

Rapportage

Smakkelaarsveld EV nieuwe situatie, Basisnet

Versie: 1.3.0 Build: 247

Releasedatum: 30-10-2008

Datum: 3-9-2012, tijd: 15:09:13

1 Projectgegevens

1.1 Samenvatting

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Projectnaam	Smakkelaarsveld EV nieuwe situatie, Basisnet	
Omschrijving	Smakkelaarsveld EV nieuwe situatie, Basisnet	
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Soesterberg	
Totale lengte van de route	4225	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	7	
10-8	59	
Oppervlak onder de contouren		
Contour	Oppervlak	
1/j	m ²	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	59813	
10-8	509414	

1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Datum
RBM_II.exe	1.3.0 Build: 247	30/10/2008
Parameters	1.2.3	30/10/2008
Weer	1.0	20-3-2008
Scenariobestand	1.0	20-3-2008
Stoffenbestand	v2.0	20-3-2008
Helpbestand	2.2	20-3-2008
Systeemdatum	-	3-9-2012

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	129000	450000

Rechtsboven 141000 462000

1.4 Algemene gegevens

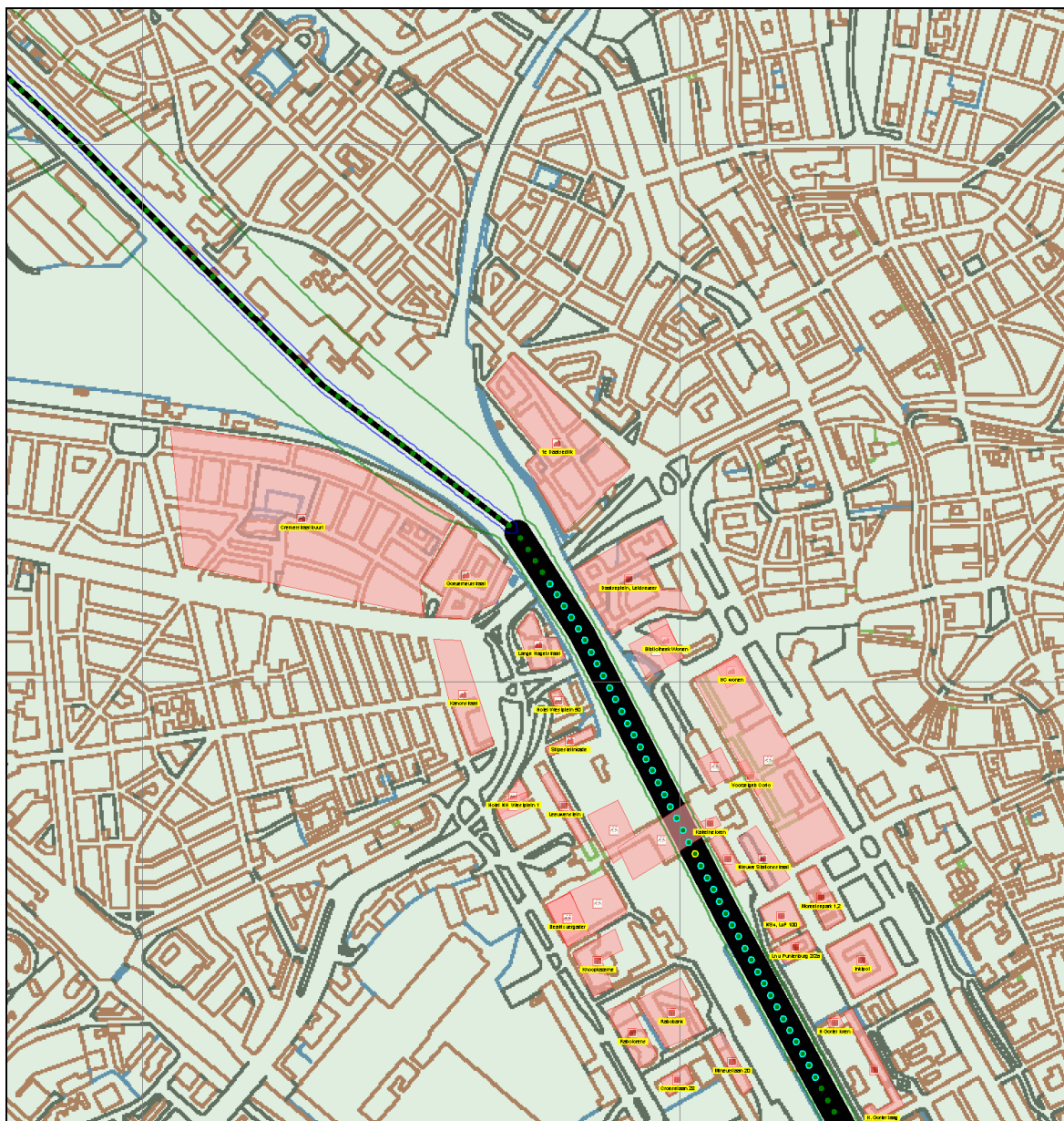
Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Smakkelaarsveld EV nieuwe situatie, Basisnet
Omschrijving	externe veiligheid nieuwe situatie bebouwing, Basisnetvervoer
Extra informatie	Geen informatie
Projectcode	Niet ingevuld
Datum afronding	03/09/2012
Uitgevoerd door	
Analist	van den Breemer
Telefoon	030-2864679
E-mail	P.van.den.Breemer@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
check	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		
Stabiliteit	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	

