

RAPPORT EXTERNE VEILIGHEID BRAINPORT SMART DISTRICT

GEMEENTE HELMOND

OMGEVINGSDIENST
ZUIDOOST-BRABANT



RAPPORT EXTERNE VEILIGHEID BRAINPORT SMART DISTRICT

GEMEENTE HELMOND

In opdracht van	Gemeente Helmond
Opgesteld door	A.W.M. Smulders Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant Postbus 8035 5601 KA Eindhoven
Auteur	Alex Smulders
Projectnummer	
Datum	4 september 2020
Status	concept

Inhoudsopgave

1	Inleiding	1
1.1	Aanleiding	1
1.2	Doel	1
1.3	Begrenzing plangebied	1
1.4	Wat is externe veiligheid?	2
1.5	Plaatsgebonden risico en groepsrisico	2
1.6	Kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten	3
2	Ontwikkeling	4
3	Ruimtelijke inventarisatie	5
4	Risicobeoordeling	7
4.1	Spoorweg	7
4.2	Buisleidingen	8
4.2.1	Leiding A-521	8
4.2.2	Leiding Z-514-06	9
4.2.3	Leiding Z-514-03	10
4.2.4	Leiding Z-514-15	10
5	Maatregelen	11
5.1	De mogelijke scenario's en mogelijkheden tot bestrijding van een ramp	11
5.2	Bereikbaarheid/blusvoorzieningen	12
5.3	Zelfredzaamheid	12
5.4	Verantwoording	12

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Dit rapport is onderdeel van de ruimtelijke onderbouwing en milieueffectrapportage van de gemeente Helmond voor het bestemmingsplan Brainport Smart District (hierna BSD genoemd).

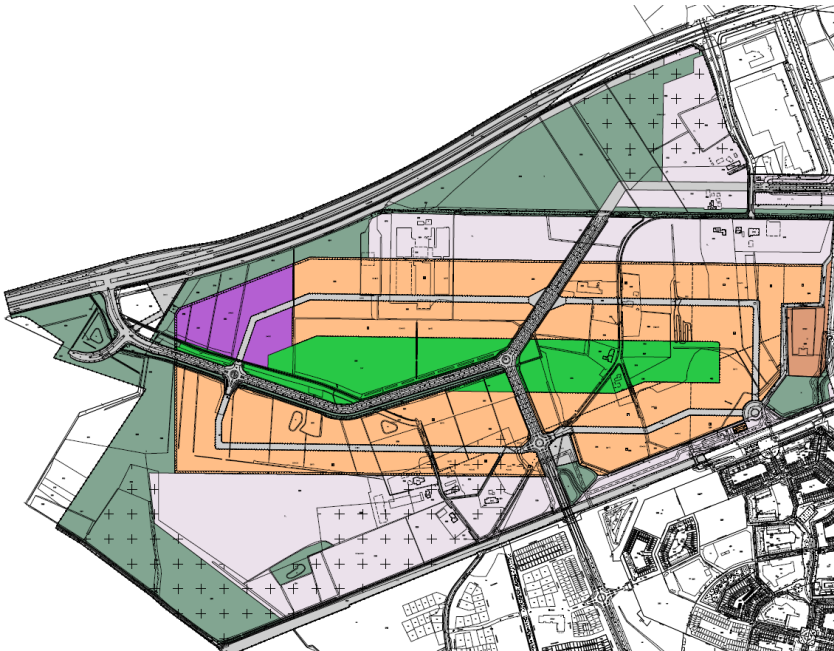
Bij het opstellen van een ruimtelijke onderbouwing voor een bestemmingsplan worden, naast de planologische, ruimtelijke en functionele aspecten, tevens milieuthema's (waaronder externe veiligheid) behandeld. Voor het thema externe veiligheid is de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant gevraagd om te beoordelen wat de wettelijke mogelijkheden zijn en de mogelijkheden binnen het beleidskader van de gemeente Helmond. Dit wordt gedaan op basis van een inventarisatie van de risicobronnen in de omgeving van het plangebied. Omdat voor dit gedeelte van de wijk Brandevoort een uitwerkingsplicht geldt, moet verplicht kwantitatief onderzoek worden gedaan naar de externe veiligheidsrisico's.

1.2 Doel

Het doel van deze risicostudie is het in beeld brengen van de externe veiligheidsrisico's en -effecten op het plan. Regelgeving verplicht het bevoegd gezag om bij nieuwe ruimtelijke besluiten verantwoording over het groepsrisico af te leggen binnen het invloedsgebied van een risicobron.

1.3 Begrenzing plangebied

Het plangebied betreft de noordzijde van de wijk Brandevoort. Dit gedeelte wordt omkaderd door het spoor aan de zuidzijde en de N270 aan de noordzijde.



1.4 Wat is externe veiligheid?

De gemeente Helmond heeft te maken met diverse externe veiligheidsrisico's. Het gaat hierbij onder andere om risico's die samenhangen met het vervoer van gevaarlijke stoffen over het spoor, openbare wegen en hoge druk aardgastransportleidingen en risicovolle bedrijven (o.a. LPG-tankstations en industriële bedrijven). Een groot gedeelte van de gemeente Helmond ligt binnen het invloedsgebied van één of meerdere van deze risicobronnen.

Het algemene Rijksbeleid voor externe veiligheid is gericht op het beperken en beheersen van risico's die ontstaan voor de omgeving bij het gebruik en de opslag en het vervoer van gevaarlijke stoffen over weg, water, spoor en door buisleidingen. Ook de risico's die zijn verbonden aan het gebruik van luchthavens vallen onder externe veiligheid. De regelgeving is vervat in o.a. het 'Besluit externe veiligheid inrichtingen' (Bevi) 1, het 'Besluit externe veiligheid buisleidingen' (Bevb) 2 en het 'Besluit externe veiligheid transportroutes' (Bevt) 3.

1.5 Plaatsgebonden risico en groepsrisico

Om een bepaalde risicovolle activiteit aan te duiden en te onderscheiden maakt de wetgever onderscheid in het plaatsgebonden risico en het groepsrisico.

Plaatsgebonden risico (PR)

Bij het plaatsgebonden risico (PR) gaat het om de kans per jaar, die één persoon loopt om op een bepaalde plek dodelijk getroffen te worden door een ongeluk met gevaarlijke stoffen bij een bedrijf of transportas. Voor het PR geldt een "harde" grenswaarde van 10^{-6} /jaar ($PR10^{-6}$) die op de kaart kan worden aangeduid met een contour. Binnen deze contour mogen geen kwetsbare objecten zoals woningen of scholen liggen. Hieraan zal in alle gevallen moeten worden voldaan bij het vaststellen van Wabo besluiten. Er is in dit geval geen sprake van beleidsruimte voor het gemeentebestuur. Voor beperkt kwetsbare bestemmingen, zoals verspreid liggende woningen of kleine kantoren, geldt het PR niet als grenswaarde, maar als richtwaarde. Dit betekent dat op grond van zwaarwegende motieven van de norm mag worden afgeweken.

Groepsrisico (GR)

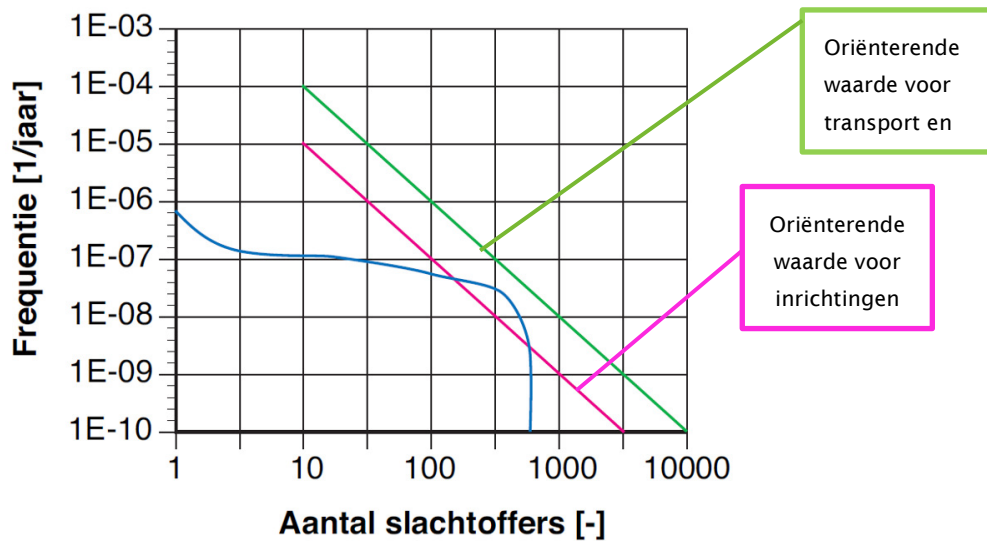
Het groepsrisico drukt de kans per jaar uit dat een groep mensen (minimaal 10) overlijdt, als direct gevolg van een ongeval met gevaarlijke stoffen. Het GR is daarmee een maat voor de maatschappelijke ontwrichting bij een calamiteit. Het GR wordt bepaald binnen het invloedsgebied van een risicovolle activiteit. Dit invloedsgebied wordt begrensd door de 1% letaliteitsgrens (tenzij anders bepaald): de afstand waarop nog 1% van de blootgestelde mensen in de omgeving komt te overlijden bij een calamiteit met gevaarlijke stoffen. Het GR kan niet "op de kaart" worden weergegeven, maar wordt weergegeven in een grafiek waar de kans (F) afgezet wordt tegen het aantal slachtoffers (N): de fN-curve.

Het gemeentebestuur heeft beleidsruimte bij het toepassen van de hoogte van het groepsrisico bij ruimtelijke ontwikkelingen. Echter voor het groepsrisico geldt wel een verantwoordingsplicht. Het bevoegd gezag (vrijwel altijd het gemeentebestuur) dient binnen het invloedsgebied een afweging te maken tussen het belang van de ruimtelijke ontwikkeling ten opzichte van het risico dat een groep mensen komt te overlijden als gevolg van een ramp of incident met gevaarlijke stoffen. Ook eventueel te nemen maatregelen en restrisico's dienen in de verantwoording opgenomen te worden.

¹ Bevi: Besluit externe veiligheid inrichtingen (publicatie stb 521-2004)

² Bevb: Besluit externe veiligheid buisleidingen (publicatie stb 686-2010)

³ Bevt: Besluit externe veiligheid transportroutes (publicatie stb 465-2013)



Figuur 3 fN-curve. Bron: TNO Bouw en Ondergrond

1.6 Kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten

De wetgeving verdeelt gevoelige objecten in beperkt kwetsbare en kwetsbare objecten. Deze verdeling is gemaakt om bepaalde groepen mensen in het bijzonder te beschermen. Dit onderscheid resulteert in een aantal criteria en anderzijds in met naam genoemde objecten. Onderstaand volgt een korte omschrijving van beide objecten.

Kwetsbare objecten

Kwetsbare objecten zijn o.a. woningen en gebouwen bestemd voor het verblijf van minderjarigen, ouderen, zieken of gehandicapten. Hiernaast worden kantoren, winkels en kampeerterreinen van een zekere grootte ook gezien als kwetsbare objecten.

Beperkt kwetsbare objecten

Beperkt kwetsbare objecten zijn verspreid liggende woningen en bedrijfswoningen. Hiernaast worden kantoren, winkels, kampeerterreinen kleiner dan een zekere grootte gezien als beperkt kwetsbare objecten.

In artikel 1 van het Bevi wordt gedetailleerd beschreven wat er onder kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten wordt verstaan. De opsomming in de wetgeving is hierbij niet limitatief.

2 Ontwikkeling

De gehele ontwikkeling betreft een combinatie van woningen, industrie, kantoor en onderwijs. De toevoeging hiervan betreft 1.500 woningen en 120.000m² aan bedrijfsactiviteiten (waarvan 50% kantoor en 50 % industrie). Hierbij is de populatie gehanteerd uit de 'Handreiking verantwoordingsplicht groepsrisico'. Een overzicht van het aantal personen dat wordt toegevoegd wordt weergegeven in onderstaand schema.

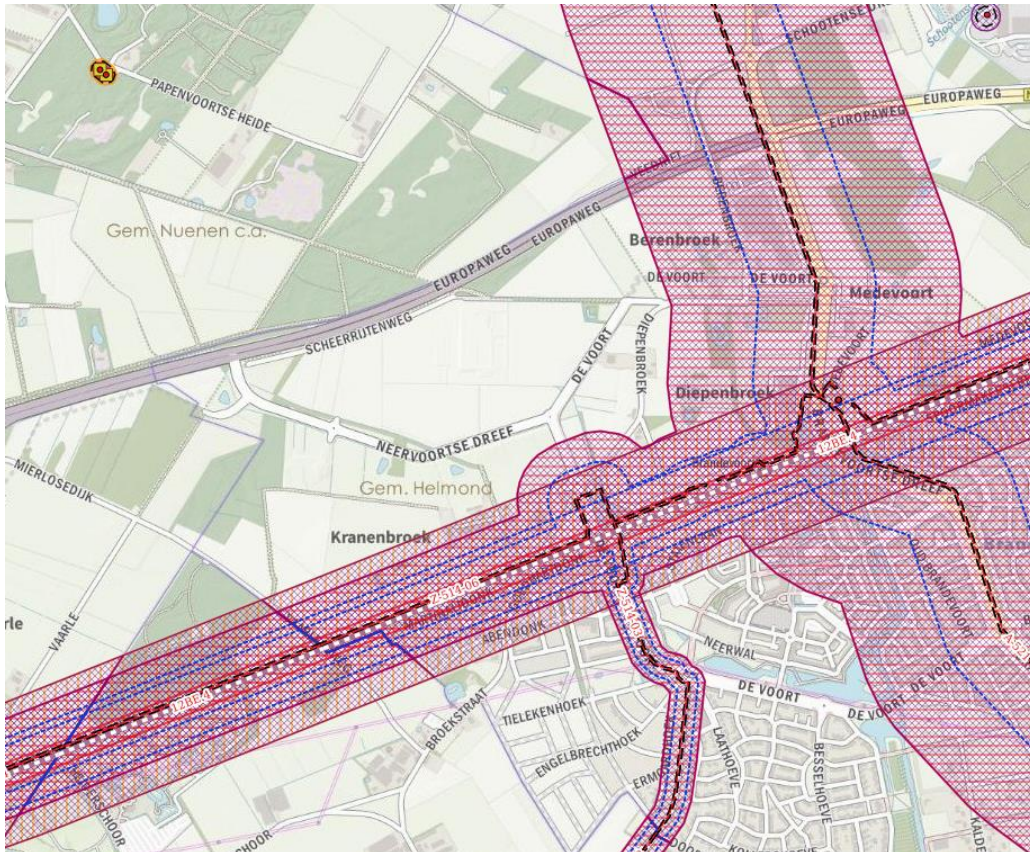
De school die zich gaat vestigen op een afstand van circa 180 meter van de spoorweg betreft geen onderwijsfunctie gericht op personen met een verminderde zelfredzaamheid (speciaal onderwijs / kinderen <12 jaar)

	Dag	Nacht
Woningen	1.800 personen	3.600 personen
Kantoor	2.000 personen	0 personen
Industrie	600 personen	0 personen
School	1.100 personen	0 personen



3 Ruimtelijke inventarisatie

Bij de inventarisatie van de risicobronnen in de omgeving van het plangebied is gebruik gemaakt van verschillende informatiebronnen, zoals de Professionele Risicokaart, de Regeling Basisnet en de gemeentelijke data. Hieronder is een overzicht te vinden van de risicobronnen in de omgeving van het plangebied.



Buisleidingen:

Binnen en rondom het plangebied zijn vier buisleidingstrajecten gelegen, het betreft hier allen hogedrukaardgasleidingen van de Gasunie. De buisleidingen die liggen binnen de plangrenzen zijn de A-521 (leiding met een diameter van 35,98 inch en een maximale werkdruk van 66,2 bar) en de Z-514-06 (leiding met een diameter van 15,98 inch en een maximale werkdruk van 40 bar). De leidingen die op korte afstand van de plangrenzen liggen zijn de Z-514-03 (leiding met een diameter van 4,5 inch en een maximale werkdruk van 40 bar) en de Z-514-15 (leiding met een diameter van 12,76 inch en ook een maximale werkdruk van 40 bar).

Deze buisleidingen beschikken niet over een plaatsgebonden risicocontour waar rekening mee gehouden dient te worden. Wel beschikken zij over een belemmeringenstrook ten behoeve van onderhoud aan de leidingen. Deze belemmeringenstrook bedraagt ten minste 5 meter aan beide zijden van de leiding A-521 en ten minste 4 meter aan beide zijden van de leiding Z-514-06. Hierbinnen mogen geen bouwwerken geplaatst worden.

Aangezien het plan voor een groot gedeelte is gelegen binnen de invloedsgebieden van de 4 buisleidingen, dient hiervoor een verantwoording van het groepsrisico plaats te vinden in het bestemmingsplan. In het volgende hoofdstuk is een berekening van het groepsrisico opgenomen. De geplande ontwikkelingen opgedeeld in oost en west. Hierbij worden 900 woningen aan de oostzijde gerealiseerd en 600 woningen aan de westzijde. De bedrijvigheid is hierbij verspreid over het plangebied. Tot slot is de school in de berekening opgenomen, deze ligt binnen de 1% en 100% letaalgrens van leiding Z-514-06.

Spoorweg

Het plangebied is gelegen aan de spoorweg Eindhoven – Venlo (spoordeel BE). Conform de regeling Basisnet worden over deze route gevaarlijke stoffen vervoerd. De spoorlijn beschikt niet over een PR10⁶ buiten het spoor en ook niet over een plasbrandaandachtsgebied (PAG). De volgende gevaarlijke stoffen worden over dit spoordeel getransporteerd conform de Regeling Basisnet.

Stofcategorie		Hoeveelheden in ketelwagens ⁴	Maximale effectafstand (m)
A	Brandbaar gas	2150	450
B2	Toxisch gas	0	995
B3	Zeer toxisch gas	0	>4.000
C3	Zeer brandbare vloeistof	0	35
D3	Toxische vloeistof	0	375
D4	Zeer toxische vloeistof	0	>4.000

Het plangebied is gelegen binnen 200 meter van de spoorlijn Venlo – Eindhoven. Derhalve dient conform het Bevt de hoogte van het groepsrisico berekend te worden om te bepalen of de verantwoordingsplicht beperkt of volledig ingevuld te worden met het programma RBM-II.

⁴ Dit betreft data conform de Regeling Basisnet, met in achtneming van het convenant BLEVE-vrij rijden kan hiervan worden afgeweken mits het risicoplaafond niet wordt overschreden.

