

Onderzoek geluid Jagerskade

Toetsing invulling BP RWZI tov Jagerskade

Opdrachtgever
IRVA Vastgoedadvies
Contactpersoon

Kenmerk
R074478aa.20G6726.djs

Versie
03_001

Datum
31 maart 2021

Auteur

Inhoudsopgave

1	Inleiding.....	3
1.1	RWZI terrein.....	4
2	Beoordeling invulling beschikbare planologische ruimte RWZI.....	6
3	Beoordeling invullingsscenario's t.a.v. geluid.....	8
3.1	Toetsingskader.....	8
3.2	Geluidonderzoek	8
3.3	Resultaten en conclusies beoordeling geluid	9

Bijlagen

Bijlage I Gemodelleerde situaties geluid

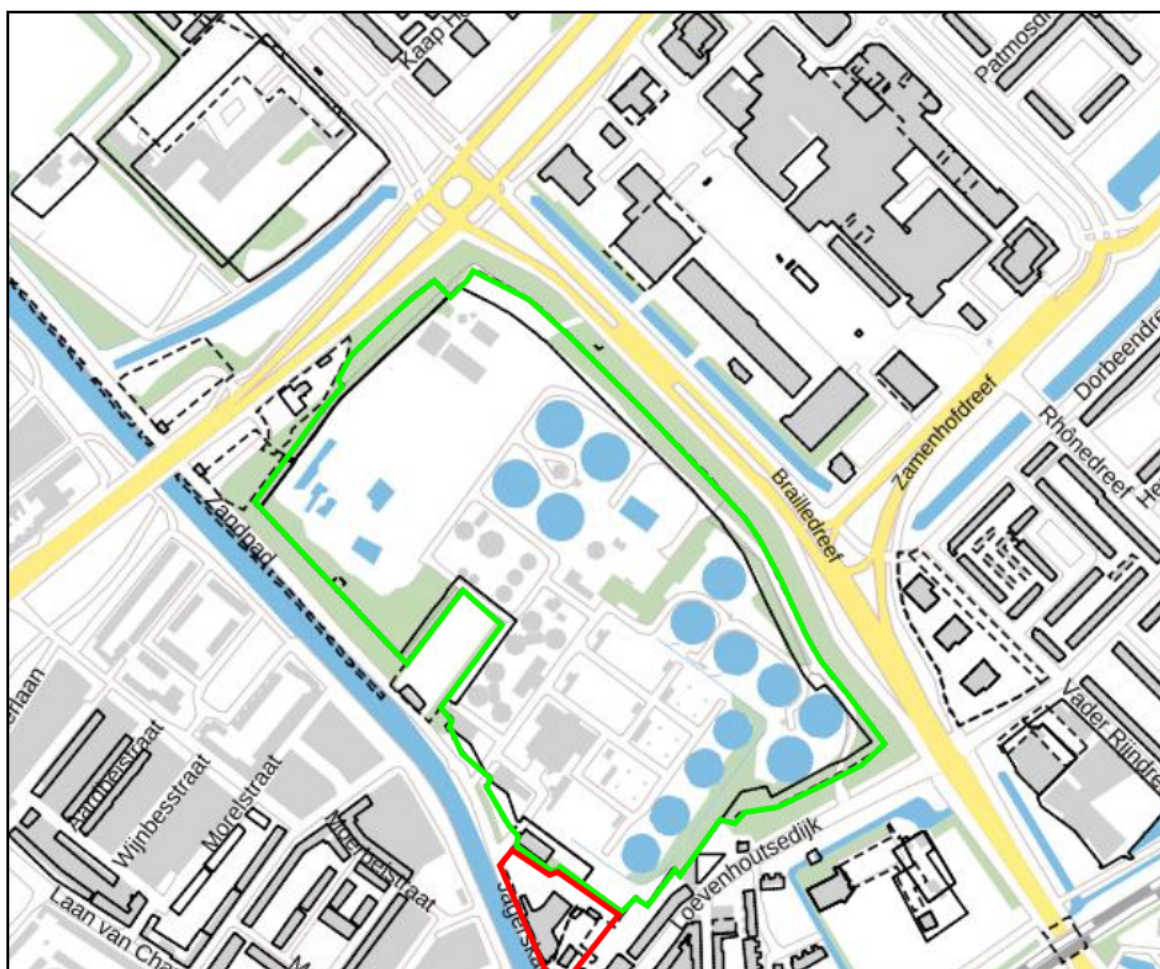
Bijlage II Invoergegevens en resultaten rekenmodellen geluid

1 Inleiding

In opdracht van IRVA Vastgoedadvies is onderzoek uitgevoerd ten behoeve van de inpassing van de woningbouwplannen van de Jagerskade ten opzichte van de nabijgelegen rioolwaterzuivering (RWZI). Het projectgebied waarop het plan Jagerskade betrekking heeft, ligt mogelijk in de geluidruimte van de RWZI.

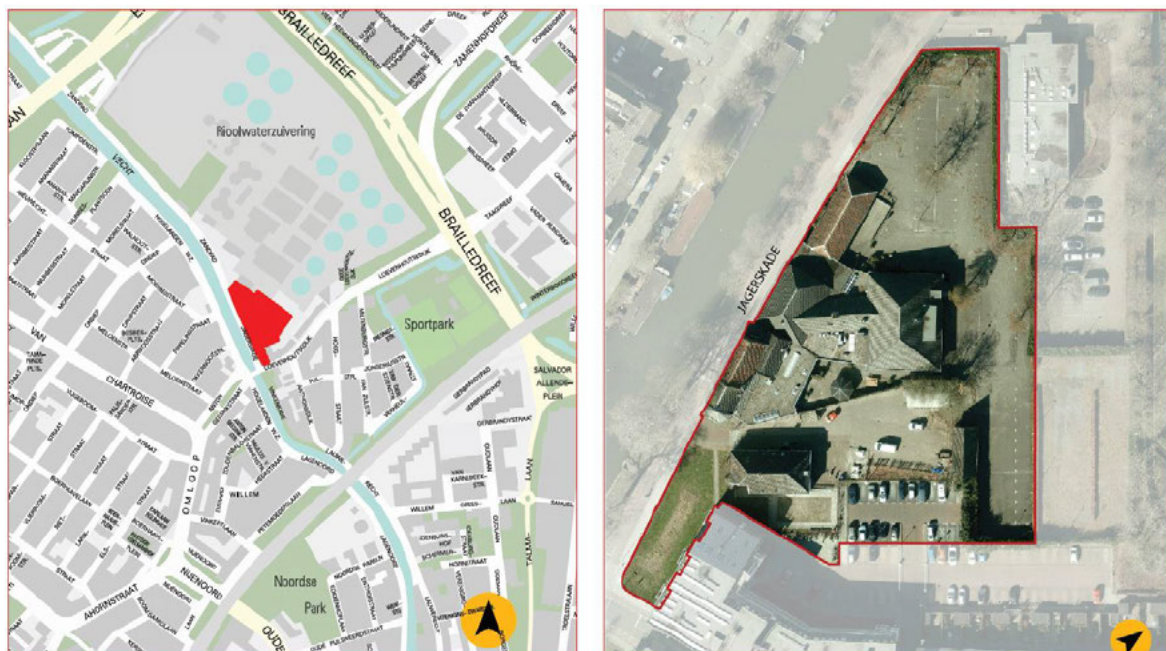
Om voor de Jagerskade te kunnen spreken van een goede ruimtelijke ordening is het noodzakelijk aan te tonen dat de volledige bestemmingsplan-technische benutting van het RWZI terrein niet leidt tot een onaanvaardbaar hinderniveau. De RWZI (zoals nu aangevraagd in de lopende Omgevingsvergunningprocedure) beslaat niet het gehele bestemmingsvlak. M.a.w. het huidige bestemmingsplan laat meer toe dan wat door de RWZI wordt ingenomen. De extra bestemmingsplanruimte moet cumulatief met de RWZI beschouwd worden in de ruimtelijke onderbouwing van de Jagerskade.

In de onderstaande figuren zijn de ligging van het plangebied van de Jagerskade (rood omlijnd) en het RWZI terrein weergegeven (groen omlijnd).



Figuur 1.1

Ligging plangebied Jagerskade (indicatief rood omlijnd) en RWZI terrein (groen omlijnd)



Figuur 1.2
Ligging en omvang plangebied Jagerskade.

1.1 RWZI terrein

Het RWZI terrein maakt onderdeel uit van het bestemmingsplan Overvecht-Noordelijke stadsrand. De voor 'Bedrijf' aangewezen gronden van het terrein zijn bestemd voor: "h. uitsluitend ter plaatse van de aanduiding 'waterzuiveringsinstallatie': een gezoneerd industrieterrein met daarop uitsluitend een waterzuiveringsbedrijf". Ter plaatse van de aanduiding "wz" (waterzuivering) binnen het bouwvlak is bouwen met een maximum percentage van 40% en een maximale bouwhoogte van 20 m toegestaan. Het bouwvlak is in figuur 1.2 in paars en zwart omlijnd weergegeven.



Figuur 1.3

Aanduiding bouwvlak voor de aanduiding 'wz' (waterzuivering) van het RWZI terrein in het bestemmingsplan Overvecht-Noordelijke stadsrand.

Het perceel omvat ca. 16 ha, waarvan 40%, zijnde ca. 6 ha, bebouwd mag zijn. De thans vergunde RWZI van Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden (HDSR) op deze locatie heeft een bebouwd oppervlak (t.a.v. bouwwerken) van ca. 2 ha. (bron: omgevingsvergunning HDSR).

2 Beoordeling invulling beschikbare planologische ruimte RWZI

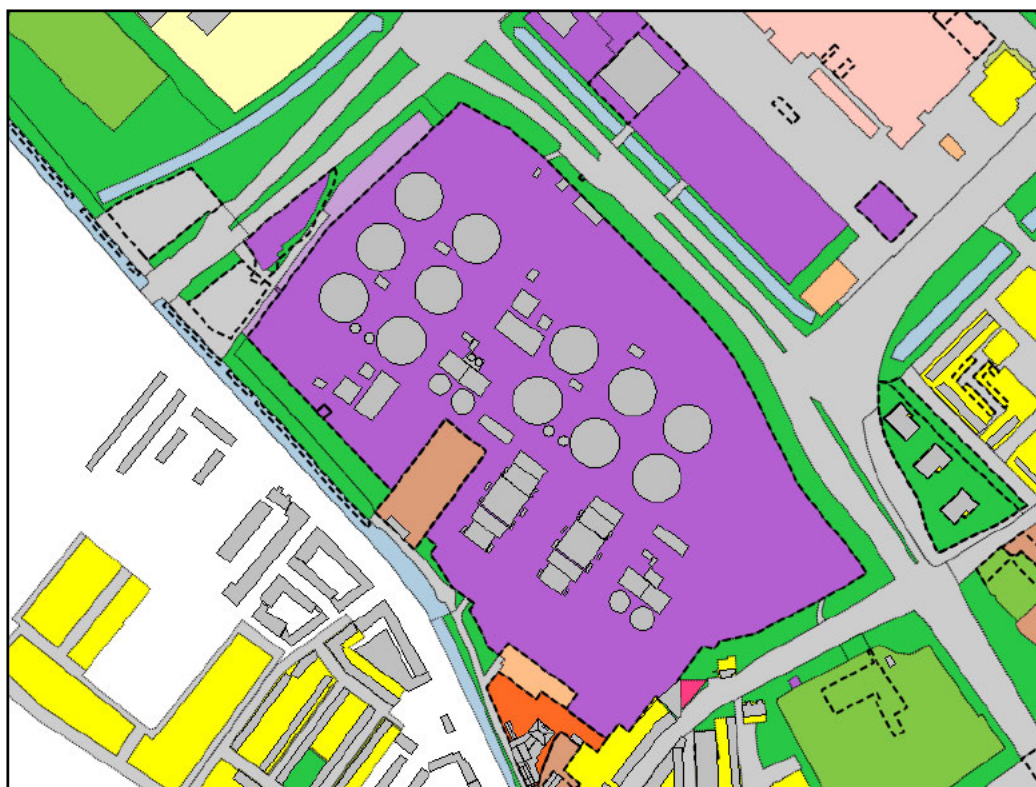
Ten behoeve van de ruimtelijke onderbouwing voor de Jagerskade, dient bepaald te worden of er bij een invulling van de planologische ruimte van het RWZI terrein blijvend sprake is van een goed woon- en leefklimaat ten aanzien van geluid. Het bestemmingsplanvlak waarop de bestemming 'waterzuivering' rust is groter dan zal worden ingenomen door de thans vergunde RWZI van HDSR. M.a.w. er is planologisch gezien ruimte over voor een grotere waterzuivering en eventuele nevenactiviteiten (in casu: slibverwerking). Bij het bepalen van hoe die ruimte planologisch gebruikt kan worden dient een maximale maar tevens realistische invulling gegeven te worden aan de verschillende functies.

Uit de omgevingsvergunning van de huidige RWZI blijkt dat voor een verwerkingscapaciteit van 430.000 i.e. (inwoner equivalenten) en het verwerken van 100.000 ton slib per jaar, een bebouwd ruimtebeslag van ca. 2 ha nodig is. Vanuit de planregels zou ca. 6 ha bebouwd mogen worden. Enkel vanuit het bebouwd oppervlak bezien, zou het daardoor mogelijk zijn om op het bestemmingsplanvlak in totaal 3 RWZI inrichtingen te herbergen overeenkomstig met die van HDSR. Dit is echter vanuit benodigde buitenruimte, infrastructuur en wegen niet realistisch.