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

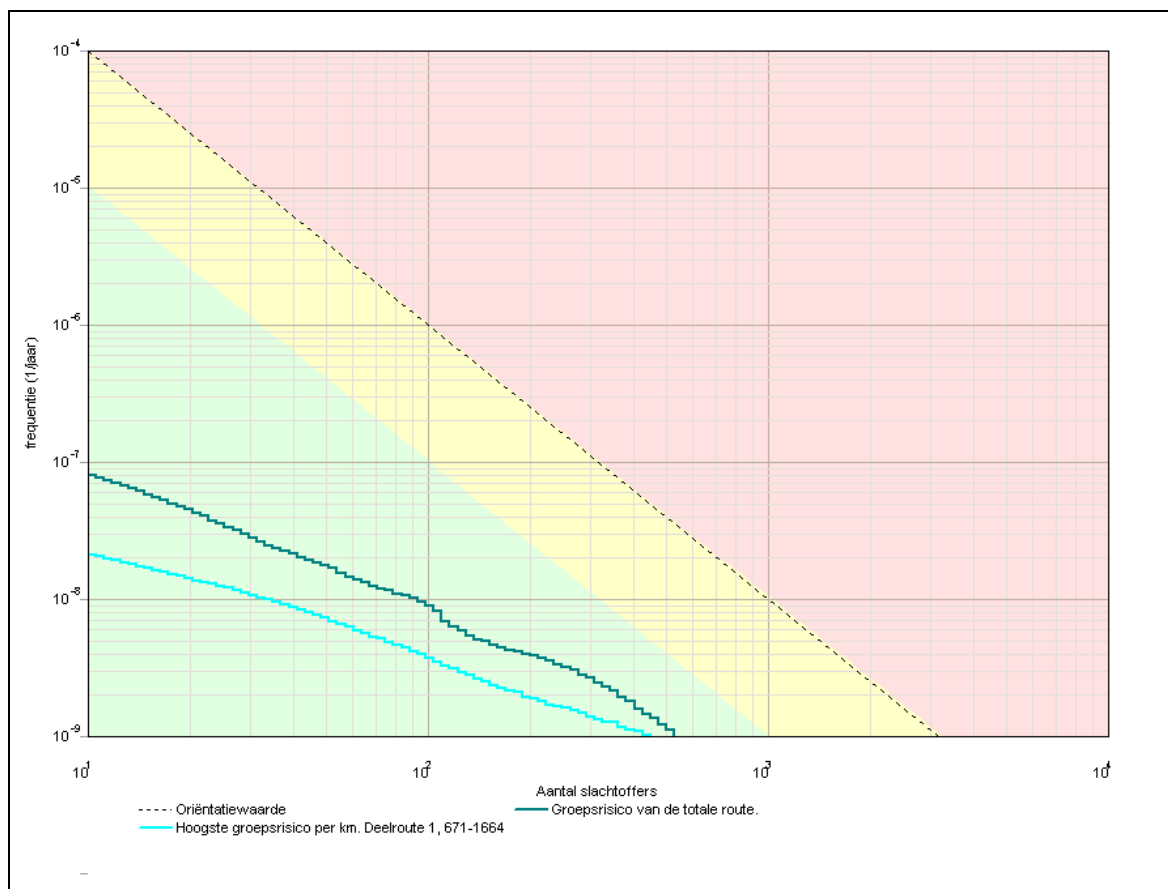
2 Situatie plot + PR-contouren



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)	0,00031 (530 : 1,1E-009)
Max. N (N:F)	530 (530 : 1,1E-009)
Max. F (N:F)	8,1E-008 (11 : 8,1E-008)
Naam GR-curve	Hoogste groepsrisico per km. Deelroute 1, 671-1664
Normwaarde (N:F)	0,00021 (450 : 1,0E-009)
Max. N (N:F)	450 (450 : 1,0E-009)
Max. F (N:F)	2,1E-008 (11 : 2,1E-008)

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroute: Spoor<1>

Eigenschap	Waarde	Unit
Omschrijving	lage snelheid	
Type spoorwegtraject	Lage snelheid	
Breedte	50	m
Frequentie (1/vtg.km)	4,664E-008	
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar	
Coördinaten		

X (rdm)		Y (rdm)			
m		m			
136594,94		454703,52			
136443,24		454913,39			
136357,70		455073,07			
136085,33		455569,81			
135818,03		456088,69			
135698,47		456276,69			
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		Ja			
Aantal overgangen		0			
Lengte		1813			
		m			

4.2 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					
X (rdm)		Y (rdm)			
m		m			
135692,74		456282,42			
135336,88		456550,97			
135207,95		456676,76			
134884,04		457000,67			
133905,60		457897,72			
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	2750	SKW vloeistof	33	71,4	NVT

brandbare vloeistoffen)					
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			
Aantal overgangen		0			--
Lengte		2411			m

5 Standaard bebouwing

5.1 Dichterswijk

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Dichterswijk	
Omschrijving	Dichterswijk	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136165,74	454950,14	
136101,19	454914,07	
135987,29	455106,76	
136112,73	455186,89	
136186,98	455062,28	
