83	58,09
gz1_A	Controle punt gz1	171811,99	516982,96	4,00	54,82	49,93	45,33	55,33	57,82
gz1_A	Controle punt gz1	171681,68	518070,44	4,00	54,89	49,76	44,98	54,98	57,84
gz1_A	Controle punt gz1	171596,92	518070,52	4,00	55,27	50,16	45,36	55,36	58,23
gz1_A	Controle punt gz1	171363,63	518070,69	4,00	56,65	51,54	46,71	56,71	59,67
gz1_A	Controle punt gz1	171258,87	518070,82	4,00	56,81	51,64	46,87	56,87	59,77
gz1_A	Controle punt gz1	171170,18	518070,92	4,00	57,05	51,73	47,11	57,11	59,98
gz1_A	Controle punt gz1	171026,95	518070,06	4,00	58,24	52,78	48,29	58,29	60,70
gz1_A	Controle punt gz1	170923,52	518071,58	4,00	59,95	54,37	49,99	59,99	61,83
gz1_A	Controle punt gz1	170602,80	518164,33	4,00	57,14	51,96	48,23	58,23	59,91
gz2_A	Controle punt gz2	171595,64	518052,42	4,00	56,57	51,50	46,64	56,64	59,05
gz2_A	Controle punt gz2	170923,46	518074,62	4,00	60,09	54,48	50,12	60,12	61,90
gz2_A	Controle punt gz2	172108,27	517174,72	4,00	53,35	48,38	43,57	53,57	56,22
gz2_A	Controle punt gz2	171811,94	516982,97	4,00	54,82	49,93	45,33	55,33	57,82
gz2_A	Controle punt gz2	171956,11	517076,26	4,00	54,39	49,45	44,70	54,70	57,31
gz2_A	Controle punt gz2	170710,83	518141,31	4,00	59,72	54,20	50,35	60,35	61,41
gz2_A	Controle punt gz2	170676,41	518066,98	4,00	61,40	56,90	53,45	63,45	62,79
gz2_A	Controle punt gz2	170591,29	518147,63	4,00	56,44	51,43	47,83	57,83	59,48
gz2_A	Controle punt gz2	171026,15	518073,11	4,00	58,36	52,86	48,40	58,40	60,75
gz2_A	Controle punt gz2	170873,93	518080,77	4,00	61,12	55,53	51,16	61,16	62,89
gz2_A	Controle punt gz2	170813,32	518095,70	4,00	62,13	56,47	52,21	62,21	63,60
gz2_A	Controle punt gz2	171523,20	516867,71	4,00	56,06	51,51	47,74	57,74	59,23
gz2_A	Controle punt gz2	171679,61	516897,34	4,00	54,95	50,16	45,83	55,83	58,09
gz2_A	Controle punt gz2	171680,49	518052,32	4,00	56,24	51,16	46,31	56,31	58,68
gz2_A	Controle punt gz2	171504,43	518052,56	4,00	57,05	51,99	47,11	57,11	59,61
gz2_A	Controle punt gz2	171362,39	518052,82	4,00	57,56	52,48	47,62	57,62	60,22
gz2_A	Controle punt gz2	171168,23	518053,05	4,00	57,61	52,42	47,67	57,67	60,31
gz2_A	Controle punt gz2	171795,53	518030,50	4,00	54,51	49,43	44,61	54,61	57,46

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
gz3_A	Controle punt gz3	171257,60	518033,01	4,00	60,14	55,08	50,18	60,18	61,84
gz3_A	Controle punt gz3	171595,64	518032,42	4,00	59,36	54,33	49,40	59,40	60,91
gz3_A	Controle punt gz3	171798,12	516997,39	4,00	56,49	51,58	46,90	56,90	58,97
gz3_A	Controle punt gz3	172079,52	517421,73	4,00	54,35	49,37	44,52	54,52	57,14
gz3_A	Controle punt gz3	172097,32	517191,21	4,00	55,40	50,43	45,57	55,57	57,61
gz3_A	Controle punt gz3	171844,19	517731,25	4,00	56,06	51,05	46,18	56,18	58,84
gz3_A	Controle punt gz3	171258,94	518053,01	4,00	57,57	52,46	47,62	57,62	60,23
gz3_A	Controle punt gz3	171026,14	518053,11	4,00	58,32	53,02	48,37	58,37	60,80
gz3_A	Controle punt gz3	170920,32	518054,81	4,00	59,52	54,14	49,57	59,57	61,65
gz3_A	Controle punt gz3	170866,36	518061,82	4,00	60,08	54,72	50,14	60,14	62,28
gz3_A	Controle punt gz3	170805,46	518077,22	4,00	60,05	54,67	50,20	60,20	62,12
gz3_A	Controle punt gz3	170700,62	518124,86	4,00	58,60	53,54	50,06	60,06	60,74
gz3_A	Controle punt gz3	170596,78	518050,40	4,00	56,94	51,92	47,51	57,51	60,01
gz3_A	Controle punt gz3	171945,92	517093,14	4,00	56,15	51,19	46,39	56,39	58,51
gz3_A	Controle punt gz3	171504,23	516897,13	4,00	56,93	52,70	49,54	59,54	59,86
gz3_A	Controle punt gz3	171669,03	516914,07	4,00	56,52	51,69	47,26	57,26	59,15
gz3_A	Controle punt gz3	171988,32	517563,18	4,00	54,47	49,48	44,64	54,64	57,48
gz3_A	Controle punt gz3	171806,51	518012,71	4,00	54,64	49,56	44,74	54,74	57,54
gz3_A	Controle punt gz3	171681,76	518032,32	4,00	59,70	54,67	49,74	59,74	61,02
gz3_A	Controle punt gz3	171502,47	518032,56	4,00	59,89	54,86	49,92	59,92	61,45
gz3_A	Controle punt gz3	171364,93	518032,81	4,00	59,81	54,77	49,85	59,85	61,61
gz3_A	Controle punt gz3	171168,23	518033,05	4,00	60,35	55,26	50,38	60,38	62,05
gz3_A	Controle punt gz3	171831,94	517867,16	4,00	55,31	50,28	45,42	55,42	58,21
gz3_A	Controle punt gz3	171832,02	517951,49	4,00	54,65	49,60	44,76	54,76	57,62
gz4_A	Controle punt gz4	170852,50	518013,52	4,00	62,13	57,04	52,17	62,17	63,54
gz4_A	Controle punt gz4	171501,78	518002,56	4,00	65,39	60,38	55,40	65,40	65,91
gz4_A	Controle punt gz4	171764,20	517035,00	4,00	62,43	57,46	52,57	62,57	63,33
gz4_A	Controle punt gz4	171595,44	518002,42	4,00	62,99	57,98	53,01	63,01	63,76
gz4_A	Controle punt gz4	171362,31	518002,82	4,00	64,66	59,64	54,67	64,67	65,30
gz4_A	Controle punt gz4	171026,12	518003,11	4,00	62,79	57,73	52,81	62,81	63,95
gz4_A	Controle punt gz4	170916,71	518004,94	4,00	63,56	58,50	53,58	63,58	64,58
gz4_A	Controle punt gz4	170772,13	518035,39	4,00	61,81	56,74	51,96	61,96	63,20
gz4_A	Controle punt gz4	170671,44	517938,16	4,00	61,69	56,66	51,73	61,73	63,34
gz4_A	Controle punt gz4	170746,01	517822,09	4,00	63,03	58,02	53,05	63,05	64,61
gz4_A	Controle punt gz4	170827,68	517694,76	4,00	63,43	58,42	53,44	63,44	65,03
gz4_A	Controle punt gz4	170924,44	517543,98	4,00	63,47	58,47	53,50	63,50	65,14
gz4_A	Controle punt gz4	171032,59	517375,68	4,00	63,49	58,50	53,54	63,54	65,16
gz4_A	Controle punt gz4	171207,34	517282,73	4,00	59,17	54,39	50,10	60,10	62,18
gz4_A	Controle punt gz4	171835,35	517728,96	4,00	56,58	51,58	46,69	56,69	59,15
gz4_A	Controle punt gz4	171802,42	517867,06	4,00	57,49	52,47	47,56	57,56	59,55
gz4_A	Controle punt gz4	171804,00	517950,58	4,00	56,74	51,70	46,81	56,81	58,89
gz4_A	Controle punt gz4	171679,51	518002,32	4,00	66,76	61,76	56,77	66,77	67,07
gz4_A	Controle punt gz4	171256,92	518003,01	4,00	63,93	58,91	53,95	63,95	64,74
gz4_A	Controle punt gz4	171165,65	518003,05	4,00	62,60	57,56	52,62	62,62	63,72
gz4_A	Controle punt gz4	172068,40	517232,15	4,00	62,02	57,03	52,06	62,06	62,68
gz4_A	Controle punt gz4	172047,44	517399,43	4,00	57,47	52,48	47,57	57,57	59,20
gz4_A	Controle punt gz4	171958,29	517537,25	4,00	57,52	52,53	47,62	57,62	59,42
gz4_A	Controle punt gz4	171283,56	517006,43	4,00	62,39	58,02	54,59	64,59	64,22
gz4_A	Controle punt gz4	171641,94	516956,09	4,00	64,00	59,04	54,19	64,19	64,69
gz4_A	Controle punt gz4	171918,98	517135,32	4,00	63,53	58,54	53,58	63,58	64,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	38,77	33,97	29,51	39,06
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	41,40	36,64	32,13	41,70
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	35,04	30,15	25,79	35,32
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	37,90	33,10	28,65	38,20
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	33,10	28,36	23,85	33,41
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	35,49	30,79	26,24	35,80
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	39,47	34,83	30,21	39,79
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	41,05	36,39	31,79	41,37
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	55,83	51,05	46,54	56,12
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	57,59	52,79	48,29	57,87
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	56,60	51,82	47,31	56,89
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	58,30	53,50	49,00	58,58
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	55,13	50,35	45,84	55,42
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	56,88	52,08	47,59	57,16
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	24,47	19,73	15,17	24,76
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	24,86	20,08	15,56	25,14
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	43,87	39,12	34,58	44,16
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	44,83	40,01	35,54	45,11
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	20,43	15,35	11,13	20,66
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	23,65	18,48	14,35	23,87
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	20,15	15,13	10,85	20,39
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	22,75	17,63	13,45	22,98
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	56,70	51,91	47,41	56,98
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	58,45	53,64	49,15	58,73
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	60,44	55,65	51,15	60,72
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	62,08	57,27	52,79	62,36
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	59,93	55,14	50,64	60,21
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	61,66	56,86	52,36	61,94
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	60,52	55,73	51,23	60,80
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	62,12	57,31	52,82	62,40
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	60,51	55,72	51,22	60,79
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	62,13	57,32	52,83	62,41
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	60,51	55,72	51,22	60,79
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	62,10	57,29	52,80	62,38
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	27,66	22,50	18,37	27,88
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	13,64	8,42	4,46	13,90
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	56,47	51,66	47,18	56,75
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	58,03	53,20	48,73	58,30
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	60,06	55,26	50,77	60,34
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	61,60	56,78	52,30	61,87
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	45,40	40,58	36,11	45,68
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	13,89	8,68	4,71	14,15
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	60,06	55,26	50,77	60,34
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	61,60	56,79	52,31	61,88
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	60,02	55,22	50,73	60,30
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	61,58	56,76	52,28	61,85
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	55,80	51,00	46,52	56,09
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	57,49	52,67	48,20	57,77
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	47,57	42,84	38,28	47,86
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	48,66	43,89	39,36	48,94
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	24,74	19,79	15,48	25,01
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	14,50	9,40	5,33	14,78
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	60,05	55,24	50,76	60,33
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	61,60	56,78	52,30	61,87
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	59,97	55,18	50,67	60,25
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	61,56	56,76	52,27	61,84
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	60,13	55,35	50,84	60,42
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	61,74	56,94	52,45	62,02
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	56,53	51,75	47,24	56,82

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	58,21	53,41	48,92	58,49
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	56,31	51,54	47,02	56,60
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	58,06	53,26	48,77	58,34
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	60,62	55,83	51,32	60,90
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	62,20	57,39	52,91	62,48
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	59,85	55,07	50,56	60,14
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	61,51	56,70	52,21	61,79
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	54,32	49,62	45,03	54,62
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	56,21	51,47	46,92	56,50
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	57,09	52,30	47,79	57,37
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	58,64	53,83	49,34	58,92
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	52,10	47,32	42,82	52,39
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	53,14	48,35	43,84	53,42
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	58,10	53,31	48,81	58,38
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	59,56	54,76	50,27	59,84
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	62,39	57,61	53,10	62,68
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	63,55	58,75	54,26	63,83
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	60,72	55,97	51,44	61,01
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	62,25	57,46	52,95	62,53
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	61,37	56,60	52,08	61,66
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	62,75	57,97	53,46	63,04
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	60,99	56,21	51,70	61,28
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	62,40	57,61	53,11	62,68
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	58,39	53,60	49,10	58,67
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	59,98	55,17	50,68	60,26
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	40,17	35,33	30,88	40,45
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	41,36	36,51	32,07	41,63
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	56,38	51,64	47,10	56,68
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	58,06	53,29	48,77	58,35
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	58,67	53,87	49,37	58,95
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	60,09	55,28	50,80	60,37
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	61,19	56,39	51,90	61,47
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	62,49	57,67	53,19	62,76
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	63,48	58,68	54,18	63,76
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	64,45	59,65	55,16	64,73
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	60,72	55,91	51,42	61,00
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	61,90	57,08	52,60	62,17
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	58,71	53,91	49,42	58,99
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	60,09	55,27	50,80	60,37
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	60,17	55,37	50,88	60,45
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	61,72	56,90	52,42	61,99
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	47,31	42,53	38,01	47,59
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	34,04	28,94	24,76	34,28
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	31,64	26,50	22,35	31,87
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	28,07	23,08	18,81	28,33
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	56,78	51,97	47,49	57,06
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	58,30	53,47	49,00	58,57
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	60,33	55,52	51,04	60,61
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	61,86	57,04	52,56	62,13
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	48,76	43,97	39,47	49,04
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	41,25	36,50	31,96	41,54
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	60,30	55,49	51,01	60,58
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	61,82	57,01	52,53	62,10
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	47,59	42,82	38,30	47,88
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	34,74	29,62	25,45	34,97
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	60,26	55,45	50,97	60,54
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	61,80	56,98	52,50	62,07
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	59,91	55,10	50,61	60,19
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	61,00	56,19	51,71	61,28

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	63,59	58,79	54,30	63,87
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	64,48	59,66	55,18	64,75
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	60,01	55,21	50,72	60,29
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	61,44	56,63	52,15	61,72
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	57,46	52,65	48,17	57,74
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	58,74	53,93	49,45	59,02
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	55,74	51,16	46,48	56,07
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	56,88	52,29	47,63	57,21
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	47,74	43,15	38,48	48,07
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	59,37	54,77	50,11	59,70
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	41,80	37,17	32,55	42,12
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	60,95	56,35	51,70	61,28
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	36,39	31,59	27,13	36,68
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	59,41	54,81	50,15	59,74
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	41,24	36,60	31,99	41,56
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	61,01	56,40	51,75	61,33
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	38,23	33,56	28,98	38,55
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	59,39	54,79	50,14	59,72
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	40,51	35,85	31,26	40,83
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	60,99	56,38	51,73	61,31
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	59,31	54,71	50,05	59,64
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	60,91	56,30	51,65	61,23
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	54,87	50,31	45,61	55,20
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	56,56	51,99	47,31	56,89
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	47,65	43,13	38,40	47,99
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	46,38	41,81	37,13	46,71
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	60,02	55,55	50,79	60,38
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	61,36	56,87	52,12	61,71
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	58,59	54,14	49,35	58,95
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	60,07	55,61	50,84	60,43
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	52,96	48,52	43,73	53,32
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	54,60	50,15	45,38	54,97
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	55,28	50,77	46,05	55,63
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	56,43	51,93	47,20	56,78
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	59,15	54,67	49,92	59,51
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	60,67	56,18	51,43	61,02
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	57,49	52,99	48,25	57,84
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	58,86	54,36	49,62	59,21
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	61,63	57,14	52,39	61,98
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	62,65	58,15	53,41	63,00
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	61,24	56,76	52,01	61,60
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	62,25	57,76	53,02	62,61
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	59,05	54,59	49,82	59,41
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	60,37	55,89	51,14	60,73
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	61,69	57,22	52,46	62,05
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	62,74	58,25	53,51	63,10
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	59,67	55,18	50,44	60,03
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	61,02	56,52	51,80	61,38
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	26,84	22,04	17,60	27,14
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	30,01	25,29	20,78	30,33
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	31,17	26,35	21,92	31,46
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	35,57	30,83	26,32	35,88
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	33,73	28,90	24,47	34,02
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	38,14	33,38	28,88	38,44
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	30,79	25,85	21,53	31,06
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	34,24	29,34	24,98	34,52
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	29,60	24,68	20,35	29,88
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	35,50	30,74	26,24	35,80
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	33,57	28,76	24,30	33,86

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	35,69	30,82	26,42	35,97
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	30,05	24,95	20,80	30,30
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	33,95	28,98	24,69	34,22
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	35,88	31,10	26,60	36,17
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	37,47	32,63	28,20	37,75
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	35,64	30,91	26,37	35,94
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	38,19	33,44	28,91	38,48
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	35,80	31,07	26,52	36,10
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	38,31	33,57	29,03	38,61
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	36,08	31,26	26,80	36,36
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	38,60	33,80	29,32	38,89
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	35,72	30,99	26,44	36,02
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	38,49	33,76	29,22	38,79
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	35,74	31,00	26,47	36,04
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	38,31	33,57	29,03	38,61
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	36,66	31,90	27,39	36,96
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	38,29	33,49	29,02	38,58
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	38,32	33,58	29,04	38,62
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	39,76	34,97	30,49	40,05
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	36,41	31,70	27,14	36,71
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	38,42	33,68	29,14	38,72
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	36,56	31,81	27,28	36,85
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	37,86	33,07	28,58	38,15
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	38,20	33,43	28,92	38,49
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	40,09	35,33	30,82	40,39
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	38,46	33,72	29,18	38,76
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	40,17	35,43	30,90	40,47
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	39,24	34,51	29,97	39,54
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	40,66	35,89	31,39	40,95
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	34,50	29,61	25,23	34,77
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	37,94	33,16	28,67	38,23
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	38,93	34,21	29,66	39,23
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	40,51	35,77	31,24	40,81
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	36,56	31,86	27,30	36,87
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	37,97	33,24	28,71	38,27
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	38,31	33,58	29,04	38,61
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	40,30	35,58	31,04	40,61
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	24,49	19,77	15,28	24,81
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	27,24	22,58	18,00	27,56
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	31,22	26,47	21,97	31,52
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	36,04	31,35	26,78	36,35
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	33,69	28,77	24,43	33,96
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	37,93	33,14	28,67	38,22
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	31,43	26,51	22,18	31,71
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	34,09	29,20	24,84	34,37
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	-6,18	-11,78	-15,42	-6,00
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	-4,87	-10,49	-14,11	-4,69
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	28,43	23,56	19,14	28,70
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	29,36	24,41	20,07	29,62
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	5,55	0,27	-3,69	5,78
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	7,06	1,69	-2,17	7,28
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	28,89	24,02	19,60	29,16
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	29,85	24,89	20,57	30,11
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	6,42	1,13	-2,84	6,64
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	7,64	2,29	-1,60	7,86
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	26,31	21,39	17,01	26,57
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	28,98	24,07	19,70	29,25
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	25,89	20,94	16,60	26,15
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	28,42	23,49	19,12	28,68

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	23,60	18,57	14,35	23,86
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	25,39	20,47	16,09	25,65
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	4,65	-0,60	-4,60	4,88
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	5,38	0,09	-3,86	5,60
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	27,52	22,65	18,23	27,79
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	28,26	23,29	18,95	28,51
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	-0,06	-5,30	-9,32	0,16
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	0,40	-4,87	-8,86	0,62
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	-0,19	-5,43	-9,44	0,04
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	0,33	-4,94	-8,92	0,55
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	25,85	20,83	16,56	26,10
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	26,27	21,25	16,99	26,52
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	24,36	19,38	15,07	24,61
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	25,28	20,32	15,99	25,54
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	5,04	-0,45	-4,23	5,22
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	5,83	0,28	-3,44	6,01
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	16,46	11,44	7,17	16,71
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	17,77	12,71	8,48	18,01
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	24,37	19,47	15,12	24,65
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	24,83	19,88	15,58	25,10
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	0,62	-4,85	-8,57	0,84
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	5,28	-0,19	-3,89	5,50
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	24,54	19,57	15,25	24,79
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	26,26	21,24	16,97	26,51
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	27,01	22,08	17,70	27,26
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	28,13	23,11	18,83	28,37
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	23,74	18,84	14,43	24,00
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	24,63	19,64	15,32	24,87
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	7,88	2,30	-1,43	8,04
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	11,00	5,43	1,70	11,16
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	--	--	--	--
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	--	--	--	--
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	26,16	21,20	16,89	26,42
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	26,63	21,64	17,36	26,89
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	25,74	20,79	16,47	26,01
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	26,33	21,34	17,06	26,59
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	22,55	17,45	13,33	22,81
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	23,92	18,75	14,70	24,17
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	23,82	18,83	14,56	24,08
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	24,65	19,59	15,38	24,90
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	28,74	23,88	19,45	29,01
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	29,93	24,95	20,64	30,18
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	27,39	22,49	18,09	27,65
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	28,19	23,21	18,88	28,44
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	25,51	20,59	16,21	25,77
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	26,16	21,18	16,86	26,41
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	28,74	23,81	19,44	29,00
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	29,53	24,53	20,23	29,78
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	20,94	15,92	11,63	21,18
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	21,22	16,17	11,91	21,45
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	19,39	14,43	10,09	19,64
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	20,20	15,24	10,90	20,45
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	27,53	22,62	18,24	27,79
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	28,51	23,51	19,22	28,76
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	22,85	17,94	13,58	23,12
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	23,98	18,99	14,71	24,24
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	22,26	17,44	13,02	22,56
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	23,39	18,46	14,15	23,67
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	26,58	21,64	17,29	26,84

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	27,96	22,96	18,67	28,21
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	25,14	20,18	15,84	25,39
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	26,62	21,62	17,32	26,87
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	29,62	24,73	20,34	29,89
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	30,18	25,24	20,90	30,44
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	28,47	23,55	19,17	28,73
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	28,91	23,95	19,61	29,16
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	28,02	23,11	18,74	28,29
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	27,63	22,70	18,36	27,90
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	32,40	27,63	23,11	32,69
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	33,23	28,39	23,95	33,51
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	31,33	26,53	22,04	31,61
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	31,98	27,12	22,68	32,25
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	31,73	26,90	22,43	32,00
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	32,36	27,48	23,06	32,63
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	15,87	10,63	6,60	16,09
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	18,76	13,46	9,48	18,97
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	26,85	22,14	17,61	27,17
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	27,98	23,16	18,74	28,28
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	28,96	24,29	19,72	29,28
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	30,21	25,41	20,97	30,51
116_A	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	1,50	35,31	30,54	26,02	35,60
116_B	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	4,50	35,79	30,98	26,50	36,07
117_A	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	1,50	26,43	21,49	17,13	26,69
117_B	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	4,50	26,93	21,95	17,63	27,18
118_A	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	1,50	22,15	17,17	12,85	22,40
118_B	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	4,50	22,73	17,71	13,44	22,98
119_A	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	1,50	36,57	31,80	27,28	36,86
119_B	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	4,50	36,91	32,13	27,63	37,20
171_A	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	1,50	38,15	33,36	28,87	38,44
171_B	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	4,50	38,60	33,78	29,31	38,88
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	51,88	47,40	42,66	52,24
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	53,45	48,95	44,23	53,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeerweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	10,72	6,65	1,20	11,05
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	16,12	12,30	6,62	16,51
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	9,22	5,22	-0,30	9,56
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	16,00	12,27	6,51	16,41
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	1,96	-2,03	-7,55	2,31
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	9,22	5,46	-0,27	9,62
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	12,07	8,28	2,57	12,46
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	15,35	11,61	5,87	15,76
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	2,58	-1,26	-6,91	2,96
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	3,21	-0,68	-6,29	3,58
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	0,55	-3,29	-8,94	0,93
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	1,18	-2,73	-8,33	1,54
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	0,45	-3,38	-9,04	0,84
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	1,08	-2,81	-8,41	1,45
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	2,44	-1,57	-7,07	2,78
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	5,53	1,47	-3,99	5,86
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	19,49	15,80	10,01	19,91
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	19,98	16,27	10,50	20,39
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	19,32	15,62	9,84	19,74
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	19,72	15,99	10,23	20,13
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	20,02	16,34	10,54	20,44
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	20,62	16,91	11,14	21,03
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	17,56	13,90	8,08	17,98
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	18,29	14,59	8,81	18,71
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	2,36	-1,38	-7,13	2,76
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	3,27	-0,46	-6,21	3,68
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	6,27	2,52	-3,21	6,68
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	6,53	2,76	-2,96	6,93
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	9,16	5,42	-0,32	9,57
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	9,48	5,71	-0,01	9,88
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	9,11	5,37	-0,37	9,52
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	9,42	5,65	-0,06	9,82
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	9,22	5,48	-0,27	9,62
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	9,55	5,79	0,06	9,95
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	--	--	--	--
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	--	--	--	--
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	11,05	7,23	1,56	11,44
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	12,68	8,88	3,19	13,07
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	16,20	12,41	6,71	16,59
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	16,83	13,03	7,34	17,22
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	--	--	--	--
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	--	--	--	--
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	16,08	12,29	6,59	16,47
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	16,66	12,87	7,18	17,06
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	16,07	12,28	6,58	16,46
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	16,75	12,96	7,26	17,14
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	14,67	10,91	5,18	15,07
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	15,02	11,23	5,53	15,41
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	12,20	8,48	2,73	12,62
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	12,86	9,09	3,37	13,26
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	-16,76	-21,11	-26,31	-16,49
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	--	--	--	--
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	15,95	12,17	6,46	16,35
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	16,72	12,93	7,22	17,11
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	-2,67	-6,55	-12,17	-2,30
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	-2,02	-5,95	-11,52	-1,66
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	-3,55	-7,41	-13,05	-3,17
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	-3,01	-6,91	-12,51	-2,64
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	3,91	0,09	-5,57	4,30

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeerweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	5,57	1,71	-3,93	5,95
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	-2,18	-6,01	-11,67	-1,79
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	-1,23	-5,12	-10,73	-0,86
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	17,51	13,84	8,03	17,93
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	18,30	14,59	8,82	18,71
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	18,12	14,48	8,65	18,55
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	19,29	15,60	9,81	19,71
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	16,74	13,09	7,26	17,17
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	17,97	14,28	8,49	18,39
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	12,13	8,37	2,65	12,53
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	12,48	8,69	2,99	12,87
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	25,29	21,61	15,81	25,71
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	26,66	22,99	17,18	27,08
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	23,52	19,85	14,05	23,95
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	25,47	21,81	15,99	25,89
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	14,12	10,45	4,64	14,54
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	14,95	11,27	5,47	15,37
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	22,42	18,79	12,95	22,85
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	22,98	19,34	13,51	23,41
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	20,46	16,80	10,98	20,88
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	21,61	17,95	12,13	22,03
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	18,74	15,06	9,26	19,16
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	20,14	16,46	10,66	20,56
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	18,05	14,34	8,57	18,46
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	20,80	17,13	11,33	21,23
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	30,73	27,09	21,26	31,16
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	31,22	27,57	21,75	31,65
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	29,84	26,22	20,37	30,28
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	30,46	26,82	20,99	30,89
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	20,30	16,59	10,82	20,71
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	21,92	18,23	12,44	22,34
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	19,00	15,27	9,52	19,41
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	21,83	18,15	12,35	22,25
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	27,90	24,26	18,42	28,33
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	28,56	24,91	19,08	28,99
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	28,53	24,89	19,06	28,96
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	28,85	25,20	19,37	29,28
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	28,38	24,74	18,91	28,81
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	28,65	25,00	19,18	29,08
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	32,08	28,46	22,61	32,52
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	32,52	28,88	23,05	32,95
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	23,12	19,49	13,65	23,55
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	1,29	-2,77	-8,22	1,62
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	9,01	5,00	-0,50	9,35
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	3,34	-0,65	-6,17	3,69
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	22,66	18,98	13,18	23,08
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	23,15	19,46	13,67	23,57
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	31,84	28,21	22,37	32,27
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	32,21	28,57	22,74	32,64
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	26,03	22,41	16,56	26,47
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	20,64	16,99	11,17	21,07
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	31,91	28,27	22,43	32,34
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	32,31	28,67	22,83	32,74
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	26,12	22,50	16,65	26,56
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	10,00	6,03	0,49	10,35
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	32,01	28,38	22,54	32,44
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	32,44	28,79	22,96	32,87
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	20,36	16,68	10,88	20,78
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	21,60	17,91	12,12	22,02

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeerweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	29,86	26,23	20,39	30,29
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	30,51	26,87	21,04	30,94
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	31,42	27,79	21,96	31,86
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	31,77	28,13	22,30	32,20
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	30,92	27,28	21,45	31,35
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	31,11	27,47	21,64	31,54
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	21,71	18,02	12,23	22,13
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	24,10	20,41	14,62	24,52
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	13,84	9,99	4,34	14,22
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	20,52	16,84	11,04	20,94
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	20,42	16,74	10,94	20,84
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	21,17	17,46	11,69	21,58
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	3,85	-0,33	-5,67	4,16
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	20,24	16,57	10,77	20,67
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	7,99	3,99	-1,52	8,34
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	20,79	17,08	11,30	21,20
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	1,93	-2,27	-7,59	2,23
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	20,42	16,74	10,94	20,84
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	5,19	1,05	-4,33	5,51
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	20,85	17,15	11,37	21,27
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	20,51	16,81	11,03	20,93
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	20,87	17,16	11,39	21,28
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	-4,39	-8,68	-13,93	-4,11
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	2,64	-1,29	-6,86	3,00
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	-4,69	-9,00	-14,23	-4,41
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	2,65	-1,31	-6,86	3,00
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	10,56	6,74	1,07	10,95
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	13,10	9,34	3,62	13,50
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	9,94	5,96	0,44	10,29
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	12,76	8,86	3,26	13,13
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	9,84	5,81	0,32	10,18
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	12,67	8,76	3,17	13,04
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	10,73	6,88	1,24	11,11
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	13,89	10,12	4,40	14,29
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	11,01	7,21	1,52	11,40
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	13,78	10,04	4,29	14,18
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	12,41	8,53	2,91	12,78
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	14,41	10,59	4,93	14,80
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	12,44	8,60	2,94	12,82
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	14,28	10,48	4,79	14,67
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	4,86	0,52	-4,69	5,13
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	7,37	3,21	-2,16	7,68
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	3,49	-0,74	-6,04	3,79
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	9,62	5,71	0,12	9,99
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	4,04	0,05	-5,47	4,39
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	5,05	0,96	-4,46	5,38
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	5,81	1,75	-3,71	6,14
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	9,63	5,72	0,13	10,00
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	--	--	--	--
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	--	--	--	--
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	11,57	7,61	2,07	11,93
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	20,25	16,50	10,76	20,65
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	16,80	12,83	7,29	17,15
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	23,53	19,74	14,04	23,92
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	2,46	-1,88	-7,09	2,73
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	6,65	2,43	-2,88	6,95
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	11,04	7,29	1,56	11,45
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	16,94	13,25	7,46	17,36
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	16,48	12,83	7,01	16,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeerweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	17,29	13,56	7,80	17,70
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	7,28	3,03	-2,26	7,57
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	12,54	8,50	3,03	12,88
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	21,50	17,76	12,01	21,90
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	22,57	18,72	13,07	22,95
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	21,85	18,12	12,37	22,26
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	24,06	20,27	14,57	24,45
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	22,11	18,39	12,63	22,52
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	24,90	21,17	15,42	25,31
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	21,25	17,54	11,77	21,66
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	22,92	19,16	13,43	23,32
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	22,59	18,87	13,11	23,00
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	25,06	21,30	15,57	25,46
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	21,75	18,05	12,26	22,16
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	24,08	20,35	14,59	24,49
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	22,00	18,33	12,52	22,42
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	22,77	19,03	13,29	23,18
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	23,55	19,88	14,07	23,97
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	23,96	20,25	14,48	24,37
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	21,62	17,94	12,14	22,04
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	24,28	20,56	14,80	24,69
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	23,07	19,39	13,59	23,49
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	23,48	19,76	14,00	23,89
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	21,73	18,06	12,25	22,15
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	22,45	18,75	12,97	22,87
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	19,12	15,45	9,64	19,54
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	21,56	17,88	12,08	21,98
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	18,65	14,97	9,17	19,07
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	21,42	17,74	11,94	21,84
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	13,73	9,74	4,21	14,07
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	20,98	17,26	11,50	21,39
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	18,29	14,61	8,81	18,71
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	21,46	17,78	11,98	21,88
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	17,73	14,02	8,25	18,14
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	20,88	17,16	11,40	21,29
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	18,66	14,95	9,18	19,07
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	21,57	17,86	12,09	21,98
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	--	--	--	--
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	--	--	--	--
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	11,52	7,67	2,03	11,90
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	19,27	15,56	9,79	19,68
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	17,46	13,54	7,96	17,83
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	23,00	19,22	13,52	23,40
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	5,61	1,45	-3,91	5,92
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	10,06	6,08	0,55	10,41
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	--	--	--	--
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	--	--	--	--
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	23,45	19,81	13,98	23,88
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	24,01	20,34	14,54	24,44
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	--	--	--	--
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	--	--	--	--
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	23,65	20,01	14,18	24,08
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	24,17	20,50	14,69	24,59
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	3,83	-0,29	-5,69	4,15
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	4,74	0,54	-4,79	5,04
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	12,03	8,11	2,52	12,39
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	24,01	20,39	14,54	24,45
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	13,50	9,64	4,00	13,88
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	15,46	11,65	5,96	15,85

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeerweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	20,18	16,49	10,70	20,60
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	13,42	9,72	3,94	13,84
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	4,27	0,12	-5,25	4,58
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	5,11	0,88	-4,42	5,41
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	20,07	16,39	10,59	20,49
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	12,18	8,30	2,68	12,55
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	4,78	0,59	-4,74	5,09
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	5,42	1,17	-4,12	5,71
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	4,76	0,58	-4,77	5,06
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	5,51	1,26	-4,02	5,80
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	17,19	13,39	7,70	17,58
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	17,56	13,76	8,07	17,95
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	13,64	9,70	4,14	14,00
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	15,35	11,46	5,85	15,72
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	5,53	1,35	-4,00	5,83
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	6,85	2,56	-2,69	7,13
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	2,81	-1,28	-6,72	3,13
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	5,20	1,07	-4,32	5,52
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	26,45	22,79	16,97	26,87
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	26,61	22,93	17,13	27,03
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	-4,91	-9,16	-14,45	-4,62
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	-0,49	-4,75	-10,03	-0,20
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	13,42	9,61	3,93	13,81
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	15,32	11,53	5,83	15,71
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	11,75	7,91	2,26	12,13
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	13,24	9,40	3,75	13,62
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	11,13	7,37	1,64	11,53
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	11,30	7,52	1,81	11,70
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	-4,78	-8,94	-14,31	-4,47
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	-1,59	-5,66	-11,10	-1,26
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	--	--	--	--
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	--	--	--	--
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	20,12	16,43	10,64	20,54
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	20,58	16,85	11,09	20,99
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	20,16	16,48	10,69	20,58
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	20,65	16,93	11,17	21,06
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	21,12	17,42	11,63	21,53
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	21,54	17,82	12,06	21,95
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	17,40	13,65	7,91	17,80
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	17,68	13,92	8,20	18,08
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	18,53	14,87	9,06	18,96
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	19,34	15,62	9,86	19,75
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	--	--	--	--
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	--	--	--	--
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	-10,43	-14,56	-19,96	-10,12
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	-7,21	-11,24	-16,73	-6,87
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	8,47	4,57	-1,03	8,84
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	9,30	5,34	-0,21	9,65
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	--	--	--	--
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	--	--	--	--
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	--	--	--	--
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	--	--	--	--
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	9,62	5,75	0,12	10,00
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	11,34	7,42	1,83	11,70
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	--	--	--	--
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	--	--	--	--
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	-9,60	-14,13	-19,16	-9,37
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	-8,70	-13,28	-18,26	-8,48
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	22,16	18,45	12,68	22,57

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Autonom situatie wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeerweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	23,16	19,34	13,67	23,55
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	22,60	18,86	13,11	23,00
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	23,55	19,72	14,06	23,94
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	28,85	25,17	19,37	29,27
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	29,33	25,61	19,85	29,74
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	28,70	25,02	19,22	29,12
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	29,08	25,38	19,60	29,50
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	28,18	24,51	18,70	28,60
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	28,54	24,86	19,06	28,96
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	46,80	43,11	37,32	47,22
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	47,97	44,26	38,48	48,38
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	50,69	47,00	41,21	51,11
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	51,64	47,94	42,16	52,06
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	50,69	47,00	41,21	51,11
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	51,66	47,96	42,18	52,08
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	39,20	35,49	29,72	39,61
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	40,89	37,17	31,41	41,30
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	40,37	36,68	30,89	40,79
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	41,88	38,18	32,40	42,30
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	17,98	14,02	8,47	18,33
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	23,22	19,19	13,71	23,56
116_A	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	1,50	50,91	47,22	41,43	51,33
116_B	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	4,50	51,87	48,16	42,38	52,28
117_A	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	1,50	47,62	43,92	38,14	48,04
117_B	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	4,50	48,80	45,10	39,33	49,22
118_A	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	1,50	45,24	41,54	35,76	45,66
118_B	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	4,50	46,83	43,13	37,35	47,25
119_A	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	1,50	42,89	39,20	33,41	43,31
119_B	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	4,50	44,23	40,52	34,74	44,64
171_A	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	1,50	47,61	43,92	38,13	48,03
171_B	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	4,50	48,85	45,15	39,37	49,27
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	7,73	3,85	-1,77	8,10
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	10,78	6,95	1,29	11,17

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	40,36	34,87	30,98	40,50
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	42,90	37,50	33,52	43,06
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	36,58	31,12	27,21	36,73
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	39,10	33,71	29,74	39,26
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	33,93	28,51	24,56	34,09
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	36,31	30,89	26,94	36,47
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	40,63	35,06	31,23	40,75
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	42,22	36,69	32,82	42,35
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	57,86	52,72	48,50	58,06
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	59,62	54,46	50,27	59,82
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	58,62	53,49	49,27	58,83
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	60,33	55,17	50,98	60,53
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	57,15	52,02	47,80	57,36
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	58,91	53,75	49,56	59,11
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	26,48	21,39	17,12	26,69
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	26,89	21,75	17,53	27,09
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	45,78	40,67	36,43	45,99
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	46,77	41,58	37,41	46,96
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	22,58	17,12	13,21	22,73
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	25,84	20,27	16,46	25,97
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	22,28	16,87	12,91	22,44
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	24,93	19,41	15,55	25,07
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	58,72	53,57	49,36	58,92
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	60,47	55,31	51,12	60,67
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	62,47	57,32	53,12	62,67
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	64,12	58,94	54,76	64,32
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	61,96	56,81	52,61	62,16
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	63,70	58,52	54,34	63,90
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	62,54	57,40	53,19	62,75
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	64,15	58,98	54,79	64,35
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	62,54	57,39	53,18	62,74
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	64,16	58,99	54,80	64,36
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	62,53	57,38	53,18	62,73
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	64,13	58,96	54,77	64,33
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	29,84	24,27	20,46	29,97
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	14,91	9,04	5,58	15,02
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	58,51	53,34	49,15	58,71
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	60,07	54,88	50,72	60,27
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	62,10	56,93	52,74	62,30
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	63,65	58,46	54,29	63,84
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	47,44	42,26	38,09	47,64
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	14,89	9,16	5,59	15,03
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	62,10	56,93	52,74	62,30
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	63,65	58,46	54,30	63,85
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	62,06	56,89	52,70	62,26
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	63,63	58,44	54,27	63,82
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	57,84	52,68	48,49	58,04
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	59,54	54,35	50,18	59,73
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	49,58	44,50	40,23	49,80
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	50,70	45,57	41,35	50,91
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	26,54	20,70	17,12	26,62
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	14,68	9,40	5,47	14,92
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	62,09	56,92	52,73	62,29
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	63,64	58,46	54,28	63,84
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	62,01	56,87	52,66	62,22
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	63,64	58,46	54,28	63,84
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	62,18	57,03	52,82	62,38
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	63,79	58,63	54,44	63,99
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	58,55	53,42	49,20	58,76

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	60,24	55,08	50,89	60,44
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	58,32	53,20	48,97	58,53
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	60,09	54,93	50,73	60,29
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	62,65	57,49	53,29	62,85
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	64,25	59,07	54,89	64,45
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	61,88	56,74	52,53	62,09
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	63,55	58,38	54,19	63,75
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	56,31	51,27	46,97	56,54
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	58,22	53,13	48,87	58,43
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	59,17	54,03	49,82	59,38
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	60,76	55,59	51,40	60,96
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	54,21	49,06	44,85	54,41
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	55,26	50,11	45,90	55,46
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	60,21	55,06	50,85	60,41
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	61,68	56,51	52,31	61,87
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	64,49	59,35	55,13	64,69
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	65,66	60,51	56,30	65,86
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	62,82	57,70	53,47	63,03
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	64,36	59,20	55,00	64,56
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	63,44	58,31	54,08	63,64
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	64,84	59,69	55,48	65,04
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	63,06	57,93	53,70	63,26
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	64,49	59,34	55,13	64,69
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	60,50	55,35	51,14	60,70
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	62,09	56,93	52,74	62,29
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	42,18	36,98	32,82	42,37
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	43,38	38,16	34,01	43,57
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	58,46	53,35	49,11	58,67
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	60,15	55,02	50,80	60,36
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	61,00	55,83	51,64	61,20
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	62,30	57,12	52,94	62,50
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	63,37	58,20	54,01	63,57
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	64,63	59,44	55,27	64,82
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	65,59	60,42	56,23	65,79
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	66,57	61,39	57,21	66,77
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	62,81	57,64	53,46	63,01
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	64,01	58,82	54,64	64,20
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	60,90	55,73	51,54	61,10
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	62,23	57,05	52,87	62,43
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	62,65	57,44	53,28	62,84
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	64,08	58,87	54,72	64,27
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	50,48	45,27	41,12	50,67
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	36,25	30,74	26,88	36,39
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	34,24	28,70	24,88	34,38
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	31,66	26,19	22,31	31,82
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	58,85	53,66	49,49	59,04
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	60,37	55,18	51,01	60,56
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	62,65	57,44	53,28	62,84
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	64,07	58,86	54,71	64,26
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	52,22	47,02	42,86	52,41
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	45,26	40,05	35,90	45,45
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	62,64	57,44	53,28	62,83
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	64,08	58,87	54,71	64,27
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	51,43	46,22	42,07	51,62
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	36,93	31,40	27,56	37,07
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	62,65	57,44	53,28	62,84
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	64,08	58,87	54,72	64,27
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	62,04	56,87	52,68	62,24
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	63,14	57,95	53,77	63,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	65,66	60,50	56,31	65,86
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	66,56	61,38	57,20	66,76
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	62,12	56,94	52,75	62,31
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	63,54	58,35	54,18	63,73
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	59,61	54,42	50,24	59,80
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	60,86	55,66	51,50	61,05
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	56,93	51,28	47,50	57,03
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	58,11	52,44	48,68	58,21
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	48,82	43,23	39,40	48,93
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	60,44	54,86	51,03	60,56
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	42,83	37,25	33,43	42,95
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	62,06	56,45	52,64	62,17
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	37,28	31,68	27,89	37,40
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	60,46	54,89	51,06	60,58
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	42,08	36,62	32,69	42,22
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	62,09	56,50	52,68	62,21
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	38,72	33,43	29,36	38,90
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	60,43	54,87	51,02	60,55
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	41,21	35,79	31,82	41,36
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	62,04	56,47	52,63	62,16
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	60,30	54,76	50,89	60,42
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	61,90	56,36	52,50	62,03
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	55,27	50,11	45,92	55,47
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	56,99	51,80	47,63	57,18
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	47,38	42,67	38,09	47,68
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	46,23	41,40	36,92	46,50
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	59,57	54,99	50,31	59,90
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	60,91	56,33	51,65	61,24
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	58,13	53,60	48,88	58,47
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	59,61	55,06	50,36	59,95
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	52,51	47,98	43,26	52,85
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	54,17	49,62	44,91	54,50
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	54,89	50,26	45,62	55,21
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	56,03	51,41	46,76	56,35
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	58,71	54,12	49,45	59,04
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	60,23	55,64	50,97	60,56
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	57,11	52,49	47,85	57,43
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	58,47	53,85	49,20	58,79
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	61,19	56,60	51,93	61,52
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	62,21	57,62	52,95	62,54
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	60,78	56,21	51,53	61,11
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	61,79	57,20	52,53	62,12
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	58,58	54,04	49,33	58,92
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	59,91	55,34	50,65	60,24
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	61,25	56,69	52,00	61,59
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	62,30	57,74	53,05	62,64
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	59,28	54,71	50,03	59,61
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	60,63	56,05	51,38	60,96
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	28,89	23,52	19,53	29,06
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	31,56	26,23	22,21	31,74
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	33,14	27,69	23,78	33,30
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	37,92	32,58	28,56	38,09
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	35,52	29,90	26,14	35,64
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	40,57	35,16	31,19	40,72
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	32,65	26,86	23,25	32,74
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	36,33	30,71	26,94	36,45
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	32,01	26,51	22,64	32,15
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	38,42	33,10	29,06	38,59
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	36,23	30,81	26,86	36,39

