



adviseurs in
ruimtelijke
ontwikkeling

Akoestisch onderzoek industrielawaai

Arnhem, Podium 26

Gemeente Arnhem

Datum: 6 augustus 2021

Projectnummer: 200337

Versie 1.0

INHOUD

1	Inleiding	3
1.1	Aanleiding	3
1.2	Doel van het onderzoek	4
2	Wet- en regelgeving	5
2.1	VNG-publicatie bedrijven en milieuzonering	5
2.2	Rekenmethodieken	7
3	Onderzoeksgegevens	8
3.1	Representatieve bedrijfssituatie	8
3.2	Overzicht brongegevens	10
3.3	Waarneemhoogte	10
4	Onderzoek	12
4.1	Resultaten langtijdgemiddelde ($L_{ar,Lt}$) goede ruimtelijke ordening	12
5	Conclusie	18

Bijlage 1

Grafische weergave rekenmodel

Bijlage 2

Invoergegevens rekenmodel

Bijlage 3

Resultaten

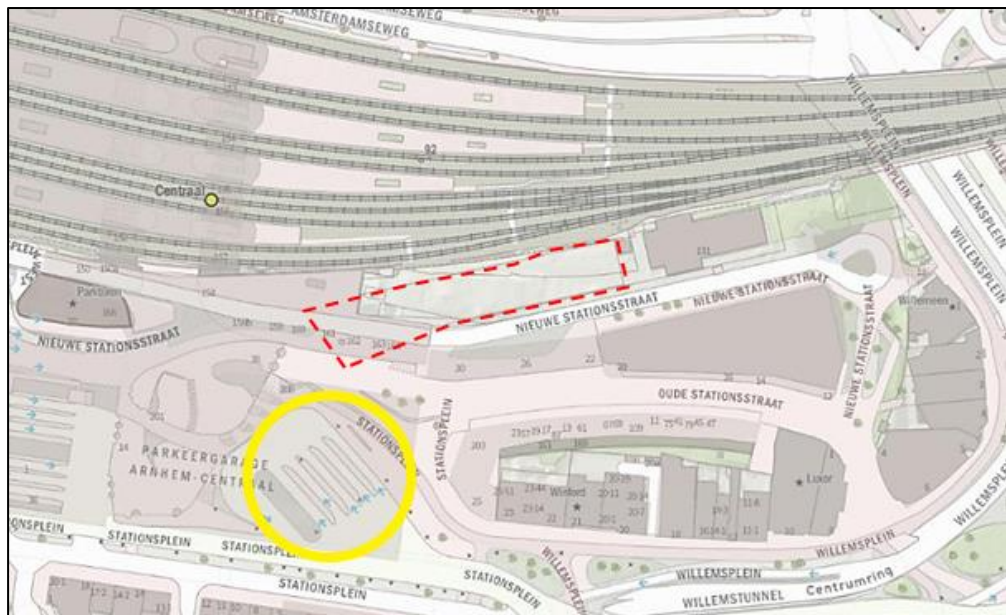
1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Het voornemen bestaat om de locatie K3/K7 te ontwikkelen. Het betreft een onbebouwde kavel aan de Nieuwe Stationsstraat te Arnhem. Onder de noemer 'Podium26' is een ontwikkeling voor ogen, bestaande uit een multifunctioneel gebouw voor wonen, werken en ontmoeten, dat, met een sterk mode en design thema, een podium voor de stad zal bieden. Voor wat betreft te realiseren functies wordt gedacht aan woningen, kantoorruimte, horeca en podium-/expositieruimte.

Deze ontwikkeling is niet mogelijk binnen de kaders van het geldende bestemmingsplan 'Arnhem Centraal I'. Om de beoogde ontwikkeling alsnog mogelijk te maken moet er een nieuw bestemmingsplan worden opgesteld. In het kader van het bestemmingsplan is akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidbelasting van het naastgelegen busstation.

De ligging van het plangebied is weergegeven in de figuur 1, als ook de ligging van het busstation.



Figuur 1 Globale begrenzing plangebied (rode arcering) en busstation (gele arcering) bron: pdokviewer.pdok.nl

1.2 Doel van het onderzoek

Het voornemen bestaat om de locatie K3/K7 te ontwikkelen tot woningen, kantoorruimte, horeca en podium-/expositieruimte. In de directe nabijheid van het plangebied is het busstation Arnhem Centraal gelegen. Op basis van de VNG publicatie 'Bedrijven en Milieuzonering' (2009) wordt een busstation gedefinieerd als 'Bus-, tram- en metrostations en –remises' (milieucategorie 3.2). In een gemengd gebied geldt hiervoor een richtafstand van 50 meter voor het aspect geluid. Daar sprake is van een gemeten afstand van circa 40 meter vanaf de grens van het busstation tot de gevel van onderhavig plan kan niet worden voldaan aan de richtafstand. De beoogde woningen zijn daarnaast als een geluidsgevoelig object te categoriseren en om die reden is een akoestisch onderzoek industrielawaai benodigd om te kunnen beoordelen of een goed woon- en leefklimaat kan worden gewaarborgd voor de toekomstige woningen. Op basis van een goede ruimtelijke ordening zijn tevens de kantoorruimtes akoestisch onderzocht.

2 Wet- en regelgeving

Voor de beoordeling van geluidshinder afkomstig van inrichtingen (industrielawaai) moet doorgaans rekening worden gehouden met verschillende soorten van geluidshinder, namelijk:

- geluidshinder afkomstig uit de inrichting (directe hinder), dit is de hinder die wordt veroorzaakt door activiteiten in de inrichting.
- maximale geluidshinder, dit zijn de piekniveaus die optreden door de activiteiten in de inrichting.
- indirecte geluidshinder, dit is de geluidshinder afkomstig van het wegverkeer van en naar de inrichting op de openbare weg.

Deze drie soorten van geluidshinder afkomstig van inrichtingen worden beoordeeld op basis van drie documenten, dit zijn het “Activiteitenbesluit”, de VNG-publicatie “Bedrijven en milieuzonering, editie 2009” en de Schrikkelcirculaire.

In dit onderzoek is onderzoek verricht naar de geluidbelasting ten gevolge van een busstation. Een busstation is niet vergunningsplichtig. Daarnaast is de Wet geluidhinder niet van toepassing op een dergelijke inrichting. Een wettelijk kader is daarom niet voorhanden. Wel is op basis van een goede ruimtelijke ordening inzicht benodigd in de te verwachten geluidbelasting op de beoogde woningen. Als toetsingskader is voor onderhavig onderzoek daarom gebruik gemaakt van de grenswaarden zoals opgenomen in de VNG-publicatie.

2.1 VNG-publicatie bedrijven en milieuzonering

De VNG-publicatie “Handreiking bedrijven en milieuzonering, editie 2009” is een algemeen geaccepteerd instrument om na te gaan of er sprake is van een goede ruimtelijke ordening in situaties waar geluidgevoelige bestemmingen dicht bij bedrijfsactiviteiten worden voorzien.

De VNG-publicatie geeft richtafstanden per bedrijfscategorie of activiteit. De afstanden worden gegeven voor milieuaspecten geur, stof, geluid en gevaar. De richtwaarde voor de aan te houden afstand zijn van toepassing tussen de perceelgrenzen van de inrichting en de gevels van de geluidgevoelige bestemming. Er is sprake van een ‘goede ruimtelijke ordening’ indien aan de richtwaarde voldaan wordt. Indien niet aan de richtafstanden voldaan wordt, dan is nader onderzoek nodig om vast te stellen of er sprake is van een ‘goede ruimtelijke ordening’.

De VNG-richtafstanden zijn afhankelijk van de bedrijfsactiviteiten en de gebiedstypering. Bij de gebiedstypering wordt in deze publicatie het onderscheid gemaakt tussen een rustige woonwijk enerzijds en woningen in een gebied met functiemenging (menging van bedrijven en woningen) anderzijds. In een rustige woonwijk is minder geluidshinder acceptabel dan in een gebied met functiemenging.

De ontwikkellocatie ligt in het stationsgebied in het centrum van Arnhem. In de directe omgeving van de ontwikkellocatie is zowel juridisch-planologisch als feitelijk gezien sprake van een afwisseling van functies. Zo bevinden zich hier bijvoorbeeld kantoren, een trein- en busstation, detailhandel en horeca. De omgeving is dan ook een gebied

met een sterke functiemenging en kan daarom getypeerd worden als een 'gemengd gebied'. Dit betekent dat bij de beoordeling van het aspect 'bedrijven en milieuzoneering' de richtafstanden uit de VNG-procedure met één afstandsstep kunnen worden verlaagd voor het aspect geluid.

2.1.1 Normstelling

Het akoestisch verblijfsklimaat bij geluidgevoelige bestemmingen wordt getoetst volgens de systematiek van de VNG-publicatie. In de VNG-publicatie is aangegeven op welke wijze de toetsing op het aspect geluid dient plaats te vinden, indien niet aan de richtafstand voldaan wordt:

- Het realiseren van woningen op kortere afstand dan de richtafstanden is mogelijk indien de geluidbelasting ter plaatse van de woningen voldoet aan de richtwaarde uit de onderstaande tabel (zogenaamde stap 2 uit de VNG-publicatie).

	Richtwaarden behorende bij stap 2 uit de VNG-publicatie		
	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L_{Aeq})	Maximale geluidbelasting (L_{Amax})	Indirecte hinder (L_{Aeq})
Dagperiode (07:00 t/m 19:00)	50 dB(A)	70 dB(A)	50 dB(A)
Avondperiode (19:00 t/m 23:00)	45 dB(A)	65 dB(A)	45 dB(A)
Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	40 dB(A)	60 dB(A)	40 dB(A)
L_{etmaal}	50 dB(A)	70 dB(A)	50 dB(A)

Tabel 1: Richtwaarden behorend bij stap 2 uit de VNG-publicatie bij een gemengd gebied

- Wanneer bij stap 2 uit de VNG-publicatie niet aan de richtwaarden voldaan kan worden, dan kan de gemeente ter plaatse van de appartementen een hogere geluidbelasting toestaan tot de grenswaarden uit de onderstaande tabel indien maatregelen om de geluidbelasting te verlagen niet wenselijk, of haalbaar zijn.

	Richtwaarden behorende bij stap 3 uit de VNG-publicatie		
	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L_{Aeq})	Maximale geluidbelasting (L_{Amax})	Indirecte hinder (L_{Aeq})
Dagperiode (07:00 t/m 19:00)	55 dB(A)	70 dB(A) *	65 dB(A)
Avondperiode (19:00 t/m 23:00)	50 dB(A)	65 dB(A) *	60 dB(A)
Nachtperiode (23:00 t/m 07:00)	45 dB(A)	60 dB(A) *	55 dB(A)
L_{etmaal}	55 dB(A)	70 dB(A) *	65 dB(A)

Tabel 2: Richtwaarden behorend bij stap 3 uit de VNG-publicatie bij een gemengd gebied

* exclusief piekgeluiden door aan- en afrijdend verkeer

- Indien stap 3 uit de VNG-publicatie niet toereikend is, is de ontwikkeling niet zonder meer mogelijk.

2.2 Rekenmethodieken

De berekening van de geluidsbelastingen zijn uitgevoerd met behulp van de “Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai” uit 1999. Voor het uitvoeren van berekeningen is het computerprogramma Geomilieu (V2020.1) gebruikt.

3 Onderzoeksgegevens

3.1 Representatieve bedrijfssituatie

De representatieve bedrijfssituatie (RBS) is maatgevend voor de toetsing aan de geluidnormen. Bij wisselende capaciteiten betreft het in het algemeen een situatie zoals deze zich bijvoorbeeld één maal per maand zal kunnen voordoen. Dit is dus een ruimere bedrijfssituatie als dat men op basis van gemiddelde capaciteiten zou berekenen.

In de directe nabijheid van onderhavige ontwikkeling zijn vijf opstelstroken gelegen voor de buslijnen. De representatieve bedrijfssituatie wordt bepaald door de aankomende en vertrekkende bussen ter plaatse van het busstation. Het aantal verkeersbewegingen is geraadpleegd op basis van de dienstregeling¹. Tabellen 3A en 3B tonen het aantal verkeersbewegingen per dagdeel op een doordeweekse dag van de aankomende en vertrekkende buslijnen. Buslijn 607 wordt enkel ingezet tijdens thuiswedstrijden van Vitesse in het Gelredome. Op deze dagen rijdt bus 607 circa 66 keer heen en 66 keer terug. Veiligheidshalve, en daarmee eerder worst-case, wordt uitgegaan dat alle verkeersbewegingen (heen en terug) plaatsvinden in de dag- en avondperiode voor buslijn 607 in de te beschouwen bedrijfssituatie. Voor buslijn 607 zal in de nachtperiode (23:00 – 06:00 uur) redelijkerwijs alleen sprake zijn van de aankomende bussen. Thuiswedstrijden beginnen immers niet na 23:00 uur.

absolute aantallen d.d. 4 augustus 2021				
<i>vertrek Arnhem CS</i>	7.00-19.00	19.00-23.00	23.00-7.00	etmaalintensiteit per lijn
lijn	dag	avond	nacht	
1	24	8	9	41
3	44	10	6	60
8	25	3	2	30
9	24	5	2	31
10	23	3	1	27
11	4	6	0	10
12	23	4	1	28
14	24	3	3	30
26	13	0	0	13
27	4	1	1	6
27	8	2	1	11
29	5	1	0	6
29	7	0	1	8

¹ <https://www.breng.nl/nl/resultaten/halte-informatie?stop=%7B%22quayid%22%3A%22NL%3AQ%3A40004001%22%2C%22name%22%3A%22Centraal+Station%22%2C%22town%22%3A%22Arnhem%22%7D>

absolute aantallen d.d. 4 augustus 2021				
vertrek Arnhem CS	7.00-19.00	19.00-23.00	23.00-7.00	etmaalintensiteit per lijn
lijn	dag	avond	nacht	
33	24	7	2	33
43	9	3	2	14
43	15	3	0	18
51	24	6	3	33
56	19	5	2	26
60	15	4	4	23
62	23	6	4	33
72	2	0	0	2
105	24	4	2	30
231	24	0	2	26
300	24	8	5	37
331	24	8	3	35
352	35	7	3	45
607 (enkel bij thuiswedstrijden Vitesse)	66	66	0	132
c2	46	9	7	62
totaal per dagdeel	602	182	66	
etmaalintensiteit totaal				850

Tabel 3A Verkeersbewegingen per etmaal (vertrekkende bussen)

absolute aantallen d.d. 4 augustus 2021				
aankomst Arnhem CS	7.00-19.00	19.00-23.00	23.00-7.00	etmaalintensiteit per lijn
lijn	dag	avond	nacht	
1	24	13	9	46
3	45	14	8	67
8	23	4	2	29
9	25	5	3	33
10	24	3	0	27
11	24	8	4	36
12	23	4	0	27
14	24	5	2	31
26	13	0	1	14
27	5	1	1	7
27	7	3	1	11
29	4	1	0	5
29	10	1	0	11
33	24	3	5	32
43	13	1	4	18
43	15	3	0	18
51	24	4	5	33

absolute aantallen d.d. 4 augustus 2021				
aankomst Arnhem CS	7.00-19.00	19.00-23.00	23.00-7.00	etmaalintensiteit per lijn
lijn	dag	avond	nacht	
56	20	4	4	28
60	17	4	1	22
62	23	6	2	31
72	2	0	0	2
105	24	4	2	30
231	24	0	2	26
300	24	9	6	39
331	24	8	5	37
352	36	6	2	44
607 (enkel bij thuiswedstrijden Vitesse)	66	66	66	198
c2	48	9	7	64
totaal per dagdeel	635	189	142	
etmaalintensiteit totaal				966

Tabel 3B Verkeersbewegingen per etmaal (aankomende bussen)

Op basis van tabellen 3A en 3B is in totaliteit sprake van circa 1.816 verkeersbewegingen per etmaal, zoals gepresenteerd in tabel 3C. Ten behoeve van de te beschouwen bedrijfssituatie zijn het aantal verkeersbewegingen per dagdeel evenredig verdeeld over de vijf dichtstbijzijnde opstelstroken van onderhavige ontwikkeling.