136088,90	455001,90	
136154,35	454974,82	
Aantal mensen		--
Dag	275	
Nacht	551	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	26527,3	m ²

5.2 Lange Hagelstraat

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Lange Hagelstraat	
Omschrijving	2434265,	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135725,77	456133,45	
135745,25	456084,42	
135770,88	456082,52	
135787,18	456043,94	
135751,89	456023,67	
135721,52	456022,72	

135697,34	456097,68	
Aantal mensen		--
Dag	77	
Nacht	153	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5224,53	m ²

5.3 1e Daalsedijk

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1e Daalsedijk	
Omschrijving		
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135690,20	456610,26	
135907,43	456398,08	
135784,76	456279,94	
135711,80	456403,90	
135736,33	456429,07	
135639,89	456552,36	
Aantal mensen		--
Dag	473	
Nacht	946	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	35125,3	m ²

5.4 Goeverneurstraat

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Goeverneurstraat	
Omschrijving	4244791	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135688,30	456204,96	
135657,92	456146,11	
135637,04	456137,57	
135605,72	456116,69	
135545,92	456121,43	
135559,21	456159,40	
135519,34	456187,88	
135586,73	456298,93	

Aantal mensen		--
Dag	205	
Nacht	410	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	17540,1	m ²

5.5 Kanonstraat

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Kanonstraat	
Omschrijving	211439	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135592,43	456076,82	
135654,13	455883,19	
135611,41	455863,26	
135570,60	455965,77	
135542,12	456079,67	
Aantal mensen		--
Dag	125	
Nacht	251	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	10960	m ²