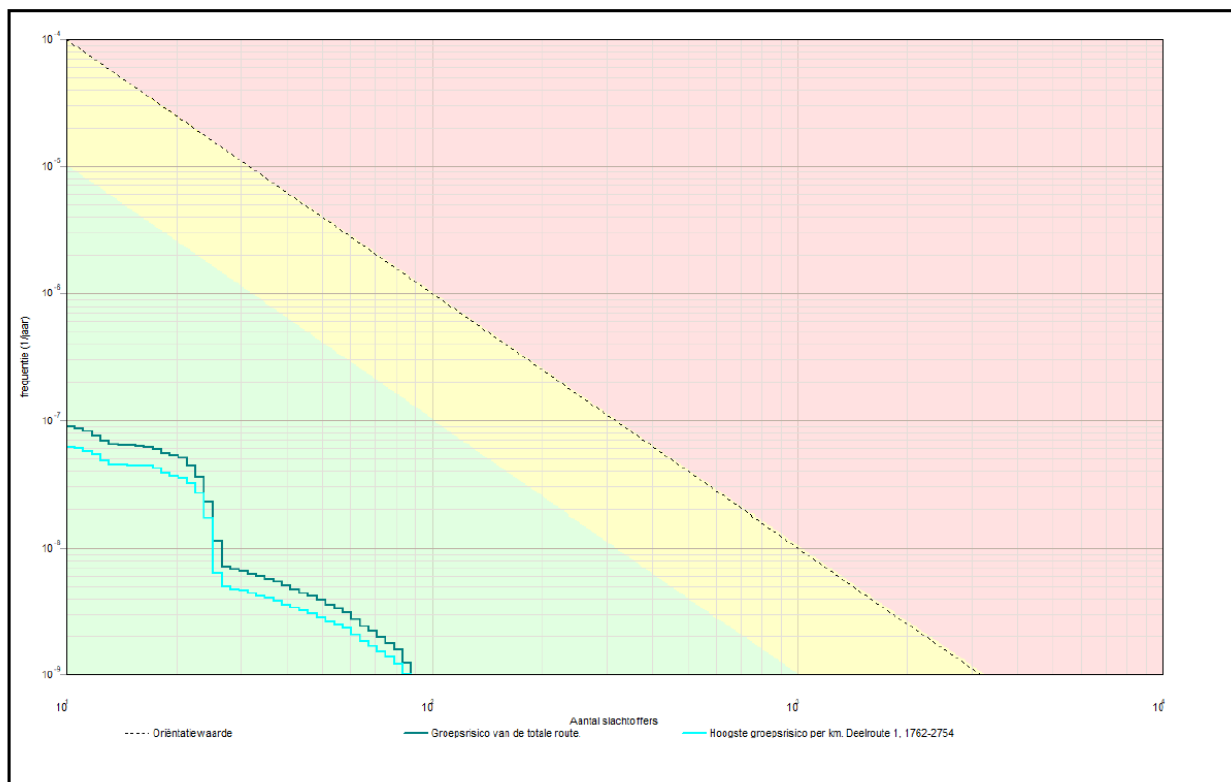
4 Risicobeoordeling

Conform het Bevt dient het groepsrisico verantwoord te worden, aangezien de ontwikkeling is gelegen binnen de 200 meter van het spoor. Hiervoor dient de hoogte van het groepsrisico berekend te worden met het rekenprogramma RBM II. De uitkomsten worden hieronder weergegeven, het volledige rapport is bijgevoegd in de bijlagen. Aangezien de ontwikkeling ook is gelegen binnen het invloedsgebied van meerdere buisleidingen, dient hiervoor ook een risicoberekening van plaats te vinden. Dit gebeurt aan de hand van het rekenprogramma Carola.

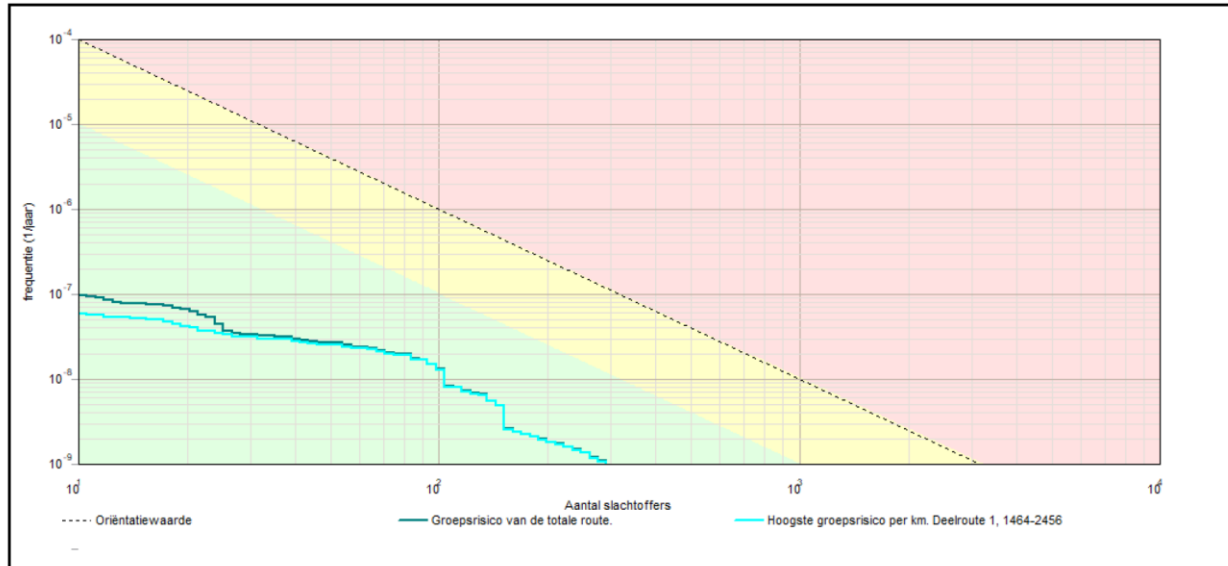
4.1 Spoorweg

De berekeningen voor de spoorweg is uitgevoerd op 2 september 2020. In dit hoofdstuk worden de uitkomsten van de berekeningen kenbaar gemaakt. In de bijlagen zijn de volledige rapporten opgenomen.

In de huidige situatie is de hoogte van het groepsrisico berekend op $0,002 \times$ de oriënterende waarde. In deze berekening is de ontwikkeling BSD nog niet meegenomen.



In de situatie na de ontwikkeling BSD (zie hoofdstuk 2) neemt het groepsrisico toe naar 0,015 * de oriënterende waarde.



De ontwikkeling zal dus zorgen voor een stijging van de hoogte van het groepsrisico. Deze blijft echter onder de 0,1 * de oriënterende waarde. Hierdoor kan conform artikel 8 lid 2 onder a worden volstaan met een beperkte verantwoording van het groepsrisico. Hierbij dient de zelfredzaamheid en de mogelijkheden voor de hulpdiensten te worden toegelicht. Ook dient hierbij de Veiligheidsregio in de gelegenheid gesteld te worden een advies uit te brengen. Deze verantwoording is opgenomen in de toelichting van het bestemmingsplan.

4.2 Buisleidingen

Met betrekking tot de relevante buisleidingen die rondom het bestemmingsplan zijn gelegen zijn ook berekeningen van het groepsrisico uitgevoerd. Dit betreffen berekeningen van de volgende leidingen van de Gasunie:

- A-521
- Z-514-06
- Z-514-03
- Z514-15

Voor deze berekeningen zijn de leidinggegevens aangeleverd door de Gasunie. In de bijlagen zijn de volledige berekeningen opgenomen. Hierin worden de specificaties van de leidingen benoemd.

4.2.1 Leiding A-521

De hoogte van het groepsrisico is voor zowel de huidige als toekomstige situatie berekend op 0,622 * de oriënterende waarde. Het maatgevende punt van het groepsrisico is niet gelegen ter hoogte van BSD, maar ter hoogte van de Brandevoortse Dreef / De Voort. De reden hiervan is dat hier meer populatie binnen de 1% letaalgrens aanwezig is.



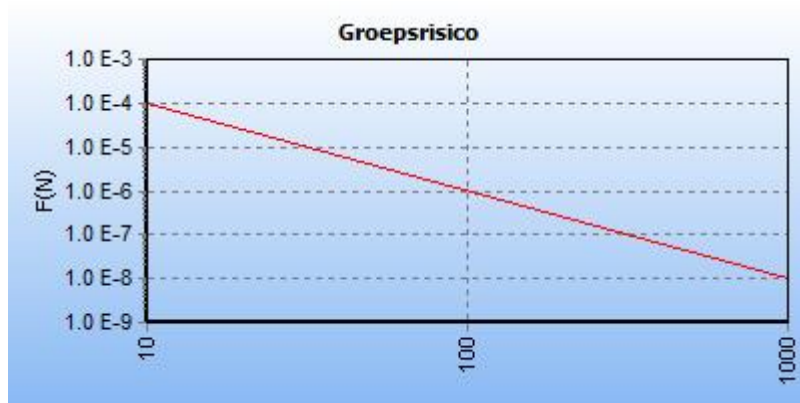
4.2.2 Leiding Z-514-06

De hoogte van het groepsrisico is voor zowel de huidige als toekomstige situatie berekend op $0,035 \cdot$ de oriënterende waarde.



4.2.3 Leiding Z-514-03

De hoogte van het groepsrisico is voor zowel de huidige als toekomstige situatie berekend op 0,00 * de oriënterende waarde.



4.2.4 Leiding Z-514-15

De hoogte van het groepsrisico is voor zowel de huidige als toekomstige situatie berekend op 0,025 * de oriënterende waarde.



Uit de berekeningen is gebleken dat de ontwikkelingen geen invloed hebben op de hoogte van het groepsrisico. De hoogte van het groepsrisico neemt dus niet toe met deze ontwikkelingen. De oorzaak hiervan is dat de ontwikkelingen voornamelijk zijn gelegen buiten de 1% letaalgrens. Conform artikel 8 van de Regeling externe veiligheid buisleidingen kan hierdoor worden volstaan met een beperkte verantwoording van het groepsrisico, aangezien de hoogte van het groepsrisico niet meer dan 10% toeneemt.

5 Maatregelen

5.1 De mogelijke scenario's en mogelijkheden tot bestrijding van een ramp

Conform de regeling Basisnet wordt over het spoor één soort gevaarlijke stof vervoerd: brandbaar gas (stofcategorie A). Stofcategorie A heeft als maatgevend scenario een BLEVE (explosie van een tank brandbaar gas). Hiervan kan worden afgeweken, indien het risicoplafond niet wordt overschreden en het convenant warme-bleve-vrij rijden in acht wordt genomen.

De scenario's die met betrekking tot het spoor en de buisleidingen kunnen plaatsvinden zijn:

Koude Bleve:

Een koude BLEVE wordt veroorzaakt door een externe beschadiging, bijvoorbeeld een botsing. Hierdoor scheurt de ketel open. LPG komt vrij en ontsteekt direct. Er ontstaat een vuurbal en een drukgolf. De effecten van een koude BLEVE zijn warmtestraling, overdruk en scherfwerking. Deze effecten kunnen slachtoffers, schade en brand in de omgeving veroorzaken.

Plasbrand:

Een plasbrand ontstaat doordat de ketel van de ketelwagen openscheurt na bijvoorbeeld een botsing. Hierdoor stroomt een groot deel van de brandbare vloeistof in korte tijd uit. De stof verspreidt zich over het spoorbed. Ontsteking van de plas leidt tot een korte hevige brand. De effecten van een plasbrand zijn warmtestraling en rook. Hierdoor kunnen slachtoffers, schade en brand in de omgeving ontstaan. De kans hierop is erg klein, aangezien er over deze route geen stelselmatige transporten van brandbare vloeistoffen plaatsvinden. Deze route beschikt ook niet over een plasbrandaandachtsgebied.

Gaswolk:

Door een ongeval op het spoor breekt bij een ketelwagen gevuld met een toxische stof de aansluiting van de afsluiter af. Er ontstaat een gat waardoor in korte tijd een groot deel van de toxische stof vrijkomt. Deze verdampt direct en er ontstaat een giftige wolk die zich snel met de wind mee verspreidt. Het effect van is vergiftiging. De omvang van de giftige wolk is afhankelijk van de inrichting van de omgeving, de weersomstandigheden en de inhoud van de tank.

Fakkelbrand:

Vanwege (graaf)werkzaamheden ontstaat een breuk in een hogedruk aardgasleiding. Het aardgas stroomt onder hoge druk uit. Het brandbare gas ontsteekt waardoor een fakkelbrand optreedt. De effecten van een fakkelbrand zijn warmtestraling en rook. Hierdoor kunnen slachtoffers, schade en brand in de omgeving ontstaan.

Uitgegaan is van directe ontsteking van het uitstromende gas door statische of kinetische energie. Hierdoor ontstaat een fakkelbrand. Direct na de breuk is het uitstroomdebiet en daarmee de omvang van de fakkel het grootst. De eerste fase is berekend over de eerste 20 seconden na de breuk. Het uitstroomdebiet loopt binnen enkele minuten na de breuk terug totdat een stabiel uitstroomdebiet wordt bereikt. Dit stabiele uitstroomdebiet blijft aanwezig totdat de leidingbeheerder het getroffen leidingdeel met afsluiters inblokt. Afhankelijk van de locatie van de breuk, het soort leiding en de aan- of afwezigheid van andere leidingen in de omgeving, kan dit enkele uren duren. Na het inblokken blijft de fakkel branden totdat de druk in de leiding gelijk is aan de omgevingsdruk.

Ruimtelijke veiligheids- en bronmaatregelen

Verschillende ruimtelijke veiligheidsmaatregelen kunnen genomen worden om risico's te beperken. Dit houdt afstand houden, het treffen van voorzieningen en het verzorgen van oriëntatie in. Afstand houden is in het geval van planvoornemen niet mogelijk vanwege de beoogde ligging van de toekomstige ontwikkeling bij het spoor. Desondanks kan wel in het ruimtelijk ontwerp rekening worden gehouden met mogelijke scenario's. Verstandig wordt geacht de nooduitgangen en vluchtwegen van het spoor af te realiseren. Daarnaast kan waar mogelijk ingespeeld worden op een zo gunstig mogelijke situering van verkeers- en verblijfsruimten.

5.2 Bereikbaarheid/blusvoorzieningen

Het plangebied is goed te bereiken. Verkeerskundig gezien is er sprake van een goede ontsluiting voor hulpdiensten. Het plangebied is vanuit meerdere windrichtingen te bereiken vanuit de Europaweg, Brandevoortsedreef en De Voort. Verder dient het plan te voldoen aan de beleidsregels bereikbaarheid en bluswatervoorzieningen.

5.3 Zelfredzaamheid

Binnen het plan worden geen mogelijkheden gecreëerd voor het vestigen van groepen verminderd zelfredzame personen. Hiermee kan worden geconcludeerd dat de aanwezigen voldoende zelfredzaam zijn. Om de zelfredzaamheid bij deze mensen ook nog te vergroten, kunnen verschillende maatregelen genomen worden:

- het actief informeren van de werknemers / bewoners over de aanwezige risico's en handelingsperspectieven. Hiermee wordt invulling gegeven aan het risicobewustzijn van de aanwezige personen. De informatie zorgt er daarnaast voor dat de gebruikers op het moment dat een incident plaats vindt direct weten hoe ze moeten handelen. Dit heeft een positieve invloed op de mate van zelfredzaamheid. De VRBZO heeft hiervoor het document "handvatten risicocommunicatie" opgesteld. Deze kan als leidraad gebruikt worden.

Voor hulpverleningsdiensten is het van belang dat aanwezigen tijdig gewaarschuwd worden. Dit kan met behulp van het zogenaamde waarschuwings- en alarmeringssysteem (WAS). Het WASnetwerk is dekkend voor het plangebied. Het gebruik van WAS, aangevuld met het gebruik van NLAlert, kan er aan bijdragen dat het aantal slachtoffers wordt beperkt.

5.4 Verantwoording

Het bevoegd gezag accepteert de externe veiligheidsrisico's en neemt verantwoording voor het groepsrisico. Conform het beleidsdocument gehanteerd door de gemeente Helmond worden de aspecten zelfredzaamheid en bestrijdbaarheid onder andere beoordeeld aan de hand van het advies van de veiligheidsregio. Het advies van de veiligheidsregio wordt conform wet- en regelgeving overgenomen, tenzij er aantoonbaar zwaarwegende belangen zijn dit niet te doen. In de toekomstige situatie moet er voorts voldaan worden aan de Handleiding bluswatervoorziening of een gelijkwaardig voorstel van de brandweer. De verantwoording hiervan is opgenomen in de paragraaf externe veiligheid in de toelichting van het bestemmingsplan.

Rapportage

Risicoanalyse BSD

Versie: 2.3.0 Build: 535

Releasedatum: 14-11-2013

Datum: 4-9-2020, tijd: 10:38:48

1 Projectgegevens

1.1 Samenvatting

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Projectnaam	Risicoanalyse BSD	
Omschrijving	Risicoanalyse BSD	
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Eindhoven	
Totale lengte van de route	3002	m
Berekend	Plaatsgebonden- en 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	104	
Oppervlak onder de contouren		
Contour	Oppervlak	
1/j	m ²	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	Niet aanwezig	
10-8	657611	

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	-	4-9-2020

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	167000	382750

Rechtsboven

175750

391500

1.4 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Risicoanalyse BSD
Omschrijving	Nieuwe situatie
Extra informatie	Geen informatie
Projectcode	Niet ingevuld
Datum afronding	28/01/2019
Uitgevoerd door	
Analist	A.Smulders
Telefoon	06-48128579
E-mail	A.Smulders@odzob.nl
Bedrijf	Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant
Postadres	Wal 28
Postcode	5601KA
Plaats	Eindhoven
In opdracht van	
Naam	Gemeente Helmond
Telefoon	Niet ingevuld
E-mail	Niet ingevuld
Organisatie contactpersoon	H. Mennen
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Helmond

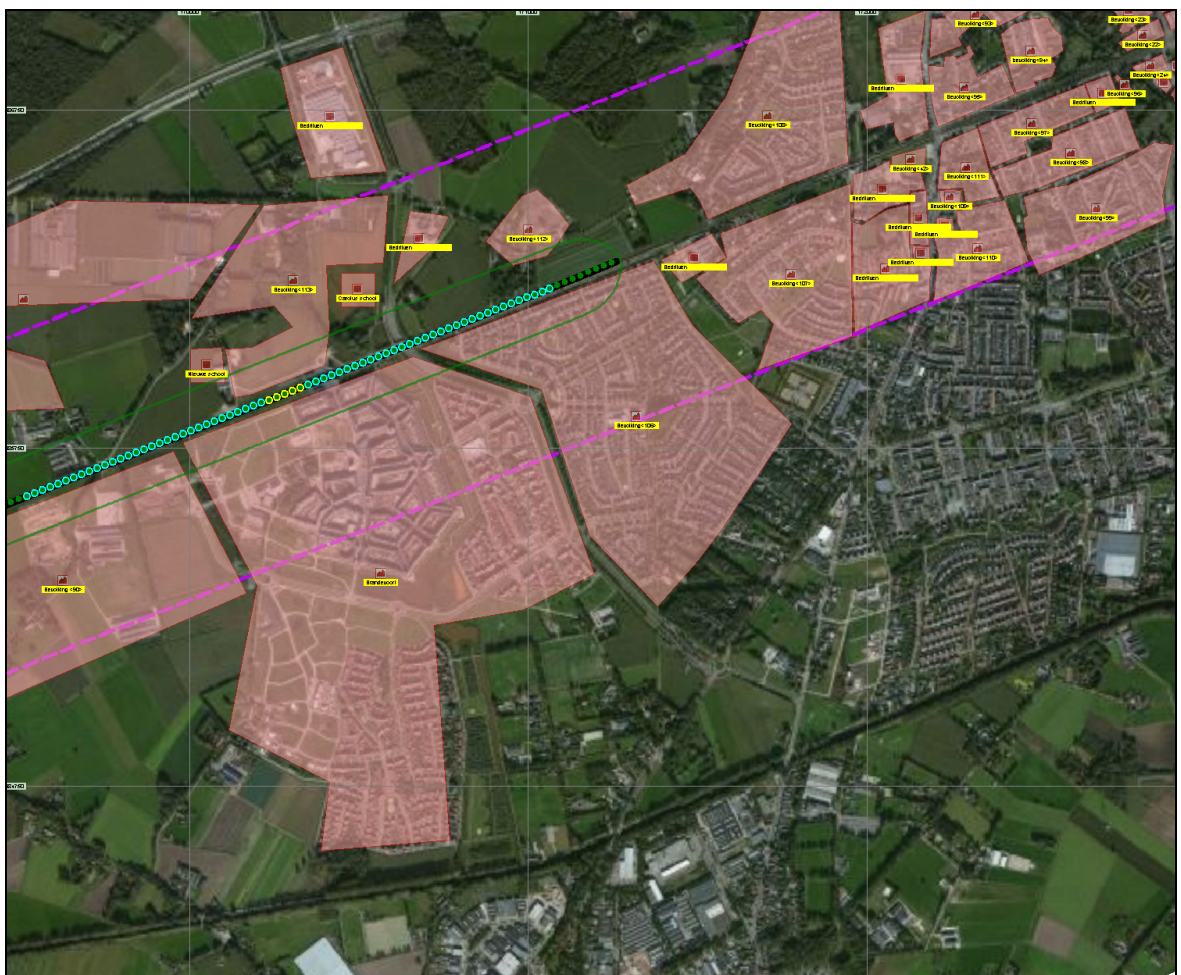
1.4.1 Weer: Eindhoven

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Weerstation	Eindhoven	
Specificaties	CPR 18E pag. 4.27	
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	1,800
0:1	o/o	2,300
1:1	o/o	2,900
1:2	o/o	2,400
2:2	o/o	1,900
2:3	o/o	1,600
3:3	o/o	1,400
3:4	o/o	1,600
4:4	o/o	1,700
4:5	o/o	1,200
5:5	o/o	1,100
5:6	o/o	1,200

