

Externe veiligheid spoor

Crematorium Zevenaar



Rapportnummer: WND535-0001-RBM-v2

Opdrachtgever: Buro Ontwerp & Omgeving

Contactpersoon: De heer S. Schut

Onderzoek: Externe veiligheid spoor
Crematorium Zevenaar

Rapportnummer: WND535-0001-RBM-v2

Datum: 2 mei 2018

Uitgevoerd door: WINDMILL
Milieu I Management I Advies
Postbus 5
6267 ZG Cadier en Keer
Tel. 043 407 09 71
www.adviesburowindmill.nl
info@wmma.nl

Contactpersoon: ing. P.E.M. Coenen-Stalman

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Wettelijk kader	5
2.1	Inleiding.....	5
2.2	Wettelijk kader	5
3	Externe veiligheid spoor	6
3.1	Transporten gevaarlijke stoffen	6
3.2	Bepalen risicoafstanden	6
3.2.1	Plaatsgebonden risicocontour / veiligheidsafstand	6
3.2.2	Groepsrisico-inventarisatieafstand	7
4	Bepalen hoogte groepsrisico spoor	9
4.1	Modellering van de bevolking	9
4.1.1	Basisinformatie personendichtheid	9
4.1.2	Personendichtheid plangebied huidige situatie	9
4.1.3	Personendichtheid plangebied toekomstige situatie	9
4.2	Hoogte van het groepsrisico	10
4.2.1	Huidige situatie	10
4.2.2	Toekomstige situatie	11
4.2.3	Variant Derde Spoor Zevenaar – Duitse grens	12
4.3	Samenvatting resultaten	14
5	Conclusie.....	15

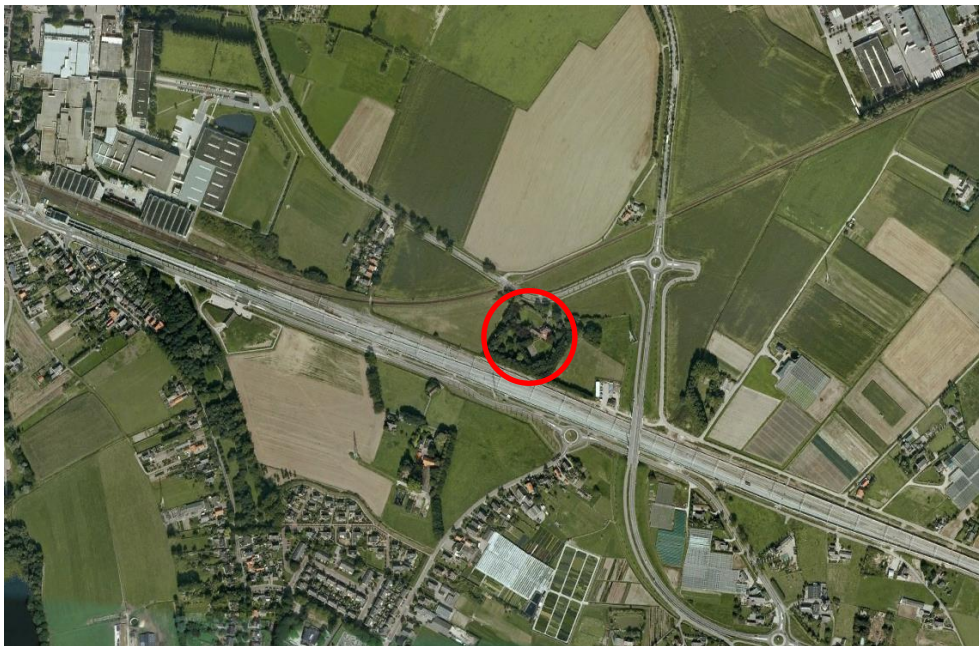
Bijlagen

- I Berekening RBM II – EV spoor huidige situatie
- II Berekening RBM II – EV spoor toekomstige situatie
- III Berekening RBM II – EV spoor Zevenaar Derde Spoor toekomstige situatie

1 Inleiding

In opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving is door Windmill Milieu en Management een onderzoek uitgevoerd naar de externe veiligheidsrisico's van het transport van gevaarlijke stoffen over het spoor ten behoeve van de realisatie van een crematorium te Zevenaar.

De ligging van de planlocatie (rode omlijning) is weergegeven in figuur 1.1.



Figuur 1.1: Ligging van de planlocatie

Binnen het plangebied wordt een crematorium gerealiseerd. In de huidige situatie rust op dit perceel de bestemming 'Wonen'.

Op korte afstand van het plangebied bevindt zich een spoorlijn waarover structureel transport van gevaarlijke stoffen plaatsvindt, waardoor de hoogte van het groepsrisico kwantitatief inzichtelijk gemaakt dient te worden.

2 Wettelijk kader

2.1 Inleiding

Eén van de aandachtspunten bij het ontwikkelen van een plan waar mensen verblijven, zoals de voorgenomen ontwikkeling, zijn de externe veiligheidsrisico's vanwege het transport van gevaarlijke stoffen over het spoor. Bepaald dient te worden of het vervoer van gevaarlijke stoffen consequenties kan hebben voor de gewenste ontwikkeling.

2.2 Wettelijk kader

De regelgeving rond de risico's van het transport van gevaarlijke stoffen volgt per 1 april 2015 uit de gewijzigde Wet vervoer gevaarlijke stoffen (Wvgs) (Stb. 2013, nr. 307). De Wet vervoer gevaarlijke stoffen vervangt de nota en de circulaire Risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen (Rnvgs). In de Wet vervoer gevaarlijke stoffen en het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) worden normwaarden gegeven voor twee verschillende typen risico's, het plaatsgebonden risico en het groepsrisico. In de Handleiding Risicoanalyse Transport (HART) is vastgelegd hoe de risico's van transport van gevaarlijke stoffen berekend en geanalyseerd moeten worden.

Overeenkomstig het Bevt (artikel 8, lid 1) en de HART (paragraaf 2.1) hoeven geen beperkingen aan het ruimtegebruik van een plan te worden gesteld in het gebied dat op meer dan 200 meter van een route of tracé ligt. Indien de risicobron op minder dan 200 meter afstand van het plangebied is gelegen, zoals het geval is voor het plangebied, dient een berekening plaats te vinden van de (toename van de) hoogte van het groepsrisico.

Risiconormen

Het begrip risico wordt in beeld gebracht door middel van twee begrippen: het plaatsgebonden risico (PR) en het groepsrisico (GR).

Het PR is de kans per jaar dat een persoon die onafgebroken en onbeschermd op een plaats langs een transportroute verblijft, komt te overlijden als gevolg van een incident met het vervoer van gevaarlijke stoffen. De hoogte van het GR representeert de kans per jaar per kilometer transportroute dat een groep van 10 of meer personen in de omgeving van de transportroute in één keer het dodelijk slachtoffer wordt van een ongeval op die transportroute.

Verantwoordingsplicht

Conform het Bevt is een (beperkte) verantwoording aan de orde indien een plangebied zich binnen het invloedsgebied van een risicobron bevindt. Het invloedsgebied wordt bepaald door de 1% letaliteitsafstand van de stofcategorieën die getransporteerd worden. In de HART zijn per stofcategorie en per modaliteit vaste afstanden opgenomen voor de begrenzing van het invloedsgebied. In tabel 3.2 zijn deze afstanden, voor de modaliteit spoor, weergegeven.

3 Externe veiligheid spoor

3.1 Transporten gevaarlijke stoffen

Ten aanzien van de veiligheidsrisico's is het spoor uitsluitend van belang indien hierover gevaarlijke stoffen in bulktransport worden getransporteerd. Uit bijlage II Tabel Basisnet Spoor (opgenomen in de Regeling basisnet) blijkt dat dergelijke transporten structureel plaatsvinden over de nabijgelegen Betuweroute, traject Zevenaar – Emmerich (route 202).

In tabel 3.1 zijn de vervoershoeveelheden per stofcategorie opgenomen.

Tabel 3.1: Vervoershoeveelheden gevaarlijke stoffen

Spoorlijn	Categorie						WKBV*	
	A	B2	B3	C3	D3	D4	A	B2
Route 202, Zevenaar – Emmerich	50.850	6.580	700	110.380	6.720	4.060	0,14	0,98

* Warme/Koude BLEVE verhouding

Naast de vervoershoeveelheden is bij het spoorvervoer ook de Warme/Koude BLEVE¹ verhouding (hierna: wkbv) in de samengestelde trein bepalend voor het risico. Zowel brandbare (categorie A) als toxische (categorie B2) gassen dragen bij aan de wkbv-waarden. Tussen het Rijk en het bedrijfsleven (vervoerders, terminaloperators en de chemische industrie) zijn afspraken gemaakt om treinen zo veel mogelijk 'warme BLEVE-vrij' samen te stellen. Dat houdt in dat in dezelfde trein wagens met brandbare gassen (categorie A) zich niet direct voor of achter wagens met zeer brandbare vloeistoffen mogen bevinden. Die afspraken zijn verwerkt in wkbv-waarden per traject. Het groepsrisico dient te worden berekend op basis van de referentiehoeveelheden en de vastgelegde wkbv-waarden. De wkbv-waarden voor het spoortraject zijn in tabel 3.1 genoemd.

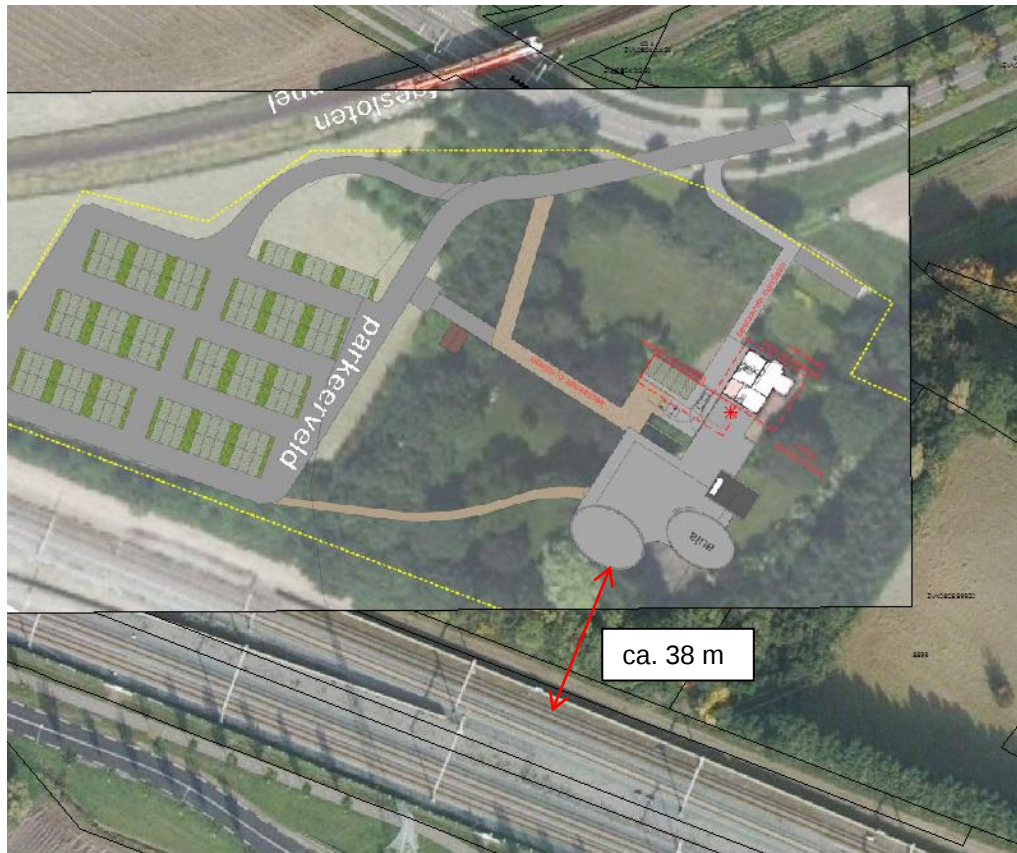
3.2 Bepalen risicoafstanden

3.2.1 Plaatsgebonden risicocontour / veiligheidsafstand

In het kader van het plaatsgebonden risico is de contour waarbinnen geen kwetsbare objecten mogen worden opgericht de 10⁻⁶-contour. Binnen deze contour is het ontwikkelen van beperkt kwetsbare objecten alleen onder bepaalde voorwaarden mogelijk.

Voor omgevingsbesluiten die ruimtelijke ontwikkelingen mogelijk maken langs doorgaande routes van spoorwegen die deel uitmaken van het Basisnet spoor kan de berekening van het plaatsgebonden risico achterwege blijven. Voor deze spoorlijnen gelden namelijk de veiligheidsafstanden die in de Regeling basisnet zijn opgenomen; uit bijlage II van de Regeling basisnet blijkt dat voor het spoortraject Zevenaar - Emmerich de PR 10⁻⁶ contour 30 meter bedraagt. De PR 10⁻⁶ reikt daarmee over het plangebied, echter niet tot aan de (geprojecteerde) bebouwing. In de navolgende figuur wordt de ligging van het plangebied ten opzichte van het spoor gevisualiseerd.