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	38,62	33,14	29,24	38,76
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	32,03	26,24	22,65	32,13
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	35,89	30,24	26,51	36,01
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	39,35	33,96	29,97	39,51
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	40,76	35,27	31,38	40,90
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	38,61	33,22	29,23	38,77
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	41,42	36,00	32,04	41,57
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	38,67	33,31	29,29	38,83
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	41,15	35,71	31,76	41,30
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	39,23	33,86	29,86	39,39
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	41,53	36,08	32,15	41,68
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	38,64	33,24	29,26	38,80
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	41,53	36,09	32,14	41,68
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	38,92	33,52	29,53	39,07
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	41,64	36,19	32,25	41,78
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	39,26	33,82	29,87	39,41
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	40,88	35,35	31,49	41,01
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	41,04	35,63	31,65	41,19
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	42,47	36,97	33,08	42,61
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	39,60	34,21	30,21	39,75
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	41,47	35,98	32,08	41,61
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	39,67	34,28	30,29	39,83
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	40,98	35,50	31,59	41,12
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	40,60	35,22	31,21	40,75
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	42,36	36,94	32,98	42,51
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	40,64	35,27	31,26	40,80
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	42,28	36,84	32,89	42,43
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	41,49	36,11	32,11	41,65
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	42,89	37,45	33,51	43,04
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	37,65	32,14	28,27	37,79
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	40,68	35,24	31,30	40,83
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	41,25	35,87	31,87	41,41
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	42,77	37,34	33,39	42,92
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	38,67	33,15	29,27	38,80
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	40,12	34,53	30,71	40,24
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	40,16	34,81	30,79	40,33
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	42,01	36,60	32,63	42,16
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	25,41	19,69	16,02	25,52
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	28,24	22,58	18,85	28,35
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	32,61	27,06	23,22	32,74
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	37,77	32,41	28,40	37,94
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	35,69	30,09	26,31	35,82
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	40,20	34,75	30,82	40,35
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	33,32	27,62	23,94	33,43
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	36,28	30,69	26,90	36,41
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	8,07	1,60	-1,40	8,05
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	9,74	3,19	0,27	9,71
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	31,11	25,72	21,74	31,27
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	32,24	26,71	22,86	32,38
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	8,22	1,74	-1,25	8,20
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	9,84	3,28	0,36	9,81
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	31,32	25,92	21,94	31,48
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	32,43	26,91	23,05	32,57
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	10,30	3,81	0,82	10,27
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	11,76	5,20	2,28	11,73
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	28,19	22,84	18,82	28,36
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	31,53	26,01	22,14	31,66
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	28,69	23,17	19,30	28,82
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	31,04	25,59	21,66	31,19

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	25,89	20,45	16,55	26,05
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	27,50	22,19	18,13	27,67
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	10,61	4,10	1,14	10,59
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	11,88	5,33	2,41	11,85
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	30,32	24,83	20,93	30,46
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	30,53	25,14	21,16	30,69
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	6,68	0,16	-2,79	6,65
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	7,60	1,04	-1,88	7,57
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	6,48	-0,02	-2,99	6,46
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	7,55	0,99	-1,93	7,52
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	28,62	22,86	19,21	28,71
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	29,03	23,29	19,62	29,13
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	27,10	21,56	17,72	27,24
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	27,98	22,47	18,60	28,12
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	9,26	2,82	-0,20	9,25
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	10,72	4,19	1,25	10,69
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	17,92	12,42	8,55	18,06
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	19,57	14,01	10,20	19,71
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	28,56	22,90	19,17	28,67
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	29,14	23,40	19,75	29,24
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	3,35	-2,74	-6,00	3,42
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	8,19	2,09	-1,15	8,26
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	26,88	21,44	17,50	27,03
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	28,87	23,29	19,48	29,00
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	29,19	23,87	19,82	29,36
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	30,39	24,95	21,01	30,54
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	25,84	20,55	16,47	26,02
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	26,77	21,38	17,39	26,93
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	10,10	4,10	0,70	10,17
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	13,21	7,21	3,81	13,28
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	--	--	--	--
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	--	--	--	--
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	29,16	23,57	19,78	29,29
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	29,73	24,08	20,34	29,85
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	28,67	23,06	19,29	28,80
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	29,38	23,70	19,99	29,49
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	25,07	19,46	15,73	25,21
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	26,50	20,81	17,16	26,63
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	26,30	20,82	16,94	26,45
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	27,14	21,59	17,78	27,28
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	31,16	25,83	21,79	31,33
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	32,52	27,03	23,14	32,66
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	29,49	24,20	20,12	29,67
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	30,32	24,95	20,94	30,48
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	27,61	22,31	18,25	27,79
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	28,29	22,92	18,92	28,45
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	31,08	25,65	21,70	31,23
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	31,89	26,39	22,50	32,03
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	23,09	17,67	13,71	23,24
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	23,38	17,93	14,01	23,53
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	21,51	16,16	12,14	21,68
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	22,32	16,97	12,95	22,49
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	29,53	24,26	20,17	29,71
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	30,58	25,20	21,21	30,74
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	26,36	20,69	16,96	26,47
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	27,60	21,83	18,20	27,70
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	26,38	20,73	16,99	26,50
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	27,91	22,08	18,50	27,99
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	29,37	23,85	19,98	29,50

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Domineesweg
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	30,89	25,27	21,49	31,01
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	27,77	22,30	18,38	27,91
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	29,22	23,69	19,83	29,35
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	32,60	27,09	23,21	32,74
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	33,25	27,67	23,86	33,38
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	30,86	25,44	21,48	31,01
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	31,35	25,87	21,96	31,49
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	31,61	25,99	22,21	31,73
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	31,55	25,84	22,15	31,65
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	35,61	30,26	26,23	35,77
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	36,76	31,25	27,36	36,89
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	33,88	28,61	24,50	34,05
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	34,66	29,29	25,28	34,82
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	34,13	28,86	24,76	34,31
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	34,85	29,50	25,47	35,01
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	18,77	12,67	9,34	18,81
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	21,71	15,70	12,30	21,77
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	31,28	25,78	21,89	31,42
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	32,67	27,00	23,28	32,78
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	33,38	27,94	24,00	33,53
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	34,96	29,31	25,56	35,07
116_A	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	1,50	37,64	32,33	28,26	37,81
116_B	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	4,50	38,34	32,96	28,96	38,50
117_A	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	1,50	29,39	23,86	19,99	29,52
117_B	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	4,50	30,19	24,57	20,79	30,31
118_A	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	1,50	26,06	20,34	16,65	26,16
118_B	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	4,50	26,98	21,16	17,55	27,06
119_A	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	1,50	40,46	34,92	31,06	40,59
119_B	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	4,50	40,69	35,15	31,29	40,82
171_A	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	1,50	41,90	36,45	32,51	42,04
171_B	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	4,50	42,15	36,69	32,77	42,30
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	51,55	47,01	42,31	51,89
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	53,13	48,56	43,89	53,47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeer
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	15,92	12,25	6,44	16,34
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	22,01	18,56	12,56	22,49
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	14,56	10,90	5,08	14,98
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	22,08	18,62	12,62	22,55
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	4,87	1,32	-4,59	5,32
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	12,57	9,20	3,13	13,07
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	15,89	12,46	6,44	16,37
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	19,64	16,28	10,21	20,14
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	4,94	1,49	-4,51	5,42
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	5,64	2,14	-3,81	6,11
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	2,28	-1,28	-7,18	2,73
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	3,01	-0,61	-6,46	3,45
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	3,29	-0,07	-6,15	3,79
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	3,97	0,56	-5,48	4,46
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	4,42	0,85	-5,04	4,87
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	6,97	3,24	-2,52	7,38
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	19,94	16,35	10,47	20,38
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	20,58	16,95	11,10	21,01
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	19,35	15,69	9,87	19,77
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	19,81	16,11	10,32	20,22
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	20,63	17,07	11,17	21,08
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	21,38	17,79	11,90	21,82
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	18,08	14,54	8,62	18,54
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	19,04	15,46	9,57	19,48
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	1,24	-1,98	-8,18	1,78
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	3,08	-0,14	-6,34	3,62
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	3,48	-0,24	-6,01	3,89
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	3,73	0,00	-5,76	4,14
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	8,99	5,29	-0,50	9,40
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	9,30	5,58	-0,19	9,71
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	8,27	4,56	-1,22	8,68
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	8,59	4,86	-0,90	9,00
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	9,07	5,38	-0,41	9,49
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	9,41	5,69	-0,08	9,82
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	--	--	--	--
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	--	--	--	--
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	12,22	8,54	2,74	12,64
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	13,55	9,86	4,07	13,97
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	17,20	13,57	7,73	17,63
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	17,72	14,08	8,25	18,15
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	--	--	--	--
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	--	--	--	--
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	17,05	13,43	7,58	17,49
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	17,56	13,93	8,09	17,99
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	16,93	13,31	7,46	17,37
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	17,55	13,92	8,08	17,98
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	15,27	11,65	5,80	15,71
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	15,72	12,07	6,24	16,15
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	13,35	9,79	3,88	13,80
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	14,15	10,54	4,68	14,59
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	-14,21	-17,81	-23,68	-13,77
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	--	--	--	--
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	16,86	13,25	7,39	17,30
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	17,56	13,93	8,09	17,99
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	-13,38	-16,89	-22,84	-12,92
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	-10,72	-14,21	-20,17	-10,25
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	--	--	--	--
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	--	--	--	--
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	6,48	3,09	-2,96	6,97

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeer
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	7,89	4,42	-1,56	8,36
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	-1,16	-4,93	-10,65	-0,76
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	-0,01	-3,89	-9,51	0,36
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	18,24	14,70	8,77	18,69
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	19,13	15,56	9,66	19,58
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	19,14	15,67	9,68	19,61
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	20,39	16,87	10,93	20,85
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	17,52	14,03	8,06	17,99
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	18,82	15,27	9,36	19,27
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	13,86	10,33	4,39	14,31
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	14,13	10,59	4,67	14,59
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	27,06	23,65	17,61	27,55
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	28,16	24,73	18,71	28,64
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	24,85	21,36	15,40	25,32
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	26,45	22,93	16,99	26,91
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	15,96	12,52	6,51	16,44
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	16,72	13,26	7,27	17,20
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	24,68	21,39	15,26	25,20
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	25,29	21,99	15,86	25,81
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	22,92	19,61	13,48	23,43
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	23,90	20,57	14,46	24,41
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	20,59	17,21	11,15	21,09
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	21,98	18,60	12,54	22,48
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	20,55	17,24	11,12	21,07
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	22,82	19,47	13,38	23,32
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	32,50	29,13	23,06	33,00
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	33,02	29,64	23,57	33,51
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	31,81	28,45	22,37	32,31
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	32,46	29,09	23,02	32,96
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	20,54	16,87	11,07	20,97
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	22,14	18,48	12,66	22,56
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	19,29	15,60	9,81	19,71
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	22,00	18,33	12,52	22,42
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	30,07	26,75	20,63	30,58
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	30,62	27,28	21,19	31,13
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	30,60	27,25	21,15	31,10
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	30,91	27,56	21,47	31,41
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	30,46	27,11	21,02	30,96
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	30,74	27,38	21,30	31,24
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	35,13	31,85	25,70	35,65
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	35,41	32,10	25,97	35,92
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	26,01	22,62	16,56	26,50
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	0,74	-3,26	-8,78	1,08
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	11,09	7,35	1,61	11,50
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	7,08	3,68	-2,36	7,57
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	23,98	20,44	14,51	24,43
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	24,51	20,94	15,04	24,96
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	34,57	31,27	25,14	35,09
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	34,85	31,55	25,42	35,37
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	30,55	27,33	21,13	31,09
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	24,55	21,31	15,12	25,08
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	34,73	31,44	25,30	35,25
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	35,03	31,71	25,59	35,54
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	30,57	27,34	21,15	31,11
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	11,24	7,21	1,72	11,58
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	34,90	31,62	25,48	35,43
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	35,19	31,88	25,75	35,70
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	20,78	17,19	11,31	21,22
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	22,22	18,65	12,75	22,67

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeer
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	31,92	28,59	22,48	32,43
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	32,54	29,18	23,09	33,04
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	33,64	30,31	24,21	34,15
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	34,00	30,65	24,56	34,50
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	33,73	30,48	24,30	34,26
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	33,93	30,67	24,50	34,46
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	28,22	24,83	18,78	28,71
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	30,05	26,60	20,60	30,53
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	19,27	15,81	9,82	19,75
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	27,43	24,02	17,98	27,92
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	25,05	21,59	15,59	25,52
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	27,97	24,50	18,52	28,44
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	7,64	3,73	-1,86	8,01
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	27,25	23,85	17,81	27,74
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	11,56	7,82	2,07	11,96
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	27,69	24,23	18,24	28,17
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	6,52	2,67	-2,98	6,90
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	27,33	23,91	17,88	27,81
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	9,84	6,02	0,35	10,23
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	27,68	24,21	18,23	28,15
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	27,44	23,99	17,98	27,92
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	27,66	24,19	18,21	28,13
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	-4,14	-8,34	-13,68	-3,84
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	3,12	-0,74	-6,38	3,50
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	-5,27	-9,45	-14,80	-4,97
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	2,17	-1,66	-7,33	2,55
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	18,27	14,78	8,81	18,74
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	20,43	17,01	10,99	20,92
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	13,42	9,77	3,94	13,85
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	16,34	12,69	6,86	16,77
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	13,98	10,38	4,51	14,42
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	16,94	13,34	7,47	17,38
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	18,64	15,22	9,20	19,13
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	21,22	17,83	11,78	21,71
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	19,19	15,79	9,75	19,68
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	21,39	18,02	11,95	21,89
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	17,86	14,32	8,40	18,32
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	19,94	16,37	10,48	20,39
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	18,51	15,02	9,05	18,98
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	20,18	16,65	10,72	20,64
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	8,55	4,65	-0,95	8,92
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	11,88	8,17	2,41	12,30
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	8,72	4,94	-0,77	9,12
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	14,93	11,40	5,47	15,39
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	4,63	0,71	-4,88	4,99
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	5,60	1,58	-3,91	5,94
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	10,85	7,20	1,38	11,28
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	13,85	10,12	4,37	14,26
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	--	--	--	--
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	--	--	--	--
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	14,84	11,18	5,36	15,26
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	23,55	20,06	14,10	24,02
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	19,58	15,89	10,10	20,00
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	26,61	23,10	17,15	27,07
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	6,65	2,76	-2,85	7,02
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	11,09	7,28	1,60	11,48
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	14,66	11,12	5,19	15,11
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	21,03	17,58	11,57	21,51
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	21,80	18,54	12,37	22,33

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeer
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	22,78	19,46	13,35	23,29
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	11,67	7,80	2,17	12,05
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	16,89	13,16	7,41	17,30
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	24,59	21,14	15,14	25,07
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	25,71	22,16	16,24	26,16
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	25,05	21,61	15,60	25,53
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	27,63	24,15	18,17	28,10
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	25,71	22,25	16,26	26,19
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	28,85	25,37	19,40	29,32
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	24,92	21,49	15,47	25,40
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	27,19	23,76	17,75	27,68
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	25,89	22,42	16,44	26,36
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	28,83	25,35	19,38	29,30
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	25,37	21,93	15,92	25,85
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	28,05	24,58	18,60	28,52
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	26,41	23,05	16,98	26,91
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	27,26	23,84	17,82	27,75
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	27,76	24,36	18,31	28,25
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	28,35	24,89	18,90	28,83
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	25,70	22,30	16,25	26,19
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	28,30	24,85	18,85	28,78
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	27,16	23,73	17,71	27,64
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	27,73	24,25	18,28	28,20
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	26,20	22,77	16,75	26,68
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	26,96	23,47	17,51	27,43
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	24,08	20,74	14,65	24,59
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	26,08	22,64	16,63	26,56
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	23,55	20,20	14,11	24,05
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	26,07	22,63	16,62	26,55
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	18,01	14,33	8,54	18,43
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	25,42	21,94	15,97	25,89
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	23,06	19,70	13,61	23,56
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	26,22	22,80	16,77	26,70
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	21,95	18,58	12,51	22,45
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	25,24	21,80	15,79	25,72
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	22,27	18,78	12,82	22,74
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	25,90	22,41	16,45	26,37
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	--	--	--	--
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	--	--	--	--
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	15,44	11,83	5,96	15,87
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	23,28	19,79	13,82	23,75
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	19,84	16,15	10,36	20,26
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	26,55	23,03	17,09	27,01
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	10,73	7,07	1,25	11,15
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	15,10	11,55	5,64	15,55
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	--	--	--	--
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	--	--	--	--
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	22,95	19,32	13,47	23,38
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	23,70	20,02	14,22	24,12
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	--	--	--	--
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	--	--	--	--
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	23,10	19,47	13,62	23,53
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	23,81	20,13	14,33	24,23
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	4,58	0,48	-4,94	4,90
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	5,71	1,52	-3,82	6,01
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	11,94	8,05	2,44	12,31
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	23,62	20,00	14,14	24,05
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	14,43	10,78	4,96	14,86
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	16,68	12,97	7,20	17,09

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeer
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	17,30	13,58	7,82	17,71
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	6,55	2,33	-2,99	6,84
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	5,57	1,43	-3,96	5,88
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	6,64	2,40	-2,90	6,93
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	21,20	17,51	11,72	21,62
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	12,67	8,78	3,17	13,04
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	6,24	2,05	-3,29	6,54
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	7,04	2,79	-2,50	7,33
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	6,13	1,95	-3,40	6,43
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	7,06	2,80	-2,48	7,35
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	20,32	16,49	10,83	20,71
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	20,48	16,66	10,99	20,87
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	14,67	10,84	5,18	15,06
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	15,81	11,99	6,32	16,20
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	6,03	1,94	-3,49	6,36
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	7,46	3,25	-2,08	7,76
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	2,76	-1,31	-6,76	3,09
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	5,28	1,17	-4,25	5,60
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	25,79	22,12	16,31	26,21
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	26,04	22,33	16,56	26,45
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	-3,97	-8,24	-13,52	-3,69
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	0,67	-3,61	-8,87	0,95
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	12,15	8,26	2,65	12,52
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	15,48	11,64	5,99	15,86
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	10,95	7,10	1,45	11,33
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	12,85	9,01	3,35	13,23
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	9,71	6,00	0,23	10,12
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	9,91	6,17	0,42	10,31
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	-6,96	-11,08	-16,49	-6,64
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	-3,75	-7,77	-13,27	-3,41
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	--	--	--	--
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	--	--	--	--
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	20,43	16,73	10,94	20,84
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	20,98	17,24	11,50	21,39
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	20,46	16,76	10,98	20,88
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	21,04	17,30	11,55	21,44
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	20,64	16,93	11,16	21,05
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	21,16	17,42	11,67	21,56
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	18,24	14,47	8,75	18,64
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	18,54	14,74	9,05	18,93
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	19,43	15,79	9,96	19,86
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	20,45	16,72	10,96	20,86
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	--	--	--	--
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	--	--	--	--
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	--	--	--	--
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	--	--	--	--
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	10,83	7,18	1,36	11,26
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	11,50	7,79	2,02	11,91
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	--	--	--	--
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	--	--	--	--
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	--	--	--	--
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	--	--	--	--
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	9,35	5,52	-0,15	9,73
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	11,27	7,36	1,76	11,63
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	--	--	--	--
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	--	--	--	--
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	-8,49	-12,92	-18,04	-8,24
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	-7,29	-11,80	-16,86	-7,06
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	22,02	18,34	12,54	22,44

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Zuidermeer
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	23,13	19,34	13,64	23,52
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	22,30	18,60	12,82	22,72
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	23,34	19,53	13,84	23,73
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	27,40	23,76	17,93	27,83
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	27,87	24,20	18,39	28,29
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	26,96	23,32	17,48	27,39
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	27,30	23,65	17,83	27,73
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	26,64	23,01	17,16	27,07
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	26,96	23,32	17,48	27,39
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	46,71	43,06	37,24	47,14
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	47,86	44,20	38,38	48,28
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	50,60	46,96	41,12	51,03
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	51,53	47,87	42,05	51,95
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	50,61	46,96	41,13	51,04
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	51,55	47,89	42,07	51,97
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	39,07	35,40	29,60	39,50
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	40,78	37,09	31,30	41,20
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	40,22	36,56	30,74	40,64
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	41,78	38,11	32,30	42,20
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	17,83	13,92	8,32	18,19
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	23,06	19,08	13,55	23,41
116_A	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	1,50	48,59	45,00	39,12	49,03
116_B	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	4,50	49,68	46,07	40,21	50,12
117_A	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	1,50	45,51	41,91	36,03	45,95
117_B	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	4,50	46,85	43,23	37,37	47,28
118_A	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	1,50	43,63	40,03	34,16	44,07
118_B	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	4,50	45,35	41,73	35,87	45,78
119_A	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	1,50	41,71	38,10	32,24	42,15
119_B	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	4,50	42,94	39,33	33,47	43,38
171_A	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	1,50	45,79	42,19	36,32	46,23
171_B	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	4,50	47,13	43,50	37,65	47,56
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	12,05	8,41	2,58	12,48
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	15,99	12,32	6,51	16,41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	19,36	16,42	9,97	19,97
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	21,24	18,30	11,85	21,85
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	9,47	6,52	0,08	10,08
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	15,27	12,32	5,87	15,88
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	18,55	15,61	9,16	19,16
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	21,83	18,88	12,43	22,44
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	22,19	19,25	12,80	22,80
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	24,31	21,37	14,92	24,92
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	--	--	--	--
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	--	--	--	--
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	--	--	--	--
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	--	--	--	--
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	--	--	--	--
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	--	--	--	--
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	-4,10	-7,07	-13,49	-3,49
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	1,81	-1,15	-7,58	2,42
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	18,79	15,86	9,41	19,41
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	19,66	16,73	10,28	20,28
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	15,38	12,44	5,99	15,99
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	16,19	13,25	6,80	16,80
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	18,78	15,85	9,40	19,40
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	19,66	16,73	10,28	20,28
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	15,64	12,70	6,25	16,25
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	16,80	13,87	7,42	17,42
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	--	--	--	--
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	--	--	--	--
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	--	--	--	--
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	--	--	--	--
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	--	--	--	--
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	--	--	--	--
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	--	--	--	--
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	--	--	--	--
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	--	--	--	--
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	--	--	--	--
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	--	--	--	--
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	--	--	--	--
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	10,37	7,43	0,99	10,99
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	10,80	7,85	1,41	11,41
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	16,33	13,39	6,95	16,95
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	16,42	13,48	7,04	17,04
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	--	--	--	--
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	--	--	--	--
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	14,55	11,61	5,17	15,17
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	14,60	11,65	5,21	15,21
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	14,33	11,38	4,94	14,94
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	14,37	11,43	4,99	14,99
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	13,01	10,08	3,63	13,63
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	13,75	10,81	4,37	14,37
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	12,18	9,24	2,79	12,79
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	13,41	10,47	4,03	14,03
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	--	--	--	--
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	--	--	--	--
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	14,31	11,36	4,92	14,92
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	14,39	11,44	5,00	15,00
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	--	--	--	--
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	--	--	--	--
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	--	--	--	--
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	--	--	--	--
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	--	--	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	--	--	--	--
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	5,47	2,54	-3,91	6,09
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	7,15	4,19	-2,25	7,75
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	16,00	13,07	6,62	16,62
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	17,22	14,29	7,84	17,84
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	17,85	14,91	8,45	18,46
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	19,44	16,51	10,06	20,06
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	14,73	11,81	5,35	15,35
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	16,75	13,81	7,36	17,36
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	4,10	1,16	-5,28	4,72
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	4,17	1,23	-5,21	4,79
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	24,56	21,63	15,18	25,18
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	26,32	23,39	16,94	26,94
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	20,81	17,88	11,43	21,43
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	26,14	23,21	16,76	26,76
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	7,51	4,56	-1,88	8,12
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	11,47	8,52	2,07	12,08
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	21,13	18,20	11,75	21,75
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	21,47	18,53	12,08	22,08
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	18,13	15,19	8,74	18,74
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	18,60	15,67	9,22	19,22
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	13,00	10,07	3,62	13,62
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	13,82	10,88	4,43	14,43
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	-0,82	-3,79	-10,22	-0,22
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	4,67	1,71	-4,73	5,27
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	27,92	24,99	18,54	28,54
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	28,51	25,58	19,13	29,13
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	28,05	25,12	18,66	28,66
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	28,93	26,00	19,55	29,55
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	16,70	13,77	7,32	17,32
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	20,95	18,02	11,57	21,57
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	21,25	18,32	11,87	21,87
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	23,98	21,05	14,60	24,60
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	27,26	24,33	17,88	27,88
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	28,34	25,41	18,96	28,96
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	27,10	24,17	17,72	27,72
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	27,52	24,59	18,14	28,14
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	26,12	23,19	16,74	26,74
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	26,54	23,61	17,16	27,16
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	27,55	24,61	18,16	28,16
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	27,98	25,05	18,60	28,60
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	24,92	21,99	15,54	25,54
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	--	--	--	--
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	8,99	6,03	-0,41	9,59
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	--	--	--	--
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	16,80	13,85	7,40	17,41
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	17,06	14,13	7,68	17,68
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	27,50	24,56	18,11	28,11
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	27,89	24,96	18,51	28,51
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	6,25	3,30	-3,14	6,86
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	10,48	7,53	1,10	11,09
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	27,52	24,59	18,14	28,14
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	27,91	24,98	18,53	28,53
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	17,95	15,02	8,57	18,57
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	7,31	4,36	-2,08	7,92
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	27,54	24,61	18,16	28,16
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	27,96	25,02	18,57	28,57
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	21,04	18,10	11,65	21,65
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	22,71	19,76	13,31	23,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	27,11	24,18	17,73	27,73
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	28,55	25,62	19,17	29,17
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	29,01	26,08	19,63	29,63
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	29,51	26,58	20,13	30,13
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	25,54	22,60	16,15	26,15
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	25,97	23,04	16,59	26,59
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	27,63	24,70	18,25	28,25
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	28,24	25,29	18,84	28,85
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	23,09	20,15	13,70	23,70
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	26,79	23,86	17,41	27,41
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	22,58	19,64	13,19	23,19
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	26,94	24,00	17,55	27,55
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	12,84	9,89	3,45	13,45
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	26,85	23,92	17,47	27,47
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	20,95	18,01	11,56	21,56
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	26,93	23,98	17,53	27,54
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	10,13	7,18	0,74	10,74
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	26,90	23,97	17,52	27,52
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	16,35	13,41	6,97	16,97
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	26,92	23,98	17,53	27,53
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	26,91	23,98	17,53	27,53
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	26,88	23,94	17,49	27,49
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	-2,78	-5,74	-12,18	-2,18
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	5,82	2,88	-3,57	6,43
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	-1,84	-4,80	-11,24	-1,24
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	6,67	3,73	-2,72	7,28
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	18,41	15,48	9,03	19,03
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	19,12	16,19	9,74	19,74
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	12,94	10,00	3,56	13,56
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	16,36	13,42	6,97	16,97
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	13,20	10,25	3,81	13,81
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	16,43	13,49	7,04	17,04
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	15,58	12,64	6,19	16,19
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	16,13	13,19	6,75	16,75
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	17,70	14,76	8,31	18,31
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	18,16	15,23	8,78	18,78
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	23,33	20,39	13,94	23,94
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	23,72	20,78	14,33	24,33
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	21,36	18,42	11,97	21,97
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	21,96	19,03	12,58	22,58
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	11,02	8,07	1,63	11,63
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	12,70	9,75	3,31	13,31
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	14,46	11,52	5,07	15,07
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	16,18	13,24	6,79	16,79
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	15,52	12,58	6,13	16,13
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	16,28	13,35	6,90	16,90
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	6,79	3,83	-2,61	7,39
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	12,01	9,06	2,61	12,62
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	--	--	--	--
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	--	--	--	--
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	18,87	15,93	9,48	19,48
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	20,58	17,64	11,20	21,20
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	20,89	17,95	11,50	21,50
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	21,87	18,94	12,49	22,49
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	16,03	13,10	6,65	16,65
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	16,52	13,58	7,13	17,13
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	-4,17	-7,13	-13,56	-3,56
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	0,18	-2,78	-9,21	0,79
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	1,30	-1,65	-8,08	1,91

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	4,81	1,84	-4,59	5,41
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	6,09	3,12	-3,31	6,69
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	11,78	8,83	2,39	12,39
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	19,86	16,93	10,48	20,48
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	20,69	17,76	11,31	21,31
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	21,33	18,40	11,95	21,95
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	22,21	19,27	12,82	22,82
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	21,45	18,52	12,07	22,07
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	23,02	20,07	13,62	23,63
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	17,35	14,42	7,97	17,97
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	19,03	16,09	9,64	19,64
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	21,52	18,59	12,14	22,14
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	22,91	19,97	13,52	23,52
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	20,89	17,96	11,51	21,51
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	23,37	20,43	13,98	23,98
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	19,95	17,01	10,56	20,56
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	22,26	19,32	12,87	22,87
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	19,32	16,38	9,93	19,93
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	24,40	21,47	15,02	25,02
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	18,95	16,02	9,57	19,57
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	23,26	20,32	13,87	23,87
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	19,70	16,76	10,31	20,31
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	24,47	21,54	15,09	25,09
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	20,52	17,59	11,14	21,14
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	24,28	21,35	14,90	24,90
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	20,16	17,22	10,77	20,77
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	24,22	21,29	14,84	24,84
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	19,80	16,86	10,41	20,41
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	24,16	21,23	14,78	24,78
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	19,56	16,62	10,17	20,17
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	21,34	18,41	11,96	21,96
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	19,66	16,73	10,28	20,28
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	23,93	21,00	14,55	24,55
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	18,22	15,29	8,84	18,84
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	23,36	20,41	13,96	23,97
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	18,75	15,81	9,36	19,36
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	24,01	21,08	14,63	24,63
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	13,66	10,72	4,27	14,27
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	13,87	10,93	4,48	14,48
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	18,47	15,53	9,08	19,08
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	19,84	16,91	10,46	20,46
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	17,76	14,83	8,38	18,38
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	20,39	17,45	11,00	21,00
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	10,02	7,08	0,63	10,63
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	15,18	12,24	5,79	15,79
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	-6,45	-9,40	-15,83	-5,84
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	-5,03	-7,99	-14,42	-4,42
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	16,66	13,73	7,28	17,28
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	17,55	14,62	8,17	18,17
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	-6,01	-8,97	-15,41	-5,41
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	-4,68	-7,64	-14,07	-4,07
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	16,12	13,18	6,73	16,73
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	17,28	14,35	7,90	17,90
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	-4,99	-7,95	-14,39	-4,39
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	-3,77	-6,74	-13,17	-3,17
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	5,90	2,94	-3,50	6,50
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	16,73	13,79	7,34	17,34
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	6,20	3,25	-3,18	6,81
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	7,81	4,85	-1,58	8,42

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	12,60	9,66	3,21	13,21
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	10,80	7,87	1,42	11,42
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	-4,22	-7,17	-13,60	-3,61
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	-3,15	-6,11	-12,53	-2,54
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	11,70	8,76	2,31	12,31
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	5,05	2,10	-4,34	5,66
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	-8,77	-11,73	-18,16	-8,16
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	-8,02	-10,98	-17,40	-7,41
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	-8,96	-11,91	-18,34	-8,35
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	-8,07	-11,04	-17,46	-7,46
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	9,19	6,24	-0,20	9,80
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	9,93	6,99	0,55	10,55
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	5,88	2,93	-3,50	6,49
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	8,82	5,87	-0,56	9,43
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	--	--	--	--
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	--	--	--	--
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	11,52	8,58	2,13	12,13
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	11,77	8,82	2,38	12,38
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	18,90	15,95	9,50	19,51
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	19,30	16,37	9,92	19,92
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	-9,12	-12,08	-18,51	-8,51
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	-4,36	-7,33	-13,75	-3,75
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	10,04	7,09	0,65	10,65
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	11,98	9,04	2,60	12,60
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	4,38	1,42	-5,01	4,99
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	7,60	4,64	-1,79	8,21
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	5,91	2,96	-3,48	6,52
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	6,26	3,31	-3,13	6,87
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	-9,11	-12,07	-18,49	-8,50
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	-5,77	-8,74	-15,17	-5,17
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	--	--	--	--
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	--	--	--	--
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	15,01	12,07	5,63	15,63
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	15,76	12,81	6,36	16,37
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	15,08	12,14	5,70	15,70
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	15,85	12,90	6,45	16,46
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	16,24	13,31	6,86	16,86
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	16,82	13,88	7,43	17,43
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	13,54	10,60	4,15	14,15
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	13,78	10,84	4,39	14,39
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	13,85	10,92	4,47	14,47
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	15,14	12,20	5,75	15,75
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	--	--	--	--
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	--	--	--	--
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	--	--	--	--
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	--	--	--	--
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	-6,46	-9,42	-15,85	-5,85
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	-1,88	-4,84	-11,27	-1,27
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	--	--	--	--
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	--	--	--	--
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	--	--	--	--
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	--	--	--	--
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	5,59	2,65	-3,79	6,21
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	7,42	4,47	-1,96	8,03
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	15,56	12,61	6,16	16,17
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	16,42	13,48	7,03	17,03
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	17,60	14,67	8,22	18,22
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	18,65	15,71	9,26	19,26
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	15,04	12,11	5,66	15,66

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 1
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	16,20	13,27	6,82	16,82
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	4,12	1,18	-5,27	4,73
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	5,40	2,44	-4,00	6,00
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	19,60	16,66	10,21	20,21
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	20,17	17,23	10,78	20,78
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	3,63	0,69	-5,76	4,24
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	3,97	1,04	-5,41	4,59
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	19,77	16,83	10,38	20,38
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	20,20	17,26	10,81	20,81
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	24,51	21,58	15,12	25,12
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	25,47	22,53	16,08	26,08
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	9,80	6,86	0,40	10,41
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	10,54	7,61	1,16	11,16
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	9,90	6,97	0,51	10,51
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	10,52	7,59	1,14	11,14
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	7,32	4,37	-2,07	7,93
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	9,87	6,92	0,48	10,48
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	24,72	21,79	15,33	25,33
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	25,42	22,49	16,04	26,04
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	26,87	23,94	17,48	27,48
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	27,71	24,78	18,33	28,33
116_A	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	1,50	19,72	16,79	10,34	20,34
116_B	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	4,50	19,32	16,39	9,94	19,94
117_A	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	1,50	13,94	11,01	4,56	14,56
117_B	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	4,50	15,20	12,26	5,81	15,81
118_A	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	1,50	12,86	9,92	3,47	13,47
118_B	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	4,50	14,34	11,40	4,95	14,95
119_A	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	1,50	29,65	26,72	20,27	30,27
119_B	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	4,50	29,80	26,87	20,42	30,42
171_A	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	1,50	31,50	28,57	22,12	32,12
171_B	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	4,50	31,34	28,41	21,96	31,96
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	14,41	11,47	5,02	15,02
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	17,53	14,59	8,14	18,14

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 2
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	31,57	25,31	21,85	31,48
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	35,31	29,14	25,60	35,24
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	34,27	28,13	24,56	34,20
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	37,57	31,46	27,87	37,51
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	35,06	28,95	25,36	35,00
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	37,91	31,81	28,20	37,85
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	35,81	29,69	26,10	35,74
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	37,89	31,77	28,19	37,83
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	17,00	10,73	7,29	16,92
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	18,64	12,30	8,92	18,54
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	14,81	8,54	5,10	14,73
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	16,44	10,10	6,72	16,34
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	15,22	8,94	5,51	15,13
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	16,84	10,51	7,12	16,74
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	16,26	9,92	6,54	16,16
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	19,25	12,87	9,52	19,14
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	29,15	23,04	19,44	29,09
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	30,72	24,51	21,01	30,64
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	27,43	21,31	17,73	27,37
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	28,87	22,66	19,16	28,79
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	29,88	23,76	20,17	29,81
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	31,49	25,28	21,78	31,41
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	26,62	20,57	16,92	26,57
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	28,85	22,65	19,14	28,77
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	15,04	8,94	5,34	14,98
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	16,53	10,33	6,82	16,45
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	-4,60	-11,00	-14,32	-4,70
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	-1,79	-8,23	-11,51	-1,90
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	--	--	--	--
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	--	--	--	--
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	--	--	--	--
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	--	--	--	--
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	--	--	--	--
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	--	--	--	--
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	--	--	--	--
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	--	--	--	--
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	23,97	17,68	14,26	23,88
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	24,51	18,20	14,79	24,42
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	28,98	22,69	19,26	28,89
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	29,37	23,08	19,66	29,28
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	--	--	--	--
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	--	--	--	--
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	28,68	22,40	18,97	28,59
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	29,12	22,83	19,41	29,03
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	28,43	22,15	18,71	28,34
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	29,03	22,74	19,31	28,94
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	25,62	19,41	15,91	25,54
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	26,84	20,57	17,13	26,76
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	24,52	18,36	14,82	24,45
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	26,47	20,22	16,76	26,39
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	0,10	-6,37	-9,63	-0,02
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	--	--	--	--
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	28,02	21,76	18,30	27,93
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	28,86	22,58	19,14	28,77
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	-2,33	-8,75	-12,06	-2,44
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	0,63	-5,79	-9,09	0,52
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	--	--	--	--
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	--	--	--	--
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	15,89	9,68	6,18	15,81

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 2
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	18,34	12,04	8,63	18,25
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	11,25	5,05	1,54	11,17
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	13,94	7,62	4,22	13,85
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	27,22	21,14	17,52	27,16
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	29,19	22,99	19,48	29,11
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	28,26	22,23	18,56	28,21
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	30,76	24,57	21,05	30,69
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	25,86	19,87	16,17	25,82
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	28,71	22,52	19,00	28,64
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	25,46	19,20	15,75	25,38
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	25,48	19,23	15,77	25,40
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	33,04	26,89	23,33	32,97
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	34,74	28,61	25,03	34,67
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	32,42	26,28	22,71	32,35
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	34,51	28,39	24,80	34,44
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	23,56	17,43	13,86	23,50
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	24,66	18,50	14,95	24,59
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	29,50	23,41	19,80	29,44
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	30,47	24,35	20,77	30,41
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	27,39	21,30	17,69	27,33
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	28,52	22,40	18,81	28,45
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	25,56	19,46	15,86	25,50
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	27,10	20,97	17,39	27,03
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	28,31	22,13	18,60	28,24
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	30,56	24,44	20,85	30,49
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	38,31	32,25	28,61	38,26
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	39,21	33,09	29,50	39,14
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	36,21	30,22	26,52	36,17
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	37,79	31,69	28,09	37,73
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	26,60	20,42	16,89	26,53
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	27,47	21,28	17,76	27,40
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	26,90	20,75	17,19	26,83
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	28,96	22,82	19,25	28,89
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	37,11	31,02	27,40	37,05
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	37,71	31,59	28,00	37,64
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	36,68	30,59	26,98	36,62
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	37,12	30,99	27,41	37,05
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	36,06	29,97	26,36	36,00
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	36,42	30,29	26,71	36,35
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	39,26	33,17	29,56	39,20
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	39,45	33,34	29,75	39,39
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	30,48	24,35	20,77	30,41
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	--	--	--	--
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	16,17	9,81	6,45	16,07
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	12,10	5,74	2,38	12,00
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	32,09	25,96	22,39	32,03
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	32,47	26,32	22,76	32,40
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	39,25	33,15	29,55	39,19
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	39,41	33,30	29,70	39,35
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	32,04	25,93	22,33	31,98
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	27,43	21,29	17,72	27,36
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	39,21	33,12	29,51	39,15
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	39,39	33,27	29,68	39,32
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	32,70	26,58	22,99	32,63
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	5,69	-0,67	-4,03	5,59
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	39,26	33,16	29,55	39,20
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	39,45	33,34	29,75	39,39
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	28,89	22,75	19,18	28,82
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	30,40	24,27	20,70	30,34

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 2
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	37,40	31,34	27,70	37,35
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	38,37	32,26	28,66	38,31
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	38,98	32,89	29,27	38,92
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	39,37	33,25	29,66	39,30
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	39,23	33,14	29,53	39,17
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	39,41	33,30	29,71	39,35
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	42,42	36,37	32,72	42,37
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	41,34	35,29	31,64	41,29
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	39,55	33,38	29,85	39,48
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	53,35	47,40	43,65	53,31
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	41,17	35,06	31,47	41,11
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	54,25	48,31	44,56	54,22
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	34,89	28,63	25,18	34,81
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	53,70	47,76	44,00	53,66
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	39,77	33,60	30,07	39,70
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	54,70	48,76	45,01	54,67
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	38,02	31,84	28,31	37,95
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	54,02	48,07	44,32	53,98
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	42,90	36,88	33,20	42,85
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	55,06	49,12	45,37	55,03
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	54,45	48,49	44,75	54,41
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	55,53	49,58	45,84	55,49
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	53,75	47,79	44,05	53,71
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	54,67	48,72	44,98	54,63
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	37,87	31,73	28,16	37,80
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	43,44	37,43	33,75	43,40
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	37,30	31,24	27,60	37,25
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	39,29	33,25	29,59	39,24
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	27,62	21,45	17,91	27,55
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	30,13	24,02	20,42	30,07
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	29,63	23,45	19,92	29,56
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	32,42	26,28	22,73	32,36
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	39,27	33,17	29,57	39,21
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	39,33	33,22	29,63	39,27
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	38,75	32,69	29,05	38,70
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	39,71	33,65	30,00	39,65
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	43,80	37,81	34,10	43,76
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	44,21	38,17	34,51	44,16
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	41,56	35,57	31,87	41,52
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	41,99	35,95	32,29	41,94
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	26,85	20,74	17,15	26,79
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	29,61	23,52	19,91	29,55
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	33,37	27,37	23,68	33,33
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	35,27	29,18	25,56	35,21
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	33,99	27,98	24,29	33,94
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	35,26	29,17	25,55	35,20
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	22,56	16,34	12,85	22,48
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	26,26	20,12	16,56	26,20
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	28,36	22,17	18,65	28,29
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	30,93	24,78	21,22	30,86
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	28,97	22,84	19,26	28,90
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	30,35	24,20	20,65	30,28
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	30,42	24,23	20,71	30,35
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	31,86	25,68	22,15	31,79
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	27,31	21,03	17,60	27,22
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	32,55	26,42	22,85	32,49
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	26,54	20,21	16,82	26,44
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	30,70	24,46	20,99	30,62
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	28,36	22,37	18,67	28,32