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	0,800	1,000	0,400	0,600	1,800
0:1	o/o	0,000	1,400	1,400	0,600	0,900	2,700
1:1	o/o	0,000	1,100	2,000	1,000	1,500	2,900
1:2	o/o	0,000	0,800	1,500	1,000	1,200	1,800
2:2	o/o	0,000	1,300	1,600	0,800	1,000	2,400
2:3	o/o	0,000	1,500	1,700	0,600	0,800	2,500
3:3	o/o	0,000	1,800	2,600	1,800	0,900	2,500
3:4	o/o	0,000	1,900	4,100	5,100	1,300	2,400
4:4	o/o	0,000	1,800	4,400	6,300	1,200	1,800
4:5	o/o	0,000	1,500	2,500	2,800	0,800	1,700
5:5	o/o	0,000	1,100	1,400	1,000	0,500	1,400
5:6	o/o	0,000	0,900	1,100	0,600	0,400	1,700

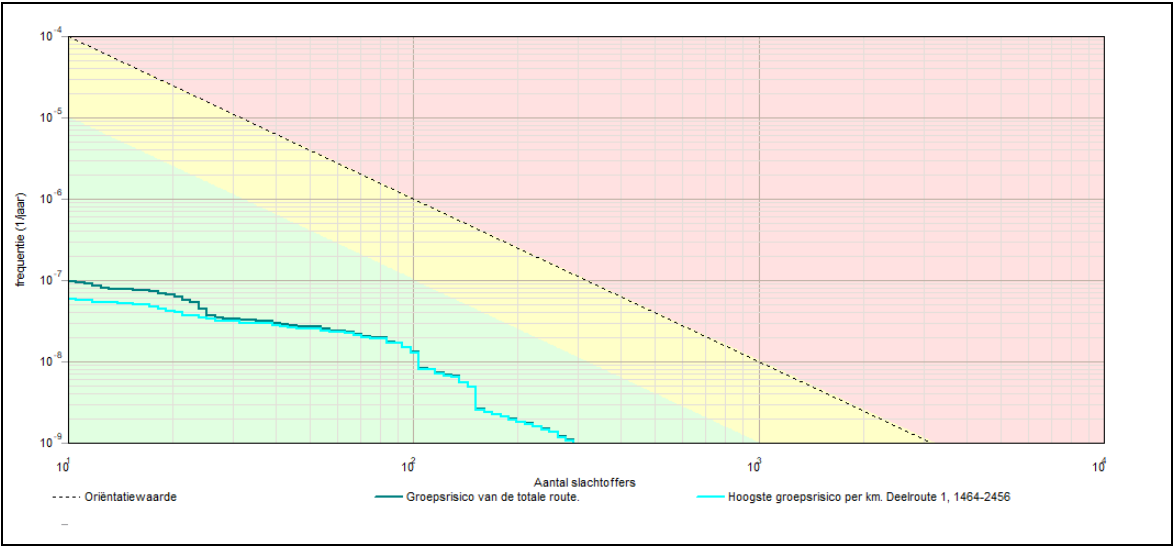
2 Situatie plot + PR-contouren



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)	0,00015 (93 : 1,7E-008)
Max. N (N:F)	291 (291 : 1,1E-009)
Max. F (N:F)	9,7E-008 (11 : 9,7E-008)
Naam GR-curve	Hoogste groepsrisico per km. Deelroute 1, 1464-2456
Normwaarde (N:F)	0,00015 (93 : 1,7E-008)
Max. N (N:F)	291 (291 : 1,1E-009)
Max. F (N:F)	6,0E-008 (11 : 6,0E-008)

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroute: Spoor

Eigenschap	Waarde	Unit
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid	
Breedte	24	m
Frequentie (1/vtg.km)	2,772E-008	
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

164002,00	384170,00
172636,00	386849,00

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)	2150	SKW druk (blok trein)	33	71,4	NVT
Wissels		Nee			
Lengte		3002			m

5 Standaard bebouwing

5.1 bevolking<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bevolking<2>	
Omschrijving	de wiel 4-16	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	8,4	
Nacht	16,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	953,756	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.2 Bevolking<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<1>	
Omschrijving	oudehuys trambrugweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	222	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	13853,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.3 Bevolking<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<3>	
Omschrijving	de vloet	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	43,2	
Nacht	86,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1258,75	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.4 Bevolking<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<4>	
Omschrijving	carpstr., begemanstr., schepenstr.	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	144	
Nacht	288	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	14288,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.5 Bevolking<5>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<5>	
Omschrijving	1ehaag, schepen, carp, pesser,renne	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	76,8	
Nacht	153,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11093,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.6 Bevolking<6>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<6>	
Omschrijving	kloosterweide, 1e haag, haagl, trambrugw, mierlosew	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	147,6	
Nacht	295,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	38089	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.7 Bevolking<7>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<7>	
Omschrijving	1e haagstra 12	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	13,2	
Nacht	26,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	355,257	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.8 Bevolking<8>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<8>	
Omschrijving	burcht, 1e en 3e haag, gruijters, minstreel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	58,8	
Nacht	117,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6223,12	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.9 Bevolking<9>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<9>	
Omschrijving	1e haag, markies, helmstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	31,3	
Nacht	62,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4316,31	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.10 Bevolking<10>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<10>	
Omschrijving	markies, 1e haagstr, haagl, gravenstr, toernooistr, 3e haagstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	154,6	
Nacht	309,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	21145,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.11 Bevolking<11>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<11>	
Omschrijving	haaglaan, tournooil, 2e en 3e haagstr, ridderstr, hertoghof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	174	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	28526,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.12 Bevolking<12>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<12>	
Omschrijving	mierloseweg 9d	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	19,2	
Nacht	38,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	766,274	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.13 Bevolking<13>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<13>	
Omschrijving	deken hagenstr, cortenbachstr, berlaerstr, 3e haagstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	98,4	
Nacht	196,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	12706,1	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.14 Bevolking<14>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<14>	
Omschrijving	3e haag, buns, berlaer, brant, rijp	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	57,6	
Nacht	115,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	7687,76	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.15 Bevolking<15>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<15>	
Omschrijving	3e haag, arberg, brant, rijpstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	61,2	
Nacht	122,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	9103,44	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.16 Bevolking<16>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<16>	
Omschrijving	brantstr, arberg, cortenbach, berlaer	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	54	
Nacht	108	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8166,71	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.17 Bevolking<17>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<17>	
Omschrijving	arbergstr, hornestr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	40,8	
Nacht	81,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	2086,01	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.18 Bevolking<18>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<18>	
Omschrijving	3e haagstra, hornestr, cortenbachstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	48	
Nacht	96	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8975,26	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.19 Bevolking<19>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<19>	
Omschrijving	stefanusplein, hezelostr, 2e en 3e haagstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	46,8	
Nacht	93,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8586,91	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.20 Bevolking<20>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<20>	
Omschrijving	nieusstr, stephanusstr, 2e haagstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	38,4	
Nacht	76,8	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5541,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.21 Bevolking<21>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<21>	
Omschrijving	arbergstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	87,6	
Nacht	175,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10536,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.22 Bevolking<22>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<22>	
Omschrijving	itterestraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	50,4	
Nacht	100,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6044,65	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.23 Bevolking<23>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<23>	
Omschrijving	itterestraat noord	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	67,2	
Nacht	134,4	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8191,62	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.24 Bevolking<24>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<24>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	16,8	
Nacht	33,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3668,89	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.25 Bevolking<25>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<25>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12	
Nacht	24	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1642,77	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.26 Bevolking<26>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<26>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	15,6	
Nacht	31,2	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4584,88	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.27 Bevolking<27>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<27>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12	
Nacht	24	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2400,21	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.28 Bevolking<28>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<28>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12,5	
Nacht	25	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4589,22	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.29 Bevolking<29>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<29>	
Omschrijving	weth. deutekom	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	141,6	
Nacht	283,2	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2388,93	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.30 Bevolking<30>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<30>	
Omschrijving	frans van bommelstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	64,8	
Nacht	129,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1067,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.31 Bevolking<31>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<31>	
Omschrijving	houtsdonk	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	177,6	
Nacht	355,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	38326,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.32 Bevolking<32>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<32>	
Omschrijving	timpaanstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	96	
Nacht	192	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10416,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.33 Bevolking<33>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<33>	
Omschrijving	dortmunderkade, 35 appartementen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	42	
Nacht	84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5147,01	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.34 Bevolking<34>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<34>	
Omschrijving	2 x flat Suytkade (nr 14+14a)	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	68	
Nacht	68	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5653,17	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.35 Bevolking<35>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<35>	
Omschrijving	woonflat suytkade	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	195	
Nacht	390	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	26544,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.36 Bevolking<36>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<36>	
Omschrijving	woonflat suytkade	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	408	
Nacht	408	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	33933,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.37 Bevolking<37>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<37>	
Omschrijving	woonhuizen engelsew en hoogeindsestr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	50,4	
Nacht	100,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7177,03	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.38 Bevolking<38>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<38>	
Omschrijving	st annapl, floreffestr, hoogeindses, engelsew	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	44,4	
Nacht	88,8	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8194,89	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.39 Bevolking<39>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<39>	
Omschrijving	spoorstr en overspoor	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	274,8	
Nacht	549,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	29478,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.40 Bevolking<40>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<40>	
Omschrijving	floreffes, engelsew, montgomerypl, hoogeind, zand	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	146,4	
Nacht	292,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	23921,1	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.41 Bevolking<41>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<41>	
Omschrijving	zuiden hoogeindsestr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	75,6	
Nacht	151,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11154,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.42 Bevolking<43>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<43>	
Omschrijving	woningen 19 stuks	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	22,8	
Nacht	45,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7354,15	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.43 Bevolking<44>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<44>	
Omschrijving	6 flats tasman	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	388,8	
Nacht	777,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	17582,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.44 Bevolking<45>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<45>	
Omschrijving	bestelaer 4 flats en woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	254,4	
Nacht	508,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	19502,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.45 Bevolking<46>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<46>	
Omschrijving	wijk aan o.a. Banckertstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	369,6	
Nacht	739,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	64647,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.46 Bevolking<47>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<47>	
Omschrijving	witte de witstr van speijklaan	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	66	
Nacht	132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	14814,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.47 Bevolking<48>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<48>	
Omschrijving	deurnesestr 88	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	32,4	
Nacht	64,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2097,75	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.48 Bevolking<49>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<49>	
Omschrijving	deurneseweg 98 en wijk	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	222	
Nacht	444	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	29368,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.49 Bevolking<50>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<50>	
Omschrijving	piet heinstr 12	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	61,2	
Nacht	122,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	9476,52	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.50 Bevolking<51>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<51>	
Omschrijving	kortenaerstr 14, 118w	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	141,6	
Nacht	283,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	33754,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.51 Bevolking<52>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<52>	
Omschrijving	deurneseweg 115	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	132	
Nacht	264	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	15591	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.52 Bevolking<53>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<53>	
Omschrijving	azalealaan 119 en wijk, 262w	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	314,4	
Nacht	628,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	52904,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.53 Bevolking<54>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<54>	
Omschrijving	azaleastr 66	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	12	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1674,95	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.54 Bevolking<55>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<55>	
Omschrijving	azaleastr 73	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	51	
Nacht	48	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4097,37	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.55 Bevolking<56>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<56>	
Omschrijving	school	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	300	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3634,74	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.56 Bevolking<57>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<57>	
Omschrijving	margrietlaan en omgeving met cafe en industrie	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	529,6	
Nacht	1049	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	85809,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.57 Bevolking<58>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<58>	
Omschrijving	wonen en winkels	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	131,2	
Nacht	182,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	12234,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.58 Bevolking<59>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<59>	
Omschrijving	molenstraat moskee, kantoor, woningen, winkel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	75,9	
Nacht	16,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4114,54	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.59 Bevolking<60>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<60>	
Omschrijving	molenstraat 139-125b-10woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12	
Nacht	24	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2279,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.60 Bevolking<84>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<84>	
Omschrijving	molenstraat 119, woningen, kantoor bijeenkomst	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	97,6	
Nacht	12	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3601,48	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.61 Bevolking<61>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<61>	
Omschrijving	vak spitsmuis	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	334	
Nacht	773,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	45944,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.62 Bevolking<62>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<62>	
Omschrijving	molenstraat 74	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	24	
Nacht	48	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2181,05	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.63 Bevolking<63>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<63>	
Omschrijving	molenstr, past leeuwenstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	149,6	
Nacht	271,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	24538,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.64 Bevolking<64>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<64>	
Omschrijving	woningen en kantoor smalstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	34,6	
Nacht	19,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2871,43	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.65 Bevolking<65>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<65>	
Omschrijving	stationsplein kantoor/woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	89	
Nacht	89	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2193,67	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.66 Bevolking<66>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<66>	
Omschrijving	stationstraat winkels en wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	85,2	
Nacht	122,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1644,05	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.67 Bevolking<67>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<67>	
Omschrijving	groenstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	150,6	
Nacht	271,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	4245,62	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.68 Bevolking<68>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<68>	
Omschrijving	stationstraat ggd en callenburgh wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	148,9	
Nacht	136,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1621,89	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.69 Bevolking<69>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<69>	
Omschrijving	weg op de heuvel flat en kantoor	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	87	
Nacht	117,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1912,23	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.70 Bevolking<70>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<70>	
Omschrijving	kasteel traverse wonen en kantoor	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	140,2	
Nacht	266,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	4367,93	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.71 Bevolking<71>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<71>	
Omschrijving	kerkstr zuid 24, woningen en winkels	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	142,8	
Nacht	201,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4888,77	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.72 Bevolking<72>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<72>	
Omschrijving	beugelsplain 5c wonen, kantoor, cafe	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	29,2	
Nacht	24,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1085,87	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.73 Bevolking<73>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<73>	
Omschrijving	kegelbaan, winkels en woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	171,8	
Nacht	9,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	4624,65	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.74 Bevolking<74>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<74>	
Omschrijving	kegelbaan rabo-perceel winkel/kantoor.wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	232	
Nacht	24	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4153	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.75 Bevolking<75>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<75>	
Omschrijving	kasteeltraverse 130, woningen, winkels cafe, hotel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	152,6	
Nacht	260,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11423,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.76 Bevolking<76>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<76>	
Omschrijving	kasteel traverse 90 helveste, kantoor en woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	314,8	
Nacht	117,6	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	16840	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.77 Bevolking<77>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<77>	
Omschrijving	molenstraat winkels en wonen en 1 cafe	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	340,2	
Nacht	240,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	14247,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.78 Bevolking<78>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<78>	
Omschrijving	paterslaan, school, woningen,winkels	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	640,2	
Nacht	158,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	20050,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.79 Bevolking<79>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<79>	
Omschrijving	tiendstr penningstraat woning en industrie	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	160,4	
Nacht	309,8	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	12691,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.80 Bevolking<80>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<80>	
Omschrijving	molenstraat-vossenstraat woningen en winkel en cafe	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	211,8	
Nacht	159,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11499,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.81 Bevolking<81>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<81>	
Omschrijving	vossenstraat-schoolstraat woningen en winkels	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	147,2	
Nacht	146,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	15231,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.82 Bevolking<82>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<82>	
Omschrijving	molenstraat zuiderstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	192,2	
Nacht	242,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	25987,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.83 Bevolking<83>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<83>	
Omschrijving	molenstr kluisstr beelstr woning en kantoor/winkel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	215,5	
Nacht	144	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10865,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.84 Bevolking<85>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<85>	
Omschrijving	fr.jos. van thielpark 183	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	92,4	
Nacht	184,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6989,84	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

5.85 Bevolking<86>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<86>	
Omschrijving	nemerlaerhof, eijmerickhof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	417,6	
Nacht	835,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	83598,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.86 Bevolking<87>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<87>	
Omschrijving	veluwehof en raktpad en peelhof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	170,4	
Nacht	340,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	30808,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.87 Bevolking<88>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<88>	
Omschrijving	dinkelstr, berkelstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	397,2	
Nacht	794,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	70349,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

5.88 Bevolking<89>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<89>	
Omschrijving	hunzestr, vliestr, vechtstr, rivierensingel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	199,2	
Nacht	398,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	41599,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.89 Bevolking <90>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking <90>	
Omschrijving	Incidentele bebouwing	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	113,2	
Nacht	226,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	452854	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.90 Bevolking<91>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<91>	
Omschrijving	sportpark tennis, voetbal, atletiek/wielrennen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	30	
Nacht	30	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	82134,1	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.91 Bevolking<92>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<92>	
Omschrijving	mierloseweg, clementstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	132	
Nacht	264	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	31853,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.92 Bevolking<93>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<93>	
Omschrijving	calsstr, aalblasstrwon en winkel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	176,8	
Nacht	333,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	28818,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.93 bevolking<94>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bevolking<94>	
Omschrijving	suurhoffstr, thorbeckestr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	141,6	
Nacht	283,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	27731,2	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.94 Bevolking<95>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<95>	
Omschrijving	mierlosew, calsstr, noord parallelw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	227	
Nacht	266	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	32759,1	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.95 Bevolking<96>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<96>	
Omschrijving	past wichmansstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2,4	
Nacht	4,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1188,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.96 Bevolking<97>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<97>	
Omschrijving	houtse parallelweg, pater bollenstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	143,8	
Nacht	273,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	34324,3	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.97 Bevolking<98>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<98>	
Omschrijving	past spijkerstr, past elsenstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	255,6	
Nacht	511,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	47399,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.98 Bevolking<99>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<99>	
Omschrijving	dolomieten, ardennen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	692,4	
Nacht	784,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	96512,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.99 Bedrijven dagdienst<31>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<31>	
Omschrijving	belastingdienst stationsplain	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	500	
Nacht	500	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1475,07	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.100 Bevolking

