

# **Rapportage**

## **Nieuw Hoog Catharijne, oude situatie EV**

Versie: 2.2.0 Build: 503

Releasedatum: 24-8-2012

Datum: 27-6-2013, tijd: 14:14:04

## 1 Projectgegevens

### 1.1 Samenvatting

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Projectnaam	Nieuw Hoog Catharijne, oude situatie EV	
Omschrijving	Nieuw Hoog Catharijne, oude situatie EV	
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Soesterberg	
Totale lengte van de route	5210	m
Berekend Gemiddelde afstand tot de contouren	Plaatsgebonden- en groepsrisico's	
Contour	Afstand	
1/j	m	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	8	
10-8	67	
Oppervlak onder de contouren		
Contour	Oppervlak	
1/j	m <sup>2</sup>	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	83913	
10-8	713755	

### 1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Datum
RBM_II.exe	2.2.0 Build: 503	24/08/2012
Parameters	1.2.3	24/08/2012
Weer	1.0	17-5-2013
Scenariobestand	nvt	24-8-2012
Stoffenbestand	Niet ingevuld	24-8-2012
Helpbestand	2.2	24-8-2012
Systeemdatum	-	27-6-2013

### 1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	129000	450000

Rechtsboven 141000 462000

#### 1.4 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Nieuw Hoog Catharijne, oude situatie EV
Omschrijving	externe veiligheid geprojecteerd
Extra informatie	Geen informatie
Projectcode	Niet ingevuld
Datum afronding	27/06/2013
Uitgevoerd door	
Analist	J. van Berkel
Telefoon	030-2864331
E-mail	j.van.berkel@utrecht.nl
Bedrijf	Gemeente Utrecht
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld
In opdracht van	
Naam	Niet ingevuld
Telefoon	Niet ingevuld
E-mail	Niet ingevuld
Organisatie contactpersoon	Niet ingevuld
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld

##### 1.4.1 Weer: Soesterberg

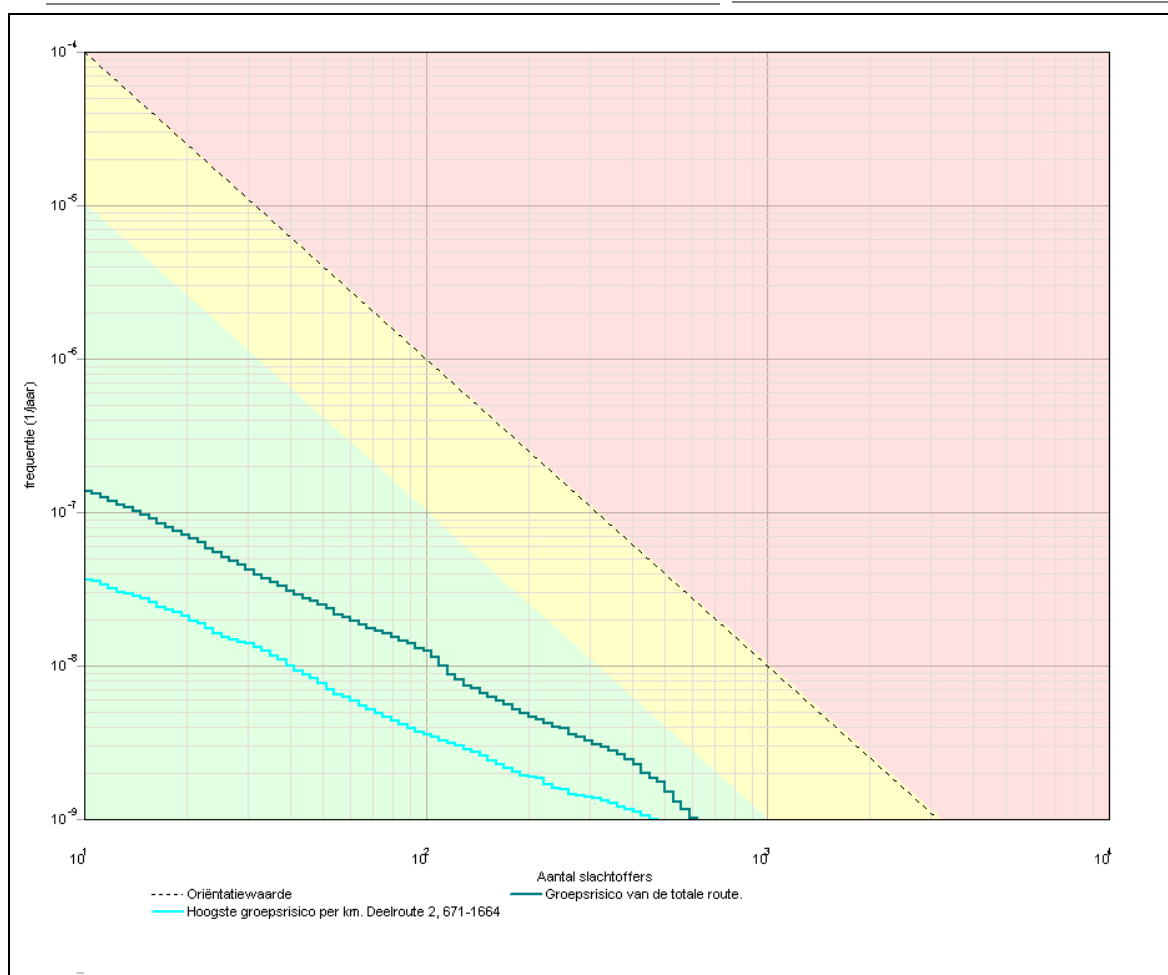
Eigenschap	Waarde	Eenheid
Weerstation	Soesterberg	
Specificaties	CPR 18E pag. 4.34	
Aantal windrichtingen	12	
Aantal weersklassen	6	
Begin van de dag (hh:mm)	08:00	
Begin van de nacht (hh:mm)	18:30	
Meteo gegevens		
Meteo gegevens		
Weerstabili	B D D D E F	
Windsnelh m/s	3,0 1,5 5,0 9,0 5,0 1,5	
6:0	o/o 2,000 1,500 2,600 1,500 0,000 0,000	
0:1	o/o 3,700 1,700 2,900 1,400 0,000 0,000	
1:1	o/o 2,200 1,200 1,700 1,000 0,000 0,000	
1:2	o/o 2,300 1,100 1,600 1,200 0,000 0,000	
2:2	o/o 1,600 1,000 1,400 0,500 0,000 0,000	
2:3	o/o 1,300 1,300 1,800 0,600 0,000 0,000	
3:3	o/o 1,500 2,000 3,000 1,200 0,000 0,000	
3:4	o/o 1,700 2,500 5,400 3,500 0,000 0,000	
4:4	o/o 1,400 1,600 4,700 5,200 0,000 0,000	
4:5	o/o 1,500 1,600 3,800 4,800 0,000 0,000	
5:5	o/o 1,600 1,300 4,000 2,700 0,000 0,000	
5:6	o/o 1,000 1,100 2,200 1,600 0,000 0,000	



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)	0,00044 (502 : 1,8E-009)
Max. N (N:F)	624 (624 : 1,0E-009)
Max. F (N:F)	1,4E-007 (11 : 1,4E-007)
Naam GR-curve	Hoogste groepsrisico per km. Deelroute 2, 671-1664
Normwaarde (N:F)	0,00021 (450 : 1,1E-009)
Max. N (N:F)	450 (450 : 1,1E-009)
Max. F (N:F)	3,7E-008 (11 : 3,7E-008)

## 4 Route en transportgegevens

### 4.1 Spoorroute: Spoor

Eigenschap	Waarde				Unit
Omschrijving	Zuid				
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid				
Breedte	10				m
Frequentie (1/vtg.km)	3,650E-008				
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar				
Coördinaten					
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)	600	SKW druk (blok trein)	33	71,4	NVT
B2 (giftige gassen)	200	SKW druk (blok trein)	33	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	2750	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	200	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	100	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels					
Lengte		Standaard			m