Dagdeel	dag	avond	nacht	etmaal
aantal verkeersbewegingen aankomst + vertrek	1237	371	208	1816
aantal verkeersbewegingen per opstelstrook	247	74	42	

Tabel 3B Totaal aantal te beschouwen verkeersbewegingen

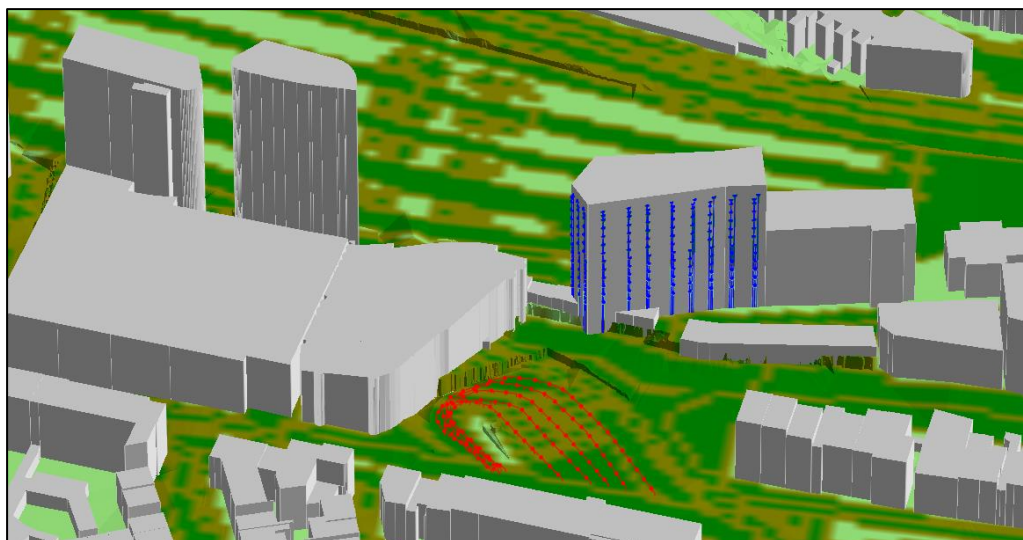
3.2 Overzicht brongegevens

Voor het bronvermogen van de bussen is aansluiting gezocht met het akoestisch onderzoek voor het Stationsgebied te Harderwijk². Gerekend is met een te hanteren bronvermogen van 90 dB bij een snelheid van 20 km/uur.

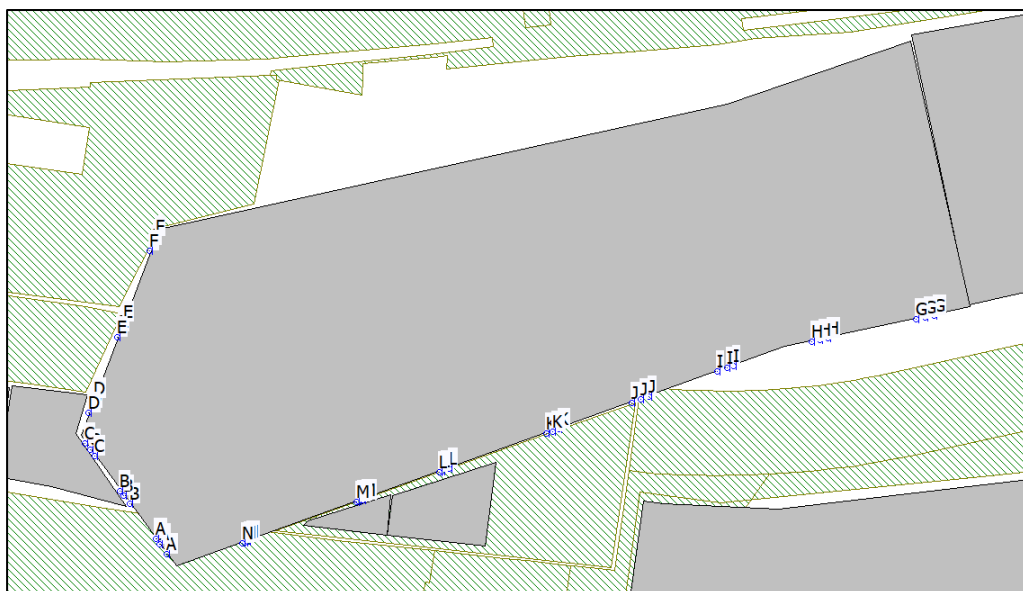
3.3 Waarneemhoogte

De toetspunten zijn conform de verbeelding en de principedoorsnede (d.d. 01-03-2021) geprojecteerd op de dichtstbijzijnde woningen en kantoorruimtes vanaf het busstation. Het rekenmodel en de ligging van de toetspunten zijn gevisualiseerd in figuren 2 en 3. In bijlage 1 is de grafische weergave van het rekenmodel gepresenteerd.

² Movares (2013). Harderwijk Stationsgebied. Geluidbelasting vanwege busstation en parkeerplaats. Projectnummer: RL192231. 16 september 2013.



Figuur 2 3D-weergave akoestisch rekenmodel



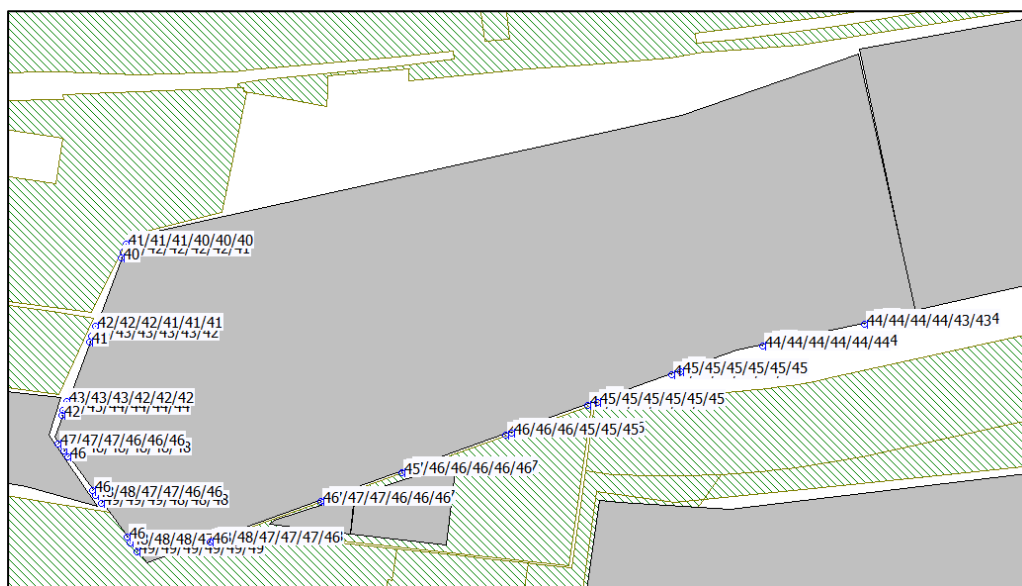
Figuur 3 Ligging toetspunten met de nummering zoals aangehouden in dit onderzoek

4 Onderzoek

In het akoestisch onderzoek zijn de geluidsbelastingen berekend voor de beoogde woningen en kantoorruimtes. Getoetst is op de randen van het bouwvlak zoals opgenomen in de ver De geluidsbelastingen op de omliggende woningen ten gevolge van de activiteiten uit de inrichting en de maximale geluidsbelastingen zijn bepaald met de overdrachtsberekening (II.8) uit de “Handleiding Meten en Rekenen industrielawaai”.

4.1 Resultaten langtijdgemiddelde ($L_{ar,Lt}$) goede ruimtelijke ordening

In figuur 4 en in tabel 4 zijn de rekenresultaten van het langtijdgemiddelde, in het kader van een goede ruimtelijke ordening, per toetspunt weergegeven.



Figuur 4 Resultaten langtijdgemiddelde etmaalperiode (in dB(A))

Toets-punt	Rekenhoogte (m)	Dag (dB(A))	Avond (dB(A))	Nacht (dB(A))	Etmaal (dB(A))
A A	48,6	42	41	36	46
A A	30,6	44	43	38	48
A A	9	45	44	39	49
A B	34,2	43	43	37	48
A B	12,6	45	44	39	49
A C	37,8	43	43	37	48
A C	16,2	45	44	39	49
A D	41,4	43	42	37	47
A D	19,8	44	44	38	49
A E	45	42	42	36	47
A E	23,4	44	44	38	49
A F	46,8	42	42	36	47
A F	27	44	44	38	49
B A	48,6	41	41	36	46
B A	30,6	43	43	37	48

Toets-punt	Rekenhoogte (m)	Dag (dB(A))	Avond (dB(A))	Nacht (dB(A))	Etmaal (dB(A))
B A	9	44	44	38	49
B B	34,2	43	43	37	48
B B	12,6	44	44	38	49
B C	37,8	43	42	37	47
B C	16,2	44	44	38	49
B D	41,4	42	42	36	47
B D	19,8	44	43	38	48
B E	45	42	41	36	46
B E	23,4	44	43	38	48
B F	46,8	42	41	36	46
B F	27	44	43	38	48
C A	48,6	41	41	35	46
C A	30,6	43	42	37	47
C A	9	44	43	38	48
C B	34,2	42	42	36	47
C B	12,6	44	43	38	48
C C	37,8	42	42	36	47
C C	16,2	43	43	37	48
C D	41,4	42	41	36	46
C D	19,8	43	43	37	48
C E	45	41	41	35	46
C E	23,4	43	43	37	48
C F	46,8	41	41	35	46
C F	27	43	42	37	48
D A	48,6	38	37	32	42
D A	30,6	39	38	33	43
D A	9	40	40	34	45
D B	34,2	39	38	33	43
D B	12,6	40	40	34	45
D C	37,8	38	38	32	43
D C	16,2	40	39	34	44
D D	41,4	38	37	32	42
D D	19,8	40	39	34	44
D E	45	38	37	32	42
D E	23,4	40	39	34	44
D F	46,8	38	37	32	42
D F	27	39	39	33	44
E A	48,6	36	36	30	41
E A	30,6	38	37	32	42
E A	9	38	38	32	43
E B	34,2	37	37	31	42
E B	12,6	38	38	33	43
E C	37,8	37	37	31	42

Toets-punt	Rekenhoogte (m)	Dag (dB(A))	Avond (dB(A))	Nacht (dB(A))	Etmaal (dB(A))
E C	16,2	38	38	32	43
E D	41,4	37	36	31	41
E D	19,8	38	38	32	43
E E	45	36	36	30	41
E E	23,4	38	38	32	43
E F	46,8	36	36	30	41
E F	27	38	37	32	42
F A	48,6	36	35	30	40
F A	30,6	37	36	31	41
F A	9	36	36	30	41
F B	34,2	36	36	30	41
F B	12,6	37	37	31	42
F C	37,8	36	36	30	41
F C	16,2	37	37	31	42
F D	41,4	36	35	30	40
F D	19,8	37	37	31	42
F E	45	36	35	30	40
F E	23,4	37	37	31	42
F F	46,8	35	35	30	40
F F	27	37	36	31	41
G A	30,6	39	39	33	44
G A	9	39	39	33	44
G A	48,6	38	38	33	43
G A	30,6	41	41	35	46
G B	34,2	39	39	33	44
G B	12,6	40	39	34	44
G B	34,2	41	41	35	46
G C	37,8	39	39	33	44
G C	16,2	40	39	34	44
G C	37,8	41	41	35	46
G D	41,4	39	39	33	44
G D	19,8	39	39	34	44
G D	41,4	41	40	35	45
G E	45	39	38	33	43
G E	23,4	39	39	33	44
G E	45	41	40	35	45
G F	46,8	39	38	33	43
G F	27	39	39	33	44
G F	46,8	41	40	35	45
H A	30,6	40	39	34	44
H A	9	40	40	34	45
H A	48,6	39	39	33	44
H B	34,2	40	39	34	44

Toets-punt	Rekenhoogte (m)	Dag (dB(A))	Avond (dB(A))	Nacht (dB(A))	Etmaal (dB(A))
H B	12,6	40	40	34	45
H C	37,8	40	39	34	44
H C	16,2	40	40	34	45
H D	41,4	40	39	34	44
H D	19,8	40	40	34	45
H E	45	39	39	34	44
H E	23,4	40	39	34	44
H F	46,8	39	39	33	44
H F	27	40	39	34	44
I A	9	41	40	35	45
I A	30,6	40	40	34	45
I A	48,6	40	39	34	44
I B	12,6	41	40	35	45
I B	34,2	40	40	34	45
I C	16,2	41	40	35	45
I C	37,8	40	40	34	45
I D	19,8	41	40	35	45
I D	41,4	40	40	34	45
I E	23,4	40	40	34	45
I E	45	40	39	34	44
I F	27	40	40	34	45
I F	46,8	40	39	34	44
J A	30,6	41	40	35	45
J A	9	41	41	35	46
J A	48,6	40	39	34	44
J B	34,2	41	40	35	45
J B	12,6	41	41	35	46
J C	37,8	41	40	35	45
J C	16,2	41	41	35	46
J D	41,4	40	40	35	45
J D	19,8	41	41	35	46
J E	45	40	40	34	45
J E	23,4	41	41	35	46
J F	46,8	40	40	34	45
J F	27	41	40	35	45
K A	30,6	41	41	35	46
K A	48,6	40	40	34	45
K A	9	42	41	36	46
K B	34,2	41	41	35	46
K B	12,6	42	41	36	46
K C	37,8	41	41	35	46
K C	16,2	42	41	36	46
K D	41,4	41	40	35	45