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 2
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	29,79	23,69	20,09	29,73
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	29,34	23,10	19,63	29,26
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	33,36	27,19	23,65	33,29
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	27,92	21,88	18,22	27,87
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	30,21	24,08	20,50	30,14
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	32,28	26,25	22,58	32,23
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	33,36	27,25	23,65	33,30
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	29,94	23,94	20,24	29,89
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	31,77	25,69	22,07	31,71
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	27,95	21,92	18,25	27,90
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	30,09	24,00	20,39	30,03
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	31,32	25,32	21,63	31,28
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	32,95	26,86	23,25	32,89
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	31,06	24,99	21,35	31,00
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	32,66	26,56	22,96	32,60
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	30,24	24,14	20,54	30,18
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	33,61	27,50	23,91	33,55
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	33,71	27,62	24,01	33,65
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	37,99	31,95	28,29	37,94
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	30,52	24,49	20,82	30,47
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	33,44	27,37	23,74	33,39
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	32,35	26,29	22,64	32,29
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	34,48	28,39	24,78	34,42
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	34,20	28,12	24,49	34,14
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	38,27	32,23	28,57	38,22
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	37,14	31,15	27,44	37,10
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	40,16	34,15	30,46	40,11
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	36,34	30,31	26,64	36,29
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	40,01	33,99	30,31	39,96
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	30,32	24,12	20,61	30,24
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	34,70	28,59	25,00	34,64
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	36,50	30,49	26,80	36,45
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	40,31	34,29	30,61	40,26
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	35,37	29,35	25,67	35,32
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	38,46	32,41	28,75	38,40
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	37,48	31,47	27,78	37,43
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	40,69	34,68	31,00	40,65
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	28,75	22,60	19,04	28,68
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	30,32	24,18	20,61	30,25
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	27,07	20,89	17,36	27,00
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	28,87	22,69	19,16	28,80
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	26,38	20,10	16,66	26,29
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	30,32	24,13	20,61	30,25
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	31,64	25,52	21,93	31,57
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	33,87	27,79	24,17	33,81
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	--	--	--	--
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	--	--	--	--
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	26,25	20,07	16,54	26,18
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	27,67	21,44	17,96	27,59
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	--	--	--	--
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	--	--	--	--
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	24,39	18,19	14,68	24,31
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	26,36	20,13	16,64	26,28
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	--	--	--	--
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	--	--	--	--
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	18,72	12,34	8,99	18,61
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	25,22	19,03	15,51	25,15
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	20,37	13,97	10,65	20,27
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	19,89	13,51	10,17	19,79

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 2
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	23,68	17,38	13,96	23,59
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	23,11	16,89	13,40	23,03
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	--	--	--	--
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	--	--	--	--
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	13,81	7,43	4,09	13,71
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	15,66	9,25	5,94	15,55
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	--	--	--	--
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	--	--	--	--
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	--	--	--	--
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	--	--	--	--
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	18,90	12,54	9,18	18,80
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	22,36	16,08	12,64	22,27
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	23,50	17,26	13,79	23,42
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	24,94	18,68	15,22	24,85
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	17,38	11,29	7,68	17,32
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	18,77	12,59	9,06	18,70
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	28,85	22,67	19,14	28,78
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	29,91	23,76	20,20	29,84
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	31,02	24,89	21,32	30,96
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	31,88	25,69	22,17	31,81
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	4,74	-1,71	-4,99	4,63
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	9,53	3,07	-0,20	9,41
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	26,52	20,27	16,80	26,43
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	27,15	20,90	17,44	27,07
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	26,01	19,75	16,30	25,93
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	27,00	20,72	17,28	26,91
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	24,02	17,73	14,30	23,93
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	24,30	17,98	14,58	24,21
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	15,48	9,12	5,76	15,38
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	18,04	11,65	8,31	17,93
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	12,30	6,00	2,59	12,21
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	14,57	8,20	4,85	14,47
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	27,23	21,08	17,53	27,16
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	28,56	22,33	18,85	28,48
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	27,42	21,26	17,71	27,35
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	28,79	22,56	19,08	28,71
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	30,03	23,85	20,32	29,96
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	30,84	24,60	21,12	30,76
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	22,84	16,55	13,13	22,75
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	23,49	17,19	13,77	23,40
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	23,32	17,19	13,62	23,26
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	25,61	19,36	15,89	25,52
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	-6,13	-12,62	-15,85	-6,25
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	-2,99	-9,48	-12,72	-3,11
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	13,28	6,91	3,56	13,18
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	14,89	8,50	5,17	14,79
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	8,54	2,11	-1,18	8,43
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	13,14	6,69	3,41	13,03
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	--	--	--	--
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	--	--	--	--
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	--	--	--	--
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	--	--	--	--
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	17,56	11,18	7,84	17,46
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	20,30	13,91	10,57	20,19
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	28,16	22,03	18,45	28,09
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	29,59	23,39	19,88	29,51
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	30,15	24,04	20,44	30,09
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	31,78	25,58	22,07	31,70
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	27,28	21,20	17,58	27,22

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Plan situatie Wegverkeer 2030
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Nieuwe industrieterrein weg 2
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	29,12	22,93	19,41	29,05
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	17,68	11,46	7,96	17,60
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	19,72	13,41	10,00	19,63
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	32,29	26,15	22,58	32,22
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	32,83	26,67	23,12	32,76
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	--	--	--	--
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	--	--	--	--
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	33,84	27,70	24,13	33,77
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	34,08	27,92	24,37	34,01
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	35,52	29,54	25,82	35,48
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	36,89	30,80	27,19	36,83
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	--	--	--	--
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	--	--	--	--
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	--	--	--	--
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	--	--	--	--
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	16,03	9,69	6,31	15,93
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	21,22	14,87	11,50	21,12
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	36,11	30,09	26,41	36,06
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	37,09	31,00	27,38	37,03
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	37,31	31,31	27,61	37,26
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	38,55	32,46	28,85	38,49
116_A	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	1,50	15,94	9,77	6,23	15,87
116_B	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	4,50	18,42	12,14	8,71	18,33
117_A	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	1,50	8,14	1,83	-1,58	8,05
117_B	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	4,50	11,06	4,75	1,34	10,97
118_A	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	1,50	11,15	4,85	1,43	11,06
118_B	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	4,50	14,05	7,74	4,33	13,96
119_A	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	1,50	29,28	22,99	19,57	29,19
119_B	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	4,50	33,39	27,19	23,68	33,31
171_A	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	1,50	31,41	25,23	21,70	31,34
171_B	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	4,50	33,41	27,23	23,70	33,34
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	29,28	23,13	19,58	29,21
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	33,75	27,65	24,04	33,69

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 4

Rapport: Resultatentabel
Model: Windturbines Urk
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
66_A	De Hors 2	171125,05	518340,09	1,50	34,38	34,63	34,97	41,26
66_B	De Hors 2	171125,05	518340,09	4,50	36,09	36,33	36,67	42,96
67_A	De Hors 2	171119,69	518343,97	1,50	31,63	31,87	32,22	38,51
67_B	De Hors 2	171119,69	518343,97	4,50	31,88	32,13	32,47	38,76
68_A	De Hors 2	171125,11	518347,77	1,50	26,04	26,29	26,63	32,92
68_B	De Hors 2	171125,11	518347,77	4,50	26,62	26,87	27,21	33,50
69_A	De Hors 2	171130,47	518343,89	1,50	36,59	36,83	37,18	43,47
69_B	De Hors 2	171130,47	518343,89	4,50	36,61	36,86	37,20	43,49
138_A	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	1,50	25,57	25,83	26,17	32,46
138_B	Domineesweg 15	173155,72	518006,99	4,50	24,90	25,16	25,50	31,79
139_A	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	1,50	24,82	25,07	25,41	31,70
139_B	Domineesweg 15	173155,72	518011,99	4,50	24,45	24,71	25,05	31,34
140_A	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	1,50	26,07	26,33	26,67	32,96
140_B	Domineesweg 15	173155,72	518001,99	4,50	26,65	26,90	27,24	33,53
141_A	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	1,50	27,66	27,92	28,26	34,55
141_B	Domineesweg 15	173150,86	517998,56	4,50	28,94	29,19	29,53	35,82
129_A	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	1,50	34,35	34,60	34,94	41,23
129_B	Domineesweg 15	173133,31	518004,11	4,50	33,95	34,20	34,54	40,83
130_A	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	1,50	34,34	34,59	34,93	41,22
130_B	Domineesweg 15	173130,91	518009,23	4,50	33,82	34,07	34,41	40,70
131_A	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	1,50	34,70	34,95	35,29	41,58
131_B	Domineesweg 15	173123,66	518008,03	4,50	34,30	34,55	34,89	41,18
132_A	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	1,50	33,72	33,97	34,31	40,60
132_B	Domineesweg 15	173118,81	518011,57	4,50	33,60	33,85	34,19	40,48
133_A	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	1,50	26,22	26,47	26,81	33,10
133_B	Domineesweg 15	173123,66	518015,11	4,50	26,49	26,74	27,08	33,37
134_A	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	1,50	25,24	25,50	25,83	32,12
134_B	Domineesweg 15	173130,91	518013,98	4,50	25,63	25,89	26,22	32,51
135_A	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	1,50	21,32	21,57	21,91	28,20
135_B	Domineesweg 15	173144,52	518015,45	4,50	21,88	22,13	22,47	28,76
136_A	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	1,50	21,52	21,77	22,11	28,40
136_B	Domineesweg 15	173139,52	518015,46	4,50	22,06	22,30	22,65	28,94
137_A	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	1,50	21,48	21,73	22,07	28,36
137_B	Domineesweg 15	173149,52	518015,43	4,50	22,03	22,28	22,62	28,91
150_A	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	1,50	23,19	23,44	23,79	30,08
150_B	Domineesweg 16A	173549,29	518100,90	4,50	24,11	24,36	24,70	30,99
151_A	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	1,50	26,61	26,86	27,21	33,50
151_B	Domineesweg 16A	173552,67	518096,74	4,50	26,90	27,15	27,50	33,79
152_A	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	1,50	32,28	32,53	32,88	39,17
152_B	Domineesweg 16A	173549,13	518092,58	4,50	32,11	32,36	32,70	38,99
153_A	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	1,50	23,08	23,33	23,67	29,96
153_B	Domineesweg 16B	173542,80	518104,90	4,50	23,94	24,19	24,53	30,82
154_A	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	1,50	32,02	32,27	32,61	38,90
154_B	Domineesweg 16B	173542,45	518092,58	4,50	31,82	32,07	32,41	38,70
155_A	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	1,50	32,05	32,30	32,64	38,93
155_B	Domineesweg 16C	173535,96	518092,58	4,50	31,84	32,09	32,43	38,72
156_A	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	1,50	32,18	32,43	32,77	39,06
156_B	Domineesweg 16D	173522,14	518099,60	4,50	31,85	32,10	32,44	38,73
157_A	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	1,50	29,41	29,65	29,99	36,28
157_B	Domineesweg 16D	173524,51	518108,27	4,50	29,42	29,67	30,01	36,30
158_A	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	1,50	26,18	26,42	26,77	33,06
158_B	Domineesweg 16D	173529,95	518109,96	4,50	26,46	26,71	27,05	33,34
159_A	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	1,50	32,12	32,37	32,71	39,00
159_B	Domineesweg 16D	173527,47	518092,58	4,50	31,86	32,11	32,45	38,74
126_A	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	1,50	25,66	25,91	26,25	32,54
126_B	Domineesweg 19	172765,18	518014,15	4,50	26,84	27,08	27,42	33,71
127_A	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	1,50	25,84	26,09	26,43	32,72
127_B	Domineesweg 19	172772,43	518015,25	4,50	26,77	27,02	27,36	33,65
128_A	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	1,50	30,01	30,25	30,59	36,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Windturbines Urk
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
128_B	Domineesweg 19	172777,27	518011,70	4,50	30,60	30,85	31,19	37,48
160_A	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	1,50	25,66	25,91	26,25	32,54
160_B	Domineesweg 20A	173112,48	518094,25	4,50	25,73	25,99	26,33	32,62
161_A	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	1,50	33,01	33,26	33,60	39,89
161_B	Domineesweg 20A	173101,76	518087,72	4,50	33,07	33,32	33,66	39,95
162_A	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	1,50	32,68	32,93	33,27	39,56
162_B	Domineesweg 20A	173088,83	518090,09	4,50	33,30	33,54	33,89	40,18
163_A	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	1,50	32,02	32,27	32,61	38,90
163_B	Domineesweg 20A	173083,36	518095,88	4,50	32,96	33,21	33,55	39,84
146_A	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	1,50	28,78	29,03	29,37	35,66
146_B	Domineesweg 21	172230,15	518014,08	4,50	29,36	29,61	29,95	36,24
147_A	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	1,50	36,21	36,46	36,80	43,09
147_B	Domineesweg 21	172225,45	518009,58	4,50	37,24	37,48	37,82	44,11
148_A	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	1,50	36,18	36,42	36,77	43,06
148_B	Domineesweg 21	172221,01	518016,67	4,50	36,54	36,78	37,13	43,42
149_A	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	1,50	27,92	28,16	28,50	34,79
149_B	Domineesweg 21	172225,78	518025,39	4,50	28,48	28,73	29,07	35,36
164_A	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	1,50	26,55	26,80	27,14	33,43
164_B	Domineesweg 23	172147,19	518018,99	4,50	26,94	27,18	27,52	33,81
165_A	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	1,50	26,65	26,90	27,24	33,53
165_B	Domineesweg 23	172154,87	518021,09	4,50	27,22	27,47	27,81	34,10
166_A	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	1,50	26,67	26,92	27,26	33,55
166_B	Domineesweg 23	172162,49	518018,81	4,50	27,29	27,54	27,87	34,16
167_A	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	1,50	30,54	30,79	31,13	37,42
167_B	Domineesweg 23	172167,12	518013,15	4,50	30,64	30,89	31,23	37,52
168_A	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	1,50	38,20	38,44	38,79	45,08
168_B	Domineesweg 23	172154,70	518007,70	4,50	37,72	37,97	38,31	44,60
169_A	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	1,50	36,59	36,83	37,17	43,46
169_B	Domineesweg 23	172139,23	518013,16	4,50	36,65	36,90	37,24	43,53
5_A	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	1,50	32,88	33,13	33,47	39,76
5_B	Domineesweg 24	172174,60	518086,99	4,50	32,00	32,25	32,59	38,88
6_A	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	1,50	29,74	30,00	30,34	36,63
6_B	Domineesweg 24	172170,46	518081,43	4,50	30,61	30,87	31,21	37,50
7_A	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	1,50	35,88	36,12	36,47	42,76
7_B	Domineesweg 24	172165,61	518078,31	4,50	36,54	36,78	37,13	43,42
8_A	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	1,50	36,49	36,73	37,07	43,36
8_B	Domineesweg 24	172160,77	518081,43	4,50	37,09	37,33	37,67	43,96
9_A	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	1,50	36,55	36,79	37,14	43,43
9_B	Domineesweg 24 U	172158,82	518086,99	4,50	36,78	37,02	37,36	43,65
24_A	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	1,50	37,35	37,60	37,94	44,23
24_B	Domineesweg 26	171999,51	518094,30	4,50	37,02	37,26	37,61	43,90
25_A	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	1,50	32,04	32,28	32,62	38,91
25_B	Domineesweg 26	171999,47	518105,46	4,50	28,92	29,16	29,51	35,80
39_A	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	1,50	27,10	27,35	27,69	33,98
39_B	Domineesweg 26	172022,08	518102,08	4,50	27,89	28,14	28,48	34,77
40_A	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	1,50	32,93	33,18	33,52	39,81
40_B	Domineesweg 26	172025,38	518098,20	4,50	32,76	33,01	33,35	39,64
41_A	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	1,50	37,56	37,80	38,15	44,44
41_B	Domineesweg 26	172020,15	518094,32	4,50	36,99	37,23	37,58	43,87
42_A	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	1,50	32,26	32,50	32,85	39,14
42_B	Domineesweg 26	172011,98	518105,49	4,50	32,47	32,71	33,06	39,35
43_A	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	1,50	37,52	37,76	38,11	44,40
43_B	Domineesweg 26	172011,94	518094,31	4,50	37,02	37,27	37,61	43,90
44_A	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	1,50	32,09	32,34	32,68	38,97
44_B	Domineesweg 26	172005,74	518105,85	4,50	29,32	29,57	29,91	36,20
45_A	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	1,50	37,54	37,79	38,13	44,42
45_B	Domineesweg 26	172005,75	518094,31	4,50	37,04	37,28	37,62	43,91
10_A	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	1,50	31,75	32,00	32,34	38,63
10_B	Domineesweg 26 U	172111,75	518080,84	4,50	32,00	32,25	32,59	38,88

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Windturbines Urk
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
11_A	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	1,50	36,75	37,00	37,34	43,63
11_B	Domineesweg 26 U	172108,91	518077,85	4,50	36,94	37,19	37,53	43,82
12_A	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	1,50	38,94	39,18	39,53	45,82
12_B	Domineesweg 26 U	172101,86	518086,01	4,50	38,72	38,97	39,31	45,60
13_A	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	1,50	36,74	36,98	37,32	43,61
13_B	Domineesweg 26 U	172104,30	518091,14	4,50	36,49	36,73	37,08	43,37
37_A	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	1,50	39,21	39,45	39,79	46,08
37_B	Domineesweg 32a	171101,84	518100,12	4,50	38,84	39,08	39,43	45,72
38_A	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	1,50	34,83	35,07	35,41	41,70
38_A	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	1,50	38,89	39,13	39,48	45,77
38_B	Domineesweg 32a	171098,15	518105,72	4,50	29,92	30,16	30,51	36,80
38_B	Domineesweg 32a	171097,95	518094,53	4,50	38,89	39,14	39,48	45,77
52_A	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	1,50	33,82	34,06	34,40	40,69
52_A	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	1,50	38,89	39,13	39,48	45,77
52_B	Domineesweg 32b	171089,56	518105,74	4,50	28,40	28,65	28,99	35,28
52_B	Domineesweg 32b	171090,63	518094,54	4,50	38,88	39,12	39,47	45,76
53_A	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	1,50	31,62	31,87	32,21	38,50
53_A	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	1,50	38,88	39,12	39,46	45,75
53_B	Domineesweg 32c	171082,39	518105,75	4,50	28,93	29,18	29,52	35,81
53_B	Domineesweg 32c	171083,56	518094,56	4,50	38,86	39,11	39,45	45,74
18_A	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	1,50	38,87	39,11	39,46	45,75
18_B	Domineesweg 32d	171074,69	518094,58	4,50	38,84	39,09	39,43	45,72
19_A	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	1,50	33,31	33,55	33,90	40,19
19_B	Domineesweg 32d	171069,25	518098,49	4,50	33,27	33,51	33,86	40,15
20_A	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	1,50	27,69	27,93	28,28	34,57
20_B	Domineesweg 32d	171077,01	518105,62	4,50	28,74	28,98	29,32	35,61
47_A	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	1,50	35,43	35,68	36,02	42,31
47_B	Domineesweg 36	170547,76	518269,04	4,50	35,21	35,46	35,80	42,09
48_A	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	1,50	27,44	27,68	28,02	34,31
48_B	Domineesweg 36	170542,01	518272,96	4,50	27,74	27,99	28,33	34,62
49_A	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	1,50	23,77	24,01	24,35	30,64
49_B	Domineesweg 36	170545,76	518276,86	4,50	24,54	24,78	25,13	31,42
50_A	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	1,50	36,26	36,51	36,85	43,14
50_B	Domineesweg 36	170565,59	518272,91	4,50	36,66	36,90	37,25	43,54
51_A	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	1,50	35,91	36,15	36,49	42,78
51_B	Domineesweg 36	170559,46	518269,03	4,50	35,88	36,12	36,47	42,76
21_A	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	1,50	37,72	37,97	38,31	44,60
21_B	Domineesweg 36	170628,95	518215,79	4,50	37,50	37,74	38,09	44,38
22_A	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	1,50	36,06	36,30	36,65	42,94
22_B	Domineesweg 36	170624,09	518212,67	4,50	36,04	36,28	36,63	42,92
23_A	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	1,50	28,10	28,35	28,69	34,98
23_B	Domineesweg 36	170619,25	518215,81	4,50	28,34	28,59	28,93	35,22
29_A	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	1,50	32,63	32,87	33,22	39,51
29_B	Domineesweg 38	170311,24	518424,64	4,50	32,89	33,13	33,48	39,77
30_A	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	1,50	32,87	33,11	33,45	39,74
30_B	Domineesweg 38	170305,48	518424,78	4,50	32,90	33,14	33,49	39,78
31_A	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	1,50	22,91	23,15	23,49	29,78
31_B	Domineesweg 38	170303,21	518430,08	4,50	23,83	24,07	24,41	30,70
14_A	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	1,50	26,02	26,26	26,61	32,90
14_B	Foksdiep 15	171242,39	518746,77	4,50	26,63	26,88	27,22	33,51
15_A	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	1,50	33,86	34,11	34,45	40,74
15_B	Foksdiep 15	171245,96	518740,75	4,50	34,03	34,27	34,62	40,91
16_A	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	1,50	33,50	33,74	34,09	40,38
16_B	Foksdiep 15	171242,33	518734,77	4,50	34,12	34,37	34,71	41,00
17_A	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	1,50	32,46	32,71	33,05	39,34
17_B	Foksdiep 15	171238,77	518740,79	4,50	33,27	33,52	33,86	40,15
26_A	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	1,50	30,50	30,74	31,09	37,38
26_B	Foksdiep 27	171240,47	518650,47	4,50	31,29	31,53	31,88	38,17
27_A	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	1,50	28,84	29,09	29,43	35,72

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Windturbines Urk
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
27_B	Foksdiep 27	171242,39	518642,53	4,50	28,82	29,06	29,41	35,70
28_A	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	1,50	33,81	34,05	34,40	40,69
28_B	Foksdiep 27	171234,10	518645,60	4,50	34,17	34,41	34,76	41,05
55_A	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	1,50	31,37	31,62	31,96	38,25
55_B	Foksdiep 31	171241,16	518624,40	4,50	31,78	32,03	32,37	38,66
56_A	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	1,50	33,59	33,84	34,18	40,47
56_B	Foksdiep 31	171245,30	518631,47	4,50	34,57	34,81	35,16	41,45
57_A	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	1,50	32,98	33,23	33,57	39,86
57_B	Foksdiep 35	171245,06	518596,44	4,50	33,39	33,64	33,98	40,27
58_A	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	1,50	29,38	29,62	29,97	36,26
58_B	Foksdiep 35	171240,50	518593,69	4,50	29,61	29,86	30,20	36,49
59_A	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	1,50	33,17	33,41	33,76	40,05
59_B	Foksdiep 35	171245,12	518606,08	4,50	33,61	33,85	34,20	40,49
35_A	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	1,50	34,91	35,15	35,50	41,79
35_B	Foksdiep 39	171246,33	518578,09	4,50	35,11	35,35	35,70	41,99
36_A	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	1,50	33,60	33,84	34,19	40,48
36_B	Foksdiep 39	171241,21	518572,67	4,50	34,70	34,95	35,29	41,58
60_A	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	1,50	34,89	35,13	35,47	41,76
60_B	Foksdiep 41	171239,56	518533,46	4,50	35,49	35,73	36,07	42,36
61_A	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	1,50	35,03	35,27	35,61	41,90
61_B	Foksdiep 41	171244,67	518541,61	4,50	35,31	35,55	35,90	42,19
63_A	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	1,50	36,96	37,20	37,55	43,84
63_B	Foksdiep 43	171232,09	518521,99	4,50	36,37	36,61	36,96	43,25
62_A	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	1,50	34,68	34,92	35,26	41,55
62_B	Foksdiep 43	171224,94	518511,92	4,50	35,49	35,73	36,08	42,37
33_A	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	1,50	34,71	34,96	35,30	41,59
33_B	Foksdiep 47	171195,74	518512,04	4,50	35,50	35,74	36,09	42,38
34_A	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	1,50	34,49	34,74	35,08	41,37
34_B	Foksdiep 47	171187,46	518511,05	4,50	35,49	35,73	36,08	42,37
54_A	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	1,50	33,10	33,35	33,69	39,98
54_B	Foksdiep 5	171237,25	518872,85	4,50	33,09	33,34	33,68	39,97
64_A	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	1,50	34,84	35,08	35,43	41,72
64_B	Foksdiep 51	171169,20	518512,27	4,50	35,45	35,69	36,04	42,33
32_A	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	1,50	37,54	37,78	38,12	44,41
32_B	Foksdiep 55	171151,28	518520,26	4,50	35,36	35,60	35,95	42,24
65_A	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	1,50	34,71	34,95	35,30	41,59
65_B	Foksdiep 63	171077,18	518512,97	4,50	35,56	35,80	36,15	42,44
1_A	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	1,50	28,22	28,47	28,81	35,10
1_B	Foksdiep 9	171231,11	518805,02	4,50	26,65	26,89	27,24	33,53
2_A	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	1,50	33,60	33,84	34,18	40,47
2_B	Foksdiep 9	171240,16	518798,26	4,50	33,59	33,83	34,18	40,47
3_A	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	1,50	33,18	33,43	33,77	40,06
3_B	Foksdiep 9	171236,07	518791,57	4,50	33,52	33,77	34,11	40,40
4_A	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	1,50	31,62	31,86	32,21	38,50
4_B	Foksdiep 9	171211,97	518799,94	4,50	31,98	32,22	32,57	38,86
88_A	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	1,50	40,43	40,69	41,02	47,31
88_B	Monnikenweg 10A	172852,40	516479,85	4,50	40,40	40,65	40,99	47,28
89_A	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	1,50	35,16	35,40	35,74	42,03
89_B	Monnikenweg 10A	172852,33	516491,88	4,50	35,56	35,81	36,15	42,44
86_A	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	1,50	40,62	40,87	41,21	47,50
86_B	Monnikenweg 10B	172845,81	516479,85	4,50	40,53	40,78	41,12	47,41
87_A	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	1,50	33,34	33,59	33,93	40,22
87_B	Monnikenweg 10B	172845,77	516491,86	4,50	34,08	34,33	34,67	40,96
92_A	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	1,50	40,97	41,22	41,56	47,85
92_B	Monnikenweg 10C	172839,11	516479,85	4,50	40,94	41,19	41,53	47,82
93_A	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	1,50	37,16	37,41	37,75	44,04
93_B	Monnikenweg 10C	172837,57	516490,70	4,50	39,18	39,43	39,76	46,05
83_A	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	1,50	37,33	37,58	37,91	44,20
83_B	Monnikenweg 10D	172821,37	516488,17	4,50	36,43	36,68	37,02	43,31

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Windturbines Urk
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
84_A	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	1,50	36,38	36,63	36,97	43,26
84_B	Monnikenweg 10D	172824,87	516484,01	4,50	36,14	36,39	36,73	43,02
85_A	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	1,50	40,89	41,14	41,48	47,77
85_B	Monnikenweg 10D	172821,36	516479,85	4,50	40,46	40,71	41,05	47,34
170_A	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	1,50	34,90	35,15	35,49	41,78
170_B	Monnikenweg 10E	172813,92	516490,32	4,50	35,84	36,09	36,42	42,71
82_A	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	1,50	40,52	40,77	41,11	47,40
82_B	Monnikenweg 10E	172814,77	516479,85	4,50	40,46	40,72	41,06	47,35
90_A	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	1,50	40,48	40,73	41,07	47,36
90_B	Monnikenweg 10F	172808,28	516479,85	4,50	40,51	40,77	41,10	47,39
91_A	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	1,50	41,34	41,59	41,93	48,22
91_B	Monnikenweg 10F	172804,87	516484,01	4,50	41,40	41,65	41,99	48,28
78_A	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	1,50	34,38	34,64	34,98	41,27
78_B	Monnikenweg 12	172761,27	516441,59	4,50	34,30	34,57	34,91	41,20
79_A	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	1,50	40,75	41,00	41,34	47,63
79_B	Monnikenweg 12	172757,72	516436,75	4,50	40,45	40,70	41,04	47,33
80_A	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	1,50	42,65	42,90	43,24	49,53
80_B	Monnikenweg 12	172754,20	516441,62	4,50	42,15	42,41	42,74	49,03
81_A	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	1,50	41,33	41,59	41,92	48,21
81_B	Monnikenweg 12	172712,33	516475,02	4,50	41,32	41,57	41,91	48,20
74_A	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	1,50	33,79	34,05	34,40	40,69
74_B	Monnikenweg 7	173277,21	516422,59	4,50	34,33	34,59	34,93	41,22
75_A	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	1,50	37,73	37,99	38,32	44,61
75_B	Monnikenweg 7	173268,83	516425,63	4,50	37,59	37,84	38,18	44,47
76_A	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	1,50	34,58	34,83	35,17	41,46
76_B	Monnikenweg 7	173274,48	516428,76	4,50	34,60	34,85	35,19	41,48
77_A	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	1,50	31,75	32,01	32,35	38,64
77_B	Monnikenweg 7	173280,18	516425,68	4,50	32,17	32,42	32,76	39,05
101_A	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	1,50	27,46	27,70	28,04	34,33
101_B	Monnikenweg 8	173135,32	516483,60	4,50	25,59	25,84	26,18	32,47
102_A	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	1,50	38,51	38,77	39,11	45,40
102_B	Monnikenweg 8	173131,78	516478,76	4,50	38,43	38,69	39,02	45,31
103_A	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	1,50	39,16	39,41	39,75	46,04
103_B	Monnikenweg 8	173128,24	516483,60	4,50	39,05	39,31	39,64	45,93
104_A	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	1,50	39,53	39,79	40,13	46,42
104_B	Monnikenweg 8	173127,84	516504,57	4,50	39,21	39,47	39,81	46,10
105_A	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	1,50	36,11	36,36	36,70	42,99
105_B	Monnikenweg 8	173136,24	516515,90	4,50	35,83	36,08	36,42	42,71
106_A	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	1,50	36,87	37,12	37,46	43,75
106_B	Monnikenweg 8	173150,17	516527,27	4,50	36,86	37,11	37,45	43,74
107_A	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	1,50	30,44	30,69	31,03	37,32
107_B	Monnikenweg 8	173162,88	516542,42	4,50	31,37	31,62	31,96	38,25
108_A	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	1,50	25,56	25,82	26,16	32,45
108_B	Monnikenweg 8	173175,59	516532,20	4,50	26,34	26,59	26,93	33,22
109_A	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	1,50	31,30	31,55	31,89	38,18
109_B	Monnikenweg 8	173182,31	516508,35	4,50	32,56	32,81	33,15	39,44
96_A	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	1,50	29,40	29,65	29,99	36,28
96_B	Monnikenweg 8A	173216,81	516500,30	4,50	30,51	30,77	31,11	37,40
97_A	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	1,50	38,12	38,37	38,71	45,00
97_B	Monnikenweg 8A	173216,73	516493,74	4,50	38,10	38,36	38,69	44,98
94_A	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	1,50	38,17	38,43	38,76	45,05
94_B	Monnikenweg 8B	173209,09	516493,74	4,50	38,15	38,41	38,75	45,04
95_A	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	1,50	31,43	31,68	32,02	38,31
95_B	Monnikenweg 8B	173207,40	516504,20	4,50	33,20	33,45	33,79	40,08
70_A	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	1,50	37,34	37,59	37,93	44,22
70_B	Zuidermeerweg 39	172799,70	516185,11	4,50	39,43	39,68	40,02	46,31
71_A	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	1,50	41,47	41,73	42,06	48,35
71_B	Zuidermeerweg 39	172799,06	516193,73	4,50	41,59	41,84	42,17	48,46
72_A	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	1,50	40,13	40,38	40,72	47,01

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Windturbines Urk
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

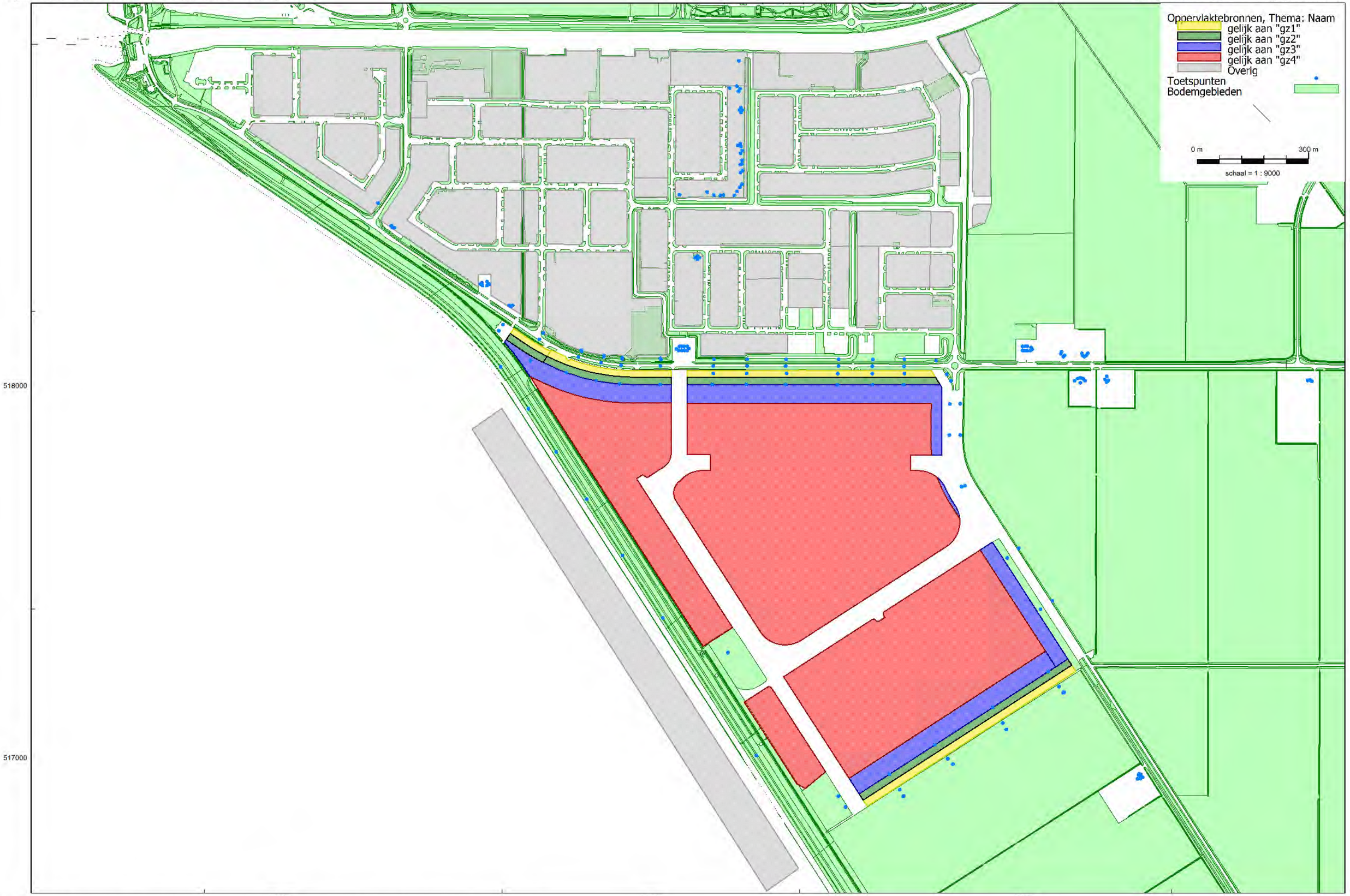
Naam Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden
72_B	Zuidermeerweg 39	172800,05	516197,92	4,50	40,05	40,30	40,64	46,93
73_A	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	1,50	33,50	33,75	34,09	40,38
73_B	Zuidermeerweg 39	172805,74	516194,82	4,50	34,22	34,47	34,81	41,10
100_A	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	1,50	40,15	40,40	40,74	47,03
100_B	Zuidermeerweg 43	172596,27	516514,43	4,50	39,98	40,23	40,57	46,86
98_A	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	1,50	33,75	34,00	34,34	40,63
98_B	Zuidermeerweg 43	172601,96	516511,33	4,50	34,34	34,60	34,94	41,23
99_A	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	1,50	40,20	40,44	40,78	47,07
99_B	Zuidermeerweg 43	172594,16	516506,20	4,50	40,08	40,33	40,67	46,96
110_A	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	1,50	39,60	39,84	40,18	46,47
110_B	Zuidermeerweg 45	172312,46	516956,69	4,50	39,56	39,80	40,15	46,44
111_A	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	1,50	33,21	33,46	33,80	40,09
111_B	Zuidermeerweg 45	172317,39	516954,82	4,50	33,95	34,20	34,54	40,83
112_A	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	1,50	33,42	33,67	34,01	40,30
112_B	Zuidermeerweg 45	172322,08	516947,87	4,50	34,12	34,37	34,71	41,00
113_A	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	1,50	37,52	37,78	38,12	44,41
113_B	Zuidermeerweg 45	172316,98	516944,18	4,50	37,98	38,24	38,57	44,86
114_A	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	1,50	39,16	39,41	39,75	46,04
114_B	Zuidermeerweg 45	172307,96	516943,13	4,50	38,86	39,10	39,45	45,74
115_A	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	1,50	40,75	40,99	41,33	47,62
115_B	Zuidermeerweg 45	172311,49	516952,50	4,50	40,88	41,13	41,47	47,76
116_A	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	1,50	32,84	33,09	33,43	39,72
116_B	Zuidermeerweg 49	172114,83	517269,26	4,50	33,49	33,74	34,08	40,37
117_A	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	1,50	38,44	38,69	39,03	45,32
117_B	Zuidermeerweg 49	172115,43	517262,68	4,50	38,85	39,10	39,44	45,73
118_A	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	1,50	37,76	38,01	38,35	44,64
118_B	Zuidermeerweg 49	172107,33	517259,69	4,50	38,31	38,56	38,90	45,19
119_A	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	1,50	39,95	40,19	40,53	46,82
119_B	Zuidermeerweg 49	172103,79	517265,08	4,50	41,42	41,66	42,00	48,29
171_A	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	1,50	36,95	37,19	37,53	43,82
171_B	Zuidermeerweg 49	172106,82	517274,60	4,50	39,88	40,12	40,47	46,76
46_A	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	1,50	33,12	33,36	33,71	40,00
46_B	Zuidoostrak 12	170266,74	518490,52	4,50	34,72	34,96	35,31	41,60

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Figuren

Figuur 1 Overzicht rekenmodel plan situatie industrielawaai

Antea Nederland B.V. - vestiging Oosterhout



Industrielawaai - IL, [Aanpassingen 2021 - 2021 Plan situatie industrielawaai (v2)] , Geomilieu V2020.1 rev 1 Licentiehouder: Antea Nederland B.V. - vestiging Oosterhout

Figuur 2.1 Autonome situatie wegverkeer

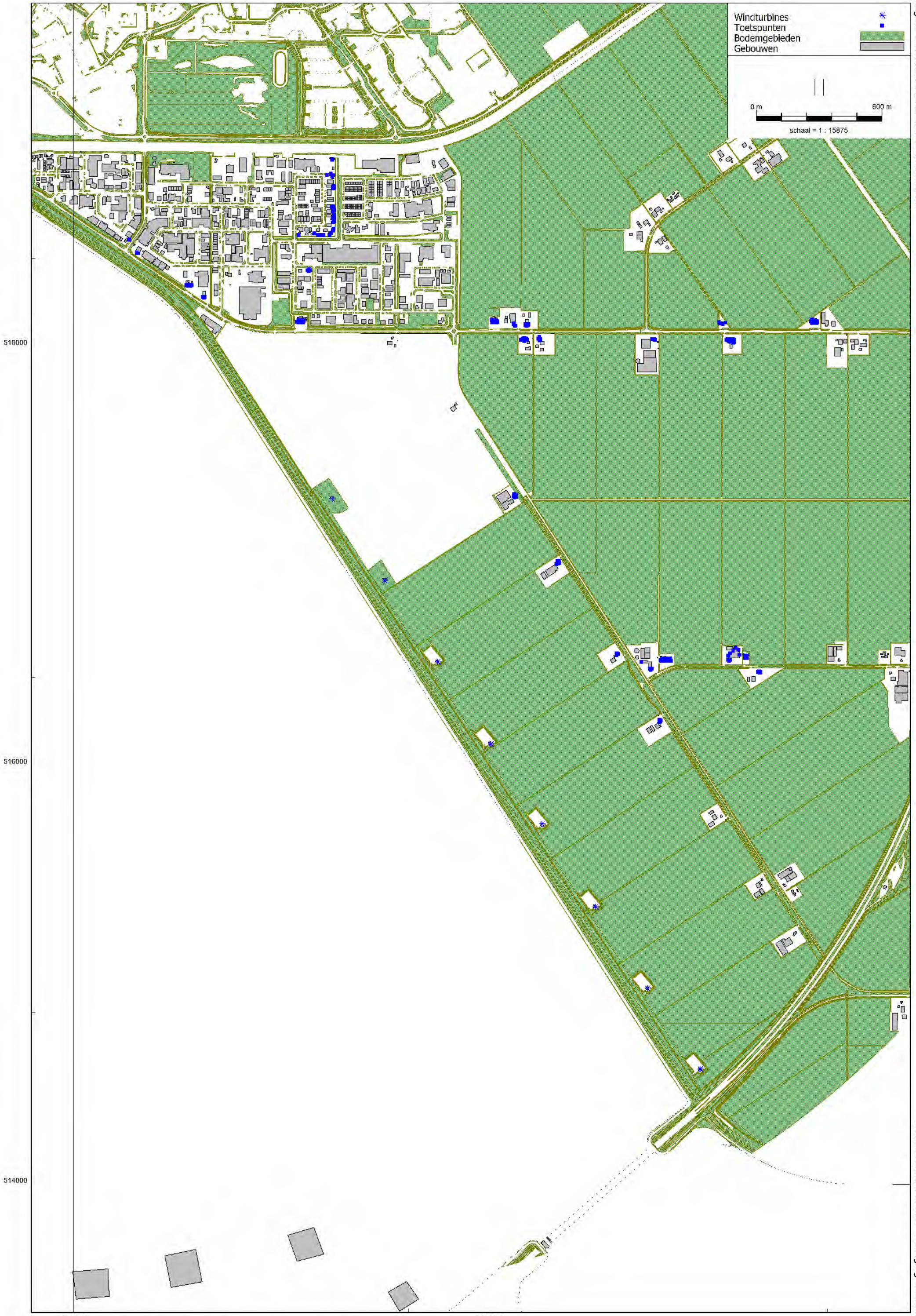


Figuur 2.2 Plansituatie wegverkeer



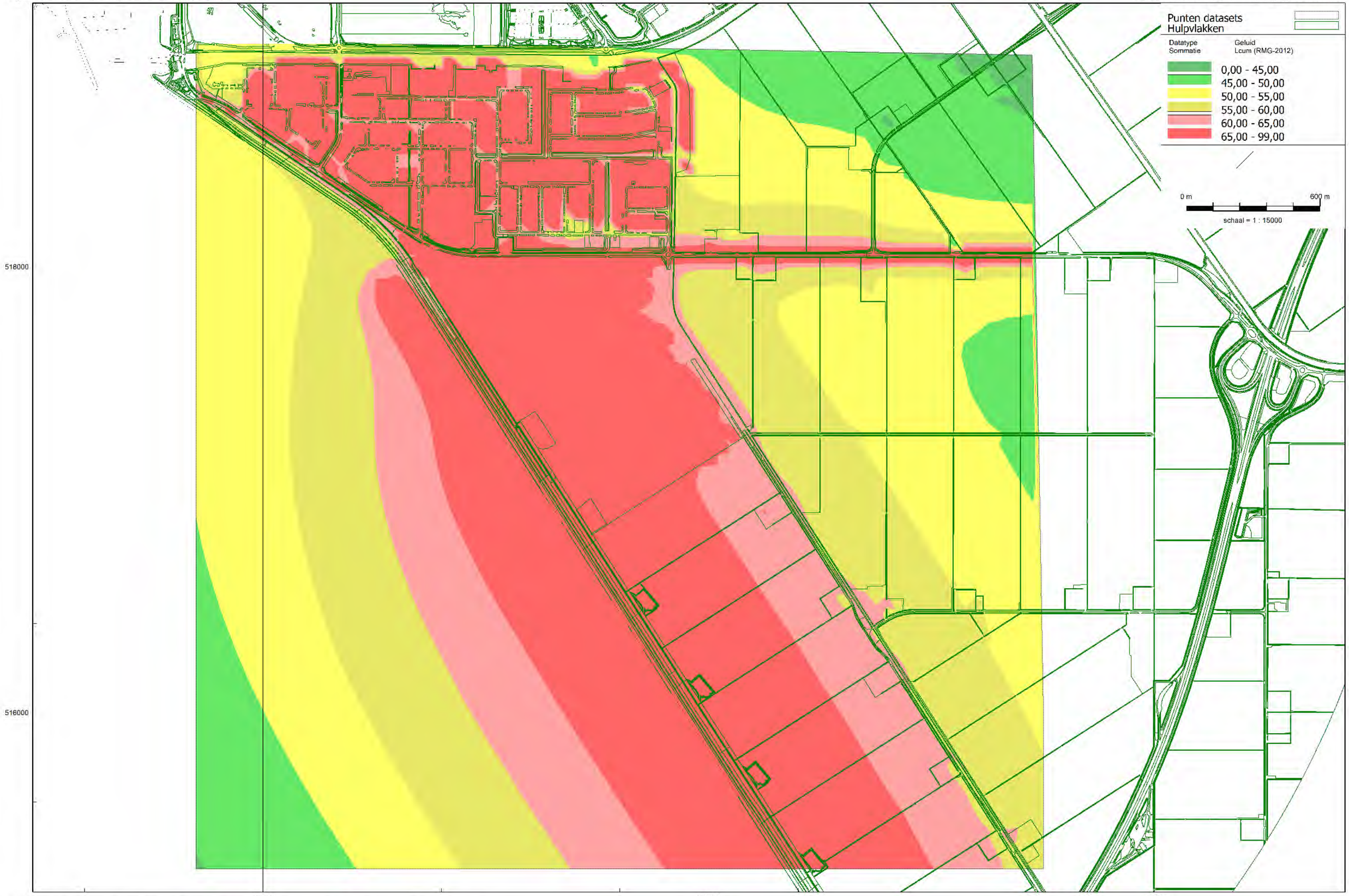
Wegverkeerslawaai - RMW-2012, [versie van Gebied - Plan situatie Wegverkeer 2030] , Geomilieu V2020.1 rev 1 Licentiehouder: Antea Nederland B.V. - vestiging Oosterhout