### 4.2 Spoorroute: Spoor<1>

Eigenschap	Waarde				Unit
Omschrijving	lage snelheid				
Type spoorwegtraject	Lage snelheid				
Breedte	90				m
Frequentie (1/vtg.km)	4,664E-008				
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar				
Coördinaten					
Transport van voorgaand traject	Waar				
Transport					
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	600	SKW druk (blok trein)	33	71,4	NVT
B2 (giftige gassen)	200	SKW druk (blok trein)	33	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	2750	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	200	SKW zeer	33	71,4	NVT

vloeistoffen)		giftige vloeistof			
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	100	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels		Ja			
Lengte		1813			m

#### 4.3 Spoorroute: Spoor<2>

Eigenschap	Waarde			Unit	
Omschrijving	Noord				
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid				
Breedte	10			m	
Frequentie (1/vtg.km)	3,650E-008				
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar				
Coördinaten					
Transport van voorgaand traject	Waar				
Transport					
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	600	SKW druk (blok trein)	33	71,4	NVT
B2 (giftige gassen)	200	SKW druk (blok trein)	33	71,4	NVT
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	2750	SKW vloeistof	33	71,4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	200	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	100	SKW zeer giftige vloeistof	33	71,4	NVT
Wissels		Standaard			
Lengte		2411			m

## 5 Standaard bebouwing

### 5.1 Catharijnesingel

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Catharijnesingel	
Omschrijving	Catharijnesingel	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1267	
Nacht	2534	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	86952,1	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.2 Kruisvaart/Croeselaan**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kruisvaart/Croeselaan	
Omschrijving	Kruisvaart	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	913	
Nacht	1825	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	84650,6	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.3 Dichterswijk**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Dichterswijk	
Omschrijving	Dichterswijk	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	275	
Nacht	551	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	26527,3	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.4 Hagelstraat**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hagelstraat	
Omschrijving	2434265,	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	77	
Nacht	153	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5224,53	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	



**5.5 1e Daalsedijk**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1e Daalsedijk	
Omschrijving		
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	473	
Nacht	946	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	35125,3	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.6 Goeverneurstraat**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Goeverneurstraat	
Omschrijving	4244791	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	205	
Nacht	410	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	17540,1	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.7 Kanonstraat**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kanonstraat	
Omschrijving	211439	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	125	
Nacht	251	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10960	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.8 Sijpesteijkade**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Sijpesteijkade	
Omschrijving	beestaande bebouwing	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	54	
Nacht	109	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1652,2	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.9 Cremerstraat**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Cremerstraat	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1271	
Nacht	2542	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	120076	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.10 HC wonen**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	HC wonen	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	250	
Nacht	500	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1966,28	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.11 Adema v Scheltema**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Adema v Scheltema	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	999,972654837521	
Nacht	22637792	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	22637952	
Oppervlak	10780,3	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.12 Rabotorens**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Rabotorens	
Omschrijving	Croeselaan 22	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3164,21616056473	
Nacht	22641312	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22643072	
Oppervlak	5056,54	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.13 Knoopkazerne**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Knoopkazerne	
Omschrijving	bestand	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1297,13196947344	
Nacht	22639952	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22643472	
Oppervlak	5781,99	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.14 Rabobank**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Rabobank	
Omschrijving	Croeselaan 18	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1477,4685184422	
Nacht	22643872	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22644192	
Oppervlak	9252,31	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.15 Herman Gortertoren**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Herman Gortertoren	
Omschrijving	Herman Gortertoren	
Aantal mensen		1/ha
Dag	7105,28828209098	
Nacht	22645232	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22629312	
Oppervlak	641,776	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.16 NS4, LvP 100**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	NS4, LvP 100	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	2242,80531722272	
Nacht	22646352	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22644272	
Oppervlak	3990,54	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.17 Ln v Puntenburg 2/2a**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Ln v Puntenburg 2/2a	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	560,490724740974	
Nacht	22644912	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22644512	
Oppervlak	2390,76	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.18 H. Gorter laag**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	H. Gorter laag	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	1263,90146506489	
Nacht	22627952	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22631312	
Oppervlak	4850,06	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.19 Katreinetoren**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Katreinetoren	
Omschrijving	bestand	
Aantal mensen		1/ha
Dag	4155,907101624	
Nacht	22645072	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22645552	
Oppervlak	649,678	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.20 Inktpot**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Inktpot	
Omschrijving	Inktpot NS	
Aantal mensen		1/ha
Dag	608,955718884593	
Nacht	22639232	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22638832	
Oppervlak	9393,13	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.21 Moreelsepark 1,2**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Moreelsepark 1,2	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	894,024934716338	
Nacht	22628432	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22640992	
Oppervlak	4518,89	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.22 west van Busstation**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	west van Busstation	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	981,363279304504	
Nacht	22639392	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22646032	
Oppervlak	2547,48	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.23 Leeuwenstein**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Leeuwenstein	
Omschrijving	bestaand	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3389,54089326533	
Nacht	22647552	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22638032	
Oppervlak	2846,99	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.24 Mineurslaan 20**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Mineurslaan 20	
Omschrijving	Mineurslaan 20	
Aantal mensen		1/ha
Dag	962,060797344486	
Nacht	22645472	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22639312	
Oppervlak	2702,53	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.25 Croeselaan 28**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Croeselaan 28	
Omschrijving	Croeselaan 28	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2519,26508313636	
Nacht	22646912	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	38016704	
Oppervlak	1802,11	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.26 Daalseplein, Leidseveer 2-50**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Daalseplein, Leidseveer 2-50	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	680,683542606732	
Nacht	38025904	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	38012224	
Oppervlak	21977,9	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.27 Voorzetgeb Corio**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Voorzetgeb Corio	
Omschrijving	nieuw	
Aantal mensen		1/ha
Dag	835,371370774652	
Nacht	38017984	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	38019504	
Oppervlak	1041,45	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.28 Hoog Cath.**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hoog Cath.	
Omschrijving	oude situatie	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1379	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	38703,6	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	