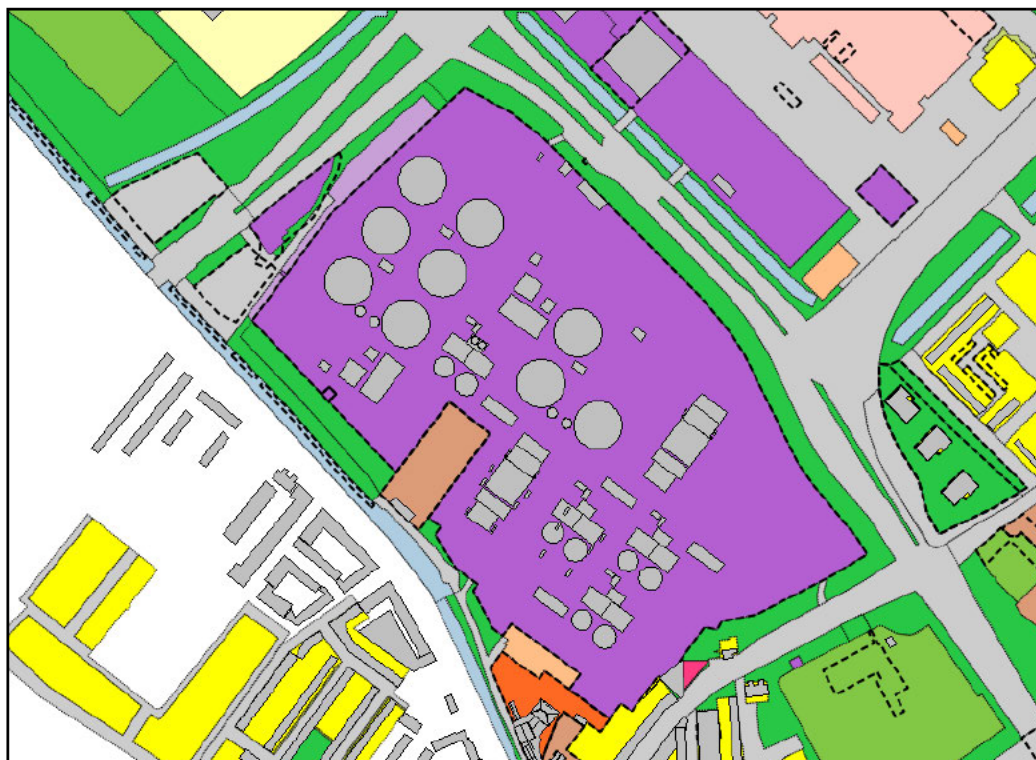
Indien benodigde buitenruimte, infrastructuur en wegen in beschouwing genomen worden, is het realistisch om te veronderstellen dat binnen het bestemmingsplanvlak een RWZI inpasbaar is die de dubbele omvang van de huidige heeft. In de prognoseberekeringen voor geluid (zie hoofdstuk 3), is dit uitbreidingsscenario aangeduid als "2x RWZI". Volgens HDSR is het thans niet denkbaar dat een dergelijke capaciteit (840.000 i.e. en 200.000 ton slibverwerking per jaar) benodigd zal zijn onder het Plan Gemeentelijke Watertaken Utrecht 2016-2019. Wat dat betreft geldt het scenario "2x RWZI" als de maximum invulling van het bestemmingsplanvlak ten aanzien van de functie waterzuivering. In figuur 2.1 is op basis van de huidige RWZI van HDSR een indruk gegeven van het ruimtegebruik voor het "2x RWZI" scenario.

Naast de activiteit rioolwaterzuivering, verwerkt HDSR in de thans vergunde inrichting ook slib, waaronder ook van externe ontdoeners. Het is denkbaar dat het bestemmingsplanvlak ook verder ingevuld kan worden door de zowel een uitbreiding van de capaciteit van de waterzuivering als een uitbreiding van de capaciteit van de slibverwerking. Een gecombineerde variant hiervan waarbij de bestaande RWZI met de helft wordt uitgebreid (645.000 i.e.) en de capaciteit van de slibverwerking wordt verviervoudigd (totaal 400.000 ton per jaar) resulteert in een opgevuuld bestemmingsplanvlak. Voor dit scenario, aangeduid als "1,5x RWZI en 4x slibverwerking", is in figuur een indruk gegeven van het ruimtegebruik.

In principe zijn nog vele andere scenario's denkbaar die een variatie op boven beschreven twee scenario's vormen (b.v. forse uitbreiding van alleen slibverwerking). Met deze twee scenario's is echter getracht een zwaar aangezette maximale invulling te geven die realistisch blijft ten aanzien van de hoofdfunctie waterzuivering.



Figuur 2.1
Impressie ruimtegebruik van het "2x RWZI" scenario.



Figuur 2.2
Impressie ruimtegebruik van het "1,5x RWZI en 4x slib" scenario.

3 Beoordeling invullingsscenario's t.a.v. geluid

In het vorige hoofdstuk is een beschrijving gegeven van de maximale en realistische invullingsscenario's voor het bestemmingsplanvlak van het RWZI terrein. Om te kunnen beoordelen of deze invullingsscenario's een goed woon- en leefklimaat ter hoogte van de Jagereskade niet in het geding brengen, zijn prognoseberekeningen uitgevoerd voor de blootstelling aan geluid. Hierbij is gebruik gemaakt van de omgevingsvergunning en de daaraan ten grondslag liggende onderzoeken van de huidige vergunde RWZI inrichting van HDSR, welke ter beschikking zijn gesteld door de Gemeente Utrecht.

3.1 Toetsingskader

De RWZI is gelegen op een gezoneerd industrieterrein, waardoor de Wet geluidhinder van toepassing is. Omdat de RWZI de enige inrichting op het terrein is kan gesteld worden dat de grenswaarden van de Wet geluidhinder die normaal voor een gezoneerd industrieterrein gelden nu direct van toepassing zijn op de RWZI. De norm voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bij woningen buiten de geluidzone is hiermee ten hoogste 50 dB(A) etmaalwaarde. Binnen de geluidzone zijn woningen mogelijk tot een maximaal te ontheffen grenswaarde van 55 dB(A) etmaalwaarde. De norm voor het maximale geluidniveau is respectievelijk 70, 65, en 60 dB(A) in de dag-, avond-, en nachtperiode.

Bij dergelijke geluidniveaus is sprake van een acceptabel woon- en leefklimaat bij de woningen, mede gezien omdat deze in een drukke stad zijn gelegen naast een winkelcentrum, waardoor enige bedrijvigheid te verwachten is. Het is daarom niet nodig om voor de goede ruimtelijke ordening aan strengere normwaarden te toetsen.

3.2 Geluidonderzoek

Er wordt een tweetal varianten behandeld, waarbij de invulling van het RWZI terrein varieert (zie hoofdstuk 2). Dit resulteert in drie geluidmodellen/situaties:

1. De RWZI in de huidige situatie;
2. Een verdubbeling van de bedrijfssituatie bij de RWZI;
3. Een stijging van de slibverwerking (factor 4 hoger dan momenteel), en een kleine stijging van de overige activiteiten (factor 1,5 hoger dan momenteel).

Het model voor de huidige situatie is gebaseerd op het zonemodel, zoals ontvangen van de Gemeente Utrecht/RUD in 2017 (de RWZI ligt op een gezoneerd industrieterrein). Voor de overige twee varianten zijn de betreffende bronnen uit het bestaande model gekopieerd naar de nieuwe locaties (zie figuur 2.1 en 2.2). Rijlijnen zijn aangepast om naar deze nieuwe locaties te rijden. De bronlocaties en modelgegevens voor de beschouwde varianten zijn opgenomen in bijlage I en II. De rekenmodellen zijn aangepast met de 3 bouwblokken in Geomilieu V2020.2.

3.3 Resultaten en conclusies beoordeling geluid

In tabel 3.1 zijn voor alle varianten de etmaalwaarden van het tijdgemiddelde geluidniveau opgenomen op zes rekenpunten met verschillende hoogtes op de drie bouwblokken aan de Jagerskade. In tabel 3.2 zijn voor alle varianten de maximale geluidniveaus opgenomen voor de dag-, avond-, en nachtperiode.

Tabel 3.1

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus $L_{A,LT}$ voor de drie situaties

			Bestaand	Situatie 1	Situatie 2
Naam	Omschrijving	Hoogte	Etmaal	Etmaal	Etmaal
TP001_A	Blok A noordwest	2	40	45	46
TP001_B	Blok A noordwest	8	43	47	48
TP001_C	Blok A noordwest	14	44	49	50
TP002_A	Blok A noordoost	2	41	47	46
TP002_B	Blok A noordoost	8	43	50	48
TP002_C	Blok A noordoost	14	44	52	50
TP003_A	Blok B noordwest	2	40	47	46
TP003_B	Blok B noordwest	8	42	49	48
TP003_C	Blok B noordwest	14	43	51	50
TP003_D	Blok B noordwest	17	44	51	50
TP004_A	Blok B noordoost	2	41	48	46
TP004_B	Blok B noordoost	8	42	50	48
TP004_C	Blok B noordoost	14	43	52	50
TP004_D	Blok B noordoost	17	44	52	50
TP005_A	Blok C noordwest	2	29	45	38
TP005_B	Blok C noordwest	8	29	48	40
TP005_C	Blok C noordwest	11	30	49	42
TP006_A	Blok C noordoost	2	40	48	45
TP006_B	Blok C noordoost	8	40	50	46
TP006_C	Blok C noordoost	11	41	51	47

Tabel 3.2

Maximale geluidniveaus L_{Amax} voor de drie situaties

Lamax	Naam	Omschrijving	Hoogte	Bestaand			Situatie 1			Situatie 2		
				Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
TP001_A	Blok A noordwest	2	63	63	--	63	63	--	63	63	--	--
TP001_B	Blok A noordwest	8	64	64	--	64	64	--	64	64	--	--
TP001_C	Blok A noordwest	14	65	65	--	65	65	--	65	65	--	--
TP002_A	Blok A noordoost	2	63	63	--	63	63	--	62	62	--	--
TP002_B	Blok A noordoost	8	64	64	--	64	64	--	64	64	--	--
TP002_C	Blok A noordoost	14	65	65	--	65	65	--	65	65	--	--
TP003_A	Blok B noordwest	2	62	62	--	62	62	--	58	58	--	--
TP003_B	Blok B noordwest	8	63	63	--	63	63	--	59	59	--	--
TP003_C	Blok B noordwest	14	65	65	--	65	65	--	64	64	--	--
TP003_D	Blok B noordwest	17	65	65	--	66	66	--	65	65	--	--
TP004_A	Blok B noordoost	2	60	60	--	62	62	--	59	59	--	--
TP004_B	Blok B noordoost	8	61	61	--	64	64	--	60	60	--	--
TP004_C	Blok B noordoost	14	62	62	--	66	66	--	61	61	--	--
TP004_D	Blok B noordoost	17	63	63	--	66	66	--	63	63	--	--
TP005_A	Blok C noordwest	2	49	49	--	62	62	--	44	44	--	--
TP005_B	Blok C noordwest	8	49	49	--	63	63	--	45	45	--	--
TP005_C	Blok C noordwest	11	49	49	--	64	64	--	50	50	--	--
TP006_A	Blok C noordoost	2	61	61	--	62	62	--	61	61	--	--
TP006_B	Blok C noordoost	8	61	61	--	63	63	--	61	61	--	--
TP006_C	Blok C noordoost	11	62	62	--	64	64	--	63	63	--	--

Uit tabel 3.1 blijkt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau in de huidige situatie ten hoogste 44 dB(A) etmaalwaarde bedraagt ter plaatse van de geplande woningen. Hiermee wordt ruimschoots voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde en de maximaal te ontheffen grenswaarde van 55 dB(A) etmaalwaarde. De berekende maximale geluidniveaus L_{Amax} bedragen in de bestaande bedrijfssituatie ten hoogste 65 dB(A) in de dag- en avondperiode. Hiermee wordt net voldaan aan de normwaarden.

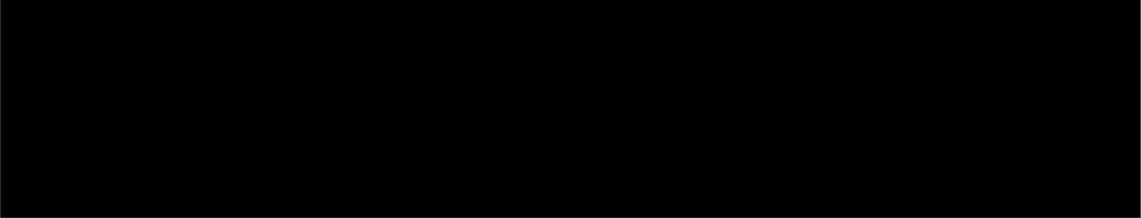
Bij situatie 2, verdubbeling RWZI, neemt het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau toe met circa 8 dB naar 52 dB(A) etmaalwaarde. De voorkeursgrenswaarde wordt overschreden maar aan de maximaal te ontheffen grenswaarde van 55 dB(A) word voldaan. De berekende maximale geluidniveaus bedragen 65 dB(A) in zowel de dag- als avondperiode. Hiermee wordt de grenswaarde van 65 dB(A) in de avondperiode niet overschreden.

Voor situatie 3, RWZI x1,5 en 4x slib, neemt het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau toe met circa 6 dB naar 50 dB(A) etmaalwaarde. Aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan. De berekende maximale geluidniveaus L_{Amax} bedragen ten hoogste 65 dB(A) in zowel de dag- als avondperiode. Hiermee wordt aan de grenswaarde voldaan.

Concluderen geldt dat, akoestisch gezien, in zowel de bestaande als in de twee uitbreidingssituaties voldaan kan worden aan geldende regelgeving. Bij de woningen kan een goed woon- en leefklimaat ter hoogte van de Jagerskade gewaarborgd worden. Bij de realisatie van de woningen dient nog wel rekening gehouden te worden met het gemeentelijke geluidbeleid van Utrecht.