Toets-punt	Rekenhoogte (m)	Dag (dB(A))	Avond (dB(A))	Nacht (dB(A))	Etmaal (dB(A))
K D	19,8	42	41	36	46
K E	45	41	40	35	45
K E	23,4	42	41	36	46
K F	46,8	41	40	35	45
K F	27	41	41	36	46
L A	48,6	41	40	35	45
L A	30,6	42	42	36	47
L A	9	43	42	37	47
L B	34,2	42	41	36	46
L B	12,6	43	42	37	47
L C	37,8	42	41	36	46
L C	16,2	42	42	37	47
L D	41,4	41	41	36	46
L D	19,8	42	42	36	47
L E	45	41	41	35	46
L E	23,4	42	42	36	47
L F	46,8	41	41	35	46
L F	27	42	42	36	47
M A	48,6	41	41	35	46
M A	30,6	43	42	37	47
M A	9	43	43	37	48
M B	34,2	42	42	36	47
M B	12,6	43	43	37	48
M C	37,8	42	42	36	47
M C	16,2	43	43	37	48
M D	41,4	42	41	36	46
M D	19,8	43	43	37	48
M E	45	42	41	36	46
M E	23,4	43	42	37	47
M F	46,8	41	41	36	46
M F	27	43	42	37	47
N A	48,6	42	41	36	46
N A	30,6	43	43	37	48
N A	9	44	44	38	49
N B	34,2	43	43	37	48
N B	12,6	44	44	38	49
N C	37,8	43	42	37	47
N C	16,2	44	43	38	48
N D	41,4	42	42	37	47
N D	19,8	44	43	38	48
N E	45	42	42	36	47
N E	23,4	44	43	38	48
N F	46,8	42	41	36	46

Toets-punt	Rekenhoogte (m)	Dag (dB(A))	Avond (dB(A))	Nacht (dB(A))	Etmaal (dB(A))
N F	27	43	43	38	48

Tabel 4 Resultaten langtijdgemiddelde (in dB(A)) ter toetsing aan een goede ruimtelijke ordening

Uit de berekeningen blijkt dat de richtwaarden vanuit de VNG-publicatie voor een gemengd gebied in totaliteit niet worden overschreden. Dit betreffen de richtwaarden van stap-2 voor de dag-, avond- en nachtperiode met respectievelijke 50 dB(A), 45 dB(A) en 40 dB(A). Op basis van de resultaten kan daarmee worden voldaan aan een goede ruimtelijke ordening.

5 Conclusie

Het voornemen bestaat om de locatie K3/K7 te ontwikkelen aan de Nieuwe Stationsstraat te Arnhem. Onder de noemer 'Podium26' is een ontwikkeling voor ogen, bestaande uit een multifunctioneel gebouw voor wonen, werken en ontmoeten. Voor wat betreft te realiseren functies wordt gedacht aan woningen, kantoorruimte, horeca en podium-/expositieruimte.

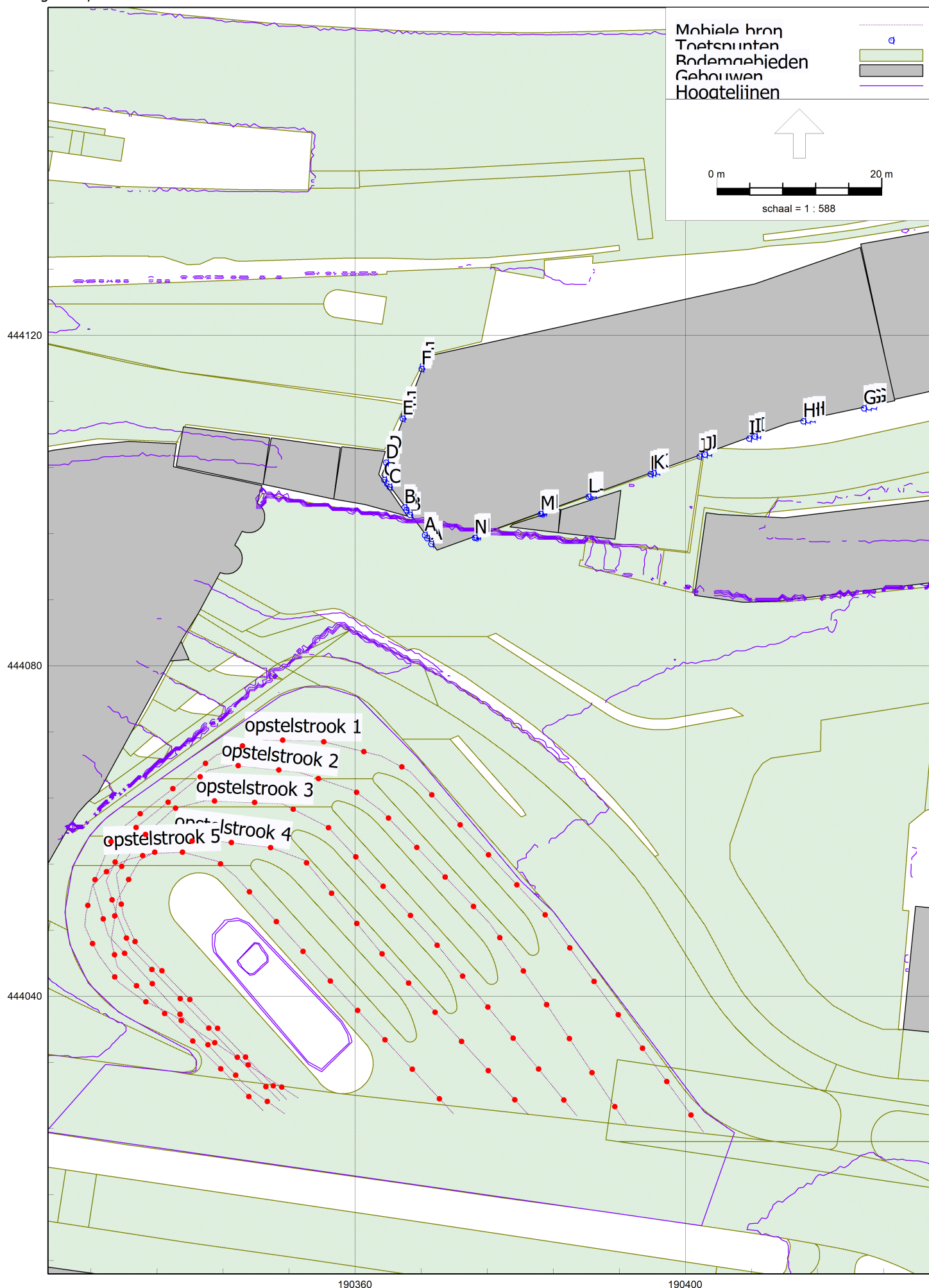
In de directe nabijheid van het plangebied is het busstation Arnhem Centraal gelegen. Middels dit akoestisch onderzoek industrielawaai is beoordeeld of een goed woon- en leefklimaat kan worden gewaarborgd voor de toekomstige woningen, als ook kantoorruimtes. Als toetsingskader is gebruik gemaakt van de grenswaarden zoals opgenomen in de VNG-publicatie "Handreiking bedrijven en milieuzonering, editie 2009".

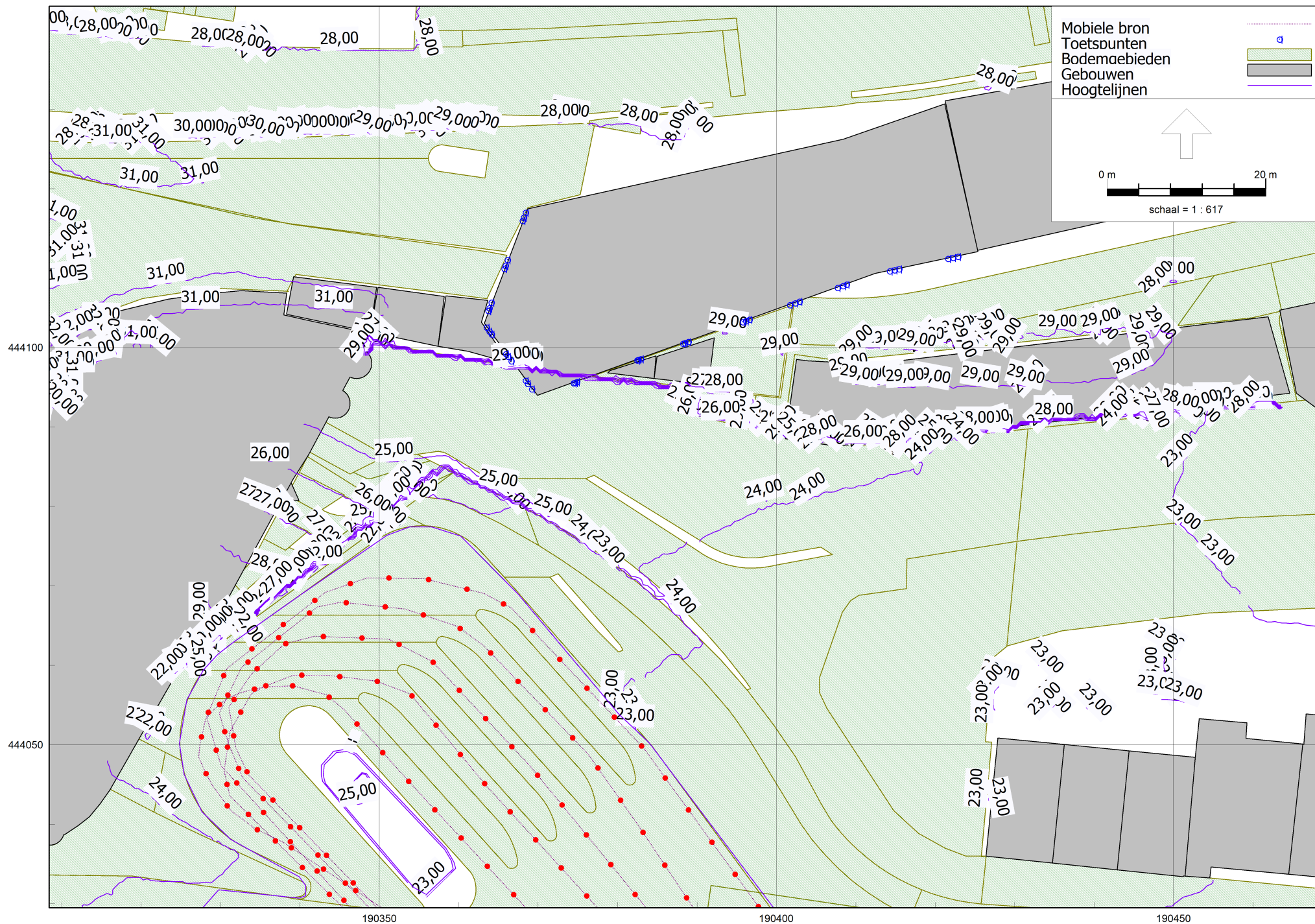
Uit de berekeningen blijkt dat de richtwaarden vanuit de VNG-publicatie voor een gemengd gebied in totaliteit niet worden overschreden. Dit betreffen de richtwaarden van stap-2 voor de dag-, avond- en nachtperiode met respectievelijke 50 dB(A), 45 dB(A) en 40 dB(A). Op basis van de resultaten kan daarmee worden voldaan aan een goede ruimtelijke ordening.

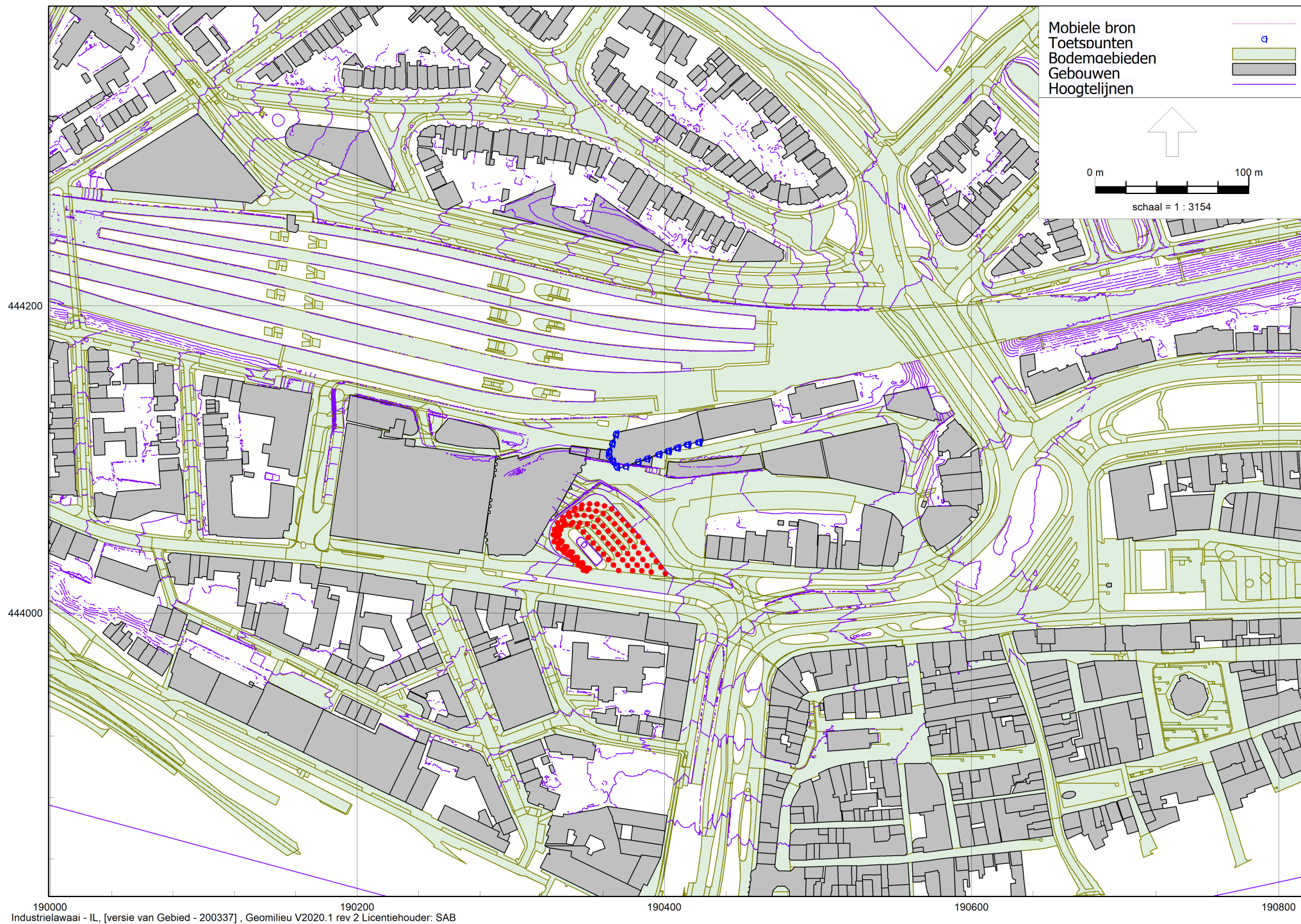
Het aspect geluid, afkomstig van het naastgelegen busstation, vormt geen belemmering voor de ontwikkeling van 'Podium 26'.