Figuur 3 Overzicht rekenmodel windturbines

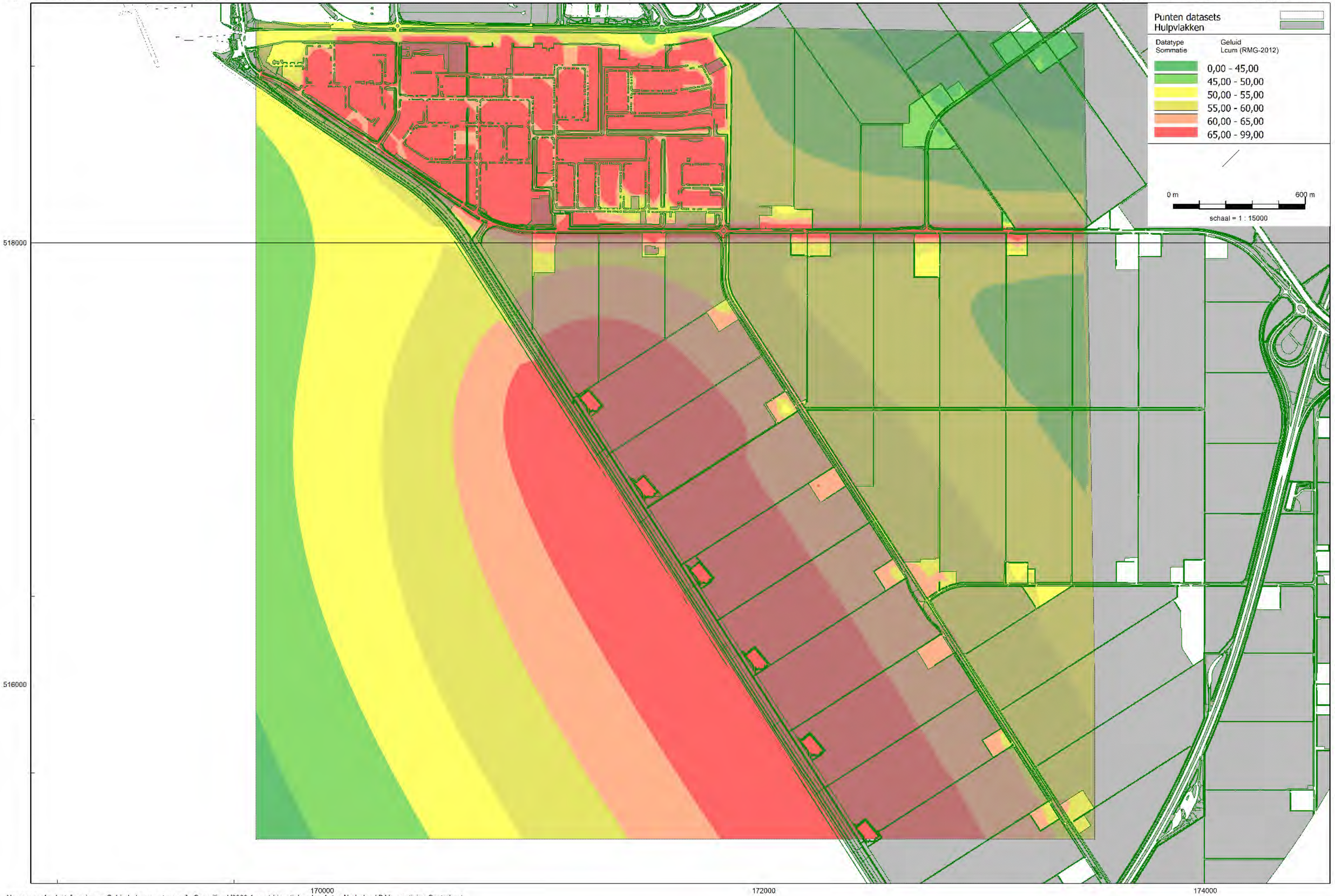


Industrielawaai - WT, [versie van Gebied - Windturbines Urk] , Geomilieu V2020.1 rev 1 Licentiehouder: Antea Nederland B.V. - vestiging Oosterhout

Antea Nederland B.V. - vestiging Oosterhout


Punten datasets
Hulpvlakken
Datatype
Sommatie
Geluid
Lcum (RMG-2012)
0,00 - 45,00
45,00 - 50,00
50,00 - 55,00
55,00 - 60,00
60,00 - 65,00
65,00 - 99,00
0 m
600 m
schaal = 1 : 15000
518000
516000
170000
172000
174000

Figuur 4.2 Cumulatieve geluidbelasting autonome situatie



Over Antea Group

Van stad tot land, van water tot lucht; de adviseurs en ingenieurs van Antea Group dragen in Nederland sinds jaar en dag bij aan onze leefomgeving. We ontwerpen bruggen en wegen, realiseren woonwijken en waterwerken. Maar we zijn ook betrokken bij thema's zoals milieu, veiligheid, assetmanagement en energie. Onder de naam Oranjewoud groeiden we uit tot een allround en onafhankelijk partner voor bedrijfsleven en overheden. Als Antea Group zetten we deze expertise ook mondiaal in. Door hoogwaardige kennis te combineren met een pragmatische aanpak maken we oplossingen haalbaar én uitvoerbaar. Doelgericht, met oog voor duurzaamheid. Op deze manier anticiperen we op de vragen van vandaag en de oplossingen van de toekomst. Al meer dan 60 jaar.

Contactgegevens

Monitorweg 29
1322 BK ALMERE
Postbus 10044
1301 AA ALMERE

E. bart.bruijnen@anteagroup.com

www.anteagroup.nl

Copyright © 2020
Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van de auteurs.

Kenmerk R003-1271717LBE-V01-mdg-NL

Bijlage 2 Aangepaste AERIUS berekeningen



Binnendijks bedrijventerrein - onderzoek stikstofdepositie

8 januari 2021

Kenmerk R002-1278514BRA-V01-aqb-NL

Verantwoording

Titel	Binnendijks bedrijventerrein - onderzoek stikstofdepositie
Opdrachtgever	Gemeente Urk
Projectleider	Albert Brouwer
Auteur(s)	Albert Brouwer
Tweede lezer	Josien Wolterink
Projectnummer	1278514
Aantal pagina's	17
Datum	8 januari 2021
Handtekening	Ontbreekt in verband met digitale verwerking.
	Dit rapport is aantoonbaar vrijgegeven.

Colofon

TAUW bv
Handelskade 37
Postbus 133
7400 AC Deventer
T +31 57 06 99 91 1
E info.deventer@tauw.com

Kenmerk R002-1278514BRA-V01-aqb-NL

Inhoud

1 Inleiding 4
2 Opzet onderzoek 7
3 Berekeningen emissies 8
3.1 Referentiesituatie 8
3.2 Aanlegfase 8
3.2.1 Fasering 9
3.2.2 Emissies bij grondverzet 9
3.2.3 Emissies bij bebouwing 10
3.2.4 Emissies totaal aanlegfase 10
3.3 Gebruiksfase 11
3.3.1 Scenario 1: standaardvariant 11
3.3.2 Scenario 2: duurzame variant 12
4 Modellering 14
4.1 Mobiele werktuigen 14
4.2 Verkeersgeneratie 14
4.3 Gebouwen 14
5 Conclusie 16
5.1 Referentiesituatie 16
5.2 Aanlegfase 16
5.3 Gebruiksfase 16
5.4 Aanlegfase tegelijkertijd met de gebruiksfase 17
5.5 Conclusie 17

Bijlage 1 Wettelijk kader
Bijlage 2 AERIUS aanlegfase
Bijlage 3 AERIUS gebruiksfase standaardvariant
Bijlage 4 AERIUS gebruiksfase duurzame variant
Bijlage 5 AERIUS aanleg en gebruiksfase tegelijkertijd

1 Inleiding

De gemeente Urk is voornemens een nieuw bedrijventerrein te ontwikkelen, het Binnendijks Bedrijventerrein. Het gebied bestaat momenteel uit akkerbouw met teelt op volle grond, enkele erven en een braakliggend terrein, waar voorheen een boerderij aanwezig was. Het gebied wordt in het oosten begrensd door de Monnikenweg en de Zuidermeerweg, en in het noorden door de Domineesweg (N352). Ten westen van het plangebied ligt het IJsselmeer. Figuur 1.1 toont de ligging van het plangebied.



Figuur 1.1 Ligging van het plangebied

Figuur 1.2 geeft de beoogde ontwikkeling weer van het binnendijks bedrijventerrein.
Het binnendijks bedrijventerrein bestaat deels uit bedrijven tot hoogstens milieucategorie 4.2, waarvan in beperkte mate kantoren, perifere detailhandel en een truckparkeerplaats met bijbehorende voorzieningen. Daarnaast worden bedrijven in een hogere milieucategorie (tot en met 5.3) toegestaan, mits deze behoren tot de maritieme sector of het visserijcluster.

Voor bedrijven binnen het visserijcluster en de maritieme sector zijn de volgende vijf doelgroepen geïdentificeerd:

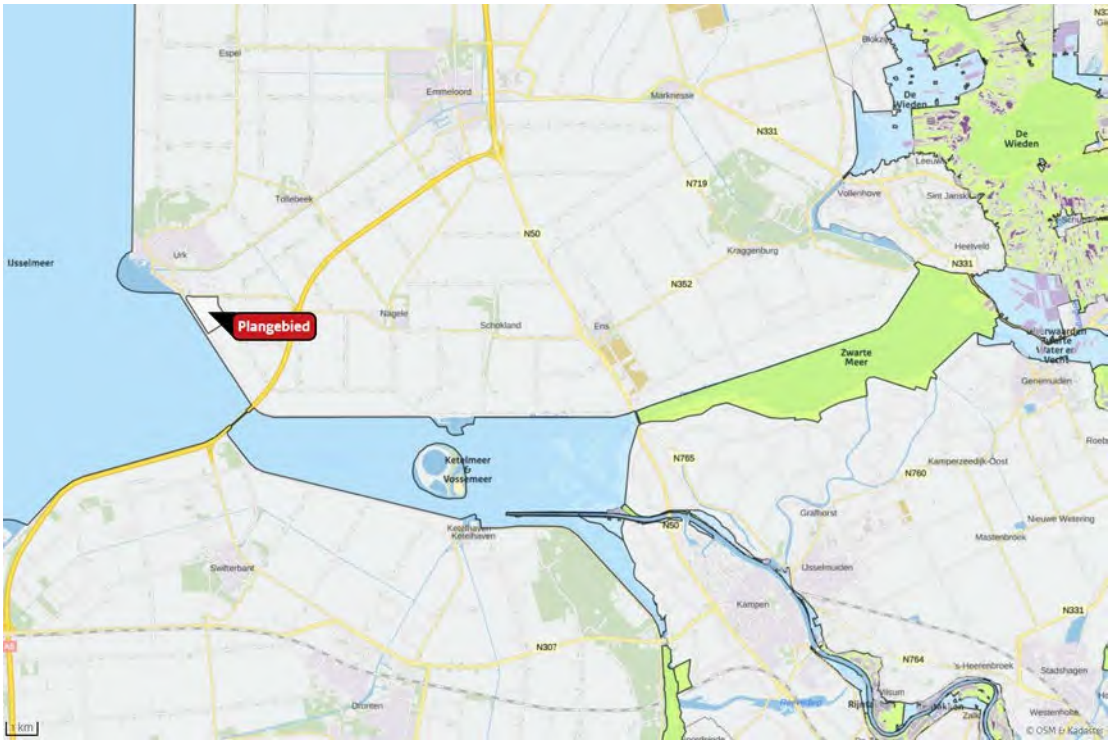
Bijlage 1	Visverwerking en –handel
Bijlage 2	Koel-/verslogistiek
Bijlage 3	Maritieme toeleveranciers in de eerste lijn
Bijlage 4	Fysieke maritieme dienstverlening
Bijlage 5	Gespecialiseerde zakelijke diensten maritieme sector. Deze bedrijven zijn of vis gerelateerd, of zijn bedrijven uit het maritieme cluster, of zijn bestaande of nieuwe bedrijven afkomstig van Urk. Het is nog niet bekend om hoeveel bedrijven het gaat.



Figuur 1.2 Beoogde ontwikkeling van het plangebied

Naast bedrijvigheid zal er op het binnendijks bedrijventerrein (in beperkte mate) ook ruimte zijn voor de functies kantoren, perifere detailhandel en een truckparkeerplaats met bijbehorende voorzieningen.

Bij het vaststellen van (bestemmings)plannen dient onderzoek plaats te vinden of het vaststellen van het plan geen significante effecten kan hebben op beschermde natuurgebieden. Eén aspect dat onderzocht dient te worden, is de stikstofdepositie op relevante Natura 2000-gebieden. De meest nabijgelegen stikstofgevoelige habitats bevinden zich in het Natura 2000-gebied Rijntakken, op 15 kilometer van het plangebied. Figuur 1.2 geeft een weergave van de planlocatie ten opzichte van relevante natuurgebieden.



Figuur 1.3 Ligging van het plangebied ten opzichte van stikstofgevoelige natuurgebied. Natura 2000-gebieden zijn blauw en groen gekleurd. De stikstofgevoelige habitats binnen die gebieden zijn paars gekleurd

Het meest nabijgelegen stikstofgevoelige habitat ligt in het Natura 2000-gebied Rijntakken, bij de monding van de IJssel. Dit is op een afstand van 14,3 kilometer van het plangebied.

2 Opzet onderzoek

Voor het berekenen van de stikstofdepositie is gebruik gemaakt van de vigerende versie van het rekenmodel AERIUS Calculator, versie 2020.

In de berekeningen wordt onderscheid gemaakt tussen de aanlegfase en de gebruiksfase. In de berekeningen zijn de emissies van NO_x en NH_3 van de relevante bronnen meegenomen. De ontwikkeling en het gebruik van het bedrijventerrein trekt meerdere verschillende typen emissiebronnen van stikstofverbindingen aan:

- Verkeer van personen en vracht
- Mobiele werktuigen bij zowel de aanleg als het gebruik van het terrein
- Stationaire emissiebronnen, zoals stookinstallaties

Er zijn in dit onderzoek meerdere berekeningen uitgevoerd om de stikstofdepositiebijdrage van het plan op de Natura 2000-gebieden in kaart te brengen:

- Berekeningen stikstofdepositiebijdrage in de referentiesituatie
- Berekeningen stikstofdepositiebijdrage ten gevolge van de aanlegfase (meerdere berekeningen, want meerdere zichtjaren)
- Berekening stikstofdepositiebijdrage ten gevolge van de beoogde situatie (gebruiksfase). Voor de gebruiksfase worden twee scenario's verwerkt, namelijk een 'standaardvariant' en een 'duurzame' variant
- Verschilberekening van de stikstofdepositie tussen de voorgenoemde situaties en de referentiesituatie

De referentiesituatie voor plannen is de feitelijk bestaande, planologisch legale situatie ten tijde van de (beoogde) vaststelling van het plan. In de situatie van het plan Binnendijks Bedrijventerrein wordt de grond momenteel agrarisch gebruikt voor akkerbouw. Hieruit komen emissies van NH_3 voort vanwege de bemesting van het land.

3 Berekeningen emissies

In de berekeningen wordt onderscheid gemaakt tussen de aanlegfase en de gebruiksfase; beide fasen worden separaat doorgerekend. Voor de gebruiksfase worden twee scenario's verwerkt, namelijk een 'standaardvariant' en een 'duurzame' variant. Tevens wordt de referentiesituatie beschouwd. Eerst wordt bepaald of er sprake is van stikstofemissies in de referentiesituatie, als dit zo blijkt te zijn dan wordt ook hier een berekening van gemaakt.

3.1 Referentiesituatie

Het terrein waar het bedrijventerrein zal worden gerealiseerd, wordt op dit moment gebruikt als bouwland dat bemest wordt. Dit geeft emissies van ammoniak, welke gebruikt kunnen worden om de stikstofemissies ten gevolge van het bedrijventerrein mee te salderen. Het oppervlak van de ontwikkeling is in totaal 99,7 hectare. Niet al dit oppervlak wordt al bij de start van de grondbewerking (in 2022) uit agrarisch gebruik gehaald. Bij de start van de uitvoering zal 20,6 hectare grond uit gebruik genomen worden voor de agrarische doeleinden. De hoeveelheid NH_3-emissies van bemeste grond is afgeleid van door het RIVM beschikbaar gestelde INITIATOR-data die door BIJ12 wordt aanbevolen[1]. Het betreft een gemiddelde emissie die is gebaseerd op de specifieke agrarische regio[2]. Voor de regio Noordoostpolder betreft dit 27,38 kg NH_3 per hectare. De emissies van ammoniak ten gevolge van de bemesting bedragen in totaal 27,38 x 20,6 = 564 kg NH_3/jaar.

Niet al het bouwland wordt bij het vaststellen van het plan al uit agrarisch gebruik genomen. Voor fase 1 van de werkzaamheden zal in de loop van 2022 een aantal van 20,6 hectare bouwland uit gebruik worden genomen. In de AERIUS-berekeningen voor het bedrijventerrein is gerekend met deze 20,6 hectare. De stikstofreductie van het uit gebruik nemen van de overige 79,1 hectare mag immers pas worden gebruikt ter saldering als de grond ook daadwerkelijk uit agrarisch gebruik wordt genomen, niet eerder. Om deze reden is in de AERIUS-berekeningen rekening gehouden met een NH_3-emissie van 20,6 x 27,38 = 564 kg NH_3/jaar. Als de realisatie van het plan verder vordert, zal hier nog een saldo van 79,1 x 27,38 = 2.165,8 kg NH_3/jaar bij komen, maar dit is in AERIUS niet meegenomen. Zodoende kan de AERIUS-berekening gezien worden als (sterk) worst-case, zeker als de invulling van het plan zover vordert dan ook de resterende 79,1 hectare bouwland uit agrarisch gebruik wordt genomen.

3.2 Aanlegfase

Het plan Binnendijks Bedrijventerrein biedt ruimte aan diverse ontwikkelingen. Emissies van stikstof kunnen verwacht worden bij de verbranding van brandstoffen door mobiele werktuigen en vrachtwagens die ingezet worden bij de aanleg.

[1] Zie vraag/antwoord 30 onder 'salderen', https://www.bij12.nl/onderwerpen/stikstof-en-natura2000/veelgestelde-vragen/
[2] Zie de link voor de achtergrond van deze data: https://www.bij12.nl/emissie-bemesting/#11/52.6889/5.6992

3.2.1 Fasering

De aanleg van het terrein beslaat twee decennia. Voor het berekenen van stikstofdepositie is de jaargemiddelde uitstoot relevant, en dan weer het jaar met de hoogste impact op Natura 2000-gebieden. Daarom is het relevant om het jaar te vinden met de hoogste uitstoot van stikstofverbindingen, want dit is het jaar dat maatgevend is voor de gehele aanlegfase. De start is beoogd voor het jaar 2022, dit loopt door tot 2040. Er zijn drie fasen te onderscheiden:

1. Voorbelasten en bouwrijp maken fase 1: 43 hectare (2022, 2023);
    a. Vanaf 2023 start de bebouwing van het terrein, als de eerste stukken bouwrijp zijn gemaakt. Hiervoor wordt gerekend met een bouwsnelheid van 3,4 hectare per jaar voor de periode 2023 – 2032, en 2,85 hectare per jaar voor de periode 2033 – 2040
2. Voorbelasten en bouwrijp maken fase 2: 24 hectare (?, maar na 2023)
3. Voorbelasten en bouwrijp maken fase 3: 33 hectare (?, maar na 2023)

3.2.2 Emissies bij grondverzet

De gemeente Urk heeft informatie verschaft over de gebruikte machinerie voor het bouwrijp maken van de gronden voor de Zeeheldenwijk[3]. Deze werkzaamheden lijken sterk op hetgeen gaat gebeuren bij de gronden van het Binnendijks bedrijventerrein. Een belangrijk verschil is dat het benodigde zand voor het binnendijks bedrijventerrein reeds is aangeleverd in de werkzaamheden voor de Zeeheldenwijk. Dat betekent dat de sleephopperzuiger niet nodig is voor de werkzaamheden van het Binnendijks bedrijventerrein.

De inschatting van stikstofemissies bij het grondverzet, bouwrijp en woonrijp maken van de Zeeheldenwijk is 1.253 kg NO_x en 3,7 kg NH_3 in het meest intensieve jaar (2021). Daarbij wordt 47,5 hectare grond bewerkt. Dat geeft een uitstoot van 1.253 / 47,5 = 26,4 kg NO_x per hectare en 3,7 / 47,5 = 0,08 kg NH_3 per hectare. Als we deze cijfers toepassen op de werkzaamheden voor het Binnendijks bedrijventerrein is de verwachte emissie van NO_x: 43 x 26,4 =1.135 kg/jaar en voor NH_3 geldt 43 x 0,08 = 3,44 kg/jaar. Daarbij is, net als bij de Zeeheldenwijk, de voorwaarde dat gebruik wordt gemaakt van moderne werktuigen van minimaal emissieklasse STAGE IV, ofwel bouwjaar na 2014. Alle emissies worden gemodelleerd voor het zichtjaar 2022, alsof het in één jaar plaatsvindt. Dat is een worst-case inschatting, omdat de werkelijke werkzaamheden uitgesmeerd zullen worden over de periode 2022-2023 en dus langer dan 1 jaar duren.

Hier bovenop komen de emissies van het (vracht)verkeer, dat wordt conform de werkzaamheden voor de Zeeheldenwijk geschat op 1.045 ritten in het eerste jaar. Aangezien al het verkeer heen en weer rijdt, zijn 2.090 verkeersbewegingen van zwaar vrachtverkeer gemodelleerd. Voor personeel is rekening gehouden met 20 ritten per werkdag, ofwel 20 x 250 x 2 = 10.000 verkeersbewegingen van licht verkeer per jaar in het eerste jaar.

[3] Rapportkenmerk R001-1278514BRA-V01

3.2.3 Emissies bij bebouwing

Op moment van schrijven is het nog onduidelijk wat de emissies zullen zijn die optreden bij het bouwen van de bedrijfspanden op de locatie. Daarom wordt ook voor dit aspect een connectie gemaakt met de data die gebruikt is bij de onderbouwing voor de aanlegfase van de Zeeheldenwijk. Dit kan als worst-case inschatting gezien worden: de uitgiftesnelheid van de grond van het Binnendijks bedrijventerrein is ongeveer 3,4 hectare per jaar. Dat is lager dan de bouwsnelheid bij de Zeeheldenwijk, waar ongeveer 85 / 18 = 4,7 hectare per jaar wordt bebouwd. Daarbij komt ook dat het bouwen van bedrijfspanden doorgaans minder arbeidsintensief is dan het bouwen van woningen. Er worden dus minder zware machines ingezet, wat ook resulteert in een relatief lagere emissie van stikstof. Daarom wordt het gebruik van de cijfers van de Zeeheldenwijk gezien als een worst-case keuze.

De inschatting van stikstofemissies in de bouwfase van de Zeeheldenwijk is 878 kg/jaar NO_x en 2,2 kg/jaar NH_3. Daarbij wordt naar schatting 4,7 hectare grond bebouwd. Dat geeft een uitstoot van 878 / 4,7 = 187 kg NO_x per hectare en 2,2 / 4,7 = 0,5 kg NH_3 per hectare. Als we deze cijfers toepassen op de werkzaamheden voor het Binnendijks bedrijventerrein is de verwachte emissie van NO_x: 3,4 x 187 = 636 kg/jaar en voor NH_3 geldt 3,4 x 0,5 = 1,7 kg/jaar. Daarbij is, net als bij de Zeeheldenwijk, de voorwaarde dat gebruik wordt gemaakt van moderne werktuigen van minimaal emissieklasse STAGE IV, ofwel bouwjaar na 2014.

Naast de emissies van mobiele werktuigen worden ook de emissies van verkeer beschouwd. Geschat wordt dat de bouw ongeveer 2.000 zware vrachtwagens per jaar zal aantrekken, en 5.000 personenwagens. Dat komt overeen met 20 vrachtwagens per woning en (bij 250 werkdagen per jaar) 20 lichte voertuigen per etmaal. Verkeer in AERIUS rijdt heen en weer, dus ingevoerd worden 4.000 zware vrachtwagens en 10.000 verkeersbewegingen van licht verkeer.

3.2.4 Emissies totaal aanlegfase

Uit het voorgaande volgt dat het jaar 2022 het maatgevende jaar is voor de aanlegfase van het Binnendijks bedrijventerrein. Dit is namelijk het jaar met de hoogste emissies vanwege bouwwerkzaamheden die gerelateerd zijn aan het plan. In de fasen 2 en 3 zullen ook weer grondverzetwerkzaamheden plaatsvinden, maar deze hebben niet meer de intensiviteit van de werkzaamheden die plaatsvinden in 2022-2023. Het meest zware werk (grondverzet) is dan reeds grotendeels gedaan. Daarom is het verantwoord om te stellen dat het zichtjaar 2022 maatgevend is, ondanks dat nu nog niet met zekerheid te stellen is wat de emissies precies zullen zijn in de jaren na 2023. Om extra zekerheid in te bouwen in de berekeningen wordt de AERIUS-berekening uitgevoerd met de emissies van grondverzet + bouwrijp + woonrijp maken in 2022, plus de emissies vanwege bouw van bedrijfspanden, dit ondanks het feit dat de bouw van bedrijfspanden nog niet start in 2022. Zo ontstaat een worst-case berekening: ook als na 2023 de grondverzet-werkzaamheden toch nog veel zwaarder uitvallen dan nu gedacht, zullen de emissies passen binnen de kaders die in dit rapport zijn gesteld.

De AERIUS-berekening voor de aanlegfase wordt kortom gevoed met 1.135 kg NO_x/jaar en 3,4 kg NH_3/jaar voor het grondverzet, 636 kg NO_x/jaar en 1,7 kg NH_3/jaar voor de bouw van bedrijfspanden, de gecombineerde (vracht)verkeersstromen van het grondverzet en de woningbouw. Het zichtjaar is 2022.

3.3 Gebruiksfase

Voor de gebruiksfase zijn twee scenario's doorgerekend:

1. Standaardvariant, waarbij het bedrijventerrein is aangesloten op het aardgasnet. Bronnen van stikstofemissies zijn dan verkeer, mobiele werktuigen en stookinstallaties
2. Duurzame variant, waarbij er geen aansluiting is op het aardgasnet. Ook het stoken van andere brandstoffen in stookinstallaties is niet toegestaan. Stikstofemissies vanuit stationaire stookinstallaties zijn daarmee uit te sluiten. Bronnen van stikstofemissies zijn dan verkeer en mobiele werktuigen

3.3.1 Scenario 1: standaardvariant

Stookinstallaties

De emissies van stationaire bronnen zijn berekend aan de hand van kentallen, dat is in deze fase van planvorming de meest nauwkeurige methode. Voor bedrijventerreinen zijn kentallen beschikbaar, variërend per milieucategorie[4]. Voor milieucategorie 1-5 en bij beperkt energie-intensieve industrie (dus passend bij de situatie van het Binnendijks bedrijventerrein), geldt een emissiefactor van 387 kg NO_x/jaar/hectare. Voor ammoniak geldt een kental van 26 kg/hectare. Bij een totaal bruto oppervlak van 99,7 hectare geeft dit een NO_x-emissies van 99,7 x 387 = 38.584 kg/jaar, en een ammoniak emissie van 99,7 x 26 = 2.592 kg/jaar.

Mobiele werktuigen

De emissies van mobiele werktuigen zijn berekend aan de hand van kentallen. Voor bestaande bedrijventerreinen is in 2018 een kental berekend van 66 kg NOx-emissies per hectare voor mobiele werktuigen. Het binnendijks bedrijventerrein Urk is een nieuw bedrijventerrein, dat niet voor het jaar 2023 open zal gaan. Dat betekent dat de mobiele werktuigen op het bedrijventerrein ook moderner zullen zijn dan de werktuigen waar het voorgenoemde kental op is gebaseerd. Aangenomen wordt dat de werktuigen op het bedrijventerrein allemaal minimaal van bouwjaar 2014 zijn, ofwel STAGE klasse-IV of hoger. Het kental voor de NOx-uitstoot van de werktuigen op het nieuwe bedrijventerrein is aangepast naar deze modernere standaard, in de verhouding tussen het emissiekental voor STAGE klasse-III ten opzichte van STAGE klasse-IV. Dat geeft een kental van 0,9 / 3,6 x 66 = 16,5 kg NO_x per hectare[5]. De totale NO_x-emissies worden dan 99,7 x 16,5 = 1.645,05 kg/jaar.

[4] Hoekstra B., Verhees L., Brouwer A., Dröge R., Emissiekentallen NOx en NH3 voor PAS / AERIUS, Tauw/TNO/BIJ12, 2018
[5] De precieze emissiekentallen verschillen enigszins per werktuig. Deze kentallen zijn herleid op basis van vorkheftrucks, een veelvoorkomend type werktuig op bedrijventerreinen

Verkeer

De gemeente Urk heeft twee verkeersmodellen aangeleverd. In het eerste model is de autonome situatie plus de volledige verkeersgeneratie van het plan verwerkt, het tweede model bevat de autonome situatie zonder uitvoering van het plan. Netto is het verschil dus de verkeersgeneratie ten gevolge van het plan. Beide verkeersmodellen hanteren voor de verkeersdata zichtjaar 2040, ofwel na uitvoering van het gehele plan. De AERIUS-berekening hanteert zichtjaar 2023. Kortom, het aantal auto's is berekend voor het jaar 2040, maar de uitstoot per auto is een prognose voor het jaar 2023. Tezamen geeft dat een worst-case berekening waarbij zowel het aantal auto's op een hoogtepunt is, als de uitstoot per auto. Het verkeersmodel omvat de gehele gemeente Urk, waarbij het verkeer is meegenomen totdat het opgaat in het heersende verkeersbeeld van de gemeente Noordoostpolder, onder andere bij de snelweg A6. Figuur 3.1 geeft weer welke wegen zijn beschouwd.



Figuur 3.1 De wegen die zijn beschouwd in het onderzoek

3.3.2 Scenario 2: duurzame variant

De gemeente Urk heeft besloten dat er geen aardgasvoorzieningen worden aangelegd naar het bedrijventerrein. Daardoor kunnen emissies ten gevolge van grootschalige aardgasverbranding zoals stoomketels worden uitgesloten.

Doordat er geen verbrandingsemissies van stikstofoxiden worden verwacht, kunnen ook de emissies van ammoniak worden uitgesloten, omdat ammoniak doorgaans ontstaat bij de katalytische afbraak van stikstofoxiden in een afgasreinigingsinstallatie.

In de duurzame variant zijn de emissies van mobiele werktuigen en verkeer gelijk aan de standaardvariant.

4 Modellering

Voor het berekenen van de stikstofdepositie is gebruik gemaakt van de vigerende versie van het rekenmodel AERIUS Calculator, versie 2020.

4.1 Mobiele werktuigen

Mobiele werktuigen komen voor in zowel de aanlegfase als de gebruiksfase. In de aanlegfase zullen actief zijn op de bouwlocatie en daar rondrijden. Daarom zijn de emissies gemodelleerd als vlakbron gelijk aan de bouwlocatie. Voor de berekeningen is het bouwvlak gekozen van Fase 1, dus niet het gehele plangebied Dat is een betere benadering van de werkelijkheid gedurende de eerste jaren. In latere jaren (na 2023) zal de locatie van de werkzaamheden dus iets verschuiven, maar dit is niet van relevante invloed op de uitkomst van de berekeningen. In de gebruiksfase is een vlakbron gemodelleerd die wel het gehele plangebied bestrijkt. Gekozen is voor de sector ‘Mobiele werktuigen’, subsector ‘Bouw en Industrie’. De emissiehoogte is 4 meter, 2 meter spreiding en 0 MW warmte-inhoud. Dit zijn default waarden in AERIUS voor mobiele werktuigen.

4.2 Verkeersgeneratie

De emissies NO_x en NH_3, afkomstig van verkeer worden door AERIUS zelf berekend. Deze emissie is afhankelijk van het voertuigtype (personenauto’s, middelzwaar of zwaar vrachtverkeer), het aantal bewegingen per etmaal, het wegtype, de rijafstand en de mate van stagnatie. De vrachtwagenbewegingen in de aanlegfase zijn in AERIUS gemodelleerd als ‘zwaar vrachtverkeer’. Vervoer van personeel van en naar de locatie vindt plaats met bestelbusjes en/of personenauto’s. Deze bewegingen zijn in AERIUS gemodelleerd als ‘licht verkeer’. Voor het wegtype is het wegtype ‘binnen bebouwde kom’ aangehouden voor het gedeelte dat voertuigen binnen het plangebied rijden, en de N352 is gemodelleerd als ‘snelweg’ met een maximumsnelheid van 80 km/uur. Het gedeelte van de route dat de voertuigen binnen het plangebied rijden is gemodelleerd met een stagnatiefactor van 100 %, om het manoeuvreren van verkeer op de locatie te simuleren.

De instructie gegevensinvoer voor AERIUS Calculator (BIJ12, oktober 2020) geeft aan dat verkeer van en naar inrichtingen meegenomen dient te worden totdat het verkeer is opgenomen in het heersend verkeersbeeld. Dit is het geval op het moment dat het aan- en afvoerende verkeer zich door zijn snelheid en rij- en stopgedrag niet meer onderscheidt van het overige verkeer dat zich op de betrokken weg bevindt. Hierbij weegt ook mee hoe de verhouding is tussen de hoeveelheid verkeer dat door de voorgenomen ontwikkeling wordt aangetrokken en het reeds op de weg aanwezige verkeer. Hier van uit gaande is het verkeer vanaf het midden van de planlocatie meegenomen, over de Domineesweg N352 tot aan de op- en afrit van de A6.

4.3 Gebouwen

Gebouwemissies zijn enkel relevant voor de ‘standaardvariant’ van het bedrijventerrein. Dit omdat in de duurzame variant er geen emissies zijn uit gebouwen. De stationaire emissies zijn gemodelleerd als oppervlaktebron ter grootte van het plangebied.

De gekozen emissiehoogte is 15 meter, conform de aanbeveling in referentie (4), de spreiding is de helft van de hoogte, 7,5 meter. De warmte-inhoud is 0,28 MW, conform AERIUS default voor ‘industrie, overig’.

5 Conclusie

De bijdrage aan de stikstofdepositie van het bestemmingsplan Binnendijks bedrijventerrein is berekend met de vigerende versie het rekeninstrument AERIUS Calculator (versie 2020). In de bijlage worden de AERIUS pdf uitvoerbestanden gegeven. Deze pdf uitvoerbestanden zijn tevens als losse bestanden bij de rapportage bijgeleverd.

5.1 Referentiesituatie

De referentiesituatie voor het Binnendijks bedrijventerrein betreft het agrarisch gebruik van het bouwland. Voor de voorliggende berekeningen is enkele gebruikgemaakt van de ammoniakemissies van de 20,6 hectare bouwland die al bij de start van het project uit agrarisch gebruik wordt genomen. De emissie van ammoniak voor de 20,6 hectare is 564 kg/jaar vanwege het agrarisch gebruik van de grond. Dat leidt tot een stikstofdepositie van maximaal 0,02 mol/ha/jaar op het Natura 2000-gebied Weerribben, en nog kleinere effecten boven de 0,00 mol/ha/jaar op 11 andere Natura 2000-gebieden.

5.2 Aanlegfase

Het maatgevende jaar tijdens de aanlegfase is het jaar 2022. De inzet van mobiele machinerie en dus de emissies van stikstofverbindingen zijn het hoogst in dit jaar. Uit deze berekening volgt een maximale stikstofdepositie van 0,01 mol/ha/jaar op het Natura 2000-gebied Weeribben en nog drie andere Natura 2000-gebieden. Na saldering met de stikstof-emissies vanuit de referentiesituatie is de stikstofdepositie ten gevolge van deze werkzaamheden maximaal 0,00 mol/ha/jaar op alle relevante habitats in Natura 2000-gebieden.

5.3 Gebruiksfase

Het maatgevende jaar tijdens de gebruiksfase wordt gesteld op het jaar 2023. In dat jaar zijn de emissiefactoren voor verkeer namelijk het hoogst in de periode 2023-2040. Worst-case is in de berekening aangenomen dat het gehele bedrijventerrein van 99,7 hectare is gerealiseerd, zodat de verkeersdruk op het hoogtepunt is. Er zijn twee scenario's doorgerekend: een 'standaardvariant' mét aardgasverbinding, en een 'duurzame' variant zonder aardgasverbinding.

- Uit de berekening voor de standaardvariant volgt een maximale stikstofdepositie van 0,33 mol/ha/jaar op het Natura 2000-gebied Weerribben, en kleinere effecten op 125 andere gebieden. Na saldering met de stikstof-emissies vanuit de referentiesituatie is de stikstofdepositie ten gevolge van deze emissies maximaal 0,30 mol/ha/jaar op Weerribben en kleinere bijdragen op de andere 125 Natura 2000-gebieden
- Uit de berekening voor de duurzame variant volgt een maximale stikstofdepositie van 0,01 mol/ha/jaar op het Natura 2000-gebied Weerribben, en soortgelijke effecten op drie andere gebieden.
  Na saldering met de stikstof-emissies vanuit de referentiesituatie is de stikstofdepositie ten gevolge van deze emissies maximaal 0,00 mol/ha/jaar op alle relevante habitats in Natura 2000-gebieden

5.4 Aanlegfase tegelijkertijd met de gebruiksfase

In de periode 2022-2040 wordt er gebouwd binnen het plangebied, maar na verloop van tijd zullen de eerste bedrijven al actief zijn terwijl er ook nog gebouwd wordt. Het jaar met de hoogste totale emissies ligt daarom tussen 2022 en 2040. Worst-case is daarom ook een berekening uitgevoerd waarin alle aanlegwerkzaamheden plaatsvindt tegelijkertijd met de emissies van de (duurzame) gebruiksfase, alle 99,7 hectare. Uit deze berekening volgt een maximale stikstofdepositie van 0,02 mol/ha/jaar op het Natura 2000-gebied Weerribben, en nog kleinere effecten op 13 andere gebieden. Na saldering met de stikstof-emissies vanuit de referentiesituatie is de stikstofdepositie ten gevolge van deze emissies maximaal 0,00 mol/ha/jaar op alle relevante habitats in Natura 2000-gebieden.

5.5 Conclusie

De aanleg van het bestemmingsplan Binnendijks bedrijventerrein leidt ten opzichte van de referentiesituatie (bemest bouwland) niet tot een toename van de stikstofdepositie op enig relevant habitat in Natura 2000-gebieden. De gebruiksfase van het bedrijventerrein leidt in de duurzame variant ook niet tot een toename in de stikstofdepositie op enig Natura 2000-gebied. De ‘standaardvariant’ leidt wel tot een toename in de stikstofdepositie op 126 Natura 2000-gebieden. Dat betekent dat het bestemmingsplan inpasbaar is vanuit het aspect stikstofdepositie, mits gekozen wordt voor de ‘duurzame’, ofwel gasloze, variant van het bestemmingsplan.

Als gekozen wordt voor de ‘standaardvariant’ zal op enige wijze de bijdrage van het bedrijventerrein aan de stikstofdepositie op alle Natura 2000-gebieden netto naar 0,00 mol/ha/jaar moeten worden gebracht. Beschikbare instrumenten daarvoor zijn extern salderen en de ADC-toets.

Bijlage 1 Wettelijk kader

In Nederland zijn ongeveer 160 Natura 2000-gebieden aangewezen; gebieden met een Europese beschermingsstatus. Veel van die gebieden zijn (ook) gevoelig voor stikstofdepositie. Een verdere toename van de stikstofdepositie kan leiden tot ‘significante effecten’ op de beschermde natuurgebieden, wat alleen is toegestaan met een Wet natuurbescherming (Wnb) vergunning. Daarom dient voor nieuwe projecten onderzocht te worden of er sprake kan zijn van significante effecten door de depositie van stikstof op relevante Natura 2000-gebieden.