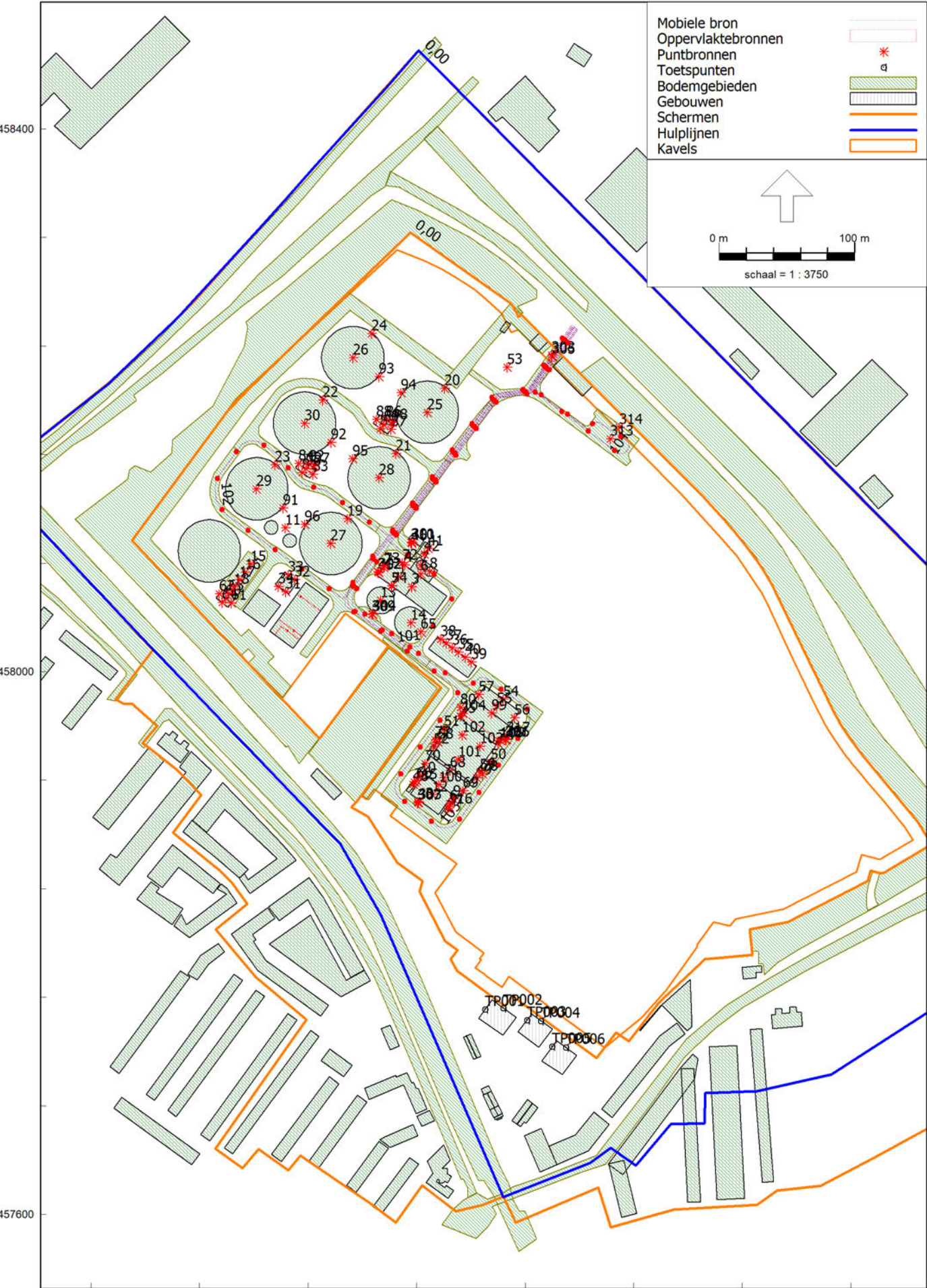
Geadviseerd wordt om door de gemeente Utrecht hogere grenswaarde vast te laten stellen van 55 dB(A) etmaalwaarde bij de woningen. Hiermee worden het gezoneerde industrieterrein niet belemmerd.

LBP|SIGHT BV

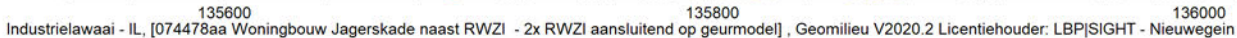


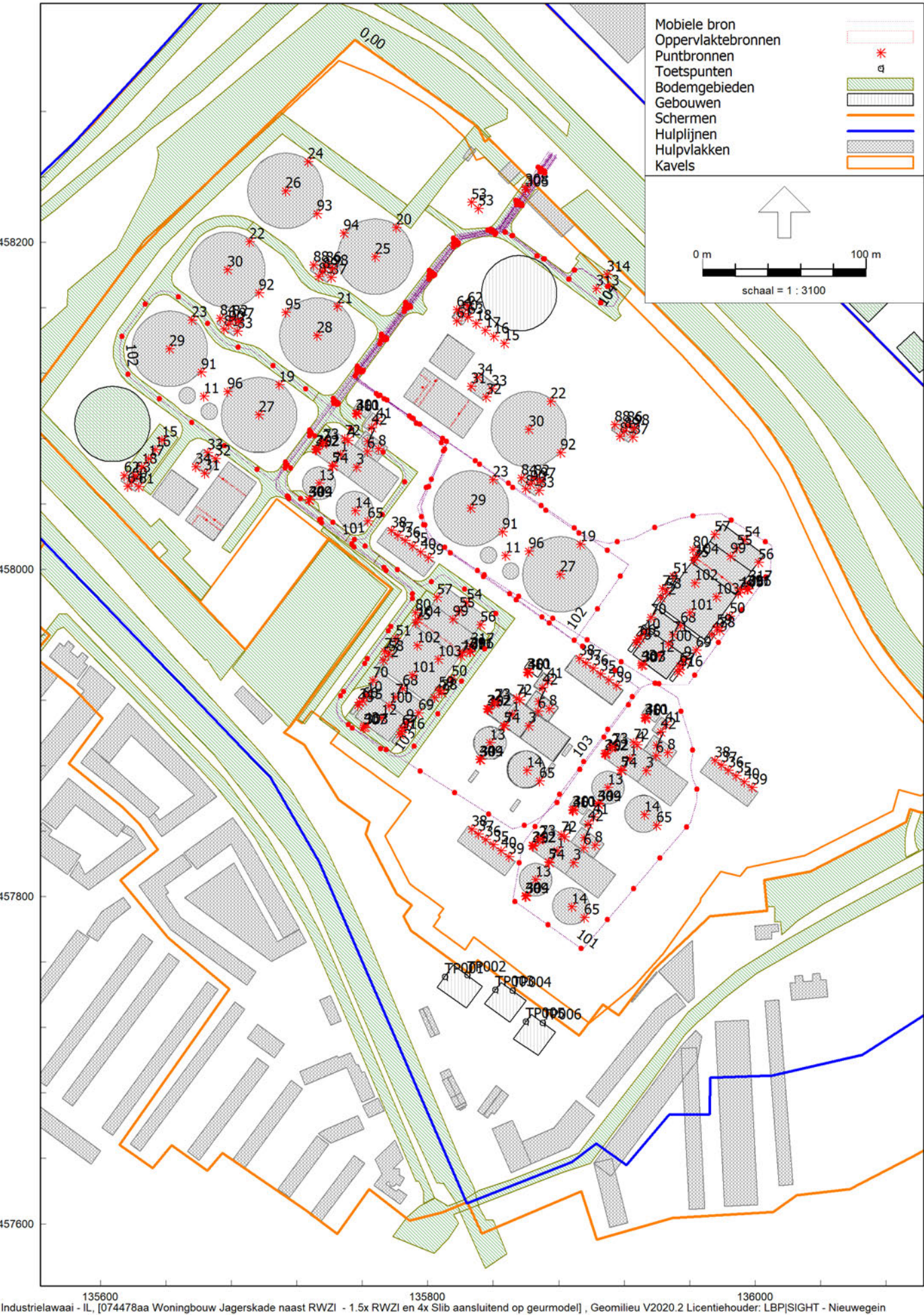
Bijlage I

Gemodelleerde situaties geluid









Bijlage II

Invoergegevens en resultaten rekenmodellen geluid

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Lamax	302	Remontluchting	135731,99	458073,60	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	303	Remontluchting	135761,69	457903,44	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	304	Remontluchting	135727,77	458042,28	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	309	Dichtslaan portier vrachtwagen	135727,31	458042,28	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	312	Dichtslaan portier vrachtwagen	135731,28	458073,39	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	307	Dichtslaan portier vrachtwagen	135760,81	457903,18	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	308	Dichtslaan portier vrachtwagen	135859,65	458233,32	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	305	Remontluchting	135859,84	458231,91	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	314	Dichtslaan portier personenauto	135909,65	458180,12	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	313	Dichtslaan portier personenauto	135902,95	458171,62	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	301	Remontluchting	135756,56	458095,38	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	310	dichtslaan portier vrachtwagen	135755,86	458095,17	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	315	Neerzetten container	135758,39	457918,60	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	316	Neerzetten container	135784,18	457900,51	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	317	Neerzetten container	135826,49	457952,87	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	306	Remontluchting	135826,08	457949,64	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	311	Dichtslaan portier vrachtwagen	135825,62	457949,65	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	102	Aandrijving zandvanger	135793,56	457953,33	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	13	Roerwerk slibbuffer	135733,48	458052,60	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	7	Transportschroef slibsilos	135763,24	458078,13	18,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	8	Transportschroef	135769,87	458073,70	18,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	6	Transportschroef (verticaal)	135763,00	458071,95	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	1	Centrifuge dak	135746,77	458070,13	10,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Slibverwerking	3	centrifugeruimte wand oost 1ste verd.	135756,39	458062,35	5,00	Relatief aan onderliggend item	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	4	centrifugeruimte wand noord 1ste verd.	135751,22	458078,65	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	65	Overstort indikker	135763,22	458029,36	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Slibverwerking	72	wand noord slibgebouw	135749,33	458080,04	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	73	wand west slibgebouw	135736,31	458077,57	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	74	wand zuid slibgebouw	135741,94	458062,85	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	5	centrifugeruimte wand zuid 1ste verd.	135741,40	458063,25	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	70,90	82,40	85,10	88,00	94,50	94,40	92,90	89,10	82,40	99,85
Lamax	99,00	99,00	--	70,90	82,40	85,10	88,00	94,50	94,40	92,90	89,10	82,40	99,85
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	26,00	33,00	41,40	47,60	66,80	64,70	64,00	52,70	41,40	70,22
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	34,10	49,50	56,20	67,80	80,20	84,30	82,40	74,70	67,40	87,70
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	57,00	70,20	72,40	68,90	67,30	71,00	63,50	39,20	27,90	77,51
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	34,30	50,30	57,50	65,00	72,20	76,40	76,30	73,70	68,10	81,36
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	22,80	61,20	81,40	60,90	47,80	42,80	40,10	37,90	27,40	81,48
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	23,20	61,60	81,70	61,30	48,10	43,10	40,50	38,30	27,80	81,78
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	25,40	63,80	84,00	63,50	50,40	45,30	42,70	40,50	30,00	84,08
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Slibverwerking	2	centrifugeruimte wand west 1ste verd.	135735,64	458076,66	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	14	Aandrijving ind kker	135755,71	458035,87	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	12	Roosterharken	135771,72	457909,32	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	51	Schroefcontainer	135780,38	457957,57	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	52	Schroefcontainer	135772,75	457944,48	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	50	Schroefcontainer	135814,75	457933,03	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	49	Schroefcontainer	135804,05	457921,63	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	48	Schroefcontainer	135757,34	457916,80	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	47	Schroefcontainer	135782,84	457899,07	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	54	Influent transport pompen wand noord	135823,88	457979,61	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	10	Transportschroef	135762,84	457923,29	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	9	Transportschroef	135786,93	457906,16	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	56	Influent transport pompen wand oost	135832,30	457966,00	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	57	Influent transport pompen wand west	135805,64	457982,98	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	55	Influent transport pompen wand dak	135819,27	457974,69	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	66	Ontwateringsschroef	135760,07	457919,53	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	67	Ontwateringsschroef	135784,29	457902,58	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	68	influent opvoerpompen wand noord	135784,74	457927,17	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	69	influent opvoerpompen wand oost	135794,28	457912,19	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	70	influent opvoerpompen wand west	135766,43	457932,16	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	71	influent opvoerpompen dak	135780,05	457921,80	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	58	Transportschroef	135775,84	457948,16	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	59	Transportschroef	135806,76	457925,96	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	75	Zandwasser	135792,53	457967,33	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	76	Zandwasser	135820,04	457947,19	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	77	Waspers fijnrooster	135773,70	457949,82	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	78	Waspers fijnrooster	135808,68	457924,44	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	79	Drijfllaag afvoerput	135825,92	457950,01	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	80	Drijfllaag afvoerput	135792,51	457973,53	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	99	Influent transport pompen wand zuid	135815,33	457969,52	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,90	75,10	73,20	77,70	77,30	73,40	71,90	65,60	53,60	83,16
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	44,27	56,13	66,10	68,17	70,35	73,43	74,38	73,05	67,66	79,88
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	9,03	9,03	9,03	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	32,20	40,10	43,40	48,20	56,70	47,10	26,80	23,50	9,20	57,92
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	56,60	62,50	63,80	63,60	65,10	59,50	41,20	26,80	12,60	70,44
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	32,00	39,90	43,20	48,00	56,50	46,90	26,70	23,30	9,00	57,72
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	56,40	62,30	63,60	63,40	64,90	59,30	41,00	26,60	12,40	70,24
Ontvangwerk	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Ontvangwerk	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Ontvangwerk	10,81	10,81	10,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
Ontvangwerk	10,81	10,81	10,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
Ontvangwerk	16,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
Ontvangwerk	16,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,40	35,30	38,70	43,40	52,00	42,30	22,10	18,70	4,40	53,20

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Ontvangwerk	100	Influentopvoerpompen wand zuid	135776,60	457916,60	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	101	Fijnrooster	135790,65	457935,18	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	103	Aandrijving zandvanger	135806,56	457945,01	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	104	Transportschroef zandcontainer	135793,85	457969,18	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	105	Transportschroef zandcontainer	135821,58	457949,08	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	30	Beluchting Nereda	135677,52	458183,00	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Overig	41	Ventilator	135768,68	458090,57	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	38	Ventilator	135777,85	458023,77	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	44	Lossen extern silb (10 stuks)	135727,33	458042,71	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	43	Lossen mobiele toiletten & hondenpoep	135760,85	457904,12	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	45	Lossen chemicalien	135731,82	458072,84	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	46	Lossen chemicalien	135756,40	458094,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	33	Ventilator	135665,44	458071,20	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	53	Hydrofoorunit (drinkwater)	135826,84	458224,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	42	Ventilator	135765,71	458086,54	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	37	Ventilator	135781,80	458020,87	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	36	Ventilator	135786,24	458017,61	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	35	Ventilator	135790,81	458014,25	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	40	Ventilator	135795,81	458010,58	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	39	Ventilator	135800,50	458007,13	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	32	Ventilator	135670,30	458067,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	34	Ventilator	135658,19	458062,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	31	Ventilator	135663,54	458058,70	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	25	Beluchting Nereda	135767,88	458191,00	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	20	Overstort Nereda	135780,64	458208,88	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	28	Beluchting Nereda	135732,29	458142,80	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	21	Overstort Nereda	135744,77	458160,83	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	27	Beluchting Nereda	135696,75	458094,43	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	19	Overstort Nereda	135709,10	458112,75	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	29	Beluchting Nereda	135641,98	458134,74	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: LBP|SIGHT - Nieuwegein