Bijlage 1

Grafische weergave rekenmodel







Bijlage 2

Invoergegevens rekenmodel

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Weging	Aantal(D)	Aantal(A)	Aantal(N)	Gem.snelheid
bussen	opstelstrook 1	0,75	23,00	Relatief	A	247	74	42	20
bussen	opstelstrook 2	0,75	23,00	Relatief	A	247	74	42	20
bussen	opstelstrook 3	0,75	23,00	Relatief	A	247	74	42	20
bussen	opstelstrook 4	0,75	23,00	Relatief	A	247	74	42	20
bussen	opstelstrook 5	0,75	23,00	Relatief	A	247	74	42	20

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Max.afst.	Lw 31	Lw 63	Lw 125	Lw 250	Lw 500	Lw 1k	Lw 2k	Lw 4k	Lw 8k	Red 31	Red 63
bussen	5,00	--	72,30	77,00	78,90	83,00	86,00	82,50	76,40	67,20	0,00	0,00
bussen	5,00	--	72,30	77,00	78,90	83,00	86,00	82,50	76,40	67,20	0,00	0,00
bussen	5,00	--	72,30	77,00	78,90	83,00	86,00	82,50	76,40	67,20	0,00	0,00
bussen	5,00	--	72,30	77,00	78,90	83,00	86,00	82,50	76,40	67,20	0,00	0,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

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

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
A		29,00	Eigen waarde	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
B		29,00	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
C		29,12	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
D		29,22	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
E		29,41	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
F		28,92	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
K		28,88	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
L		28,98	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
M		28,97	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
N		29,00	Eigen waarde	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
A		29,00	Eigen waarde	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
B		29,02	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
C		29,14	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
D		29,25	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
E		29,35	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
F		28,87	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
G		28,90	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
L		28,98	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
M		28,97	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
N		29,00	Eigen waarde	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
A		29,00	Eigen waarde	48,60	--	--	--	--	--	Ja
B		29,03	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
C		29,11	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
D		29,21	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
E		29,41	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
F		28,95	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
K		28,91	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
L		28,98	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
M		28,97	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
N		29,00	Eigen waarde	48,60	--	--	--	--	--	Ja
J		28,77	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
I		28,73	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
H		28,69	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
G		28,67	Relatief	48,60	--	--	--	--	--	Ja
I		28,74	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
K		28,90	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
J		28,79	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
I		28,73	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
H		28,70	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
G		28,67	Relatief	9,00	12,60	16,20	19,80	23,40	27,00	Ja
H		28,70	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
G		28,67	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja
J		28,78	Relatief	30,60	34,20	37,80	41,40	45,00	46,80	Ja

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		13,29	25,64	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,11	43,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,02	41,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,88	28,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,14	32,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,59	35,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,00	38,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,99	26,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,10	26,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,01	39,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,19	39,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,11	40,18	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,52	32,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,83	33,35	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,45	42,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,79	36,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,54	23,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,51	32,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,15	31,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,41	33,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,21	23,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,28	42,65	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,29	27,99	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,77	44,55	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,24	42,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,29	24,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,24	40,45	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,25	40,20	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,42	38,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,74	36,10	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,09	29,05	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,34	43,12	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,43	24,96	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,59	33,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,28	40,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,12	29,75	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,76	40,60	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,69	41,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,31	28,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,82	43,70	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,20	40,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,96	34,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,01	22,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,18	26,18	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,02	27,45	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,03	27,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		19,19	41,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,35	41,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,72	33,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,14	40,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,62	39,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,45	43,10	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,76	42,13	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,38	40,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		21,83	43,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,57	34,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,97	27,76	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,49	26,91	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,71	30,64	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,29	34,64	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,15	36,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,65	26,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,04	26,36	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		10,17	38,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,61	40,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,02	37,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,08	37,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,21	31,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,30	34,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,62	40,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		29,29	36,05	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,96	41,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,73	27,99	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,51	42,65	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,55	43,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,15	41,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,19	26,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,61	43,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,37	42,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,41	38,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,72	43,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,10	32,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,74	33,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,70	38,34	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,78	33,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,09	44,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,23	44,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,03	34,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,83	22,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,20	26,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,28	27,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,26	28,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,11	41,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,08	31,41	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,80	32,34	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,72	26,66	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,33	40,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,84	38,51	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,28	36,90	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,48	23,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,84	41,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,44	36,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,45	38,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,42	27,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,05	24,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,53	43,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,18	23,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,85	28,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,44	29,08	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,35	28,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,08	33,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,39	34,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,77	37,05	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,56	29,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,72	38,40	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,02	34,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,57	34,96	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,17	40,18	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,05	22,60	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,72	27,20	Relatief					0	0	0	0 dB
		20,40	23,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,16	30,66	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,96	30,83	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,30	26,60	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,74	41,83	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,73	42,10	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		11,86	33,25	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,59	31,65	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,02	27,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,12	25,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,78	25,08	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,94	43,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,50	38,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,79	28,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,08	27,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,62	28,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,11	29,04	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,33	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,42	29,81	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,30	27,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,88	33,04	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,67	28,60	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,97	31,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,28	31,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,80	32,59	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,16	25,26	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,26	33,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,28	40,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,48	29,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,50	34,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,05	26,60	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,70	26,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,25	26,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,21	33,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,17	39,24	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,92	40,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,06	32,42	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,80	33,67	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,89	25,04	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,72	23,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,51	36,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,94	42,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,74	24,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,96	37,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,50	29,59	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,95	33,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,91	21,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,00	40,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,82	26,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,01	44,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		21,62	29,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,01	32,70	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,69	41,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,75	34,96	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,92	31,42	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,82	27,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,73	28,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,14	41,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,36	38,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,34	41,62	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,58	29,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,00	32,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,38	32,24	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,27	36,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,48	28,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,15	42,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,49	39,48	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,58	40,06	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,88	42,47	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		3,65	39,56	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,06	30,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,61	31,56	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,65	34,53	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,32	36,59	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,68	37,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,23	32,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,14	32,64	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,06	38,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,97	26,79	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,13	31,79	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,52	32,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		28,74	39,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,14	43,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,05	36,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,65	42,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,97	44,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,12	29,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,32	26,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,67	24,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,65	42,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,61	42,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,51	39,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,03	40,82	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,57	41,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,90	28,48	Relatief					0	0	0	0 dB
		1,13	32,10	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,00	34,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,09	28,67	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,64	28,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,00	19,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,92	18,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,99	20,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		25,58	15,65	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,02	14,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,03	20,65	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,64	29,35	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,60	28,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,86	28,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,77	32,40	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,76	31,83	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,81	25,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		21,55	28,61	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,05	21,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,96	32,42	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,29	24,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,66	22,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,00	22,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,68	20,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,92	19,92	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,44	21,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,50	24,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,34	29,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,94	18,20	Relatief					0	0	0	0 dB
		20,04	21,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,08	22,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,69	21,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,42	22,13	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,65	22,61	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,60	20,82	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,87	18,91	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,61	20,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,40	21,05	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		11,98	22,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,13	18,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		20,97	18,39	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,74	16,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,90	28,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,16	27,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,93	21,05	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,67	16,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,22	15,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,65	21,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,28	26,65	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,50	22,34	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,43	22,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,05	21,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,89	32,42	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,98	23,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,22	20,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		21,36	26,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,19	15,18	Relatief					0	0	0	0 dB
		26,80	22,99	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,77	28,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,72	30,60	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,80	31,72	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,96	28,42	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,44	29,23	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,80	20,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,99	20,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,90	14,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,15	19,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,23	18,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,17	27,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,78	30,67	Relatief					0	0	0	0 dB
		25,00	23,76	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,37	31,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		21,75	23,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,01	18,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,15	17,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,64	18,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,23	28,11	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,10	24,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,91	20,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,56	19,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,64	18,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,62	23,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,96	21,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,59	32,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,75	22,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,51	21,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,59	21,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,57	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		21,82	18,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		28,68	29,72	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,29	17,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		25,48	16,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		77,66	31,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,59	19,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		24,19	18,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,88	15,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,14	30,34	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,92	32,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,01	30,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,34	19,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,70	31,62	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		14,64	31,62	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,65	22,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		22,77	22,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,18	21,37	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,40	18,47	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,55	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		65,61	28,10	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,90	19,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,74	18,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,56	20,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,54	20,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,43	21,15	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,31	24,23	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,49	30,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,89	22,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,75	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,33	24,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,27	26,39	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,73	26,07	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,11	23,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,08	21,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,42	17,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,08	25,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,57	28,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		28,83	24,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,47	29,07	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,86	16,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,39	21,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,90	28,62	Relatief					0	0	0	0 dB
		20,79	25,41	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,82	29,07	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,25	31,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,79	32,49	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,31	29,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,62	30,39	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,54	25,40	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,35	26,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,01	21,04	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,38	24,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		20,14	25,35	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,71	20,48	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,49	22,25	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,13	22,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,54	24,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,64	22,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		31,37	19,49	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,00	17,75	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,02	20,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,30	21,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,09	28,61	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,83	19,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,94	20,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,80	29,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,18	26,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,43	17,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,57	30,90	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,33	31,82	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,83	18,12	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,09	27,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,75	22,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,00	30,96	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,00	29,33	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,00	29,68	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		4,00	28,99	Relatief					0	0	0 0	dB
		4,00	29,00	Relatief					0	0	0 0	dB
		12,37	21,95	Relatief					0	0	0 0	dB
		19,73	21,49	Relatief					0	0	0 0	dB
		2,47	29,01	Relatief					0	0	0 0	dB
		2,86	28,87	Relatief					0	0	0 0	dB
		5,49	30,60	Relatief					0	0	0 0	dB
		64,19	28,28	Relatief					0	0	0 0	dB
		3,84	16,83	Relatief					0	0	0 0	dB
		18,08	16,78	Relatief					0	0	0 0	dB
		15,64	17,17	Relatief					0	0	0 0	dB
		15,46	17,19	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,78	18,62	Relatief					0	0	0 0	dB
		11,26	19,95	Relatief					0	0	0 0	dB
		12,61	18,46	Relatief					0	0	0 0	dB
		10,34	20,00	Relatief					0	0	0 0	dB
		11,78	16,07	Relatief					0	0	0 0	dB
		11,43	19,29	Relatief					0	0	0 0	dB
		15,19	19,72	Relatief					0	0	0 0	dB
		13,15	16,58	Relatief					0	0	0 0	dB
		17,92	16,43	Relatief					0	0	0 0	dB
		12,39	16,45	Relatief					0	0	0 0	dB
		13,10	16,23	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,27	17,41	Relatief					0	0	0 0	dB
		17,01	16,08	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,14	28,00	Relatief					0	0	0 0	dB
		9,39	18,47	Relatief					0	0	0 0	dB
		13,62	16,68	Relatief					0	0	0 0	dB
		10,59	18,26	Relatief					0	0	0 0	dB
		16,16	19,00	Relatief					0	0	0 0	dB
		10,28	18,13	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,12	19,81	Relatief					0	0	0 0	dB
		5,83	17,92	Relatief					0	0	0 0	dB
		13,32	17,83	Relatief					0	0	0 0	dB
		9,92	17,57	Relatief					0	0	0 0	dB
		11,71	18,42	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,15	18,36	Relatief					0	0	0 0	dB
		24,09	17,05	Relatief					0	0	0 0	dB
		23,89	17,43	Relatief					0	0	0 0	dB
		9,81	17,20	Relatief					0	0	0 0	dB
		19,39	17,16	Relatief					0	0	0 0	dB
		8,59	17,26	Relatief					0	0	0 0	dB
		11,60	19,27	Relatief					0	0	0 0	dB
		6,59	17,60	Relatief					0	0	0 0	dB
		15,40	18,69	Relatief					0	0	0 0	dB
		12,46	18,12	Relatief					0	0	0 0	dB
		4,79	16,32	Relatief					0	0	0 0	dB
		6,37	18,21	Relatief					0	0	0 0	dB
		11,09	18,90	Relatief					0	0	0 0	dB
		8,52	18,06	Relatief					0	0	0 0	dB
		13,25	17,31	Relatief					0	0	0 0	dB
		9,71	17,93	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,03	17,17	Relatief					0	0	0 0	dB
		13,91	16,06	Relatief					0	0	0 0	dB
		10,64	17,30	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,60	18,44	Relatief					0	0	0 0	dB
		12,77	18,33	Relatief					0	0	0 0	dB
		12,34	19,40	Relatief					0	0	0 0	dB
		8,00	18,85	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,30	18,38	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,03	18,25	Relatief					0	0	0 0	dB
		14,53	16,18	Relatief					0	0	0 0	dB
		12,29	16,14	Relatief					0	0	0 0	dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		21,65	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,02	16,66	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,91	16,45	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,41	16,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,38	17,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,79	18,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,73	18,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,12	16,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,97	18,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,81	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,41	22,41	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,62	21,26	Relatief					0	0	0	0 dB
		21,63	17,68	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,55	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,68	16,75	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,70	16,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,47	16,82	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,27	18,26	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,46	17,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,48	19,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,18	18,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,40	18,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,64	16,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,73	19,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,66	19,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,27	18,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,70	22,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,04	16,08	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,98	17,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,55	21,49	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,19	18,33	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,75	18,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,85	19,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,61	19,38	Relatief					0	0	0	0 dB
		24,93	22,23	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,78	20,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,94	16,65	Relatief					0	0	0	0 dB
		23,30	17,47	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,17	17,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,71	17,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,71	17,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,15	16,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,44	17,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,47	17,45	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,43	17,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,26	20,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,70	19,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,73	18,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,91	18,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,38	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,93	17,15	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,38	17,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,88	19,37	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,24	18,26	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,92	16,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,83	16,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,49	18,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,39	17,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,31	17,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,42	19,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,34	17,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,78	18,51	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,73	19,11	Relatief					0	0	0	0 dB