¹ boiling liquid expanding vapour explosion, oftewel kokende vloeistof-gasexpansie-explosie



Figuur 3.1: Ligging van de planlocatie t.o.v. dichtbij zijnde spoorstaaf

Naast het plaatsgebonden risico geldt langs spoorlijnen waarover veel zeer brandbare vloeistoffen vervoerd (kunnen) worden (meer dan 3.500 ketelwagenequivalenten brandbare vloeistoffen (stofcategorie C3)) een vast plasbrandaandachtsgebied (PAG) tot 30 meter ter weerszijden van de spoorbaan. In het voorliggende geval is sprake van een PAG, en reikt deze tot aan het plangebied, echter niet tot aan de (geprojecteerde) bebouwing.

3.2.2 Groepsrisico-inventarisatieafstand

Voor de berekening van de hoogte van het groepsrisico is inzicht benodigd in de personendichtheid binnen het invloedsgebied van de transportas voor gevaarlijke stoffen. De groepsrisico-inventarisatieafstand is de afstand tussen de spoorlijn en de grens van het invloedsgebied.

Onder het invloedsgebied wordt verstaan: het gebied waar dodelijke slachtoffers kunnen vallen als gevolg van een ongeluk met een gevaarlijke stof. Dit gebied wordt bepaald door de berekening van het grootst mogelijke ongeval waar nog bij 1% van de blootgestelde personen dodelijk letsel optreedt (1% letaliteitsgrens). Binnen dit gebied worden de personen meegeteld voor de hoogte van het groepsrisico. De berekening wordt uitgevoerd met het rekenprogramma RBM II. RBM II (versie 2.3) betreft een gestandaardiseerde rekenmethodiek voor het berekenen van risico's van vervoer van gevaarlijke stoffen voor de omgeving.

In de Handreiking Risicoanalyse Transport (HART) zijn per stofcategorie en per modaliteit vaste afstanden opgenomen voor de begrenzing van het invloedsgebied. De ligging van het invloedsgebied is per stofcategorie in navolgende tabel 3.2 weergegeven.

Tabel 3.2: Invloedsgebied per stofcategorie voor de modaliteit spoor

Stofcategorie	Invloedsgebied [m]
A	460
B2	995
B3	>4000
C3	35
D3	375
D4	> 4000

Op basis van de vervoersgegevens blijkt dat over het spoor brandbare en toxische stoffen worden vervoerd. De toxische stoffen bepalen de begrenzing van het invloedsgebied. Uit tabel 3.2 volgt dat de maximale grens van het invloedsgebied als gevolg van het transport van B3 en B4-stoffen > 4.000 meter bedraagt. De personen binnen dit gebied worden meegeteld voor de hoogte van het groepsrisico.

Binnen de primaire zone groepsrisico dient een gedetailleerde beschouwing van de bevolking plaats te vinden op basis van de populatiegegevens. Voor de modaliteit spoor wordt de primaire zone groepsrisico bepaald door de groepsrisicobepalende stof GF3 (brandbaar gas, cat. A). Uit tabel 4-2 in de HART blijkt dat hiervoor een afstand van 460 meter is bepaald. Buiten deze contour, maar binnen het invloedsgebied, kan een meer globale beschouwing plaatsvinden op basis van populatie kengetallen voor homogene gebieden.

4 Bepalen hoogte groepsrisico spoor

4.1 Modelling van de bevolking

De hoogte van het groepsrisico dient te worden bepaald binnen het invloedsgebied van de transportroute. In de HART is in hoofdstuk 4 beschreven hoe de modellering van de risico's dient plaats te vinden. Hierbij is onder andere aangegeven hoe de bevolking moet worden geïnventariseerd.

De planlocatie ligt binnen de primaire zone van het spoor.

In deze situatie is het noodzakelijk om de populatie in de zone tot 460 meter rondom de transportas gedetailleerd te beschouwen. De personendichtheid in het gebied tussen de 460 meter-contour en de grens van het invloedsgebied (4.000 m) kan op basis van een globale inventarisatie worden uitgevoerd.

4.1.1 Basisinformatie personendichtheid

De basis voor de modellering van de omgeving van het spoor is gebaseerd op de populatieservice. De populatieservice is gebaseerd op de basisadministratie adressen en gebouwen (BAG). De gegevens zijn inzichtelijk via de BAG-viewer. De BAG bevat alle benodigde gegevens ten aanzien van gebouwgebonden activiteiten. In het bronbestand zijn de drempels voor het opnemen van individuele objecten en bebouwingsblokken ingesteld op 100 personen. Het bronbestand is gecontroleerd op noodzakelijke aanvullingen ten aanzien van niet-gebouwgebonden activiteiten zoals recreatie, sportvelden e.d.

4.1.2 Personendichtheid plangebied huidige situatie

In de huidige situatie heeft het plangebied de bestemming "Wonen". In de huidige situatie zijn hier gebouwen aanwezig. Op grond van de populatieservice zijn in de dagperiode 18 personen aanwezig en in de nachtperiode 2 personen.

4.1.3 Personendichtheid plangebied toekomstige situatie

Ter plaatse van het plangebied wordt een crematorium gerealiseerd. Voor de populatie binnen het plangebied is uitgegaan van informatie van de opdrachtgever.

Uit deze informatie blijkt dat er gemiddeld 75 personen per plechtigheid aanwezig zijn en maximaal 8 medewerkers. Er vinden geen gelijktijdige plechtigheden plaats, maar wel aansluitende. Daarnaast is het mogelijk dat tijdens een plechtigheid personen aanwezig zijn in de koffiekamer. Op grond van deze aanwezigheid is uitgegaan van 150 bezoekers en 8 medewerkers, in de het tijdsbestek van 10.00 – 18.00u.

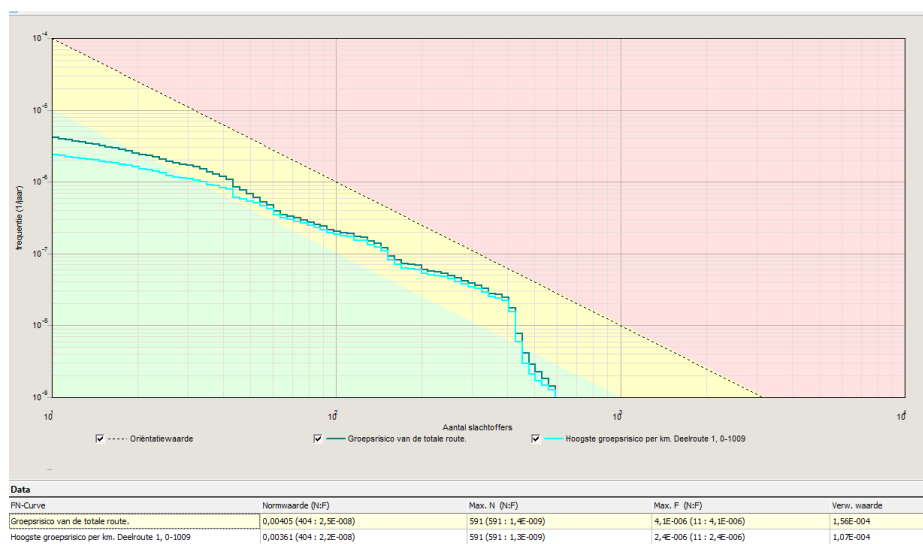
In de periode van 18.00 – 21.00u zijn personen aanwezig voor rouwbezoeken. Dit betreft maximaal 25 bezoekers en 2 medewerkers.

4.2 Hoogte van het groepsrisico

Ten behoeve van de ontwikkeling van het Crematorium Zevenaar is zowel voor de huidige als voor de toekomstige situatie het groepsrisico berekend. Deze berekeningen zijn opgenomen in bijlagen I en II. Daarnaast is op verzoek van de ODRA nog een variantberekening gemaakt, waarbij de invloed van het Derde Spoor Zevenaar – Duitse Grens is beschouwd. Deze resultaten zijn opgenomen in bijlage III.

4.2.1 Huidige situatie

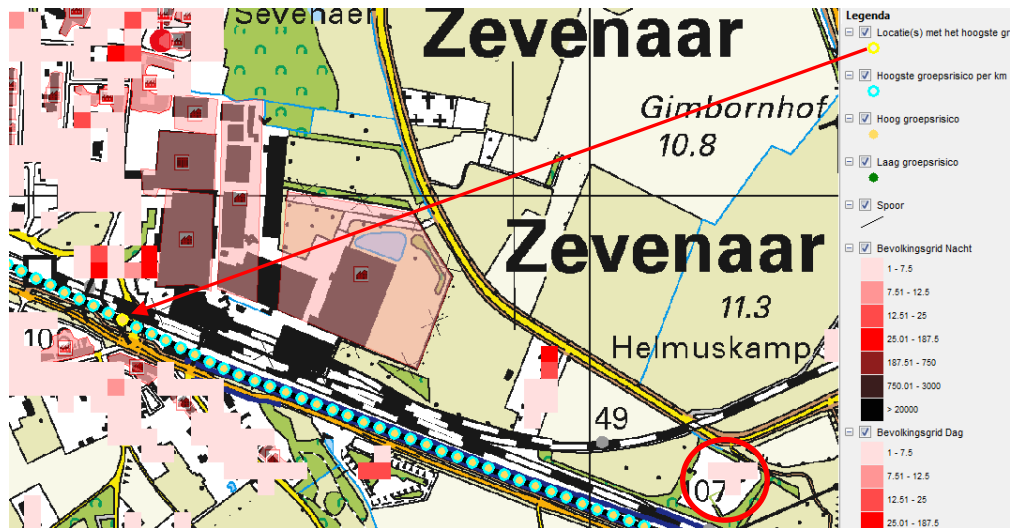
Onderstaande grafiek toont het groepsrisico in de huidige situatie. In deze grafiek is de fN-curve opgenomen voor het beschouwde spoorweggedeelte en voor het kilometervak van het gedeelte met het hoogste groepsrisico. De drie gekleurde gebieden in de grafiek zijn roze (groter dan de oriëntatiewaarde), geel (minder dan de oriëntatiewaarde, maar groter dan 0,1 keer de oriëntatiewaarde) en groen (minder dan 0,1 keer de oriëntatiewaarde).



Grafiek 4.1: fN-curve berekend groepsrisico huidige situatie

Uit de fN-curve blijkt dat de hoogte van het groepsrisico veroorzaakt door de spoorlijn lager ligt dan de oriëntatiewaarde.

Het hoogste groepsrisico ligt ten westen van de planlocatie (zie figuur 4.1).



Figuur 4.1: locatie met hoogste GR weg-huidige situatie

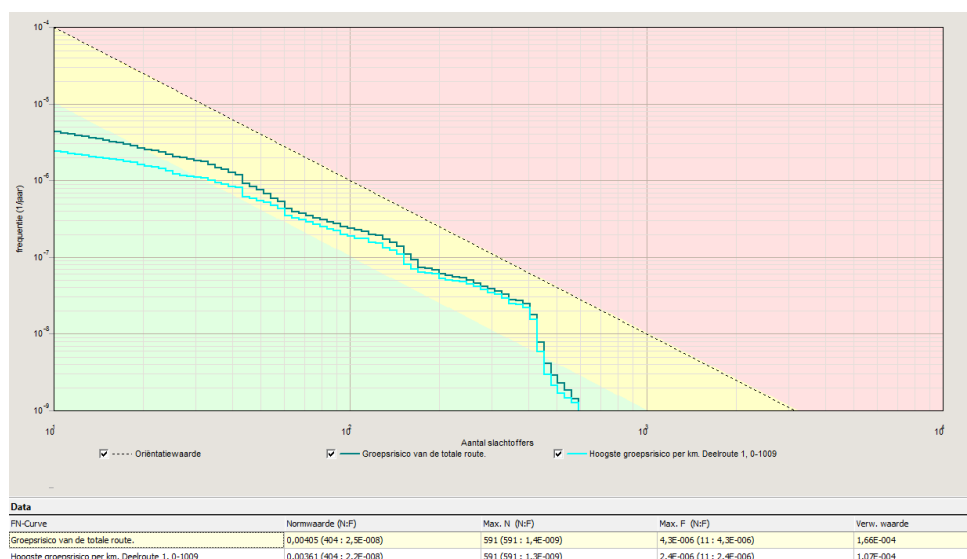
4.2.2 Toekomstige situatie

Als gevolg van de planontwikkeling wijzigt de personendichtheid binnen het plangebied. In de dagperiode neemt de personendichtheid af, in de nachtperiode neemt de personendichtheid toe. In onderstaande tabel is de wijziging van de aanwezige personen opgenomen.

Tabel 4.1: Wijzigingen personendichtheid binnen plangebied

	Aanwezige personen	
	Dagperiode	Avond- en nachtperiode
Huidige situatie	18	2
Situatie na planvorming	158	27
Verschil	+140	+25

In de navolgende fN-curve is het groepsrisico in de toekomstige situatie weergegeven.



Grafiek 4.2: fN-curve berekend groepsrisico toekomstige situatie

Ook in de toekomstige situatie ligt de hoogte van het groepsrisico veroorzaakt door de spoorlijn lager dan de oriëntatiewaarde.

De locatie met het hoogste groepsrisico ligt in de toekomstige situatie onveranderd ten westen van het plangebied.

4.2.3 Variant Derde Spoor Zevenaar – Duitse grens

In 2013 is het “Tracébesluit Derde Spoor Zevenaar – Duitse grens” vastgesteld. Hiermee wordt de realisatie van een derde spoor mogelijk gemaakt, noordelijk van de huidige Betuweroute.

Op verzoek van de Omgevingsdienst Regio Arnhem (ODRA) is een variantberekening gemaakt van dit tracé. Hierbij is in overleg met de ODRA uitgegaan van de transporten zoals deze voor de Betuweroute zijn vastgesteld. Daarnaast is enkel de toekomstige situatie, ter informatie inzichtelijk gemaakt.

Door de ODRA is de noodzakelijk informatie verstrekt ten aanzien van de ligging van de nieuwe transportas. Ten aanzien van de faalfrequentie zijn dezelfde frequenties gehanteerd alsook voor de Betuweroute. De spoorbreedte is overgenomen uit de verstrekte informatie.

Onderstaand zijn de relevante kenmerken van het nieuwe spoor opgenomen.

Traj.nr.	Km van	Km tot	Coördinaten
1	106,2	106,9	X = 202399 Y = 437260 X = 202690 Y = 437150 X = 202932 Y = 437060 X = 203070 Y = 437013
2	106,9	108,3	X = 203070 Y = 437013 X = 203426 Y = 436880 X = 203676 Y = 436789 X = 203913 Y = 436699 X = 204102 Y = 436624 X = 204366 Y = 436492
3	108,3	109,0	X = 204366 Y = 436492 X = 204627 Y = 436344 X = 204972 Y = 436148
4	109,0	110,5	X = 204972 Y = 436148 X = 205646 Y = 435761 X = 206008 Y = 435554 X = 206263 Y = 435384
5	110,5	111,0	X = 206263 Y = 435384 X = 206418 Y = 435256 X = 206544 Y = 435135 X = 206637 Y = 435035

Figuur 4.2: Relevante trajectgegevens (bron: rapport Zevenaar 3^e Spoor, d.d. 28 maart 2012 door Movares Nederland B.V.)

Voor de planvorming zijn de Trajectnummers 1 en 2 (deels) relevant.

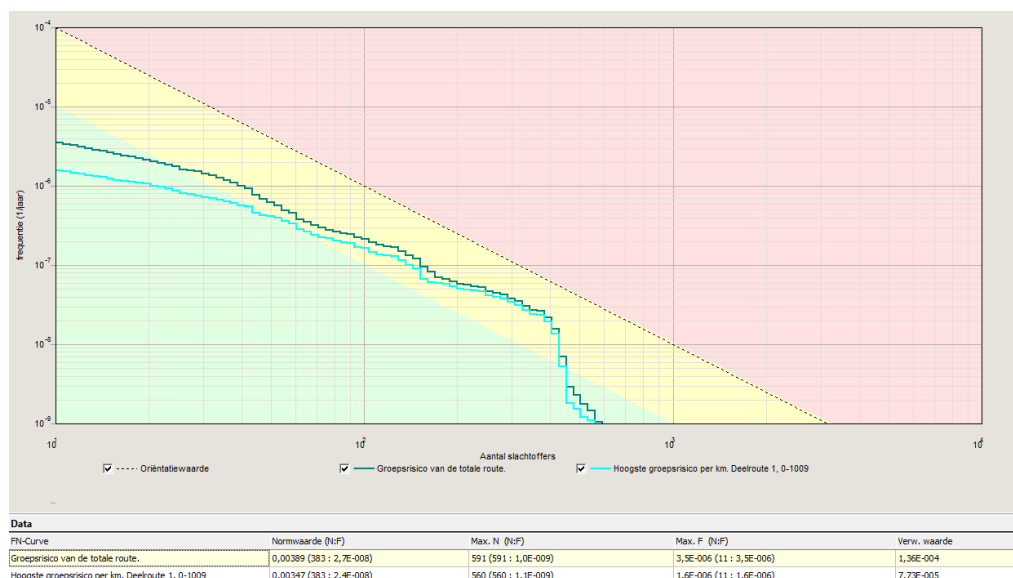
Ten aanzien van de faalfrequentie, spoorbreedte en wissels zijn de onderstaande gegevens gehanteerd.

Traj.nr.	Km van	Km tot	Breedte	Faalfrequentie	Wisselinvoer	Opmerking
1	106,2	106,9	7	1,50E-08	Nee	
2	106,9	108,3	12	3,28E-08	Ja	
3	108,3	109,0	17	1,50E-08	Nee	
4	109,0	110,5	12	3,28E-08	Ja	
5	110,5	111,0	10	1,50E-08	Nee	
6	111,0	111,5	10	2,77E-08	Nee	Tracé in Duitsland.

Figuur 4.3: Faalfrequentie, spoorbreedte en wissels (bron: rapport Zevenaar 3^e Spoor, d.d. 28 maart 2012 door Movares Nederland B.V.)

Op grond van de bovenstaande informatie, de verkeershoeveelheden overeenkomstig tabel 3.1 en de personendichtheid van de toekomstige situatie is een variantberekening gemaakt.

In de navolgende fN-curve is het groepsrisico van de variant van het Derde Spoor weergegeven.



Grafiek 4.3: fN-curve berekend groepsrisico Derde Spoor - toekomstige situatie

Ook in de variant van het Derde Spoor, in de toekomstige situatie, ligt de hoogte van het groepsrisico veroorzaakt door de spoorlijn lager dan de oriëntatiewaarde. Er wordt zelfs een lichte daling van de hoogte van het groepsrisico berekend.

De locatie met het hoogste groepsrisico ligt in de toekomstige situatie onveranderd ten westen van het plangebied.

4.3 Samenvatting resultaten

De belangrijkste kenmerken van de fN-curves zijn onderstaand samenvattend weergegeven. Hierbij is de variant van het Derde Spoor informatief toegevoegd.

Tabel 4.2: Samenvatting kenmerken fN-curves

	Normwaarde*	Aantal slachtoffers	Frequentie
Spoor-Huidig	0,00361/jaar	404	$2,2 \times 10^{-8}$ / jaar
Spoor-Toekomstig	0,00361/jaar	404	$2,2 \times 10^{-8}$ / jaar
Variant Derde Spoor Toekomstige situatie	0,00347/jaar	383	$2,4 \times 10^{-8}$ / jaar

* Normwaarde: de maximale waarde van het groepsrisico ten opzichte van de oriëntatiewaarde. De maximale waarde wordt berekend als het product van de frequentie met het kwadraat van het aantal slachtoffers. Een normwaarde > 0.01 betekent een overschrijding van de oriëntatiewaarde.

Uit de resultaten blijkt dat zowel vóór als na planrealisatie sprake is van een groepsrisico dat lager ligt dan de oriëntatiewaarde. Er is geen rekenkundige toe- of afname berekend. Ingevolge artikel 7 en 8 van het Bevt kan volstaan worden met een beperkte verantwoording van het groepsrisico.

5 Conclusie

In opdracht van Buro Ontwerp & Omgeving is door Windmill Milieu en Management een onderzoek uitgevoerd naar de externe veiligheidsrisico's van het transport van gevaarlijke stoffen over het spoor ten behoeve van de realisatie van een crematorium te Zevenaar.

Gebleken is dat er een plaatsgebonden risico ($PR 10^{-6}$) aanwezig is van 30 meter. Op grond van het aantal transporten C3 is ook een PAG aanwezig van 30 meter. Geconcludeerd wordt dat deze veiligheidsafstanden op grond van de afstand tot het plangebied géén belemmering opleveren voor de planontwikkeling.

Naast het plaatsgebonden risico is de hoogte van het groepsrisico een aandachtspunt bij de planvorming. Aangetoond is dat ter plaatse van het plangebied in de huidige situatie de oriëntatiewaarde van het groepsrisico niet wordt overschreden. Als gevolg van de planontwikkeling wijzigt de personendichtheid binnen het invloedsgebied van het spoor. Aangetoond is dat deze wijziging geen toename van de hoogte van het groepsrisico veroorzaakt en dat onveranderd sprake is van een groepsrisico dat lager ligt dan de oriëntatiewaarde.

Daarnaast is informatief de invloed van het Derde Spoor Zevenaar – Duitse Grens bekeken. Uit deze variantberekening blijkt dat er sprake is van een afname ten opzichte van de huidige en toekomstige situatie conform het Basisnet.

Ingevolge artikel 7 en 8 van het Bevt dienen de risico's als gevolg van transport van gevaarlijke stoffen afgewogen te worden in een beperkte verantwoording van het groepsrisico.

WINDMILL

MILIEU | MANAGEMENT | ADVIES



ing. P.E.M. Coenen-Stalman

I. BIJLAGE

Berekening RBM II – EV spoor huidige situatie

Rapportage

Crematorium Zevenaar - huidige situatie

Versie: 2.3.0 Build: 535

Releasedatum: 14-11-2013

Datum: 2-5-2018, tijd: 8:53:22

1 Projectgegevens

1.1 Samenvatting

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Projectnaam	Crematorium Zevenaar - huidige situatie	
Omschrijving	Crematorium Zevenaar - huidige situatie	
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Deelen	
Totale lengte van de route	2258	m
Berekend	Groepsrisico's	
Gemiddelde afstand tot de contouren		
Contour	Afstand	
1/j	m	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	Niet aanwezig	
10-8	Niet aanwezig	
Oppervlak onder de contouren		
Contour	Oppervlak	
1/j	m ²	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	Niet aanwezig	
10-8	Niet aanwezig	

1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Datum
RBM_II.exe	2.3.0 Build: 535	14/11/2013
Parameters	1.3.	14/11/2013
Weer	1.0	24-8-2012
Scenariobestand	nvt	24-8-2012
Stoffenbestand	Niet ingevuld	24-8-2012
Helpbestand	2.2	24-8-2012
Systeemdatum	-	2-5-2018

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	200350	433300

Rechtsboven

208350

441300

1.4 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Crematorium Zevenaar - huidige situatie
Omschrijving	Niet ingevuld
Extra informatie	Geen informatie
Projectcode	WND535-0001
Datum afronding	Niet ingevuld
Uitgevoerd door	
Analist	PC
Telefoon	088-33 66 333
E-mail	pc@kragten.nl
Bedrijf	Kragten
Postadres	Postbus 14
Postcode	6040AA
Plaats	Roermond
In opdracht van	
Naam	dhr. S. Schut
Telefoon	06-10 99 22 55
E-mail	s.schut@ontwerpenomgeving.nl
Organisatie contactpersoon	Buro Ontwerp&Omgeving
Postadres	Postbus 2033
Postcode	6824MB
Plaats	Arnhem

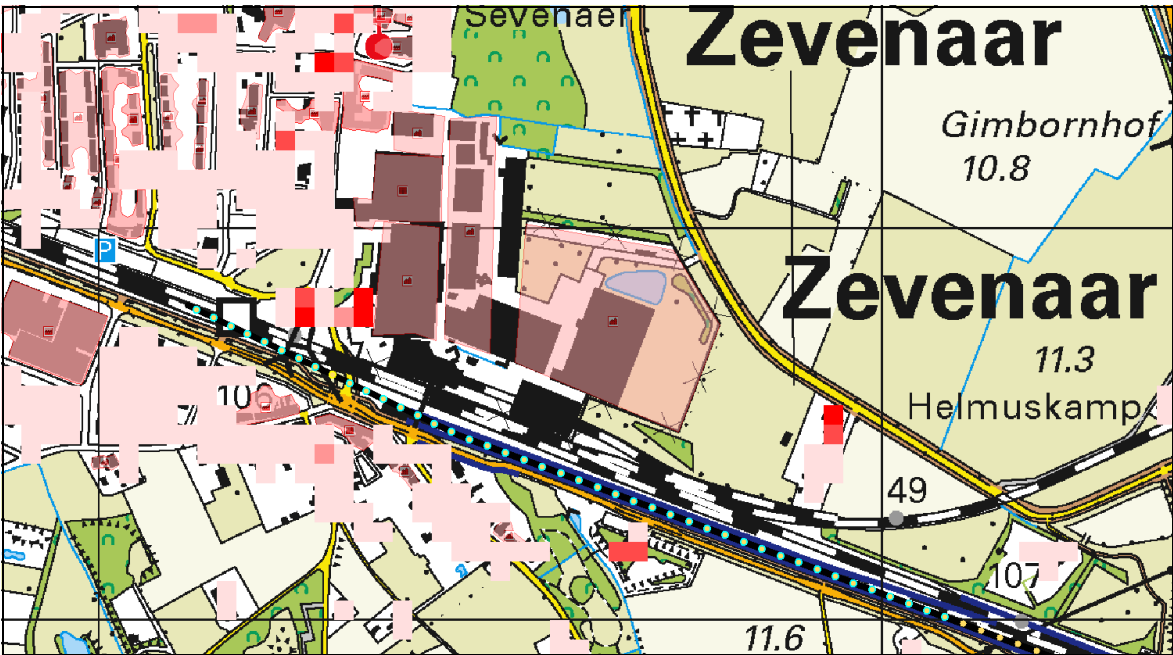
1.4.1 Weer: Deelen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Weerstation	Deelen	
Specificaties	CPR 18E pag. 4.24	
Aantal windrichtingen	12	
Aantal weersklassen	6	
Begin van de dag (hh:mm)	08:00	
Begin van de nacht (hh:mm)	18:30	
Meteo gegevens		
Meteo gegevens		
Weerstabili	B	D
	D	D
	D	E
	F	
Windsnelh	m/s	3,0
		1,5
		5,0
		9,0
		5,0
		1,5
6:0	o/o	1,200
0:1	o/o	2,100
1:1	o/o	3,200
1:2	o/o	2,900
2:2	o/o	2,100
2:3	o/o	1,900
3:3	o/o	1,500
3:4	o/o	1,600
4:4	o/o	1,700
4:5	o/o	1,100
5:5	o/o	1,200
5:6	o/o	1,300

Meteo gegevens

Weerstabiliteit		B	D	D	D	E	F
Windsnelheid	m/s	3,0	1,5	5,0	9,0	5,0	1,5
6:0	o/o	0,000	1,400	0,700	0,200	0,300	2,400
0:1	o/o	0,000	1,500	1,100	0,500	0,600	2,800
1:1	o/o	0,000	1,800	2,700	1,400	2,200	3,400
1:2	o/o	0,000	1,400	2,300	1,000	1,700	3,500
2:2	o/o	0,000	1,700	1,500	0,400	1,200	4,200
2:3	o/o	0,000	1,500	1,900	1,000	0,600	2,400
3:3	o/o	0,000	1,700	2,300	1,800	0,500	1,500
3:4	o/o	0,000	2,100	3,800	3,500	0,900	2,100
4:4	o/o	0,000	2,000	3,700	4,300	0,800	1,700
4:5	o/o	0,000	1,600	2,500	2,300	0,600	1,400
5:5	o/o	0,000	1,400	1,300	1,000	0,300	1,200
5:6	o/o	0,000	1,300	0,900	0,400	0,200	1,800

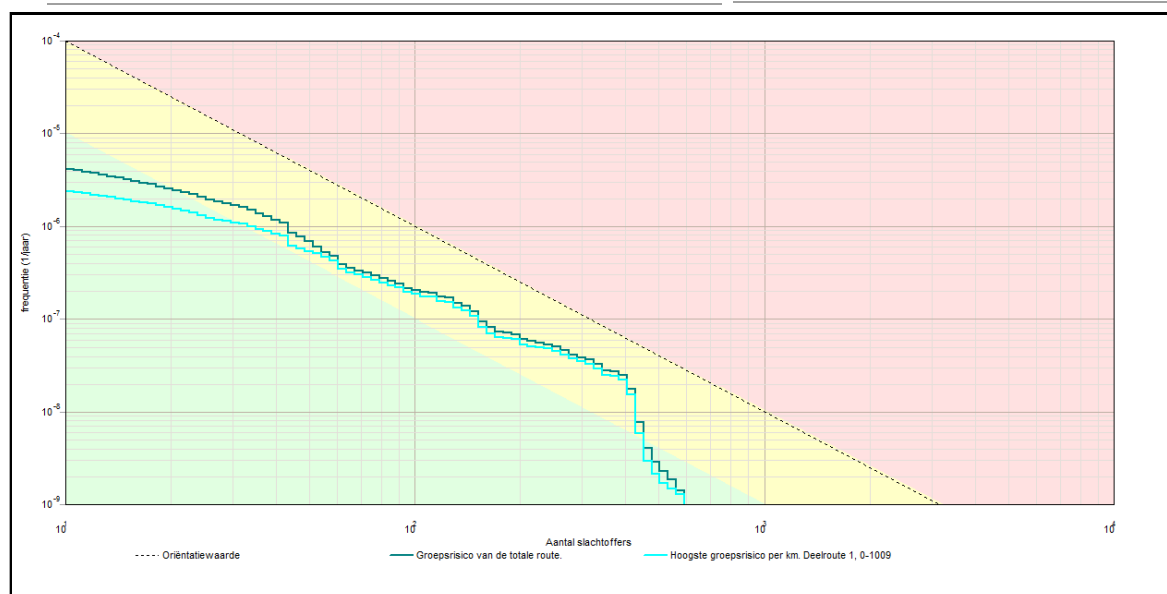
2 Situatie plot + PR-contouren



Figuur 1

3 Groepsrisico's

3.1 Groepsrisicocurve



3.1.1 Kenmerken van het berekende groepsrisico

Eigenschap	Waarde
Naam GR-curve	Groepsrisico van de totale route.
Normwaarde (N:F)	0,00405 (404 : 2,5E-008)
Max. N (N:F)	591 (591 : 1,4E-009)
Max. F (N:F)	4,1E-006 (11 : 4,1E-006)
Naam GR-curve	Hoogste groepsrisico per km. Deelroute 1, 0-1009
Normwaarde (N:F)	0,00361 (404 : 2,2E-008)
Max. N (N:F)	591 (591 : 1,3E-009)
Max. F (N:F)	2,4E-006 (11 : 2,4E-006)

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroute: Els noordwestboog - Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Unit
Omschrijving	traject 202, baanvak AB	
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid	
Breedte	9	m
Frequentie (1/mg.km)	1,500E-008	
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
202113,91	437402,68	
202461,00	437236,00	

Transport van voorgaand traject		Niet waar			
Transport					
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	50850	SKW druk (bonte trein)	33	71,4	0,14
B2 (giftige gassen)	6580	SKW druk (bont trein)	33	71,4	0,98
B3 (zeer giftige gassen)	700	SKW druk (blok trein)	0	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	1,1038E005	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	6720	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	4060	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels		Nee			
Lengte		385 m			

4.2 Spoorroute: Zevenaar - Emmerich

Eigenschap	Waarde				Unit
Omschrijving	traject 202, baanvak AC				m
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid				
Breedte	9				
Frequentie (1/vtg.km)	3,280E-008				
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Waar				
Coördinaten					
X (rdm)	Y (rdm)				
m	m				
202461,00	437236,00				
205921,00	435600,00				
Transport van voorgaand traject	Waar				
Transport					
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	50850	SKW druk (bonte trein)	33	71,4	0,14
B2 (giftige gassen)	6580	SKW druk (bont trein)	33	71,4	0,98
B3 (zeer giftige gassen)	700	SKW druk (blok trein)	0	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	1,1038E005	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	6720	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	4060	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels	Ja				
Lenqte	1873				m

5 Standaard bebouwing

5.1 0299100000397750_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000397750_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,213	
Nacht	18,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	411,629	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.2 0299100000398561_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398561_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,45	
Nacht	2,9	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7528,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.3 0299100000399650_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000399650_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	13,2	
Nacht	26,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	730,66	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.4 0299100000400346_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000400346_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,036	
Nacht	12,07	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2023,27	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.5 0299100000406373_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000406373_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	16,11	
Nacht	32,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1524,43	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.6 0299100000416637_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000416637_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,683	
Nacht	11,37	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	224,974	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.7 0299100000418648_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000418648_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,283	
Nacht	12,57	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	951,659	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.8 0299100000453673_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000453673_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	159,6	
Nacht	319,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8133,08	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.9 bouwblok00017_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00017_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	7,365	
Nacht	14,73	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2015,72	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.10 bouwblok00022_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00022_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	24,19	
Nacht	48,39	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3187,18	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.11 bouwblok00032_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	29,76	
Nacht	59,51	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3883,78	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.12 bouwblok00037_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00037_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	37,87	
Nacht	75,74	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	5002,26	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.13 bouwblok00038_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00038_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	35,77	
Nacht	71,54	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5319,47	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.14 bouwblok00039_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00039_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,47	
Nacht	18,94	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1950,57	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.15 bouwblok00040_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00040_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,415	
Nacht	16,83	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1230,02	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.16 bouwblok00042_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00042_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,415	
Nacht	16,83	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	761,005	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.17 bouwblok00045_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00045_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,415	
Nacht	16,83	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1539,66	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.18 bouwblok00047_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00047_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,26	
Nacht	10,52	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1232,63	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.19 bouwblok00049_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,635	
Nacht	13,27	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.20 bouwblok00054_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00054_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,415	
Nacht	16,83	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	739,838	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.21 bouwblok00066_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00066_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,26	
Nacht	10,52	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	369,773	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.22 bouwblok00069_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00069_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,31	
Nacht	12,62	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	472,941	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.23 bouwblok00104_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	17,4	
Nacht	34,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.24 bouwblok00108_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00108_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	595,966	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.25 bouwblok00112_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00112_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,515	
Nacht	13,03	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	423,37	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.26 bouwblok00118_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00118_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	379,108	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.27 bouwblok00119_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00119_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	315,096	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.28 bouwblok00126_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00126_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	578,846	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.29 bouwblok00127_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00127_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	7,815	
Nacht	15,63	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	692,657	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.30 bouwblok00136_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00136_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,4	
Nacht	10,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	528,852	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.31 bouwblok00138_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00138_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,93	
Nacht	11,86	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	731,253	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.32 bouwblok00140_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00140_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	301,358	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.33 bouwblok00147_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00147_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	14,33	
Nacht	28,66	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1036,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.34 bouwblok00149_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00149_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	352,516	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.35 bouwblok00150_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00150_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	750,124	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.36 bouwblok00155_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00155_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	451,518	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.37 bouwblok00163_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00163_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	340,023	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.38 bouwblok00164_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00164_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	390,688	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.39 bouwblok00169_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00169_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	13,02	
Nacht	26,05	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1061,85	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.40 bouwblok00171_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00171_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	706,19	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.41 bouwblok00172_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00172_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	283,617	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.42 bouwblok00176_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00176_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,93	
Nacht	11,86	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	852,367	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.43 bouwblok00178_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00178_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	501,022	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.44 bouwblok00180_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00180_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	7,815	
Nacht	15,63	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	465,921	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.45 bouwblok00183_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00183_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1107,19	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.46 bouwblok00184_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00184_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	16,94	
Nacht	33,87	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1248,73	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.47 bouwblok00191_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00191_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	502,193	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.48 bouwblok00197_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00197_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	761,379	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.49 bouwblok00212_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00212_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,515	
Nacht	13,03	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	395,714	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.50 bouwblok00216_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00216_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	628,697	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.51 bouwblok00218_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00218_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,515	
Nacht	13,03	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	557,505	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.52 bouwblok00219_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00219_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	367,355	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.53 bouwblok00226_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00226_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	452,012	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.54 bouwblok00229_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00229_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	306,782	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.55 bouwblok00230_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00230_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	15,63	
Nacht	31,26	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	902,127	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.56 bouwblok00234_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00234_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,515	
Nacht	13,03	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	467,833	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.57 bouwblok00235_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00235_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	307,143	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.58 bouwblok00238_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00238_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	11,72	
Nacht	23,45	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	858,451	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.59 bouwblok00241_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00241_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	13,02	
Nacht	26,05	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	900,404	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.60 bouwblok00309_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00309_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,93	
Nacht	11,86	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	463,971	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.61 bouwblok00324_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00324_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	14,23	
Nacht	28,46	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1928,74	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.62 bouwblok00330_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00330_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	23,72	
Nacht	47,44	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3927,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.63 bouwblok00335_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00335_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	11,86	
Nacht	23,72	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1476,38	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.64 BP Groot Holthuizen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groot Holthuizen	
Omschrijving	kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	207,4	
Nacht	296,3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	37035,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.65 BP Groot Holthuizen<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groot Holthuizen<1>	
Omschrijving	kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	110	
Nacht	157,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	19646,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.66 Kom Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kom Zevenaar	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1126	
Nacht	1609	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	201063	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.67 Kom Zevenaar<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kom Zevenaar<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2,05E004	
Nacht	2,929E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3,661E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.68 Bevolking

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,814E004	
Nacht	2,591E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3,23873E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.69 BP Buitengebied

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,648E004	
Nacht	2,354E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2,94204E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.70 Buitengebied Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied Zevenaar	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2,698E004	
Nacht	3,855E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4,81824E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.71 BP Kernen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2227	
Nacht	3182	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	397722	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.72 Groessen en Loo

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groessen en Loo	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,282E004	
Nacht	1,831E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2,28856E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.73 Buitengebied

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	719,9	
Nacht	1028	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	128560	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.74 BP Duiven-Noord

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Duiven-Noord	
Omschrijving	wonen obv kentallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	3142	
Nacht	4488	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	561058	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.75 Buitengebied Zevenaar<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied Zevenaar<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,31E004	
Nacht	1,871E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2,3389E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.76 BP Kernen<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6162	
Nacht	8803	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,10033E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.77 BP Kernen<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen<2>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6805	
Nacht	9722	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,21524E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.78 BP Buitengebied<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,344E004	
Nacht	1,921E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2,40088E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.79 BP Buitengebied<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<2>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5709	
Nacht	8156	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,01945E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.80 BP Groothuizen en Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groothuizen en Hengelder II	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	148,6	
Nacht	212,3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	26537,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.81 BP Holthuizen en Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Holthuizen en Hengelder II	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	314	
Nacht	448,5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	56064,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.82 Groen wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groen wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	60	
Nacht	120	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	17252,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.83 Landelijk wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Landelijk wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	72	
Nacht	144	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	47512,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.84 Compact wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Compact wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	30	
Nacht	60	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	3334,28	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.85 Stads wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stads wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	90	
Nacht	180	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10733,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6 Bedrijven dagdienst**6.1 0299100000398557_kantoor**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398557_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	18,399999999999999	
Nacht	dag: 18,4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	11670,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.2 0299100000398561_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398561_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	317,6	
Nacht	dag: 317,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht dag: 0,07, nacht: 0

Oppervlak	7528,92	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.3 0299100000406373_kliniek

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000406373_kliniek	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	4,5	
Nacht	dag: 4,5, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1524,43	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.4 bouwblok00032_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	9,069999999999999	
Nacht	dag: 9,07, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	3883,78	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.5 bouwblok00037_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00037_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	5,999999999999998	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht dag: 0,07, nacht: 0

Oppervlak 5002,26 m²
 Aantal verblijfplaatsen 1
 Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data NBB

6.6 bouwblok00047_kliniek

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00047_kliniek	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	5,87	
Nacht	dag: 5,87, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1232,63	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.7 bouwblok00049_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	9,33	
Nacht	dag: 9,33, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1882,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.8 bouwblok00164_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00164_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	11	
Nacht	dag: 11, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht dag: 0,07, nacht: 0

Oppervlak 390,688 m²
 Aantal verblijfplaatsen 1
 Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data NBB

6.9 bouwblok00183_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00183_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1107,19	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.10 bouwblok00197_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00197_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	761,379	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.11 bouwblok00212_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00212_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	5,999999999999998	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	395,714	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.12 Gemeentehuis

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Gemeentehuis	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Aantal mensen		--
Dag	275	
Nacht	dag: 275, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	8187,63	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7 Bedrijven continue**7.1 0299100000397828_bijeen**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000397828_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		1/ha
Dag	787,64249043899	
Nacht	787,64249043899	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1272,14	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.2 0299100000398492_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398492_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2089,24784328576	
Nacht	2089,24784328576	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	569,583	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.3 0299100000398557_industrie

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398557_industrie	
Omschrijving	plgzwr	
Aantal mensen		1/ha
Dag	57,1216043391282	
Nacht	35,4476977650901	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11670,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.4 0299100000399650_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000399650_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		1/ha
Dag	183,395815957044	
Nacht	183,395815957044	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	730,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.5 0299100000400346_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000400346_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		1/ha
Dag	264,585932147372	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2023,27	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.6 0299100000418648_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000418648_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		1/ha
Dag	192,642540465305	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	951,659	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.7 bouwblok00032_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		1/ha
Dag	123,590999061104	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3883,78	m ²
Aantal verblijfplaatsen	5	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.8 bouwblok00049_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		1/ha
Dag	530,706531145455	
Nacht	530,706531145455	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.9 bouwblok00049_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		1/ha
Dag	27,0931262146328	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	2	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.10 bouwblok00104_industrie

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_industrie	
Omschrijving	plgzwr	
Aantal mensen		1/ha
Dag	7,66759109505019	
Nacht	4,75579565509808	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.11 bouwblok00104_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		1/ha
Dag	16,591895031603	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.12 Groot Holthuizen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groot Holthuizen	
Omschrijving	industrie obv kengetal	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	547321	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.13 bedrijven

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bedrijven	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	623889	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.14 BP Hengelder

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Hengelder	
Omschrijving	bedrijven obv kengetal	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	341333	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.15 BP Montferland

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Montferland	
Omschrijving	kangetal obv kentallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	351506	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.16 BP Montferland<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Montferland<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	155727	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.17 BP Buitengebied

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	54966,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.18 Afvalverwerking Zweekhorst

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Afvalverwerking Zweekhorst	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	232888	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.19 BP Zuidspoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Zuidspoor	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	15123,9	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.20 BP Mercurion

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Mercurion	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	362537	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.21 BP Hengelder<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Hengelder<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	239176	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.22 BP Buitengeboed

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengeboed	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	86206,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.23 't Holland

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	't Holland	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	158582	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.24 BP Buitengebied<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	94642,5	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.25 Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Zevenaar	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	15,508712225062	
Nacht	15,508712225062	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	25792	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.26 BP Spoorallee / Groot Holthuizen / Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Spoorallee / Groot Holthuizen / Hengelder II	
Omschrijving	gemengd	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	40	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	186870	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.27 BP Centrum Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Centrum Zevenaar	
Omschrijving	centrum	
Aantal mensen		1/ha
Dag	500	
Nacht	100	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	90881,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

8 Evenementen werkweek**8.1 0299100000407651_bijeen**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000407651_bijeen	
Omschrijving	beurze	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1118,12241674512	
Nacht	1118,12241674512	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	

Aantal evenementen	11,5	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	6	
Nacht	4	
Oppervlak	3397,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

9 Evenementen weekend

9.1 0299100000407651_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000407651_bijeen	
Omschrijving	beurze	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1118,12241674512	
Nacht	1118,12241674512	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Aantal evenementen	11,5	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	6	
Nacht	4	
Oppervlak	3397,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

II. BIJLAGE

Berekening RBM II – EV spoor toekomstige situatie

Rapportage

Crematorium Zevenaar - toekomstige situatie

Versie: 2.3.0 Build: 535

Releasedatum: 14-11-2013

Datum: 2-5-2018, tijd: 10:06:15

1 Projectgegevens

1.1 Samenvatting

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Projectnaam	Crematorium Zevenaar - toekomstige situatie	
Omschrijving	Crematorium Zevenaar - toekomstige situatie	
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Deelen	
Totale lengte van de route	2258	m
Berekend	Groepsrisico's	
Gemiddelde afstand tot de contouren		
Contour	Afstand	
1/j	m	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	Niet aanwezig	
10-8	Niet aanwezig	
Oppervlak onder de contouren		
Contour	Oppervlak	
1/j	m ²	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	Niet aanwezig	
10-8	Niet aanwezig	

1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Datum
RBM_II.exe	2.3.0 Build: 535	14/11/2013
Parameters	1.3.	14/11/2013
Weer	1.0	24-8-2012
Scenariobestand	nvt	24-8-2012
Stoffenbestand	Niet ingevuld	24-8-2012
Helpbestand	2.2	24-8-2012
Systeemdatum	-	2-5-2018

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	200350	433300

Rechtsboven

208350

441300

1.4 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Crematorium Zevenaar - toekomstige situatie
Omschrijving	Niet ingevuld
Extra informatie	Geen informatie
Projectcode	WND535-0001
Datum afronding	Niet ingevuld
Uitgevoerd door	
Analist	PC
Telefoon	088-33 66 333
E-mail	pc@kragten.nl
Bedrijf	Kragten
Postadres	Postbus 14
Postcode	6040AA
Plaats	Roermond
In opdracht van	
Naam	dhr. S. Schut
Telefoon	06-10 99 22 55
E-mail	s.schut@ontwerpenomgeving.nl
Organisatie contactpersoon	Buro Ontwerp&Omgeving
Postadres	Postbus 2033
Postcode	6824MB
Plaats	Arnhem

1.4.1 Weer: Deelen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Weerstation	Deelen	
Specificaties	CPR 18E pag. 4.24	
Aantal windrichtingen	12	
Aantal weersklassen	6	
Begin van de dag (hh:mm)	08:00	
Begin van de nacht (hh:mm)	18:30	
Meteo gegevens		
Meteo gegevens		
Weerstabili	B	D
	D	D
	D	E
	F	
Windsnelh	m/s	3,0
		1,5
		5,0
		9,0
		5,0
		1,5
6:0	o/o	1,200
0:1	o/o	2,100
1:1	o/o	3,200
1:2	o/o	2,900
2:2	o/o	2,100
2:3	o/o	1,900
3:3	o/o	1,400
3:4	o/o	1,600
4:4	o/o	1,700
4:5	o/o	1,100
5:5	o/o	1,200
5:6	o/o	1,300

Meteo gegevens

Weerstabili		B	D	D	D	E	F
Windsnelh	m/s	3,0	1,5	5,0	9,0	5,0	1,5
6:0	o/o	0,000	1,400	0,700	0,200	0,300	2,400
0:1	o/o	0,000	1,500	1,100	0,500	0,600	2,800
1:1	o/o	0,000	1,800	2,700	1,400	2,200	3,400
1:2	o/o	0,000	1,400	2,300	1,000	1,700	3,500
2:2	o/o	0,000	1,700	1,500	0,400	1,200	4,200
2:3	o/o	0,000	1,500	1,900	1,000	0,600	2,400
3:3	o/o	0,000	1,700	2,300	1,800	0,500	1,500
3:4	o/o	0,000	2,100	3,800	3,500	0,900	2,100
4:4	o/o	0,000	2,000	3,700	4,300	0,800	1,700
4:5	o/o	0,000	1,600	2,500	2,300	0,600	1,400
5:5	o/o	0,000	1,400	1,300	1,000	0,300	1,200
5:6	o/o	0,000	1,300	0,900	0,400	0,200	1,800

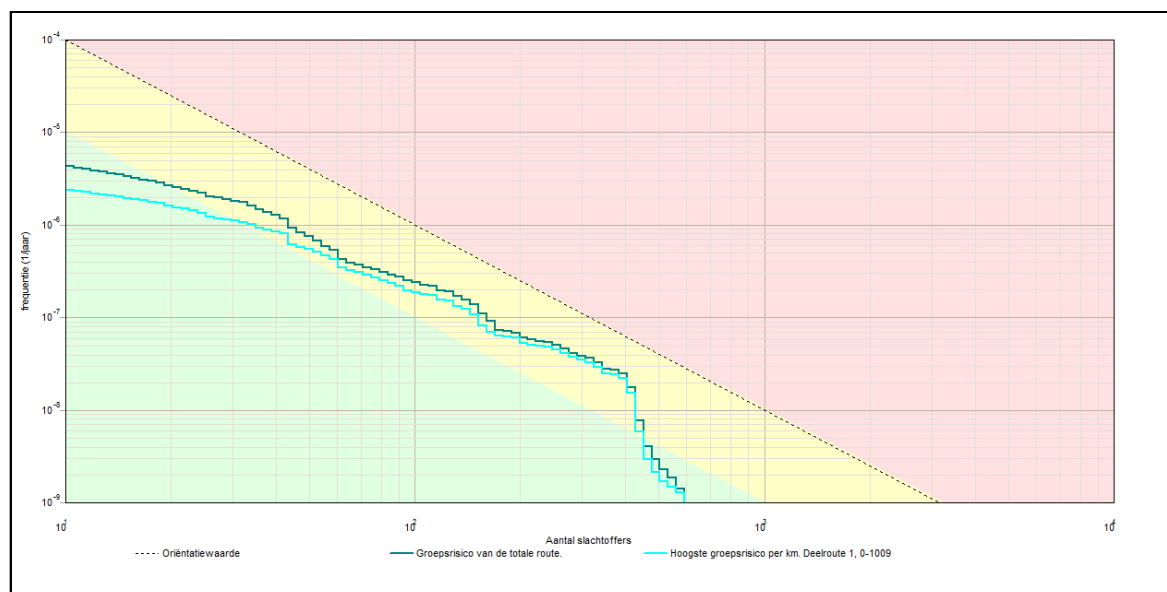
2 Situatie plot + PR-contouren



Figuur 1

3 Groepsrisico's

3.1 Groepsrisicocurve



3.1.1 Kenmerken van het berekende groepsrisico

Eigenschap	Waarde
Naam GR-curve	Groepsrisico van de totale route.
Normwaarde (N:F)	0,00405 (404 : 2,5E-008)
Max. N (N:F)	591 (591 : 1,4E-009)
Max. F (N:F)	4,3E-006 (11 : 4,3E-006)
Naam GR-curve	Hoogste groepsrisico per km. Deelroute 1, 0-1009
Normwaarde (N:F)	0,00361 (404 : 2,2E-008)
Max. N (N:F)	591 (591 : 1,3E-009)
Max. F (N:F)	2,4E-006 (11 : 2,4E-006)

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroute: Els noordwestboog - Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Unit
Omschrijving	traject 202, baanvak AB	
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid	
Breedte	9	m
Frequentie (1/vt.km)	1,500E-008	
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
202113,91	437402,68	
202461,00	437236,00	
Transport van voorgaand traject	Niet waar	
Transport		
Stof	Aantal transp.	Transp. middel Transp. overdag Transp. werkweek
		Aantal C3

	1/jaar		o/o	o/o	wagons
A (brandbare gassen)	50850	SKW druk (bonte trein)	33	71,4	0,14
B2 (giftige gassen)	6580	SKW druk (bont trein)	33	71,4	0,98
B3 (zeer giftige gassen)	700	SKW druk (blok trein)	0	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	1,1038E005	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	6720	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	4060	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels		Nee			
Lengte		385			m

4.2 Spoorroute: Zevenaar - Emmerich

Eigenschap	Waarde				Unit
Omschrijving	traject 202, baanvak AC				m
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid				
Breedte	9				
Frequentie (1/vtg.km)	3,280E-008				
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Waar				
Coördinaten					
X (rdm)	Y (rdm)				
m	m				
202461,00	437236,00				
205921,00	435600,00				
Transport van voorgaand traject	Waar				
Transport					
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	50850	SKW druk (bonte trein)	33	71,4	0,14
B2 (giftige gassen)	6580	SKW druk (bont trein)	33	71,4	0,98
B3 (zeer giftige gassen)	700	SKW druk (blok trein)	0	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	1,1038E005	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	6720	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	4060	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels	Ja				
Lengte	1873				m

5 Standaard bebouwing

5.1 0299100000397750_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000397750_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,213	
Nacht	18,43	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	411,629	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.2 0299100000398561_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398561_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,45	
Nacht	2,9	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7528,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.3 0299100000399650_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000399650_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	13,2	
Nacht	26,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	730,66	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.4 0299100000400346_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000400346_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,036	
Nacht	12,07	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2023,27	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.5 0299100000406373_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000406373_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	16,11	
Nacht	32,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1524,43	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.6 0299100000416637_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000416637_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,683	
Nacht	11,37	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	224,974	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.7 0299100000418648_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000418648_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,283	
Nacht	12,57	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	951,659	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.8 0299100000453673_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000453673_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	159,6	
Nacht	319,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8133,08	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.9 bouwblok00017_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00017_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	7,365	
Nacht	14,73	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2015,72	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.10 bouwblok00022_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00022_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	24,2	
Nacht	48,39	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3187,18	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.11 bouwblok00032_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	29,76	
Nacht	59,51	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3883,78	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.12 bouwblok00037_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00037_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	37,87	
Nacht	75,74	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	5002,26	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.13 bouwblok00038_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00038_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	35,77	
Nacht	71,54	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5319,47	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.14 bouwblok00039_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00039_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,47	
Nacht	18,94	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1950,57	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.15 bouwblok00040_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00040_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,415	
Nacht	16,83	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1230,02	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.16 bouwblok00042_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00042_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,415	
Nacht	16,83	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	761,005	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.17 bouwblok00045_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00045_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,415	
Nacht	16,83	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1539,66	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.18 bouwblok00047_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00047_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,26	
Nacht	10,52	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1232,63	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.19 bouwblok00049_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,635	
Nacht	13,27	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.20 bouwblok00054_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00054_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,415	
Nacht	16,83	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	739,838	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.21 bouwblok00066_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00066_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,26	
Nacht	10,52	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	369,773	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.22 bouwblok00069_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00069_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,31	
Nacht	12,62	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	472,941	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.23 bouwblok00104_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	17,4	
Nacht	34,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.24 bouwblok00108_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00108_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	595,966	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.25 bouwblok00112_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00112_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,515	
Nacht	13,03	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	423,37	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.26 bouwblok00118_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00118_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	379,108	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.27 bouwblok00119_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00119_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	315,096	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.28 bouwblok00126_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00126_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	578,846	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.29 bouwblok00127_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00127_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	7,815	
Nacht	15,63	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	692,657	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.30 bouwblok00136_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00136_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,4	
Nacht	10,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	528,852	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.31 bouwblok00138_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00138_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,93	
Nacht	11,86	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	731,253	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.32 bouwblok00140_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00140_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	301,358	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.33 bouwblok00147_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00147_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	14,33	
Nacht	28,66	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1036,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.34 bouwblok00149_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00149_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	352,516	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.35 bouwblok00150_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00150_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	750,124	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.36 bouwblok00155_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00155_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	451,518	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.37 bouwblok00163_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00163_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	340,023	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.38 bouwblok00164_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00164_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	390,688	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.39 bouwblok00169_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00169_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	13,03	
Nacht	26,05	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1061,85	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.40 bouwblok00171_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00171_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	706,19	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.41 bouwblok00172_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00172_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	283,617	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.42 bouwblok00176_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00176_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,93	
Nacht	11,86	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	852,367	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.43 bouwblok00178_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00178_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	501,022	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.44 bouwblok00180_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00180_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	7,815	
Nacht	15,63	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	465,921	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.45 bouwblok00183_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00183_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1107,19	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.46 bouwblok00184_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00184_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	16,94	
Nacht	33,87	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1248,73	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.47 bouwblok00191_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00191_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	502,193	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.48 bouwblok00197_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00197_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	10,42	
Nacht	20,84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	761,379	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.49 bouwblok00212_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00212_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,515	
Nacht	13,03	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	395,714	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.50 bouwblok00216_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00216_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	628,697	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.51 bouwblok00218_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00218_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,515	
Nacht	13,03	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	557,505	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.52 bouwblok00219_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00219_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	367,355	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.53 bouwblok00226_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00226_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	9,115	
Nacht	18,23	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	452,012	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.54 bouwblok00229_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00229_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	306,782	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.55 bouwblok00230_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00230_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	15,63	
Nacht	31,26	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	902,127	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.56 bouwblok00234_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00234_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6,515	
Nacht	13,03	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	467,833	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.57 bouwblok00235_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00235_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,21	
Nacht	10,42	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	307,143	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.58 bouwblok00238_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00238_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	11,73	
Nacht	23,45	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	858,451	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.59 bouwblok00241_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00241_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	13,02	
Nacht	26,05	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	900,404	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.60 bouwblok00309_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00309_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5,93	
Nacht	11,86	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	463,971	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.61 bouwblok00324_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00324_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	14,23	
Nacht	28,46	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1928,74	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.62 bouwblok00330_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00330_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	23,72	
Nacht	47,44	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3927,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.63 bouwblok00335_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00335_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	11,86	
Nacht	23,72	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1476,38	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.64 BP Groot Holthuizen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groot Holthuizen	
Omschrijving	kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	207,4	
Nacht	296,3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	37035,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.65 BP Groot Holthuizen<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groot Holthuizen<1>	
Omschrijving	kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	110	
Nacht	157,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	19646,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.66 Kom Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kom Zevenaar	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1126	
Nacht	1609	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	201063	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.67 Kom Zevenaar<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kom Zevenaar<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2,05E004	
Nacht	2,929E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3,661E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.68 Bevolking

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,814E004	
Nacht	2,591E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3,23873E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.69 BP Buitengebied<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<2>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,648E004	
Nacht	2,354E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2,94204E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.70 Buitengebied Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied Zevenaar	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2,698E004	
Nacht	3,855E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4,81824E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.71 BP Kernen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2227	
Nacht	3182	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	397722	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.72 Groessen en Loo

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groessen en Loo	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,282E004	
Nacht	1,831E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2,28856E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.73 Buitengebied

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	719,9	
Nacht	1028	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	128560	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.74 BP Duiven-Noord

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Duiven-Noord	
Omschrijving	wonen obv kentallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	3142	
Nacht	4488	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	561058	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.75 Buitengebied Zevenaar<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied Zevenaar<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,31E004	
Nacht	1,871E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2,3389E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.76 BP Kernen<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6162	
Nacht	8803	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,10033E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.77 BP Kernen<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen<2>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6805	
Nacht	9722	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,21524E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.78 BP Buitengebied<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<3>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1,344E004	
Nacht	1,921E004	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2,40088E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.79 BP Buitengebied<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<4>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	5709	
Nacht	8156	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,01945E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.80 BP Groothuizen en Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groothuizen en Hengelder II	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	148,6	
Nacht	212,3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	26537,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.81 BP Holthuizen en Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Holthuizen en Hengelder II	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	314	
Nacht	448,5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	56064,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.82 Groen wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groen wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	60	
Nacht	120	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	17252,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.83 Landelijk wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Landelijk wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	72	
Nacht	144	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	47512,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.84 Compact wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Compact wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	30	
Nacht	60	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	3334,28	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.85 Stads wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stads wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	90	
Nacht	180	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10733,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6 Bedrijven dagdienst**6.1 0299100000398557_kantoor**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398557_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	18,399999999999999	
Nacht	dag: 18,4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	11670,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.2 0299100000398561_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398561_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	317,6	
Nacht	dag: 317,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht dag: 0,07, nacht: 0

Oppervlak 7528,92 m²
 Aantal verblijfplaatsen 1
 Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data NBB

6.3 0299100000406373_kliniek

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000406373_kliniek	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	4,5	
Nacht	dag: 4,5, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1524,43	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.4 bouwblok00032_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	9,069999999999999	
Nacht	dag: 9,07, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	3883,78	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.5 bouwblok00037_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00037_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	5,999999999999998	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht dag: 0,07, nacht: 0

Oppervlak 5002,26 m²
 Aantal verblijfplaatsen 1
 Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data NBB

6.6 bouwblok00047_kliniek

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00047_kliniek	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	5,87	
Nacht	dag: 5,87, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1232,63	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.7 bouwblok00049_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	9,33	
Nacht	dag: 9,33, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1882,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.8 bouwblok00164_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00164_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	11	
Nacht	dag: 11, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht dag: 0,07, nacht: 0

Oppervlak 390,688 m²
 Aantal verblijfplaatsen 1
 Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data NBB

6.9 bouwblok00183_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00183_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1107,19	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.10 bouwblok00197_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00197_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	761,379	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.11 bouwblok00212_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00212_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	5,999999999999998	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	395,714	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.12 Gemeentehuis

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Gemeentehuis	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Aantal mensen		--
Dag	275,000000001049	
Nacht	dag: 275, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	8187,63	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7 Bedrijven continue**7.1 0299100000397828_bijeen**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000397828_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		--
Dag	100,199	
Nacht	100,199	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1272,14	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.2 0299100000398492_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398492_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		--
Dag	119	
Nacht	119	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	569,583	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.3 0299100000398557_industrie

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398557_industrie	
Omschrijving	plgzvr	
Aantal mensen		--
Dag	66,665	
Nacht	41,37	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11670,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.4 0299100000399650_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000399650_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		--
Dag	13,4	
Nacht	13,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	730,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.5 0299100000400346_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000400346_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	53,53299999999999	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2023,27	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.6 0299100000418648_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000418648_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	18,333	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	951,659	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.7 bouwblok00032_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	47,99999999999999	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3883,78	m ²
Aantal verblijfplaatsen	5	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.8 bouwblok00049_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		--
Dag	99,90000000000001	
Nacht	99,90000000000001	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.9 bouwblok00049_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	5,1	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	2	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.10 bouwblok00104_industrie

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_industrie	
Omschrijving	plgzwr	
Aantal mensen		--
Dag	1,867	
Nacht	1,158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.11 bouwblok00104_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	4,04	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.12 Groot Holthuizen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groot Holthuizen	
Omschrijving	industrie obv kengetal	
Aantal mensen		--
Dag	2189,28362230585	
Nacht	2189,28362230585	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	547321	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.13 bedrijven

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bedrijven	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	2495,55443270778	
Nacht	2495,55443270778	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	623889	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.14 BP Hengelder

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Hengelder	
Omschrijving	bedrijven obv kengetal	
Aantal mensen		--
Dag	1365,33208316225	
Nacht	1365,33208316225	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	341333	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.15 BP Montferland

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Montferland	
Omschrijving	kangetal obv kentallen	
Aantal mensen		--
Dag	1406,02448128502	
Nacht	1406,02448128502	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	351506	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.16 BP Montferland<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Montferland<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	622,909502974182	
Nacht	622,909502974182	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	155727	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.17 BP Buitengebied

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	219,865777697814	
Nacht	219,865777697814	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	54966,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.18 Afvalverwerking Zweekhorst

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Afvalverwerking Zweekhorst	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	931,552228498647	
Nacht	931,552228498647	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	232888	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.19 BP Zuidspoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Zuidspoor	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	60,4954625538091	
Nacht	60,4954625538091	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	15123,9	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.20 BP Mercurion

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Mercurion	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		--
Dag	1450,14667486274	
Nacht	1450,14667486274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	362537	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.21 BP Hengelder<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Hengelder<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	956,702388665753	
Nacht	956,702388665753	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	239176	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.22 BP Buitengeboed

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengeboed	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		--
Dag	344,826758410344	
Nacht	344,826758410344	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	86206,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.23 't Holland

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	't Holland	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		--
Dag	634,3289287343	
Nacht	634,3289287343	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	158582	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.24 BP Buitengebied<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	378,570163381238	
Nacht	378,570163381238	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	94642,5	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.25 Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Zevenaar	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	39,9999999999644	
Nacht	39,9999999999644	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	25792	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.26 BP Spoorallee / Groot Holthuizen / Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Spoorallee / Groot Holthuizen / Hengelder II	
Omschrijving	gemengd	
Aantal mensen		--
Dag	747,479576529395	
Nacht	747,479576529395	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	186870	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.27 BP Centrum Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Centrum Zevenaar	
Omschrijving	centrum	
Aantal mensen		--
Dag	4544,07765332067	
Nacht	908,815530664133	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	90881,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.28 Crematorium Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Crematorium Zevenaar	
Omschrijving	plangebied toekomstige situatie	
Aantal mensen		--
Dag	158	
Nacht	27	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1976,95	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data

RBM

8 Evenementen werkweek**8.1 0299100000407651_bijeen**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000407651_bijeen	
Omschrijving	beurze	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1118,12241674512	
Nacht	1118,12241674512	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Aantal evenementen	11,5	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	6	
Nacht	4	
Oppervlak	3397,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

9 Evenementen weekend**9.1 0299100000407651_bijeen<1>**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000407651_bijeen<1>	
Omschrijving	beurze	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1118,12241674512	
Nacht	1118,12241674512	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Aantal evenementen	11,5	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	6	
Nacht	4	
Oppervlak	3397,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

III. BIJLAGE
Berekening RBM II – EV Zevenaar Derde Spoor
toekomstige situatie

Rapportage

Crematorium Zevenaar - Zevenaar 3e Spoor (toekomstig)

Versie: 2.3.0 Build: 535

Releasedatum: 14-11-2013

Datum: 2-5-2018, tijd: 10:40:10

1 Projectgegevens

1.1 Samenvatting

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Projectnaam	Crematorium Zevenaar - Zevenaar 3e Spoor (toekomstig)	
Omschrijving	Crematorium Zevenaar - Zevenaar 3e Spoor (toekomstig)	
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Deelen	
Totale lengte van de route	2258	m
Berekend	Groepsrisico's	
Gemiddelde afstand tot de contouren		
Contour	Afstand	
1/j	m	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	Niet aanwezig	
10-8	Niet aanwezig	
Oppervlak onder de contouren		
Contour	Oppervlak	
1/j	m ²	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	Niet aanwezig	
10-8	Niet aanwezig	

1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Datum
RBM_II.exe	2.3.0 Build: 535	14/11/2013
Parameters	1.3.	14/11/2013
Weer	1.0	24-8-2012
Scenariobestand	nvt	24-8-2012
Stoffenbestand	Niet ingevuld	24-8-2012
Helpbestand	2.2	24-8-2012
Systeemdatum	-	2-5-2018

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	200350	433300

Rechtsboven

208350

441300

1.4 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Crematorium Zevenaar - Zevenaar 3e Spoor (toekomstig)
Omschrijving	Variantberekening
Extra informatie	Geen informatie
Projectcode	WND535-0001
Datum afronding	Niet ingevuld
Uitgevoerd door	
Analist	PC
Telefoon	088-33 66 333
E-mail	pc@kragten.nl
Bedrijf	Kragten
Postadres	Postbus 14
Postcode	6040AA
Plaats	Roermond
In opdracht van	
Naam	dhr. S. Schut
Telefoon	06-10 99 22 55
E-mail	s.schut@ontwerpenomgeving.nl
Organisatie contactpersoon	Buro Ontwerp&Omgeving
Postadres	Postbus 2033
Postcode	6824MB
Plaats	Arnhem

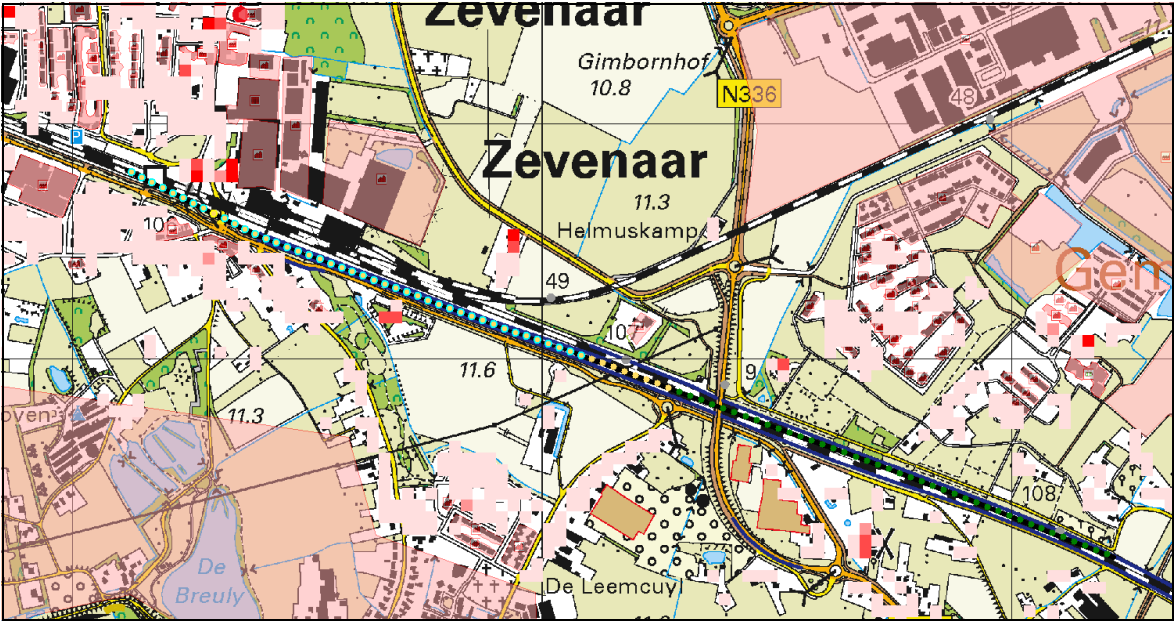
1.4.1 Weer: Deelen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Weerstation	Deelen	
Specificaties	CPR 18E pag. 4.24	
Aantal windrichtingen	12	
Aantal weersklassen	6	
Begin van de dag (hh:mm)	08:00	
Begin van de nacht (hh:mm)	18:30	
Meteo gegevens		
Meteo gegevens		
Weerstabili	B	D
	D	D
	D	E
	F	
Windsnelh	m/s	3,0
		1,5
		5,0
		9,0
		5,0
		1,5
6:0	o/o	1,200
0:1	o/o	2,100
1:1	o/o	3,200
1:2	o/o	2,900
2:2	o/o	2,100
2:3	o/o	1,900
3:3	o/o	1,400
3:4	o/o	1,600
4:4	o/o	1,700
4:5	o/o	1,100
5:5	o/o	1,200
5:6	o/o	1,300

Meteo gegevens

Weerstabili		B	D	D	D	E	F
Windsnelh	m/s	3,0	1,5	5,0	9,0	5,0	1,5
6:0	o/o	0,000	1,400	0,700	0,200	0,300	2,400
0:1	o/o	0,000	1,500	1,100	0,500	0,600	2,800
1:1	o/o	0,000	1,800	2,700	1,400	2,200	3,400
1:2	o/o	0,000	1,400	2,300	1,000	1,700	3,500
2:2	o/o	0,000	1,700	1,500	0,400	1,200	4,200
2:3	o/o	0,000	1,500	1,900	1,000	0,600	2,400
3:3	o/o	0,000	1,700	2,300	1,800	0,500	1,500
3:4	o/o	0,000	2,100	3,800	3,500	0,900	2,100
4:4	o/o	0,000	2,000	3,700	4,300	0,800	1,700
4:5	o/o	0,000	1,600	2,500	2,300	0,600	1,400
5:5	o/o	0,000	1,400	1,300	1,000	0,300	1,200
5:6	o/o	0,000	1,300	0,900	0,400	0,200	1,800

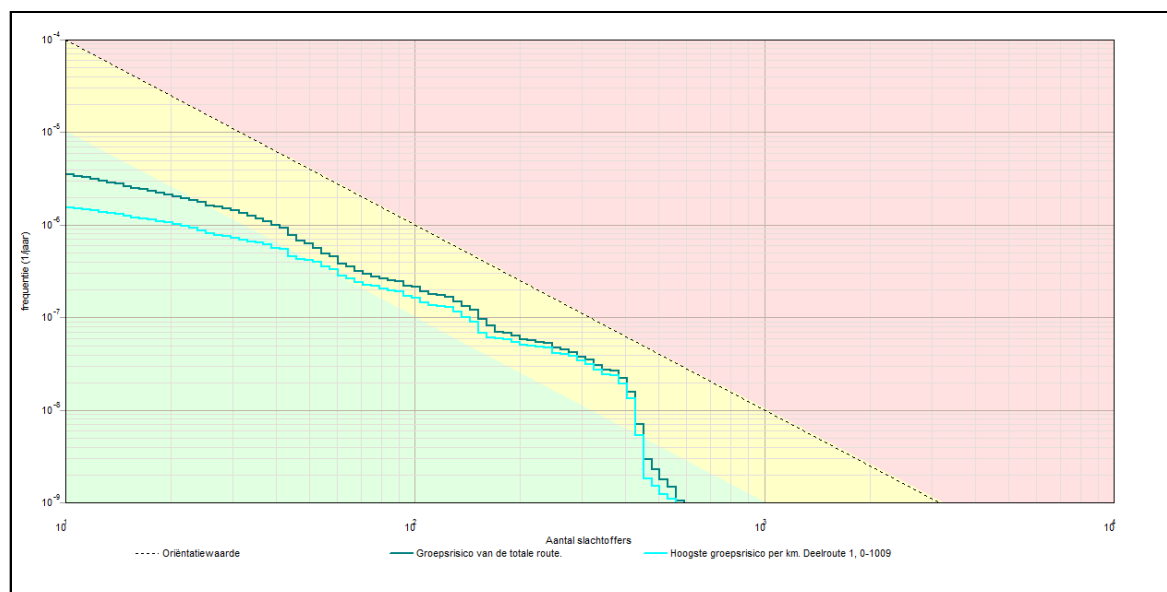
2 Situatie plot + PR-contouren



Figuur 1

3 Groepsrisico's

3.1 Groepsrisicocurve



3.1.1 Kenmerken van het berekende groepsrisico

Eigenschap	Waarde
Naam GR-curve	Groepsrisico van de totale route.
Normwaarde (N:F)	0,00389 (383 : 2,7E-008)
Max. N (N:F)	591 (591 : 1,0E-009)
Max. F (N:F)	3,5E-006 (11 : 3,5E-006)
Naam GR-curve	Hoogste groepsrisico per km. Deelroute 1, 0-1009
Normwaarde (N:F)	0,00347 (383 : 2,4E-008)
Max. N (N:F)	560 (560 : 1,1E-009)
Max. F (N:F)	1,6E-006 (11 : 1,6E-006)

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroute: Elst noordwestboog - Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Unit
Omschrijving	traject 202, baanvak AB (deels)	
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid	
Breedte	9	m
Frequentie (1/vt.km)	1,500E-008	
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
202113,91	437402,68	
202399,00	437260,00	
Transport van voorgaand traject	Niet waar	
Transport		
Stof	Aantal transp.	Transp. middel
		Transp. overdag
		Transp. werkweek
		Aantal C3

	1/jaar		o/o	o/o	wagons
A (brandbare gassen)	50850	SKW druk (bonte trein)	33	71,4	0,14
B2 (giftige gassen)	6580	SKW druk (bont trein)	33	71,4	0,98
B3 (zeer giftige gassen)	700	SKW druk (blok trein)	0	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	1,1038E005	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	6720	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	4060	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels		Nee			
Lengte		319			m

4.2 Spoorroute: Zevenaar 3e Spoor

Eigenschap	Waarde				Unit
Omschrijving	Trajectnr. 1				m
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid				
Breedte	7				
Frequentie (1/vtg.km)	1,500E-008				
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Waar				
Coördinaten					
X (rdm)	Y (rdm)				
m	m				
202399,00	437260,00				
202690,00	437150,00				
202932,00	437060,00				
203070,00	437013,00				
Transport van voorgaand traject	Waar				
Transport					
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	50850	SKW druk (bonte trein)	33	71,4	0,14
B2 (giftige gassen)	6580	SKW druk (bont trein)	33	71,4	0,98
B3 (zeer giftige gassen)	700	SKW druk (blok trein)	0	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	1,1038E005	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	6720	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	4060	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels	Nee				
Lengte	715				m

4.3 Spoorroute: Zevenaar 3e Spoor<1>

Eigenschap	Waarde			Unit	
Omschrijving	Trajectnr. 2				
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid				
Breedte	12			m	
Frequentie (1/vtg.km)	3,280E-008				
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Waar				
Coördinaten					
X (rdm)	Y (rdm)				
m	m				
203070,00	437013,00				
203426,00	436880,00				
203676,00	436789,00				
203913,00	436699,00				
204102,00	436624,00				
204215,05	436580,08				
Transport van voorgaand traject	Waar				
Transport					
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	50850	SKW druk (bonte trein)	33	71,4	0,14
B2 (giftige gassen)	6580	SKW druk (bont trein)	33	71,4	0,98
B3 (zeer giftige gassen)	700	SKW druk (blok trein)	0	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	1,1038E005	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	6720	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	4060	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels	Ja				
Lengte	1224			m	

5 Standaard bebouwing**5.1 0299100000397750_wonend**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000397750_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,02238	
Nacht	0,04476	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	411,629	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.2 0299100000398561_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398561_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0001926	
Nacht	0,0003852	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7528,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.3 0299100000399650_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000399650_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01807	
Nacht	0,03614	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	730,66	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.4 0299100000400346_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000400346_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,002983	
Nacht	0,005967	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	2023,27	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.5 0299100000406373_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000406373_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01057	
Nacht	0,02114	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1524,43	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.6 0299100000416637_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000416637_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,02526	
Nacht	0,05052	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	224,974	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.7 0299100000418648_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000418648_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,006602	
Nacht	0,0132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	951,659	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.8 0299100000453673_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000453673_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01963	
Nacht	0,03925	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8133,08	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.9 bouwblok00017_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00017_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,003654	
Nacht	0,007308	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2015,72	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.10 bouwblok00022_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00022_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,007591	
Nacht	0,01518	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	3187,18	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.11 bouwblok00032_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,007661	
Nacht	0,01532	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3883,78	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.12 bouwblok00037_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00037_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,007571	
Nacht	0,01514	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5002,26	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.13 bouwblok00038_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00038_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,006724	
Nacht	0,01345	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	5319,47	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.14 bouwblok00039_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00039_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,004855	
Nacht	0,00971	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1950,57	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.15 bouwblok00040_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00040_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,006841	
Nacht	0,01368	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1230,02	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.16 bouwblok00042_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00042_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01106	
Nacht	0,02212	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	761,005	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.17 bouwblok00045_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00045_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,005465	
Nacht	0,01093	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1539,66	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.18 bouwblok00047_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00047_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,004267	
Nacht	0,008535	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1232,63	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.19 bouwblok00049_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,003525	
Nacht	0,00705	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.20 bouwblok00054_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00054_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01137	
Nacht	0,02275	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	739,838	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.21 bouwblok00066_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00066_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01422	
Nacht	0,02845	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	369,773	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.22 bouwblok00069_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00069_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01334	
Nacht	0,02668	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	472,941	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.23 bouwblok00104_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,007146	
Nacht	0,01429	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.24 bouwblok00108_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00108_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01529	
Nacht	0,03059	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	595,966	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.25 bouwblok00112_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00112_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01539	
Nacht	0,03078	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	423,37	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.26 bouwblok00118_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00118_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01374	
Nacht	0,02749	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	379,108	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.27 bouwblok00119_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00119_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01653	
Nacht	0,03307	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	315,096	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.28 bouwblok00126_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00126_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01575	
Nacht	0,03149	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	578,846	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.29 bouwblok00127_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00127_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01128	
Nacht	0,02257	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	692,657	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.30 bouwblok00136_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00136_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01021	
Nacht	0,02042	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	528,852	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.31 bouwblok00138_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00138_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,008109	
Nacht	0,01622	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	731,253	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.32 bouwblok00140_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00140_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01729	
Nacht	0,03458	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	301,358	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.33 bouwblok00147_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00147_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01383	
Nacht	0,02765	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1036,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.34 bouwblok00149_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00149_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01478	
Nacht	0,02956	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	352,516	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.35 bouwblok00150_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00150_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01389	
Nacht	0,02778	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	750,124	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.36 bouwblok00155_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00155_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,02019	
Nacht	0,04037	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	451,518	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.37 bouwblok00163_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00163_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01532	
Nacht	0,03065	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	340,023	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.38 bouwblok00164_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00164_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01334	
Nacht	0,02667	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	390,688	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.39 bouwblok00169_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00169_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01227	
Nacht	0,02453	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1061,85	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.40 bouwblok00171_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00171_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01476	
Nacht	0,02951	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	706,19	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.41 bouwblok00172_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00172_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01837	
Nacht	0,03674	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	283,617	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.42 bouwblok00176_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00176_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,006957	
Nacht	0,01391	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	852,367	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.43 bouwblok00178_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00178_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0208	
Nacht	0,0416	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	501,022	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.44 bouwblok00180_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00180_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01677	
Nacht	0,03355	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	465,921	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.45 bouwblok00183_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00183_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,008233	
Nacht	0,01647	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1107,19	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.46 bouwblok00184_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00184_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01356	
Nacht	0,02712	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	1248,73	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.47 bouwblok00191_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00191_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,02075	
Nacht	0,0415	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	502,193	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.48 bouwblok00197_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00197_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01369	
Nacht	0,02737	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	761,379	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.49 bouwblok00212_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00212_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01646	
Nacht	0,03293	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	395,714	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.50 bouwblok00216_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00216_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,008287	
Nacht	0,01657	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	628,697	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.51 bouwblok00218_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00218_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01169	
Nacht	0,02337	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	557,505	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.52 bouwblok00219_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00219_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01418	
Nacht	0,02836	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	367,355	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.53 bouwblok00226_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00226_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,02017	
Nacht	0,04033	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	452,012	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.54 bouwblok00229_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00229_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01698	
Nacht	0,03397	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	306,782	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.55 bouwblok00230_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00230_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01733	
Nacht	0,03465	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	902,127	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.56 bouwblok00234_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00234_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01393	
Nacht	0,02785	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	467,833	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.57 bouwblok00235_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00235_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01696	
Nacht	0,03393	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	307,143	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.58 bouwblok00238_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00238_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01366	
Nacht	0,02732	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	858,451	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.59 bouwblok00241_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00241_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01447	
Nacht	0,02893	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	900,404	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.60 bouwblok00309_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00309_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,01278	
Nacht	0,02556	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	463,971	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.61 bouwblok00324_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00324_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,007378	
Nacht	0,01476	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	1928,74	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.62 bouwblok00330_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00330_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,006039	
Nacht	0,01208	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3927,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.63 bouwblok00335_wonend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00335_wonend	
Omschrijving	wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,008033	
Nacht	0,01607	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1476,38	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

5.64 BP Groot Holthuizen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groot Holthuizen	
Omschrijving	kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	37035,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.65 BP Groot Holthuizen<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groot Holthuizen<1>	
Omschrijving	kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	19646,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.66 Kom Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kom Zevenaar	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	201063	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.67 Kom Zevenaar<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kom Zevenaar<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	3,661E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.68 Bevolking

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3,23873E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.69 BP Buitengebied<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<2>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2,94204E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.70 Buitengebied Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied Zevenaar	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	4,81824E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.71 BP Kernen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	397722	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.72 Groessen en Loo

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groessen en Loo	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2,28856E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.73 Buitengebied

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	128560	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.74 BP Duiven-Noord

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Duiven-Noord	
Omschrijving	wonen obv kentallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	561058	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.75 Buitengebied Zevenaar<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied Zevenaar<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2,3389E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.76 BP Kernen<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen<1>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	1,10033E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.77 BP Kernen<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Kernen<2>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,21524E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.78 BP Buitengebied<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<3>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2,40088E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.79 BP Buitengebied<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<4>	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	1,01945E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.80 BP Groothuizen en Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Groothuizen en Hengelder II	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	26537,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.81 BP Holthuizen en Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Holthuizen en Hengelder II	
Omschrijving	wonen obv kengetallen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,0056	
Nacht	0,008	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	56064,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.82 Groen wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groen wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,003478	
Nacht	0,006956	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	17252,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.83 Landelijk wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Landelijk wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,001515	
Nacht	0,003031	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	47512,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.84 Compact wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Compact wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,008997	
Nacht	0,01799	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3334,28	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.85 Stads wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stads wonen	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		1/m ²
Dag	0,008385	
Nacht	0,01677	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	10733,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6 Bedrijven dagdienst

6.1 0299100000398557_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398557_kantoor	
Omschrijving	kantoor	
Aantal mensen		--
Dag	18,399999999999999	
Nacht	dag: 18,4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	11670,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.2 0299100000398561_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398561_kantoor	
Omschrijving	kantoor	
Aantal mensen		--
Dag	317,6	
Nacht	dag: 317,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	7528,92	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.3 0299100000406373_kliniek

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000406373_kliniek	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	4,5	
Nacht	dag: 4,5, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1524,43	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.4 bouwblok00032_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	9,069999999999999	
Nacht	dag: 9,07, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	3883,78	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.5 bouwblok00037_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00037_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	5,999999999999998	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	5002,26	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.6 bouwblok00047_kliniek

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00047_kliniek	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	5,87	
Nacht	dag: 5,87, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1232,63	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.7 bouwblok00049_kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_kantoor	
Omschrijving	kantor	
Aantal mensen		--
Dag	9,33	
Nacht	dag: 9,33, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1882,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.8 bouwblok00164_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00164_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	11	
Nacht	dag: 11, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	390,688	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.9 bouwblok00183_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00183_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	1107,19	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.10 bouwblok00197_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00197_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	761,379	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.11 bouwblok00212_onderwijs

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00212_onderwijs	
Omschrijving	onderw	
Aantal mensen		--
Dag	5,999999999999998	
Nacht	dag: 6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: 0	
Oppervlak	395,714	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

6.12 Gemeentehuis

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Gemeentehuis	
Omschrijving	obv informatie ODRA	
Aantal mensen		--
Dag	275,000000001049	
Nacht	dag: 275, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	8187,63	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7 Bedrijven continue**7.1 0299100000397828_bijeen**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000397828_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		--
Dag	100,199	
Nacht	100,199	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1272,14	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.2 0299100000398492_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398492_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		--
Dag	119	
Nacht	119	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	569,583	m ²

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	NBB

7.3 0299100000398557_industrie

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000398557_industrie	
Omschrijving	plgzw	
Aantal mensen		--
Dag	66,665	
Nacht	41,37	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11670,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.4 0299100000399650_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000399650_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		--
Dag	13,4	
Nacht	13,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	730,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.5 0299100000400346_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000400346_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	53,5329999999999	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2023,27	m ²

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	NBB

7.6 0299100000418648_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000418648_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	18,333	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	951,659	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.7 bouwblok00032_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00032_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	47,99999999999999	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3883,78	m ²
Aantal verblijfplaatsen	5	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.8 bouwblok00049_bijeen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_bijeen	
Omschrijving	hrdag	
Aantal mensen		--
Dag	99,90000000000001	
Nacht	99,90000000000001	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	NBB

7.9 bouwblok00049_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00049_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	5,1	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1882,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	2	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.10 bouwblok00104_industrie

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_industrie	
Omschrijving	plgzwr	
Aantal mensen		--
Dag	1,867	
Nacht	1,158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

7.11 bouwblok00104_winkel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bouwblok00104_winkel	
Omschrijving	winkel	
Aantal mensen		--
Dag	4,04	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2434,92	m ²

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	NBB

7.12 Groot Holthuizen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Groot Holthuizen	
Omschrijving	industrie obv kengetal	
Aantal mensen		--
Dag	2189,28362230585	
Nacht	2189,28362230585	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	547321	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.13 bedrijven

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bedrijven	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	2495,55443270778	
Nacht	2495,55443270778	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	623889	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.14 BP Hengelder

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Hengelder	
Omschrijving	bedrijven obv kengetal	
Aantal mensen		--
Dag	1365,33208316225	
Nacht	1365,33208316225	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	341333	m ²

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

7.15 BP Montferland

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Montferland	
Omschrijving	kangetal obv kentallen	
Aantal mensen		--
Dag	1406,02448128502	
Nacht	1406,02448128502	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	351506	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.16 BP Montferland<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Montferland<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	622,909502974182	
Nacht	622,909502974182	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	155727	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.17 BP Buitengebied

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	219,865777697814	
Nacht	219,865777697814	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	54966,4	m ²

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

7.18 Afvalverwerking Zweekhorst

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Afvalverwerking Zweekhorst	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	931,552228498647	
Nacht	931,552228498647	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	232888	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.19 BP Zuidspoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Zuidspoor	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	60,4954625538091	
Nacht	60,4954625538091	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	15123,9	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.20 BP Mercurion

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Mercurion	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		--
Dag	1450,14667486274	
Nacht	1450,14667486274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	362537	m ²

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

7.21 BP Hengelder<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Hengelder<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	956,702388665753	
Nacht	956,702388665753	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	239176	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.22 BP Buitengeboed

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengeboed	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		--
Dag	344,826758410344	
Nacht	344,826758410344	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	86206,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.23 't Holland

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	't Holland	
Omschrijving	bedrijven obv kentallen	
Aantal mensen		--
Dag	634,3289287343	
Nacht	634,3289287343	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	158582	m ²

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

7.24 BP Buitengebied<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Buitengebied<1>	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	378,570163381238	
Nacht	378,570163381238	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	94642,5	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.25 Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Zevenaar	
Omschrijving	bedrijven obv kengetallen	
Aantal mensen		--
Dag	39,9999999999644	
Nacht	39,9999999999644	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	25792	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.26 BP Spoorallee / Groot Holthuizen / Hengelder II

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Spoorallee / Groot Holthuizen / Hengelder II	
Omschrijving	gemengd	
Aantal mensen		--
Dag	747,479576529395	
Nacht	747,479576529395	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	

Oppervlak	186870	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.27 BP Centrum Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	BP Centrum Zevenaar	
Omschrijving	centrum	
Aantal mensen		--
Dag	4544,07765332067	
Nacht	908,815530664133	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	90881,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.28 Crematorium Zevenaar

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Crematorium Zevenaar	
Omschrijving	plangebied toekomstige situatie	
Aantal mensen		--
Dag	158,000000000073	
Nacht	27,0000000001248	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1976,95	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

8 Evenementen werkweek**8.1 0299100000407651_bijeen**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000407651_bijeen	
Omschrijving	beurze	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1118,12241674512	
Nacht	1118,12241674512	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Aantal evenementen	11,5	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	6	
Nacht	4	
Oppervlak	3397,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	

9 Evenementen weekend

9.1 0299100000407651_bijeen<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	0299100000407651_bijeen<1>	
Omschrijving	beurze	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1118,12241674512	
Nacht	1118,12241674512	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Aantal evenementen	11,5	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	6	
Nacht	4	
Oppervlak	3397,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	NBB	