Passende beoordeling
Elke toename in stikstofdepositie van meer dan 0 mol/ha/jaar op een overbelast stikstofgevoelig instandhoudingsdoel (habitattype of leefgebied) is in potentie een significant effect. Een dergelijke toename in stikstofdepositie betekent daardoor dat het project niet zonder meer vergunbaar is onder de Wet natuurbescherming. Indien significante effecten niet op voorhand zijn uitgesloten dient een passende beoordeling te worden gemaakt, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor dat gebied. Wanneer uit de passende beoordeling de zekerheid wordt verkregen dat het project geen significante gevolgen heeft kan deze zonder vergunning worden uitgevoerd. Indien significante effecten niet zijn uit te sluiten dan zijn kunnen de volgende verstappen doorlopen worden:

Bijlage 1	Beoordeling significantie
Bijlage 2	Mitigatie
Bijlage 3	Externe saldering
Bijlage 4	ADC-toets

Beoordeling significantie
De eerste stap in een passende beoordeling is beoordelen of er daadwerkelijk sprake is van significante effecten. Een effect is te beschouwen als significant indien er als gevolg van het plan of de beoogde activiteit het instandhoudingsdoel voor het betreffende Natura 2000-gebied niet meer wordt gehaald. Dit wordt beoordeeld op basis van wetenschappelijke literatuur, tellingen, trends en mogelijk ook veldonderzoek. Als op basis van deze gegevens blijkt dat er geen sprake is van significante effecten is geen vergunning benodigd.

Mitigatie
Indien significante effecten niet zijn uit te sluiten is het in sommige gevallen een optie om mitigerende maatregelen te treffen. Dit zijn maatregelen om het projecteffect te verzachten waardoor effecten met zekerheid niet significant zijn.

Mitigatie is niet in alle gevallen mogelijk. Allereerst moet de effectiviteit van de maatregel bewezen zijn. Ook moet duidelijk zijn dat het hier daadwerkelijk gaat om mitigatie en dat er geen sprake is van een instandhoudingsmaatregel.

Instandhoudingsmaatregelen dienen namelijk hoe dan ook getroffen te worden om de gunstige staat van instandhouding van een habitattype of leefgebied te borgen. Mitigatie moet in aanvulling hierop zijn. Tot slot moet ook praktische invulling gegeven worden aan de mitigatie.
Dit betekent dat een terreinbeheerder bereid moet zijn om mee te werken aan de mitigatie.
Dit is in veel gevallen uitsluitend het geval bij grotere infrastructurele projecten. Indien mitigatie noodzakelijk is om significante effecten te voorkomen is een vergunning ingevolge de Wnb noodzakelijk.

Saldering
In de nieuwe situatie mag er niet meer stikstof deponeren op relevante Natura 2000-gebieden dan in het referentiejaar. Inrichtingen die beschikken over bestaande stikstofrechten kunnen nieuwe projecten realiseren als zij binnen de inrichting elders een reductie in stikstofemissies creëren. De netto stikstofemissie neemt zo niet toe. Dit wordt ‘intern salderen’ genoemd. Voor plannen kan dezelfde tactiek worden ingezet door te salderen met de feitelijk bestaande situatie op de planlocatie. Interne saldering geldt als onlosmakelijk onderdeel van een project en kan een vergunningplicht voorkomen als het netto effect na saldering nul is of zelfs afname van de depositie betekent.

De referentiedatum waar aan getoetst wordt voor het aspect stikstofdepositie, verschilt tussen plannen en projecten.

Bijlage 1	Voor projecten is dit het jaar waarin het betreffende stikstofgevoelige gebied als zodanig werd erkend. Dit kan het jaar zijn waarin het gebied als relevant gebied onder de Europese Habitatrichtlijn werd aangewezen, óf het jaar waarin het werd aangewezen als stikstofgevoelig onder de Vogelrichtlijn. Veelvoorkomende referentiejaren zijn 1994, 2000 en 2004
Bijlage 2	Voor plannen wordt de referentiesituatie bepaald door de feitelijk bestaande situatie op het moment van vaststellen van het nieuwe plan, voor zover deze situatie planologisch legaal is

ADC-toets
Naast de hiervoor genoemde optie van mitigatie / saldering kan in uitzonderlijke situaties ook bij een resterend (significant) negatief effect sprake zijn van vergunbaarheid, als voldaan kan worden aan de ADC-criteria (ontbreken Alternatieven, Dwingende redenen van groot openbaar belang en als sluitstuk Compensatie van de aangetaste natuurwaarden). Voor individuele inrichtingen of kleinschalige plannen kan doorgaans nooit aan deze zeer strikte voorwaarden voldaan worden, dus dit blijft hier verder buiten beschouwing.

Kenmerk R002-1278514BRA-V01-aqb-NL

Bijlage 2 AERIUS aanlegfase

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Referentiesituatie en Aanlegfase

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Gemeente Urk	Divers, Divers Urk

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Binnendijks bedrijventerrein	Rz4WYXveDz1h

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
17 december 2020, 12:49	2022	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	-	1.856,36 kg/j	1.856,36 kg/j
NH3	564,00 kg/j	9,29 kg/j	-554,71 kg/j

Resultaten

Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied
Uw berekening heeft geen verschillen opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Toelichting

Aanlegfase, totale emissies van voorbereidende werkzaamheden plus plaatsen bebouwing, minus referentiesituatie.

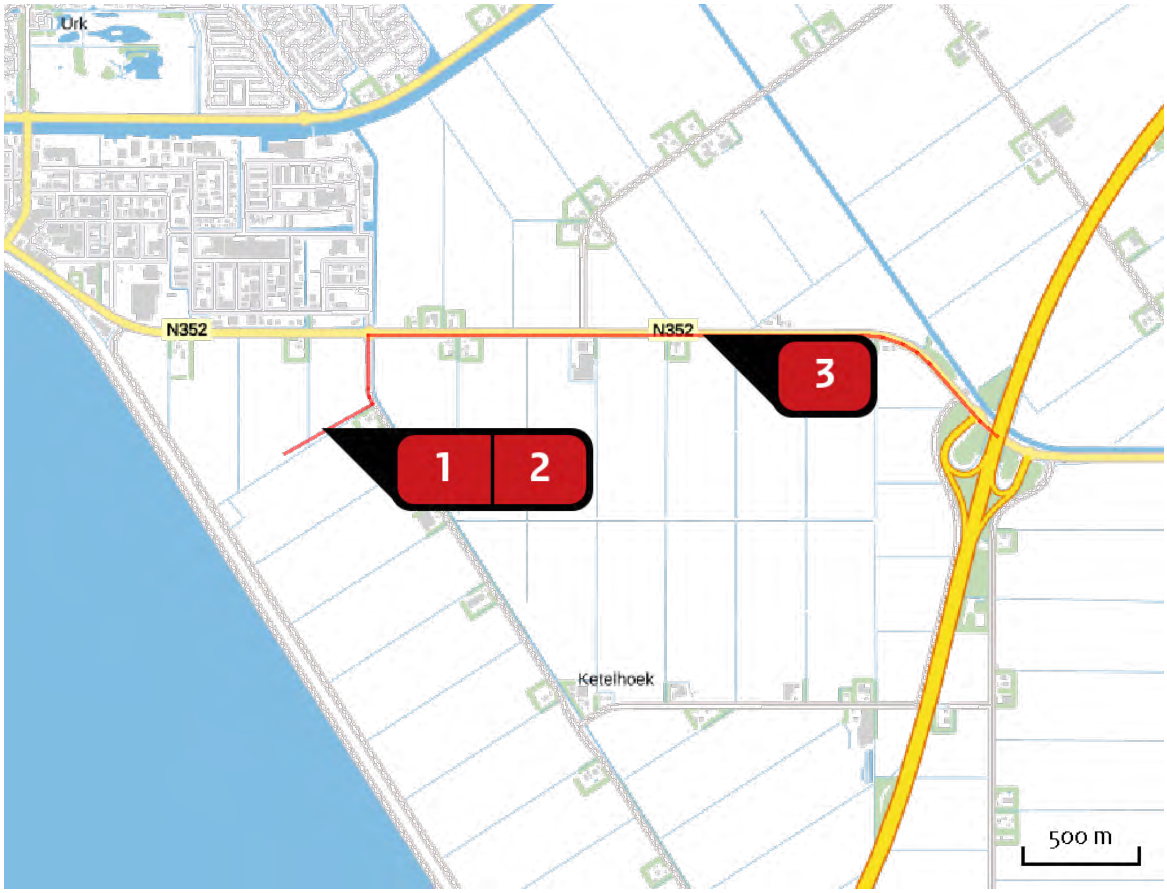
Locatie
Referentiesituatie



Emissie
Referentiesituatie

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Bouwland Landbouw | Landbouwgrond	564,00 kg/j	-

Locatie
Aanlegfase



Emissie
Aanlegfase

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Bouwvlak Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	5,10 kg/j	1.771,00 kg/j
2	Bouwverkeer - op locatie Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	37,94 kg/j
3	Bouwverkeer - Domineesweg Wegverkeer | Snelwegen	3,57 kg/j	47,42 kg/j

Resultaten stikstof gevoelige Natura 2000 gebieden (mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Veluwe	0,01	0,00	0,00	
Rijntakken	0,01	0,00	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,00	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,00	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,00	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,00	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,00	0,00	
Fochteloërveen	0,01	0,00	0,00	
De Wieden	0,01	0,00	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,00	0,00	-
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,00	0,00	
Weerribben	0,01	0,00	0,00	

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten per habitattype
(mol/ha/j)

voor de 10 stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden met het hoogste resultaat

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,01	0,00	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,00	0,00	

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,00	0,00	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	-
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,00	0,00	-
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,00	0,00	-
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,00	0,00	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,01	0,00	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	-
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,00	0,00	-
H9999:38 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,01	0,00	0,00	

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H9999:30 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7120).	0,01	0,00	0,00	
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,00	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	

Olde Maten & Veerslootslanden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,00	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,00	0,00	-
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,00	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,00	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,00	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,00	0,00	
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,01	0,00	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,00	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,00	0,00	-
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	

Holtingerveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,00	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	0,00	

Fochteloërveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,00	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,00	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,00	0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,00	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,00	0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,00	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	0,00	
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,01	0,00	0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,00	0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,00	0,00	-
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,00	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,00	0,00	

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,00	0,00	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,00	0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,00	- 0,01	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	- 0,01	-
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	

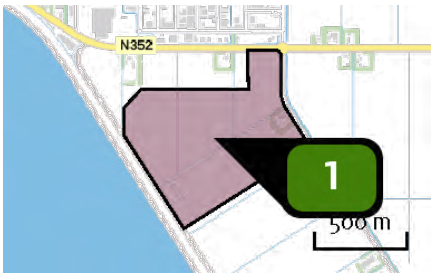
Zwarte Meer

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,00	0,00	-

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie (per bron)

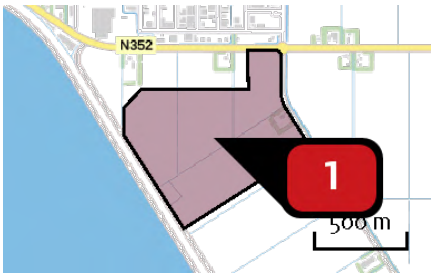
Referentiesituatie



Naam	Bouwland
Locatie (X,Y)	171450, 517577
Uitstoothoogte	0,5 m
Oppervlakte	52,7 ha
Spreiding	0,3 m
Warmteinhoud	0,000 MW
NH3	564,00 kg/j

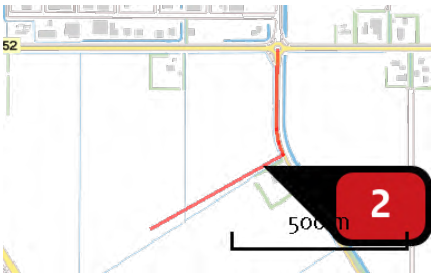
Sector	Omschrijving	Stof	Emissie
Landbouw grond	Mestaanwending: dierlijke mest	NH3	564,00 kg/j

Emissie (per bron)
Aanlegfase



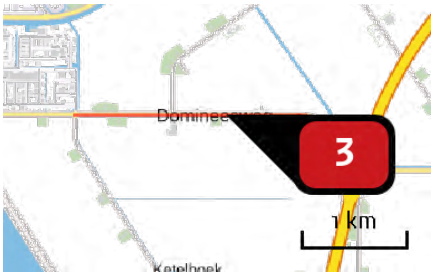
Naam	Bouwvlak
Locatie (X,Y)	171450, 517577
NOx	1.771,00 kg/j
NH3	5,10 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Mobiele werktuigen	4,0	2,0	0,0	NOx NH3	1.771,00 kg/j 5,10 kg/j



Naam	Bouwverkeer - op locatie
Locatie (X,Y)	171777, 517721
NOx	37,94 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	20.000,0 / jaar	NOx NH3	5,94 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6.090,0 / jaar	NOx NH3	32,00 kg/j < 1 kg/j



Naam	Bouwverkeer - Domineesweg
Locatie (X,Y)	173256, 518052
NOx	47,42 kg/j
NH3	3,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	20.000,0 / jaar	NOx NH3	13,69 kg/j 2,36 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6.090,0 / jaar	NOx NH3	33,73 kg/j 1,20 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS	versie 2020_20201216_c759386971
Database	versie 2020_20201216_c759386971

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020

Kenmerk R002-1278514BRA-V01-aqb-NL

Bijlage 3 AERIUS gebruiksfase standaardvariant

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NOx).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening AO en Gebruiksfase standaardvariant

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Gemeente Urk	Divers, Divers Urk

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Binnendijks bedrijventerrein	Ra3hTPQyaZDv

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
17 december 2020, 13:06	2023	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	236,75 ton/j	295,75 ton/j	59,00 ton/j
NH3	9.902,56 kg/j	12.322,92 kg/j	2.420,36 kg/j

Resultaten

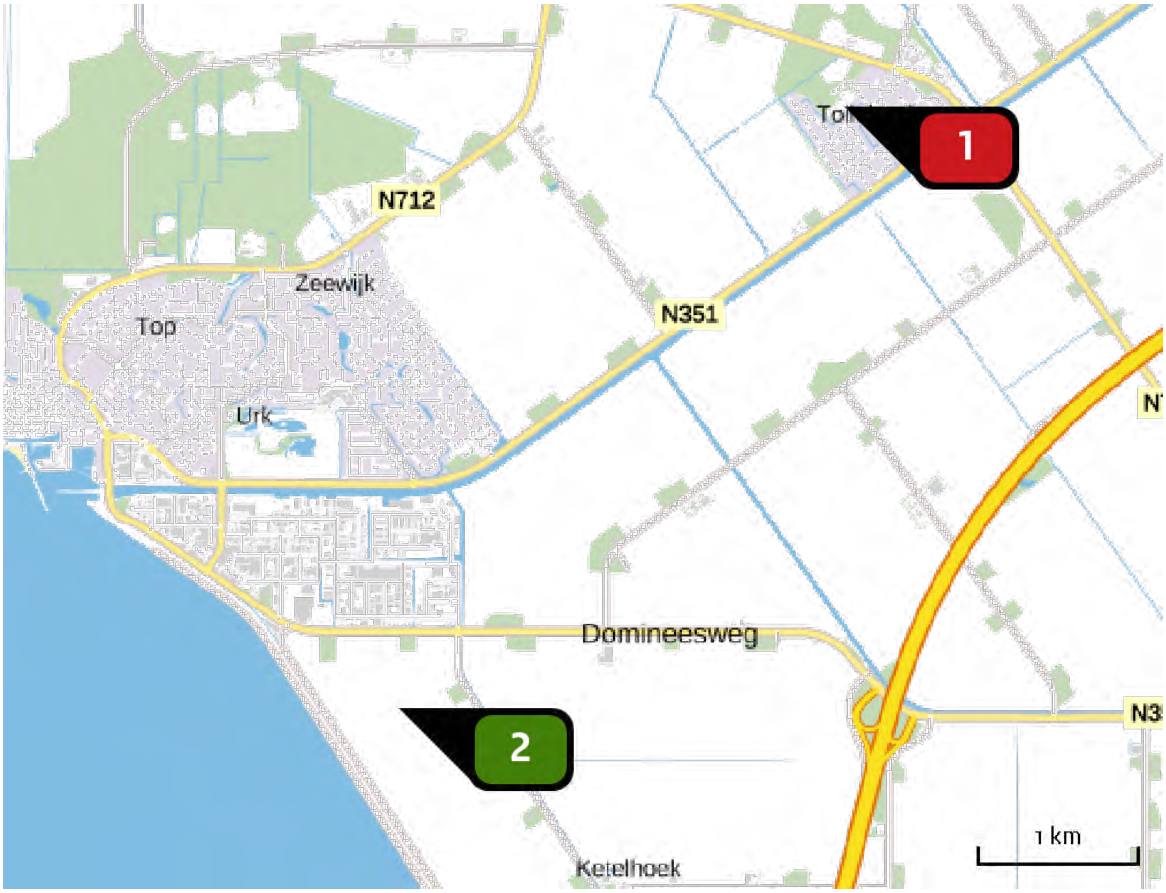
Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Weerribben	+ 0,30

Toelichting

Gebruiksfase, standaardvariant

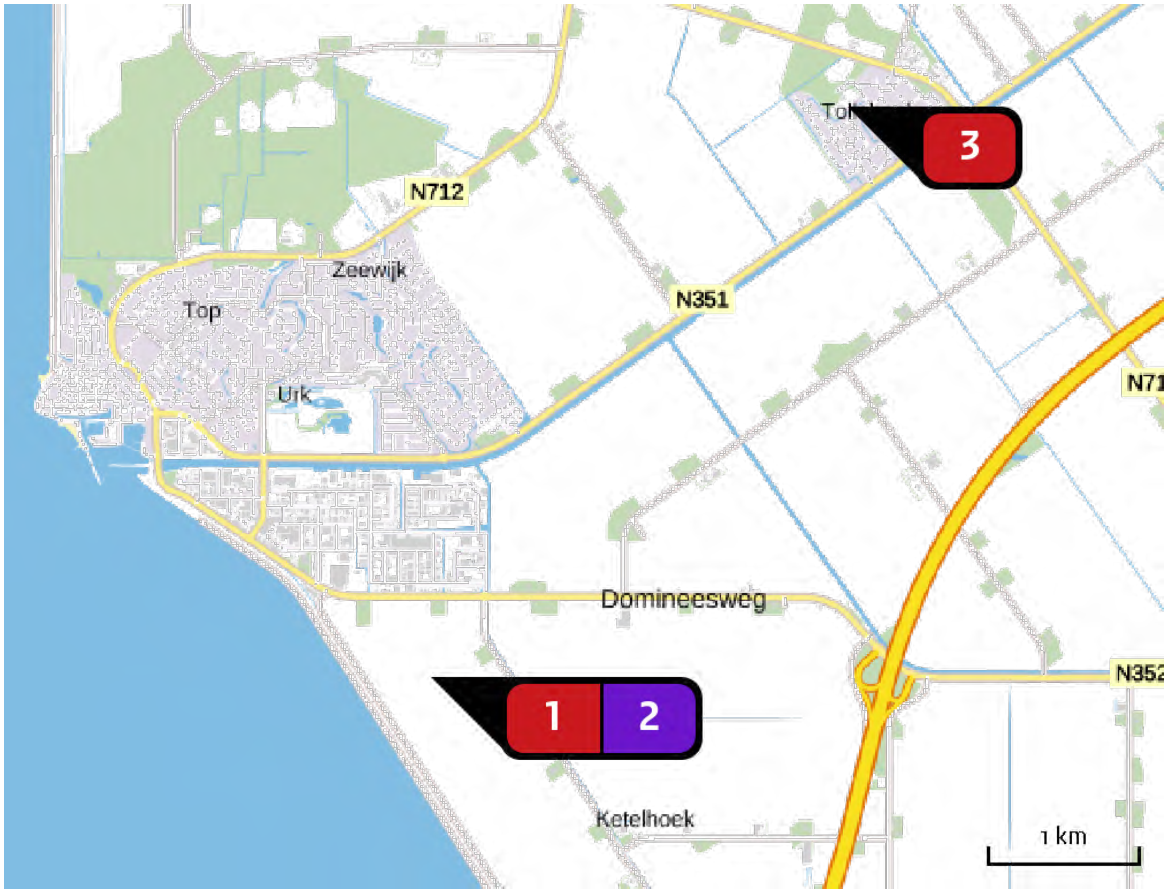
Locatie
AO



Emissie
AO

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Gehanteerd verkeersnetwerk Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9.338,56 kg/j	236,75 ton/j
2	Bouwland Landbouw | Landbouwgrond	564,00 kg/j	-

Locatie
Gebruiksfase
standaardvariant



Emissie
Gebruiksfase
standaardvariant

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Mobiele werktuigen Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1.645,05 kg/j
2	Stookinstallaties Industrie | Overig	2.592,00 kg/j	38,58 ton/j
3	Gehanteerd verkeersnetwerk Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9.730,92 kg/j	255,52 ton/j

Resultaten stikstof gevoelige Natura 2000 gebieden (mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Weerribben	0,02	0,33	+ 0,30	
De Wieden	0,02	0,25	+ 0,23	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,02	0,24	+ 0,22	
Rijntakken	0,01	0,17	+ 0,16	0,15
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,16	+ 0,15	
Holtingerveld	0,01	0,16	+ 0,15	
Veluwe	0,01	0,14	+ 0,13	
Dwingelderveld	0,01	0,13	+ 0,12	
Zwarte Meer	0,01	0,13	+ 0,12	-
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,13	+ 0,12	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,11	+ 0,10	
Wijnjeterper Schar	0,00	0,10	+ 0,09	
Fochteloërveen	0,01	0,10	+ 0,09	
Alde Feanen	0,00	0,09	+ 0,09	0,08
Norgerholt	0,00	0,09	+ 0,08	
Bakkeveense Duinen	0,00	0,08	+ 0,08	
Mantingerzand	0,00	0,08	+ 0,08	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,00	0,08	+ 0,08	
Mantingerbos	0,00	0,08	+ 0,07	
Witterveld	0,00	0,08	+ 0,07	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Drentsche Aa-gebied	0,00	0,08	+ 0,07	
Van Oordt's Mersken	0,00	0,08	+ 0,07	
Elperstroomgebied	0,00	0,07	+ 0,06	
Noordhollands Duinreservaat	0,00	0,07	+ 0,06	
Naardermeer	0,00	0,07	+ 0,06	
Boetelerveld	0,00	0,06	+ 0,06	
Drouwenerzand	0,00	0,06	+ 0,06	
Sallandse Heuvelrug	0,00	0,06	+ 0,06	
Schoorlse Duinen	0,00	0,06	+ 0,06	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,00	0,06	+ 0,06	-
Kennemerland-Zuid	0,00	0,06	+ 0,05	
Engbertsdijksvenen	0,00	0,05	+ 0,05	
Oostelijke Vechtplassen	0,00	0,05	+ 0,05	
Wierdense Veld	0,00	0,05	+ 0,05	
Duinen Schiermonnikoog	0,00	0,05	+ 0,05	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,00	0,05	+ 0,05	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,00	0,05	+ 0,05	
Duinen Ameland	0,00	0,05	+ 0,05	
Borkeld	0,00	0,05	+ 0,04	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,00	0,05	+ 0,04	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Bargerveen	0,00	0,05	+ 0,04	
Landgoederen Brummen	0,00	0,04	+ 0,04	
Polder Westzaan	0,00	0,04	+ 0,04	
Lieftinghsbroek	0,00	0,04	+ 0,04	
Duinen en Lage Land Texel	0,00	0,04	+ 0,04	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,00	0,04	+ 0,04	
Waddenzee	0,00	0,04	+ 0,04	
Duinen Terschelling	0,00	0,04	+ 0,04	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,00	0,04	+ 0,04	
Duinen Vlieland	0,00	0,04	+ 0,04	
Groote Wielen	0,00	0,04	+ 0,04	-
Lemselermaten	0,00	0,04	+ 0,04	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,00	0,04	+ 0,03	
IJsselmeer	0,00	0,04	+ 0,03	-
Landgoederen Oldenzaal	0,00	0,03	+ 0,03	
Kolland & Overlangbroek	0,00	0,03	+ 0,03	
Lonnekermeer	0,00	0,03	+ 0,03	
Dinkelland	0,00	0,03	+ 0,03	
Stelkampsveld	0,00	0,03	+ 0,03	
Botshol	0,00	0,03	+ 0,03	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,00	0,03	+ 0,03	
Meijendel & Berkheide	0,00	0,03	+ 0,03	
Coepelduynen	0,00	0,03	+ 0,03	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,00	0,03	+ 0,03	
Noordzeekustzone	0,00	0,03	+ 0,03	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,00	0,03	+ 0,03	
Witte Veen	0,00	0,03	+ 0,03	
Korenburgerveen	0,00	0,03	+ 0,02	
Binnenveld	0,00	0,03	+ 0,02	
Aamsveen	0,00	0,02	+ 0,02	
Bekendelle	0,00	0,02	+ 0,02	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,00	0,02	+ 0,02	
Sint Jansberg	0,00	0,02	+ 0,02	
Willinks Weust	0,00	0,02	+ 0,02	
Westduinpark & Wapendal	0,00	0,02	+ 0,02	
Eilandspolder	0,00	0,02	+ 0,02	
Solleveld & Kapittelduinen	0,00	0,02	+ 0,02	
Maasduinen	0,00	0,02	+ 0,02	
Wooldse Veen	0,00	0,02	+ 0,02	
Zeldersche Driessen	0,00	0,02	+ 0,02	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
De Bruuk	0,00	0,02	+ 0,02	
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,00	0,02	+ 0,02	
Biesbosch	0,00	0,02	+ 0,02	
Voornes Duin	0,00	0,02	+ 0,02	
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,00	0,02	+ 0,02	
Boschhuizerbergen	0,00	0,02	+ 0,02	
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,00	0,02	+ 0,02	
Langstraat	0,00	0,02	+ 0,02	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,00	0,01	+ 0,01	
Krammer-Volkerak	0,00	0,01	+ 0,01	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,00	0,01	+ 0,01	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,00	0,01	+ 0,01	
Grevelingen	0,00	0,01	+ 0,01	
Uiterwaarden Lek	0,00	0,01	+ 0,01	
Zouweboezem	0,00	0,01	+ 0,01	
Oeffelter Meent	0,00	0,01	+ 0,01	
Kempenland-West	0,00	0,01	+ 0,01	
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,00	0,01	+ 0,01	
Ulvenhoutse Bos	0,00	0,01	+ 0,01	
Strabrechtse Heide & Beuven	0,00	0,01	+ 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Regte Heide & Riels Laag	0,00	0,01	+ 0,01	
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,00	0,01	+ 0,01	
Kop van Schouwen	0,00	0,01	+ 0,01	
Groote Peel	0,00	0,01	+ 0,01	
Brabantse Wal	0,00	0,01	+ 0,01	
Leudal	0,00	0,01	+ 0,01	
Meinweg	0,00	0,01	+ 0,01	
Swalmdal	0,00	0,01	+ 0,01	
Manteling van Walcheren	0,00	0,01	+ 0,01	
Roerdal	0,00	0,01	+ 0,01	
Voordelta	0,00	0,01	+ 0,01	
Sarsven en De Banen	0,00	0,01	+ 0,01	
Oosterschelde	0,00	0,01	+ 0,01	
Brunssummerheide	0,00	0,01	+ 0,01	
Geleenbeekdal	0,00	0,01	+ 0,01	
Bunder- en Elslooërbos	0,00	0,01	+ 0,01	
Geuldal	0,00	0,01	+ 0,01	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,00	0,01	+ 0,01	
Savelsbos	0,00	0,01	+ 0,01	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,00	0,01	+ 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Yerseke en Kapelse Moer	0,00	0,01	+ 0,01	
Kunderberg	0,00	0,01	+ 0,01	
Westerschelde & Saeftinghe	0,00	0,01	+ 0,01	
Noorbeemden & Hoogbos	0,00	0,01	+ 0,01	
Zwin & Kievittepolder	0,00	0,01	+ 0,01	
Vogelkreek	0,00	0,01	+ 0,01	-

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten per habitattype (mol/ha/j)

voor de 10 stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden met het hoogste resultaat

Weerribben

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91D0 Hoogveenbossen	0,02	0,33	+ 0,30	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,02	0,31	+ 0,29	
H7210 Galigaanmoerassen	0,02	0,31	+ 0,29	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,02	0,31	+ 0,29	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,02	0,31	+ 0,28	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,02	0,30	+ 0,28	
H6410 Blauwgraslanden	0,02	0,30	+ 0,28	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,02	0,30	+ 0,28	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,02	0,29	+ 0,27	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,02	0,29	+ 0,27	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,02	0,29	+ 0,27	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,02	0,29	+ 0,27	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,02	0,29	+ 0,26	
H9999:34 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,02	0,27	+ 0,25	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,02	0,25	+ 0,23	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,02	0,21	+ 0,20	
H3140 Kranswierwateren	0,02	0,21	+ 0,19	

Weerribben

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH3140 Kranswierwateren	0,02	0,20	+ 0,18	
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,02	0,19	+ 0,17	

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91D0 Hoogveenbossen	0,02	0,25	+ 0,23	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,02	0,24	+ 0,22	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,02	0,24	+ 0,22	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,02	0,24	+ 0,22	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,02	0,23	+ 0,22	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,02	0,23	+ 0,21	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,02	0,22	+ 0,20	
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,01	0,21	+ 0,19	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,20	+ 0,18	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,20	+ 0,18	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,02	0,20	+ 0,18	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,18	+ 0,16	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,17	+ 0,16	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,17	+ 0,16	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,17	+ 0,16	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,17	+ 0,15	

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,16	+ 0,15	-
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,16	+ 0,15	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,01	0,16	+ 0,15	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,15	+ 0,14	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,14	+ 0,13	
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,12	+ 0,11	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,10	+ 0,09	-

Rottige Meenthe & Brandemeer

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91D0 Hoogveenbossen	0,02	0,24	+ 0,22	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,02	0,21	+ 0,20	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,02	0,20	+ 0,18	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,20	+ 0,18	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,18	+ 0,17	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,18	+ 0,17	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,18	+ 0,16	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,18	+ 0,16	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,16	+ 0,15	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,16	+ 0,15	

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,17	+ 0,16	0,15
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,15	+ 0,14	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,12	+ 0,11	
H91E0B Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,00	0,10	+ 0,10	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,11	+ 0,10	0,08
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,10	+ 0,10	0,09
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,10	+ 0,09	0,02
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,10	+ 0,09	
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,01	0,10	+ 0,09	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,09	+ 0,09	0,06
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,09	+ 0,09	0,07
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,09	+ 0,08	
H9999:38 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,01	0,09	+ 0,08	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,09	+ 0,08	0,07
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,00	0,06	+ 0,06	0,02

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,00	0,04	+ 0,03	0,02
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,00	0,03	+ 0,03	
ZGH91F0 Droge hardhoutooibossen	0,00	0,03	+ 0,03	-

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,16	+ 0,15	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,16	+ 0,15	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,15	+ 0,14	
H3160 Zure vennen	0,01	0,15	+ 0,14	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,15	+ 0,14	
H4030 Droge heiden	0,01	0,15	+ 0,14	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,14	+ 0,14	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,14	+ 0,14	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,14	+ 0,14	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,14	+ 0,13	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,13	+ 0,13	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,13	+ 0,12	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,12	+ 0,12	
L4030 Droge heiden	0,01	0,12	+ 0,11	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,12	+ 0,11	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,11	+ 0,10	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,01	0,08	+ 0,07	
Lg09 Droog struisgrasland	0,00	0,06	+ 0,06	

Holtingerveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,16	+ 0,15	
H4030 Droge heiden	0,01	0,15	+ 0,14	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,15	+ 0,14	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,15	+ 0,14	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,14	+ 0,13	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,14	+ 0,13	
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,14	+ 0,13	
H3160 Zure vennen	0,01	0,14	+ 0,13	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,13	+ 0,12	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,12	+ 0,11	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,12	+ 0,11	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,10	+ 0,10	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,10	+ 0,09	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,10	+ 0,09	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,14	+ 0,13	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,14	+ 0,13	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,13	+ 0,13	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,13	+ 0,13	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,13	+ 0,12	
L4030 Droge heiden	0,01	0,13	+ 0,12	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,13	+ 0,12	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,13	+ 0,12	
H4030 Droge heiden	0,01	0,13	+ 0,12	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,13	+ 0,12	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,13	+ 0,12	
ZGL4030 Droge heiden	0,01	0,13	+ 0,12	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,12	+ 0,12	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,12	+ 0,12	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,12	+ 0,12	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,01	0,12	+ 0,12	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,12	+ 0,11	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,11	+ 0,11	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,11	+ 0,11	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,11	+ 0,10	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,00	0,11	+ 0,10	
H3160 Zure vennen	0,00	0,11	+ 0,10	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,10	+ 0,10	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,00	0,10	+ 0,10	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,00	0,10	+ 0,09	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,00	0,09	+ 0,09	
H6230 Heischrale graslanden	0,00	0,09	+ 0,08	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,00	0,08	+ 0,08	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,00	0,07	+ 0,07	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,00	0,07	+ 0,07	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,00	0,05	+ 0,05	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,00	0,05	+ 0,04	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,00	0,05	+ 0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,00	0,04	+ 0,04	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,00	0,04	+ 0,04	

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,13	+ 0,12	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,13	+ 0,12	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,12	+ 0,12	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,12	+ 0,12	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,12	+ 0,11	
L4030 Droge heiden	0,01	0,12	+ 0,11	
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,12	+ 0,11	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,12	+ 0,11	
H4030 Droge heiden	0,01	0,12	+ 0,11	
H9999:30 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7120).	0,01	0,12	+ 0,11	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,11	+ 0,11	
H3160 Zure vennen	0,01	0,11	+ 0,11	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,11	+ 0,11	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,11	+ 0,11	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,11	+ 0,11	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,11	+ 0,11	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,11	+ 0,10	
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,01	0,11	+ 0,10	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,11	+ 0,10	

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,11	+ 0,10	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,10	+ 0,09	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,00	0,09	+ 0,09	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,00	0,06	+ 0,06	
ZGH3160 Zure vennen	0,00	0,06	+ 0,05	
ZGH7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,00	0,06	+ 0,05	-
Lg09 Droog struisgrasland	0,00	0,06	+ 0,05	

Zwarte Meer

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,13	+ 0,12	-

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,13	+ 0,12	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,10	+ 0,09	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,10	+ 0,09	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,10	+ 0,09	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,10	+ 0,09	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,09	+ 0,09	
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,01	0,09	+ 0,09	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,09	+ 0,08	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,08	+ 0,08	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,00	0,08	+ 0,08	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,07	+ 0,07	

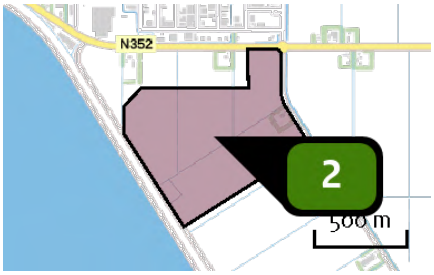
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie (per bron)

AO



Naam	Gehanteerd verkeersnetwerk
Locatie (X,Y)	174233, 521329
NOx	236,75 ton/j
NH3	9.338,56 kg/j

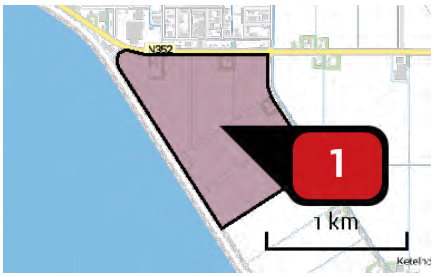


Naam	Bouwland
Locatie (X,Y)	171450, 517577
Uitstoothoogte	0,5 m
Oppervlakte	52,7 ha
Spreiding	0,3 m
Warmteinhoud	0,000 MW
NH3	564,00 kg/j

Sector	Omschrijving	Stof	Emissie
Landbouw grond	Mestaanwending: dierlijke mest	NH3	564,00 kg/j

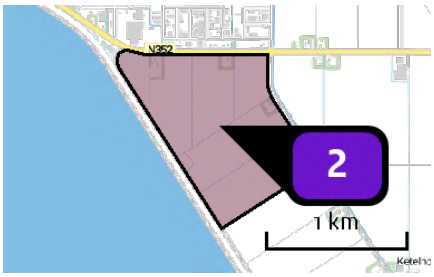
Emissie (per bron)

Gebruiksfase standaardvariant

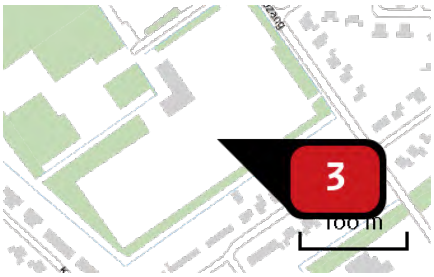


Naam	Mobiele werktuigen
Locatie (X,Y)	171460, 517534
NOx	1.645,05 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Mobiele werktuigen	4,0	2,0	0,0	NOx	1.645,05 kg/j



Naam	Stookinstallaties
Locatie (X,Y)	171460, 517534
Uitstoothoogte	15,0 m
Oppervlakte	100,0 ha
Spreiding	7,5 m
Warmteinhoud	0,280 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	38,58 ton/j
NH3	2.592,00 kg/j



Naam	Gehanteerd verkeersnetwerk
Locatie (X,Y)	174233, 521329
NOx	255,52 ton/j
NH3	9.730,92 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS	versie 2020_20201216_c759386971
Database	versie 2020_20201216_c759386971

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020

Kenmerk R002-1278514BRA-V01-aqb-NL

Bijlage 4 AERIUS gebruiksfase duurzame variant

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NOx).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening AO en Gebruiksfase duurzame variant

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Gemeente Urk	Divers, Divers Urk

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Binnendijks bedrijventerrein	RzXR5hsaBng8

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
17 december 2020, 12:54	2023	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	236,75 ton/j	257,16 ton/j	20,42 ton/j
NH3	9.902,56 kg/j	9.730,92 kg/j	-171,64 kg/j

Resultaten

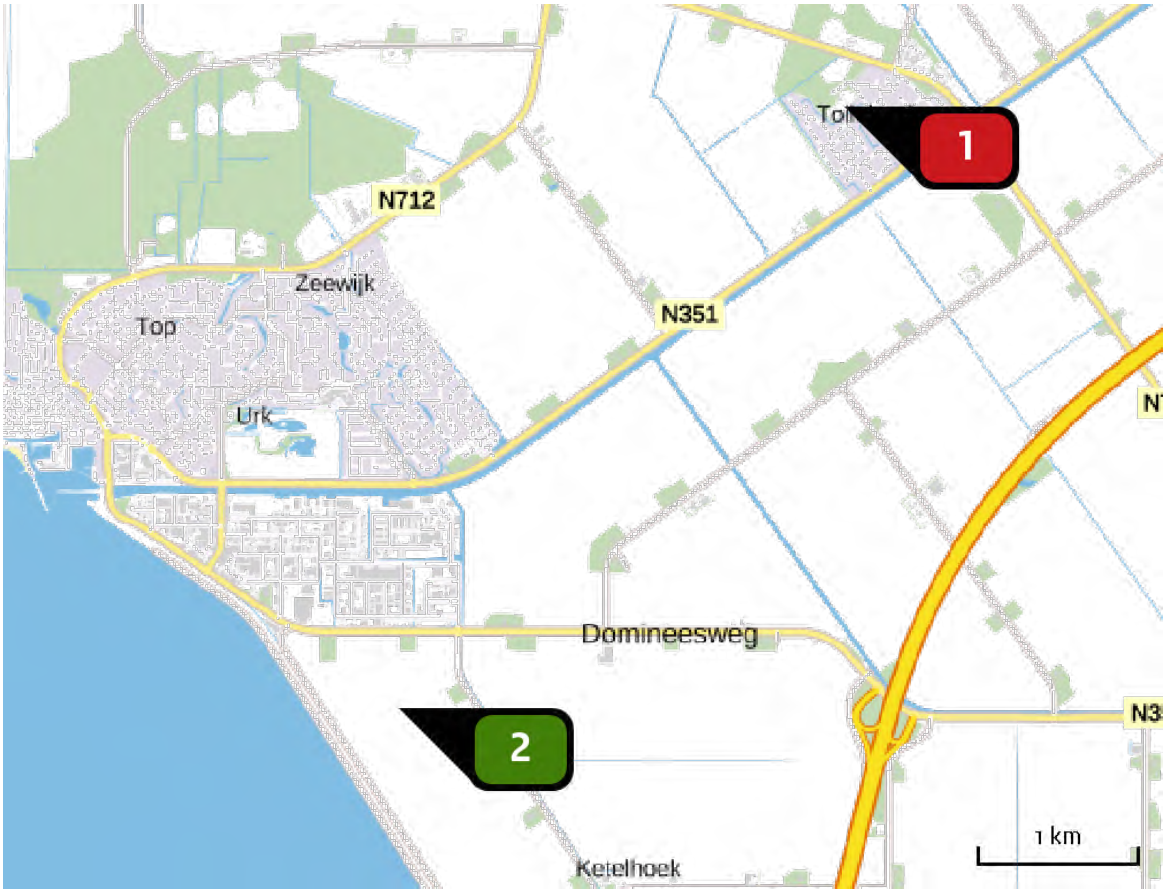
Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied
Uw berekening heeft geen verschillen opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Toelichting

Gebruiksfase, duurzame variant.