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking	
Omschrijving	Appartementen Deltaweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	112	
Nacht	224	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6814,05	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.101 Bevolking<90>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<90>	
Omschrijving	Appartementen Deltaweg 2	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	25	
Nacht	50	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1378,36	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.102 Bevolking<100>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<100>	
Omschrijving	SMO de Koning (jongerenopvang)	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	98	
Nacht	196	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4543,47	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.103 Bevolking<101>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<101>	
Omschrijving	Woonwijk Rijpelberg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	223	
Nacht	446	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	65176,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.104 Bevolking<102>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<102>	
Omschrijving	Woonwijk Brouwhuis 2	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	243	
Nacht	386	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	45132	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.105 Bevolking<103>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<103>	
Omschrijving	Woonwijk Brouwhuis 1	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	232	
Nacht	464	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	33605,2	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.106 Bevolking<104>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<104>	
Omschrijving	Woonwijk Brouwhuis 3	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	588	
Nacht	1176	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	182800	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.107 Bedrijven dagdienst<41>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<41>	
Omschrijving	Woonwijk Baroniehof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	192	
Nacht	384	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,07	
Oppervlak	47419	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.108 Bevolking<105>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<105>	
Omschrijving	GGZ Baroniehof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	29	
Nacht	58	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11626,3	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.109 Bevolking<42>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<42>	
Omschrijving	BP 't Hout Voorstadhalte	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	48	
Nacht	96	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4841,24	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.110 Bevolking<106>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<106>	
Omschrijving	Brandevoort Oosr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	613,4	
Nacht	1227	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	490703	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.111 Bevolking<107>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<107>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	196,4	
Nacht	392,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	153287	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.112 Bevolking<108>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<108>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	273,8	
Nacht	547,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	216715	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.113 Bevolking<109>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<109>	
Omschrijving	Woonzorgcentrum Savant	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	50	
Nacht	50	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2793,19	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.114 Bedrijven dagdienst<52>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<52>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12,5	
Nacht	25	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,02	
Oppervlak	60242,4	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.115 Bevolking<110>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<110>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	62,84	
Nacht	125,7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	50269	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.116 Bevolking<111>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<111>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	31,73	
Nacht	63,47	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	25387,1	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.117 Bevolking<112>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<112>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	12	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	32009,6	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.118 Brandevoort

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Brandevoort	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1266	
Nacht	2533	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,01309E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.119 Bevolking<113>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<113>	
Omschrijving	BSD Oost	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2800	
Nacht	1600	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	172456	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.120 Bevolking<114>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<114>	
Omschrijving	BSD West	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1600	
Nacht	2000	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	405489	m ²

Complexiteit bouwvlak
Herkomst data

Ok
RBM

6 Bedrijven dagdienst

6.1 kantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor	
Omschrijving	binnen parallelweg 24	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1427,27321170981	
Nacht	dag: 1427, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	413,376	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.2 kantoor<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<1>	
Omschrijving	binnen parallelweg 40	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1281,32219255106	
Nacht	dag: 1281, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	460,462	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.3 kantoor<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<2>	
Omschrijving	binnen parallelweg 56	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1138,27710462634	
Nacht	dag: 1138, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	518,327	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.4 kantoor<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<3>	
Omschrijving	binnen parallelweg 72	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1222,15245138577	
Nacht	dag: 1222, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	482,755	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.5 kantoor<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<4>	
Omschrijving	weg op den heuvel 35	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1327,13472354667	
Nacht	dag: 1327, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1808,41	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.6 kantoor<5>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<5>	
Omschrijving	weg op den heuvel 35a	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2521,42693746383	
Nacht	dag: 2521, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	1586,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.7 Bedrijven dagdienst

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst	
Omschrijving	kanaaldijk nw 29	
Aantal mensen		1/ha
Dag	367,128422428177	
Nacht	dag: 367,1, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1252,97	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.8 Bedrijven dagdienst<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<1>	
Omschrijving	kanaaldijk nw 25-27a	
Aantal mensen		1/ha
Dag	332,508294369174	
Nacht	dag: 332,5, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	3217,96	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.9 Bedrijven dagdienst<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<2>	
Omschrijving	2e haagstr (kantoor en winkel)	
Aantal mensen		1/ha
Dag	339,116166622962	
Nacht	dag: 339,1, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	2456,39	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.10 kantoor<6>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<6>	
Omschrijving	1e haagstraat 89, mierloseweg 3a en 5	
Aantal mensen		1/ha
Dag	451,923585157639	
Nacht	dag: 451,9, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1179,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.11 Bedrijven dagdienst<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<3>	
Omschrijving	brantstraat 6a	
Aantal mensen		1/ha
Dag	525,557067985315	
Nacht	dag: 525,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	365,327	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.12 Bedrijven dagdienst<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<4>	
Omschrijving	hornestr2a, kdv, wijkhuis, maatschapp.	
Aantal mensen		1/ha
Dag	415,02460893587	
Nacht	dag: 415, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	4168,43	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.13 Bedrijven dagdienst<5>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<5>	
Omschrijving	toekomstig kantoor 2e haagstr	
Aantal mensen		1/ha
Dag	268,969627069586	
Nacht	dag: 269, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1561,51	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.14 Bedrijven dagdienst<6>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<6>	
Omschrijving	houtse parallelweg 86	
Aantal mensen		1/ha
Dag	101,242151798891	
Nacht	dag: 101,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1580,37	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.15 Bedrijven dagdienst<7>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<7>	
Omschrijving	wethouder van nunenstraat 6	
Aantal mensen		1/ha
Dag	103,615299070899	
Nacht	dag: 103,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	1447,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.16 Bedrijven dagdienst<8>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<8>	
Omschrijving	weth van nunenstraat 10	
Aantal mensen		1/ha
Dag	112,150031894072	
Nacht	dag: 112,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1159,16	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.17 Bedrijven dagdienst<9>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<9>	
Omschrijving	wethouder van nunenstraat 4	
Aantal mensen		1/ha
Dag	107,443539162881	
Nacht	dag: 107,4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	372,289	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.18 Bedrijven dagdienst<10>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<10>	
Omschrijving	houtsdonk 100	
Aantal mensen		1/ha
Dag	105,220225668578	
Nacht	dag: 105,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	1045,43	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.19 Bedrijven dagdienst<11>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<11>	
Omschrijving	houtsdonk ong.	
Aantal mensen		1/ha
Dag	107,973542751297	
Nacht	dag: 108, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	185,231	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.20 Bedrijven dagdienst<12>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<12>	
Omschrijving	houtsdonk 101	
Aantal mensen		1/ha
Dag	102,672426692811	
Nacht	dag: 102,7, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	292,191	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.21 Bedrijven dagdienst<13>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<13>	
Omschrijving	weth. den oudenstr. 1	
Aantal mensen		1/ha
Dag	105,412713471948	
Nacht	dag: 105,4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	1897,3	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.22 Bedrijven dagdienst<14>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<14>	
Omschrijving	weth. den oudenstr 3	
Aantal mensen		1/ha
Dag	105,021474854981	
Nacht	dag: 105, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1523,5	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.23 Bedrijven dagdienst<15>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<15>	
Omschrijving	houtse parallelweg 40-41	
Aantal mensen		1/ha
Dag	113,346365518137	
Nacht	dag: 113,3, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	441,126	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.24 Bedrijven dagdienst<16>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<16>	
Omschrijving	houtse parallelweg 32-36	
Aantal mensen		1/ha
Dag	99,9486371102836	
Nacht	dag: 99,95, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	1300,67	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.25 Bedrijven dagdienst<17>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<17>	
Omschrijving	weth. den oudenstr 8	
Aantal mensen		1/ha
Dag	101,741661813842	
Nacht	dag: 101,7, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	786,305	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.26 Bedrijven dagdienst<18>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<18>	
Omschrijving	weth. den oudenstr 6	
Aantal mensen		1/ha
Dag	112,6096443357	
Nacht	dag: 112,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	266,407	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.27 Bedrijven dagdienst<19>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<19>	
Omschrijving	weth. den oudenstr 4	
Aantal mensen		1/ha
Dag	102,173752981627	
Nacht	dag: 102,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	685,107	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.28 Bedrijven dagdienst<20>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<20>	
Omschrijving	haagse beemdweg 27	
Aantal mensen		1/ha
Dag	112,186382349309	
Nacht	dag: 112,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	4367,73	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.29 Bedrijven dagdienst<21>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<21>	
Omschrijving	haagse beemdweg 28e	
Aantal mensen		1/ha
Dag	107,997796306861	
Nacht	dag: 108, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1203,73	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.30 Bedrijven dagdienst<22>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<22>	
Omschrijving	kanaaldijk zw 9b	
Aantal mensen		1/ha
Dag	100,566378032804	
Nacht	dag: 100,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	14517,8	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.31 Bedrijven dagdienst<23>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<23>	
Omschrijving	kanaaldijk 7a-9c	
Aantal mensen		1/ha
Dag	95,4631965255788	
Nacht	dag: 95,46, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	17807,9	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.32 Bedrijven dagdienst<24>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<24>	
Omschrijving	gen pattonstr 1	
Aantal mensen		1/ha
Dag	100,389199846436	
Nacht	dag: 100,4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	31178,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.33 Bedrijven dagdienst<25>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<25>	
Omschrijving	industrie engelseweg zandstr	
Aantal mensen		1/ha
Dag	100,061763018778	
Nacht	dag: 100,1, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	74154,2	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.34 Bedrijven dagdienst<26>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<26>	
Omschrijving	engelseweg half winkel half industrie	
Aantal mensen		1/ha
Dag	333,368264009638	
Nacht	dag: 333,4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	55538,8	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.35 Bedrijven dagdienst<27>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<27>	
Omschrijving	branchweg winkel en industrie	
Aantal mensen		1/ha
Dag	215,967801434701	
Nacht	dag: 216, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	204660	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.36 Bedrijven dagdienst<28>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<28>	
Omschrijving	school en gezondheidscentrum	
Aantal mensen		1/ha
Dag	583,202333666163	
Nacht	dag: 583,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	

Oppervlak	4286,68	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.37 Bedrijven dagdienst<29>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<29>	
Omschrijving	deurneseweg brandweer en supermarkt	
Aantal mensen		1/ha
Dag	186,076631209246	
Nacht	dag: 186,1, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	7899,97	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.38 Bedrijven dagdienst<30>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<30>	
Omschrijving	penningstraat 53-67 kantoren	
Aantal mensen		1/ha
Dag	368,363212272735	
Nacht	dag: 368,4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1159,18	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.39 Bedrijven dagdienst<32>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<32>	
Omschrijving	stationstr 15 en kasteeltraverse 1c kantoor	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1135,74353562618	
Nacht	dag: 1136, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2086,74	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.40 Bedrijven dagdienst<33>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<33>	
Omschrijving	deurneseweg boerenbond	
Aantal mensen		1/ha
Dag	340,154197374871	
Nacht	dag: 340,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2939,84	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.41 Bedrijven dagdienst<34>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<34>	
Omschrijving	deltaweg kwikfit	
Aantal mensen		1/ha
Dag	92,4421283642393	
Nacht	dag: 92,44, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	757,231	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.42 Bedrijven dagdienst<35>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<35>	
Omschrijving	mierloseweg industrieterrein	
Aantal mensen		1/ha
Dag	300	
Nacht	dag: 300, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	28668,1	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.43 Bedrijven dagdienst<36>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<36>	
Omschrijving	houtse parallelweg 100	
Aantal mensen		1/ha
Dag	60	
Nacht	dag: 60, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	6957,88	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.44 Bedrijven dagdienst<37>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<37>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	dag: 40, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	41055	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.45 Bedrijven dagdienst<31>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<31>	
Omschrijving	Apotheek Deltaweg	
Aantal mensen		1/ha
Dag	99,814323837822	
Nacht	dag: 99,81, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	500,93	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.46 Bedrijven dagdienst<39>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<39>	
Omschrijving	Jan van Brabant college	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2434,91938559572	
Nacht	dag: 2435, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	3010,37	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.47 Bedrijven dagdienst<38>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<38>	
Omschrijving	Antoon van Dijkschool	
Aantal mensen		1/ha
Dag	276,636850178503	
Nacht	dag: 276,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	7952,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.48 Bedrijven dagdienst<40>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<40>	
Omschrijving	Hogeschool de Kempel	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1366,21751770182	
Nacht	dag: 1366, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	6441,14	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.49 Bedrijven dagdienst<42>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<42>	
Omschrijving	Bedrijven Berkveld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	13,4148194871316	
Nacht	dag: 13,41, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	29817,8	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.50 Bedrijven dagdienst<43>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<43>	
Omschrijving	Dela Crematorium	
Aantal mensen		1/ha
Dag	68,7883625459228	
Nacht	dag: 68,79, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	5814,94	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.51 Bedrijven dagdienst<41>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<41>	
Omschrijving	Bedrijven Rijpelberg	
Aantal mensen		1/ha
Dag	205,139341738845	
Nacht	dag: 205,1, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	16671,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.52 Bedrijven dagdienst<44>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<44>	
Omschrijving	Aloysius Stichting Jeugdzorg Onderwijs	
Aantal mensen		1/ha
Dag	350,512273840401	
Nacht	dag: 350,5, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	3423,56	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.53 Bedrijven dagdienst<45>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<45>	
Omschrijving	Montessorischool Helmond	
Aantal mensen		1/ha
Dag	714,926850487838	
Nacht	dag: 714,9, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2923,38	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.54 Bedrijven dagdienst<46>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<46>	
Omschrijving	Basisschool De Rakt	
Aantal mensen		1/ha
Dag	792,450463312426	
Nacht	dag: 792,5, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	3129,53	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.55 Bevolking

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking	
Omschrijving	Supermarkt Deltaweg (toekomstig)	
Aantal mensen		1/ha
Dag	162,745833875191	
Nacht	dag: 162,7, nacht: NVT	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: NVT	
Oppervlak	3809,62	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.56 Bedrijven dagdienst<47>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<47>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	dag: 40, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	13749,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.57 Bedrijven dagdienst<48>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<48>	
Omschrijving	Supermarkt	
Aantal mensen		1/ha
Dag	190,810593859753	
Nacht	dag: 190,8, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2096,32	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.58 Bedrijven dagdienst<49>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<49>	
Omschrijving	Supermarkt	
Aantal mensen		1/ha
Dag	190,810593859753	
Nacht	dag: 190,8, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2096,32	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.59 Bedrijven dagdienst<50>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<50>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	248,847076456038	
Nacht	dag: 248,8, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	8037,06	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.60 Bedrijven dagdienst<51>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<51>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	107,904546591158	
Nacht	dag: 107,9, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	23168,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.61 Bedrijven dagdienst<52>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<52>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40,2195784490242	
Nacht	dag: 40,22, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	44906,1	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.62 Bedrijven dagdienst<53>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<53>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	dag: 40, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	22004,8	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.63 Bedrijven dagdienst<54>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<54>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	31,2524796188556	
Nacht	dag: 31,25, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	15998,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.64 Carolus school

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Carolus school	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1600	
Nacht	dag: 1600, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	10000	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.65 Bedrijven dagdienst<55>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<55>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	dag: 40, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	76515,1	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.66 Nieuwe school

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Nieuwe school	
Omschrijving	School	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1118,18870563935	
Nacht	dag: 1118, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	9837,34	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7 Bedrijven continue

7.1 Vlisco

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Vlisco	
Omschrijving	binnen parallelweg 27	
Aantal mensen		1/ha
Dag	96,57724084998	
Nacht	38,630896339992	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	51772	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.2 kerk

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kerk	
Omschrijving	kerkstraat zuid 19	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1485,3029223032	
Nacht	1485,3029223032	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Oppervlak	336,632	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.3 kantoor en logies

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor en logies	
Omschrijving	kerkstraat 15-17	
Aantal mensen		1/ha
Dag	836,301069082951	
Nacht	836,301069082951	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	239,148	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.4 Bedrijven continudienst

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst	
Omschrijving	hornestraat 1	
Aantal mensen		1/ha
Dag	500,833876794134	
Nacht	500,833876794134	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	399,334	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.5 Bedrijven continudienst<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<1>	
Omschrijving	cacaofabriek	
Aantal mensen		1/ha
Dag	919,729413165376	
Nacht	919,729413165376	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2718,19	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.6 kantoor/bedrijven/detailhandel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor/bedrijven/detailhandel	
Omschrijving	suytkade 12-13	
Aantal mensen		1/ha
Dag	132,677639569311	
Nacht	40,0138912986809	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	9496,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.7 lidl, groene campus, foodpark

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	lidl, groene campus, foodpark	
Omschrijving	2-3-4 Suytkade-campus-foodpark-lidl	
Aantal mensen		1/ha
Dag	175,713328481201	
Nacht	52,7139985443604	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	9105,74	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.8 Bedrijven continudienst<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<2>	
Omschrijving	Suytkade stadion	
Aantal mensen		1/ha
Dag	598,758532129228	
Nacht	387,431991377736	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7098,02	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.9 Bedrijven continudienst<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<3>	
Omschrijving	suyskade kantoor stadion	
Aantal mensen		1/ha
Dag	229,399789295284	
Nacht	68,8199367885852	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4795,12	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.10 Bedrijven continudienst<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<4>	
Omschrijving	annatheater en ivn en jeugdhuis vonk	
Aantal mensen		1/ha
Dag	263,053372326698	
Nacht	263,053372326698	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1900,75	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.11 Bedrijven continudienst<5>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<5>	
Omschrijving	industrie/kantoor/17woningen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	217,909979429702	
Nacht	3,43616261912802	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	118737	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.12 Bedrijven continudienst<6>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<6>	
Omschrijving	industrie en winkel/kantoor	
Aantal mensen		1/ha
Dag	209,470489536676	
Nacht	2,30768498915778	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	208001	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.13 Bedrijven continudienst<7>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<7>	
Omschrijving	bijeenkomstfunctie	
Aantal mensen		1/ha
Dag	295,586034623492	
Nacht	295,586034623492	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	676,622	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.14 Bedrijven continudienst<8>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<8>	
Omschrijving	sporthal/veld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	56,1232971280777	
Nacht	56,1232971280777	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3563,58	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.15 Bedrijven continudienst<9>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<9>	
Omschrijving	fitness	
Aantal mensen		1/ha
Dag	286,389706963323	
Nacht	286,389706963323	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	698,349	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.16 Bedrijven continudienst<10>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<10>	
Omschrijving	kantoor stadsradio evertsestr 19	
Aantal mensen		1/ha
Dag	281,211184861559	
Nacht	140,60559243078	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	711,209	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.17 Bedrijven continudienst<11>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<11>	
Omschrijving	wijkgebouw, school, KDV	
Aantal mensen		1/ha
Dag	461,090459111408	
Nacht	12,8080683086502	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7807,58	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.18 Bedrijven continudienst<12>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<12>	
Omschrijving	gladiolenstra 12 buurthuis en peutterspeelzaal	
Aantal mensen		1/ha
Dag	545,152710694643	
Nacht	181,717570231548	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	550,305	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.19 Bedrijven continudienst<13>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<13>	
Omschrijving	kasteeltraverse 101 politiebureau	
Aantal mensen		1/ha
Dag	799,116540614161	
Nacht	72,8124410582379	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2746,78	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.20 kasteel<14>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kasteel<14>	
Omschrijving	kasteelplein 1	
Aantal mensen		1/ha
Dag	174,506677547196	
Nacht	174,506677547196	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Oppervlak	1146,09	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