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		8,29	18,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,48	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,56	17,18	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,71	17,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,26	17,81	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,01	18,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,76	20,56	Relatief					0	0	0	0 dB
		24,98	22,50	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,83	21,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,88	20,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,33	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,51	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,96	18,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,77	17,56	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,05	18,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,34	16,66	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,86	16,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,90	18,83	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,02	17,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,57	17,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,41	15,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,66	17,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,70	17,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,11	19,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,27	19,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,33	18,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,50	19,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,04	18,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,05	18,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,10	18,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,43	18,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,93	17,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,06	16,74	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,65	17,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,71	17,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,45	18,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,79	20,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,93	20,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,50	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,20	23,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,06	16,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,20	19,96	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,93	17,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,51	17,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,83	19,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,35	18,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,64	16,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,87	17,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,23	17,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,61	16,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,61	17,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,46	19,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,08	20,13	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,61	18,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,77	19,90	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,98	17,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,86	17,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,09	17,12	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,51	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,63	18,23	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,74	17,25	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,25	19,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,67	19,11	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		12,77	16,48	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,99	18,40	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,57	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,97	17,47	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,26	19,79	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,91	17,37	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,17	18,38	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,81	16,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,52	17,26	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,23	18,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,47	18,60	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,22	19,12	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,36	17,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,80	16,66	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,82	16,61	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,15	16,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,06	16,15	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,10	17,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,48	16,26	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,14	16,08	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,15	16,92	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,23	19,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,89	19,25	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,89	16,35	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,30	19,23	Relatief					0	0	0	0 dB
		20,61	18,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,46	18,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,91	18,91	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,02	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,44	18,47	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,18	17,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,64	17,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,95	19,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,56	16,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,58	18,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		23,46	17,08	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,78	19,38	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,32	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,72	19,87	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,90	17,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,40	19,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,19	19,72	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,98	21,99	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,92	19,66	Relatief					0	0	0	0 dB
		19,39	22,42	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,74	17,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		24,35	17,08	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,09	18,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,38	18,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,33	18,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,41	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,83	17,67	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,76	17,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,62	16,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,39	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,66	18,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,71	18,40	Relatief					0	0	0	0 dB
		25,78	17,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,37	17,50	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,75	17,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,13	19,37	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,06	18,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		22,40	17,56	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		13,04	18,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,29	18,05	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,23	19,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,00	17,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,06	18,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,75	18,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,18	19,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,09	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,73	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,37	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,88	16,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,04	16,09	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,11	16,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,82	19,11	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,45	17,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,80	17,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,19	16,10	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,68	18,83	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,68	16,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,95	17,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,00	17,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,56	19,25	Relatief					0	0	0	0 dB
		24,27	17,47	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,42	17,24	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,37	16,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,91	19,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,51	18,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,95	16,70	Relatief					0	0	0	0 dB
		25,93	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,21	16,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,85	18,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,33	17,92	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,24	17,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,38	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,57	17,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,00	18,87	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,21	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,25	16,61	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,22	16,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		19,36	22,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,49	16,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,84	17,37	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,10	16,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,38	16,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,59	16,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,65	16,47	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,36	18,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,93	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,94	19,38	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,36	18,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,00	16,87	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,43	18,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,52	19,92	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,79	18,14	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,48	17,06	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,06	16,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,69	17,06	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,50	18,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,82	17,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,01	18,07	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,38	18,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,05	18,99	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,26	18,06	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		12,90	17,62	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,41	17,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,72	18,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		22,06	17,13	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,68	19,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,30	17,20	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,32	18,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,79	19,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,26	16,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		22,38	22,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,06	20,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,08	16,82	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,98	17,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,76	16,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,01	18,38	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,31	18,41	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,23	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,96	17,18	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,52	17,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,70	16,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,76	17,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,56	18,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,05	16,06	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,25	16,26	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,66	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,71	18,37	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,73	19,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,71	18,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,25	17,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,03	17,23	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,90	17,70	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,28	17,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,24	19,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,94	19,82	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,75	18,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,71	17,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,87	21,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		23,03	16,64	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,15	17,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		20,30	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,44	17,24	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,22	17,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,32	17,68	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,64	18,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,02	18,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,51	17,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		22,31	18,05	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,81	16,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,25	17,75	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,70	18,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,76	18,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,80	18,56	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,85	18,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,56	17,38	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,37	18,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		9,17	18,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,09	18,23	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,01	17,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		8,36	17,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,60	16,41	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,71	16,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,95	18,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,59	17,17	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		2,68	17,75	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,81	17,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		33,00	23,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,43	15,68	Relatief					0	0	0	0 dB
		39,54	15,83	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,61	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,16	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,07	20,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,31	19,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,21	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,75	25,90	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,67	28,15	Relatief					0	0	0	0 dB
		23,58	21,15	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,03	21,06	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,54	20,90	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,53	21,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,40	20,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,10	25,49	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,67	20,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,71	21,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,33	18,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,82	24,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,19	28,96	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,85	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,41	28,07	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,27	22,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,37	17,12	Relatief					0	0	0	0 dB
		18,64	24,67	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,36	18,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,29	26,45	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,15	23,73	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,26	23,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,79	21,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,71	22,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,59	23,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,79	18,37	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,24	19,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,45	18,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,81	18,81	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,27	22,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,54	24,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,62	23,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,92	18,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,78	25,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,57	19,75	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,20	24,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,08	20,40	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,59	23,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,32	22,68	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,48	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,98	26,79	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,14	21,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,27	18,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,66	21,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,35	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,01	20,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,04	25,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,80	18,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,59	18,42	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,44	27,35	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,04	23,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,87	24,35	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,57	21,08	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		15,13	24,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,06	21,74	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,46	26,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,08	22,40	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,39	19,87	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,04	20,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,35	19,93	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,40	23,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,24	20,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,19	20,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,76	18,88	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,03	24,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,96	29,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,42	21,51	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,75	22,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,83	23,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,45	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,54	19,94	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,11	25,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,48	22,45	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,65	22,35	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,16	22,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,52	25,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,89	21,33	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,52	21,62	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,65	23,20	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,55	25,39	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,03	22,18	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,02	21,72	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,28	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,67	21,66	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,11	22,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,57	22,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,35	18,49	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,77	18,30	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,36	24,11	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,62	22,82	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,11	21,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,90	18,65	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,13	27,56	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,09	29,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,12	21,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,83	30,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,25	19,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,02	21,51	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,37	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,60	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,51	22,91	Relatief					0	0	0	0 dB
		19,07	19,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,31	19,25	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,45	21,55	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,38	19,64	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,33	20,02	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,88	20,55	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,11	23,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,24	21,41	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,60	22,87	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,22	18,11	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,29	26,07	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,92	21,96	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,39	28,70	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,14	24,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,88	19,87	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		14,73	19,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,99	25,27	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,11	26,79	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,45	27,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,27	27,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,08	24,39	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,78	25,74	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,33	27,99	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,99	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,20	26,72	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,94	20,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,50	21,44	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,54	21,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,79	22,87	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,13	23,69	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,39	24,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,42	24,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,50	17,12	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,70	27,92	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,77	20,19	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,79	20,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,04	19,77	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,78	20,15	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,46	19,11	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,41	19,48	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,37	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,36	18,34	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,23	19,16	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,89	19,86	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,50	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,92	20,36	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,32	29,40	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,44	25,90	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,20	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,19	26,12	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,83	29,80	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,05	20,55	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,03	22,91	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,23	24,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,41	19,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,37	20,57	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,69	21,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,08	27,58	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,32	22,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,93	23,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,07	27,11	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,86	21,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,48	24,72	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,04	17,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,83	25,70	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,57	22,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,68	18,37	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,19	24,01	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,10	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,60	21,67	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,79	21,49	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,53	21,41	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,10	21,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,31	20,90	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,09	22,72	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,27	21,75	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,28	24,41	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,54	18,50	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
versie van Gebied - Gebied
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Functie	Gebouwtype	BAG-id	Gemeente	Jaar	AHN-jaar	Trust	Cp
		12,57	18,71	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,33	30,11	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,04	22,54	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,64	17,15	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,18	30,11	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,95	20,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,35	27,64	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,99	22,76	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,21	23,24	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,00	27,50	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,83	18,78	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,16	20,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,52	21,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,46	22,04	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,56	23,32	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,37	22,51	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,74	25,84	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,08	18,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		7,14	21,83	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,28	19,31	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,89	19,21	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,39	20,98	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,76	25,89	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,24	24,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,36	24,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,57	20,43	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,36	22,52	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,63	22,60	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,41	20,10	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,86	21,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,09	23,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,57	23,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		14,19	28,50	Relatief					0	0	0	0 dB
		2,84	21,35	Relatief					0	0	0	0 dB
		10,81	19,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		12,03	18,04	Relatief					0	0	0	0 dB
		13,34	19,28	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,41	27,22	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,53	27,64	Relatief					0	0	0	0 dB
		15,51	28,29	Relatief					0	0	0	0 dB
		27,43	19,63	Relatief					0	0	0	0 dB
		11,88	25,85	Relatief					0	0	0	0 dB
		3,24	28,46	Relatief					0	0	0	0 dB
		6,46	21,95	Relatief					0	0	0	0 dB
		5,82	20,17	Relatief					0	0	0	0 dB
		33,00	28,03	Relatief					0	0	0	0 dB
		53,00	28,04	Relatief					0	0	0	0 dB
		4,00	27,97	Relatief					0	0	0	0 dB
		17,00	31,00	Relatief					0	0	0	0 dB
		16,44	24,87	Relatief					0	0	0	0 dB