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Reactoren+toevoer	23	Overstort Nereda	135655,65	458152,34	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	22	Overstort Nereda	135690,98	458200,09	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	26	Beluchting Nereda	135713,06	458231,31	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	24	Overstort Nereda	135726,82	458249,07	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	16	Nerada toevoerpomp	135633,45	458073,14	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	11	Slibpomp	135663,19	458105,85	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	60	dak blower en schakelgebouw	135619,22	458054,04	5,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	61	blower en schakelgebouw wand oost	135623,48	458050,53	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	62	blower en schakelgebouw wand west	135614,54	458057,28	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	64	blower en schakelgebouw wand zuid	135616,65	458050,76	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	63	blower en schakelgebouw wand noord	135621,41	458057,44	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	15	Nerada toevoerpomp	135637,69	458079,15	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	18	Nerada toevoerpomp	135625,31	458062,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	17	Nerada toevoerpomp	135629,54	458067,71	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	81	Zijwand 1 blowergebouw	135675,58	458146,76	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	82	Zijwand 2 blowergebouw	135680,84	458153,06	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	83	Zijwand 3 blowergebouw	135683,72	458145,56	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	84	Zijwand 4 blowergebouw	135673,01	458153,30	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	85	Zijwand 1 blowergebouw	135733,24	458178,92	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	86	Zijwand 2 blowergebouw	135737,81	458185,72	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	87	Zijwand 3 blowergebouw	135741,05	458178,35	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	88	Zijwand 4 blowergebouw	135730,20	458185,90	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	89	Dak blowergebouw	135735,80	458181,95	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	90	Dak blowergebouw	135678,43	458149,57	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	91	Luchttransportbuis	135661,55	458120,53	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	92	Luchttransportbuis	135696,84	458168,90	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	93	Luchttransportbuis	135732,40	458217,21	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	94	Luchttransportbuis	135748,59	458205,47	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	95	Luchttransportbuis	135712,99	458157,00	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	96	Luchttransportbuis	135677,48	458108,64	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,60	54,40	63,80	70,60	79,10	84,70	83,40	81,40	70,60	88,80
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,00	52,00	56,70	59,60	60,20	57,60	52,00	38,10	29,70	65,24
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	34,50	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,59
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	34,50	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,59
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	38,90	51,00	57,70	57,50	55,10	52,50	52,00	46,10	37,70	62,99
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	38,90	51,00	57,70	57,50	55,10	52,50	52,00	46,10	37,70	62,99
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,70	50,00	54,70	57,50	58,10	55,50	50,00	36,10	27,70	63,18
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,70	50,00	54,70	57,50	58,10	55,50	50,00	36,10	27,70	63,18
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Reactoren+toevoer	97	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135684,54	458151,46	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	98	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135742,03	458183,74	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	27,60	41,20	46,60	56,60	68,90	71,90	74,50	73,70	63,30	78,89

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	Hdef.	Lengte
Mobiele bronnen	103	Route containers, dixies, hondenpoep	135876,24	458254,18	135878,27	458252,60	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	1054,61
Mobiele bronnen	102	Route PE/Metaalzout	135875,23	458254,91	135877,54	458253,10	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	785,38
Mobiele bronnen	101	Route sl b	135874,44	458255,81	135876,81	458253,89	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	659,38
Mobiele bronnen	104	Route parkeren personeel & bezoekers	135875,86	458254,48	135878,70	458252,06	0,75	0,75	0,00	0,00	Relatief	290,15

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Aant.puntbr	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Max.afst.	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Mobiele bronnen	43	2	1	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	32	2	--	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	27	11	2	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	12	23	--	--	25,00	10	--	60,00	67,00	72,00	78,00	80,00	79,00	73,00	63,00	84,57

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	TypeLw	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
LAr, LT	201	Overstort	135658,61	458038,63	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	202	Overstort	135673,36	458023,97	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	203	Overstort	135672,09	458056,92	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
Ontvangwerk	204	Overstort zandvanger	135794,81	457968,02	4,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Oppervlak	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr Totaal
LAr, LT	10,66	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,44
LAr, LT	11,89	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,91
LAr, LT	10,43	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,34
Ontvangwerk	14,98	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	67,92

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Huidige situatie 1

Model: RML24-4 huidige zone
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
TP001	Blok A noordwest	135810,40	457751,24	0,00	2,00	8,00	14,00	--	--	--
TP002	Blok A noordoost	135823,99	457752,07	0,00	2,00	8,00	14,00	--	--	--
TP003	Blok B noordwest	135841,32	457743,27	0,00	2,00	8,00	14,00	17,00	--	--
TP004	Blok B noordoost	135851,66	457742,64	0,00	2,00	8,00	14,00	17,00	--	--
TP005	Blok C noordwest	135859,99	457723,75	0,00	2,00	8,00	11,00	--	--	--
TP006	Blok C noordoost	135870,01	457723,10	0,00	2,00	8,00	11,00	--	--	--

Resultaten
Huidige situatie 1

Rapport: Resultatentabel
Model: RML24-4 huidige zone
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: LAr, LT
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
TP001_A	Blok A noordwest	2,00	34	33	30	40
TP001_B	Blok A noordwest	8,00	36	35	33	43
TP001_C	Blok A noordwest	14,00	37	37	34	44
TP002_A	Blok A noordoost	2,00	34	33	31	41
TP002_B	Blok A noordoost	8,00	36	35	33	43
TP002_C	Blok A noordoost	14,00	37	37	34	44
TP003_A	Blok B noordwest	2,00	33	32	30	40
TP003_B	Blok B noordwest	8,00	35	34	32	42
TP003_C	Blok B noordwest	14,00	36	36	33	43
TP003_D	Blok B noordwest	17,00	37	36	34	44
TP004_A	Blok B noordoost	2,00	34	33	31	41
TP004_B	Blok B noordoost	8,00	35	34	32	42
TP004_C	Blok B noordoost	14,00	36	35	33	43
TP004_D	Blok B noordoost	17,00	37	36	34	44
TP005_A	Blok C noordwest	2,00	21	20	19	29
TP005_B	Blok C noordwest	8,00	22	20	19	29
TP005_C	Blok C noordwest	11,00	22	21	20	30
TP006_A	Blok C noordoost	2,00	34	33	30	40
TP006_B	Blok C noordoost	8,00	34	33	30	40
TP006_C	Blok C noordoost	11,00	34	33	31	41

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten Lamax
Huidige situatie 1

Rapport: Resultatentabel
Model: RML24-4 huidige zone
Lamax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Lamax

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
TP001_A	Blok A noordwest	2,00	63	63	--
TP001_B	Blok A noordwest	8,00	64	64	--
TP001_C	Blok A noordwest	14,00	65	65	--
TP002_A	Blok A noordoost	2,00	63	63	--
TP002_B	Blok A noordoost	8,00	64	64	--
TP002_C	Blok A noordoost	14,00	65	65	--
TP003_A	Blok B noordwest	2,00	62	62	--
TP003_B	Blok B noordwest	8,00	63	63	--
TP003_C	Blok B noordwest	14,00	65	65	--
TP003_D	Blok B noordwest	17,00	65	65	--
TP004_A	Blok B noordoost	2,00	60	60	--
TP004_B	Blok B noordoost	8,00	61	61	--
TP004_C	Blok B noordoost	14,00	62	62	--
TP004_D	Blok B noordoost	17,00	63	63	--
TP005_A	Blok C noordwest	2,00	49	49	--
TP005_B	Blok C noordwest	8,00	49	49	--
TP005_C	Blok C noordwest	11,00	49	49	--
TP006_A	Blok C noordoost	2,00	61	61	--
TP006_B	Blok C noordoost	8,00	61	61	--
TP006_C	Blok C noordoost	11,00	62	62	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Lamax	302	Remontluchting	135731,99	458073,60	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	303	Remontluchting	135761,69	457903,44	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	304	Remontluchting	135727,77	458042,28	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	309	Dichtslaan portier vrachtwagen	135727,31	458042,28	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	312	Dichtslaan portier vrachtwagen	135731,28	458073,39	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	307	Dichtslaan portier vrachtwagen	135760,81	457903,18	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	308	Dichtslaan portier vrachtwagen	135859,65	458233,32	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	305	Remontluchting	135859,84	458231,91	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	314	Dichtslaan portier personenauto	135909,65	458180,12	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	313	Dichtslaan portier personenauto	135902,95	458171,62	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	301	Remontluchting	135756,56	458095,38	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	310	dichtslaan portier vrachtwagen	135755,86	458095,17	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	315	Neerzetten container	135758,39	457918,60	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	316	Neerzetten container	135784,18	457900,51	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	317	Neerzetten container	135826,49	457952,87	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	306	Remontluchting	135826,08	457949,64	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	311	Dichtslaan portier vrachtwagen	135825,62	457949,65	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	302	Remontluchting	135903,63	457867,13	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	304	Remontluchting	135899,41	457835,81	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	309	Dichtslaan portier vrachtwagen	135898,96	457835,81	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	312	Dichtslaan portier vrachtwagen	135902,93	457866,92	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	301	Remontluchting	135928,21	457888,91	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	310	dichtslaan portier vrachtwagen	135927,51	457888,70	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	303	Remontluchting	135833,81	457861,97	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	307	Dichtslaan portier vrachtwagen	135832,93	457861,72	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	315	Neerzetten container	135830,51	457877,13	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	316	Neerzetten container	135856,29	457859,04	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	317	Neerzetten container	135898,61	457911,41	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	306	Remontluchting	135898,20	457908,18	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	311	Dichtslaan portier vrachtwagen	135897,74	457908,19	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	70,90	82,40	85,10	88,00	94,50	94,40	92,90	89,10	82,40	99,85
Lamax	99,00	99,00	--	70,90	82,40	85,10	88,00	94,50	94,40	92,90	89,10	82,40	99,85
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
LAr, LT	102	Aandrijving zandvanger	135793,56	457953,33	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	25	Beluchting Nereda	135969,27	458010,54	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	20	Overstort Nereda	135982,04	458028,42	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	28	Beluchting Nereda	135916,52	458045,26	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	21	Overstort Nereda	135929,01	458063,29	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	27	Beluchting Nereda	135880,98	457996,90	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	19	Overstort Nereda	135893,34	458015,22	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	29	Beluchting Nereda	135826,21	458037,21	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	23	Overstort Nereda	135839,88	458054,81	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	30	Beluchting Nereda	135861,75	458085,47	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	22	Overstort Nereda	135875,21	458102,56	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	26	Beluchting Nereda	135939,93	457963,76	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	24	Overstort Nereda	135953,69	457981,51	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	11	Slibpomp	135847,42	458008,32	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	81	Zijwand 1 blowergebouw	135859,82	458049,23	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	82	Zijwand 2 blowergebouw	135865,07	458055,53	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	83	Zijwand 3 blowergebouw	135867,95	458048,03	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	84	Zijwand 4 blowergebouw	135857,25	458055,77	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	85	Zijwand 1 blowergebouw	135917,47	458081,38	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	86	Zijwand 2 blowergebouw	135922,04	458088,19	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	87	Zijwand 3 blowergebouw	135925,28	458080,82	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	88	Zijwand 4 blowergebouw	135914,44	458088,37	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	89	Dak blowergebouw	135920,04	458084,42	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	90	Dak blowergebouw	135862,66	458052,04	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	91	Luchttransportbuis	135845,78	458023,00	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	92	Luchttransportbuis	135881,07	458071,37	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	93	Luchttransportbuis	135959,27	457949,66	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	94	Luchttransportbuis	135949,98	458025,00	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	95	Luchttransportbuis	135897,23	458059,47	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	96	Luchttransportbuis	135861,72	458011,10	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	26,00	33,00	41,40	47,60	66,80	64,70	64,00	52,70	41,40	70,22
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	40,60	54,40	63,80	70,60	79,10	84,70	83,40	81,40	70,60	88,80
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,70	50,00	54,70	57,50	58,10	55,50	50,00	36,10	27,70	63,18
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,70	50,00	54,70	57,50	58,10	55,50	50,00	36,10	27,70	63,18
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
LAr, LT	97	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135868,78	458053,93	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	98	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135926,27	458086,21	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	33	Ventilator	135839,10	458110,20	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	16	Nerada toevoerpomp	135840,54	458142,22	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	32	Ventilator	135835,61	458105,29	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	60	dak blower en schakelgebouw	135821,21	458156,15	5,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	61	blower en schakelgebouw wand oost	135817,77	458151,83	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	62	blower en schakelgebouw wand west	135824,37	458160,87	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	64	blower en schakelgebouw wand zuid	135817,89	458158,66	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	63	blower en schakelgebouw wand noord	135824,64	458154,01	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	34	Ventilator	135830,42	458117,31	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	31	Ventilator	135826,58	458111,91	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	15	Nerada toevoerpomp	135846,61	458138,07	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	18	Nerada toevoerpomp	135829,75	458150,20	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	17	Nerada toevoerpomp	135835,04	458146,04	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	13	Roerwerk slibbuffer	135905,13	457846,14	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	41	Ventilator	135940,32	457884,10	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	38	Ventilator	135943,07	457918,11	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	44	Lossen extern slib (10 stuks)	135898,97	457836,24	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	7	Transportschroef slibsilo	135934,88	457871,67	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	8	Transportschroef	135941,52	457867,23	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	6	Transportschroef (verticaal)	135934,65	457865,49	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	1	Centrifuge dak	135918,42	457863,66	10,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	45	Lossen chemicalien	135903,47	457866,38	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	46	Lossen chemicalien	135928,05	457888,16	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	4	centrifugeruimte wand noord 1ste verd.	135922,87	457872,18	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	65	Overstort indikker	135934,86	457822,89	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	42	Ventilator	135937,36	457880,07	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	37	Ventilator	135947,02	457915,21	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	36	Ventilator	135951,46	457911,95	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	27,60	41,20	46,60	56,60	68,90	71,90	74,50	73,70	63,30	78,89
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,00	52,00	56,70	59,60	60,20	57,60	52,00	38,10	29,70	65,24
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	34,50	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,59
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	34,50	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,59
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	38,90	51,00	57,70	57,50	55,10	52,50	52,00	46,10	37,70	62,99
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	38,90	51,00	57,70	57,50	55,10	52,50	52,00	46,10	37,70	62,99
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	34,10	49,50	56,20	67,80	80,20	84,30	82,40	74,70	67,40	87,70
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	7,27	12,04	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	57,00	70,20	72,40	68,90	67,30	71,00	63,50	39,20	27,90	77,51
LAr, LT	16,81	--	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
LAr, LT	16,81	--	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	34,30	50,30	57,50	65,00	72,20	76,40	76,30	73,70	68,10	81,36
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
LAr, LT	35	Ventilator	135956,03	457908,59	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	40	Ventilator	135961,03	457904,92	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	39	Ventilator	135965,72	457901,47	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	72	wand noord slibgebouw	135920,98	457873,57	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	73	wand west slibgebouw	135907,95	457871,10	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	74	wand zuid sl bgebouw	135913,59	457856,38	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	5	centrifugeruimte wand zuid 1ste verd.	135913,04	457856,78	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	2	centrifugeruimte wand west 1ste verd.	135907,29	457870,19	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	14	Aandrijving ind kker	135927,36	457829,41	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	53	Hydrofoorunit (drinkwater)	135830,84	458220,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	12	Roosterharken	135843,83	457867,85	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	43	Lossen mobiele toiletten & hondenpoep	135832,97	457862,66	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	51	Schroefcontainer	135852,50	457916,11	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	52	Schroefcontainer	135844,86	457903,02	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	50	Schroefcontainer	135886,87	457891,56	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	49	Schroefcontainer	135876,17	457880,16	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	48	Schroefcontainer	135829,45	457875,33	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	47	Schroefcontainer	135854,96	457857,60	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	54	Influent transport pompen wand noord	135896,00	457938,14	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	10	Transportschroef	135834,96	457881,82	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	9	Transportschroef	135859,04	457864,70	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	56	Influent transport pompen wand oost	135904,42	457924,53	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	57	Influent transport pompen wand west	135877,76	457941,51	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	55	Influent transport pompen wand dak	135891,38	457933,23	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	66	Ontwateringsschroef	135832,19	457878,06	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	67	Ontwateringsschroef	135856,41	457861,11	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	68	influent opvoerpompen wand noord	135856,86	457885,71	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	69	influent opvoerpompen wand oost	135866,40	457870,73	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	71	influent opvoerpompen dak	135852,17	457880,33	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	58	Transportschroef	135847,95	457906,70	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	22,80	61,20	81,40	60,90	47,80	42,80	40,10	37,90	27,40	81,48
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	23,20	61,60	81,70	61,30	48,10	43,10	40,50	38,30	27,80	81,78
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	25,40	63,80	84,00	63,50	50,40	45,30	42,70	40,50	30,00	84,08
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	49,90	75,10	73,20	77,70	77,30	73,40	71,90	65,60	53,60	83,16
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	28,29	43,49	57,69	65,79	74,79	74,99	75,99	72,39	64,59	81,00
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	44,27	56,13	66,10	68,17	70,35	73,43	74,38	73,05	67,66	79,88
LAr, LT	13,80	12,04	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
LAr, LT	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
LAr, LT	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
LAr, LT	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
LAr, LT	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
LAr, LT	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
LAr, LT	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
LAr, LT	9,03	9,03	9,03	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
LAr, LT	9,03	9,03	9,03	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	32,20	40,10	43,40	48,20	56,70	47,10	26,80	23,50	9,20	57,92
LAr, LT	9,55	9,55	9,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
LAr, LT	9,55	9,55	9,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	56,60	62,50	63,80	63,60	65,10	59,50	41,20	26,80	12,60	70,44
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	32,00	39,90	43,20	48,00	56,50	46,90	26,70	23,30	9,00	57,72
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	56,40	62,30	63,60	63,40	64,90	59,30	41,00	26,60	12,40	70,24
LAr, LT	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
LAr, LT	59	Transportschroef	135878,87	457884,49	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	75	Zandwasser	135864,65	457925,86	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	76	Zandwasser	135892,15	457905,72	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	77	Waspers fijnrooster	135845,82	457908,35	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	78	Waspers fijnrooster	135880,79	457882,98	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	79	Drijfslaag afvoerput	135898,04	457908,55	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	80	Drijfslaag afvoerput	135864,63	457932,06	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	99	Influent transport pompen wand zuid	135887,44	457928,05	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	101	Fijnrooster	135862,77	457893,71	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	102	Aandrijving zandvanger	135865,68	457911,87	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	103	Aandrijving zandvanger	135878,68	457903,54	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	104	Transportschroef zandcontainer	135865,97	457927,72	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	105	Transportschroef zandcontainer	135893,70	457907,61	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	3	centrifugeruimte wand oost 1ste verd.	135928,42	457856,40	5,00	Relatief aan onderliggend item	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	70	influent opvoerpompen wand west	135838,61	457890,77	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	100	Influentopvoerpompen wand zuid	135849,54	457874,53	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	13	Roerwerk slibbuffer	135733,48	458052,60	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	7	Transportschroef slibsil	135763,24	458078,13	18,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	8	Transportschroef	135769,87	458073,70	18,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	6	Transportschroef (verticaal)	135763,00	458071,95	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	1	Centrifuge dak	135746,77	458070,13	10,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Slibverwerking	3	centrifugeruimte wand oost 1ste verd.	135756,39	458062,35	5,00	Relatief aan onderliggend item	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	4	centrifugeruimte wand noord 1ste verd.	135751,22	458078,65	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	65	Overstort indikker	135763,22	458029,36	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Slibverwerking	72	wand noord slibgebouw	135749,33	458080,04	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	73	wand west slibgebouw	135736,31	458077,57	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	74	wand zuid sl bgebouw	135741,94	458062,85	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	5	centrifugeruimte wand zuid 1ste verd.	135741,40	458063,25	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	2	centrifugeruimte wand west 1ste verd.	135735,64	458076,66	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	14	Aandrijving ind kker	135755,71	458035,87	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
LAr, LT	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
LAr, LT	10,81	10,81	10,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
LAr, LT	10,81	10,81	10,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
LAr, LT	9,55	9,55	9,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
LAr, LT	9,55	9,55	9,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
LAr, LT	16,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
LAr, LT	16,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	27,40	35,30	38,70	43,40	52,00	42,30	22,10	18,70	4,40	53,20
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	38,00	47,30	51,70	55,90	54,40	51,40	51,10	54,40	49,70	61,78
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	26,00	33,00	41,40	47,60	66,80	64,70	64,00	52,70	41,40	70,22
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	26,00	33,00	41,40	47,60	66,80	64,70	64,00	52,70	41,40	70,22
LAr, LT	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
LAr, LT	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	27,20	35,10	38,50	43,30	51,80	42,20	21,90	18,50	4,30	53,02
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	34,10	49,50	56,20	67,80	80,20	84,30	82,40	74,70	67,40	87,70
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	57,00	70,20	72,40	68,90	67,30	71,00	63,50	39,20	27,90	77,51
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	34,30	50,30	57,50	65,00	72,20	76,40	76,30	73,70	68,10	81,36
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	22,80	61,20	81,40	60,90	47,80	42,80	40,10	37,90	27,40	81,48
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	23,20	61,60	81,70	61,30	48,10	43,10	40,50	38,30	27,80	81,78
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	25,40	63,80	84,00	63,50	50,40	45,30	42,70	40,50	30,00	84,08
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,90	75,10	73,20	77,70	77,30	73,40	71,90	65,60	53,60	83,16