7.21 Bedrijven continudienst<15>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<15>	
Omschrijving	deurneseweg tankstation	
Aantal mensen		1/ha
Dag	171,405386772112	
Nacht	114,270257848075	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	175,024	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.22 Bedrijven continudienst<16>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<16>	
Omschrijving	deurneseweg Mac Donalds	
Aantal mensen		1/ha
Dag	379,506894774564	
Nacht	189,753447387282	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	527	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.23 Bedrijven continudienst<14>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<14>	
Omschrijving	sportpark houtsdonk	
Aantal mensen		1/ha
Dag	8,9067535317369	
Nacht	8,9067535317369	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	33682,3	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

7.24 Bedrijven dagdienst<38>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<38>	
Omschrijving	VEKA Sportcentrum	
Aantal mensen		1/ha
Dag	164,264662919265	
Nacht	65,7058651677058	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,02	
Oppervlak	3043,87	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.25 Bedrijven continudienst<17>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<17>	
Omschrijving	Onderwijs maak je samen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	647,05440381884	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1236,37	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.26 Bedrijven dagdienst<44>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<44>	
Omschrijving	Gerrits Metaalhandel	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2,31134843756302	
Nacht	2,88918554695378	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,07	
Oppervlak	86529,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data

RBM

8 Evenementen weekend**8.1 Evenementen weekend**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Evenementen weekend	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Aantal evenementen	12,5	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	10,5	
Nacht	13,5	
Oppervlak	1261,42	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

Kwantitatieve Risicoanalyse buisleidingen bestemmingsplan BSD

Door:
A.W.M. Smulders

Inhoud

1 Inleiding	3
2 Invoergegevens	4
2.1 Interessegebied	4
2.2 Relevante leidingen	4
2.3 Populatie.....	5
3 Plaatsgebonden risico	8
3.1 Figuur 3.1 Plaatsgebonden risico voor 6271_leiding-A-521-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie	8
3.2 Figuur 3.3 Plaatsgebonden risico voor 6271_leiding-Z-514-03-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie	8
3.3 Figuur 3.4 Plaatsgebonden risico voor 6271_leiding-Z-514-06-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie	9
3.4 Figuur 3.5 Plaatsgebonden risico voor 6271_leiding-Z-514-15-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie	9
4 Groepsrisico screening	11
4.1 Groepsrisico screening voor 6271_leiding-A-521-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie.....	11
4.2 Groepsrisico screening voor 6271_leiding-Z-514-03-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie.....	12
4.3 Groepsrisico screening voor 6271_leiding-Z-514-06-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie.....	12
4.4 Groepsrisico screening voor 6271_leiding-Z-514-15-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie.....	13
5 FN curves.....	14
5.1 FN curve voor 6271_leiding-A-521-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie voor de kilometer tussen stationing 4550.00 en stationing 5550.00.....	14
5.2 FN curve voor 6271_leiding-Z-514-03-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie voor de kilometer tussen stationing 0.00 en stationing 1000.00.....	14
5.3 FN curve voor 6271_leiding-Z-514-06-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie voor de kilometer tussen stationing 0.00 en stationing 1000.00.....	15
5.4 FN curve voor 6271_leiding-Z-514-15-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie voor de kilometer tussen stationing 1690.00 en stationing 2690.00.....	15
6 Referenties.....	16

1 Inleiding

In deze rapportage worden de gebruikte invoergegevens en de door CAROLA gegenereerde resultaten weergegeven. Deze gegevens vormen de basis voor een QRA-rapportage. Naast deze basisinvoergegevens en –resultaten wordt in de Handleiding Risicoberekeningen Bevb aangegeven welke elementen ook in de QRA beschreven moeten worden. In onderstaand overzicht worden welke elementen beschreven moeten worden en of deze door CAROLA worden aangeleverd. Indien de elementen niet door CAROLA worden gegenereerd, moeten ze door de opsteller van de QRA-rapportage worden ingevuld. Het meest recente overzicht van de te beschrijven elementen wordt gegeven in de van kracht zijnde versie van de Handleiding Risicoberekeningen Bevb.

In CAROLA berekeningen wordt gebruik gemaakt van de parameters conform de Handleiding Risicoberekeningen Bevb [1]. Achtergrondinformatie over de berekeningen kan worden gevonden in [2, 3, 4, 5].

2 Invoergegevens

De risicoberekeningen die in dit rapport zijn beschreven zijn uitgevoerd met CAROLA versie 1.0.0.52. De gehanteerde parameterfile heeft versienummer 1.3. De berekeningen zijn uitgevoerd op 01-09-2020.

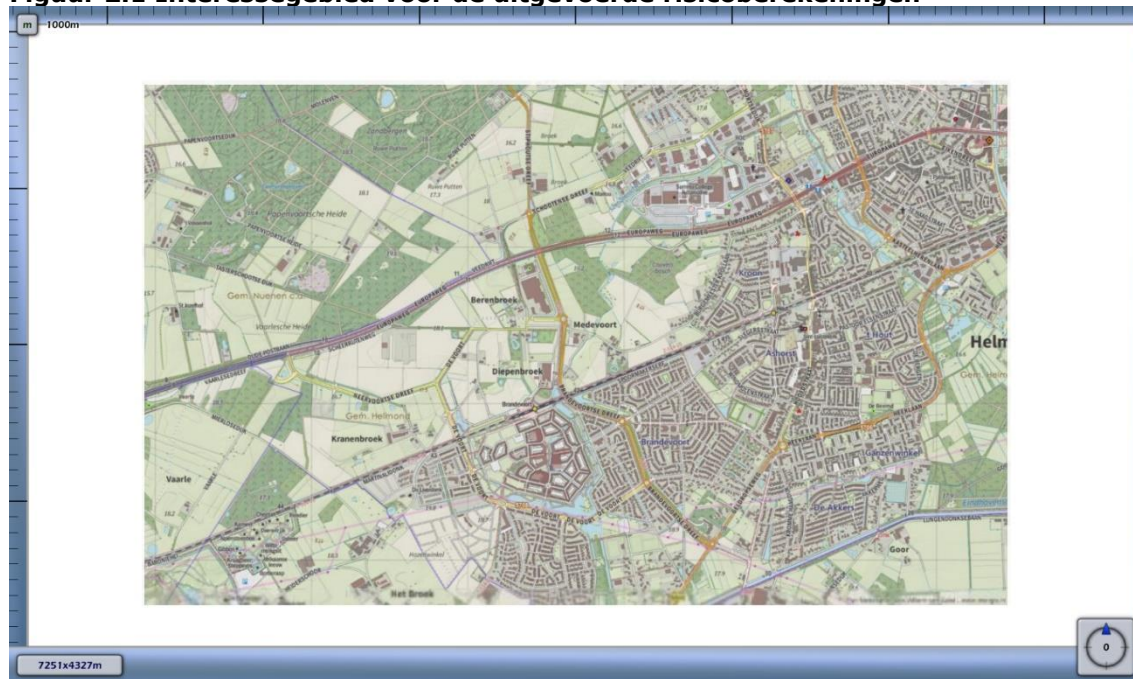
Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van de meteorologische gegevens van het weerstation Eindhoven. De gebruikte ruwheidslengte is 0,1 meter.

In dit hoofdstuk worden de verschillende invoergegevens nader gespecificeerd in de navolgende secties.

2.1 Interessegebied

Het interessegebied is weergegeven in figuur 2.1

Figuur 2.1 Interessegebied voor de uitgevoerde risicoberekeningen



2.2 Relevante leidingen

Op basis van het gespecificeerde interessegebied zijn de volgende aardgastransportleidingen meegenomen.

Eigenaar	Leidingnaam	Diameter [mm]	Druk [bar]	Datum aanleveren gegevens
N.V. Nederlandse Gasunie	6271_leiding-A-521-deel-1	914.40	66.20	01-09-2020
N.V. Nederlandse Gasunie	6271_leiding-Z-514-03-deel-1	114.30	40.00	01-09-2020

N.V. Nederlandse Gasunie	6271_leiding- Z-514-06- deel-1	406.40	40.00	01-09-2020
N.V. Nederlandse Gasunie	6271_leiding- Z-514-15- deel-1	323.80	40.00	01-09-2020

De exploitant specifieke factoren voor casuïstiek (cluster 1b), actief rappel (cluster 1C) en mitigerende maatregelen corrosie staan beschreven in Tabel 11 van Module B van de Handleiding Risicoberekeningen Bevb [1].

De leidingen zijn gevisualiseerd in figuur 2.2.

Figuur 2.2 Buisleidingen aanwezig in de omgeving van het interessegebied



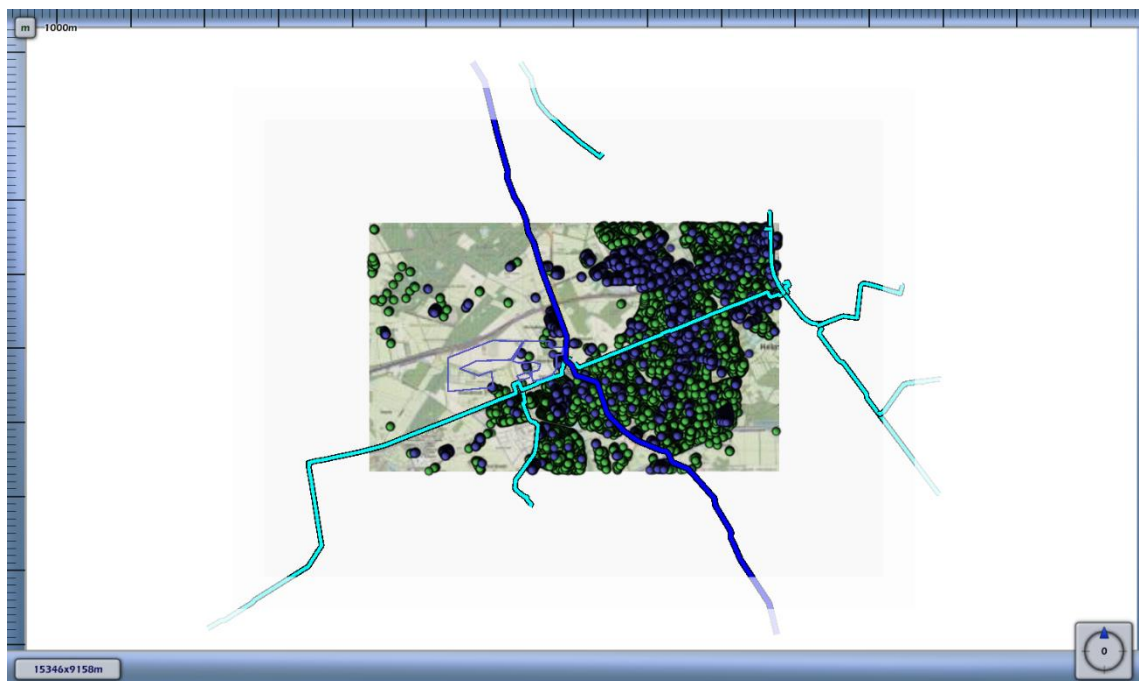
Leidingen meegenomen in de risicoberekeningen	
Leidingen waarvoor de houdbaarheidsdatum van de gegevens verstreken is	

Voor de in bovenstaande tabel opgenomen leidingen zijn geen risico mitigerende maatregelen verdisconteerd in de bijbehorende risicoberekeningen.

2.3 Populatie

De ingevoerde populatie is weergegeven in figuur 2.3

Figuur 2.3 Bevolking meegenomen in de risicoberekeningen



Populatietype	Polygoonpunten	Populatiepolygoon
Wonen		
Werken		
Evenement		

Populatiepolygoon (toekomstige situatie)

Label	Type	Aantal	Dichtheid	Vervangmodus	Percentage Personen
Woningen Oost	Wonen	1600.0		Toevoegen Nieuwe Populatie	
Woningen West	Wonen	2000.0		Toevoegen Nieuwe Populatie	
School	Werken	1100.0		Toevoegen Nieuwe Populatie	
Werken Oost	Werken	2000.0		Toevoegen Nieuwe Populatie	
Werken West	Werken	600.0		Toevoegen Nieuwe Populatie	

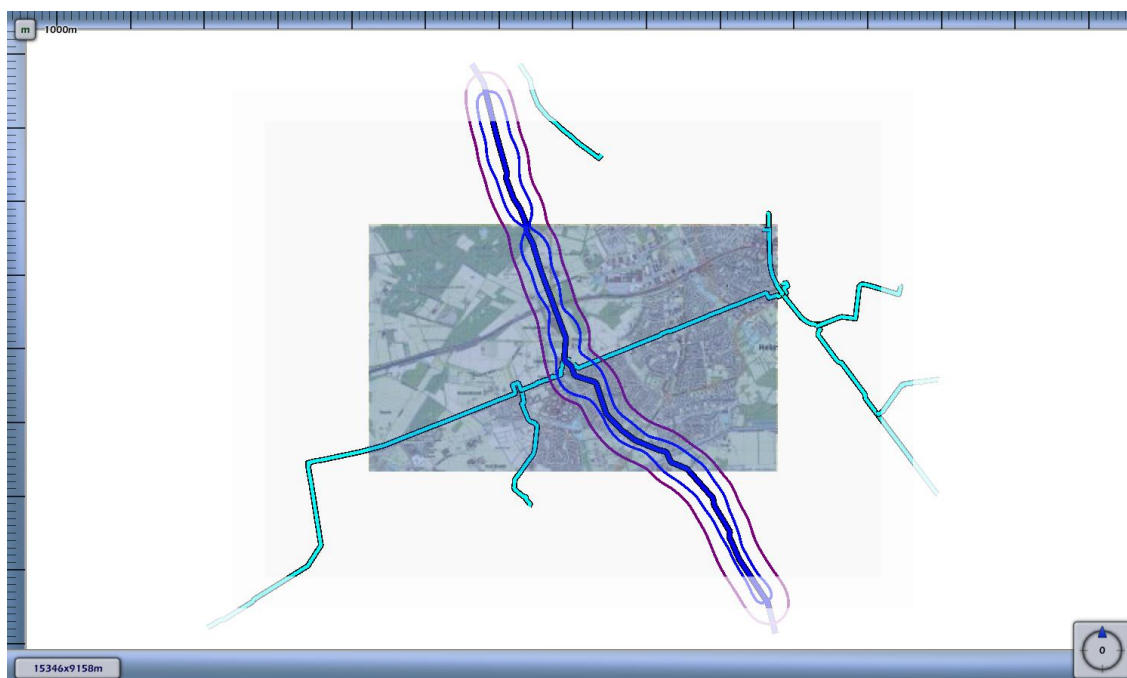
Populatiebestanden

Pad	Type	Aantal	Percentage Personen
Populatie\bijeen_sport_cel_zkh-dag100-nacht80.txt	Werken	7333	100/ 80/ 7/ 1/ 100/ 100
Populatie\hotel-dag0-nacht100.txt	Wonen	269	0/ 100/ 7/ 1/ 100/ 100
Populatie\industrie-dag100-nacht30.txt	Werken	1908	100/ 30/ 7/ 1/ 100/ 100
Populatie\kantoor_kliniek_onderwijs_winkel-dag100-nacht0.txt	Werken	10158	
Populatie\wonend_vakantiehuis-dag50-nacht100.txt	Wonen	30122	

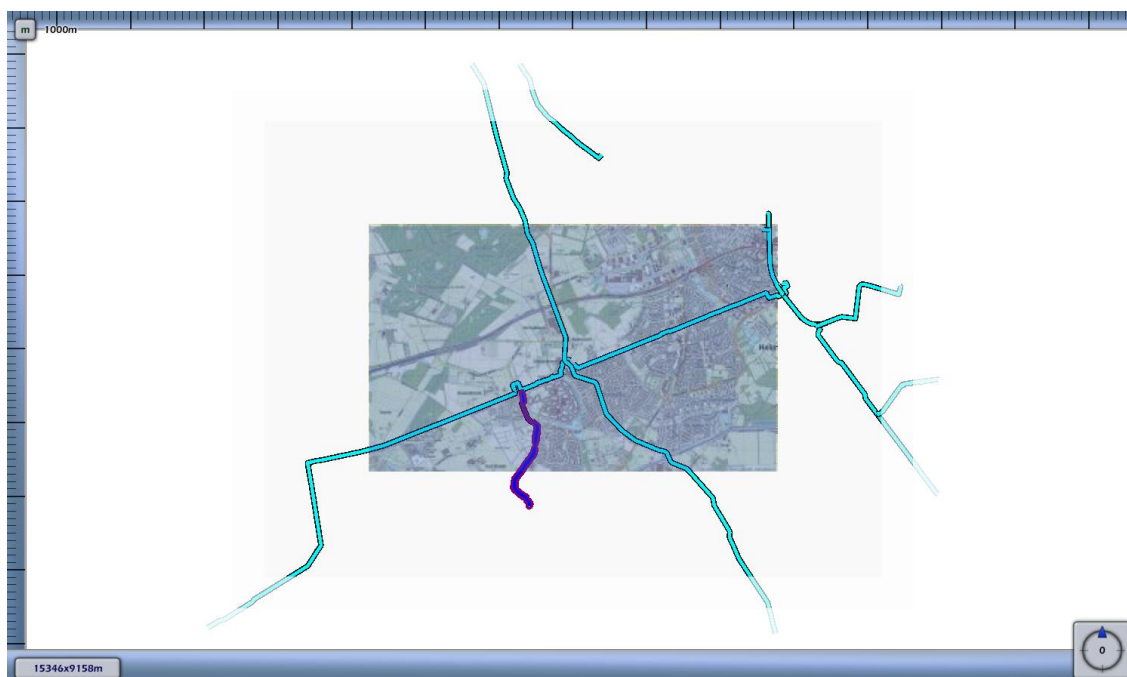
3 Plaatsgebonden risico

Voor de in voorgaande hoofdstuk genoemde leidingen is het plaatsgebonden risico bepaald. Voor elk van de leidingen wordt het plaatsgebonden risico weergegeven als iso-risicocontouren op een achtergrondkaart.