invoergegevens
bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		43,00
		43,00
		43,00
		43,00
		43,00
		42,00
		43,00
		42,00
		42,00
		41,00
		43,00
		43,00
		40,00
		41,00
		43,00
		40,00
		41,00
		40,00
		40,00
		40,00
		43,00
		41,00
		42,00
		39,00
		39,00
		39,00
		43,00
		43,00
		39,00
		41,00
		43,00
		43,00
		39,00
		41,00
		42,00
		43,00
		43,00
		40,00
		40,00
		40,00
		43,00
		43,00
		40,00
		43,00
		42,00
		40,00
		40,00
		40,00
		41,00
		43,00
		39,00
		42,00
		40,00
		41,00
		43,00
		39,00
		43,00
		41,00
		43,00
		37,00
		39,00
		42,00
		43,00
		41,00
		40,00
		41,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		43,00
		43,00
		39,00
		39,00
		43,00
		41,00
		43,00
		42,00
		37,00
		38,00
		43,00
		37,00
		38,00
		41,00
		41,00
		37,00
		41,00
		38,00
		41,00
		37,00
		39,00
		39,00
		43,00
		43,00
		37,00
		43,00
		43,00
		41,00
		43,00
		43,00
		37,00
		37,00
		43,00
		38,00
		42,00
		43,00
		39,00
		41,00
		38,00
		39,00
		42,00
		43,00
		43,00
		38,00
		43,00
		38,00
		39,00
		39,00
		42,00
		43,00
		43,00
		41,00
		43,00
		43,00
		41,00
		42,00
		43,00
		43,00
		35,00
		41,00
		42,00
		36,00
		41,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		43,00
		35,00
		42,00
		43,00
		36,00
		36,00
		42,00
		42,00
		43,00
		35,00
		38,00
		42,00
		43,00
		35,00
		38,00
		38,00
		43,00
		34,00
		34,00
		42,00
		43,00
		34,00
		32,00
		34,00
		36,00
		38,00
		42,00
		33,00
		36,00
		37,00
		39,00
		40,00
		31,00
		33,00
		35,00
		37,00
		33,00
		34,00
		36,00
		36,00
		37,00
		36,00
		37,00
		32,00
		37,00
		37,00
		38,00
		19,00
		33,00
		33,00
		36,00
		38,00
		38,00
		39,00
		42,00
		19,00
		34,00
		35,00
		33,00
		35,00
		37,00
		37,00
		38,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		38,00
		39,00
		18,00
		19,00
		33,00
		33,00
		37,00
		37,00
		38,00
		18,00
		19,00
		31,00
		34,00
		35,00
		35,00
		37,00
		38,00
		39,00
		39,00
		31,00
		33,00
		39,00
		18,00
		19,00
		30,00
		30,00
		39,00
		31,00
		32,00
		38,00
		19,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		18,00
		29,00
		29,00
		32,00
		33,00
		33,00
		35,00
		36,00
		37,00
		38,00
		38,00
		17,00
		17,00
		38,00
		38,00
		38,00
		39,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		37,00
		38,00
		39,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		19,00
		31,00
		32,00
		35,00
		37,00
		17,00
		32,00
		34,00
		35,00
		38,00
		39,00
		39,00
		42,00
		17,00
		17,00
		39,00
		36,00
		37,00
		37,00
		38,00
		38,00
		39,00
		39,00
		19,00
		19,00
		42,00
		18,00
		19,00
		38,00
		42,00
		42,00
		19,00
		19,00
		36,00
		38,00
		39,00
		39,00
		42,00
		19,00
		19,00
		29,00
		38,00
		40,00
		42,00
		19,00
		38,00
		39,00
		29,00
		38,00
		40,00
		19,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		19,00
		39,00
		29,00
		38,00
		19,00
		19,00
		29,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		36,00
		38,00
		29,00
		38,00
		19,00
		38,00
		38,00
		38,00
		29,00
		29,00
		36,00
		37,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		40,00
		27,00
		27,00
		29,00
		37,00
		38,00
		38,00
		27,00
		27,00
		37,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		27,00
		36,00
		37,00
		37,00
		37,00
		37,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		38,00
		29,00
		37,00
		37,00
		37,00
		38,00
		39,00
		40,00
		19,00
		37,00
		37,00
		39,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		40,00
		29,00
		31,00
		35,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		37,00
		37,00
		37,00
		38,00
		39,00
		22,00
		23,00
		24,00
		33,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		37,00
		37,00
		38,00
		39,00
		40,00
		19,00
		22,00
		23,00
		24,00
		29,00
		33,00
		33,00
		34,00
		36,00
		36,00
		36,00
		36,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		37,00
		37,00
		37,00
		40,00
		19,00
		32,00
		33,00
		36,00
		37,00
		37,00
		39,00
		19,00
		31,00
		36,00
		36,00
		37,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		19,00
		22,00
		29,00
		35,00
		36,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		37,00
		40,00
		19,00
		27,00
		30,00
		31,00
		31,00
		35,00
		36,00
		19,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		39,00
		19,00
		19,00
		23,00
		23,00
		38,00
		39,00
		39,00
		19,00
		19,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		39,00
		19,00
		19,00
		25,00
		25,00
		31,00
		39,00
		39,00
		40,00
		43,00
		19,00
		23,00
		23,00
		26,00
		39,00
		19,00
		27,00
		29,00
		30,00
		30,00
		33,00
		33,00
		38,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		41,00
		42,00
		43,00
		19,00
		39,00
		40,00
		22,00
		25,00
		30,00
		39,00
		17,00
		24,00
		25,00
		39,00
		39,00
		19,00
		24,00
		27,00
		29,00
		40,00
		43,00
		19,00
		24,00
		24,00
		24,00
		27,00
		32,00
		39,00
		40,00
		22,00
		26,00
		27,00
		29,00
		30,00
		33,00
		39,00
		39,00
		22,00
		26,00
		39,00
		39,00
		39,00
		40,00
		27,00
		19,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		26,00
		29,00
		39,00
		19,00
		24,00
		26,00
		40,00
		17,00
		23,00
		24,00
		25,00
		27,00
		40,00
		24,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		25,00
		26,00
		20,00
		20,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		29,00
		40,00
		17,00
		22,00
		39,00
		19,00
		22,00
		29,00
		29,00
		39,00
		39,00
		39,00
		40,00
		21,00
		26,00
		22,00
		24,00
		24,00
		25,00
		19,00
		22,00
		26,00
		38,00
		38,00
		18,00
		27,00
		27,00
		27,00
		32,00
		39,00
		43,00
		17,00
		19,00
		27,00
		40,00
		43,00
		19,00
		21,00
		22,00
		24,00
		26,00
		27,00
		30,00
		38,00
		43,00
		21,00
		37,00
		38,00
		40,00
		43,00
		43,00
		43,00
		21,00
		38,00
		39,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		43,00
		17,00
		23,00
		39,00
		43,00
		20,00
		26,00
		43,00
		20,00
		21,00
		21,00
		26,00
		37,00
		41,00
		42,00
		43,00
		26,00
		29,00
		32,00
		23,00
		24,00
		26,00
		29,00
		39,00
		21,00
		22,00
		24,00
		26,00
		26,00
		40,00
		19,00
		19,00
		21,00
		26,00
		26,00
		31,00
		32,00
		39,00
		41,00
		42,00
		21,00
		22,00
		30,00
		31,00
		40,00
		20,00
		22,00
		26,00
		30,00
		32,00
		39,00
		21,00
		21,00
		22,00
		26,00
		26,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		41,00
		22,00
		22,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		26,00
		26,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		22,00
		31,00
		31,00
		42,00
		24,00
		24,00
		26,00
		26,00
		26,00
		31,00
		31,00
		37,00
		22,00
		29,00
		39,00
		22,00
		26,00
		38,00
		41,00
		21,00
		22,00
		24,00
		24,00
		33,00
		38,00
		38,00
		38,00
		26,00
		29,00
		30,00
		38,00
		41,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		29,00
		29,00
		22,00
		24,00
		26,00
		29,00
		33,00
		19,00
		20,00
		23,00
		24,00
		24,00
		33,00
		33,00
		36,00
		38,00
		22,00
		24,00
		24,00
		29,00
		29,00
		29,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		33,00
		33,00
		36,00
		38,00
		20,00
		38,00
		23,00
		23,00
		27,00
		28,00
		38,00
		23,00
		23,00
		38,00
		19,00
		23,00
		29,00
		29,00
		36,00
		36,00
		36,00
		38,00
		19,00
		19,00
		23,00
		26,00
		19,00
		22,00
		23,00
		26,00
		28,00
		33,00
		19,00
		19,00
		23,00
		28,00
		33,00
		38,00
		18,00
		22,00
		26,00
		36,00
		17,00
		18,00
		22,00
		26,00
		26,00
		28,00
		33,00
		24,00
		26,00
		37,00
		40,00
		19,00
		24,00
		26,00
		27,00
		38,00
		40,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		26,00
		26,00
		26,00
		33,00
		33,00
		40,00
		18,00
		22,00
		28,00
		34,00
		38,00
		40,00
		24,00
		26,00
		26,00
		33,00
		40,00
		40,00
		24,00
		24,00
		26,00
		35,00
		22,00
		22,00
		27,00
		39,00
		39,00
		40,00
		19,00
		19,00
		22,00
		27,00
		33,00
		34,00
		39,00
		22,00
		24,00
		33,00
		33,00
		34,00
		19,00
		22,00
		22,00
		33,00
		33,00
		21,00
		22,00
		22,00
		22,00
		24,00
		33,00
		39,00
		40,00
		19,00
		22,00
		22,00
		27,00
		27,00
		38,00
		38,00
		19,00
		33,00
		34,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		38,00
		39,00
		22,00
		22,00
		23,00
		38,00
		39,00
		39,00
		19,00
		24,00
		27,00
		22,00
		22,00
		27,00
		38,00
		22,00
		24,00
		38,00
		39,00
		39,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		38,00
		38,00
		19,00
		19,00
		19,00
		24,00
		25,00
		32,00
		33,00
		22,00
		22,00
		25,00
		25,00
		32,00
		33,00
		16,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		22,00
		23,00
		23,00
		29,00
		30,00
		32,00
		20,00
		27,00
		31,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		31,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		32,00
		32,00
		38,00
		19,00
		32,00
		38,00
		22,00
		22,00
		23,00
		29,00
		30,00
		33,00
		19,00
		19,00
		19,00
		23,00
		23,00
		25,00
		29,00
		30,00
		32,00
		34,00
		16,00
		19,00
		31,00
		17,00
		30,00
		32,00
		34,00
		22,00
		22,00
		28,00
		30,00
		32,00
		38,00
		19,00
		19,00
		23,00
		30,00
		38,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		26,00
		33,00
		38,00
		38,00
		19,00
		19,00
		22,00
		20,00
		30,00
		31,00
		19,00
		26,00
		29,00
		36,00
		26,00
		29,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		31,00
		38,00
		38,00
		19,00
		22,00
		26,00
		29,00
		31,00
		31,00
		38,00
		38,00
		20,00
		22,00
		22,00
		25,00
		31,00
		19,00
		26,00
		26,00
		29,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		23,00
		25,00
		30,00
		19,00
		19,00
		19,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		26,00
		29,00
		38,00
		19,00
		19,00
		20,00
		22,00
		22,00
		22,00
		38,00
		19,00
		19,00
		19,00
		22,00
		29,00
		31,00
		31,00
		38,00
		19,00
		20,00
		22,00
		26,00
		30,00
		38,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		38,00
		22,00
		22,00
		38,00
		38,00
		19,00
		19,00
		22,00
		29,00
		29,00
		31,00
		38,00
		18,00
		19,00
		23,00
		26,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		38,00
		38,00
		22,00
		29,00
		29,00
		37,00
		38,00
		20,00
		22,00
		25,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		38,00
		38,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		22,00
		29,00
		29,00
		31,00
		19,00
		20,00
		22,00
		30,00
		35,00
		18,00
		19,00
		19,00
		22,00
		22,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		29,00
		30,00
		19,00
		20,00
		20,00
		31,00
		31,00
		23,00
		31,00
		32,00
		32,00
		20,00
		29,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		34,00
		19,00
		20,00
		22,00
		26,00
		29,00
		32,00
		20,00
		31,00
		32,00
		19,00
		29,00
		32,00
		38,00
		20,00
		31,00
		32,00
		24,00
		24,00
		32,00
		35,00
		36,00
		36,00
		36,00
		37,00
		38,00
		38,00
		38,00
		20,00
		20,00
		24,00
		29,00
		29,00
		29,00
		32,00
		35,00
		36,00
		19,00
		20,00
		26,00
		31,00
		32,00
		34,00
		35,00
		20,00
		25,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		35,00
		35,00
		29,00
		31,00
		33,00
		34,00
		35,00
		18,00
		18,00
		23,00
		24,00
		26,00
		19,00
		19,00
		20,00
		24,00
		24,00
		29,00
		24,00
		24,00
		25,00
		18,00
		20,00
		24,00
		24,00
		25,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		35,00
		36,00
		37,00
		19,00
		19,00
		19,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		35,00
		36,00
		37,00
		19,00
		19,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		34,00
		35,00
		35,00
		35,00
		36,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		37,00
		37,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		34,00
		35,00
		36,00
		37,00
		20,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		34,00
		34,00
		34,00
		35,00
		35,00
		35,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		35,00
		36,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		37,00
		19,00
		19,00
		21,00
		24,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		34,00
		34,00
		35,00
		35,00
		35,00
		35,00
		36,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		37,00
		37,00
		24,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		34,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		35,00
		35,00
		35,00
		35,00
		35,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		19,00
		19,00
		21,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		35,00
		35,00
		36,00
		36,00
		36,00
		36,00
		37,00
		37,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		34,00
		34,00
		35,00
		19,00
		23,00
		23,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		21,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		23,00
		30,00
		32,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00

bodemfactor 0,8

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

Naam	Omschr.	ISO_H
		32,00
		22,00
		22,00
		22,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		18,00
		22,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		22,00
		22,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

bodemfactor 0,8

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

Naam	Omschr.	ISO_H
		20,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		18,00
		20,00
		22,00
		22,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		18,00
		22,00
		23,00
		24,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		22,00
		23,00
		24,00
		24,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		18,00
		18,00
		21,00
		22,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00

bodemfactor 0,8

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

Naam	Omschr.	ISO_H
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		22,00
		23,00
		23,00
		25,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		22,00
		23,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		34,00
		22,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		21,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		26,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		32,00
		33,00
		33,00
		34,00
		35,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		34,00
		20,00
		20,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		20,00
		22,00
		24,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		34,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		26,00
		28,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		34,00
		20,00
		21,00
		23,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		19,00
		20,00
		23,00
		23,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		20,00
		23,00
		24,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		34,00
		18,00
		20,00
		22,00
		22,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		29,00
		34,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		21,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		22,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		24,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		31,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		34,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		34,00
		20,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		26,00
		28,00
		34,00
		34,00
		19,00
		21,00
		23,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		30,00
		34,00
		21,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		21,00
		24,00
		25,00
		26,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		33,00
		18,00
		18,00
		21,00
		23,00
		24,00
		24,00
		26,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		21,00
		22,00
		23,00
		25,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		21,00
		21,00
		22,00
		23,00
		25,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		22,00
		23,00
		24,00
		26,00
		28,00
		28,00
		30,00
		19,00
		20,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		18,00
		20,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		20,00
		20,00
		23,00
		24,00
		25,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		18,00
		20,00
		21,00
		22,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		33,00
		19,00
		19,00
		21,00
		21,00
		23,00
		24,00
		25,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		32,00
		32,00
		33,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		22,00
		22,00
		24,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		19,00
		19,00
		22,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		29,00
		31,00
		32,00
		33,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		32,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		23,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		26,00
		28,00
		28,00
		30,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		16,00
		18,00
		21,00
		21,00
		23,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		18,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		32,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		23,00
		25,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		32,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		16,00
		17,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		23,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		23,00
		23,00
		24,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		17,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		17,00
		20,00
		20,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		17,00
		18,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		16,00
		18,00
		22,00
		24,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		18,00
		18,00
		19,00
		22,00
		23,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		20,00
		21,00
		23,00
		23,00
		25,00
		25,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		19,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		27,00
		27,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		32,00
		16,00
		17,00
		18,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		32,00
		16,00
		16,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		17,00
		18,00
		18,00
		22,00
		24,00
		24,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		19,00
		19,00
		19,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		18,00
		18,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		27,00
		27,00
		27,00
		30,00
		31,00
		31,00
		18,00
		20,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		18,00
		18,00
		19,00
		21,00
		21,00
		21,00
		24,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		30,00
		31,00
		18,00
		20,00
		20,00
		21,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		23,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		19,00
		22,00
		22,00
		23,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		20,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		29,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		24,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		18,00
		20,00
		20,00
		21,00
		23,00
		24,00
		24,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		27,00
		27,00
		31,00
		31,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		30,00
		30,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		31,00
		19,00
		21,00
		22,00
		23,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		21,00
		21,00
		21,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		30,00
		30,00
		18,00
		19,00
		20,00
		23,00
		24,00
		24,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		23,00
		23,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		31,00
		19,00
		19,00
		19,00
		21,00
		23,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		23,00
		25,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		23,00
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		25,00
		25,00
		26,00
		28,00
		30,00
		21,00
		22,00
		24,00
		26,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		26,00
		28,00
		29,00
		30,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		24,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		23,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		28,00
		29,00
		30,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		22,00
		22,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		19,00
		19,00
		20,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		17,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		18,00
		18,00
		20,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		23,00
		24,00
		26,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		18,00
		19,00
		21,00
		21,00
		25,00
		26,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		23,00
		25,00
		28,00
		28,00
		29,00
		20,00
		21,00
		23,00
		25,00
		26,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		22,00
		25,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		22,00
		24,00
		25,00
		25,00
		28,00
		29,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		20,00
		23,00
		24,00
		25,00
		28,00
		29,00
		19,00
		20,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		19,00
		20,00
		21,00
		24,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		29,00
		26,00
		28,00
		28,00
		29,00
		21,00
		22,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		29,00
		21,00
		21,00
		21,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		21,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		22,00
		23,00
		23,00
		26,00
		26,00
		26,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		23,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		19,00
		21,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		19,00
		22,00
		22,00
		22,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		21,00
		24,00
		28,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		23,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00