5.6 Sijpesteijkade

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Sijpesteijkade	
Omschrijving	bestaande bebouwing	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135835,12	455916,97	
135839,85	455899,65	
135757,43	455861,85	
135749,56	455878,12	
Aantal mensen		--
Dag	54	
Nacht	109	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	

Nacht	0,01	
Oppervlak	1652,2	m ²

5.7 Cremerstraat buurt

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Cremerstraat buurt	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135580,93	456307,88	
135514,95	456185,95	
135522,77	456125,34	
135077,80	456217,75	
135051,58	456475,73	
135344,23	456432,69	
Aantal mensen		--
Dag	1271	
Nacht	2542	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	120076	m ²

5.8 Bibliotheek Wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bibliotheek Wonen	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135972,34	456121,48	
136006,78	456044,95	
135976,16	456030,92	
135941,72	456106,18	
Aantal mensen		--
Dag	178	
Nacht	355	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	2828,61	m ²

5.9 HC wonen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	HC wonen	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136103,72	456048,78	
136127,96	456009,23	
136087,14	455988,83	
136068,00	456029,64	
Aantal mensen		--
Dag	250	
Nacht	500	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1966,28	m ²

5.10 Nieuwe Stationsstraat

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Nieuwe Stationsstraat	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136141,99	455732,44	
136204,49	455634,22	
136167,50	455608,71	
136106,27	455709,48	
Aantal mensen		--
Dag	103	
Nacht	206	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	5116,23	m ²

6 Bedrijven dagdienst

6.1 Adema v Scheltema

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Adema v Scheltema	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136406,05	455129,73	
136503,98	454970,60	
136604,06	454793,70	
136658,25	454726,20	
136643,84	454711,79	
136581,46	454787,89	
136482,68	454960,92	
136386,83	455117,72	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1000	
Nacht	153188016	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	153187456	
Oppervlak	10780,3	m ²

6.2 Rabotorens

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Rabotorens	
Omschrijving	Croeselaan 22	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135904,33	455405,64	
135959,12	455304,70	
135924,52	455281,63	
135863,96	455388,33	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3164	
Nacht	153187856	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153187536	
Oppervlak	5056,54	m ²

6.3 Knoopkazerne

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Knoopkazerne	
Omschrijving	bestaand	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135878,78	455540,72	
135894,21	455501,44	
135853,52	455481,79	
135875,97	455432,68	
135838,09	455414,44	
135799,61	455496,14	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1297	
Nacht	153186976	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153187216	
Oppervlak	5781,99	m ²

6.4 Rabobank

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Rabobank	
Omschrijving	Croeselaan 18	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136002,38	455448,90	
136048,52	455350,84	
135973,54	455319,12	
135918,75	455408,52	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1477	
Nacht	153186816	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153186496	
Oppervlak	9252,31	m ²

6.5 H Gorter toren

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	H Gorter toren	
Omschrijving	Herman Gortertoren	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136296,51	455380,83	
136305,63	455358,70	
136280,89	455348,28	
136273,08	455373,02	
Aantal mensen		1/ha
Dag	7105	
Nacht	153186096	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153186336	
Oppervlak	641,776	m ²

6.6 NS4, LvP 100

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	NS4, LvP 100	
Omschrijving		
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136202,76	455606,10	
136230,10	455547,51	
136175,41	455520,16	
136146,77	455577,46	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2243	
Nacht	153185856	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153185056	
Oppervlak	3990,54	m ²

6.7 Ln v Puntenburg 2/2a

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Ln v Puntenburg 2/2a	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136237,92	455535,79	
136253,54	455504,54	
136196,25	455474,59	
136175,41	455504,54	
Aantal mensen		1/ha
Dag	560,5	
Nacht	153185776	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153184976	
Oppervlak	2390,76	m ²