3.1 Figuur 3.1 Plaatsgebonden risico voor 6271_leiding-A-521-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



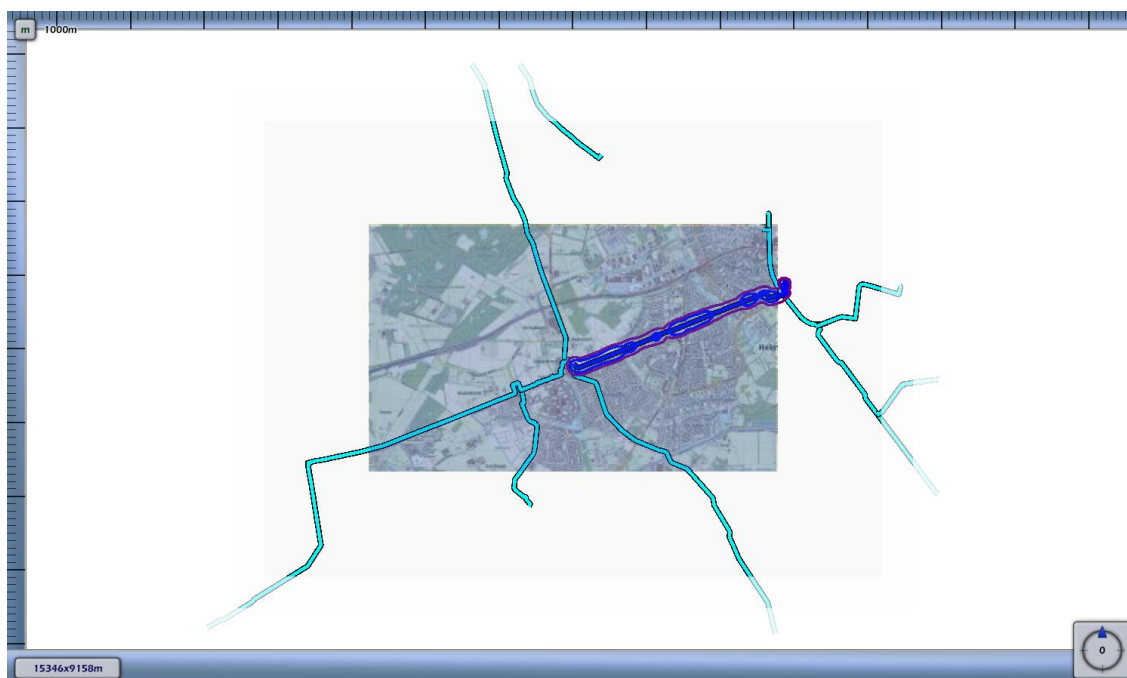
3.2 Figuur 3.3 Plaatsgebonden risico voor 6271_leiding-Z-514-03-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



3.3 Figuur 3.4 Plaatsgebonden risico voor 6271_leiding-Z-514-06-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



3.4 Figuur 3.5 Plaatsgebonden risico voor 6271_leiding-Z-514-15-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



1E-4	
1E-5	
1E-6	
1E-7	
1E-8	

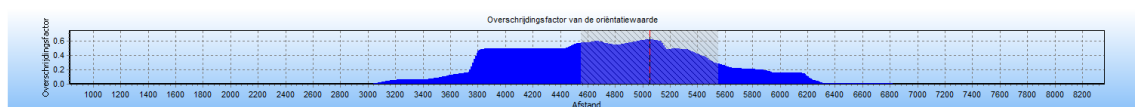
4 Groepsrisico screening

Om in één oogopslag een indruk te krijgen van het groepsrisico wordt het groepsrisico gescreend alvorens voor specifieke segmenten FN-curves te visualiseren. Voor elk van de leidingen wordt per stationing de overschrijdingsfactor van de oriëntatiewaarde van het groepsrisico weergegeven. Deze is berekend door rondom elk punt op de leiding één kilometer segment te kiezen die gecentreerd ligt ten opzichte van dit punt. Voor deze kilometer leiding is een FN-curve berekend en voor deze FN-curve de overschrijdingsfactor.

De overschrijdingsfactor is de verhouding tussen de FN-curve en de oriëntatiewaarde. Daarmee is de overschrijdingsfactor een maat die aangeeft in hoeverre de oriëntatiewaarde wordt genaderd of overschreden. Een overschrijdingsfactor kleiner dan 1 geeft aan dat de FN-curve onder de oriëntatiewaarde blijft. Bij een waarde van 1 zal de FN-curve de oriëntatiewaarde raken. Bij een waarde groter dan 1 wordt de oriëntatiewaarde overschreden.

De berekeningen hebben plaatsgevonden voor zowel de huidige als toekomstige situatie. Hierbij zijn bij de tweede berekening de populatiepolygonen toegevoegd die beschreven staan in hoofdstuk 2.3. Hieruit is gebleken dat de ontwikkelingen geen invloed hebben gehad op de hoogte van het groepsrisico. Hierdoor is telkens slechts één waarde weergegeven.

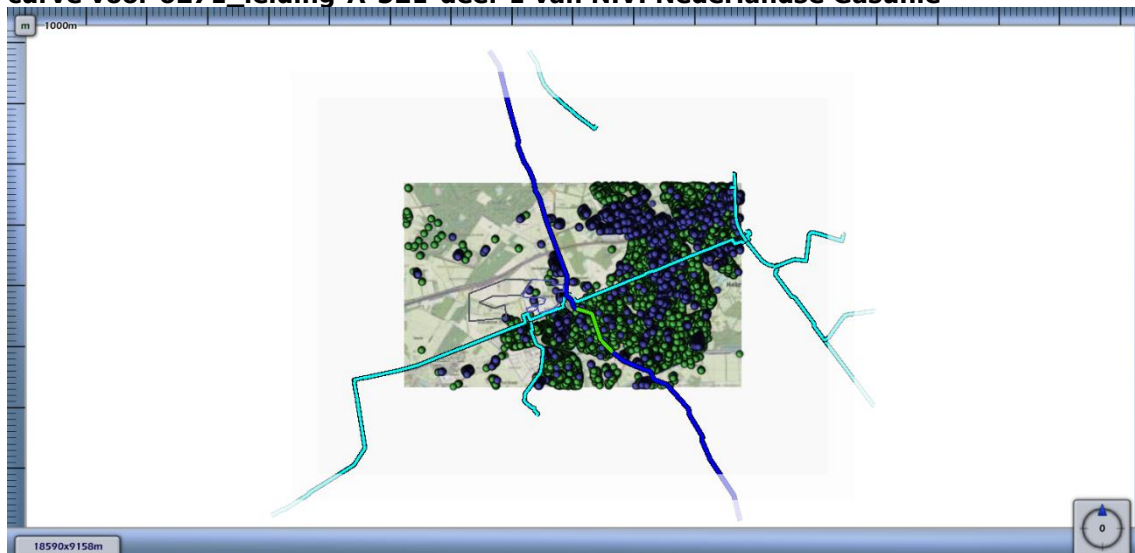
4.1 Groepsrisico screening voor 6271_leiding-A-521-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



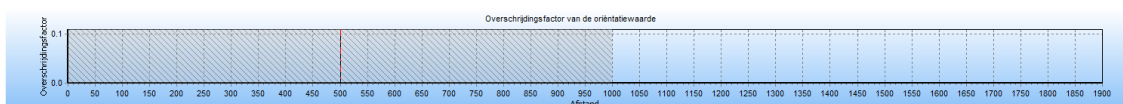
De maximale overschrijdingsfactor van deze kilometer leiding wordt gevonden bij 188 slachtoffers en een frequentie van $1.76E-007$.

De maximale overschrijdingsfactor voor dit tracé is gelijk aan 0.622 en correspondeert met die kilometer leiding die gekarakteriseerd wordt door stationing 4550.00 en stationing 5550.00. Voor deze kilometer leiding is de FN-curve opgenomen in het volgende hoofdstuk. De betreffende kilometer leiding is gevisualiseerd in figuur 4.1

Figuur 4.1 Kilometer leiding behorende bij de maximale overschrijding van de FN-curve voor 6271_leiding-A-521-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



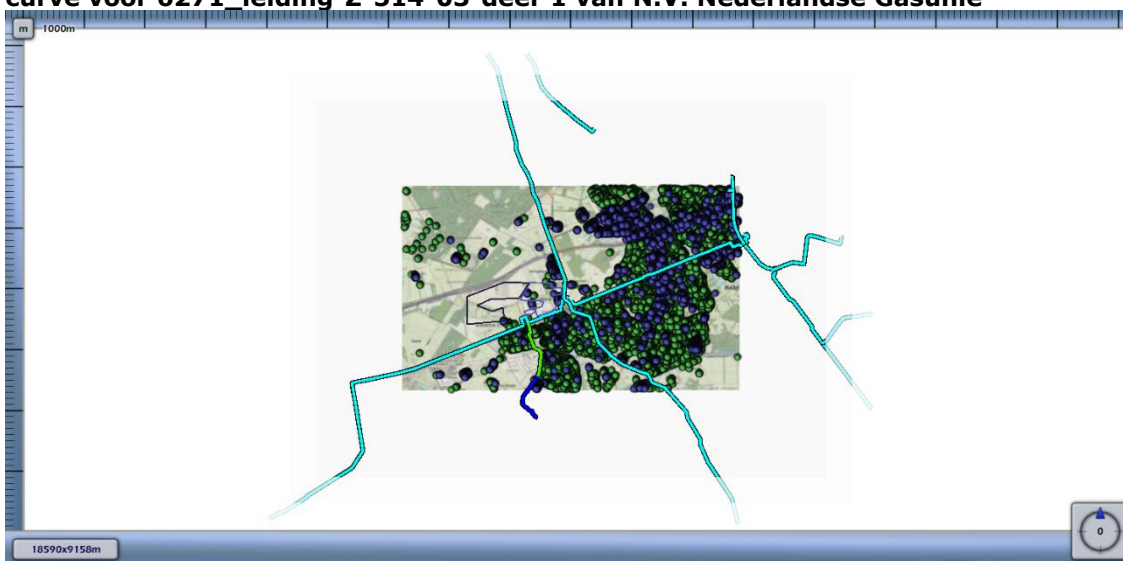
4.2 Groepsrisico screening voor 6271_leiding-Z-514-03-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



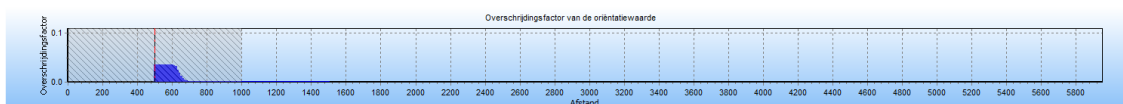
De maximale overschrijdingsfactor van deze kilometer leiding wordt gevonden bij 0 slachtoffers en een frequentie van 0.00E+000.

De maximale overschrijdingsfactor voor dit tracé is gelijk aan 0.000E+000 en correspondeert met die kilometer leiding die gekarakteriseerd wordt door stationing 0.00 en stationing 1000.00. Voor deze kilometer leiding is de FN-curve opgenomen in het volgende hoofdstuk. De betreffende kilometer leiding is gevisualiseerd in figuur 4.3

Figuur 4.2 Kilometer leiding behorende bij de maximale overschrijding van de FN-curve voor 6271_leiding-Z-514-03-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



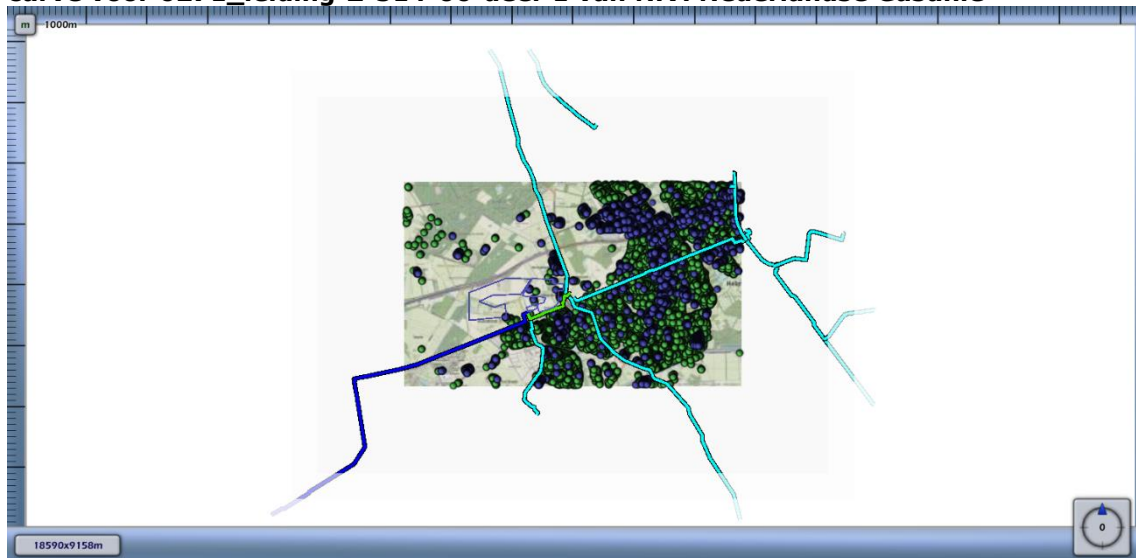
4.3 Groepsrisico screening voor 6271_leiding-Z-514-06-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



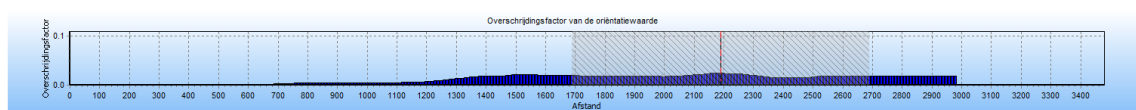
De maximale overschrijdingsfactor van deze kilometer leiding wordt gevonden bij 290 slachtoffers en een frequentie van 4.21E-009.

De maximale overschrijdingsfactor voor dit tracé is gelijk aan 0.035 en correspondeert met die kilometer leiding die gekarakteriseerd wordt door stationing 0.00 en stationing 1000.00. Voor deze kilometer leiding is de FN-curve opgenomen in het volgende hoofdstuk. De betreffende kilometer leiding is gevisualiseerd in figuur 4.4

Figuur 4.3 Kilometer leiding behorende bij de maximale overschrijding van de FN-curve voor 6271_leiding-Z-514-06-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



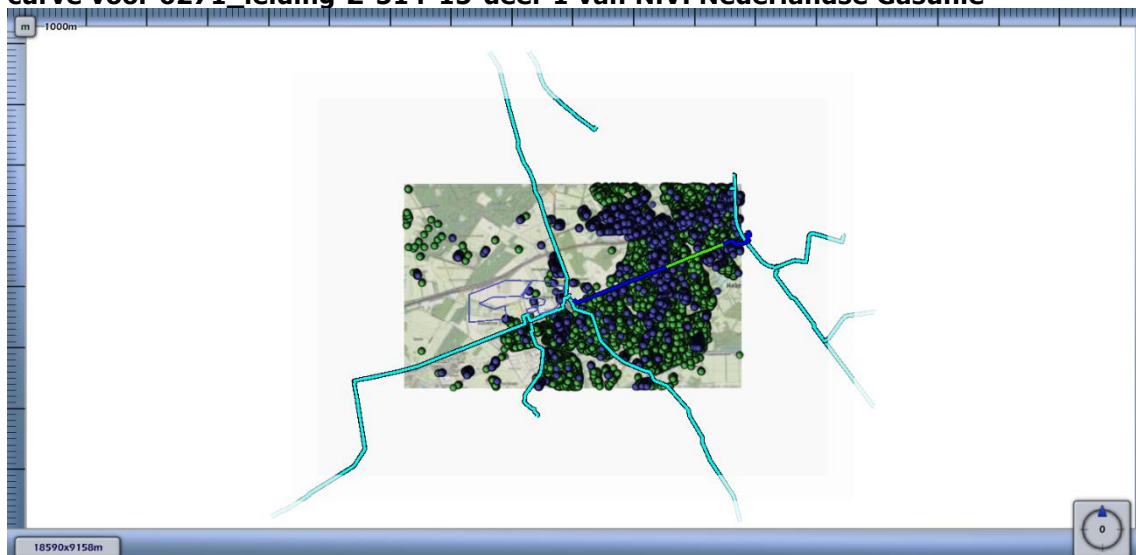
4.4 Groepsrisico screening voor 6271_leiding-Z-514-15-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



De maximale overschrijdingsfactor van deze kilometer leiding wordt gevonden bij 23 slachtoffers en een frequentie van $4.70E-007$.

De maximale overschrijdingsfactor voor dit tracé is gelijk aan 0.025 en correspondeert met die kilometer leiding die gekarakteriseerd wordt door stationing 1690.00 en stationing 2690.00. Voor deze kilometer leiding is de FN-curve opgenomen in het volgende hoofdstuk. De betreffende kilometer leiding is gevisualiseerd in figuur 4.5

Figuur 4.4 Kilometer leiding behorende bij de maximale overschrijding van de FN-curve voor 6271_leiding-Z-514-15-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie



5 FN curves

Voor elk van de eerder genoemde leidingen is het groepsrisico berekend. Een samenvatting van de resultaten hiervan is gegeven in het voorgaande hoofdstuk; in dit hoofdstuk wordt voor elk van de leidingen de daadwerkelijke FN-curve gegeven van de (in termen van groepsrisico) "slechtste" kilometer van het betreffende tracé.

5.1 FN curve voor 6271_leiding-A-521-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie voor de kilometer tussen stationing 4550.00 en stationing 5550.00



5.2 FN curve for 6271_leiding-Z-514-03-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie voor de kilometer tussen stationing 0.00 en stationing 1000.00



5.3 FN curve voor 6271_leiding-Z-514-06-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie voor de kilometer tussen stationing 0.00 en stationing 1000.00



5.4 FN curve for 6271_leiding-Z-514-15-deel-1 van N.V. Nederlandse Gasunie voor de kilometer tussen stationing 1690.00 en stationing 2690.00



6 Referenties

- [1] Handleiding Risicoberekeningen Bevb. Versie 1.0. 20 december 2010.
- [2] Risicomethodiek aardgastransportleidingen. Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu. Brief 390/06 CEV Lah/pbz-1191. 6 november 2006.
- [3] Risicomethodiek aardgastransportleidingen. Ministerie van VROM. Brief 2006.334302. 7 december 2006.
- [4] Laheij GMH, Vliet AAC van, Kooi ES. Achtergronden bij de vervanging van zoneringafstanden hogedruk aardgastransportleidingen van de N.V. Nederlandse Gasunie. Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu. RIVM-rapport 620121001/2008. 2008.
- [5] M. Gielisse, M.T. Dröge, G.R. Kuik. Risicoanalyse aardgastransportleidingen. N.V. Nederlandse Gasunie. DEI 2008.R.0939. 2008.