bodemfactor 0,8

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

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		19,00
		22,00
		23,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		17,00
		19,00
		19,00
		23,00
		24,00
		27,00
		27,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		24,00
		24,00
		24,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		22,00
		22,00
		22,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		17,00
		17,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		27,00
		27,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		27,00
		27,00
		18,00
		22,00
		23,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		18,00
		21,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		22,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		28,00
		28,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		23,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		18,00
		18,00
		21,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		28,00
		28,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		30,00
		18,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		29,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		21,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		30,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		24,00
		30,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		23,00
		24,00
		28,00
		28,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		25,00
		27,00
		30,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		22,00
		24,00
		27,00
		28,00
		30,00
		33,00
		34,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		34,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		22,00
		23,00
		27,00
		31,00
		32,00
		33,00
		34,00
		19,00
		20,00
		20,00
		32,00
		32,00
		32,00
		33,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		22,00
		30,00
		32,00
		33,00
		33,00
		33,00
		34,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		21,00
		21,00
		22,00
		27,00
		28,00
		28,00
		30,00
		32,00
		33,00
		33,00
		18,00
		19,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		21,00
		27,00
		31,00
		31,00
		31,00
		33,00
		34,00
		18,00
		18,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		28,00
		30,00
		33,00
		17,00
		18,00
		19,00
		27,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		21,00
		22,00
		23,00
		27,00
		27,00
		30,00
		31,00
		31,00
		32,00
		34,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		27,00
		29,00
		29,00
		29,00
		32,00
		17,00
		17,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		24,00
		27,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		23,00
		28,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		30,00
		34,00
		34,00
		19,00
		21,00
		21,00
		22,00
		27,00
		32,00
		33,00
		33,00
		34,00
		17,00
		17,00
		19,00
		20,00
		22,00
		27,00
		30,00
		33,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		21,00
		23,00
		27,00
		28,00
		30,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		23,00
		24,00
		28,00
		30,00
		32,00
		33,00
		17,00
		17,00
		18,00
		20,00
		29,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		21,00
		31,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		17,00
		20,00
		23,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		21,00
		21,00
		22,00
		24,00
		25,00
		28,00
		28,00
		32,00
		33,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		32,00
		19,00
		20,00
		23,00
		24,00
		28,00
		28,00
		31,00
		32,00
		33,00
		33,00
		17,00
		21,00
		22,00
		23,00
		32,00
		17,00
		17,00
		17,00
		19,00
		23,00
		23,00
		29,00
		32,00
		19,00
		19,00
		22,00
		23,00
		25,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		25,00
		31,00
		32,00
		32,00
		17,00
		19,00
		19,00
		20,00
		22,00
		22,00
		24,00
		28,00
		28,00
		31,00
		32,00
		23,00
		23,00
		24,00
		25,00
		28,00
		29,00
		21,00
		23,00
		23,00
		25,00
		25,00
		25,00
		32,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		22,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		26,00
		28,00
		28,00
		31,00
		32,00
		32,00
		18,00
		19,00
		21,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		30,00
		18,00
		18,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		19,00
		19,00
		22,00
		23,00
		25,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		31,00
		31,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		28,00
		32,00
		18,00
		19,00
		19,00
		21,00
		27,00
		30,00
		32,00
		18,00
		18,00
		21,00
		21,00
		22,00
		18,00
		19,00
		20,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		26,00
		31,00
		32,00
		32,00
		18,00
		18,00
		19,00
		22,00
		22,00
		23,00
		26,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		33,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		19,00
		19,00
		21,00
		22,00
		31,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		25,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		21,00
		22,00
		24,00
		28,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		33,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		24,00
		25,00
		17,00
		19,00
		19,00
		24,00
		28,00
		28,00
		29,00
		31,00
		31,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		31,00
		31,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		22,00
		22,00
		23,00
		28,00
		29,00
		31,00
		33,00
		16,00
		17,00
		18,00
		20,00
		22,00
		22,00
		23,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		32,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		31,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		28,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		31,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		28,00
		28,00
		17,00
		18,00
		18,00
		22,00
		28,00
		29,00
		29,00
		31,00
		31,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		28,00
		28,00
		29,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		17,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		28,00
		28,00
		31,00
		18,00
		18,00
		20,00
		20,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		17,00
		18,00
		28,00
		28,00
		30,00
		28,00
		29,00
		30,00
		18,00
		18,00
		28,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		30,00
		32,00
		17,00
		20,00
		28,00
		28,00
		30,00
		30,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		30,00
		32,00
		32,00
		32,00
		17,00
		17,00
		28,00
		28,00
		32,00
		28,00
		30,00
		31,00
		30,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		32,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		32,00
		32,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		32,00
		32,00
		32,00
		32,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		30,00
		31,00
		32,00
		29,00
		31,00
		31,00
		28,00
		30,00
		30,00
		27,00
		30,00
		32,00
		32,00
		28,00
		30,00
		28,00
		27,00
		28,00
		32,00
		28,00
		28,00
		30,00
		32,00
		18,00
		26,00
		30,00
		18,00
		25,00
		28,00
		18,00
		28,00
		18,00
		18,00
		18,00
		28,00
		28,00
		28,00
		32,00
		18,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		19,00
		28,00
		28,00
		28,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		30,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		18,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		18,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		21,00
		22,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		20,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		19,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		23,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		18,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		28,00
		31,00
		18,00
		19,00
		28,00
		28,00
		31,00
		18,00
		25,00
		27,00
		28,00
		28,00
		31,00
		25,00
		28,00
		28,00
		30,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		19,00
		27,00
		28,00
		18,00
		18,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		19,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		19,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		31,00
		19,00
		19,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		20,00
		25,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		18,00
		20,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		18,00
		20,00
		20,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		29,00
		30,00
		31,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		20,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		20,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		18,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		18,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		31,00
		25,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		18,00
		18,00
		21,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		21,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		28,00
		28,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		29,00
		30,00
		25,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		25,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		26,00
		28,00
		28,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		20,00
		21,00
		22,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		23,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		18,00
		20,00
		21,00
		22,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		18,00
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		20,00
		21,00
		22,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		31,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		29,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		31,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		18,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		31,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		31,00
		31,00
		25,00
		27,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		20,00
		21,00
		22,00
		28,00
		30,00
		31,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		25,00
		26,00
		31,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		31,00
		31,00
		27,00
		27,00
		28,00
		29,00
		31,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		30,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		31,00
		25,00
		27,00
		25,00
		26,00
		28,00
		29,00
		21,00
		27,00
		27,00
		28,00
		31,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		31,00
		31,00
		25,00
		25,00
		29,00
		24,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		30,00
		30,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		30,00
		30,00
		31,00
		25,00
		25,00
		27,00
		28,00
		26,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		31,00
		31,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		24,00
		24,00
		28,00
		29,00
		31,00
		25,00
		26,00
		28,00
		29,00
		31,00
		23,00
		27,00
		28,00
		28,00
		31,00
		31,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		19,00
		24,00
		25,00
		25,00
		27,00
		28,00
		31,00
		24,00
		25,00
		27,00
		28,00
		31,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		31,00
		31,00
		31,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		31,00
		31,00
		27,00
		27,00
		31,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		31,00
		31,00
		18,00
		27,00
		27,00
		29,00
		29,00
		31,00
		32,00
		20,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		29,00
		29,00
		31,00
		31,00
		31,00
		32,00
		21,00
		25,00
		27,00
		27,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		19,00
		20,00
		26,00
		27,00
		27,00
		29,00
		29,00
		29,00
		20,00
		20,00
		25,00
		26,00
		26,00
		29,00
		29,00
		29,00
		32,00
		20,00
		20,00
		21,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		31,00
		31,00
		32,00
		19,00
		20,00
		20,00
		23,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		29,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		29,00
		31,00
		22,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		32,00
		25,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		31,00
		31,00
		21,00
		21,00
		24,00
		25,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		29,00
		31,00
		19,00
		19,00
		22,00
		26,00
		27,00
		31,00
		28,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		31,00
		20,00
		28,00
		28,00
		29,00
		30,00
		25,00
		27,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		31,00
		20,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		31,00
		19,00
		20,00
		25,00
		28,00
		29,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		29,00
		30,00
		30,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		19,00
		20,00
		21,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		30,00
		21,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		28,00
		29,00
		29,00
		31,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		31,00
		22,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		29,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		29,00
		30,00
		31,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		25,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		24,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		18,00
		18,00
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		23,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		28,00
		28,00
		24,00
		24,00
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		28,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		26,00
		26,00
		28,00
		28,00
		28,00
		20,00
		26,00
		27,00
		28,00
		24,00
		25,00
		26,00
		28,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		24,00
		25,00
		27,00
		27,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		27,00
		24,00
		25,00
		27,00
		23,00
		27,00
		23,00
		22,00
		25,00
		27,00
		27,00
		22,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		23,00
		26,00
		22,00
		26,00
		22,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		24,00
		26,00
		27,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		21,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		20,00
		20,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		19,00
		19,00
		26,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		27,00
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		22,00
		22,00
		27,00
		19,00
		26,00
		27,00
		27,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		26,00
		26,00
		19,00
		26,00
		26,00
		26,00
		26,00
		27,00
		19,00
		19,00
		23,00
		24,00
		27,00
		26,00
		24,00
		27,00
		26,00
		28,00
		29,00
		22,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		27,00
		26,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		25,00
		27,00
		28,00
		29,00
		22,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		21,00
		22,00
		22,00
		23,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		26,00
		26,00
		27,00
		27,00
		28,00
		28,00
		29,00
		29,00
		23,00
		21,00
		22,00
		23,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		24,00
		25,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		23,00
		23,00
		26,00
		26,00
		27,00
		28,00
		29,00
		22,00
		23,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		26,00
		22,00
		25,00
		25,00
		22,00
		26,00
		26,00
		23,00
		26,00
		23,00
		25,00
		23,00
		23,00
		23,00
		27,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		21,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		23,00
		26,00
		23,00
		23,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		25,00
		26,00
		22,00
		22,00
		19,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		22,00
		25,00
		25,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		24,00
		25,00
		25,00
		23,00
		24,00
		24,00
		25,00
		27,00
		24,00
		25,00
		25,00
		25,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		24,00
		25,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		24,00
		24,00
		24,00
		24,00
		19,00
		24,00
		24,00
		25,00
		25,00
		24,00
		24,00
		25,00
		24,00
		24,00
		25,00
		24,00
		24,00
		24,00
		25,00
		19,00
		19,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		23,00
		25,00
		24,00
		24,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		19,00
		19,00
		24,00
		19,00
		19,00
		22,00
		24,00
		23,00
		24,00
		19,00
		21,00
		23,00
		25,00
		25,00
		19,00
		23,00
		25,00
		19,00
		22,00
		22,00
		22,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		19,00
		22,00
		22,00
		18,00
		18,00
		24,00
		25,00
		24,00
		25,00
		22,00
		23,00
		18,00
		25,00
		21,00
		20,00
		21,00
		19,00
		21,00
		22,00
		23,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		21,00
		23,00
		23,00
		24,00
		25,00
		19,00
		22,00
		22,00
		21,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		24,00
		19,00
		22,00
		16,00
		19,00
		21,00
		22,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		24,00
		18,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		24,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		17,00
		20,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		24,00
		16,00
		20,00
		22,00
		22,00
		16,00
		21,00
		22,00
		24,00
		16,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		24,00
		16,00
		19,00
		20,00
		21,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		20,00
		20,00
		20,00
		22,00
		22,00
		15,00
		16,00
		16,00
		16,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		14,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		19,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		22,00
		24,00
		15,00
		16,00
		18,00
		19,00
		21,00
		22,00
		22,00
		16,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		21,00
		21,00
		22,00
		14,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		21,00
		21,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		14,00

bodemfactor 0,8

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

Naam	Omschr.	ISO_H
		14,00
		17,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		20,00
		21,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		19,00
		16,00
		20,00
		21,00
		21,00
		15,00
		16,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		22,00
		15,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		14,00
		15,00
		17,00
		18,00
		19,00
		14,00
		14,00
		15,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		22,00
		14,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		15,00
		16,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		16,00
		16,00
		18,00
		23,00
		23,00
		14,00
		14,00
		14,00
		15,00
		15,00
		14,00
		14,00
		15,00
		16,00
		17,00
		20,00
		21,00
		21,00
		23,00
		14,00
		17,00
		18,00
		22,00
		23,00
		23,00
		23,00
		16,00
		16,00
		17,00
		20,00
		21,00
		19,00
		15,00
		15,00
		17,00
		17,00
		19,00
		20,00
		20,00
		15,00
		16,00
		20,00
		20,00
		21,00
		14,00
		14,00
		18,00
		23,00
		18,00
		18,00
		18,00
		20,00
		22,00
		22,00
		19,00
		20,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		21,00
		21,00
		19,00
		20,00
		22,00
		19,00
		19,00
		23,00
		23,00
		17,00
		20,00
		14,00
		15,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		23,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		22,00
		23,00
		23,00
		14,00
		14,00
		14,00
		15,00
		15,00
		16,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		17,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		23,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		16,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		14,00
		17,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		22,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		17,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		14,00
		15,00
		15,00
		16,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00
		16,00
		17,00
		18,00
		20,00
		21,00
		21,00
		15,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		14,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		14,00
		14,00
		15,00
		17,00
		21,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		14,00
		16,00
		16,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		14,00
		14,00
		15,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		22,00
		22,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		20,00
		21,00
		22,00
		14,00
		14,00
		15,00
		15,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		14,00
		16,00
		18,00
		20,00
		21,00
		22,00
		14,00
		15,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		14,00
		15,00
		15,00
		18,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		15,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		20,00
		21,00
		22,00
		22,00
		15,00
		15,00
		18,00
		20,00
		21,00
		22,00
		15,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		15,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		20,00
		15,00
		15,00
		15,00
		16,00
		16,00
		17,00
		18,00
		22,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		20,00
		22,00
		15,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		22,00
		15,00
		16,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		20,00
		20,00
		16,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		22,00
		22,00
		15,00
		15,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		15,00
		19,00
		21,00
		21,00
		21,00
		22,00
		16,00
		17,00
		15,00
		18,00
		19,00
		20,00
		16,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		22,00
		16,00
		17,00
		18,00
		18,00
		22,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		16,00
		20,00
		21,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		20,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		15,00
		16,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		15,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		21,00
		19,00
		20,00
		15,00
		16,00
		16,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		22,00
		22,00
		16,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		22,00
		16,00
		17,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		18,00
		22,00
		16,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		15,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		22,00
		16,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		16,00
		17,00
		18,00
		20,00
		21,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		15,00
		15,00
		18,00
		19,00
		20,00
		15,00
		16,00
		17,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		16,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		21,00
		15,00
		16,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		16,00
		17,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		15,00
		17,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		16,00
		21,00
		16,00
		16,00
		21,00
		21,00
		20,00
		20,00
		20,00
		19,00
		21,00
		21,00
		21,00
		16,00
		17,00
		18,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		16,00
		19,00
		20,00
		17,00
		19,00
		20,00
		20,00
		21,00
		22,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		16,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		22,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		21,00
		20,00
		20,00
		21,00
		17,00
		20,00
		16,00
		17,00
		19,00
		18,00
		21,00
		16,00
		17,00
		18,00
		21,00
		21,00
		16,00
		19,00
		20,00
		16,00
		18,00
		19,00
		16,00
		16,00
		17,00
		19,00
		20,00
		21,00
		17,00
		18,00
		21,00
		18,00
		19,00
		21,00
		21,00
		17,00
		21,00
		20,00
		21,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		21,00
		19,00
		17,00
		17,00
		18,00
		20,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		16,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		21,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		21,00
		21,00
		20,00
		21,00
		20,00
		21,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		18,00
		19,00
		20,00
		17,00
		19,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		20,00
		20,00
		19,00
		20,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

bodemfactor 0,8

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

Naam	Omschr.	ISO_H
		17,00
		20,00
		18,00
		19,00
		20,00
		19,00
		20,00
		18,00
		20,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		20,00
		18,00
		19,00
		19,00
		20,00
		20,00
		19,00
		19,00
		20,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		19,00
		20,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		18,00
		19,00
		17,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		18,00
		19,00
		19,00

invoergegevens

bodemfactor 0,8

Model: 200337
 versie van Gebied - Gebied
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		19,00
		18,00
		19,00
		19,00
		17,00
		17,00
		19,00
		19,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		17,00
		17,00
		18,00
		18,00
		19,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		20,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		20,00
		18,00
		20,00
		20,00
		19,00
		18,00
		20,00
		19,00
		19,00
		18,00
		18,00
		19,00
		19,00
		19,00
		18,00
		19,00
		20,00
		20,00
		18,00
		18,00
		20,00
		18,00
		18,00
		20,00
		20,00
		20,00

bodemfactor 0,8

Groep: versie van gebied - gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

bodemfactor 0,8

Groep: versie van Gebied - Gebied
 (hoofdgroep)
 Lijst van Hoogtelijnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		18,00
		18,00
		19,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		18,00
		19,00
		18,00
		18,00
		17,00
		19,00
		19,00
		18,00
		19,00
		19,00
		18,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		17,00
		- -
hoogteprof		23,00
		23,00
		- -
1		25,00