6.8 H. Gorter laag

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	H. Gorter laag	
Omschrijving		
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136319,95	455393,85	
136417,59	455211,66	
136358,67	455180,98	
136341,29	455206,26	
136357,43	455215,30	
136367,76	455203,03	
136395,48	455219,37	
136304,33	455384,74	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1334	
Nacht	153167776	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153172976	
Oppervlak	4595,05	m ²

6.9 Katreinetoren

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Katreinetoren	
Omschrijving	bestaand	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136066,79	455749,79	
136076,61	455734,35	
136051,36	455718,92	
136037,33	455739,96	
Aantal mensen		1/ha
Dag	4156	
Nacht	153171616	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153173616	
Oppervlak	649,678	m ²

6.10 Inktpot

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Inktpot	
Omschrijving	Inktpot NS	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136353,55	455547,15	
136403,27	455458,05	
136325,79	455412,86	
136272,85	455503,89	
Aantal mensen		1/ha
Dag	609	
Nacht	153189056	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153188816	
Oppervlak	9393,13	m ²

6.11 Moreelsepark 1,2

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Moreelsepark 1,2	
Omschrijving		
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136252,84	455658,20	
136307,71	455558,77	
136272,85	455537,46	
136219,26	455640,77	
Aantal mensen		1/ha
Dag	894	
Nacht	153184896	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153189536	
Oppervlak	4518,89	m ²

6.12 west van Busstation

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	west van Busstation	
Omschrijving		
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136075,93	455718,89	
136126,94	455633,66	
136104,34	455621,40	
136053,98	455704,68	
Aantal mensen		1/ha
Dag	981,4	
Nacht	153189456	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153189216	
Oppervlak	2547,48	m ²

6.13 Leeuwenstein

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Leeuwenstein	
Omschrijving	bestaand	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135830,59	455707,49	
135815,87	455698,43	
135740,19	455821,73	
135758,04	455834,48	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3390	
Nacht	153189856	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153189936	
Oppervlak	2846,99	m ²

6.14 Mineurslaan 20

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Mineurslaan 20	
Omschrijving	Mineurslaan 20	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136079,72	455348,52	
136135,21	455246,60	
136118,22	455231,88	
136059,34	455336,06	
Aantal mensen		1/ha
Dag	962,1	
Nacht	153175136	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153185696	
Oppervlak	2702,53	m ²

6.15 Croeselaan 28

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Croeselaan 28	
Omschrijving	Croeselaan 28	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136013,16	455287,17	
136025,11	455256,85	
135979,17	455229,28	
135964,46	455259,60	
Aantal mensen		1/ha
Dag	2519	
Nacht	153190176	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153190976	
Oppervlak	1802,11	m ²

6.16 Daalseplein, Leidseveer 2-50

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Daalseplein, Leidseveer 2-50	
Omschrijving		
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135966,31	456303,00	
135988,09	456259,20	
135937,33	456229,85	
135965,68	456171,65	
135999,26	456173,89	
136021,64	456131,36	
135960,19	456139,07	
135873,16	456088,08	
135800,78	456207,47	
Aantal mensen		1/ha
Dag	680,7	
Nacht	153190896	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153190656	
Oppervlak	21977,9	m ²

6.17 Voorzetgeb Corio

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Voorzetgeb Corio	
Omschrijving	nieuw	
Type bebouwing	Bedrijven (dagdienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136122,92	455855,02	
136155,19	455798,90	
136143,96	455789,07	
136107,48	455849,41	
Aantal mensen		1/ha
Dag	835,4	
Nacht	153191296	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	153191376	
Oppervlak	1041,45	m ²

7 Bedrijven continue**7.1 Hotel Westplein 50**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hotel Westplein 50	
Omschrijving	211433	
Type bebouwing	Bedrijven (continu dienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135776,70	455986,92	
135793,71	455952,89	
135769,25	455939,06	
135758,62	455980,54	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1061	
Nacht	1581	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	942,648	m ²

7.2 Hotel NH Westplein 1

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hotel NH Westplein 1	
Omschrijving	bestaand	
Type bebouwing	Bedrijven (continu dienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135700,82	455820,89	
135719,62	455789,22	
135666,47	455754,10	
135661,44	455763,43	
Aantal mensen		1/ha
Dag	333,3	
Nacht	2240	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1499,97	m ²

7.3 Beatrix vergader

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Beatrix vergader	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Bedrijven (continu dienst)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135795,37	455609,69	
135828,88	455534,70	
135788,99	455507,58	
135750,70	455585,75	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1204	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Oppervlak	4154,02	m ²

8 Evenementen werkweek**8.1 Beatrixtheater**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Beatrixtheater	
Omschrijving		
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135865,30	455642,21	
135902,28	455572,87	
135833,67	455528,32	
135792,18	455609,69	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1973	
Nacht	1973	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Aantal evenementen	4	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	2	
Nacht	4	
Oppervlak	6851,39	m ²

8.2 Stadskantoor

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stadskantoor	
Omschrijving	Stadskantoor	
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135884,95	455781,09	
135924,58	455698,43	
135877,02	455662,19	
135828,33	455751,65	
Aantal mensen		1/ha
Dag	3821	
Nacht	337,1	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	

Aantal evenementen	5	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	8	
Nacht	3	
Oppervlak	5933,39	m ²

8.3 OVT werk Terminal

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	OVT werk Terminal	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136015,54	455777,20	
136050,64	455716,58	
135912,45	455631,93	
135884,39	455692,26	
Aantal mensen		1/ha
Dag	121	
Nacht	121	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Aantal evenementen	5	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	10,5	
Nacht	3	
Oppervlak	10823	m ²

8.4 Bibliotheek

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bibliotheek	
Omschrijving	nieuw	
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135976,50	456107,87	
136007,69	456045,49	
135937,89	456006,88	
135903,95	456069,30	
Aantal mensen		1/ha
Dag	912,7	
Nacht	410,7	
Fractie buitenshuis		--

Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Aantal evenementen	5	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	8	
Nacht	3,5	
Oppervlak	5697,51	m ²

8.5 Beatrix vergader<1>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Beatrix vergader<1>	
Omschrijving	Trade Market 6x /jaar	
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135795,37	455609,69	
135828,88	455534,70	
135788,99	455507,58	
135750,70	455585,75	
Aantal mensen		1/ha
Dag	8426	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Aantal evenementen	0,1151	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	8	
Nacht	0	
Oppervlak	4154,02	m ²

8.6 Beatrix vergader<2>

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Beatrix vergader<2>	
Omschrijving	trade market 1x/week	
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135795,41	455608,23	
135831,79	455533,46	
135792,04	455507,87	
135751,63	455585,33	
Aantal mensen		1/ha
Dag	608,3	

Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Aantal evenementen	1	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	8	
Nacht	0	
Oppervlak	4109,98	m ²

8.7 Stationsplein Oost

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Stationsplein Oost	
Omschrijving	retail + horeca	
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136075,21	455878,87	
136101,87	455826,96	
136058,37	455804,51	
136030,31	455853,62	
Aantal mensen		1/ha
Dag	651,6	
Nacht	384,7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Aantal evenementen	5	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	8	
Nacht	4	
Oppervlak	2885,16	m ²

8.8 Jaarbeurspleingebouw

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Jaarbeurspleingebouw	
Omschrijving	kantoor, retail+ horeca	
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
135713,40	455794,94	
135723,60	455765,60	
135668,76	455742,64	

135656,00	455770,71	
Aantal mensen		1/ha
Dag	9481	
Nacht	744	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Aantal evenementen	5	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	8	
Nacht	4	
Oppervlak	1881,67	m ²

8.9 Hoog Cath.

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Hoog Cath.	
Omschrijving	herontwikkeld	
Type bebouwing	Evenementen (op werkdagen)	
Coördinaten		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
136107,53	456048,44	
136306,67	455710,61	
136214,21	455660,82	
136025,73	456005,77	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1688	
Nacht	1688	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	0,01	
Aantal evenementen	5	1/week
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	8	
Nacht	2	
Oppervlak	38703,6	m ²