Locatie
AO

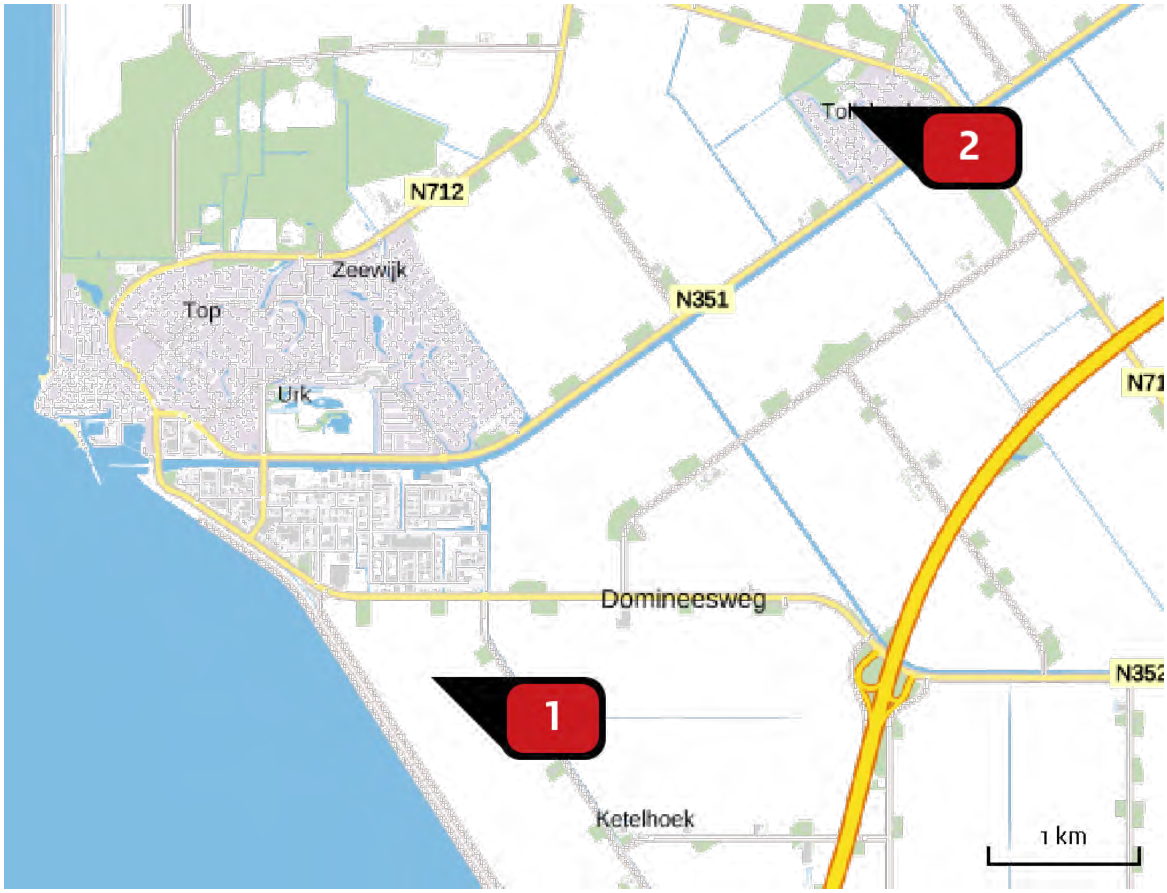


Emissie
AO

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Gehanteerd verkeersnetwerk Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9.338,56 kg/j	236,75 ton/j
2	Bouwland Landbouw | Landbouwgrond	564,00 kg/j	-

Locatie

Gebruiksfase duurzame variant



Emissie

Gebruiksfase duurzame variant

Bron Sector			Emissie NH3	Emissie NOx
1		Mobiele werktuigen Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1.645,05 kg/j
2		Gehanteerd verkeersnetwerk Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9.730,92 kg/j	255,52 ton/j

Resultaten stikstof gevoelige Natura 2000 gebieden (mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Veluwe	0,01	0,00	0,00	
Rijntakken	0,01	0,00	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,00	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,00	0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	0,00	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,00	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,00	0,00	
Fochteloërveen	0,01	0,00	0,00	
De Wieden	0,01	0,00	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,00	0,00	-
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,00	0,00	
Weerribben	0,01	0,00	0,00	

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten per habitattype
(mol/ha/j)

voor de 10 stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden met het hoogste resultaat

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,00	0,00	

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,00	0,00	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	-
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,00	0,00	-
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,00	0,00	-
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,00	0,00	
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,01	0,00	0,00	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	-
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,00	0,00	-
H9999:38 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,01	0,00	0,00	

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H9999:30 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7120).	0,01	0,00	0,00	
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,00	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,00	0,00	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	

Olde Maten & Veerslootslanden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,00	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,00	0,00	-
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,00	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,00	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,00	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,00	0,00	
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,01	0,00	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,00	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,00	0,00	-
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	

Holtingerveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,00	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,00	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,00	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,00	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,00	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,00	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,00	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,00	0,00	
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,00	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,00	0,00	

Fochteloërveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,00	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,00	0,00	

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,00	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,00	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,00	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,00	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,00	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,00	0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,00	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,00	0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,00	0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	0,00	
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,01	0,00	0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,00	0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,00	0,00	-
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,00	0,00	
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,00	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,00	0,00	

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,00	0,00	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,00	0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,00	- 0,01	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,00	- 0,01	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,00	- 0,01	-
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,01	0,00	- 0,01	

Zwarte Meer

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,00	0,00	-

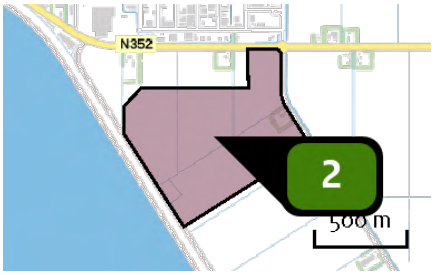
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie (per bron)

AO



Naam	Gehanteerd verkeersnetwerk
Locatie (X,Y)	174233, 521329
NOx	236,75 ton/j
NH3	9.338,56 kg/j

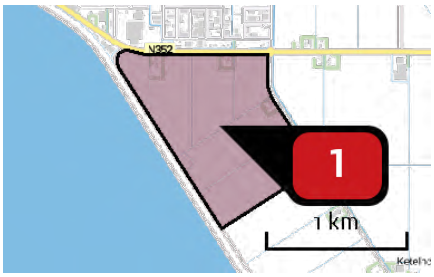


Naam	Bouwland
Locatie (X,Y)	171450, 517577
Uitstoothoogte	0,5 m
Oppervlakte	52,7 ha
Spreiding	0,3 m
Warmteinhoud	0,000 MW
NH3	564,00 kg/j

Sector	Omschrijving	Stof	Emissie
Landbouw grond	Mestaanwending: dierlijke mest	NH3	564,00 kg/j

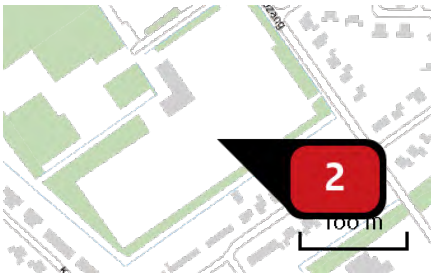
Emissie (per bron)

Gebruiksfase duurzame variant



Naam	Mobiele werktuigen
Locatie (X,Y)	171460, 517534
NOx	1.645,05 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Mobiele werktuigen	4,0	2,0	0,0	NOx	1.645,05 kg/j



Naam	Gehanteerd verkeersnetwerk
Locatie (X,Y)	174233, 521329
NOx	255,52 ton/j
NH_3	9.730,92 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS	versie 2020_20201216_c759386971
Database	versie 2020_20201216_c759386971

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020

Kenmerk R002-1278514BRA-V01-aqb-NL

Bijlage 5 AERIUS aanleg en gebruiksfase tegelijkertijd

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NOx).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening AO en Gebruiksfase duurzame variant

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Gemeente Urk	Divers, Divers Urk

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Binnendijks bedrijventerrein	RUFLxAZ4fFkj

Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
17 december 2020, 13:22	2022	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	249,69 ton/j	272,57 ton/j	22,88 ton/j
NH3	10.105,58 kg/j	9.937,30 kg/j	-168,28 kg/j

Resultaten

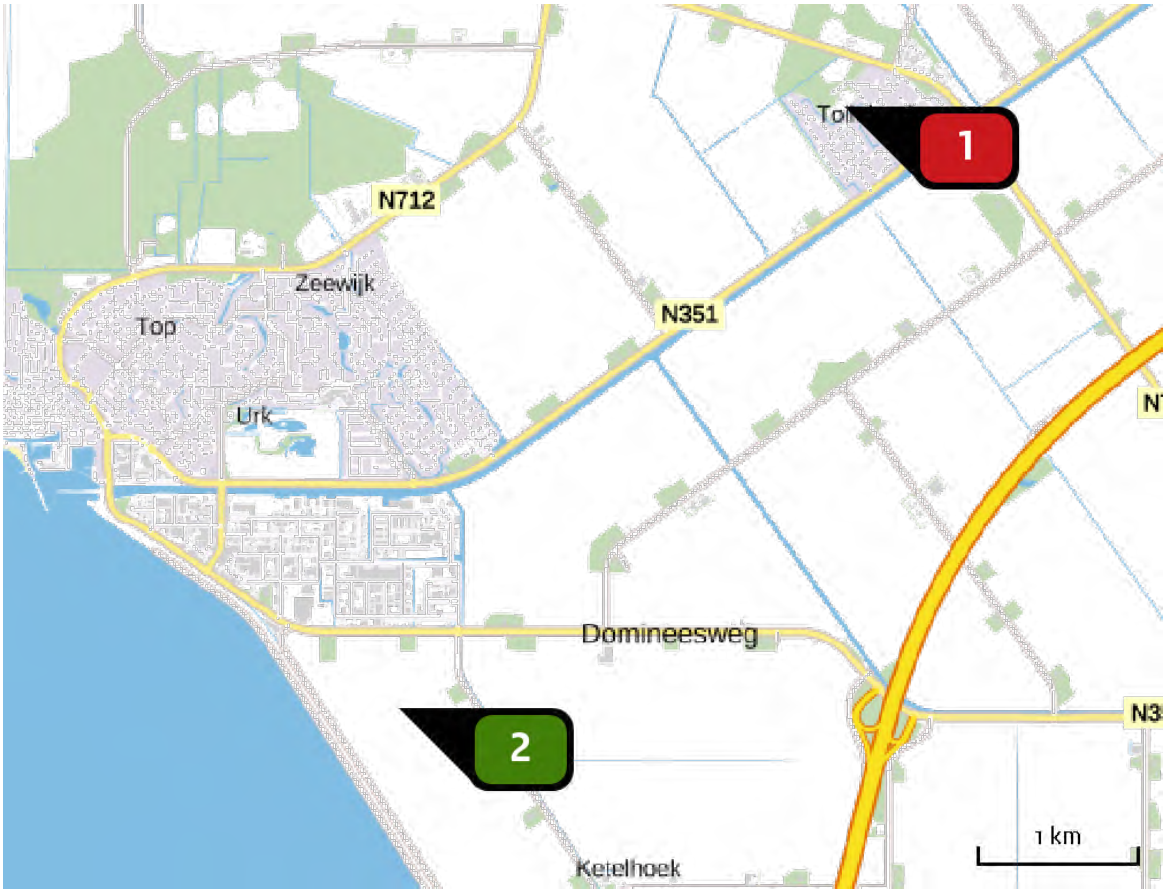
Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Verschil
Veluwe	0,00

Toelichting

Berekening van de gebruiksfase (duurzame variant) tegelijk met de aanlegfase, minus de referentiesituatie.

Locatie
AO

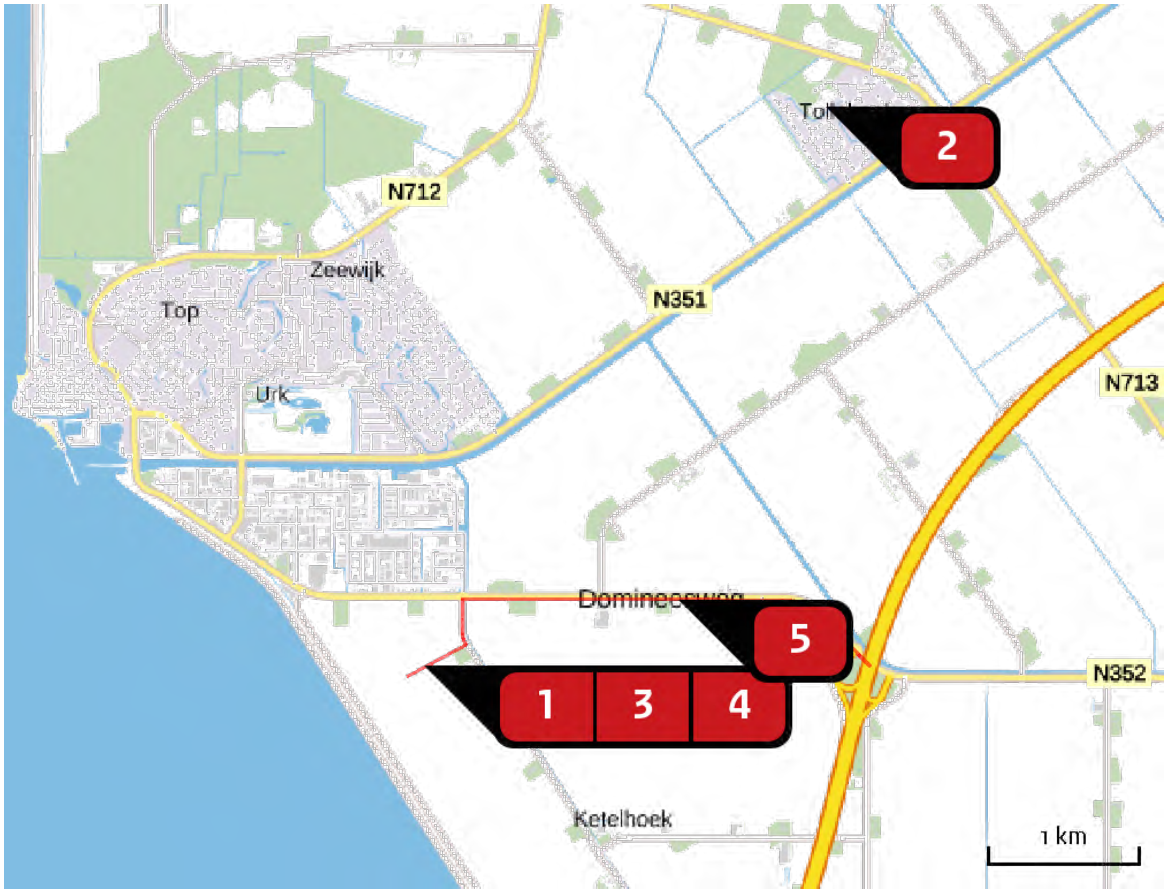


Emissie
AO

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Gehanteerd verkeersnetwerk Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9.541,58 kg/j	249,69 ton/j
2	Bouwland Landbouw | Landbouwgrond	564,00 kg/j	-

Locatie

Gebruiksfase
duurzame variant



Emissie

Gebruiksfase
duurzame variant

Bron Sector		Emissie NH3	Emissie NOx
1	Mobiele werktuigen Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	-	1.645,05 kg/j
2	Gehanteerd verkeersnetwerk Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	9.928,01 kg/j	269,07 ton/j
3	Bouwvlak Mobiele werktuigen | Bouw en Industrie	5,10 kg/j	1.771,00 kg/j
4	Bouwverkeer - op locatie Wegverkeer | Binnen bebouwde kom	< 1 kg/j	37,94 kg/j
5	Bouwverkeer - Domineesweg Wegverkeer | Snelwegen	3,57 kg/j	47,42 kg/j

Resultaten stikstof gevoelige Natura 2000 gebieden (mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Veluwe	0,00	0,01	0,00	
Rijntakken	0,00	0,01	0,00	
Dwingelderveld	0,01	0,01	0,00	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,01	0,01	0,00	
Wijnjeterper Schar	0,00	0,01	0,00	
Holtingerveld	0,01	0,01	0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	0,01	0,00	-0,00
De Wieden	0,01	0,01	0,00	
Weerribben	0,01	0,01	0,00	
Alde Feanen	0,00	0,01	0,00	-
Olde Maten & Veerslootslanden	0,00	0,01	0,00	
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	0,01	0,00	
Zwarte Meer	0,01	0,01	0,00	-
Fochteloërveen	0,01	0,00	0,00	

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten per habitattype
(mol/ha/j)

voor de 10 stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden met het hoogste resultaat

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,00	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,00	0,01	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
L4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,00	0,01	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,00	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,00	0,01	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,00	0,01	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,00	0,01	0,00	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,00	0,01	0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,00	0,01	0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,00	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,00	0,01	0,00	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,00	0,01	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,01	0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,00	0,01	0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,00	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,00	0,01	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,00	0,01	0,00	

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91E0B Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,00	0,01	0,00	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	-
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,01	0,00	-
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,00	0,01	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,00	0,01	0,00	-
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,01	0,01	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,00	0,01	0,00	-
H9999:38 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,01	0,01	0,00	

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H9999:30 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7120).	0,01	0,01	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	
L4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,01	0,00	
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,00	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,00	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,00	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,00	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,00	0,01	0,00	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,01	0,01	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,00	0,01	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,01	0,01	0,00	

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,01	0,01	0,00	
L4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,01	0,01	0,00	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,01	0,00	0,00	

Wijnjeterper Schar

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4030 Droge heiden	0,00	0,01	0,00	

Holtingerveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,01	0,01	0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,01	0,01	0,00	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,01	0,01	0,00	-0,00
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	-0,00
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	-0,00
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,01	0,00	-0,00
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	-0,00
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,01	0,00	
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,01	0,00	0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,00	0,00	-

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,01	0,01	0,00	-0,00
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,01	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	-0,00
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,01	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,01	0,00	

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,01	0,01	0,00	-
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,01	0,00	-
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,01	0,00	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,01	0,01	0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	

Weerribben

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,01	0,01	0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,01	0,01	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,01	0,01	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,01	0,00	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
H3140 Kranswierwateren	0,01	0,01	0,00	
ZGH3140 Kranswierwateren	0,01	0,01	0,00	
H9999:34 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7140B).	0,01	0,01	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,01	0,01	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,01	0,01	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,01	0,01	0,00	
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
H91D0 Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,01	0,01	0,00	

Weerribben

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,01	0,01	0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,01	0,01	0,00	

Alde Feanen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Verschil op (bijna) overbelaste hexagonen*
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,00	0,01	0,00	-

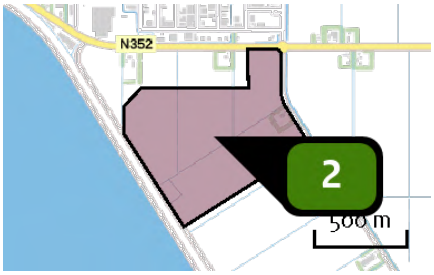
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie (per bron)

AO



Naam	Gehanteerd verkeersnetwerk
Locatie (X,Y)	174233, 521329
NOx	249,69 ton/j
NH3	9.541,58 kg/j

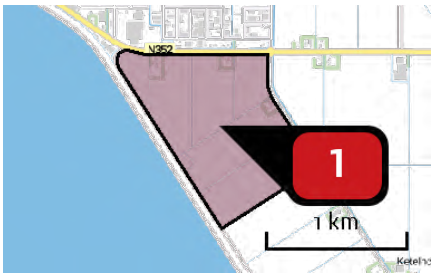


Naam	Bouwland
Locatie (X,Y)	171450, 517577
Uitstoothoogte	0,5 m
Oppervlakte	52,7 ha
Spreiding	0,3 m
Warmteinhoud	0,000 MW
NH3	564,00 kg/j

Sector	Omschrijving	Stof	Emissie
Landbouw grond	Mestaanwending: dierlijke mest	NH3	564,00 kg/j

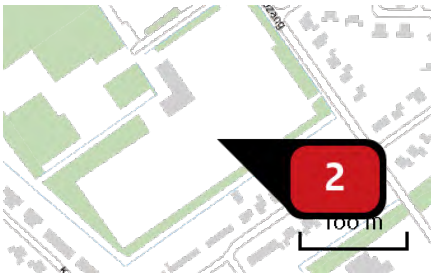
Emissie (per bron)

Gebruiksfase duurzame variant

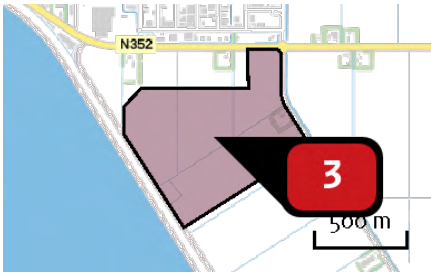


Naam: Mobiele werktuigen
Locatie (X,Y): 171460, 517534
NOx: 1.645,05 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoothoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Mobiele werktuigen	4,0	2,0	0,0	NOx	1.645,05 kg/j

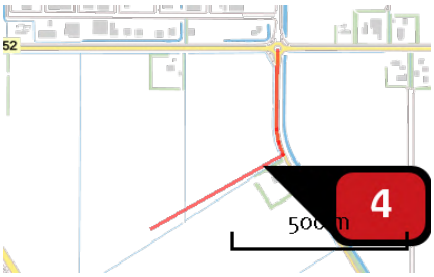


Naam: Gehanteerd verkeersnetwerk
Locatie (X,Y): 174233, 521329
NOx: 269,07 ton/j
NH3: 9.928,01 kg/j



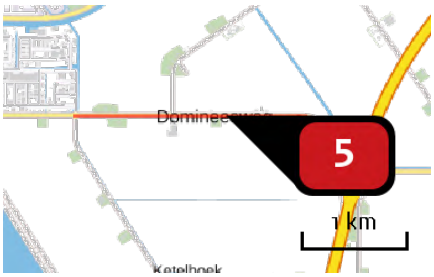
Naam: Bouwvlak
Locatie (X,Y): 171450, 517577
NOx: 1.771,00 kg/j
NH3: 5,10 kg/j

Voertuig	Omschrijving	Uitstoothoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	Mobiele werktuigen	4,0	2,0	0,0	NOx	1.771,00 kg/j
					NH3	5,10 kg/j



Naam	Bouwverkeer - op locatie
Locatie (X,Y)	171777, 517721
NOx	37,94 kg/j
NH3	< 1 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	20.000,0 / jaar	NOx	5,94 kg/j
			NH3	< 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6.090,0 / jaar	NOx	32,00 kg/j
			NH3	< 1 kg/j



Naam	Bouwverkeer - Domineesweg
Locatie (X,Y)	173256, 518052
NOx	47,42 kg/j
NH3	3,57 kg/j

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	20.000,0 / jaar	NOx	13,69 kg/j
			NH3	2,36 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	6.090,0 / jaar	NOx	33,73 kg/j
			NH3	1,20 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS	versie 2020_20201216_c759386971
Database	versie 2020_20201216_c759386971

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020

Kenmerk R003-1271717LBE-V01-mdg-NL

Bijlage 3 Samenvatting ambitiedocument Nieuw binnendijks bedrijventerrein met visserij/maritiem thema op Urk

Nieuw binnendijks bedrijventerrein met visserij/maritiem thema op Urk

Samenvatting ambitiedocument





Inhoud

	Blz.
1. Achtergrond en aanpak	1
2. Bedrijventerreinen en Urk	2
3. Positionering en perspectieven Urker vis- en maritiem cluster	3
4. Spinoff majeure projecten	7
5. Doelgroepen en ruimtebehoefte	8
6. Beantwoording onderzoeksvragen	9

Uitgevoerd in opdracht van:
Gemeente Urk

Buck Consultants International
Nijmegen, april 2019

1 Achtergrond en aanpak

De gemeente Urk is voornemens om een nieuw binnendijks bedrijventerrein te ontwikkelen van circa 100 hectare ha bruto en 75 ha netto. Dit bedrijventerrein is gericht op nieuwe vestigers in het visserijcluster en de maritieme sector, bestaande/nieuwe bedrijven van Urk in andere sectoren en mogelijke vestigingen als spin-off van de ontwikkeling van de Maritieme Servicehaven Noordelijk Flevoland (MSNF). Tenslotte is ook de mogelijkheid van vestiging van een vis-experience geopperd. De gemeente Urk heeft behoefte aan een ambitiedocument incl. presentatie voor het binnendijkse bedrijventerrein om richting te geven aan de ontwikkeling van het terrein en als bouwsteen voor de te doorlopen ruimtelijke procedures. BCI is gevraagd om dit ambitiedocument op te stellen. Hierbij zijn door de gemeente Urk de volgende vragen gesteld:

1. Welke doelgroepen passen binnen dit thema, bijvoorbeeld gespecificeerd in sector, kavelgrootte en milieucategorie?
2. Wat is de kwantitatieve behoefte, met inachtneming van de algemene ontwikkelingen in de maritieme en visserijsector: de totale ruimtebehoefte (tijdsscope 20 jaar)?
3. Welke spin-off (extra behoefte buiten de autonome groei van Urk zoals in de Visie Werklocaties is vertaald) aan bedrijventerrein kan de Maritieme Servicehaven creëren?
4. Welke spin-off (extra behoefte buiten de autonome groei van Urk zoals in de Visie Werklocaties is vertaald) aan bedrijventerrein kan een vis-experience op Urk creëren?

Als startpunt voor het beantwoorden van deze vragen is de huidige situatie van bedrijventerreinen op Urk in kaart gebracht, primair op basis van een analyse van beleidsstukken, databases en informatie vanuit de gemeente Urk. Vervolgens is de positie van Urk in de speerpunten visserijcluster en de maritieme sector bepaald met behulp van 13 interviews met bedrijven en experts en het bestuderen van literatuur en (markt)rapporten (bijv. van de WUR inzake het visserijcluster). De mogelijk spin-off van majeure projecten is besproken in interviews, een benchmark analyse van vergelijkbare initiatieven en literatuur. De doelgroepen voor het terreinen en daaraan gerelateerde potentiele ruimtebehoefte zijn ook besproken in de interviews en gestoeld op literatuur, (markt)rapporten en bureau-expertise. Tot slot zijn conclusies en aanbevelingen geformuleerd.

De opbouw van voorliggende notitie is als volgt:

- Hoofdstuk 2. Bedrijventerreinen en Urk. Wat is de huidige situatie inzake bedrijventerreinen op Urk?
- Hoofdstuk 3. Positionering en perspectieven Urker vis- en maritiem cluster. Wat is de positie van Urk in visserijketens en de maritieme sector en welke perspectieven zijn er?
- Hoofdstuk 4. Spin-off majeure projecten. Welke spin-off kan het resultaat zijn van de ontwikkeling van de MSNF en een vis-experience?
- Hoofdstuk 5. Doelgroepen en ruimtebehoefte: voor welke doelgroepen is het binnendijkse bedrijventerrein geschikt, wat is de verwachte ruimtebehoefte en hoe kan het terrein gepositioneerd worden?
- Hoofdstuk 6. Beantwoording onderzoeksvragen

Bij deze notitie hoort een uitgebreid ambitiedocument in de vorm van een presentatie waarin alle onderzoeksresultaten zijn beschreven. Dit document is beschikbaar bij de gemeente Urk.

2 Bedrijventerreinen en Urk

Urk is een ***groeigemeente*** waar zowel de economische ontwikkeling als de bevolkingsgroei hoger ligt dan gemiddeld in Flevoland. Zo is het aantal banen op Urk in de periode 2013-2017 toegenomen met 1.330 oftewel ruim 15%. In Flevoland lag dit percentage op 3%. De relatieve hoge economische groei past in het historische patroon waarin het in termen van gebiedsoppervlak zeer kleine Urk zich doormiddel van grenswijzigingen de ruimte verschaft voor verdere ontwikkeling om economische en demografische groei op te vangen[1].

Op dit moment beschikt Urk over ***zes bedrijfslocaties***, te weten Lemsterhoek (staat voor een doorontwikkeling als gemengd voorzieningengebied), Kamperhoek, Zwolsehoek (diverse fasen), Zeeheldenwijk (gemengd gebied met een kleine zone voor lichte bedrijfs- en woonwerkfuncties), MSNF (haventerrein) en het nog planologisch te bestemmen binnendijks bedrijventerrein (zie figuur 1). Het thans uitgeefbare ***aanbod*** van bedrijventerreinen op Urk ***is nihil***. Zwolsehoek is volledig uitgegeven en de Zeeheldenwijk biedt op termijn 2,0 ha ruimte aan bedrijven tot maximaal milieucategorie 2. Gezien de gemiddelde jaarlijkse gronduitgifte (2,5 ha/jaar) en de huidige marktinteresse in de vorm van leads (ruim 24 hectare) is het uitgeefbare aanbod bijzonder beperkt te noemen, vooral in de categorie geschikt voor zwaardere bedrijvigheid tot milieucategorie 4, zoals visverwerking.

Figuur 1 Situatieschets bedrijventerreinen Urk



Bedrijventerrein	Oppervlak (ha)		Beschikbaar (ha)
	Bruto	*Netto*	
a. Lemsterhoek	9,3	9,0	0,0
b. Kamperhoek	17,8	13,0	0,0
c. Zwolsehoek I	18,5	14,0	0,0
d. Zwolsehoek II	24,0	18,3	0,0
e. Zwolsehoek III	27,6	17,3	0,0
f. Zwolsehoek IV	20,8	16,6	0,0
g. Zwolsehoek V	28,1	16,3	0,2
h. Zeeheldenwijk*	2,0	2,0	2,0
i. MSNF	10,0	10,0	0,0
j. Binnendijks terrein**	100,0	75,0	75,0
Totaal	258,1	191,5	77,2

** Uitgeefbaar in 2020/2021, ** Zacht plan, voorbereiding bestemmingsplan gestart*
Bron: IBIS bedrijventerreinen; opgave gemeente Urk

De gemeente Urk sorteert met het nieuwe binnendijkse bedrijventerrein voor op het faciliteren van economische dynamiek in vooral de maritieme sector en het visserijcluster. Het voorgenomen terrein is regionaal geprogrammeerd met een omvang van circa 100 hectare bruto en 75 hectare netto. De ***marktdruk*** om tot ontwikkeling van het nieuwe bedrijventerrein over te gaan ***wordt groot***, gezien ook de lijst leads van ruim 24 hectare vanuit het bedrijfsleven die bekend is bij de accountmanager van de gemeente Urk.

[1] Zie ook Kramer, M. Post, K. & Post, L. (2019) #Urk groeit: geef het de ruimte

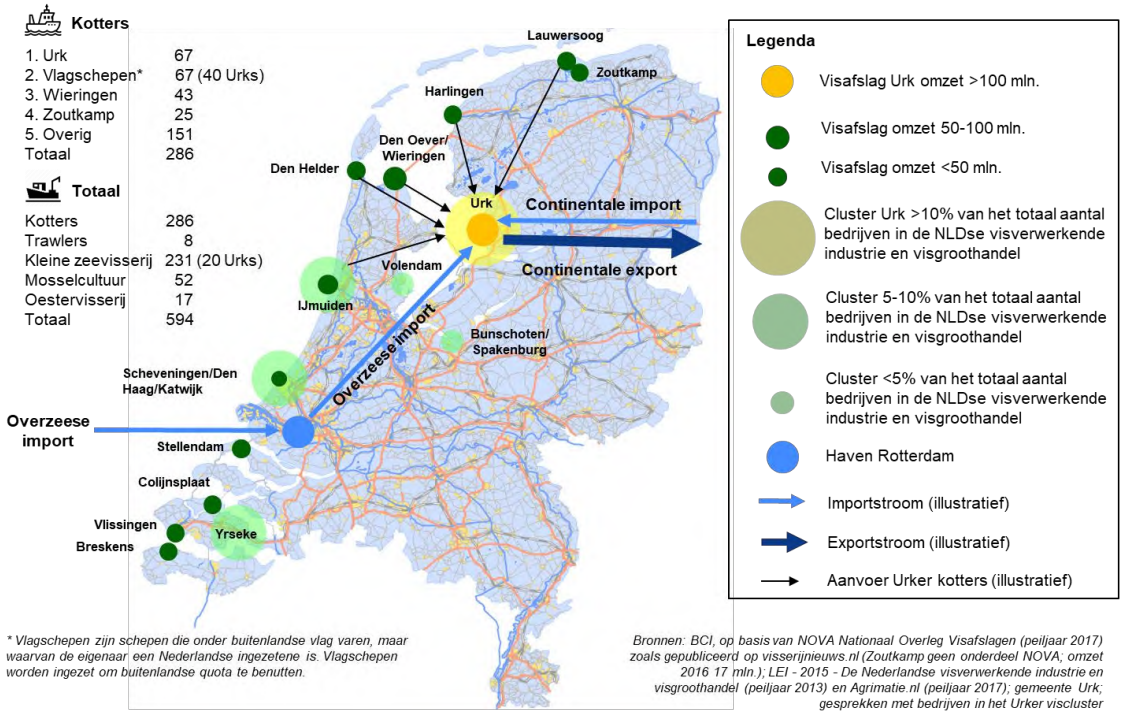
3 Positionering en perspectieven Urker vis- en maritiem cluster

3.1 Urk: hub in visketens

Urk is de thuishaven van de Nederlandse kottervisserij op platvis in de Noordzee (bijv. schol en tong). Geen van de andere visserijhotspots heeft zo'n grote vloot als Urk. De aanvoer van de Urker vloot naar het viscluster op Urk vindt voor zo'n 90% plaats over de weg. Urker kotters meren namelijk veelvuldig aan in andere havens– bijvoorbeeld IJmuiden en Harlingen - waarna de vangst per truck naar Urk wordt getransporteerd. Visafslag Urk is qua omzet en volume de grootste van Nederland. In 2017 behaalde de afslag een omzet van €117 miljoen. Urk is het nummer één centrum van de Nederlandse visverwerkende en –verhandelende industrie, gevolgd door IJmuiden (waar de nadruk meer ligt op pelagische vissoorten/rondvis). Illustratief voor de sterke positie van Urk is het feit dat in 2013 17% van de Nederlandse visverwerkende bedrijven op Urk gevestigd was en 10% in IJmuiden. Waar de Urker visindustrie in het verleden slechts steunde op aanvoer van demersale vis (bijv. platvis zoals schol en tong) van de eigen vloot, zijn importstromen in de afgelopen jaren steeds belangrijker geworden. Hierdoor is het productportfolio van de Urker visindustrie/-handel verbreed naar vele soorten buiten de traditionele platvis. Denk bijvoorbeeld aan zalm uit Noorwegen en zeebaars, dorade en forel uit Turkije. Van de bedrijven in de visverwerkende industrie en -groothandel bestaat 95% uit mkb-bedrijven. Zo'n 15% van de Nederlandse platvis op de binnenlandse markt afgezet en 85% wordt geëxporteerd, vooral binnen de EU.

Overall wordt gesteld dat de rol van Urk in visketens in de laatste 10-20 jaar verschoven is van cluster gericht op het vermarkten van eigen visaanvoer naar een Europese verwerkings-/ en logistieke hub voor eigen en buitenlandse aanvoer van vooral platvis.

Figuur 2 Urk: hub in visketens



** Vlagschepen zijn schepen die onder buitenlandse vlag varen, maar waarvan de eigenaar een Nederlandse ingezetene is. Vlagschepen worden ingezet om buitenlandse quota te benutten.*

Bronnen: BCI, op basis van NOVA Nationaal Overleg Visafslagen (peiljaar 2017) zoals gepubliceerd op visserijnieuws.nl (Zoutkamp geen onderdeel NOVA; omzet 2016 17 mln.); LEI - 2015 - De Nederlandse visverwerkende industrie en visgroothandel (peiljaar 2013) en Agrimatie.nl (peiljaar 2017); gemeente Urk; gesprekken met bedrijven in het Urker viscluster

Naar de toekomst worden voor het Urker viscluster in relatie tot ruimtevraag naar bedrijventerreinen vijf majeure ontwikkelingen voorzien:

1. *Onzekerheid visserij*: Brexit, aanlandplicht, verbod pulsvisserij en de mogelijke toename van windmolens op zee kunnen zorgen voor teruglopende volumes 'eigen product' naar het viscluster op Urk. Dit kan 'monoverwerkers' van Noordzeeplatvis onder druk zetten.
2. *Integratie en consolidatie visketens*: op zoek naar marktkracht, grip op onzekerheid inzake aanvoer en afzet, kostenbeheersing en transparantie wordt ook voor de demersale visserij steeds meer integratie en consolidatie in de bedrijfskolom verwacht. Beweging is zichtbaar in drie segmenten: pelagische spelers en buitenlandse concerns die Urker bedrijven overnemen en als groeiversneller fungeren en integratie en consolidatie onder lokale bedrijven.
3. *Stijgende visconsumptie en groei afzet buiten traditionele markten:* toename van consumptie en afzet zorgt voor groeiende bedrijven in de achterliggende keten.
4. *Verbreding assortiment visindustrie en -handel:* in de afgelopen 10-20 jaar is de productbasis onder het verwerkende en handelscluster enorm verbreed met vele geïmporteerde soorten. De verwachting is dat deze verbreding qua soorten en producten zich doorzet waardoor Urk nóg meer een Europese verwerkings-/ en logistieke hub wordt.
5. *Toename orderfrequentie, afname ordergrootte en verschuiven voorraadfunctie*: retailers en buitenlandse groothandels verkleinen hun voorraad door vaker te bestellen in kleinere ordergroottes. Hierdoor moeten Urker bedrijven hun logistieke capaciteiten verder ontwikkelen om tegemoet te kunnen blijven komen aan de wensen van klanten. Dit vereist de ontwikkeling van een responsief en verfijnde logistieke operatie. Daarnaast zullen Urker bedrijven meer voorraden aanhouden hetgeen extra opslagruimte vereist.

Onderstaande tabel vat deze ontwikkelingen samen inclusief impact op ruimtevraag.

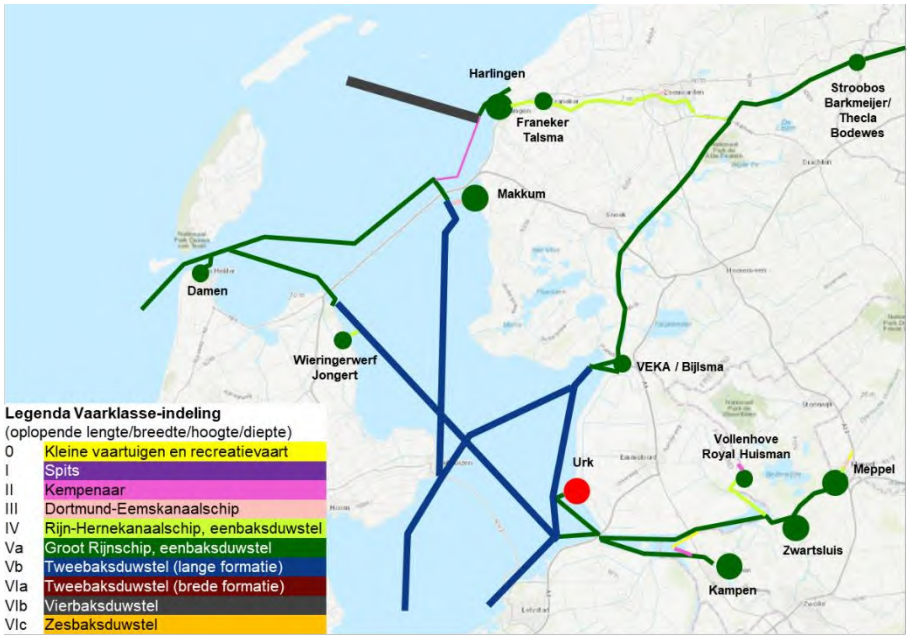
Ontwikkeling	Onzekerheid	Impact ruimtevraag	
		*Oordeel**	*Toelichting*
1. Onzekerheid visserij Urk	Groot	-	Harde Brexit vooral een probleem voor monoverwerkers. Dit is een kleine groep bedrijven en er zijn alternatieven voor Noordzeevis.
2. Integratie en consolidatie visketens	Klein	++	Integratie en consolidatie leidt o.a. tot groeiversnelling van bedrijven en het samenvoegen van oude locaties in één nieuwe locatie.
3. Stijgende visconsumptie en groei afzet buiten traditionele markten	Beperkt	++	Groeiende consumptie en afzet heeft een positief effect op de achterliggende keten. Deze groeit namelijk mee.
4. Verbreding assortiment visindustrie en -handel	Klein	++	Groeiende aanvoer ingevroren product zorgt voor een toename van vries-capaciteit en productie van toevoegde waarde producten vraagt meer productieruimte dan 'kaal' product.
5. Toename orderfrequentie, afname ordergrootte en verschuiven voorraadfunctie	Klein	+	Deze ontwikkeling leidt ertoe dat Urk steeds meer de logistieke hub wordt van waaruit frequente belevingen plaatsvinden met korte leadtimes. Dit leidt o.a. tot groeiende voorraad op Urk en extra vraag naar opslagruimte.

** BCI expert-oordeel op basis van bureau-expertise, interviews (zie bijlage A) en literatuur/publicaties*

3.2 Maritieme hotspot Urk

Op Urk richten scheepsbouwers zich vooral op afbouw en repair, maintenance & refit (RMR) activiteiten, hoewel men ook toegerust is voor volledige nieuwbouw (incl. casco). Focus segmenten van de scheepsbouw op Urk zijn visserijschepen, jachtbouw, transportschepen en werkschepen voor waterbouw & offshore. Qua visserijschepen vormt Stellendam de belangrijkste concurrent voor Urk. Wat betreft jachtbouw en werkschepen is Urk actief in vergelijkbare markten als andere hotspots op het gebied van maritieme maakindustrie rond het IJsselmeer c.q. in Noordoost-Nederland. Voordeel van Urk is dat de haven toegankelijk is voor grotere vaarklassen dan werven in Makkum, Wieringerwerf, Franeker, Vollenhove (allen jachtbouw) en Stroobos (werkschepen waterbouw & offshore). Urk bouwt vooral specialties waarvoor meer kennis nodig is dan de meer conventionele schepen die in bijvoorbeeld Polen worden gebouwd. De Urker specialisatie past binnen de focus van de Nederlandse scheepsbouwsector op complexe schepen met een hoge toegevoegde waarde. Denk bijvoorbeeld aan gecompliceerde schepen voor o.a. offshore, specialistische vaartuigen (zoals baggerschepen en multipurpose dry cargo schepen), moderne vissersschepen en (super)jachten en de afbouw van schepen waarin hoogwaardige technologische systemen en apparatuur geïnstalleerd moet worden. Het cluster op Urk omvat tevens verschillende 1ste lijns maritieme toeleveranciers in de techniek en installatie. De nauwe samenwerking tussen de scheepsbouw en de 1ste toeleveranciers verzorgen een deel van de kracht van het Urker cluster. Neem bijvoorbeeld het Hartman motorjacht Livingstone dat in 2016 is opgeleverd. Maar liefst zes lokale toeleveranciers hebben een aandeel in bouw en afbouw van dit schip. Qua 2e lijns maritieme toeleveranciers (i.e. fabrikanten) zijn er geen bedrijven actief op Urk. Dit betreft primair internationale concerns zoals Mitsubishi (motoren) en Furuno (navigatieapparatuur).
Overall wordt gesteld dat Urk een regionale maritieme hotspot is, die zich vooral richt op afbouw en repair, maintenance & refit (RMR) activiteiten, hoewel men ook toegerust is voor volledige nieuwbouw (incl. casco).

Figuur 3 Regionale maritieme hotspots en vaarwegen naar vaarklasse



Bronnen: BCI, op basis van Ecorys - 2016 - Regionaal Economische effecten De Nieuwe Afsluitdijk en Vaarweginformatie Rijkswaterstaat

Naar de toekomst worden voor het Urker maritieme cluster in relatie tot ruimtevraag naar bedrijventerreinen zes majeure ontwikkelingen voorzien:

1. *Aanpassing sluizen Kornwerderzand*: huidige afmetingen van de sluizen bij Kornwerderzand vormen een belemmering voor de huidige bedrijfsvoering en de doorgroeimogelijkheden van de maritieme maakindustrie op Urk. Schattingen geven aan dat het bedrijfsleven momenteel 30-40 procent[2] van de opdrachten misloopt omdat Urk niet bereikbaar is voor grotere schepen. Aanpassing Kornwerderzandsluis maakt Urk toegankelijk voor grotere schepen hetgeen kansen biedt voor lokale en regionale maritieme maakindustrie.
2. *Volatiliteit scheepsbouw en geleidelijke groei toelevering*: de maritieme maakindustrie is sterk afhankelijk van internationale ontwikkelingen. Urk heeft niche in specialties waarvoor geleidelijke groei wordt verwacht.
3. *Offshore-ontwikkelingen Noordzee*: investeringen in windmolens op zee zorgen voor het ontstaan van een economische sector die gefaciliteerd moet worden. Het faciliteren zit enerzijds in de bouw van schepen die nodig zijn voor bouw en onderhoud van windmolens en anderzijds in het onderhoud van deze schepen. Urk kan hierin een rol spelen.
4. *Krapte op de technische arbeidsmarkt*: de krappe arbeidsmarkt zet een rem op de mogelijkheden van bedrijven om projecten aan te nemen. De krappe arbeidsmarkt is hierdoor een groeiremmer.
5. *Ontwikkelruimte in regionale maritieme hotspots:* in de maritieme hotspots in/rond de IJssermeer regio is behoorlijke ontwikkelruimte aanwezig. Beperkt kansen voor overloop.
6. *(beleids)impuls clusterontwikkeling*: het maritiem cluster ontvangt (beleids)impulsen uit de Regiodeal Noordelijk Flevoland, Innovatiefonds pulsvisserij en Nederlandse Maritieme Strategie. Extra ruimtevraag door dergelijke innovatieprojecten naar verwachting beperkt.

Onderstaande tabel vat deze ontwikkelingen samen inclusief impact op ruimtevraag.

Ontwikkeling	Onzekerheid	Impact ruimtevraag	
		*Oordeel**	*Toelichting*
1. Aanpassing sluizen Kornwerderzand	Groot	+++	Aanpassing Kornwerderzandsluis maakt Urk toegankelijk voor grotere schepen. Dit biedt kansen voor lokale en regionale maritieme maakindustrie
2. Volatiliteit scheepsbouw en geleidelijke groei toelevering	Groot	+	Maritieme maakindustrie is sterk afhankelijk van internationale ontwikkelingen. Urk heeft niche in specialties. Geleidelijke groei verwacht.
3. Offshore-ontwikkelingen Noordzee	Groot	0	Offshore-ontwikkelingen bieden marktkansen voor Urk. Dit kan echter gepaard gaan met verdringing van de visserij. Per saldo neutrale impact.
4. Krapte op de technische arbeidsmarkt	Klein	-	De krappe arbeidsmarkt zet een rem op de mogelijkheden van bedrijven om projecten aan te nemen. Bevolkingsontwikkeling Urk minder beperkend dan -ontwikkeling elders in Nederland.
5. Ontwikkelruimte in regionale hotspots	Klein	+	In de maritieme hotspots in/rond de IJssermeer regio is behoorlijke ontwikkelruimte aanwezig. Beperkt kansen voor overloop.
6. (beleids)impuls clusterontwikkeling	Beperkt	0/+	Extra ruimtevraag door deze innovatieprojecten naar verwachting beperkt

** BCI expert-oordeel op basis van bureau-expertise, interviews (zie bijlage A) en literatuur/publicaties*

[2] Visie werklocaties Noordelijk Flevoland

4 Spin-off majeure projecten

Op het Urker grondgebied spelen twee mogelijke ontwikkelingen, te weten de Maritieme Servicehaven Noordelijk Flevoland (MSNF) en een vis-experience.

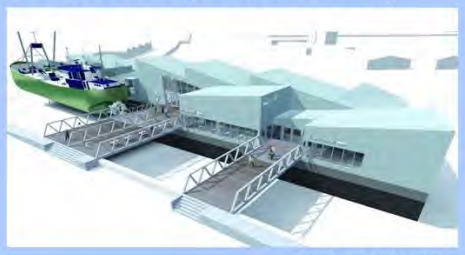
MSNF



Bron: Flevopost; figuur Flevoport

- De Maritieme Servicehaven Noordelijk Flevoland is een initiatief van gemeenten Urk en Noordoostpolder en de provincie voor 'natte' maritieme serviceactiviteiten.
- Enkele karakteristieken:
  - Kadelengte: 1.200-1.400 meter
  - Omvang: 10 hectare
  - Maximale milieucategorie: 5.3
  - Toegankelijk voor schepen met een waterverplaatsing tot 5.000 ton, klasse V (tot 135 meter lang)

Vis-experience (illustratief beeld)



Bron: Reset Architecture

- De Urker vis-experience beoogt een combinatie tussen visserij, toerisme en recreatie te maken. In de vis-experience is o.a. ruimte voor:
  - Nieuwe en historische technieken visverwerking
  - Gesponsorde activiteiten vanuit visserij en maritieme bedrijfsleven
  - Experience ervaring consumenten en zakelijke doeleinden
  - (vis) food experience
  - Verwerking visafval

BCI ziet spin-offs kansen voor de ***MSNF*** bij de volgende doelgroepen:

- Servicebedrijven uit Urk (uitbreiding/verhuizing)
- Servicebedrijven uit omliggende regio's (vooral Overijssel)
- Nieuwe service bedrijven, gebaseerd op innovaties (bijv. composiet scheepsmateriaal).

Analyse laat zien dat de ontwikkeling van MSNF in totaal kans geeft op ca. 7-11 ha extra bedrijvigheid tot 2040. Voorwaarde voor een grote spin-off is wel dat de trends positief moeten uitpakken, zoals vergroting/verdieping van de Kornwerderzandsluizen. Ook moet de infrastructuur van het binnendijks terrein geschikt zijn voor vervoer van en naar de haven: wegen van voldoende breedte, met draagkracht en een gematigd hellingspercentage bij het oversteken van de dijk

Een ***vis-experience*** op Urk is een interessante mogelijk ontwikkeling die Urk sterker op de kaart zet als nationaal centrum op het gebied van platvis. Bovendien kan een vis-experience mogelijkheden bieden voor educatie, meetings, evenementen en bedrijfspresentaties. Op basis van de interviews, de benchmark en ervaringen elders wordt echter geen directe relatie voorzien tussen de vis-experience en bedrijfsvestiging op het nieuwe, binnendijkse bedrijventerrein. Belangrijkste fundament onder deze bevinding is dat bedrijven in hun dagelijkse bedrijfsvoering geen bedrijfseconomisch voordeel halen uit colocatie bij een vis-experience.

5 Doelgroepen en ruimtebehoefte

5.1 Kwalitatief perspectief: doelgroepen en vestigingseisen

In de Bestuursovereenkomst grenscorrectie gemeenten Noordoostpolder en Urk (2018) hebben beide gemeenten afgesproken dat het terrein bedoeld is voor visserijbedrijfsleven, nautische/maritieme bedrijvigheid en bestaande of nieuwe bedrijven afkomstig van Urk. Redenerend vanuit de samenstelling en de eigenschappen van bedrijfstakken en het nieuwe binnendijkse bedrijventerrein op Urk zijn ***zes mogelijke doelgroepen*** geïdentificeerd:

1. Visverwerking en –handel
2. Koel-/verslogistiek
3. 1ste lijn maritieme toeleveranciers: (af)bouw, techniek en installatie
4. Fysieke maritieme dienstverlening
5. Gespecialiseerde zakelijke diensten maritieme sector
6. Bestaande of nieuwe bedrijven afkomstig van Urk aangewezen als doelgroep

De doelgroepen hebben ***verschillende vestigingseisen*** waaraan voldaan moet worden. Overall wordt hierover het volgende gesteld:

- Het viscluster bestaat uit relatief grootschalige (kavels tot 2 hectare) en zware bedrijvigheid (tot uiterlijk categorie 5.2). Deze bedrijvigheid gaat gepaard met veel vervoersbewegingen hetgeen eisen stelt qua bereikbaarheid, ontsluiting, ruimtelijke inrichting en voorzieningen op het terrein (bijv. veiligheid fietsers, truckparkeren en manoeuvreerruimte).
- De eerstelijns toeleveranciers in de maritieme maakindustrie gericht op afbouw, techniek en installatie bestaat uit zware bedrijvigheid zoals componentenbouw en meer lichte bedrijfstakken zoals elektrotechniek. Vooral voor de toeleveranciers die met grote componenten naar de MSFN moeten is nabijheid tot de haven en toegang via brede, zware wegen van belang. Kavelgrootte voor deze branches loopt op tot zo'n 1,5 tot meer incidenteel 2,0 hectare.
- Maritieme dienstverlening betreft relatief kleinschalige bedrijvigheid met ook kantoorfuncties. Een deel van deze bedrijvigheid vraagt om representatieve zichtlocaties en aantrekkelijke openbare ruimte.
- Lokaal bedrijfsleven: divers samengesteld, advies is om deze groep bedrijven te faciliteren conform een regulier modern gemengd bedrijventerrein.

5.2 Kwantitatief perspectief: doelgroepen en ruimtebehoefte

De onzekerheid rond marktontwikkelingen voor zowel het visserijcluster als de maritieme branches op Urk zijn groot. De weerslag van enkele majeure ontwikkelingen op het bedrijfsleven loopt uiteen van positief tot negatief (zie hoofdstuk 3). Daarom is de ruimtevraag voor het nieuwe bedrijventerrein uiteengezet aan de hand van ***twee scenario's*** waarin onzekerheden positief of negatief uitpakken.

De scenario's lopen vooral uiteen in de mate waarin Urk in staat is om bedrijven van buiten aan te trekken (exogene vraag). Zo kan het doorzetten van de ontwikkeling 'Integratie en consolidatie visketens' - waarin pelagische en buitenlandse concern bedrijven op Urk

overnemen en vervolgens als groeiversneller fungeren - zorgen voor een forse impuls van ruimtevraag door bedrijven van buiten de gemeente. Hetzelfde geldt voor de aanpassing van de sluis bij Kornwerderzand in combinatie met een aantal van de MSNF. Andersom beperkt het niet doorzetten van deze ontwikkelingen de ruimtevraag. Per saldo wordt de totale ruimtevraag ingeschat op ***39-66 ha*** in respectievelijk een laag en een hoog scenario. Met de toevoeging van truckparking en een evenemententerrein pakt dit iets hoger uit tot ***42-72 ha***.

	Laag scenario		Hoog scenario	
	Endogeen	Exogeen	Endogeen	Exogeen
Beeld op basis van huidige toezeggingen bij de gemeente*				
Visverwerking, koel-/verslogistiek en maritiem	5,5		8,5	
Overige lokale bedrijven*	6,8		10,8	
Additioneel				
Visverwerking en handel	2,5	1,3	6,3	3,8
Koel-/verslogistiek	3,8	2,5	6,3	5,0
1ste lijns maritieme toelevering	2,3	2,3	3,0	4,5
Fysieke maritieme dienstverlening	1,2	0,4	1,6	0,8
Zakelijke maritieme dienstverlening	0,6	0,2	0,9	0,3
Overige lokale bedrijven	9,7		14,2	
Totaal nieuwe bedrijvigheid	***39,1***		***66,0***	
Truck parkeren en evenemententerrein	3		6	
Totaal nieuwe bedrijvigheid en extra functie	***42,1***		***72,0***	

6 Beantwoording onderzoeksvragen

De gemeente Urk heeft vier vragen gesteld waarop het BCI-studie antwoord geeft.

Vraag 1: Welke doelgroepen passen op het binnendijkse bedrijventerrein met visserij/maritiem thema?

De volgende ***zes doelgroepen*** zijn geïdentificeerd voor het binnendijkse bedrijventerrein:

- Visverwerking en –handel: dit betreft visverwerkende industrie en handel die zich bezig houdt met fileren, paneren, voorbakken, roken, internationaal vermarkten etc.
- Koel-/verslogistiek: dit betreft de dienstverleners gericht op geconditioneerde logistieke activiteiten waaronder transport en opslag in koelhuizen.
- 1ste lijn maritieme toeleveranciers: dit betreft de technische (onder)aannemers die zich focussen op het afbouw- en installatiewerk op schepen. Denk aan (stalen) componentenbouwers en elektrotechnisch installateurs.
- Fysieke maritieme dienstverlening: omvat bedrijven die een fysieke dienst leveren aan de maritieme sector zoals de toelevering aan de visserij van brandstoffen en gereedschap
- Gespecialiseerde zakelijke diensten maritieme sector: betreft bedrijven die zakelijke diensten leveren aan de maritieme sector.
- Overig lokaal bedrijfsleven: bestaande of nieuwe bedrijven van Urk (brede economie).

Vraag 2: Wat is de kwantitatieve behoefte, met inachtneming van de algemene ontwikkelingen in de maritieme en visserijsector: de totale ruimtebehoefte (tijdsscope 20 jaar)?

De marktvraag vanuit het viscluster en de maritieme branches voor de periode 2020-2040 is afhankelijk van vele factoren en daardoor onzeker. Om toch richting te geven zijn twee scenario's ontwikkeld om de ruimtevraag te bepalen. Deze scenario's lopen vooral uiteen in de mate waarin Urk in staat is om bedrijven van buiten aan te trekken (exogene vraag). Op basis van de scenario's wordt de ruimtevraag op het nieuwe bedrijventerrein ingeschat op ***39-66 ha*** in respectievelijk een laag en een hoog scenario, inclusief vraag vanuit lokale bedrijven en de spin-off van de MSNF en exclusief een eventuele truck parking en evenemententerrein. Als deze truck parking en evenemententerrein gerealiseerd wordt is dit tussen ***42-72 ha***.

Vraag 3: Welke spin-off aan bedrijventerrein kan de Maritieme Servicehaven creëren?

Er is kans op ***7-11 ha aan extra bedrijvigheid tot 2040*** naast de 11 ha in de MSNF zelf. Hierbij ligt er een directe relatie tussen de MSNF en de maritieme toelevering. Bedrijven in dit laatste segment hebben namelijk een fysiek product dat getransporteerd moet worden naar een afnemer in de MSNF. Fysieke maritieme dienstverleners kunnen via de kades van de MSNF schepen beleveren. Zakelijke maritieme dienstverleners onderhouden een mindere directe relatie met de MSNF, en maken vooral deel uit hetzelfde cluster.

Vraag 4: Welke spin-off aan bedrijventerrein kan een Vis-experience op Urk creëren?

Er wordt ***vrijwel geen spin-off*** verwacht van een mogelijke vis-experience in termen van vestigingen op het binnendijkse bedrijventerrein. Een vis-experience biedt primair mogelijkheden voor horeca, educatie en meeting/evenementen, maar dit is in het gebouw zelf en naar onze verwachtingen niet additioneel. Een vis-experience levert wel een bijdrage aan profilering van het Urker viscluster, het cluster komt door een vis-experience namelijk beter op de kaart te staan. Daarnaast kan een Vis-experience toeristen trekken hetgeen bijdraagt aan de verbreding van de momenteel sterk op visketens georiënteerde economie van Urk.

Kenmerk R003-1271717LBE-V01-mdg-NL

Bijlage 4 Verkeersmodel Noordoostpolder en Urk versie 2.2 - Technische rapportage

Gemeenten
Noordoostpolder en Urk



Verkeersmodel Noordoostpolder en Urk versie 2.3

Technische rapportage

Omdat we ons verplaatsen

adviseurs mobiliteit
Goudappel Coffeng

adviseurs mobiliteit
Goudappel Coffeng

Gemeenten
Noordoostpolder en Urk

Verkeersmodel Noordoostpolder en Urk versie 2.3

Technische rapportage

Datum 16 september 2020
Kenmerk 00710920200916.R1.01
Eerste versie

www.goudappel.nl
goudappel@goudappel.nl

Documentatiepagina

Opdrachtgever(s)	Gemeenten Noordoostpolder en Urk
Titel rapport	Verkeersmodel Noordoostpolder en Urk versie 2.3 Technische rapportage
Kenmerk	00710920200916.R1.01
Datum publicatie	16 september 2020
Projectteam opdrachtgever(s)	Marc Wijkstra en Joyce de Graaff
Projectteam Goudappel Coffeng	Jelmer Herder en Harry Kingma

Inhoud Pagina

1	**Inleiding**	**1**
1.1	Aanleiding	1
1.2	Leeswijzer	1
2	**Uitgangspunten**	**2**
2.1	Afstemming met het NRM2017	2
2.2	Basiselementen verkeersmodel	2
2.3	Rekenmethodieken	3
2.4	Samenvatting	6
3	**Basisjaar 2016**	**7**
3.1	Algemeen	7
3.2	Gebiedsindeling	7
3.3	Verzamelen sociaal-economische data	8
3.4	Opstellen netwerk voor studiegebied	10
3.5	Invoeren kruispuntconfiguraties	11
3.6	Opstellen riteindmodel	12
3.7	Opstellen a priori H/B-matrices	14
3.7.1	Rittype-afhankelijke verrijking	14
3.8	Kalibreren en toedelen HB-matrices	15
4	**Prognosejaren 2030 en 2040**	**17**
4.1	Algemeen	17
4.2	Opstellen autonetwerken	17
4.3	Ontwikkelingen sociaal-economische data	18
4.4	Opstellen matrices	20
4.5	Rittype-afhankelijke prognose	20
4.6	Toedelen en analyseren	21
4.6.1	Resultaten	22

Bijlagen

1	Ruimtelijke ontwikkelingen
2	Kalibratie
3	Afbeeldingen
4	Milieumodule

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Het huidig gemeentelijk verkeersmodel, dat ook ontwikkeld is door Goudappel Coffeng, dateert alweer uit 2011. Ontwikkelingen op het gebied van infrastructuur en ruimtelijke ordening in de beide gemeenten in combinatie met de ontwikkeling van een nieuwe versie van het Nederlands Regionaal Model (NRM) maken dat het bestaande verkeersmodel is verouderd. De gemeenten Noordoostpolder en Urk hebben derhalve Goudappel Coffeng opdracht verleend een nieuw gemeentelijk verkeersmodel voor haar gemeente op te stellen. Met het verkeersmodel kunnen vraagstukken voor zowel ruimtelijke- als infrastructurele verkeerskundige ontwikkelingen doorgerekend worden.

Het doel is te komen tot een gemeentelijk verkeersmodel dat verkeersgegevens gaat leveren voor lokale en regionale (beleids)effectstudies en voor de formulering, monitoring en evaluatie van beleid. Het is een op zichzelf staand model, waarbij aangesloten wordt op het nieuw ontwikkelde Nederlands Regionaal Model (NRM) 2017. Het nieuwe verkeersmodel is een unimodaal verkeersmodel voor het auto- en vrachtverkeer met maatgevende tijdsperioden (ochtendspits, avondspits en restdag) voor een gemiddelde werkdag. Het basisjaar beschrijft de situatie 2016. Voor de prognosejaren 2030 en 2040 is zowel een Hoog als en Laag scenario opgesteld.

1.2 Leeswijzer

De opbouw van het rapport is als volgt. In hoofdstuk 2 worden de uitgangspunten van het verkeersmodel beschreven. In hoofdstuk 3 wordt de totstandkoming van het verkeersmodel voor de huidige situatie behandeld. De totstandkoming van de toekomstige situaties van het verkeersmodel wordt weergegeven in hoofdstuk 4. In de bijlagen is een groot aantal afbeeldingen weergegeven met resultaten van het verkeersmodel.

2

Uitgangspunten

2.1 Afstemming met het NRM2017

Het verkeersmodel voor de gemeenten Noordoostpolder en Urk moet gezien worden als een lokale verfijning van het NRM Noord-Nederland 2017 dat door de regionale overheden (Rijkswaterstaat en WVL) is opgesteld. Met andere woorden: op regionale schaal zijn alle beschikbare gegevens overgenomen vanuit het NRM en lokaal heeft er een verfijning en actualisering naar het jaar 2014 plaats gevonden. Het verkeersmodel geeft duidelijk inzicht in de lokale en regionale verschuivingen van de verkeersstromen, waarbij maximale afstemming plaatsvindt met het NRM.

2.2 Basiselementen verkeersmodel

Bij het opstellen van het verkeersmodel voor de gemeenten Noordoostpolder en Urk, zijn de volgende uitgangspunten gedefinieerd, waarbij onderscheid is gemaakt in de volgende onderdelen.

- studie- en invloedsgebied;
- basis- en prognosejaar;
- tijdsperiode;
- vervoerswijzen;
- motieven.

Studie- en invloedsgebied

Het studiegebied van het model omvat de gehele gemeenten Noordoostpolder en Urk. Voor de gebiedsindeling van de rest van Nederland is direct aangesloten bij het NRM2017.

Basisjaar 2016 en prognosejaren 2030 en 2040

Naar wens van de opdrachtgever is het basisjaar van het verkeersmodel 2016. De toekomstjaren zijn gebaseerd op het jaar 2030 en 2040 in overeenstemming met het NRM. Voor de basisprognoses zijn de scenario's Hoog (H) en Laag (L) opgesteld.

Tijdsperioden

Gelet op de mogelijke verschuivingen van de verkeersstromen veroorzaakt door congestie op het hoofdwegennet en het stedelijke netwerk, is een verkeersmodel opgesteld dat inzicht geeft in de verkeersstromen voor de ochtendspits-, avondspits- en restdagperiode. Voor de spitsperioden gelden respectievelijk de perioden 07.00-09.00 uur en 16.00-18.00 uur. De sommatie van de spitsperioden en de restdagperiode geeft inzicht in de etmaalbelastingen. Met de keuze van deze tijdsperioden wordt ook direct aangesloten bij de tijdsperioden zoals die bij het NRM worden gehanteerd. Daarnaast geldt in dit geval een eenvoudigere conversie naar andere evaluatie-instrumentaria (waaronder milieugegevens voor de gemeente), omdat (arbitraire) ophogingen vanuit de spitsperioden naar etmaalbelastingen achterwege kunnen blijven.

Vervoerswijzen

Het model maakt onderscheid in de vervoerswijzen personenauto- en vrachtverkeer. Het onderscheid tussen personenauto- en vrachtverkeer is vooral bedoeld om de congestievorming adequaat te modelleren. De hoeveelheid vrachtverkeer heeft namelijk invloed op de resterende capaciteit voor het overige personenautoverkeer. Ten behoeve van milieuvraagstukken is het vrachtverkeer gemodelleerd met het onderscheid naar middelzwaar en zwaar vrachtverkeer.

Motieven

Binnen het model zijn matrices van verschillende motieven geschat, te weten: werk, zakelijk, overig en vracht. Met behulp van deze motiefindeling worden motiefafhankelijk de aantallen vertrekken en aankomsten per zone en per tijdsperiode (ochtend, avond en restdag) bepaald.

2.3 Rekenmethodieken

Matrixschatting en matrixkalibratie

De matrixschatting voor het studiegebied gerelateerd verkeer vindt plaats met het zwaartekrachtmodel. De berekende matrices voor auto en vracht zijn daarnaast afgestemd op alle beschikbare tellingen (matrixkalibratie).

Verkeersaantrekkende locaties

Onder verkeersaantrekkende locaties wordt verstaan, locaties met een afwijkende ritproductie (overslagcentra, ziekenhuis, sportvelden en dergelijke). Deze locaties zijn met betrekking tot ritproductie exogeen aan het modelsysteem toegevoegd omdat alleen de sociaal-economische vulling geen recht doet aan het totaalaantal ritten. Daarnaast hebben deze vaak een afwijkend distributie patroon (bijv. meer lange afstandsverkeer). Met dit laatste aspect houden wij in de matrixschatting specifiek rekening mee.

Toedelingstechniek

Op basis van de theorie is een evenwichtstoedeling te prefereren boven een incremental toedeling. Een zuivere evenwichtstoedeling bepaalt hierbij zelf het aantal iteraties, totdat het evenwicht is bereikt. Nadeel van deze techniek is dat geen ‘selected link’-analyses of

uitsneden uit matrices kunnen worden gebouwd. Een goed alternatief hiervoor is de 'volume averaging'-methode met voldoende iteraties. Gezien de ervaringen die Goudappel Coffeng heeft met deze techniek, wordt de 'volume averaging'-methode in combinatie met kruispuntmodellering gehanteerd voor het personenautoverkeer. Voor het vrachtverkeer wordt een alles-of-niets toedeling gebruikt, aangezien die vaak een vooraf gedefinieerde reis hebben. Deze technieken worden gedurende het gehele project gehanteerd voor zowel de matrixschatting (bepaling reisweerstanden), de matrixkalibratie als voor de toedelingen in zowel het basisjaar als de prognosejaren.

Alvorens het personenautoverkeer toe te delen, zal eerst het vrachtverkeer alles-of-niets worden toegedeeld. Vervolgens wordt, gecorrigeerd naar pae's, en gebaseerd op de restcapaciteiten het personenautoverkeer capaciteitsafhankelijk toegedeeld. Deze restcapaciteiten worden zowel berekend op wegvak- als kruispuntniveau. Dit is mogelijk door de vrachttoedeling als 'preload' op het netwerk te zetten.
Binnen deze methodiek is het in OmniTRANS mogelijk om wegvakken open te stellen voor bijvoorbeeld alleen het vracht- of alleen het personenautoverkeer.

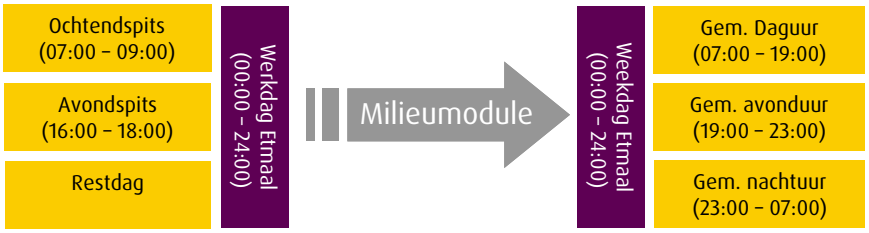
Kruispuntmodellering

Kort samengevat is verondersteld dat het vrachtverkeer altijd voor dezelfde route kiest, terwijl het autoverkeer (vooral bij een toenemende verkeersdrukte) ook zoekt naar alternatieve routes. Hiervoor houdt het verkeersmodel rekening met kruispuntmodellering. Dit geeft het verkeersmodel een belangrijke meerwaarde. Steeds vaker is de wegvakcapaciteit niet meer bepalend voor de vertraging die de automobilisten binnen een stedelijk netwerk oplopen. De meeste vertraging ontstaat immers doordat (grote) verkeersstromen elkaar moeten kruisen. Daarmee zijn de kruispunten verantwoordelijk voor een groot deel van de opgelopen vertraging. Om deze vertraging zo goed mogelijk inzichtelijk te maken, is de vormgeving van de kruispunten in het model opgenomen. Om het verschil in kruispuntcapaciteit te benadrukken, wordt rekening gehouden met het type kruispunt (VRI, rotonde, voorrang, gelijkwaardig), de opstelstroken (een gecombineerde of een aparte opstelstrook voor afslaand verkeer) en een eventuele groene golf bij VRI's. Kruispuntmodellering geeft in belaste netwerken een duidelijke verbetering van het routekeuzeproces. De vertragingen op het onderliggende wegennet ontstaan immers ook op de kruispunten en niet alleen op de wegvakken. Naast een meer nauwkeurige routekeuze leidt kruispuntmodellering ook tot betere reistijden.

Milieumodule

Met het huidige verkeersmodel worden ook milieuberekeningen uitgevoerd. Op dit moment is het zo dat de resultaten van het verkeersmodel moeten worden ingelezen in het milieumodel om *verrijkte verkeersgegevens* (dag, nacht, avond voor licht, middelzware en zware voertuigen) af te leiden.

In OmniTRANS kan voor een wegvakselectie een ESRI Shape file worden afgeleid waarbinnen alle verrijkte verkeersgegevens zijn opgenomen. Met omrekenfactoren worden de maatgevende tijdsperioden voor milieu opgesteld, zie onderstaande schema.



Figuur 4.1: Vertaling naar Milieugegevens met milieumodule

Op basis van telgegevens zijn factoren uitgerekend per wegtype om te komen tot verrijkte verkeersgegevens. In bijlage 5 zijn de berekende factoren weergegeven. Zo kan een shape file worden uitgelezen die als import kan dienen voor milieumodellen (bijv. PROMIL, Geomilieu, etc.).

2.4 Samenvatting

Samenvattend zijn alle uitgangspunten van het verkeersmodel gemeenten Noordoostpolder en Urk in tabel 2.2 weergegeven.

Modelaspect	Invulling
studiegebied	- gemeenten Noordoostpolder en Urk
invloedsgebied	- schil rond de gemeente (verfijning NRM 2017)
buitengebied	- rest Nederland (en buitenland)
basisjaar	- 2016
prognosejaar	- 2030 en 2040 (Hoog en Laag)
vervoerswijzen	- personenauto - vrachtauto
tijdsperioden	- ochtendspits 07.00-09.00 uur - avondspits 16.00-18.00 uur - restdag 09.00-16.00 + 18.00-07.00 uur (etmaal minus spitsperioden) - etmaalperiode: door optelling van de dagdelen
motieven	- werk - zakelijk - winkel - overig
modelopzet	voor het studiegebied een schattingsmodel o.b.v. en van de segs met een solitaire vrachtmodule voor het schatten van vrachtverkeer. Niet studiegebied gerelateerd verkeer wordt overgenomen uit het NRM 2017
matrixschatting	zwaartekrachtmodel met bestemmingskeuze
gebiedsindeling	- circa 350 modelzones in studiegebied - daarbuiten één op één aansluiten bij NRM 2017
netwerken	- auto en vracht gedetailleerd binnen studiegebied - buiten studiegebied conform NRM 2017
matrixkalibratie	- personenauto- en vrachtverkeer worden getoetst aan tellingen
toedelingstechniek	- vrachtverkeer: alles-of-niets - personenauto: capaciteitsafhankelijk gecombineerd met kruispuntmodellering
milieu	milieumodule waar de etmaalgegevens worden omgezet naar milieu relevante gegevens o.b.v. telgegevens
vrachtverkeer	onderscheid naar middelzwaar en zwaar vrachtverkeer
verkeersaantrekkende locaties	verkeersaantrekkende locaties worden exogeen ingebracht

Tabel 2.2: Dimensies verkeersmodel Meppel

3

Basisjaar 2016

3.1 Algemeen

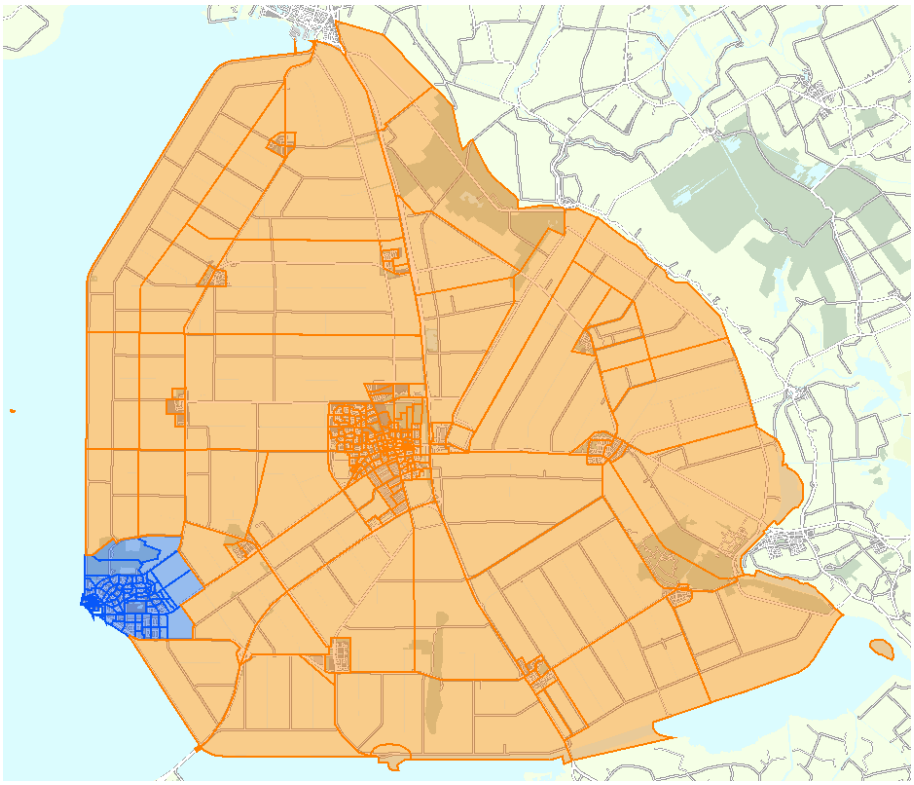
Wat betreft de ontwikkeling van het verkeersmodel voor het basisjaar 2016 zijn de volgende stappen doorlopen:

- opstellen gebiedsindeling voor studiegebied;
- verzamelen sociaal-economische data;
- opstellen netwerk voor studiegebied;
- invoeren kruispuntconfiguraties;
- opstellen riteindmodel;
- opstellen a priori HB-matrices;
- kalibreren en toedelen HB-matrices.

In het vervolg van dit hoofdstuk zal op de afzonderlijke onderdelen nader worden ingegaan.

3.2 Gebiedsindeling

Als uitgangspunt van de gebiedsindeling wordt aangesloten bij de huidige gebiedsindeling van het verkeersmodel Noordoostpolder met aangevuld een nieuwe indeling voor de gemeente Urk. De gebiedsindeling is tot stand gekomen op basis van onder andere wijkontsluitingen en natuurlijke barrières. De digitale gebiedsindeling is op postcode 6-niveau gemaakt, waardoor het verzamelen van de sociaal-economische gegevens op het niveau van de verkeersgebieden sterk wordt vereenvoudigd. De grenzen van de gebiedsindeling worden aangepast, zodat een hoeveelheid gebieden past binnen de grenzen van de gebiedsindeling van de gemeenten Noordoostpolder en Urk en het NRM 2017. Hiermee heb je altijd een koppeling tussen de verschillende lagen van de gebiedsindeling. In afbeelding 3.1 is de gebiedsindeling van de gemeenten Noordoostpolder en Urk weergegeven. Het studiegebied bestaat uit ongeveer 350 gebieden



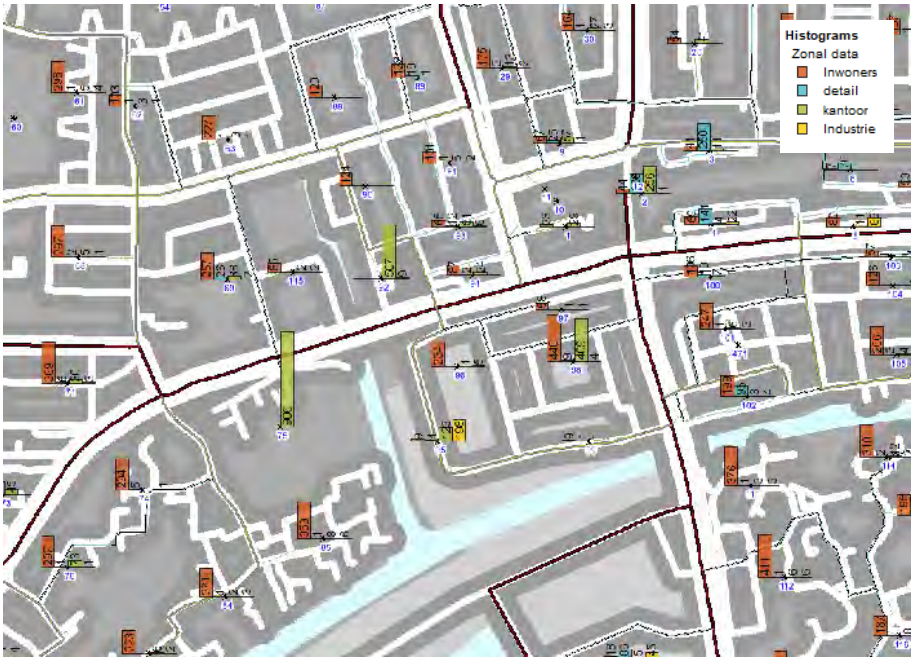
Afbeelding 3.1: Gebiedsindeling studiegebied en invloedsgebied gemeenten Noordoostpolder en Urk

3.3 Verzamelen sociaal-economische data

Het aantal inwoners en arbeidsplaatsen op postcode 6-niveau zijn door de gemeentes zelf aangeleverd. De werkgelegenheidscijfers zijn afkomstig van LISA. In deze gegevens worden ook de non-profit arbeidsplaatsen meegenomen. Het voordeel van de LISA gegevens is dat er onderscheid wordt gemaakt in verschillende functies (arbeidsplaatsen).

- detailhandel, food en non-food;
- benzinestation;
- warenhuis;
- horeca;
- kantoren;
- industrie;
- onderwijs;
- groothandel;
- diensten;
- overig.

De sociaal economische data wordt gekoppeld aan de modelzones (gebiedsindeling) en voor de rest van Nederland is één op één aangesloten bij het NRM. Afbeelding 3.2 geeft een voorbeeld van inwoners en arbeidsplaatsen op zone-niveau.



Afbeelding 3.2: Inwoners en arbeidsplaatsen op zone-niveau

Een overzicht van de totalen per gemeente is weergegeven in tabel 3.1. In de bijlagen zijn afbeeldingen opgenomen met de inwoners en arbeidsplaatsen per zone.

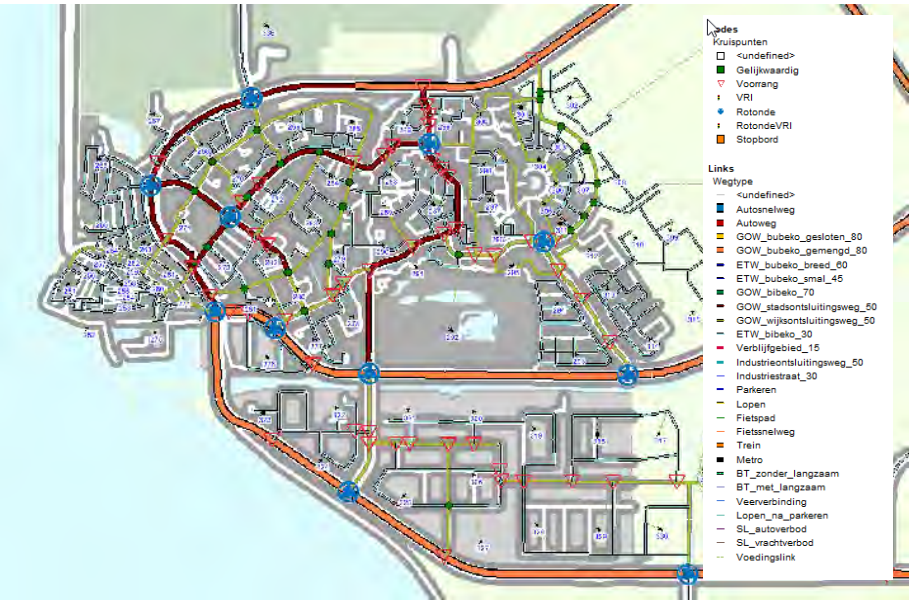
Gemeente	Inwoners	Arbeidsplaatsen
Noordoostpolder	46.548	25.641
Urk	20.153	9.210
Totaal	**66.701**	**34.851**

Tabel 3.1: Inwoners en arbeidsplaatsen

Op basis van deze gegevens worden door Goudappel Coffeng riteindberekeningen uitgevoerd om het aantal vertrekken en aankomsten per zone te bepalen. Voor de gebieden buiten het studie- en invloedsgebied zijn de gegevens direct overgenomen uit de set die voor het NRM is opgesteld.

3.4 Opstellen netwerk voor studiegebied

Als basis voor het netwerk in het verkeersmodel is voor de gemeenten Noordoostpolder en Urk gebruik gemaakt van het wegennet beschikbaar is vanuit het huidige verkeersmodel. Dit netwerk is ingebed in het netwerk van het NRM West en is vervolgens gekoppeld aan de wegvakken van het NRM West. Het netwerk is vervolgens samen met de opdrachtgever verder verfijnd. Aan het netwerk zijn attributen gekoppeld die bij het vaststellen van de verkeersstromen van invloed zijn op de routekeuze. Het gaat hierbij dan om o.a. de snelheden, capaciteiten, het eenrichtingsverkeer op wegvakken en om de kruispuntvorm en afslagverboden op kruisingen van wegen. Afbeelding 3.1 geeft een indicatie van het gehanteerde netwerk.



Afbeelding 3.3: Netwerk

Voor de modelsnelheden is als basis gebruik gemaakt van de wettelijke snelheden. Ten behoeve van de routevorming en daarbij de verdeling van het verkeer in het verkeersmodel, zijn op bepaalde relaties de wettelijke snelheden iets bijgesteld naar modelsnelheden.

Autonetwerk

Bij het autonetwerk wordt onderscheid gemaakt in een netwerk voor de ochtend- en avondspits en de restdag. Het verschil tussen de genoemde dagdelen wordt bepaald door de eventuele aanwezigheid van spits- en/of wisselstroken. Tevens wordt per periode bekeken of de capaciteit moet worden gecorrigeerd voor onder andere ophaalbruggen, spoorwegovergangen en toeritdoseringen (TDI's).

Vrachtnetwerk

Het vrachtautonetwerk is gebaseerd op het autonetwerk. Op basis van de linktypes van het autonetwerk is er voor gezorgd dat het vrachtautonetwerk wordt voorzien van de

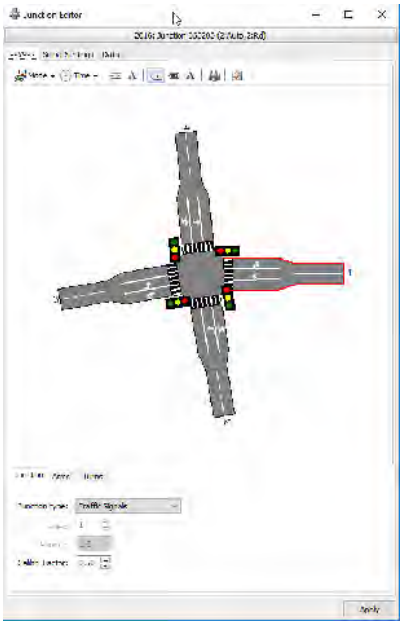
juiste snelheden. Op basis van een vergelijkbare methode die gehanteerd wordt in het NRM is een snelheid vrachtverkeer aan de links toegevoegd. Met deze snelheden wordt enerzijds rekening gehouden met de algemeen gebruikte snelheidsbegrenzer, anderzijds met de langere versnellingstijd van zwaar vrachtverkeer. Daarnaast is in de database bijgehouden of een link is opengesteld voor het vrachtverkeer en of er sprake is van specifieke afslagverboden voor het vrachtverkeer. Deze uitgangspunten zijn in samenspraak met de gemeente opgesteld tijdens de inputsessie.

3.5 Invoeren kruispuntconfiguraties

Voor de toepassing van kruispuntmodellering binnen het verkeersmodel worden gedetailleerde gegevens per kruispunt gedefinieerd (afbeelding 3.5), te weten:

- kruispunttype: gelijkwaardig, voorrang, rotonde of een kruispunt met een verkeersregelinstallatie;
- het aantal rijstroken en de indeling van voorsorteervakken per tak;
- het aantal uitgaande rijstroken per tak;
- het al of niet aanwezig zijn van langzaam verkeer.

De VRI-regelingen kunnen worden opgegeven, wat vooral van belang is bij het bepalen van reistijden en dus voor het optionele dynamiseren van het verkeersmodel. Dit hoeft echter niet. Wanneer dit niet gebeurt, wordt binnen OmniTRANS de maatgevende conflictgroep bepaald, waarvoor automatisch een optimale fase-indeling en volgorde met bijbehorende groentijdverdeling en cyclustijd worden berekend. Er wordt daarbij altijd naar optimalisatie gestreefd, waarbij het toestaan van deelconflicten tot de mogelijkheden behoort indien dit uit het oogpunt van de totale kruispuntbelasting gewenst is.



Afbeelding 3.4: Specificatie van een kruispunt

Voor VRI-kruispunten kan coördinatie tussen de regelingen op kruispunten globaal worden opgegeven door middel van een reductiefactor op de berekende wachttijd. Hetzelfde vindt ook plaats op kruispunten, waarbij sprake is van een oversteek voor het langzaam verkeer en de aanwezigheid van bus- of trambanen.

Gegeven het voorgaande is het van belang dat alle kruispunten worden meegenomen waarop sprake is van enige vertraging in de afwikkeling. Tevens is het van belang dat binnen de gemeenten Noordoostpolder en Urk een gelijkmatige verdeling van de ingevoerde kruispunten aanwezig is, om eventueel sluiproutes te voorkomen.

3.6 Opstellen riteindmodel

Op basis van de sociaal-economische data is voor het personenauto- en vrachtverkeer een unimodaal riteindmodel opgesteld. Hiermee wordt de te verwachten hoeveelheid vertrekken en aankomsten per verkeersgebied, per tijdsperiode en per motief berekend. Hierbij is gebruik gemaakt van standaard riteindparameters die worden afgestemd op het Onderzoeks- en Verplaatsingsgedrag in Nederland (OViN).