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Ontvangwerk	12	Roosterharken	135771,72	457909,32	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	51	Schroefcontainer	135780,38	457957,57	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	52	Schroefcontainer	135772,75	457944,48	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	50	Schroefcontainer	135814,75	457933,03	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	49	Schroefcontainer	135804,05	457921,63	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	48	Schroefcontainer	135757,34	457916,80	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	47	Schroefcontainer	135782,84	457899,07	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	54	Influent transport pompen wand noord	135823,88	457979,61	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	10	Transportschroef	135762,84	457923,29	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	9	Transportschroef	135786,93	457906,16	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	56	Influent transport pompen wand oost	135832,30	457966,00	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	57	Influent transport pompen wand west	135805,64	457982,98	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	55	Influent transport pompen wand dak	135819,27	457974,69	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	66	Ontwateringsschroef	135760,07	457919,53	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	67	Ontwateringsschroef	135784,29	457902,58	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	68	influent opvoerpompen wand noord	135784,74	457927,17	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	69	influent opvoerpompen wand oost	135794,28	457912,19	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	70	influent opvoerpompen wand west	135766,43	457932,16	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	71	influent opvoerpompen dak	135780,05	457921,80	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	58	Transportschroef	135775,84	457948,16	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	59	Transportschroef	135806,76	457925,96	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	75	Zandwasser	135792,53	457967,33	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	76	Zandwasser	135820,04	457947,19	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	77	Waspers fijnrooster	135773,70	457949,82	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	78	Waspers fijnrooster	135808,68	457924,44	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	79	Drijfllaag afvoerput	135825,92	457950,01	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	80	Drijfllaag afvoerput	135792,51	457973,53	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	99	Influent transport pompen wand zuid	135815,33	457969,52	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	100	Influentopvoerpompen wand zuid	135776,60	457916,60	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	101	Fijnrooster	135790,65	457935,18	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	44,27	56,13	66,10	68,17	70,35	73,43	74,38	73,05	67,66	79,88
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	9,03	9,03	9,03	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	9,03	9,03	9,03	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	32,20	40,10	43,40	48,20	56,70	47,10	26,80	23,50	9,20	57,92
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	56,60	62,50	63,80	63,60	65,10	59,50	41,20	26,80	12,60	70,44
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	32,00	39,90	43,20	48,00	56,50	46,90	26,70	23,30	9,00	57,72
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	56,40	62,30	63,60	63,40	64,90	59,30	41,00	26,60	12,40	70,24
Ontvangwerk	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Ontvangwerk	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Ontvangwerk	10,81	10,81	10,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
Ontvangwerk	10,81	10,81	10,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
Ontvangwerk	16,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
Ontvangwerk	16,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,40	35,30	38,70	43,40	52,00	42,30	22,10	18,70	4,40	53,20
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,20	35,10	38,50	43,30	51,80	42,20	21,90	18,50	4,30	53,02
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	38,00	47,30	51,70	55,90	54,40	51,40	51,10	54,40	49,70	61,78

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Ontvangwerk	103	Aandrijving zandvanger	135806,56	457945,01	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	104	Transportschroef zandcontainer	135793,85	457969,18	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	105	Transportschroef zandcontainer	135821,58	457949,08	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	30	Beluchting Nereda	135677,52	458183,00	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Overig	41	Ventilator	135768,68	458090,57	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	38	Ventilator	135777,85	458023,77	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	44	Lossen extern slib (10 stuks)	135727,33	458042,71	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	43	Lossen mobiele toiletten & hondenpoep	135760,85	457904,12	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	45	Lossen chemicalien	135731,82	458072,84	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	46	Lossen chemicalien	135756,40	458094,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	33	Ventilator	135665,44	458071,20	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	53	Hydrofoorunit (drinkwater)	135826,84	458224,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	42	Ventilator	135765,71	458086,54	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	37	Ventilator	135781,80	458020,87	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	36	Ventilator	135786,24	458017,61	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	35	Ventilator	135790,81	458014,25	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	40	Ventilator	135795,81	458010,58	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	39	Ventilator	135800,50	458007,13	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	32	Ventilator	135670,30	458067,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	34	Ventilator	135658,19	458062,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	31	Ventilator	135663,54	458058,70	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	25	Beluchting Nereda	135767,88	458191,00	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	20	Overstort Nereda	135780,64	458208,88	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	28	Beluchting Nereda	135732,29	458142,80	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	21	Overstort Nereda	135744,77	458160,83	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	27	Beluchting Nereda	135696,75	458094,43	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	19	Overstort Nereda	135709,10	458112,75	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	29	Beluchting Nereda	135641,98	458134,74	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	23	Overstort Nereda	135655,65	458152,34	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	22	Overstort Nereda	135690,98	458200,09	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00

[illegible]

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Reactoren+toevoer	26	Beluchting Nereda	135713,06	458231,31	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	24	Overstort Nereda	135726,82	458249,07	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	16	Nerada toevoerpomp	135633,45	458073,14	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	11	Slibpomp	135663,19	458105,85	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	60	dak blower en schakelgebouw	135619,22	458054,04	5,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	61	blower en schakelgebouw wand oost	135623,48	458050,53	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	62	blower en schakelgebouw wand west	135614,54	458057,28	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	64	blower en schakelgebouw wand zuid	135616,65	458050,76	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	63	blower en schakelgebouw wand noord	135621,41	458057,44	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	15	Nerada toevoerpomp	135637,69	458079,15	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	18	Nerada toevoerpomp	135625,31	458062,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	17	Nerada toevoerpomp	135629,54	458067,71	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	81	Zijwand 1 blowergebouw	135675,58	458146,76	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	82	Zijwand 2 blowergebouw	135680,84	458153,06	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	83	Zijwand 3 blowergebouw	135683,72	458145,56	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	84	Zijwand 4 blowergebouw	135673,01	458153,30	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	85	Zijwand 1 blowergebouw	135733,24	458178,92	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	86	Zijwand 2 blowergebouw	135737,81	458185,72	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	87	Zijwand 3 blowergebouw	135741,05	458178,35	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	88	Zijwand 4 blowergebouw	135730,20	458185,90	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	89	Dak blowergebouw	135735,80	458181,95	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	90	Dak blowergebouw	135678,43	458149,57	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	91	Luchttransportbuis	135661,55	458120,53	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	92	Luchttransportbuis	135696,84	458168,90	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	93	Luchttransportbuis	135732,40	458217,21	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	94	Luchttransportbuis	135748,59	458205,47	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	95	Luchttransportbuis	135712,99	458157,00	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	96	Luchttransportbuis	135677,48	458108,64	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	97	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135684,54	458151,46	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	98	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135742,03	458183,74	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Geomilieu V2020.2 Licentiehouder: LBP|SIGHT - Nieuwegein