**5.29 Hotel Westplein 50**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hotel Westplein 50	
Omschrijving	211433	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1060,84143788953	
Nacht	1580,6537424554	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	942,648	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.30 Hotel NH Westplein 1**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hotel NH Westplein 1	
Omschrijving	bestaand	
Aantal mensen		1/ha
Dag	333,340746026769	
Nacht	2240,04981329989	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1499,97	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.31 Stads kantoor**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stadskantoor	
Omschrijving	Stadskantoor	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3820,75133964919	
Nacht	101,122664481231	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5933,39	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.32 Beatrixtheater**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Beatrixtheater	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	467,058727773673	
Nacht	300,669056004301	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	6851,39	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.33 Beatrix vergader**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Beatrix vergader	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1564,74760939924	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4154,02	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.34 OVT werk Terminal**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	OVT werk Terminal	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	121,038453310472	
Nacht	23,0989414714641	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10823	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.35 Herontw Leeuwenstein**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Herontw Leeuwenstein	
Omschrijving	nieuw	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3208,0548238816	
Nacht	317,629190483327	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1889	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.36 Stationsplein Oost**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stationsplein Oost	
Omschrijving	nieuw	
Aantal mensen		1/ha
Dag	499,105868226595	
Nacht	232,222869244319	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2885,16	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6 Bedrijven dagdienst****6.1 Adema v Scheltema**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Adema v Scheltema	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	999,972654837521	
Nacht	22637792	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	22637952	
Oppervlak	10780,3	m <sup>2</sup>

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

**6.2 Rabotorens**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Rabotorens	
Omschrijving	Croeselaan 22	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3164,21616056473	
Nacht	22641312	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22643072	
Oppervlak	5056,54	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.3 Knoopkazerne**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Knoopkazerne	
Omschrijving	bestaand	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1297,13196947344	
Nacht	22639952	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22643472	
Oppervlak	5781,99	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.4 Rabobank**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Rabobank	
Omschrijving	Croeselaan 18	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1477,4685184422	
Nacht	22643872	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22644192	
Oppervlak	9252,31	m <sup>2</sup>

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

**6.5 Herman Gortertoren**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Herman Gortertoren	
Omschrijving	Herman Gortertoren	
Aantal mensen		1/ha
Dag	7105,28828209098	
Nacht	22645232	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22629312	
Oppervlak	641,776	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.6 NS4, LvP 100**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	NS4, LvP 100	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	2242,80531722272	
Nacht	22646352	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22644272	
Oppervlak	3990,54	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.7 Ln v Puntenburg 2/2a**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Ln v Puntenburg 2/2a	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	560,490724740974	
Nacht	22644912	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22644512	
Oppervlak	2390,76	m <sup>2</sup>

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

**6.8 H. Gorter laag**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	H. Gorter laag	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	1263,90146506489	
Nacht	22627952	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22631312	
Oppervlak	4850,06	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.9 Katreinetoren**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Katreinetoren	
Omschrijving	bestaand	
Aantal mensen		1/ha
Dag	4155,907101624	
Nacht	22645072	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22645552	
Oppervlak	649,678	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.10 Inktpot**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Inktpot	
Omschrijving	Inktpot NS	
Aantal mensen		1/ha
Dag	608,955718884593	
Nacht	22639232	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22638832	
Oppervlak	9393,13	m <sup>2</sup>

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

**6.11 Moreelsepark 1,2**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Moreelsepark 1,2	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	894,024934716338	
Nacht	22628432	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22640992	
Oppervlak	4518,89	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.12 west van Busstation**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	west van Busstation	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	981,363279304504	
Nacht	22639392	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22646032	
Oppervlak	2547,48	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.13 Leeuwenstein**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Leeuwenstein	
Omschrijving	bestand	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3389,54089326533	
Nacht	22647552	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22638032	
Oppervlak	2846,99	m <sup>2</sup>

Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

**6.14 Mineurslaan 20**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Mineurslaan 20	
Omschrijving	Mineurslaan 20	
Aantal mensen		1/ha
Dag	962,060797344486	
Nacht	22645472	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	22639312	
Oppervlak	2702,53	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.15 Croeselaan 28**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Croeselaan 28	
Omschrijving	Croeselaan 28	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2519,26508313636	
Nacht	22646912	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	38016704	
Oppervlak	1802,11	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.16 Daalseplein, Leidseveer 2-50**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Daalseplein, Leidseveer 2-50	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	680,683542606732	
Nacht	38025904	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	38012224	
Oppervlak	21977,9	m <sup>2</sup>



Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

### 6.17 Voorzetgeb Corio

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Voorzetgeb Corio	
Omschrijving	nieuw	
Aantal mensen		1/ha
Dag	835,371370774652	
Nacht	38017984	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	38019504	
Oppervlak	1041,45	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

## 7 Bedrijven continue

### 7.1 Hoog Cath.

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hoog Cath.	
Omschrijving	oude situatie	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1379	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	38703,6	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

### 7.2 Hotel Westplein 50

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hotel Westplein 50	
Omschrijving	211433	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1060,84143788953	
Nacht	1580,6537424554	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	0,01	
Oppervlak	942,648	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**7.3 Hotel NH Westplein 1**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hotel NH Westplein 1	
Omschrijving	bestaand	
Aantal mensen		1/ha
Dag	333,340746026769	
Nacht	2240,04981329989	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1499,97	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**7.4 Stads kantoor**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stadskantoor	
Omschrijving	Stadskantoor	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3820,75133964919	
Nacht	101,122664481231	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5933,39	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**7.5 Beatrixtheater**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Beatrixtheater	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	467,058727773673	
Nacht	300,669056004301	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	0,01	
Oppervlak	6851,39	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**7.6 Beatrix vergader**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Beatrix vergader	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1564,74760939924	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4154,02	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**7.7 OVT werk Terminal**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	OVT werk Terminal	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	121,038453310472	
Nacht	23,0989414714641	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10823	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**7.8 Herontw Leeuwenstein**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Herontw Leeuwenstein	
Omschrijving	nieuw	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3208,0548238816	
Nacht	317,629190483327	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	

Nacht	0,01	
Oppervlak	1889	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

### 7.9 Stationsplein Oost

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stationsplein Oost	
Omschrijving	nieuw	
Aantal mensen		1/ha
Dag	499,105868226595	
Nacht	232,222869244319	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2885,16	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	