Bijlage 3

Resultaten

rekenresultaten

bodemfactor 0,8

Rapport: Resultatentabel
 Model: 200337
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
A_A		190368,42	444095,84	48,60	42	41	36	46
A_A		190368,69	444095,46	30,60	44	43	38	48
A_A		190369,20	444094,77	9,00	45	44	39	49
A_B		190368,69	444095,46	34,20	43	43	37	48
A_B		190369,20	444094,77	12,60	45	44	39	49
A_C		190368,69	444095,46	37,80	43	43	37	48
A_C		190369,20	444094,77	16,20	45	44	39	49
A_D		190368,69	444095,46	41,40	43	42	37	47
A_D		190369,20	444094,77	19,80	44	44	38	49
A_E		190368,69	444095,46	45,00	42	42	36	47
A_E		190369,20	444094,77	23,40	44	44	38	49
A_F		190368,69	444095,46	46,80	42	42	36	47
A_F		190369,20	444094,77	27,00	44	44	38	49
B_A		190365,95	444099,20	48,60	41	41	36	46
B_A		190366,19	444098,87	30,60	43	43	37	48
B_A		190366,61	444098,30	9,00	44	44	38	49
B_B		190366,19	444098,87	34,20	43	43	37	48
B_B		190366,61	444098,30	12,60	44	44	38	49
B_C		190366,19	444098,87	37,80	43	42	37	47
B_C		190366,61	444098,30	16,20	44	44	38	49
B_D		190366,19	444098,87	41,40	42	42	36	47
B_D		190366,61	444098,30	19,80	44	43	38	48
B_E		190366,19	444098,87	45,00	42	41	36	46
B_E		190366,61	444098,30	23,40	44	43	38	48
B_F		190366,19	444098,87	46,80	42	41	36	46
B_F		190366,61	444098,30	27,00	44	43	38	48
C_A		190364,14	444101,66	48,60	41	41	35	46
C_A		190363,50	444102,54	30,60	43	42	37	47
C_A		190363,86	444102,05	9,00	44	43	38	48
C_B		190363,50	444102,54	34,20	42	42	36	47
C_B		190363,86	444102,05	12,60	44	43	38	48
C_C		190363,50	444102,54	37,80	42	42	36	47
C_C		190363,86	444102,05	16,20	43	43	37	48
C_D		190363,50	444102,54	41,40	42	41	36	46
C_D		190363,86	444102,05	19,80	43	43	37	48
C_E		190363,50	444102,54	45,00	41	41	35	46
C_E		190363,86	444102,05	23,40	43	43	37	48
C_F		190363,50	444102,54	46,80	41	41	35	46
C_F		190363,86	444102,05	27,00	43	42	37	48
D_A		190363,71	444104,62	48,60	38	37	32	42
D_A		190364,11	444105,67	30,60	39	38	33	43
D_A		190363,85	444104,97	9,00	40	40	34	45
D_B		190364,11	444105,67	34,20	39	38	33	43
D_B		190363,85	444104,97	12,60	40	40	34	45
D_C		190364,11	444105,67	37,80	38	38	32	43
D_C		190363,85	444104,97	16,20	40	39	34	44
D_D		190364,11	444105,67	41,40	38	37	32	42
D_D		190363,85	444104,97	19,80	40	39	34	44
D_E		190364,11	444105,67	45,00	38	37	32	42
D_E		190363,85	444104,97	23,40	40	39	34	44
D_F		190364,11	444105,67	46,80	38	37	32	42
D_F		190363,85	444104,97	27,00	39	39	33	44
E_A		190365,73	444109,94	48,60	36	36	30	41
E_A		190366,15	444111,03	30,60	38	37	32	42
E_A		190365,88	444110,32	9,00	38	38	32	43
E_B		190366,15	444111,03	34,20	37	37	31	42
E_B		190365,88	444110,32	12,60	38	38	33	43
E_C		190366,15	444111,03	37,80	37	37	31	42
E_C		190365,88	444110,32	16,20	38	38	32	43

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

rekenresultaten

bodemfactor 0,8

Rapport: Resultatentabel
 Model: 200337
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
E_D		190366,15	444111,03	41,40	37	36	31	41
E_D		190365,88	444110,32	19,80	38	38	32	43
E_E		190366,15	444111,03	45,00	36	36	30	41
E_E		190365,88	444110,32	23,40	38	38	32	43
E_F		190366,15	444111,03	46,80	36	36	30	41
E_F		190365,88	444110,32	27,00	38	37	32	42
F_A		190368,03	444115,97	48,60	36	35	30	40
F_A		190368,41	444117,00	30,60	37	36	31	41
F_A		190368,18	444116,38	9,00	36	36	30	41
F_B		190368,41	444117,00	34,20	36	36	30	41
F_B		190368,18	444116,38	12,60	37	37	31	42
F_C		190368,41	444117,00	37,80	36	36	30	41
F_C		190368,18	444116,38	16,20	37	37	31	42
F_D		190368,41	444117,00	41,40	36	35	30	40
F_D		190368,18	444116,38	19,80	37	37	31	42
F_E		190368,41	444117,00	45,00	36	35	30	40
F_E		190368,18	444116,38	23,40	37	37	31	42
F_F		190368,41	444117,00	46,80	35	35	30	40
F_F		190368,18	444116,38	27,00	37	36	31	41
G_A		190421,62	444111,18	30,60	39	39	33	44
G_A		190422,23	444111,31	9,00	39	39	33	44
G_A		190422,86	444111,44	48,60	38	38	33	43
G_A		190396,15	444103,35	30,60	41	41	35	46
G_B		190421,62	444111,18	34,20	39	39	33	44
G_B		190422,23	444111,31	12,60	40	39	34	44
G_B		190396,15	444103,35	34,20	41	41	35	46
G_C		190421,62	444111,18	37,80	39	39	33	44
G_C		190422,23	444111,31	16,20	40	39	34	44
G_C		190396,15	444103,35	37,80	41	41	35	46
G_D		190421,62	444111,18	41,40	39	39	33	44
G_D		190422,23	444111,31	19,80	39	39	34	44
G_D		190396,15	444103,35	41,40	41	40	35	45
G_E		190421,62	444111,18	45,00	39	38	33	43
G_E		190422,23	444111,31	23,40	39	39	33	44
G_E		190396,15	444103,35	45,00	41	40	35	45
G_F		190421,62	444111,18	46,80	39	38	33	43
G_F		190422,23	444111,31	27,00	39	39	33	44
G_F		190396,15	444103,35	46,80	41	40	35	45
H_A		190414,27	444109,62	30,60	40	39	34	44
H_A		190414,86	444109,75	9,00	40	40	34	45
H_A		190415,43	444109,87	48,60	39	39	33	44
H_B		190414,27	444109,62	34,20	40	39	34	44
H_B		190414,86	444109,75	12,60	40	40	34	45
H_C		190414,27	444109,62	37,80	40	39	34	44
H_C		190414,86	444109,75	16,20	40	40	34	45
H_D		190414,27	444109,62	41,40	40	39	34	44
H_D		190414,86	444109,75	19,80	40	40	34	45
H_E		190414,27	444109,62	45,00	39	39	34	44
H_E		190414,86	444109,75	23,40	40	39	34	44
H_F		190414,27	444109,62	46,80	39	39	33	44
H_F		190414,86	444109,75	27,00	40	39	34	44
I_A		190408,39	444107,77	9,00	41	40	35	45
I_A		190407,71	444107,53	30,60	40	40	34	45
I_A		190408,83	444107,93	48,60	40	39	34	44
I_B		190408,39	444107,77	12,60	41	40	35	45
I_B		190407,71	444107,53	34,20	40	40	34	45
I_C		190408,39	444107,77	16,20	41	40	35	45
I_C		190407,71	444107,53	37,80	40	40	34	45
I_D		190408,39	444107,77	19,80	41	40	35	45

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

rekenresultaten

bodemfactor 0,8

Rapport: Resultatentabel
 Model: 200337
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Ja

Naam	Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
I_D		190407,71	444107,53	41,40	40	40	34	45	
I_E		190408,39	444107,77	23,40	40	40	34	45	
I_E		190407,71	444107,53	45,00	40	39	34	44	
I_F		190408,39	444107,77	27,00	40	40	34	45	
I_F		190407,71	444107,53	46,80	40	39	34	44	
J_A		190402,36	444105,60	30,60	41	40	35	45	
J_A		190401,68	444105,35	9,00	41	41	35	46	
J_A		190402,90	444105,79	48,60	40	39	34	44	
J_B		190402,36	444105,60	34,20	41	40	35	45	
J_B		190401,68	444105,35	12,60	41	41	35	46	
J_C		190402,36	444105,60	37,80	41	40	35	45	
J_C		190401,68	444105,35	16,20	41	41	35	46	
J_D		190402,36	444105,60	41,40	40	40	35	45	
J_D		190401,68	444105,35	19,80	41	41	35	46	
J_E		190402,36	444105,60	45,00	40	40	34	45	
J_E		190401,68	444105,35	23,40	41	41	35	46	
J_F		190402,36	444105,60	46,80	40	40	34	45	
J_F		190401,68	444105,35	27,00	41	40	35	45	
K_A		190396,15	444103,35	30,60	41	41	35	46	
K_A		190395,76	444103,21	48,60	40	40	34	45	
K_A		190396,60	444103,52	9,00	42	41	36	46	
K_B		190396,15	444103,35	34,20	41	41	35	46	
K_B		190396,60	444103,52	12,60	42	41	36	46	
K_C		190396,15	444103,35	37,80	41	41	35	46	
K_C		190396,60	444103,52	16,20	42	41	36	46	
K_D		190396,15	444103,35	41,40	41	40	35	45	
K_D		190396,60	444103,52	19,80	42	41	36	46	
K_E		190396,15	444103,35	45,00	41	40	35	45	
K_E		190396,60	444103,52	23,40	42	41	36	46	
K_F		190396,15	444103,35	46,80	41	40	35	45	
K_F		190396,60	444103,52	27,00	41	41	36	46	
L_A		190388,24	444100,50	48,60	41	40	35	45	
L_A		190388,47	444100,58	30,60	42	42	36	47	
L_A		190388,92	444100,74	9,00	43	42	37	47	
L_B		190388,47	444100,58	34,20	42	41	36	46	
L_B		190388,92	444100,74	12,60	43	42	37	47	
L_C		190388,47	444100,58	37,80	42	41	36	46	
L_C		190388,92	444100,74	16,20	42	42	37	47	
L_D		190388,47	444100,58	41,40	41	41	36	46	
L_D		190388,92	444100,74	19,80	42	42	36	47	
L_E		190388,47	444100,58	45,00	41	41	35	46	
L_E		190388,92	444100,74	23,40	42	42	36	47	
L_F		190388,47	444100,58	46,80	41	41	35	46	
L_F		190388,92	444100,74	27,00	42	42	36	47	
M_A		190382,46	444098,41	48,60	41	41	35	46	
M_A		190382,62	444098,47	30,60	43	42	37	47	
M_A		190382,91	444098,57	9,00	43	43	37	48	
M_B		190382,62	444098,47	34,20	42	42	36	47	
M_B		190382,91	444098,57	12,60	43	43	37	48	
M_C		190382,62	444098,47	37,80	42	42	36	47	
M_C		190382,91	444098,57	16,20	43	43	37	48	
M_D		190382,62	444098,47	41,40	42	41	36	46	
M_D		190382,91	444098,57	19,80	43	43	37	48	
M_E		190382,62	444098,47	45,00	42	41	36	46	
M_E		190382,91	444098,57	23,40	43	42	37	47	
M_F		190382,62	444098,47	46,80	41	41	36	46	
M_F		190382,91	444098,57	27,00	43	42	37	47	
N_A		190374,46	444095,52	48,60	42	41	36	46	
N_A		190374,64	444095,59	30,60	43	43	37	48	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

rekenresultaten

bodemfactor 0,8

Rapport: Resultatentabel
Model: 200337
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Ja

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	X	Y	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
N_A		190374,88	444095,67	9,00	44	44	38	49
N_B		190374,64	444095,59	34,20	43	43	37	48
N_B		190374,88	444095,67	12,60	44	44	38	49
N_C		190374,64	444095,59	37,80	43	42	37	47
N_C		190374,88	444095,67	16,20	44	43	38	48
N_D		190374,64	444095,59	41,40	42	42	37	47
N_D		190374,88	444095,67	19,80	44	43	38	48
N_E		190374,64	444095,59	45,00	42	42	36	47
N_E		190374,88	444095,67	23,40	44	43	38	48
N_F		190374,64	444095,59	46,80	42	41	36	46
N_F		190374,88	444095,67	27,00	43	43	38	48

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen



adviseurs in
ruimtelijke
ontwikkeling

correspondentie SAB

Postbus 479
6800 AL Arnhem
T: 026 357 69 11
E: info@sab.nl
www.sab.nl

bezoekadres Arnhem

Frombergdwarsstraat 54
6814 DZ Arnhem

bezoekadres Amsterdam

Jacob Bontiusplaats 9
1018 LL Amsterdam