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	Hdef.	Lengte
LAr, LT	104	Route parkeren personeel & bezoekers	135875,44	458254,39	135878,28	458251,97	0,75	0,75	0,00	0,00	Relatief	290,15
LAr, LT	102	Route PE/Metaalzout	135875,81	458253,28	135876,51	458253,28	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	876,70
LAr, LT	101	Route sl b	135875,82	458252,95	135943,51	457862,82	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	747,87
LAr, LT	103	Route containers, dixies, hondenpoep	135876,48	458254,90	135878,51	458253,32	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	1054,61
LAr, LT	101	Route sl b	135929,11	457873,13	135875,47	458254,01	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	569,09
Mobiele bronnen	103	Route containers, dixies, hondenpoep	135876,24	458254,18	135878,27	458252,60	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	1244,06
Mobiele bronnen	102	Route PE/Metaalzout	135875,23	458254,91	135877,54	458253,10	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	785,38
Mobiele bronnen	101	Route sl b	135874,44	458255,81	135876,81	458253,89	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	659,38
Mobiele bronnen	104	Route parkeren personeel & bezoekers	135875,86	458254,48	135878,70	458252,06	0,75	0,75	0,00	0,00	Relatief	290,15

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Aant.puntbr	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Max.afst.	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
LAr, LT	12	23	--	--	25,00	10	--	60,00	67,00	72,00	78,00	80,00	79,00	73,00	63,00	84,57
LAr, LT	36	2	--	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
LAr, LT	30	11	2	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
LAr, LT	43	2	1	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
LAr, LT	23	11	2	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	50	2	1	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	32	2	--	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	27	11	2	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	12	23	--	--	25,00	10	--	60,00	67,00	72,00	78,00	80,00	79,00	73,00	63,00	84,57

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	TypeLw	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
LAr, LT	201	Overstort	135658,61	458038,63	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	202	Overstort	135673,36	458023,97	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	203	Overstort	135672,09	458056,92	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	201	Overstort	135806,42	458116,52	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	202	Overstort	135792,00	458101,53	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	203	Overstort	135824,93	458103,33	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	204	Overstort zandvanger	135866,93	457926,55	4,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
Ontvangwerk	204	Overstort zandvanger	135794,81	457968,02	4,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Oppervlak	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr Totaal
LAr, LT	10,66	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,44
LAr, LT	11,89	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,91
LAr, LT	10,43	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,34
LAr, LT	10,66	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,44
LAr, LT	11,89	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,91
LAr, LT	10,43	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,34
LAr, LT	14,98	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	67,92
Ontvangwerk	14,98	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	67,92

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 2: 2x RWZI

Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
TP001	Blok A noordwest	135810,40	457751,24	0,00	2,00	8,00	14,00	--	--	--
TP002	Blok A noordoost	135823,99	457752,07	0,00	2,00	8,00	14,00	--	--	--
TP003	Blok B noordwest	135841,32	457743,27	0,00	2,00	8,00	14,00	17,00	--	--
TP004	Blok B noordoost	135851,66	457742,64	0,00	2,00	8,00	14,00	17,00	--	--
TP005	Blok C noordwest	135859,99	457723,75	0,00	2,00	8,00	11,00	--	--	--
TP006	Blok C noordoost	135870,01	457723,10	0,00	2,00	8,00	11,00	--	--	--

Resultaten
Situatie 2: 2x RWZI

Rapport: Resultatentabel
Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: LAr, LT
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
TP001_A	Blok A noordwest	2,00	38	38	35	45
TP001_B	Blok A noordwest	8,00	40	40	37	47
TP001_C	Blok A noordwest	14,00	42	41	39	49
TP002_A	Blok A noordoost	2,00	41	40	37	47
TP002_B	Blok A noordoost	8,00	44	42	40	50
TP002_C	Blok A noordoost	14,00	45	44	42	52
TP003_A	Blok B noordwest	2,00	40	39	37	47
TP003_B	Blok B noordwest	8,00	43	42	39	49
TP003_C	Blok B noordwest	14,00	44	43	41	51
TP003_D	Blok B noordwest	17,00	44	43	41	51
TP004_A	Blok B noordoost	2,00	41	40	38	48
TP004_B	Blok B noordoost	8,00	44	42	40	50
TP004_C	Blok B noordoost	14,00	45	44	42	52
TP004_D	Blok B noordoost	17,00	45	44	42	52
TP005_A	Blok C noordwest	2,00	37	36	35	45
TP005_B	Blok C noordwest	8,00	40	39	38	48
TP005_C	Blok C noordwest	11,00	41	40	39	49
TP006_A	Blok C noordoost	2,00	40	40	38	48
TP006_B	Blok C noordoost	8,00	42	41	40	50
TP006_C	Blok C noordoost	11,00	43	42	41	51

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten Lamax
Situatie 2: 2x RWZI

Rapport: Resultatentabel
Model: 2x RWZI aansluitend op geurmodel
Lamax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Lamax

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
TP001_A	Blok A noordwest	2,00	63	63	--
TP001_B	Blok A noordwest	8,00	64	64	--
TP001_C	Blok A noordwest	14,00	65	65	--
TP002_A	Blok A noordoost	2,00	63	63	--
TP002_B	Blok A noordoost	8,00	64	64	--
TP002_C	Blok A noordoost	14,00	65	65	--
TP003_A	Blok B noordwest	2,00	62	62	--
TP003_B	Blok B noordwest	8,00	63	63	--
TP003_C	Blok B noordwest	14,00	65	65	--
TP003_D	Blok B noordwest	17,00	66	66	--
TP004_A	Blok B noordoost	2,00	62	62	--
TP004_B	Blok B noordoost	8,00	64	64	--
TP004_C	Blok B noordoost	14,00	66	66	--
TP004_D	Blok B noordoost	17,00	66	66	--
TP005_A	Blok C noordwest	2,00	62	62	--
TP005_B	Blok C noordwest	8,00	63	63	--
TP005_C	Blok C noordwest	11,00	64	64	--
TP006_A	Blok C noordoost	2,00	62	62	--
TP006_B	Blok C noordoost	8,00	63	63	--
TP006_C	Blok C noordoost	11,00	64	64	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Invoeritems bronnen en rekenpunten

Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
--	13	Roerwerk slibbuffer	135910,17	457866,74	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	41	Ventilator	135945,36	457904,70	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	38	Ventilator	135975,52	457883,29	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	302	Remontluchting	135908,67	457887,73	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	44	Lossen extern slib (10 stuks)	135904,01	457856,84	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	7	Transportschroef slibsil	135939,92	457892,27	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	8	Transportschroef	135946,56	457887,83	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	6	Transportschroef (verticaal)	135939,69	457886,09	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	1	Centrifuge dak	135923,46	457884,26	10,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
--	45	Lossen chemicalien	135908,51	457886,98	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	304	Remontluchting	135904,45	457856,41	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	309	Dichtslaan portier vrachtwagen	135904,00	457856,41	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	312	Dichtslaan portier vrachtwagen	135907,97	457887,52	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	301	Remontluchting	135933,25	457909,51	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	46	Lossen chemicalien	135933,09	457908,76	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	310	dichtslaan portier vrachtwagen	135932,55	457909,30	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	4	centrifugeruimte wand noord 1ste verd.	135927,91	457892,79	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	65	Overstort indikker	135939,90	457843,49	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
--	42	Ventilator	135942,40	457900,68	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	37	Ventilator	135979,46	457880,39	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	36	Ventilator	135983,90	457877,14	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	35	Ventilator	135988,48	457873,77	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	40	Ventilator	135993,47	457870,10	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	39	Ventilator	135998,17	457866,65	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	72	wand noord slibgebouw	135926,02	457894,17	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	73	wand west slibgebouw	135912,99	457891,70	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	74	wand zuid sl bgebouw	135918,63	457876,98	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	5	centrifugeruimte wand zuid 1ste verd.	135918,08	457877,39	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	2	centrifugeruimte wand west 1ste verd.	135912,33	457890,79	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	14	Aandrijving ind kker	135932,40	457850,01	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Invoeritems bronnen en rekenpunten

Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
--	3	centrifugeruimte wand oost 1ste verd.	135933,46	457877,00	5,00	Relatief aan onderliggend item	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	13	Roerwerk slibbuffer	135865,91	457810,37	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	41	Ventilator	135901,10	457848,34	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	38	Ventilator	135827,05	457841,03	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	302	Remontluchting	135864,41	457831,37	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	44	Lossen extern slib (10 stuks)	135859,75	457800,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	7	Transportschroef slibsilo	135895,66	457835,90	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	8	Transportschroef	135902,29	457831,47	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	6	Transportschroef (verticaal)	135895,43	457829,72	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	1	Centrifuge dak	135879,20	457827,90	10,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
--	45	Lossen chemicalien	135864,25	457830,62	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	304	Remontluchting	135860,19	457800,05	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	309	Dichtslaan portier vrachtwagen	135859,73	457800,05	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	312	Dichtslaan portier vrachtwagen	135863,71	457831,16	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	301	Remontluchting	135888,99	457853,15	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	46	Lossen chemicalien	135888,82	457852,40	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	310	dichtslaan portier vrachtwagen	135888,28	457852,94	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	4	centrifugeruimte wand noord 1ste verd.	135883,64	457836,42	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	65	Overstort indikker	135895,64	457787,13	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
--	42	Ventilator	135898,14	457844,31	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	37	Ventilator	135831,00	457838,13	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	36	Ventilator	135835,44	457834,87	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	35	Ventilator	135840,02	457831,51	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	40	Ventilator	135845,01	457827,84	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	39	Ventilator	135849,70	457824,39	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	72	wand noord slibgebouw	135881,76	457837,81	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	73	wand west slibgebouw	135868,73	457835,34	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	74	wand zuid sl bgebouw	135874,37	457820,62	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	5	centrifugeruimte wand zuid 1ste verd.	135873,82	457821,02	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	2	centrifugeruimte wand west 1ste verd.	135868,06	457834,43	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten

Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
--	0,00	0,00	0,00	34,10	49,50	56,20	67,80	80,20	84,30	82,40	74,70	67,40	87,70
--	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
--	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
--	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
--	7,27	12,04	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
--	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
--	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
--	0,00	0,00	0,00	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
--	0,00	0,00	0,00	57,00	70,20	72,40	68,90	67,30	71,00	63,50	39,20	27,90	77,51
--	16,81	--	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
--	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
--	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
--	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
--	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
--	16,81	--	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
--	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
--	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
--	0,00	0,00	0,00	34,30	50,30	57,50	65,00	72,20	76,40	76,30	73,70	68,10	81,36
--	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
--	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
--	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
--	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
--	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
--	0,00	0,00	0,00	22,80	61,20	81,40	60,90	47,80	42,80	40,10	37,90	27,40	81,48
--	0,00	0,00	0,00	23,20	61,60	81,70	61,30	48,10	43,10	40,50	38,30	27,80	81,78
--	0,00	0,00	0,00	25,40	63,80	84,00	63,50	50,40	45,30	42,70	40,50	30,00	84,08
--	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
--	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
--	14	Aandrijving ind kker	135888,14	457793,65	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	3	centrifugeruimte wand oost 1ste verd.	135889,20	457820,64	5,00	Relatief aan onderliggend item	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	12	Roosterharken	135941,52	457947,57	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
--	43	Lossen mobiele toiletten & hondenpoep	135930,66	457942,38	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	51	Schroefcontainer	135950,19	457995,83	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	52	Schroefcontainer	135942,55	457982,74	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	50	Schroefcontainer	135984,56	457971,28	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	49	Schroefcontainer	135973,86	457959,88	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	48	Schroefcontainer	135927,14	457955,05	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	47	Schroefcontainer	135952,65	457937,32	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	303	Remontluchting	135931,50	457941,69	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	307	Dichtslaan portier vrachtwagen	135930,61	457941,44	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	315	Neerzetten container	135928,19	457956,85	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	316	Neerzetten container	135953,98	457938,76	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	317	Neerzetten container	135996,30	457991,13	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	54	Influent transport pompen wand noord	135993,69	458017,86	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	10	Transportschroef	135932,65	457961,54	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	9	Transportschroef	135956,73	457944,42	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	56	Influent transport pompen wand oost	136002,11	458004,25	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	57	Influent transport pompen wand west	135975,45	458021,23	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	55	Influent transport pompen wand dak	135989,07	458012,95	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
--	66	Ontwateringsschroef	135929,88	457957,78	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	67	Ontwateringsschroef	135954,09	457940,83	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	68	influent opvoerpompen wand noord	135954,55	457965,43	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	69	influent opvoerpompen wand oost	135964,09	457950,45	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	71	influent opvoerpompen dak	135949,86	457960,05	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
--	58	Transportschroef	135945,64	457986,42	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	59	Transportschroef	135976,56	457964,21	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	75	Zandwasser	135962,34	458005,58	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	76	Zandwasser	135989,84	457985,44	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	0,00	0,00	0,00	49,90	75,10	73,20	77,70	77,30	73,40	71,90	65,60	53,60	83,16
--	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
--	3,01	3,01	3,01	44,27	56,13	66,10	68,17	70,35	73,43	74,38	73,05	67,66	79,88
--	16,81	15,05	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
--	15,04	15,04	15,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
--	15,04	15,04	15,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
--	15,04	15,04	15,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
--	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
--	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
--	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
--	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
--	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
--	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
--	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
--	3,01	3,01	3,01	32,20	40,10	43,40	48,20	56,70	47,10	26,80	23,50	9,20	57,92
--	12,55	12,55	12,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
--	12,55	12,55	12,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
--	3,01	3,01	3,01	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
--	3,01	3,01	3,01	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
--	3,01	3,01	3,01	56,60	62,50	63,80	63,60	65,10	59,50	41,20	26,80	12,60	70,44
--	3,01	3,01	3,01	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
--	3,01	3,01	3,01	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
--	3,01	3,01	3,01	32,00	39,90	43,20	48,00	56,50	46,90	26,70	23,30	9,00	57,72
--	3,01	3,01	3,01	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
--	3,01	3,01	3,01	56,40	62,30	63,60	63,40	64,90	59,30	41,00	26,60	12,40	70,24
--	13,13	13,13	13,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
--	13,13	13,13	13,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
--	13,81	13,81	13,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
--	13,81	13,81	13,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19