In de tabellen 3.2 en 3.3 wordt de motiefverdeling en de ritlengte uit het verkeersmodel gepresenteerd voor de gemeenten Noordoostpolder en Urk in vergelijking met het OViN.

OViN

inex	in	ex uit	ex in	totaal
werk	16.271	11.374	11.026	38.671
zakelijk	1.629	1.336	1.257	4.222
winkel	16.253	2.577	2.076	20.905
overig	35.149	10.073	11.082	56.304
totaal	69.302	25.360	25.441	120.102

Verdeling Motieven

inex	P OViN	A OViN	P Model	A Model
wowe	33%	32%	31%	31%
woza	4%	3%	3%	3%
wo-wi	18%	17%	18%	18%
wo-sr	46%	48%	48%	48%
totaal	100%	100%	100%	100%

Model

inex	in	ex uit	ex in	totaal
werk	16.148	11.274	11.278	38.700
zakelijk	1.637	1.286	1.288	4.211
winkel	17.816	2.466	2.465	22.747
overig	36.894	11.293	11.293	59.480
totaal	72.495	26.319	26.324	125.138

Verhouding Intern-Extern

	Intern	Extern	Intern	Extern
wowe	42%	58%	42%	58%
woza	39%	61%	39%	61%
wo-wi	78%	22%	78%	22%
wo-sr	62%	38%	62%	38%
totaal	58%	42%	58%	42%

Vergelijking

inex	in	ex uit	ex in	totaal
werk	99%	99%	102%	100%
zakelijk	100%	96%	102%	100%
winkel	110%	96%	119%	109%
overig	105%	112%	102%	106%
totaal	105%	104%	103%	104%

Tabel 3.2: Motiefverdeling gemeenten Noordoostpolder en Urk

OViN									
ritlen	-2,4 km	2,5-7,4 km	7,5-12,4 km	12,5-17,4 km	17,5-27,4 km	27,5-37,4 km	37,5-52,4 km	52,5 km em	totaal
werk	3.706	6.556	3.553	3.559	4.704	5.330	4.816	6.449	38.673
zakelijk	275	700	436	488	494	395	574	861	4.223
winkel	4.422	6.272	2.048	1.724	740	284	207	383	16.080
overig	10.725	16.902	6.701	4.680	4.120	3.787	3.722	5.666	56.303
totaal	8.403	13.528	6.037	5.771	5.938	6.009	5.597	7.693	58.976

Model									
ritlen	-2,4 km	2,5-7,4 km	7,5-12,4 km	12,5-17,4 km	17,5-27,4 km	27,5-37,4 km	37,5-52,4 km	52,5 km em	totaal
werk	4.153	6.863	3.483	3.219	4.771	4.790	4.368	6.860	38.508
zakelijk	398	703	330	364	523	534	494	843	4.190
winkel	5.458	8.645	3.294	1.891	1.632	910	583	259	22.673
overig	12.664	14.980	7.748	5.378	6.844	5.076	3.427	3.118	59.235
totaal	10.010	16.212	7.107	5.474	6.927	6.234	5.445	7.962	65.370

OViN	-2,4 km	2,5-7,4 km	7,5-12,4 km	12,5-17,4 km	17,5-27,4 km	27,5-37,4 km	37,5-52,4 km	52,5 km em	totaal
Ovin_werk	10%	17%	9%	9%	12%	14%	12%	17%	34%
OViN_zakelijk	7%	17%	10%	12%	12%	9%	14%	20%	4%
OViN_winkel	28%	39%	13%	11%	5%	2%	1%	2%	14%
OViN_overig	19%	30%	12%	8%	7%	7%	7%	10%	49%
OViN_totaal	14%	23%	10%	10%	10%	10%	9%	13%	51%

Model	-2,4 km	2,5-7,4 km	7,5-12,4 km	12,5-17,4 km	17,5-27,4 km	27,5-37,4 km	37,5-52,4 km	52,5 km em	totaal
Model_werk	11%	18%	9%	8%	12%	12%	11%	18%	31%
Model_zakelijk	10%	17%	8%	9%	12%	13%	12%	20%	3%
Model_winkel	24%	38%	15%	8%	7%	4%	3%	1%	18%
Model_overig	21%	25%	13%	9%	12%	9%	6%	5%	48%
Model_totaal	15%	25%	11%	8%	11%	10%	8%	12%	52%

Toetsing	-2,4 km	2,5-7,4 km	7,5-12,4 km	12,5-17,4 km	17,5-27,4 km	27,5-37,4 km	37,5-52,4 km	52,5 km em	totaal
werk	1%	1%	0%	-1%	0%	-1%	-1%	1%	-3%
zakelijk	3%	0%	-2%	-3%	1%	3%	-2%	0%	0%
winkel	-3%	-1%	2%	-2%	3%	2%	1%	-1%	4%
overig	2%	-5%	1%	1%	4%	2%	-1%	-5%	-1%
totaal	1%	2%	1%	-1%	1%	-1%	-1%	-1%	1%

Tabel 3.3: Gemiddelde ritlengte gemeenten Noordoostpolder en Urk

Extra ritten

In de meest gangbare modeltechnieken wordt ervan uitgegaan dat de hoeveelheden vertrekken en aankomsten per verkeersgebied direct gekoppeld zijn aan de sociaal-economische vullingen in een gebied. Uiteraard gaat dit voor de meeste gebieden ook op, echter zijn er bepaalde functies waarbij extra ritten moeten worden toegevoegd. Als voorbeeld moet men denken aan Distributie locaties, P+R locaties en bezoekers van de IKEA. In tabel 3.4 is een overzicht van de extra ritten weergegeven.

Extra ritten		Vertrekken						Aankomsten					
Zone	Functie	Werk	Zakelijk	Winkel	Overig	Mz Vrach	ZW Vrach	Werk	Zakelijk	Winkel	Overig	Mz Vrach	ZW Vrach
23	Sportvelden				50						50		
134	Sportvelden				50						50		
137	Sportvelden				50						50		
138	Sportvelden				25						25		
269	Scholen				31						31		
312	Scholen				36						36		
25	Scholen				41						41		
27	Scholen				124						124		
69	Scholen				37						37		
19	Scholen				87						87		
26	Scholen				150						150		
1	Busstation				446	149					446	149	
24	Bosbadhal				956						956		
190	Orchideeenhoeve				207						207		

Tabel 3.4: Extra ritten 2016

3.7 Opstellen a priori H/B-matrices

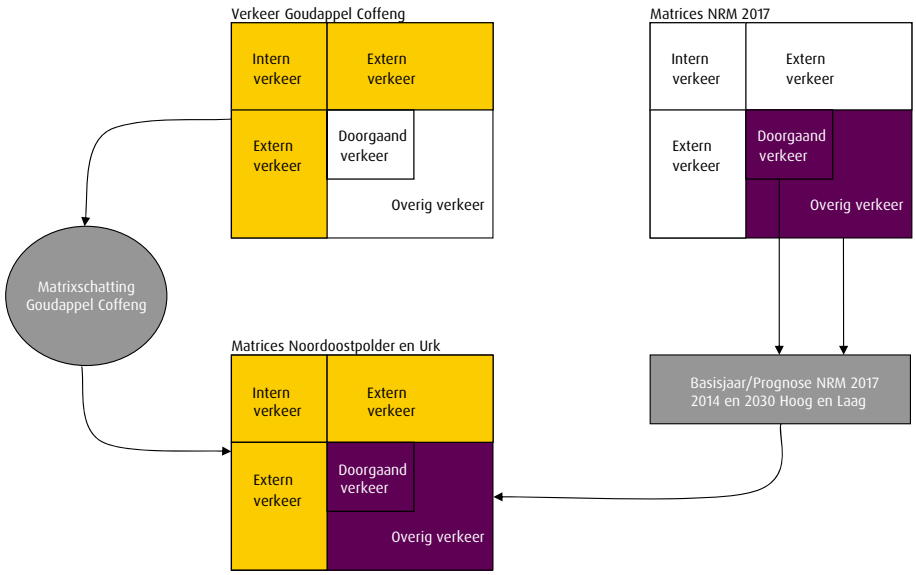
In de H/B-matrix wordt het aantal autoverplaatsingen dat plaatsvindt tussen alle verkeersgebieden berekend. Deze H/B-matrix zal tot stand komen op basis van de vertrekken en aankomsten per zone/tijdsperiode, de weerstand tussen de verschillende zones en een wiskundig model waarmee het verplaatsingsgedrag wordt beschreven. Al deze bewerkingen leveren als resultaat de a priori HB-matrices personenauto- en vrachtverkeer voor de perioden ochtend-, avondspits en restdag van het basisjaar 2016 op.

3.7.1 Rittype-afhankelijke verrijking

Met de hiervoor beschreven aanpak, worden matrices geschat voor geheel Nederland. Op basis van de ligging van de herkomsten en bestemmingen van de verplaatsingen zijn deze matrices op te delen in vier soorten verkeer:

- intern verkeer: verkeer met een herkomst en bestemming binnen het studiegebied;
- extern verkeer: verkeer met een herkomst binnen en een bestemming buiten het studiegebied andersom;
- doorgaand verkeer: verkeer met een herkomst en bestemming buiten het studiegebied.

Om de afstemming met het NRM te waarborgen, worden delen van de totale matrices overschreven met gegevens vanuit het NRM. Concreet gaat het hier om het doorgaande verkeer. Het voordeel hiervan is dat met het model voor wegen buiten het studiegebied in principe dezelfde intensiteiten worden berekend als binnen het NRM. De omschreven aanpak is schematisch gepresenteerd in figuur 3.1.



Figuur 3.1: Samenhang matrixschatting model en het NRM

3.8 Kalibreren en toedelen HB-matrices

In deze fase is het verkeersmodel getoetst en aangepast (gekalibreerd) aan beschikbare telgegevens in het studiegebied. Met behulp van deze verkeersgegevens kan worden nagegaan in hoeverre de hoeveelheid verplaatsingen tussen alle gebieden van het verkeersmodel een goed beeld geeft van het huidige verplaatsingspatroon.

In de kalibratiefase zijn alleen verkeerstellingen meegenomen die gehouden zijn binnen het studie- en invloedsgebied en op relevante wegvakken in het buitengebied. Hiermee wordt een optimale afstemming tussen het verkeersmodel en de gemeten intensiteiten bereikt van alle relevante verkeersstromen.

T-toets
Voor de toetsing van de kalibratie wordt gebruik gemaakt van de T-toets. De formule van de T-toets is hierna weergegeven.

$$T = \ln[(X_b - X_w)^2 / X_w]$$

waarin:
T = afwijking
X_w = het waargenomen aantal
X_b = het berekende aantal

Voor de toetsing van de T-waarden worden de volgende grenswaarden gehanteerd:

vervoerswijze	geen relevante afwijking	grensgebied	relevante afwijking
spitsperiode	T < 3,5	3,5 < T < 4,5	T > 4,5
restdag/etmaal	T < 4,5	4,5 < T < 5,5	T > 5,5

Tabel 3.5: Grenswaarden T-toets

De kalibratiecriteria ten aanzien van de spitsperioden, behorende bij de T-waarden, zijn als volgt gedefinieerd:
- ten minste 85% van de randvoorwaarden dient een T-waarde te hebben < 3,5;
- ten minste 95% van de randvoorwaarden dient een T-waarde te hebben < 4,5.

Voor de restdag/etmaalperiode zijn de criteria als volgt:
- ten minste 85% van de randvoorwaarden dient een T-waarde te hebben < 4,0;
- ten minste 95% van de randvoorwaarden dient een T-waarde te hebben < 5,5.

In de tabellen 3.3 zijn de resultaten van de kalibratie gepresenteerd. In de bijlagen zijn nog een aantal vergelijkingen opgenomen met de vergelijking tussen modelwaarden en telwaarden.

Etmaal	Motorvoertuigen		Auto		Middelzwaar Vracht		Zwaar Vracht	
T < 4.5	197	100,0%	194	99,5%	170	97,7%	171	100,0%
4.5 < T < 5.5	0	0,0%	1	0,5%	3	1,7%	0	0,0%
T > 5.5	0	0,0%	0	0,0%	1	0,6%	0	0,0%
totaal	197		195		174		171	

Ochtend	Motorvoertuigen		Auto		Middelzwaar Vracht		Zwaar Vracht	
T < 3.5	197	100,0%	195	100,0%	158	99,4%	143	100,0%
3.5 < T < 4.5	0	0,0%	0	0,0%	1	0,6%	0	0,0%
T > 4.5	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
totaal	197		195		159		143	

Avond	Motorvoertuigen		Auto		Middelzwaar Vracht		Zwaar Vracht	
T < 3.5	195	99,0%	193	99,0%	168	100,0%	150	100,0%
3.5 < T < 4.5	2	1,0%	2	1,0%	0	0,0%	0	0,0%
T > 4.5	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
totaal	197		195		168		150	

Tabel 3.6: T-waarden per tijdsperiode

Kijkend naar de resultaten moet geconcludeerd worden dat de kalibratie goed gelukt is. Alle telpunten worden gehaald binnen de gestelde randvoorwaarden.

In bijlage 3 zijn afbeeldingen opgenomen met telwaarden versus modelwaarden.

De gekalibreerde matrix wordt vervolgens voor het autoverkeer capaciteitsafhankelijk toegedeeld ('volume averaging'-methode), met gebruik van kruispuntmodellering. De matrices voor het vrachtverkeer (met onderscheid naar middelzwaar en zwaar) worden 'alles of niets' toegedeeld. De som van de negen toedelingen levert de etmaalintensiteiten op.

In de bijlagen zijn afbeeldingen opgenomen met intensiteiten voor de verschillende dagdelen en vervoerswijzen. Daarnaast zijn er voor de spitsperioden I/C waarden gepresenteerd op wegvak- en kruispuntniveau.

4

Prognosejaren 2030 en 2040

4.1 Algemeen

Het verkeersmodel van de gemeenten Noordoostpolder en Urk beschikt over het prognosejaren 2030 en 2040, overeenkomstig met het NRM, met de scenario's Hoog en Laag. Voor het opstellen van de prognosejaren zijn de volgende stappen doorlopen:

- opstellen autonetwerken;
- ontwikkelingen sociaal-economische data;
- opstellen matrices;
- toedelen en analyseren.

4.2 Opstellen autonetwerken

Voor de gemeenten Noordoostpolder en Urk is als basis uitgegaan van het netwerk zoals dat is opgesteld voor het basisjaar 2016. Dit netwerk is ingebed in het prognosenetwerk van het NRM waarin alle regionale opgevoerde 'harde plannen' (inclusief capaciteitswijzigingen) zijn opgenomen.

Aan dit netwerk zijn alle relevante lokale plannen binnen de gemeenten Noordoostpolder en Urk toegevoegd. Het betreft hier plannen met betrekking tot nieuwe ontsluitingsstructuren van nieuwe woon- en werkgebieden en doorstromingsmaatregelen. De volgende netwerkwijzigingen zijn doorgevoerd voor de 2030 en 2040 situatie.

Noordoostpolder
Een rotonde Randweg/Nagelerweg/Amsterdamweg
Omzetten parallelweg Schokkerringweg naar fietspad. Dus landbouwverkeer op de weg.
Rotonde Muntweg/Kuinderweg
Rotonde aansluiting A6/Bant, oostzijde A6
Rotonde Urkerweg/Scandinaviëlaan
Rotonde Moerasandijviestraat/Espelerlaan
Rotonde Koningin Julianastraat/Espelerlaan
Rotonde pastoor Koopmansplein
Ontsluitingsstructuur Emmelhage

Urk
Afronding ontsluitingsstructuur Oranjewijk
Ontsluitingstructuur Zeeheldenwijk
Michiel de Ruyterbrug
Ovonde N352 met de Ensgat en de nieuwe verbinding tussen de N351 en N352

Tabel 4.1: infrastructurele ontwikkelingen gemeenten Noordoostpolder en Urk

4.3 Ontwikkelingen sociaal-economische data

De ruimtelijke plannen die de gemeenten hebben aangedragen zijn toegevoegd aan de gegevens van 2016. In tabel 4.2 en 4.3 zijn de totalen per inwonertal en arbeidsplaatsen voor de gemeenten Noordoostpolder en Urk weergegeven. Voor de sociaal-economische gegevens in het invloeds- en buitengebied is gebruik gemaakt van de sociaal-economische gegevens zoals die in het kader van het NRM zijn gebruikt.

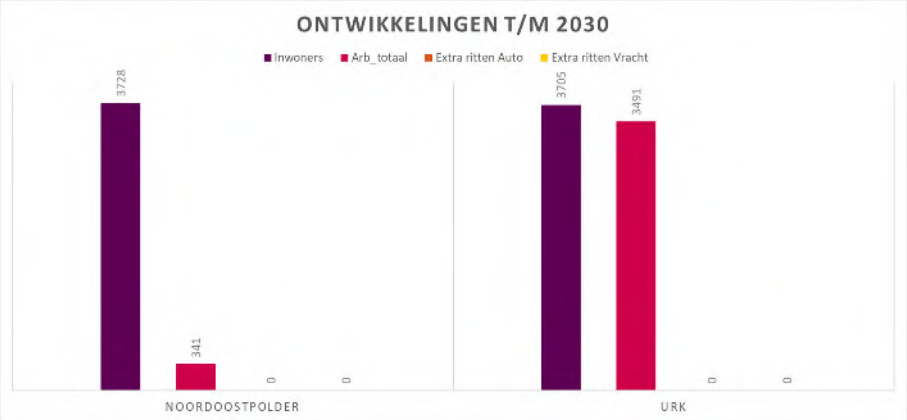
Basisprognose 2030	Inwoners	Arbeidsplaatsen	Groei Inwoners	Groei Arbeidsplaatsen
Noordoostpolder	50.276	25.982	8%	1%
Urk	23.858	12.701	18%	38%
Totaal	74.133	38.683	11%	11%

Tabel 4.2: Inwoners en arbeidsplaatsen 2030

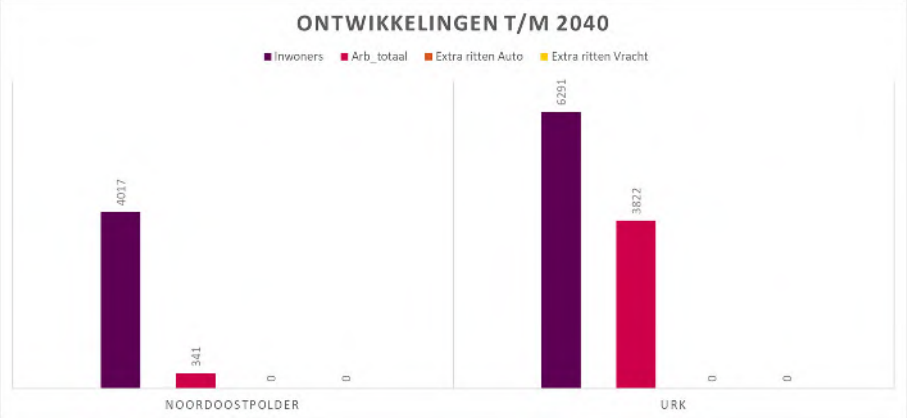
Basisprognose 2040	Inwoners	Arbeidsplaatsen	Groei Inwoners	Groei Arbeidsplaatsen
Noordoostpolder	50.565	25.982	9%	1%
Urk	26.444	13.032	31%	41%
Totaal	77.009	39.015	15%	12%

Tabel 4.3: Inwoners en arbeidsplaatsen 2040

De uitsplitsing van de groei voor de inwoners en arbeidsplaatsen is in de onderstaande figuren opgenomen. Hierin zijn voor de verschillende prognosejaren de ruimtelijke ontwikkelingen benoemd met daarbij de omrekening naar inwoners en arbeidsplaatsen. In bijlage 1 zijn alle ontwikkeling in detail weergegeven.



Figuur 4.1: Ruimtelijke ontwikkelingen 2030 gemeenten Noordoostpolder en Urk



Figuur 4.2: Ruimtelijke ontwikkelingen 2040 gemeenten Noordoostpolder en Urk

Extra ritten

Voor het prognosejaar zijn in vergelijking met de huidige situatie extra ritten toegevoegd voor de ontwikkelingen bedrijventerrein Binnendijks en de Maritime Servicehaven.

Extra ritten		Vertrekken						Aankomsten					
Zone	Functie	Werk	Zakelijk	Winkel	Overig	Mz Vrach	ZW Vrach	Werk	Zakelijk	Winkel	Overig	Mz Vrach	ZW Vrach
23	Sportvelden				50						50		
134	Sportvelden				50						50		
137	Sportvelden				50						50		
138	Sportvelden				25						25		
269	Scholen				31						31		
312	Scholen				36						36		
25	Scholen				41						41		
27	Scholen				124						124		
69	Scholen				37						37		
19	Scholen				87						87		
26	Scholen				150						150		
1	Busstation				446	149					446	149	
24	Bosbadhal				956						956		
190	Orchideeenhoeve				207						207		
349	Bedrijventerrein Binnendijks				965	965					965	965	
350	Maritiem Servicehaven				87						87		

Tabel 4.4: Extra ritten 2030 en 2040

4.4 Opstellen matrices

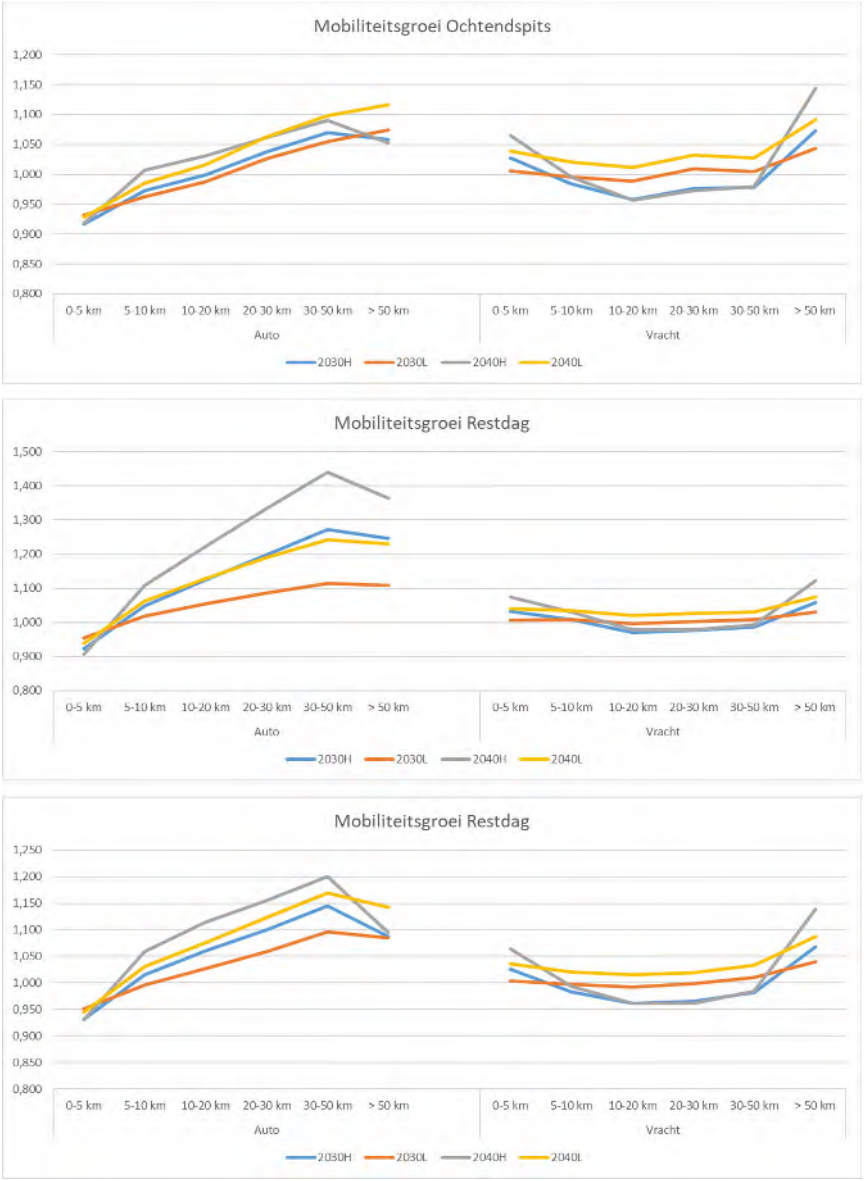
Met de riteindmodellen zijn de aankomsten en vertrekken per zone, tijdsperiode en motief bepaald voor de jaren 2030 en 2040 met de scenario's Hoog en Laag. Op deze wijze zijn er matrices beschikbaar, waarin de sociaal-economische ontwikkelingen tussen 2016, 2030 en 2040 zijn opgenomen. Deze matrices hebben betrekking op het autoverkeer voor geheel Nederland.

4.5 Rittype-afhankelijke prognose

Conform de aanpak in de huidige situatie, zijn ook voor de prognosesituaties rittype afhankelijke matrices opgesteld. De herkomst- en bestemmingsgegevens van het doorgaande en overige verkeer zijn rechtstreeks overgenomen uit de prognoses van het NRM 2017.

Mobiliteitsgroei

Naast de infrastructurele en ruimtelijke ontwikkelingen vinden er richting de toekomst ook ontwikkelingen plaats in de mobiliteit. Hierbij moet gedacht worden aan bijvoorbeeld ontwikkeling van de brandstofkosten, duurdere tarieven voor het OV, maar ook de invloed van de elektrische fiets. Om een bandbreedte aan te geven wordt er gebruik gemaakt van een scenario met veel economische groei (Hoog) en met weinig economische groei (Laag). Voor het aan het studiegebied gebonden verkeer (intern en extern) zijn deze mobiliteitseffecten bepaald door middel van in het NRM berekende mobiliteitseffect gerelateerd aan de gemeenten Noordoostpolder en Urk met onderscheid naar ritlengte. In de onderstaande figuren zijn de effecten gepresenteerd van het mobiliteitseffect.



Figuur 4.1: Mobiliteitseffect conform NRM 2017

4.6 Toedelen en analyseren

De matrices met wijzigingen in de sociaal-economische gegevens en mobiliteitsgroei zijn vervolgens, conform de huidige situatie, toegedeeld aan de prognosenetwerken. Hierdoor ontstaat inzicht in de te verwachten toekomstige verkeersintensiteiten. Dit model kan als referentie worden gebruikt voor het doorrekenen van netwerkalternatieven of gewijzigde ruimtelijke ontwikkelingen. Met het modelsysteem kunnen eenvoudig de verschillen tussen de huidige en toekomstige situatie of tussen de varianten onderling inzichtelijk worden gemaakt.

4.6.1 Resultaten

Voor de beide prognosejaren zijn diverse afbeeldingen aangemaakt met intensiteiten voor de verschillende dagdelen en vervoerswijzen. De resultaten zijn opgenomen in bijlage 4.

Bijlage 1

Ruimtelijke ontwikkelingen 2030

Noordoostpolder 2030

PLANGEGEVENS		WONEN			ARBEIDSPLAATSEN		
Zone	Projectnaam	Type	Aantal	Inwoners	Type	m2 (netto)	Aantal
150	Emmelhage fase2	VinexNieuwbouw	150	405	Detail (food)	1500 m2	30
152	Emmelhage fase2	VinexNieuwbouw	150	405	Onderwijs	1500 m2	15
241	Bant - Zuidoost	VinexNieuwbouw	80	216		0 m2	_
181	Creil - Oost	Stadseengezinswoning	32	74		0 m2	_
245	Espel - West	Stadseengezinswoning	102	235		0 m2	_
244	Espel - de Kaghe	Stadseengezinswoning	6	14		0 m2	_
215	Nagele - Noorderwinkels	Stadseengezinswoning	18	41		0 m2	_
206	Ens - Oost	Stadseengezinswoning	97	223		0 m2	_
229	Kraggenburg - Walstraat	Stadseengezinswoning	7	16		0 m2	_
164	Marknesse - Zuid (fase 3)	VinexNieuwbouw	137	370		0 m2	_
193	Luttelgeest - Zuid	Stadseengezinswoning	11	25		0 m2	_
145	Emmeloord - Balkan	Stadseengezinswoning	20	46		0 m2	_
1	Emmeloord Centrum	Appartement	45	81		0 m2	_
7	Emmeloord - Centrum (Centrum flats)	Appartement	84	151		0 m2	_
189	Landelijkgebied - Wellerwaard	VinexNieuwbouw	24	65		0 m2	_
3	Emmeloord Centrum	Appartement	40	72		0 m2	_
5	Emmeloord Centrum	Appartement	40	72		0 m2	_
6	Emmeloord Centrum	Appartement	20	36		0 m2	_
7	Emmeloord Centrum	Appartement	20	36		0 m2	_
190	Arbeidsmigranten	VinexNieuwbouw	150	405		0 m2	_
163	Ontwikkeling bedrijven Marknesse			_	Industrie	30000 m2	180
248	Ontwikkeling woningen Marknesse	VinexNieuwbouw	90	243		0 m2	_
249	Ontwikkeling woningen Marknesse	VinexNieuwbouw	184	497		0 m2	_
1	Emmeloord Centrum			_	Horeca	1000 m2	8
1	Emmeloord Centrum			_	Kantoor	500 m2	13
3	Emmeloord Centrum			_	Detail (food)	-1093 m2	-22
3	Emmeloord Centrum			_	Detail (non-food)	-473 m2	-14
4	Emmeloord Centrum			_	Detail (non-food)	1300 m2	39
6	Emmeloord Centrum			_	Detail (non-food)	1100 m2	33
7	Emmeloord Centrum			_	Detail (food)	1200 m2	24
7	Emmeloord Centrum			_	Detail (food)	1800 m2	36

Noordoostpolder 2040

PLANGEGEVENS		WONEN			ARBEIDSPLAATSEN		
Zone	Projectnaam	Type	Aantal	Inwoners	Type	m2 (netto)	Aantal
150	Emmelhage fase2	VinexNieuwbouw	150	450	Detail (food)	1500 m2	30
152	Emmelhage fase2	VinexNieuwbouw	150	450	Onderwijs	1500 m2	15
241	Bant - Zuidoost	VinexNieuwbouw	80	240		0 m2	_
181	Creil - Oost	Stadseengezinswoning	32	74		0 m2	_
245	Espel - West	Stadseengezinswoning	102	235		0 m2	_
244	Espel - de Kaghe	Stadseengezinswoning	6	14		0 m2	_
215	Nagele - Noorderwinkels	Stadseengezinswoning	18	41		0 m2	_
206	Ens - Oost	Stadseengezinswoning	97	223		0 m2	_
229	Kraggenburg - Walstraat	Stadseengezinswoning	7	16		0 m2	_
164	Marknesse - Zuid (fase 3)	VinexNieuwbouw	137	411		0 m2	_
193	Luttelgeest - Zuid	Stadseengezinswoning	11	25		0 m2	_
145	Emmeloord - Balkan	Stadseengezinswoning	20	46		0 m2	_
1	Emmeloord Centrum	Appartement	45	81		0 m2	_
7	Emmeloord - Centrum (Centrum flats)	Appartement	84	151		0 m2	_
189	Landelijkgebied - Wellerwaard	VinexNieuwbouw	24	72		0 m2	_
3	Emmeloord Centrum	Appartement	40	72		0 m2	_
5	Emmeloord Centrum	Appartement	40	72		0 m2	_
6	Emmeloord Centrum	Appartement	20	36		0 m2	_
7	Emmeloord Centrum	Appartement	20	36		0 m2	_
190	Arbeidsmigranten	VinexNieuwbouw	150	450		0 m2	_
163	Ontwikkeling bedrijven Marknesse				Industrie	30000 m2	180
248	Ontwikkeling woningen Marknesse	VinexNieuwbouw	90	270		0 m2	_
249	Ontwikkeling woningen Marknesse	VinexNieuwbouw	184	552		0 m2	_
1	Emmeloord Centrum				Horeca	1000 m2	8
1	Emmeloord Centrum				Kantoor	500 m2	13
3	Emmeloord Centrum				Detail (food)	-1093 m2	-22
3	Emmeloord Centrum				Detail (non-food)	-473 m2	-14
4	Emmeloord Centrum				Detail (non-food)	1300 m2	39
6	Emmeloord Centrum				Detail (non-food)	1100 m2	33
7	Emmeloord Centrum				Detail (food)	1200 m2	24
7	Emmeloord Centrum				Detail (food)	1800 m2	36

Urk 2030

PLANGEGEVENS		WONEN			ARBEIDSPLAATSEN		
Zone	Projectnaam	Type	Aantal	Inwoners	Type	m2 (netto)	Aantal
302	Afronding Zeewijk	VinexNieuwbouw	25	68		0 m2	_
308	Afronding Zeewijk	VinexNieuwbouw	28	76		0 m2	_
309	Oranjewijk fase 1	VinexNieuwbouw	75	203		0 m2	_
315	Oranjewijk fase 2	VinexNieuwbouw	150	405		0 m2	_
316	Oranjewijk fase 3	VinexNieuwbouw	159	429		0 m2	_
266	Noorderzand	VinexNieuwbouw	90	243		0 m2	_
271	Skuil	VinexNieuwbouw	20	54		0 m2	_
265	Wilhelminaschoollocatie	VinexNieuwbouw	64	173		0 m2	_
258	Wijk 5	VinexNieuwbouw	5	14		0 m2	_
				_			_
317	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	37800 m2	255
330	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	37800 m2	255
327	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	4200 m2	28
328	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	2800 m2	19
319	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	7000 m2	47
318	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	28000 m2	189
329	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	22400 m2	151
				_		0 m2	_
	Zeeheldenwijk			_		0 m2	_
342	Deelgebied 1A	VinexNieuwbouw	177	478		0 m2	_
343	Deelgebied 1A	Seniorenwoning	139	167		0 m2	_
315	Deelgebied 1B.5			_	Werkgelegenheid Urk	400 m2	3
337	Deelgebied 1C.1, 1C.2 en 1C.3			_	Kantoor	12000 m2	300
341	Deelgebied 1D	Zorgwoning	86	95		0 m2	_
348	Deelgebied 1E			_	Detail (food)	2875 m2	58
348	Deelgebied 1E			_	Diensten	1500 m2	15
348	Deelgebied 1E	VinexNieuwbouw	42	113		0 m2	_
348	Deelgebied 1E	Seniorenwoning	33	40		0 m2	_
348	Deelgebied 1E			_	Onderwijs	3830 m2	38
348	Deelgebied 1E			_	Werkgelegenheid Urk	2500 m2	17
348	Deelgebied 1E			_	Werkgelegenheid Urk	1500 m2	10
344	Deelgebied 2	VinexNieuwbouw	139	375		0 m2	_
344	Deelgebied 2	Seniorenwoning	111	133		0 m2	_
338	Deelgebied 3.1	VinexNieuwbouw	62	167		0 m2	_
338	Deelgebied 3.1	Seniorenwoning	49	59		0 m2	_
339	Deelgebied 3.2	VinexNieuwbouw	110	297		0 m2	_
339	Deelgebied 3.2	Seniorenwoning	87	104		0 m2	_
340	Deelgebied 3.3			_		0 m2	_
340	Deelgebied 3.3.			_		0 m2	_
345	Deelgebied 3.4	Zorgwoning	12	13		0 m2	_
345	Deelgebied 3.4			_		0 m2	_
347	Deelgebied 4.1			_		0 m2	_
347	Deelgebied 4.1			_		0 m2	_
347	Deelgebied 4.1			_		0 m2	_
347	Deelgebied 4.1			_		0 m2	_
346	Deelgebied 4.2			_		0 m2	_
346	Deelgebied 4.2			_		0 m2	_
346	Deelgebied 4.3			_		0 m2	_
346	Deelgebied 4.3			_		0 m2	_
346	Deelgebied 4.3			_		0 m2	_
				_		0 m2	_
349	BDBT			_	Werkgelegenheid Urk	286000 m2	1931
350	MSNF			_	Werkgelegenheid Urk	25900 m2	175

Urk 2040

PLANGEGEVENS		WONEN			ARBEIDSPLAATSEN		
Zone	Projectnaam	Type	Aantal	Inwoners	Type	m2 (netto)	Aantal
302	Afronding Zeewijk	VinexNieuwbouw	25	83		0 m2	_
308	Afronding Zeewijk	VinexNieuwbouw	28	92		0 m2	_
309	Oranjewijk fase 1	VinexNieuwbouw	75	248		0 m2	_
315	Oranjewijk fase 2	VinexNieuwbouw	150	495		0 m2	_
316	Oranjewijk fase 3	VinexNieuwbouw	159	525		0 m2	_
266	Noorderzand	VinexNieuwbouw	90	297		0 m2	_
271	Skuil	VinexNieuwbouw	20	66		0 m2	_
265	Wilhelminaschoollocatie	VinexNieuwbouw	64	211		0 m2	_
258	Wijk 5	VinexNieuwbouw	5	17		0 m2	_
				_			_
317	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	37800 m2	255
330	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	37800 m2	255
327	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	4200 m2	28
328	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	2800 m2	19
319	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	7000 m2	47
318	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	28000 m2	189
329	Zwolsche hoek			_	Werkgelegenheid Urk	22400 m2	151
				_		0 m2	_
	Zeeheldenwijk			_		0 m2	_
342	Deelgebied 1A	VinexNieuwbouw	177	584		0 m2	_
343	Deelgebied 1A	Seniorenwoning	139	181		0 m2	_
315	Deelgebied 1B.5			_	Werkgelegenheid Urk	400 m2	3
337	Deelgebied 1C.1, 1C.2 en 1C.3			_	Kantoor	12000 m2	300
341	Deelgebied 1D	Zorgwoning	86	95		0 m2	_
348	Deelgebied 1E			_	Detail (food)	2875 m2	58
348	Deelgebied 1E			_	Diensten	1500 m2	15
348	Deelgebied 1E	VinexNieuwbouw	42	139		0 m2	_
348	Deelgebied 1E	Seniorenwoning	33	43		0 m2	_
348	Deelgebied 1E			_	Onderwijs	3830 m2	38
348	Deelgebied 1E			_	Werkgelegenheid Urk	2500 m2	17
348	Deelgebied 1E			_	Werkgelegenheid Urk	1500 m2	10
344	Deelgebied 2	VinexNieuwbouw	139	459		0 m2	_
344	Deelgebied 2	Seniorenwoning	111	144		0 m2	_
338	Deelgebied 3.1	VinexNieuwbouw	62	205		0 m2	_
338	Deelgebied 3.1	Seniorenwoning	49	64		0 m2	_
339	Deelgebied 3.2	VinexNieuwbouw	110	363		0 m2	_
339	Deelgebied 3.2	Seniorenwoning	87	113		0 m2	_
340	Deelgebied 3.3	VinexNieuwbouw	15	50		0 m2	_
340	Deelgebied 3.3.	Seniorenwoning	12	16		0 m2	_
345	Deelgebied 3.4	Zorgwoning	12	13		0 m2	_
345	Deelgebied 3.4	Zorgwoning		0		0 m2	_
347	Deelgebied 4.1	VinexNieuwbouw	89	294		0 m2	_
347	Deelgebied 4.1	Seniorenwoning	71	92		0 m2	_
347	Deelgebied 4.1	Zorgwoning	58	64		0 m2	_
347	Deelgebied 4.1			_	Kantoor	8000 m2	200
346	Deelgebied 4.2			_	Werkgelegenheid Urk	15000 m2	101
346	Deelgebied 4.2			_	Detail (non-food)	1000 m2	30
346	Deelgebied 4.3	VinexNieuwbouw	295	974		0 m2	_
346	Deelgebied 4.3	Seniorenwoning	234	304		0 m2	_
346	Deelgebied 4.3	Zorgwoning	58	64		0 m2	_
				_		0 m2	_
349	BDBT			_	Werkgelegenheid Urk	286000 m2	1931
350	MSNF			_	Werkgelegenheid Urk	25900 m2	175

Bijlage 2

Kalibratie

2.1 Modelwaarden versus telwaarden mvt etmaal; 2016
2.2 Modelwaarden versus telwaarden mvt ochtendspits; 2016
2.3 Modelwaarden versus telwaarden mvt avondspits; 2016

Bijlage 3

Afbeeldingen

3.1 modelsnelheden; 2016
3.2 motorvoertuigen etmaal; 2016
3.3 motorvoertuigen 2-uurs ochtendspits; 2016
3.4 motorvoertuigen 2-uurs avondspits; 2016
3.5 I/C waarden ochtendspits 2016
3.6 I/C waarden avondspits 2016

3.7 modelsnelheden; 2030 Laag
3.8 motorvoertuigen etmaal; 2030 Laag
3.9 motorvoertuigen 2-uurs ochtendspits; 2030 Laag
3.10 motorvoertuigen 2-uurs avondspits; 2030 Laag
3.11 vergelijking motorvoertuigen etmaal; 2016 – 2030 Laag
3.12 I/C waarden ochtendspits 2030 Laag
3.13 I/C waarden avondspits 2030 Laag

3.14 modelsnelheden; 2030 Hoog
3.15 motorvoertuigen etmaal; 2030 Hoog
3.16 motorvoertuigen 2-uurs ochtendspits; 2030 Hoog
3.17 motorvoertuigen 2-uurs avondspits; 2030 Hoog
3.18 vergelijking motorvoertuigen etmaal; 2016 – 2030 Hoog
3.19 I/C waarden ochtendspits 2030 Hoog
3.20 I/C waarden avondspits 2030 Hoog

3.21 modelsnelheden; 2040 Laag
3.22 motorvoertuigen etmaal; 2040 Laag
3.23 motorvoertuigen 2-uurs ochtendspits; 2040 Laag
3.24 motorvoertuigen 2-uurs avondspits; 2040 Laag
3.25 vergelijking motorvoertuigen etmaal; 2016 – 2040 Laag
3.26 I/C waarden ochtendspits 2040 Laag
3.27 I/C waarden avondspits 2040 Laag

3.28 modelsnelheden; 2040 Hoog
3.29 motorvoertuigen etmaal; 2040 Hoog
3.30 motorvoertuigen 2-uurs ochtendspits; 2040 Hoog
3.31 motorvoertuigen 2-uurs avondspits; 2040 Hoog
3.32 vergelijking motorvoertuigen etmaal; 2016 – 2040 Hoog
3.33 I/C waarden ochtendspits 2040 Hoog
3.34 I/C waarden avondspits 2040 Hoog

Bijlage 4

Milieumodule

Omrekenfactoren (o.b.v. telgegevens)

Vervoerwijze	Factor weekdag
Auto	0,932
Middelzwaar vrachtverkeer	0,827
Zwaar vrachtverkeer	0,771

WegType	Daguur	Nachtuur	Daguur	Nachtuur	Daguur	Nachtuur
	% Pa	% Pa	% Mzv	% Mzv	% Zv	% Zv
Autosnelweg	6,50%	1,05%	6,60%	1,57%	6,01%	2,38%
Autoweg	6,65%	1,02%	6,90%	1,32%	6,53%	1,80%
GOW_bubeko_gemengd_80	6,82%	0,81%	7,18%	0,97%	7,42%	0,78%
GOW_bubeko_gesloten_80	6,82%	0,81%	7,18%	0,97%	7,42%	0,78%
ETW_bubeko_breed_60	6,82%	0,81%	7,18%	0,97%	7,42%	0,78%
GOW_stadsontsluitingsweg_50	6,59%	0,76%	6,99%	0,99%	7,34%	0,71%
GOW_wijksontsluitingsweg_50	6,51%	0,71%	7,10%	0,74%	7,36%	0,31%
ETW_bibeko_30	6,68%	0,77%	7,35%	0,78%	7,31%	0,78%

Vestiging Deventer
Snipperlingsdijk 4
7417 BJ Deventer
T +31 (0570) 666 222
F +31 (0570) 666 888
Postbus 161
7400 AD Deventer

www.goudappel.nl
goudappel@goudappel.nl

adviseurs
mobiliteit
Goudappel
Coffeng