Rapportage

Risicoanalyse BSD

Versie: 2.3.0 Build: 535

Releasedatum: 14-11-2013

Datum: 2-9-2020, tijd: 13:30:42

1 Projectgegevens

1.1 Samenvatting

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Projectnaam	Risicoanalyse BSD	
Omschrijving	Risicoanalyse BSD	
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Eindhoven	
Totale lengte van de route	3002	m
Berekend	Plaatsgebonden- en 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	104	
Oppervlak onder de contouren		
Contour	Oppervlak	
1/j	m ²	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	Niet aanwezig	
10-8	657611	

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	-	2-9-2020

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	167000	382750

Rechtsboven

175750

391500

1.4 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Risicoanalyse BSD
Omschrijving	Huidige situatie
Extra informatie	Geen informatie
Projectcode	Niet ingevuld
Datum afronding	02/09/2020
Uitgevoerd door	
Analist	A.Smulders
Telefoon	06-48128579
E-mail	A.Smulders@odzob.nl
Bedrijf	Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant
Postadres	Wal 28
Postcode	5601KA
Plaats	Eindhoven
In opdracht van	
Naam	Gemeente Helmond
Telefoon	Niet ingevuld
E-mail	Niet ingevuld
Organisatie contactpersoon	H. Mennen
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Helmond

1.4.1 Weer: Eindhoven

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Weerstation	Eindhoven	
Specificaties	CPR 18E pag. 4.27	
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	1,800
0:1	o/o	2,300
1:1	o/o	2,900
1:2	o/o	2,400
2:2	o/o	1,900
2:3	o/o	1,600
3:3	o/o	1,400
3:4	o/o	1,600
4:4	o/o	1,700
4:5	o/o	1,200
5:5	o/o	1,100
5:6	o/o	1,200

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	0,800	1,000	0,400	0,600	1,800
0:1	o/o	0,000	1,400	1,400	0,600	0,900	2,700
1:1	o/o	0,000	1,100	2,000	1,000	1,500	2,900
1:2	o/o	0,000	0,800	1,500	1,000	1,200	1,800
2:2	o/o	0,000	1,300	1,600	0,800	1,000	2,400
2:3	o/o	0,000	1,500	1,700	0,600	0,800	2,500
3:3	o/o	0,000	1,800	2,600	1,800	0,900	2,500
3:4	o/o	0,000	1,900	4,100	5,100	1,300	2,400
4:4	o/o	0,000	1,800	4,400	6,300	1,200	1,800
4:5	o/o	0,000	1,500	2,500	2,800	0,800	1,700
5:5	o/o	0,000	1,100	1,400	1,000	0,500	1,400
5:6	o/o	0,000	0,900	1,100	0,600	0,400	1,700

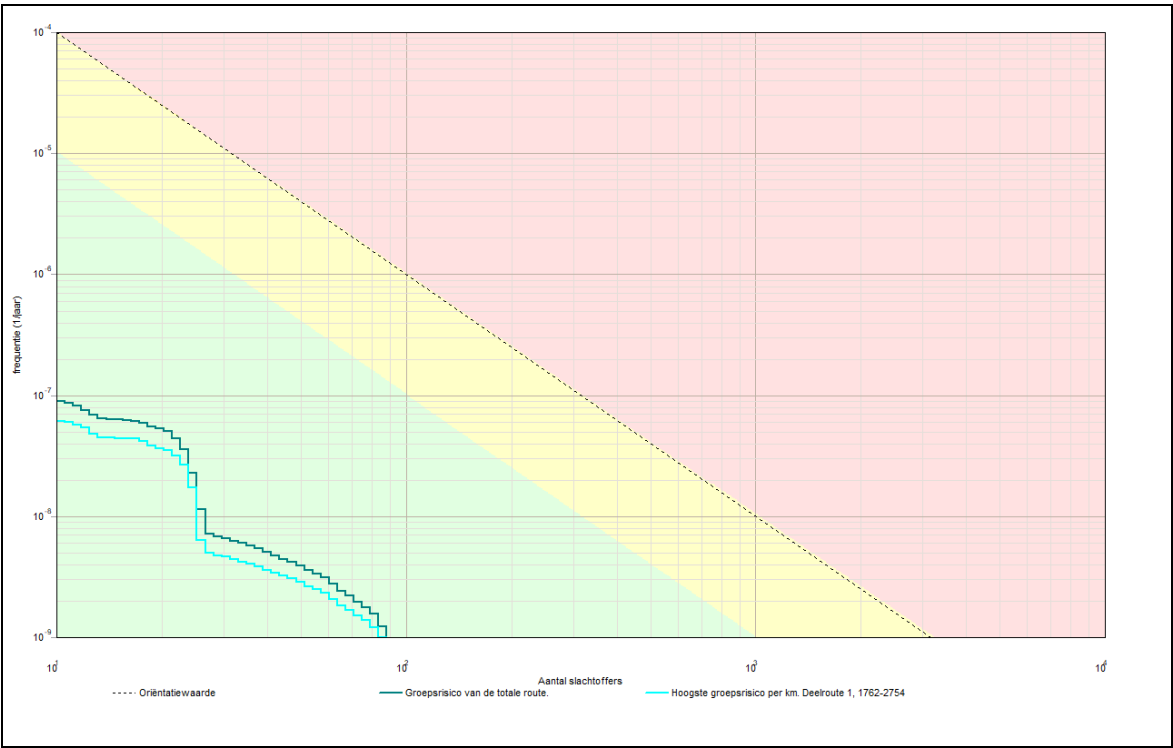
2 Situatie plot + PR-contouren



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)	0,00002 (21 : 5,1E-008)
Max. N (N:F)	88 (88 : 1,2E-009)
Max. F (N:F)	8,9E-008 (11 : 8,9E-008)
Naam GR-curve	Hoogste groepsrisico per km. Deelroute 1, 1762-2754
Normwaarde (N:F)	0,00002 (21 : 3,5E-008)
Max. N (N:F)	83 (83 : 1,2E-009)
Max. F (N:F)	6,1E-008 (11 : 6,1E-008)

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroute: Spoor

Eigenschap	Waarde			Unit	
Omschrijving	Niet ingevuld				
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid				
Breedte	24			m	
Frequentie (1/vtg.km)	2,772E-008				
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar				
Coördinaten					
X (rdm)	Y (rdm)				
m	m				
164002,00	384170,00				
172636,00	386849,00				
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)	2150	SKW druk (bonte trein)	33	71,4	0
Wissels	Nee				
Lengte	3002			m	

5 Standaard bebouwing**5.1 bevolking<2>**

Eigenschap	Waarde			Eenheid
Naam	bevolking<2>			
Omschrijving	de wiel 4-16			
Type bebouwing	Woonbebouwing			
Aantal mensen				--
Dag	8,4			
Nacht	16,8			
Fractie buitenshuis				--
Dag	0,07			
Nacht	0,01			
Oppervlak	953,756			m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok			
Herkomst data	RBM			

5.2 Bevolking<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<1>	
Omschrijving	oudehuijs trambrugweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	222	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	13853,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.3 Bevolking<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<3>	
Omschrijving	de vloet	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	43,2	
Nacht	86,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1258,75	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.4 Bevolking<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<4>	
Omschrijving	carpstr., begemanstr., schepenstr.	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	144	
Nacht	288	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	14288,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.5 Bevolking<5>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<5>	
Omschrijving	1e haag, schepen, carp, pesser,renne	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	76,8	
Nacht	153,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11093,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.6 Bevolking<6>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<6>	
Omschrijving	kloosterweide, 1e haag, haagl, trambrugw, mierlosew	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	147,6	
Nacht	295,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	38089	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.7 Bevolking<7>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<7>	
Omschrijving	1e haagstra 12	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	13,2	
Nacht	26,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	355,257	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

5.8 Bevolking<8>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<8>	
Omschrijving	burcht, 1e en 3e haag, gruijters, minstreel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	58,8	
Nacht	117,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6223,12	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.9 Bevolking<9>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<9>	
Omschrijving	1e haag, markies, helmstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	31,3	
Nacht	62,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4316,31	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.10 Bevolking<10>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<10>	
Omschrijving	markies, 1e haagstr, haagl, gravenstr, toernooistr, 3e haagstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	154,6	
Nacht	309,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	21145,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.11 Bevolking<11>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<11>	
Omschrijving	haaglaan, tournooil, 2e en 3e haagstr, ridderstr, hertoghof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	174	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	28526,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.12 Bevolking<12>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<12>	
Omschrijving	mierloseweg 9d	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	19,2	
Nacht	38,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	766,274	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.13 Bevolking<13>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<13>	
Omschrijving	deken hagenstr, cortenbachstr, berlaerstr, 3e haagstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	98,4	
Nacht	196,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	12706,1	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.14 Bevolking<14>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<14>	
Omschrijving	3e haag, buns, berlaer, brant, rijp	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	57,6	
Nacht	115,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7687,76	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.15 Bevolking<15>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<15>	
Omschrijving	3e haag, arberg, brant, rijpstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	61,2	
Nacht	122,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	9103,44	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.16 Bevolking<16>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<16>	
Omschrijving	brantstr, arberg, cortenbach, berlaer	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	54	
Nacht	108	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	8166,71	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.17 Bevolking<17>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<17>	
Omschrijving	arbergstr, hornestr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	40,8	
Nacht	81,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2086,01	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.18 Bevolking<18>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<18>	
Omschrijving	3e haagstra, hornestr, cortenbachstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	48	
Nacht	96	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8975,26	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.19 Bevolking<19>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<19>	
Omschrijving	stefanusplein, hezelostr, 2e en 3e haagstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	46,8	
Nacht	93,6	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8586,91	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.20 Bevolking<20>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<20>	
Omschrijving	nieusstr, stephanusstr, 2e haagstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	38,4	
Nacht	76,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5541,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.21 Bevolking<21>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<21>	
Omschrijving	arbergstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	87,6	
Nacht	175,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10536,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.22 Bevolking<22>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<22>	
Omschrijving	itterestraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	50,4	
Nacht	100,8	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6044,65	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.23 Bevolking<23>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<23>	
Omschrijving	itterestraat noord	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	67,2	
Nacht	134,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8191,62	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.24 Bevolking<24>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<24>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	16,8	
Nacht	33,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3668,89	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.25 Bevolking<25>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<25>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12	
Nacht	24	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1642,77	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.26 Bevolking<26>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<26>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	15,6	
Nacht	31,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4584,88	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.27 Bevolking<27>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<27>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12	
Nacht	24	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2400,21	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.28 Bevolking<28>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<28>	
Omschrijving	houtse parallelweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12,5	
Nacht	25	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4589,22	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.29 Bevolking<29>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<29>	
Omschrijving	weth. deutekom	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	141,6	
Nacht	283,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2388,93	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.30 Bevolking<30>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<30>	
Omschrijving	frans van bommelstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	64,8	
Nacht	129,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1067,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.31 Bevolking<31>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<31>	
Omschrijving	houtsdonk	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	177,6	
Nacht	355,2	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	38326,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.32 Bevolking<32>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<32>	
Omschrijving	timpaanstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	96	
Nacht	192	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10416,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.33 Bevolking<33>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<33>	
Omschrijving	dortmunderkade, 35 appartementen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	42	
Nacht	84	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5147,01	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.34 Bevolking<34>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<34>	
Omschrijving	2 x flat Suytkade (nr 14+14a)	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	68	
Nacht	68	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5653,17	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.35 Bevolking<35>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<35>	
Omschrijving	woonflat suytkade	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	195	
Nacht	390	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	26544,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.36 Bevolking<36>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<36>	
Omschrijving	woonflat suytkade	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	408	
Nacht	408	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	33933,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.37 Bevolking<37>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<37>	
Omschrijving	woonhuizen engelsew en hoogeindsestr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	50,4	
Nacht	100,8	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7177,03	m²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.38 Bevolking<38>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<38>	
Omschrijving	st annapl, floreffestr, hoogeindses, engelsew	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	44,4	
Nacht	88,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	8194,89	m²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.39 Bevolking<39>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<39>	
Omschrijving	spoorstr en overspoor	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	274,8	
Nacht	549,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	29478,9	m²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.40 Bevolking<40>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<40>	
Omschrijving	floreffes, engelsew, montgomerypl, hoogeind, zand	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	146,4	
Nacht	292,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	23921,1	m²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.41 Bevolking<41>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<41>	
Omschrijving	zuiden hoogeindsestr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	75,6	
Nacht	151,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11154,3	m²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.42 Bevolking<43>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<43>	
Omschrijving	woningen 19 stuks	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	22,8	
Nacht	45,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7354,15	m²
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

5.43 Bevolking<44>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<44>	
Omschrijving	6 flats tasman	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	388,8	
Nacht	777,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	17582,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.44 Bevolking<45>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<45>	
Omschrijving	bestelaer 4 flats en woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	254,4	
Nacht	508,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	19502,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.45 Bevolking<46>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<46>	
Omschrijving	wijk aan o.a. Banckertstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	369,6	
Nacht	739,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	64647,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

5.46 Bevolking<47>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<47>	
Omschrijving	witte de witstr van speijklaan	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	66	
Nacht	132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	14814,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.47 Bevolking<48>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<48>	
Omschrijving	deurnesestr 88	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	32,4	
Nacht	64,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2097,75	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.48 Bevolking<49>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<49>	
Omschrijving	deurneseweg 98 en wijk	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	222	
Nacht	444	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	29368,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

5.49 Bevolking<50>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<50>	
Omschrijving	piet heinstr 12	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	61,2	
Nacht	122,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	9476,52	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.50 Bevolking<51>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<51>	
Omschrijving	kortenaerstr 14, 118w	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	141,6	
Nacht	283,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	33754,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.51 Bevolking<52>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<52>	
Omschrijving	deurneseweg 115	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	132	
Nacht	264	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	15591	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

5.52 Bevolking<53>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<53>	
Omschrijving	azalealaan 119 en wijk, 262w	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	314,4	
Nacht	628,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	52904,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.53 Bevolking<54>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<54>	
Omschrijving	azaleastr 66	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	12	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1674,95	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.54 Bevolking<55>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<55>	
Omschrijving	azaleastr 73	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	51	
Nacht	48	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4097,37	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

5.55 Bevolking<56>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<56>	
Omschrijving	school	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	300	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3634,74	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.56 Bevolking<57>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<57>	
Omschrijving	margrietlaan en omgeving met cafe en industrie	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	529,6	
Nacht	1049	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	85809,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.57 Bevolking<58>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<58>	
Omschrijving	wonen en winkels	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	131,2	
Nacht	182,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	12234,6	m ²

Complexiteit bouwvlak
Herkomst data

Ok
RBM

5.58 Bevolking<59>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<59>	
Omschrijving	molenstraat moskee, kantoor, woningen, winkel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	75,9	
Nacht	16,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4114,54	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.59 Bevolking<60>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<60>	
Omschrijving	molenstraat 139-125b-10woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12	
Nacht	24	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2279,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.60 Bevolking<84>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<84>	
Omschrijving	molenstraat 119, woningen, kantoor bijeenkomst	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	97,6	
Nacht	12	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	3601,48	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.61 Bevolking<61>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<61>	
Omschrijving	vak spitsmuis	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	334	
Nacht	773,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	45944,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.62 Bevolking<62>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<62>	
Omschrijving	molenstraat 74	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	24	
Nacht	48	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2181,05	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.63 Bevolking<63>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<63>	
Omschrijving	molenstr, past leeuwenstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	149,6	
Nacht	271,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	24538,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.64 Bevolking<64>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<64>	
Omschrijving	woningen en kantoor smalstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	34,6	
Nacht	19,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2871,43	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.65 Bevolking<65>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<65>	
Omschrijving	stationsplein kantoor/woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	89	
Nacht	89	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2193,67	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.66 Bevolking<66>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<66>	
Omschrijving	stationstraat winkels en wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	85,2	
Nacht	122,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1644,05	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.67 Bevolking<67>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<67>	
Omschrijving	groenstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	150,6	
Nacht	271,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4245,62	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.68 Bevolking<68>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<68>	
Omschrijving	stationstraat ggd en callenburgh wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	148,9	
Nacht	136,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1621,89	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.69 Bevolking<69>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<69>	
Omschrijving	weg op de heuvel flat en kantoor	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	87	
Nacht	117,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1912,23	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.70 Bevolking<70>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<70>	
Omschrijving	kasteel traverse wonen en kantoor	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	140,2	
Nacht	266,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4367,93	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.71 Bevolking<71>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<71>	
Omschrijving	kerkstr zuid 24, woningen en winkels	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	142,8	
Nacht	201,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4888,77	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.72 Bevolking<72>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<72>	
Omschrijving	beugelsplain 5c wonen, kantoor, cafe	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	29,2	
Nacht	24,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1085,87	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.73 Bevolking<73>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<73>	
Omschrijving	kegelbaan, winkels en woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	171,8	
Nacht	9,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4624,65	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.74 Bevolking<74>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<74>	
Omschrijving	kegelbaan rabo-perceel winkel/kantoor.wonen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	232	
Nacht	24	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4153	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.75 Bevolking<75>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<75>	
Omschrijving	kasteeltraverse 130, woningen, winkels cafe, hotel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	152,6	
Nacht	260,2	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11423,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.76 Bevolking<76>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<76>	
Omschrijving	kasteel traverse 90 helveste, kantoor en woningen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	314,8	
Nacht	117,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	16840	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.77 Bevolking<77>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<77>	
Omschrijving	molenstraat winkels en wonen en 1 cafe	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	340,2	
Nacht	240,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	14247,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.78 Bevolking<78>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<78>	
Omschrijving	paterslaan, school, woningen,winkels	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	640,2	
Nacht	158,4	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	20050,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.79 Bevolking<79>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<79>	
Omschrijving	tiendstr penningstraat woning en industrie	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	160,4	
Nacht	309,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	12691,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.80 Bevolking<80>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<80>	
Omschrijving	molenstraat-vossenstraat woningen en winkel en cafe	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	211,8	
Nacht	159,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11499,5	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.81 Bevolking<81>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<81>	
Omschrijving	vossenstraat-schoolstraat woningen en winkels	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	147,2	
Nacht	146,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	15231,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.82 Bevolking<82>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<82>	
Omschrijving	molenstraat zuiderstraat	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	192,2	
Nacht	242,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	25987,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.83 Bevolking<83>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<83>	
Omschrijving	molenstr kluisstr beelstr woning en kantoor/winkel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	215,5	
Nacht	144	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10865,4	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.84 Bevolking<85>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<85>	
Omschrijving	fr.jos. van thielpark 183	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	92,4	
Nacht	184,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6989,84	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.85 Bevolking<86>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<86>	
Omschrijving	nemerlaerhof, eijmerickhof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	417,6	
Nacht	835,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	83598,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.86 Bevolking<87>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<87>	
Omschrijving	veluwehof en raktpad en peelhof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	170,4	
Nacht	340,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	30808,7	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.87 Bevolking<88>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<88>	
Omschrijving	dinkelstr, berkelstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	397,2	
Nacht	794,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	70349,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.88 Bevolking<89>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<89>	
Omschrijving	hunzestr, vliestr, vechtstr, rivierensingel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	199,2	
Nacht	398,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	41599,9	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.89 Bevolking <90>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking <90>	
Omschrijving	Incidentele bebouwing	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	113,2	
Nacht	226,4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	452854	m ²

Complexiteit bouwvlak Ok
 Herkomst data RBM

5.90 Bevolking<91>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<91>	
Omschrijving	sportpark tennis, voetbal, atletiek/wielrennen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	30	
Nacht	30	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	82134,1	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.91 Bevolking<92>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<92>	
Omschrijving	mierloseweg, clementstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	132	
Nacht	264	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	31853,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.92 Bevolking<93>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<93>	
Omschrijving	calsstr, aalblasstrwon en winkel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	176,8	
Nacht	333,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	28818,8	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.93 bevolking<94>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	bevolking<94>	
Omschrijving	suurhoffstr, thorbeckestr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	141,6	
Nacht	283,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	27731,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.94 Bevolking<95>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<95>	
Omschrijving	mierlosew, calsstr, noord parallelw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	227	
Nacht	266	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	32759,1	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.95 Bevolking<96>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<96>	
Omschrijving	past wichmansstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	2,4	
Nacht	4,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1188,92	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.96 Bevolking<97>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<97>	
Omschrijving	houtse parallelweg, pater bollenstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	143,8	
Nacht	273,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	34324,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.97 Bevolking<98>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<98>	
Omschrijving	past spijkerstr, past elsenstr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	255,6	
Nacht	511,2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	47399,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.98 Bevolking<99>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<99>	
Omschrijving	dolomieten, ardennen	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	692,4	
Nacht	784,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	96512,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.99 Bedrijven dagdienst<31>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<31>	
Omschrijving	belastingdienst stationsplain	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	500	
Nacht	500	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1475,07	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.100 Bevolking

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking	
Omschrijving	Appartementen Deltaweg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	112	
Nacht	224	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6814,05	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.101 Bevolking<90>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<90>	
Omschrijving	Appartementen Deltaweg 2	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	25	
Nacht	50	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	1378,36	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.102 Bevolking<100>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<100>	
Omschrijving	SMO de Koning (jongerenopvang)	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	98	
Nacht	196	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4543,47	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.103 Bevolking<101>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<101>	
Omschrijving	Woonwijk Rijpelberg	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	223	
Nacht	446	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	65176,7	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.104 Bevolking<102>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<102>	
Omschrijving	Woonwijk Brouwhuis 2	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	243	
Nacht	386	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	45132	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.105 Bevolking<103>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<103>	
Omschrijving	Woonwijk Brouwhuis 1	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	232	
Nacht	464	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	33605,2	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.106 Bevolking<104>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<104>	
Omschrijving	Woonwijk Brouwhuis 3	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	588	
Nacht	1176	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	182800	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.107 Bedrijven dagdienst<41>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<41>	
Omschrijving	Woonwijk Baroniehof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	192	
Nacht	384	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,07	

Oppervlak	47419	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.108 Bevolking<105>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<105>	
Omschrijving	GGZ Baroniehof	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	29	
Nacht	58	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	11626,3	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.109 Bevolking<42>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<42>	
Omschrijving	BP 't Hout Voorstadhalte	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	48	
Nacht	96	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4841,24	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.110 Bevolking<106>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<106>	
Omschrijving	Brandevoort Oosr	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	613,4	
Nacht	1227	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	490703	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.111 Bevolking<107>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<107>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	196,4	
Nacht	392,8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	153287	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.112 Bevolking<108>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<108>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	273,8	
Nacht	547,6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	216715	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.113 Bevolking<109>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<109>	
Omschrijving	Woonzorgcentrum Savant	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	50	
Nacht	50	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	2793,19	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.114 Bedrijven dagdienst<52>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<52>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	12,5	
Nacht	25	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,02	
Oppervlak	60242,4	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.115 Bevolking<110>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<110>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	62,84	
Nacht	125,7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	50269	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.116 Bevolking<111>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<111>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	31,73	
Nacht	63,47	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	

Oppervlak	25387,1	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.117 Bevolking<112>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking<112>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	6	
Nacht	12	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	32009,6	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

5.118 Brandevoort

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Brandevoort	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1266	
Nacht	2533	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,01309E006	m ²
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6 Bedrijven dagdienst**6.1 kantoor**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor	
Omschrijving	binnen parallelweg 24	
Aantal mensen		--
Dag	59,0000000006482	
Nacht	dag: 59, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht dag: 0,05, nacht: 0

Oppervlak	413,376	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.2 kantoor<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<1>	
Omschrijving	binnen parallelweg 40	
Aantal mensen		--
Dag	58,9999999999486	
Nacht	dag: 59, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	460,462	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.3 kantoor<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<2>	
Omschrijving	binnen parallelweg 56	
Aantal mensen		--
Dag	59,0000000000943	
Nacht	dag: 59, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	518,327	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.4 kantoor<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<3>	
Omschrijving	binnen parallelweg 72	
Aantal mensen		--
Dag	59,0000000016934	
Nacht	dag: 59, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	482,755	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.5 kantoor<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<4>	
Omschrijving	weg op den heuvel 35	
Aantal mensen		--
Dag	239,999999997878	
Nacht	dag: 240, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1808,41	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.6 kantoor<5>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<5>	
Omschrijving	weg op den heuvel 35a	
Aantal mensen		--
Dag	400,000000000341	
Nacht	dag: 400, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1586,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.7 Bedrijven dagdienst

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst	
Omschrijving	kanaaldijk nw 29	
Aantal mensen		--
Dag	46,0000000013233	
Nacht	dag: 46, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1252,97	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.8 Bedrijven dagdienst<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<1>	
Omschrijving	kanaaldijk nw 25-27a	
Aantal mensen		--
Dag	106,999999999244	
Nacht	dag: 107, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	3217,96	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.9 Bedrijven dagdienst<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<2>	
Omschrijving	2e haagstr (kantoor en winkel)	
Aantal mensen		--
Dag	83,3000000008936	
Nacht	dag: 83,3, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2456,39	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.10 kantoor<6>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor<6>	
Omschrijving	1e haagstraat 89, mierloseweg 3a en 5	
Aantal mensen		--
Dag	53,3000000007471	
Nacht	dag: 53,3, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1179,4	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.11 Bedrijven dagdienst<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<3>	
Omschrijving	brantstraat 6a	
Aantal mensen		--
Dag	19,1999999999683	
Nacht	dag: 19,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	365,327	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.12 Bedrijven dagdienst<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<4>	
Omschrijving	hornestr2a, kdv, wijkhuis, maatschapp.	
Aantal mensen		--
Dag	173	
Nacht	dag: 173, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	4168,43	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.13 Bedrijven dagdienst<5>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<5>	
Omschrijving	toekomstig kantoor 2e haagstr	
Aantal mensen		--
Dag	42,0000000003922	
Nacht	dag: 42, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1561,51	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.14 Bedrijven dagdienst<6>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<6>	
Omschrijving	houtse parallelweg 86	
Aantal mensen		--
Dag	16,0000000000244	
Nacht	dag: 16, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1580,37	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.15 Bedrijven dagdienst<7>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<7>	
Omschrijving	wethouder van nunenstraat 6	
Aantal mensen		--
Dag	14,99999999996657	
Nacht	dag: 15, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1447,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.16 Bedrijven dagdienst<8>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<8>	
Omschrijving	weth van nunenstraat 10	
Aantal mensen		--
Dag	12,9999999999225	
Nacht	dag: 13, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1159,16	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.17 Bedrijven dagdienst<9>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<9>	
Omschrijving	wethouder van nunenstraat 4	
Aantal mensen		--
Dag	3,99999999997095	
Nacht	dag: 4, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	372,289	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.18 Bedrijven dagdienst<10>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<10>	
Omschrijving	houtsdonk 100	
Aantal mensen		--
Dag	10,9999999999511	
Nacht	dag: 11, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1045,43	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.19 Bedrijven dagdienst<11>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<11>	
Omschrijving	houtsdonk ong.	
Aantal mensen		--
Dag	2,00000000002179	
Nacht	dag: 2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	185,231	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.20 Bedrijven dagdienst<12>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<12>	
Omschrijving	houtsdonk 101	
Aantal mensen		--
Dag	2,99999999992032	
Nacht	dag: 3, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	292,191	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.21 Bedrijven dagdienst<13>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<13>	
Omschrijving	weth. den oudenstr. 1	
Aantal mensen		--
Dag	19,999999999913	
Nacht	dag: 20, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1897,3	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.22 Bedrijven dagdienst<14>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<14>	
Omschrijving	weth. den oudenstr 3	
Aantal mensen		--
Dag	16,00000000000031	
Nacht	dag: 16, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1523,5	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.23 Bedrijven dagdienst<15>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<15>	
Omschrijving	houtse parallelweg 40-41	
Aantal mensen		--
Dag	5,00000000010494	
Nacht	dag: 5, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	441,126	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.24 Bedrijven dagdienst<16>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<16>	
Omschrijving	houtse parallelweg 32-36	
Aantal mensen		--
Dag	12,9999999996752	
Nacht	dag: 13, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1300,67	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.25 Bedrijven dagdienst<17>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<17>	
Omschrijving	weth. den oudenstr 8	
Aantal mensen		--
Dag	7,9999999998696	
Nacht	dag: 8, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	786,305	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.26 Bedrijven dagdienst<18>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<18>	
Omschrijving	weth. den oudenstr 6	
Aantal mensen		--
Dag	3,00000000003333	
Nacht	dag: 3, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	266,407	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.27 Bedrijven dagdienst<19>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<19>	
Omschrijving	weth. den oudenstr 4	
Aantal mensen		--
Dag	6,99999999999052	
Nacht	dag: 7, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	685,107	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.28 Bedrijven dagdienst<20>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<20>	
Omschrijving	haagse beemdweg 27	
Aantal mensen		--
Dag	48,99999999993295	
Nacht	dag: 49, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	4367,73	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.29 Bedrijven dagdienst<21>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<21>	
Omschrijving	haagse beemdweg 28e	
Aantal mensen		--
Dag	12,9999999998765	
Nacht	dag: 13, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1203,73	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.30 Bedrijven dagdienst<22>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<22>	
Omschrijving	kanaaldijk zw 9b	
Aantal mensen		--
Dag	146,000000000544	
Nacht	dag: 146, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	14517,8	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.31 Bedrijven dagdienst<23>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<23>	
Omschrijving	kanaaldijk 7a-9c	
Aantal mensen		--
Dag	170	
Nacht	dag: 170, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	17807,9	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.32 Bedrijven dagdienst<24>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<24>	
Omschrijving	gen pattonstr 1	
Aantal mensen		--
Dag	313,0000000000751	
Nacht	dag: 313, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	31178,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.33 Bedrijven dagdienst<25>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<25>	
Omschrijving	industrie engelseweg zandstr	
Aantal mensen		--
Dag	742,0000000000176	
Nacht	dag: 742, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	74154,2	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.34 Bedrijven dagdienst<26>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<26>	
Omschrijving	engelseweg half winkel half industrie	
Aantal mensen		--
Dag	1851,48748955005	
Nacht	dag: 1851, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	55538,8	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.35 Bedrijven dagdienst<27>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<27>	
Omschrijving	branchweg winkel en industrie	
Aantal mensen		--
Dag	4420,00000000385	
Nacht	dag: 4420, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	204660	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.36 Bedrijven dagdienst<28>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<28>	
Omschrijving	school en gezondheidscentrum	
Aantal mensen		--
Dag	250,000000001467	
Nacht	dag: 250, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	4286,68	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.37 Bedrijven dagdienst<29>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<29>	
Omschrijving	deurneseweg brandweer en supermarkt	
Aantal mensen		--
Dag	146,999999998615	
Nacht	dag: 147, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	7899,97	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.38 Bedrijven dagdienst<30>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<30>	
Omschrijving	penningstraat 53-67 kantoren	
Aantal mensen		--
Dag	42,700000001261	
Nacht	dag: 42,7, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	1159,18	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.39 Bedrijven dagdienst<32>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<32>	
Omschrijving	stationstr 15 en kasteeltraverse 1c kantoor	
Aantal mensen		--
Dag	237,000000001836	
Nacht	dag: 237, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2086,74	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.40 Bedrijven dagdienst<33>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<33>	
Omschrijving	deurneseweg boerenbond	
Aantal mensen		--
Dag	100,000000000016	
Nacht	dag: 100, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2939,84	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.41 Bedrijven dagdienst<34>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<34>	
Omschrijving	deltaweg kwikfit	
Aantal mensen		--
Dag	6,99999999963157	
Nacht	dag: 7, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	757,231	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.42 Bedrijven dagdienst<35>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<35>	
Omschrijving	mierloseweg industrieterrein	
Aantal mensen		--
Dag	860,04180447037	
Nacht	dag: 860, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	28668,1	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.43 Bedrijven dagdienst<36>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<36>	
Omschrijving	houtse parallelweg 100	
Aantal mensen		--
Dag	41,7472967289753	
Nacht	dag: 41,75, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	6957,88	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.44 Bedrijven dagdienst<37>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<37>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	164,220157858832	
Nacht	dag: 164,2, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	41055	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.45 Bedrijven dagdienst<31>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<31>	
Omschrijving	Apotheek Deltaweg	
Aantal mensen		--
Dag	5	
Nacht	dag: 5, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	500,93	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.46 Bedrijven dagdienst<39>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<39>	
Omschrijving	Jan van Brabant college	
Aantal mensen		--
Dag	732,9999999999999	
Nacht	dag: 733, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	3010,37	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.47 Bedrijven dagdienst<38>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<38>	
Omschrijving	Antoon van Dijkschool	
Aantal mensen		--
Dag	220	
Nacht	dag: 220, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	7952,66	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.48 Bedrijven dagdienst<40>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<40>	
Omschrijving	Hogeschool de Kempel	
Aantal mensen		--
Dag	879,9999999999999	
Nacht	dag: 880, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	6441,14	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.49 Bedrijven dagdienst<42>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<42>	
Omschrijving	Bedrijven Berkveld	
Aantal mensen		--
Dag	40	
Nacht	dag: 40, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	29817,8	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.50 Bedrijven dagdienst<43>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<43>	
Omschrijving	Dela Crematorium	
Aantal mensen		--
Dag	40	
Nacht	dag: 40, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	5814,94	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.51 Bedrijven dagdienst<41>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<41>	
Omschrijving	Bedrijven Rijpelberg	
Aantal mensen		--
Dag	342,0000000000001	
Nacht	dag: 342, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	16671,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.52 Bedrijven dagdienst<44>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<44>	
Omschrijving	Aloysius Stichting Jeugdzorg Onderwijs	
Aantal mensen		--
Dag	120	
Nacht	dag: 120, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	3423,56	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.53 Bedrijven dagdienst<45>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<45>	
Omschrijving	Montessorischool Helmond	
Aantal mensen		--
Dag	209	
Nacht	dag: 209, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2923,38	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.54 Bedrijven dagdienst<46>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<46>	
Omschrijving	Basisschool De Rakt	
Aantal mensen		--
Dag	248	
Nacht	dag: 248, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	3129,53	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.55 Bevolking

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bevolking	
Omschrijving	Supermarkt Deltaweg (toekomstig)	
Aantal mensen		--
Dag	62	
Nacht	dag: 62, nacht: NVT	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,07	
Nacht	dag: 0,07, nacht: NVT	
Oppervlak	3809,62	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.56 Bedrijven dagdienst<47>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<47>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	54,9982669808901	
Nacht	dag: 55, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	13749,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.57 Bedrijven dagdienst<48>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<48>	
Omschrijving	Supermarkt	
Aantal mensen		--
Dag	39,99999999999999	
Nacht	dag: 40, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2096,32	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.58 Bedrijven dagdienst<49>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<49>	
Omschrijving	Supermarkt	
Aantal mensen		--
Dag	39,99999999999999	
Nacht	dag: 40, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	2096,32	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.59 Bedrijven dagdienst<50>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<50>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	200	
Nacht	dag: 200, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	8037,06	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.60 Bedrijven dagdienst<51>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<51>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	249,99999999999999	
Nacht	dag: 250, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	23168,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.61 Bedrijven dagdienst<52>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<52>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	180,610625223277	
Nacht	dag: 180,6, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	44906,1	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.62 Bedrijven dagdienst<53>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<53>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	88,0190460247539	
Nacht	dag: 88,02, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	22004,8	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.63 Bedrijven dagdienst<54>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<54>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	50	
Nacht	dag: 50, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	15998,7	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.64 Carolus school

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Carolus school	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	1600	
Nacht	dag: 1600, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	10000	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

6.65 Bedrijven dagdienst<55>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<55>	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		--
Dag	306,060285031394	
Nacht	dag: 306,1, nacht: 0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	dag: 0,05, nacht: 0	
Oppervlak	76515,1	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7 Bedrijven continue**7.1 Vlisco**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Vlisco	
Omschrijving	binnen parallelweg 27	
Aantal mensen		1/ha
Dag	96,57724084998	
Nacht	38,630896339992	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	51772	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.2 kerk

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kerk	
Omschrijving	kerkstraat zuid 19	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1485,3029223032	
Nacht	1485,3029223032	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Oppervlak	336,632	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.3 kantoor en logies

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor en logies	
Omschrijving	kerkstraat 15-17	
Aantal mensen		1/ha
Dag	836,301069082951	
Nacht	836,301069082951	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	239,148	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.4 Bedrijven continudienst

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst	
Omschrijving	hornestraat 1	
Aantal mensen		1/ha
Dag	500,833876794134	
Nacht	500,833876794134	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	399,334	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.5 Bedrijven continudienst<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<1>	
Omschrijving	cacaofabriek	
Aantal mensen		1/ha
Dag	919,729413165376	
Nacht	919,729413165376	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2718,19	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.6 kantoor/bedrijven/detailhandel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kantoor/bedrijven/detailhandel	
Omschrijving	suytkade 12-13	
Aantal mensen		1/ha
Dag	132,677639569311	
Nacht	40,0138912986809	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	9496,7	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.7 lidl, groene campus, foodpark

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	lidl, groene campus, foodpark	
Omschrijving	2-3-4 Suytkade-campus-foodpark-lidl	
Aantal mensen		1/ha
Dag	175,713328481201	
Nacht	52,7139985443604	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	9105,74	m²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.8 Bedrijven continudienst<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<2>	
Omschrijving	Suytkade stadion	
Aantal mensen		1/ha
Dag	598,758532129228	
Nacht	387,431991377736	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7098,02	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.9 Bedrijven continudienst<3>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<3>	
Omschrijving	suytkade kantoor stadion	
Aantal mensen		1/ha
Dag	229,399789295284	
Nacht	68,8199367885852	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4795,12	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.10 Bedrijven continudienst<4>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<4>	
Omschrijving	annatheater en ivn en jeugdhuis vonk	
Aantal mensen		1/ha
Dag	263,053372326698	
Nacht	263,053372326698	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1900,75	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.11 Bedrijven continudienst<5>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<5>	
Omschrijving	industrie/kantoor/17woningen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	217,909979429702	
Nacht	3,43616261912802	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	118737	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.12 Bedrijven continudienst<6>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<6>	
Omschrijving	industrie en winkel/kantoor	
Aantal mensen		1/ha
Dag	209,470489536676	
Nacht	2,30768498915778	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	208001	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.13 Bedrijven continudienst<7>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<7>	
Omschrijving	bijeenkomstfunctie	
Aantal mensen		1/ha
Dag	295,586034623492	
Nacht	295,586034623492	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	676,622	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.14 Bedrijven continudienst<8>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<8>	
Omschrijving	sporthal/veld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	56,1232971280777	
Nacht	56,1232971280777	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	3563,58	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.15 Bedrijven continudienst<9>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<9>	
Omschrijving	fitness	
Aantal mensen		1/ha
Dag	286,389706963323	
Nacht	286,389706963323	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	698,349	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.16 Bedrijven continudienst<10>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<10>	
Omschrijving	kantoor stadradio evertsestr 19	
Aantal mensen		1/ha
Dag	281,211184861559	
Nacht	140,60559243078	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	711,209	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.17 Bedrijven continudienst<11>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<11>	
Omschrijving	wijkgebouw, school, KDV	
Aantal mensen		1/ha
Dag	461,090459111408	
Nacht	12,8080683086502	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	7807,58	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.18 Bedrijven continudienst<12>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<12>	
Omschrijving	gladiolenstra 12 buurthuis en peutterspeelzaal	
Aantal mensen		1/ha
Dag	545,152710694643	
Nacht	181,717570231548	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	550,305	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.19 Bedrijven continudienst<13>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<13>	
Omschrijving	kasteeltraverse 101 politiebureau	
Aantal mensen		1/ha
Dag	799,116540614161	
Nacht	72,8124410582379	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2746,78	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

7.20 kasteel<14>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	kasteel<14>	
Omschrijving	kasteelplein 1	
Aantal mensen		1/ha
Dag	174,506677547196	
Nacht	174,506677547196	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Oppervlak	1146,09	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.21 Bedrijven continudienst<15>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<15>	
Omschrijving	deurneseweg tankstation	
Aantal mensen		1/ha
Dag	171,405386772112	
Nacht	114,270257848075	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	175,024	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.22 Bedrijven continudienst<16>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<16>	
Omschrijving	deurneseweg Mac Donalds	
Aantal mensen		1/ha
Dag	379,506894774564	
Nacht	189,753447387282	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	527	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

7.23 Bedrijven continudienst<14>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<14>	
Omschrijving	sportpark houtsdonk	
Aantal mensen		1/ha
Dag	8,9067535317369	
Nacht	8,9067535317369	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	33682,3	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.24 Bedrijven dagdienst<38>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<38>	
Omschrijving	VEKA Sportcentrum	
Aantal mensen		1/ha
Dag	164,264662919265	
Nacht	65,7058651677058	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,02	
Oppervlak	3043,87	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

7.25 Bedrijven continudienst<17>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven continudienst<17>	
Omschrijving	Onderwijs maak je samen	
Aantal mensen		1/ha
Dag	647,05440381884	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1236,37	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	

Herkomst data RBM

7.26 Bedrijven dagdienst<44>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst<44>	
Omschrijving	Gerrits Metaalhandel	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2,31134843756302	
Nacht	2,88918554695378	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,07	
Oppervlak	86529,6	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

8 Evenementen weekend

8.1 Evenementen weekend

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Evenementen weekend	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Aantal evenementen	12,5	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	10,5	
Nacht	13,5	
Oppervlak	1261,42	m ²
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	