Invoeritems bronnen en rekenpunten

Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
--	77	Waspers fijnrooster	135943,50	457988,07	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	78	Waspers fijnrooster	135978,48	457962,70	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	79	Drijfllaag afvoerput	135995,73	457988,27	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	80	Drijfllaag afvoerput	135962,32	458011,78	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	306	Remontluchting	135995,89	457987,89	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	311	Dichtslaan portier vrachtwagen	135995,43	457987,90	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	99	Influent transport pompen wand zuid	135985,13	458007,77	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	101	Fijnrooster	135960,46	457973,43	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
--	102	Aandrijving zandvanger	135963,37	457991,58	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	103	Aandrijving zandvanger	135976,37	457983,26	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
--	104	Transportschroef zandcontainer	135963,66	458007,44	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	105	Transportschroef zandcontainer	135991,39	457987,33	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
--	70	influent opvoerpompen wand west	135936,29	457970,49	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
--	100	Influentopvoerpompen wand zuid	135947,23	457954,25	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Lamax	302	Remontluchting	135731,99	458073,60	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	303	Remontluchting	135761,69	457903,44	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	304	Remontluchting	135727,77	458042,28	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	309	Dichtslaan portier vrachtwagen	135727,31	458042,28	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	312	Dichtslaan portier vrachtwagen	135731,28	458073,39	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	307	Dichtslaan portier vrachtwagen	135760,81	457903,18	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	308	Dichtslaan portier vrachtwagen	135859,65	458233,32	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	305	Remontluchting	135859,84	458231,91	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	314	Dichtslaan portier personenauto	135909,65	458180,12	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	313	Dichtslaan portier personenauto	135902,95	458171,62	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	301	Remontluchting	135756,56	458095,38	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	310	dichtslaan portier vrachtwagen	135755,86	458095,17	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	315	Neerzetten container	135758,39	457918,60	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	316	Neerzetten container	135784,18	457900,51	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	317	Neerzetten container	135826,49	457952,87	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	306	Remontluchting	135826,08	457949,64	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	12,55	12,55	12,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
--	12,55	12,55	12,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
--	19,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
--	19,82	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
--	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
--	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
--	3,01	3,01	3,01	27,40	35,30	38,70	43,40	52,00	42,30	22,10	18,70	4,40	53,20
--	3,01	3,01	3,01	38,00	47,30	51,70	55,90	54,40	51,40	51,10	54,40	49,70	61,78
--	3,01	3,01	3,01	26,00	33,00	41,40	47,60	66,80	64,70	64,00	52,70	41,40	70,22
--	3,01	3,01	3,01	26,00	33,00	41,40	47,60	66,80	64,70	64,00	52,70	41,40	70,22
--	13,13	13,13	13,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
--	13,13	13,13	13,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
--	3,01	3,01	3,01	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
--	3,01	3,01	3,01	27,20	35,10	38,50	43,30	51,80	42,20	21,90	18,50	4,30	53,02
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	70,90	82,40	85,10	88,00	94,50	94,40	92,90	89,10	82,40	99,85
Lamax	99,00	99,00	--	70,90	82,40	85,10	88,00	94,50	94,40	92,90	89,10	82,40	99,85
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	79,50	92,50	104,50	110,50	116,50	116,50	112,50	105,50	99,50	121,00
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Lamax	311	Dichtslaan portier vrachtwagen	135825,62	457949,65	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	302	Remontluchting	135836,96	457914,86	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	304	Remontluchting	135832,23	457883,59	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	309	Dichtslaan portier vrachtwagen	135831,77	457883,59	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	312	Dichtslaan portier vrachtwagen	135836,26	457914,65	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	301	Remontluchting	135861,37	457937,22	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Lamax	310	dichtslaan portier vrachtwagen	135860,66	457937,01	0,00	Relatief	1,50	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	102	Aandrijving zandvanger	135793,56	457953,33	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	27	Beluchting Nereda	135880,98	457996,90	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	19	Overstort Nereda	135893,34	458015,22	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	29	Beluchting Nereda	135826,21	458037,21	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	23	Overstort Nereda	135839,88	458054,81	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	30	Beluchting Nereda	135861,75	458085,47	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	22	Overstort Nereda	135875,21	458102,56	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	11	Slibpomp	135847,42	458008,32	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	81	Zijwand 1 blowergebouw	135859,82	458049,23	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	82	Zijwand 2 blowergebouw	135865,07	458055,53	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	83	Zijwand 3 blowergebouw	135867,95	458048,03	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	84	Zijwand 4 blowergebouw	135857,25	458055,77	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	85	Zijwand 1 blowergebouw	135917,47	458081,38	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	86	Zijwand 2 blowergebouw	135922,04	458088,19	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	87	Zijwand 3 blowergebouw	135925,28	458080,82	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	88	Zijwand 4 blowergebouw	135914,44	458088,37	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	89	Dak blowergebouw	135920,04	458084,42	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	90	Dak blowergebouw	135862,66	458052,04	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	91	Luchttransportbuis	135845,78	458023,00	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	92	Luchttransportbuis	135881,07	458071,37	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	96	Luchttransportbuis	135861,72	458011,10	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	97	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135868,78	458053,93	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	98	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135926,27	458086,21	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
Lamax	99,00	99,00	--	11,00	75,00	82,00	82,00	92,00	99,00	103,00	106,00	107,10	110,83
Lamax	99,00	99,00	--	--	77,00	86,50	95,50	100,50	100,00	98,00	98,50	85,00	105,91
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	26,00	33,00	41,40	47,60	66,80	64,70	64,00	52,70	41,40	70,22
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	19,84	40,31	45,47	51,17	59,53	64,24	61,43	59,32	53,93	67,94
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	40,60	54,40	63,80	70,60	79,10	84,70	83,40	81,40	70,60	88,80
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,70	50,00	54,70	57,50	58,10	55,50	50,00	36,10	27,70	63,18
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,70	50,00	54,70	57,50	58,10	55,50	50,00	36,10	27,70	63,18
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	27,60	41,20	46,60	56,60	68,90	71,90	74,50	73,70	63,30	78,89

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
LAr, LT	33	Ventilator	135839,10	458110,20	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	16	Nerada toevoerpomp	135840,54	458142,22	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	32	Ventilator	135835,61	458105,29	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	60	dak blower en schakelgebouw	135821,21	458156,15	5,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	61	blower en schakelgebouw wand oost	135817,77	458151,83	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	62	blower en schakelgebouw wand west	135824,37	458160,87	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	64	blower en schakelgebouw wand zuid	135817,89	458158,66	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	63	blower en schakelgebouw wand noord	135824,64	458154,01	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	34	Ventilator	135830,42	458117,31	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	31	Ventilator	135826,58	458111,91	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	15	Nerada toevoerpomp	135846,61	458138,07	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	18	Nerada toevoerpomp	135829,75	458150,20	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	17	Nerada toevoerpomp	135835,04	458146,04	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	13	Roerwerk slibbuffer	135837,95	457893,92	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	41	Ventilator	135873,19	457931,70	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	38	Ventilator	135892,78	457945,54	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	44	Lossen extern slib (10 stuks)	135831,79	457884,02	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	7	Transportschroef slibsilo	135867,75	457919,26	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	8	Transportschroef	135874,38	457914,82	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	6	Transportschroef (verticaal)	135867,52	457913,08	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	1	Centrifuge dak	135851,75	457911,39	10,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	45	Lossen chemicalien	135836,80	457914,10	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	46	Lossen chemicalien	135861,20	457936,46	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	4	centrifugeruimte wand noord 1ste verd.	135856,20	457919,91	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	65	Overstort indikker	135868,19	457870,62	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
LAr, LT	42	Ventilator	135870,22	457927,67	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	37	Ventilator	135896,72	457942,64	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	36	Ventilator	135901,16	457939,38	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	35	Ventilator	135905,74	457936,02	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	40	Ventilator	135910,73	457932,35	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten

Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,00	52,00	56,70	59,60	60,20	57,60	52,00	38,10	29,70	65,24
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	34,50	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,59
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	34,50	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,59
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	38,90	51,00	57,70	57,50	55,10	52,50	52,00	46,10	37,70	62,99
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	38,90	51,00	57,70	57,50	55,10	52,50	52,00	46,10	37,70	62,99
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	34,10	49,50	56,20	67,80	80,20	84,30	82,40	74,70	67,40	87,70
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	7,27	12,04	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	57,00	70,20	72,40	68,90	67,30	71,00	63,50	39,20	27,90	77,51
LAr, LT	16,81	--	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
LAr, LT	16,81	--	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	34,30	50,30	57,50	65,00	72,20	76,40	76,30	73,70	68,10	81,36
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
LAr, LT	39	Ventilator	135915,43	457928,90	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	72	wand noord slibgebouw	135854,31	457921,30	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	73	wand west slibgebouw	135841,28	457918,83	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	74	wand zuid sl bgebouw	135846,92	457904,11	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	5	centrifugeruimte wand zuid 1ste verd.	135846,37	457904,51	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	2	centrifugeruimte wand west 1ste verd.	135840,62	457917,92	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
LAr, LT	14	Aandrijving ind kker	135860,69	457877,13	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	53	Hydrofoorunit (drinkwater)	135830,84	458220,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
LAr, LT	3	centrifugeruimte wand oost 1ste verd.	135861,75	457904,13	5,00	Relatief aan onderliggend item	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	13	Roerwerk slibbuffer	135733,48	458052,60	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	7	Transportschroef slibsil	135763,24	458078,13	18,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	8	Transportschroef	135769,87	458073,70	18,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	6	Transportschroef (verticaal)	135763,00	458071,95	6,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Slibverwerking	1	Centrifuge dak	135746,77	458070,13	10,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Slibverwerking	3	centrifugeruimte wand oost 1ste verd.	135756,39	458062,35	5,00	Relatief aan onderliggend item	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	4	centrifugeruimte wand noord 1ste verd.	135751,22	458078,65	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	65	Overstort indikker	135763,22	458029,36	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Slibverwerking	72	wand noord slibgebouw	135749,33	458080,04	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	73	wand west slibgebouw	135736,31	458077,57	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	74	wand zuid sl bgebouw	135741,94	458062,85	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	5	centrifugeruimte wand zuid 1ste verd.	135741,40	458063,25	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	2	centrifugeruimte wand west 1ste verd.	135735,64	458076,66	0,00	Relatief	8,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Slibverwerking	14	Aandrijving ind kker	135755,71	458035,87	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	12	Roosterharken	135771,72	457909,32	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	51	Schroefcontainer	135780,38	457957,57	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	52	Schroefcontainer	135772,75	457944,48	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	50	Schroefcontainer	135814,75	457933,03	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	49	Schroefcontainer	135804,05	457921,63	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	48	Schroefcontainer	135757,34	457916,80	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	47	Schroefcontainer	135782,84	457899,07	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	22,80	61,20	81,40	60,90	47,80	42,80	40,10	37,90	27,40	81,48
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	23,20	61,60	81,70	61,30	48,10	43,10	40,50	38,30	27,80	81,78
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	25,40	63,80	84,00	63,50	50,40	45,30	42,70	40,50	30,00	84,08
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	49,90	75,10	73,20	77,70	77,30	73,40	71,90	65,60	53,60	83,16
LAr, LT	3,01	3,01	3,01	28,29	43,49	57,69	65,79	74,79	74,99	75,99	72,39	64,59	81,00
LAr, LT	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	34,10	49,50	56,20	67,80	80,20	84,30	82,40	74,70	67,40	87,70
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	57,00	70,20	72,40	68,90	67,30	71,00	63,50	39,20	27,90	77,51
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	34,30	50,30	57,50	65,00	72,20	76,40	76,30	73,70	68,10	81,36
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	22,80	61,20	81,40	60,90	47,80	42,80	40,10	37,90	27,40	81,48
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	23,20	61,60	81,70	61,30	48,10	43,10	40,50	38,30	27,80	81,78
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	25,40	63,80	84,00	63,50	50,40	45,30	42,70	40,50	30,00	84,08
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	50,50	65,70	69,90	63,40	58,80	62,50	60,00	43,70	32,40	72,87
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,00	64,20	68,40	61,90	57,30	61,00	58,50	42,20	30,90	71,37
Slibverwerking	0,00	0,00	0,00	49,90	75,10	73,20	77,70	77,30	73,40	71,90	65,60	53,60	83,16
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	44,27	56,13	66,10	68,17	70,35	73,43	74,38	73,05	67,66	79,88
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	12,04	12,04	12,04	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	9,03	9,03	9,03	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61
Ontvangwerk	9,03	9,03	9,03	27,50	39,00	48,40	64,00	72,20	71,50	64,00	57,20	48,80	75,61

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Ontvangwerk	54	Influent transport pompen wand noord	135823,88	457979,61	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	10	Transportschroef	135762,84	457923,29	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	9	Transportschroef	135786,93	457906,16	0,00	Relatief	3,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	56	Influent transport pompen wand oost	135832,30	457966,00	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	57	Influent transport pompen wand west	135805,64	457982,98	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	55	Influent transport pompen wand dak	135819,27	457974,69	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	66	Ontwateringsschroef	135760,07	457919,53	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	67	Ontwateringsschroef	135784,29	457902,58	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	68	influent opvoerpompen wand noord	135784,74	457927,17	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	69	influent opvoerpompen wand oost	135794,28	457912,19	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	70	influent opvoerpompen wand west	135766,43	457932,16	0,00	Relatief	4,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	71	influent opvoerpompen dak	135780,05	457921,80	6,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	58	Transportschroef	135775,84	457948,16	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	59	Transportschroef	135806,76	457925,96	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	75	Zandwasser	135792,53	457967,33	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	76	Zandwasser	135820,04	457947,19	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	77	Waspers fijnrooster	135773,70	457949,82	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	78	Waspers fijnrooster	135808,68	457924,44	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	79	Drijfslaag afvoerput	135825,92	457950,01	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	80	Drijfslaag afvoerput	135792,51	457973,53	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	99	Influent transport pompen wand zuid	135815,33	457969,52	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	100	Influentopvoerpompen wand zuid	135776,60	457916,60	4,00	Relatief aan onderliggend item	1,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Ontvangwerk	101	Fijnrooster	135790,65	457935,18	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Ontvangwerk	103	Aandrijving zandvanger	135806,56	457945,01	4,00	Relatief aan onderliggend item	0,50	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	104	Transportschroef zandcontainer	135793,85	457969,18	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Ontvangwerk	105	Transportschroef zandcontainer	135821,58	457949,08	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	30	Beluchting Nereda	135677,52	458183,00	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Overig	41	Ventilator	135768,68	458090,57	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	38	Ventilator	135777,85	458023,77	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	44	Lossen extern slib (10 stuks)	135727,33	458042,71	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten

Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	32,20	40,10	43,40	48,20	56,70	47,10	26,80	23,50	9,20	57,92
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	24,50	47,70	51,50	52,50	54,60	49,10	46,20	52,70	37,90	59,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	28,40	36,30	39,70	44,40	52,90	43,30	23,10	19,70	5,40	54,12
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	56,60	62,50	63,80	63,60	65,10	59,50	41,20	26,80	12,60	70,44
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,50	50,70	54,50	55,50	57,60	52,10	49,20	55,70	40,90	62,92
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	32,00	39,90	43,20	48,00	56,50	46,90	26,70	23,30	9,00	57,72
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,80	35,70	39,10	43,90	52,40	42,80	22,50	19,10	4,90	53,62
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	56,40	62,30	63,60	63,40	64,90	59,30	41,00	26,60	12,40	70,24
Ontvangwerk	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Ontvangwerk	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Ontvangwerk	10,81	10,81	10,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
Ontvangwerk	10,81	10,81	10,81	24,20	30,30	46,30	53,80	73,80	70,50	70,70	64,60	63,50	77,19
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
Ontvangwerk	9,55	9,55	9,55	44,00	53,70	59,30	68,60	74,00	76,10	73,50	67,00	--	80,07
Ontvangwerk	16,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
Ontvangwerk	16,81	--	--	66,20	72,90	87,70	90,00	93,40	96,50	94,80	87,90	77,10	100,78
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,40	35,30	38,70	43,40	52,00	42,30	22,10	18,70	4,40	53,20
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	27,20	35,10	38,50	43,30	51,80	42,20	21,90	18,50	4,30	53,02
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	38,00	47,30	51,70	55,90	54,40	51,40	51,10	54,40	49,70	61,78
Ontvangwerk	0,00	0,00	0,00	26,00	33,00	41,40	47,60	66,80	64,70	64,00	52,70	41,40	70,22
Ontvangwerk	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Ontvangwerk	10,13	10,13	10,13	28,50	55,70	63,50	69,50	77,60	77,10	75,20	77,70	63,90	83,32
Overig	0,00	0,00	0,00	46,29	59,72	71,70	70,55	74,66	74,39	70,55	67,87	62,48	80,13
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	7,27	12,04	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99

Invoeritems bronnen en rekenpunten

Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Overig	43	Lossen mobiele toiletten & hondenpoep	135760,85	457904,12	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	45	Lossen chemicalien	135731,82	458072,84	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	46	Lossen chemicalien	135756,40	458094,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	33	Ventilator	135665,44	458071,20	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	53	Hydrofoorunit (drinkwater)	135826,84	458224,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	42	Ventilator	135765,71	458086,54	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	37	Ventilator	135781,80	458020,87	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	36	Ventilator	135786,24	458017,61	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	35	Ventilator	135790,81	458014,25	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	40	Ventilator	135795,81	458010,58	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	39	Ventilator	135800,50	458007,13	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	32	Ventilator	135670,30	458067,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	34	Ventilator	135658,19	458062,63	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Overig	31	Ventilator	135663,54	458058,70	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	25	Beluchting Nereda	135767,88	458191,00	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	20	Overstort Nereda	135780,64	458208,88	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	28	Beluchting Nereda	135732,29	458142,80	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	21	Overstort Nereda	135744,77	458160,83	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	27	Beluchting Nereda	135696,75	458094,43	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	19	Overstort Nereda	135709,10	458112,75	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	29	Beluchting Nereda	135641,98	458134,74	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	23	Overstort Nereda	135655,65	458152,34	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	22	Overstort Nereda	135690,98	458200,09	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	26	Beluchting Nereda	135713,06	458231,31	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	24	Overstort Nereda	135726,82	458249,07	8,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	16	Nerada toevoerpomp	135633,45	458073,14	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	11	Slibpomp	135663,19	458105,85	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	60	dak blower en schakelgebouw	135619,22	458054,04	5,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	61	blower en schakelgebouw wand oost	135623,48	458050,53	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	62	blower en schakelgebouw wand west	135614,54	458057,28	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Overig	13,80	12,04	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
Overig	16,81	--	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
Overig	16,81	--	--	58,30	70,50	77,50	82,90	87,00	91,00	89,60	83,20	70,50	94,99
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	28,29	43,49	57,69	65,79	74,79	74,99	75,99	72,39	64,59	81,00
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10	50,10	54,10	56,10	52,10	45,10	40,10	60,03
Overig	0,00	0,00	0,00	20,10	35,10	45,10							

Invoeritems bronnen en rekenpunten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hdef.	Hoogte	Type	Richt.	Hoek
Reactoren+toevoer	64	blower en schakelgebouw wand zuid	135616,65	458050,76	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	63	blower en schakelgebouw wand noord	135621,41	458057,44	0,00	Relatief	3,33	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	15	Nerada toevoerpomp	135637,69	458079,15	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	18	Nerada toevoerpomp	135625,31	458062,48	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	17	Nerada toevoerpomp	135629,54	458067,71	0,00	Relatief	1,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	81	Zijwand 1 blowergebouw	135675,58	458146,76	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	82	Zijwand 2 blowergebouw	135680,84	458153,06	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	83	Zijwand 3 blowergebouw	135683,72	458145,56	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	84	Zijwand 4 blowergebouw	135673,01	458153,30	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	85	Zijwand 1 blowergebouw	135733,24	458178,92	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	86	Zijwand 2 blowergebouw	135737,81	458185,72	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	87	Zijwand 3 blowergebouw	135741,05	458178,35	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	88	Zijwand 4 blowergebouw	135730,20	458185,90	0,00	Relatief	6,00	Uitstralende gevel	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	89	Dak blowergebouw	135735,80	458181,95	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	90	Dak blowergebouw	135678,43	458149,57	9,00	Relatief aan onderliggend item	0,10	Uitstralend dak HMRI-II.8	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	91	Luchttransportbuis	135661,55	458120,53	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	92	Luchttransportbuis	135696,84	458168,90	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	93	Luchttransportbuis	135732,40	458217,21	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	94	Luchttransportbuis	135748,59	458205,47	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	95	Luchttransportbuis	135712,99	458157,00	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	96	Luchttransportbuis	135677,48	458108,64	0,00	Relatief	6,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	97	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135684,54	458151,46	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00
Reactoren+toevoer	98	Luchttransportbuis b j blowergebouw	135742,03	458183,74	0,00	Relatief	2,00	Normale puntbron	0,00	360,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	38,90	51,00	57,70	57,50	55,10	52,50	52,00	46,10	37,70	62,99
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	38,90	51,00	57,70	57,50	55,10	52,50	52,00	46,10	37,70	62,99
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,41	53,30	59,64	65,42	73,93	72,55	62,22	60,24	48,46	77,00
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,20	54,30	61,00	60,80	58,40	55,80	55,30	49,30	41,00	66,29
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	40,10	46,60	53,30	53,10	50,70	48,10	47,60	41,70	33,30	58,64
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,70	50,00	54,70	57,50	58,10	55,50	50,00	36,10	27,70	63,18
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	42,70	50,00	54,70	57,50	58,10	55,50	50,00	36,10	27,70	63,18
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	21,60	35,20	40,60	50,60	62,90	65,90	68,50	67,70	57,30	72,89
Reactoren+toevoer	0,00	0,00	0,00	27,60	41,20	46,60	56,60	68,90	71,90	74,50	73,70	63,30	78,89

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	X-n	Y-n	H-1	H-n	M-1	M-n	Hdef.	Lengte
--	101	Route sl b 3x	135876,19	458252,95	135875,83	458254,01	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	1361,41
LAr, LT	104	Route parkeren personeel & bezoekers	135875,44	458254,39	135878,28	458251,97	0,75	0,75	0,00	0,00	Relatief	290,15
LAr, LT	102	Route PE/Metaalzout	135875,81	458253,28	135876,51	458253,28	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	876,70
LAr, LT	103	Route containers, dixies, hondenpoep	135876,48	458254,90	135878,51	458253,32	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	1054,61
Mobiele bronnen	103	Route containers, dixies, hondenpoep	135876,24	458254,18	135878,27	458252,60	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	1332,12
Mobiele bronnen	102	Route PE/Metaalzout	135875,23	458254,91	135877,54	458253,10	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	785,38
Mobiele bronnen	101	Route sl b	135874,44	458255,81	135876,81	458253,89	1,50	1,50	0,00	0,00	Relatief	659,38
Mobiele bronnen	104	Route parkeren personeel & bezoekers	135875,86	458254,48	135878,70	458252,06	0,75	0,75	0,00	0,00	Relatief	290,15

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Aant.puntbr	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Max.afst.	Gem.snelheid	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal
--	55	33	6	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
LAr, LT	12	23	--	--	25,00	10	--	60,00	67,00	72,00	78,00	80,00	79,00	73,00	63,00	84,57
LAr, LT	36	1	--	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
LAr, LT	43	2	1	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	54	1	1	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	32	2	--	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	27	11	2	--	25,00	10	60,10	76,10	84,10	89,30	94,50	98,30	96,90	89,90	77,20	102,22
Mobiele bronnen	12	23	--	--	25,00	10	--	60,00	67,00	72,00	78,00	80,00	79,00	73,00	63,00	84,57

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Naam	Omschr.	X-1	Y-1	Maaiveld	Hoogte	Hdef.	TypeLw	DeltaL	DeltaH	Negeer obj.	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)
--	204	Overstort zandvanger	135964,62	458006,27	4,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	3,01	3,01	3,01
LAr, LT	201	Overstort	135658,61	458038,63	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	202	Overstort	135673,36	458023,97	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	203	Overstort	135672,09	458056,92	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00
LAr, LT	201	Overstort	135806,42	458116,52	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	3,01	3,01	3,01
LAr, LT	202	Overstort	135792,00	458101,53	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	3,01	3,01	3,01
LAr, LT	203	Overstort	135824,93	458103,33	8,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	3,01	3,01	3,01
Ontvangwerk	204	Overstort zandvanger	135794,81	457968,02	4,00	0,10	Relatief aan onderliggend item	False	5,0	5,0	Ja	0,00	0,00	0,00

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Groep	Oppervlak	LwrM2 31	LwrM2 63	LwrM2 125	LwrM2 250	LwrM2 500	LwrM2 1k	LwrM2 2k	LwrM2 4k	LwrM2 8k	LwrM2 Totaal	Lwr Totaal
--	14,98	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	67,92
LAr, LT	10,66	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,44
LAr, LT	11,89	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,91
LAr, LT	10,43	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,34
LAr, LT	10,66	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,44
LAr, LT	11,89	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,91
LAr, LT	10,43	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	66,34
Ontvangwerk	14,98	30,30	42,30	45,50	48,00	49,20	48,40	47,30	48,70	42,10	56,16	67,92

Invoeritems bronnen en rekenpunten
 Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
 074478aa Woningbouw Jagerskade naast RWZI - Zonemodel RWZI Zandpad
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	X	Y	Maaiveld	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F
TP001	Blok A noordwest	135810,40	457751,24	0,00	2,00	8,00	14,00	--	--	--
TP002	Blok A noordoost	135823,99	457752,07	0,00	2,00	8,00	14,00	--	--	--
TP003	Blok B noordwest	135841,32	457743,27	0,00	2,00	8,00	14,00	17,00	--	--
TP004	Blok B noordoost	135851,66	457742,64	0,00	2,00	8,00	14,00	17,00	--	--
TP005	Blok C noordwest	135859,99	457723,75	0,00	2,00	8,00	11,00	--	--	--
TP006	Blok C noordoost	135870,01	457723,10	0,00	2,00	8,00	11,00	--	--	--

Resultaten
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: LAr, LT
Groepsreductie: Ja

Naam						
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
TP001_A	Blok A noordwest	2,00	37	37	36	46
TP001_B	Blok A noordwest	8,00	40	39	38	48
TP001_C	Blok A noordwest	14,00	42	41	40	50
TP002_A	Blok A noordoost	2,00	37	37	36	46
TP002_B	Blok A noordoost	8,00	40	40	38	48
TP002_C	Blok A noordoost	14,00	42	41	40	50
TP003_A	Blok B noordwest	2,00	37	37	36	46
TP003_B	Blok B noordwest	8,00	40	39	38	48
TP003_C	Blok B noordwest	14,00	42	41	40	50
TP003_D	Blok B noordwest	17,00	42	41	40	50
TP004_A	Blok B noordoost	2,00	37	37	36	46
TP004_B	Blok B noordoost	8,00	40	39	38	48
TP004_C	Blok B noordoost	14,00	42	41	40	50
TP004_D	Blok B noordoost	17,00	42	41	40	50
TP005_A	Blok C noordwest	2,00	28	28	28	38
TP005_B	Blok C noordwest	8,00	31	31	30	40
TP005_C	Blok C noordwest	11,00	32	32	32	42
TP006_A	Blok C noordoost	2,00	36	36	35	45
TP006_B	Blok C noordoost	8,00	38	37	36	46
TP006_C	Blok C noordoost	11,00	39	38	37	47

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Resultaten Lamax
Situatie 3: 1,5x RWZI en 4x sl b

Rapport: Resultatentabel
Model: 1.5x RWZI en 4x Slib aansluitend op geurmodel
Lamax totaalresultaten voor toetspunten
Groep: Lamax

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
TP001_A	Blok A noordwest	2,00	63	63	--
TP001_B	Blok A noordwest	8,00	64	64	--
TP001_C	Blok A noordwest	14,00	65	65	--
TP002_A	Blok A noordoost	2,00	62	62	--
TP002_B	Blok A noordoost	8,00	64	64	--
TP002_C	Blok A noordoost	14,00	65	65	--
TP003_A	Blok B noordwest	2,00	58	58	--
TP003_B	Blok B noordwest	8,00	59	59	--
TP003_C	Blok B noordwest	14,00	64	64	--
TP003_D	Blok B noordwest	17,00	65	65	--
TP004_A	Blok B noordoost	2,00	59	59	--
TP004_B	Blok B noordoost	8,00	60	60	--
TP004_C	Blok B noordoost	14,00	61	61	--
TP004_D	Blok B noordoost	17,00	63	63	--
TP005_A	Blok C noordwest	2,00	44	44	--
TP005_B	Blok C noordwest	8,00	45	45	--
TP005_C	Blok C noordwest	11,00	50	50	--
TP006_A	Blok C noordoost	2,00	61	61	--
TP006_B	Blok C noordoost	8,00	61	61	--
TP006_C	Blok C noordoost	11,00	63	63	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen