

Bestemmingsplan Hilversum 'Over 't Spoor'

Onderzoek Externe veiligheid

projectnr. 174708
revisie 00
1 augustus 2007

Auteurs:

drs. C.J.S. Welling
ing. J.H.L.M. Jennen

Opdrachtgever

Gemeente Hilversum
t.a.v. de heer H. van Woerkom
Postbus 9900
1201 GM Hilversum

datum vrijgave

1 augustus 2007

beschrijving revisie 00

definitief

goedkeuring

C.J.S. Welling

vrijgave

J.H.L.M.

	Inhoud	Blz.
1	Inleiding	2
1.1	Aanleiding	2
1.2	Leeswijzer	3
2	Beleidskader externe veiligheid	4
2.1	Plaatsgebonden risico	4
2.2	Groepsrisico	5
2.3	Verantwoordingsplicht	5
2.4	Beleidskader provincie Noord-Holland	5
3	Uitgangspunten	6
3.1	Het plangebied	6
3.2	Berekeningsmodel	7
3.3	Transportintensiteit	7
3.4	Faalfrequentie tracé & BLEVE correctie factor	8
3.5	Inventarisatie van de Personendichtheden	9
3.6	Mogelijke effecten	10
4	Risico doorgaand treinverkeer	11
4.1	Plaatsgebonden risico	11
4.2	Groepsrisico	11
5	Quickscan overige bronnen	13
6	Conclusies Externe veiligheid transport over het spoor	14
6.1	Plaatsgebonden risico	14
6.2	Groepsrisico	14
7	Verantwoordingsplicht	15
7.1	Verantwoording op basis van beleidsvrije marktprognose	16
	Conclusies	25

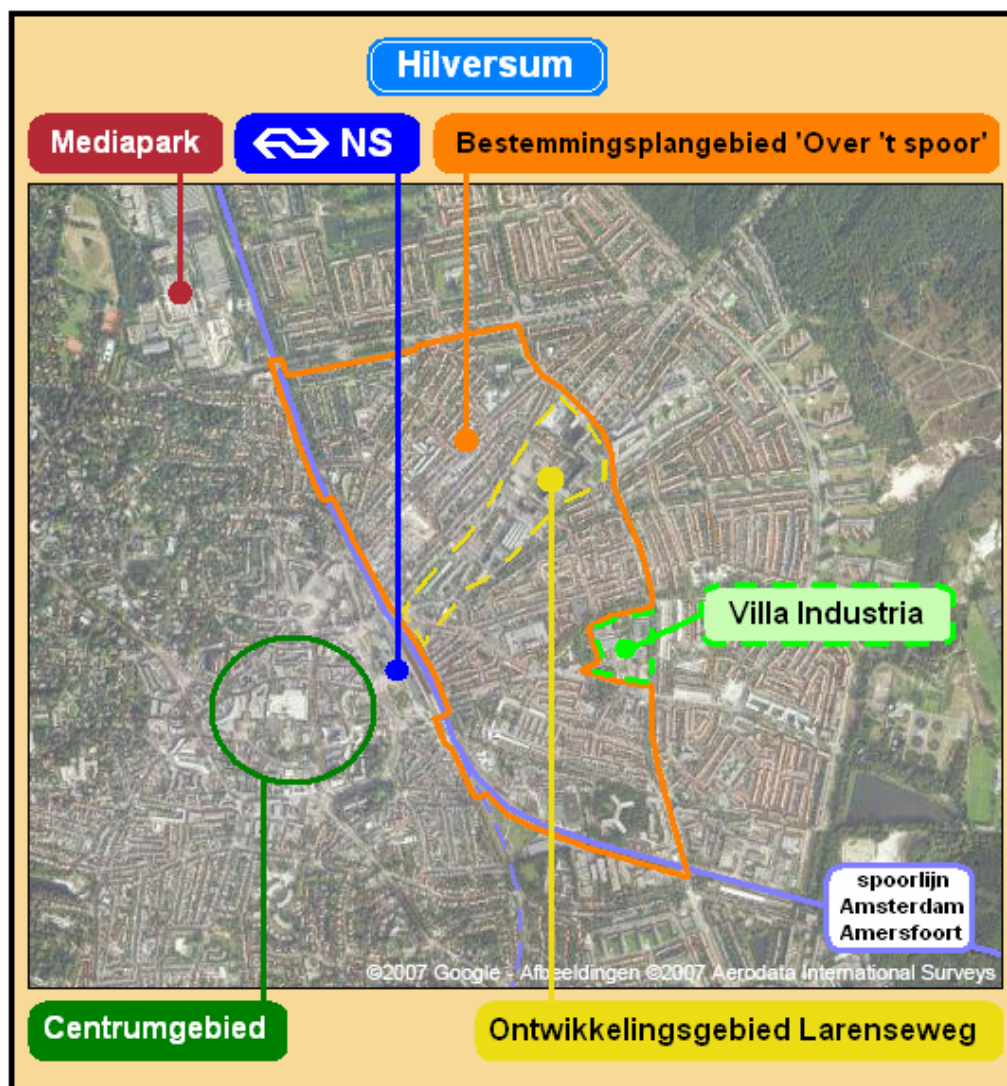
Bijlagen

Bijlage 1: Resultaten berekening transport realisatiecijfers;
Bijlage 2: BLEVE correctiefactor;
Bijlage 3: Kaart ligging Hogedruk aardgastransportleidingen;
Bijlage 4: Beslisschema toetsingskader Prov. N-H;
Bijlage 5: Afbeeldingen en Rapportage RBM II berekening.

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

De Gemeente Hilversum is momenteel bezig met stedelijke vernieuwing en herziening van het bestemmingsplan *Over 't Spoor*. In dit kader zijn er een aantal ontwikkelingsgebieden waar fysieke veranderingen gaan plaatsvinden. *Over 't Spoor* is gelegen aan de oostzijde van het centrum van Hilversum direct gelegen aan het spoor. In Figuur 1 is de ligging van het plangebied weergegeven.



Figuur 1: ligging plangebied Over 't Spoor

In het kader van deze stedelijke vernieuwing dienen, volgens de *Circulaire*¹, de externeveiligheidsaspecten onderzocht en belicht te worden. Over de spoorlijn Amsterdam - Amersfoort vindt vervoer van gevaarlijke stoffen plaats. De gemeente Hilversum heeft Oranjewoud gevraagd de externe veiligheidsaspecten in beeld te brengen voor de

¹ 'Circulaire risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen' (4 augustus 2004, Staatscourant)

stedelijke vernieuwing binnen het plangebied *Over 't Spoor* en vervolgens de verantwoording van het groepsrisico nader uit te werken.

Het onderzoek behelst onder meer:

- Toetsing aan de normen voor het plaatsgebonden risico;
- Bepaling groepsrisico voor de bestaande en nieuwe situatie;
- Opstellen verantwoording.

1.2 Leeswijzer

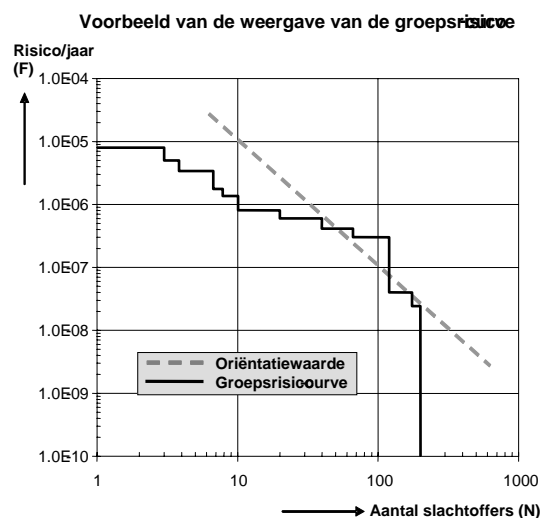
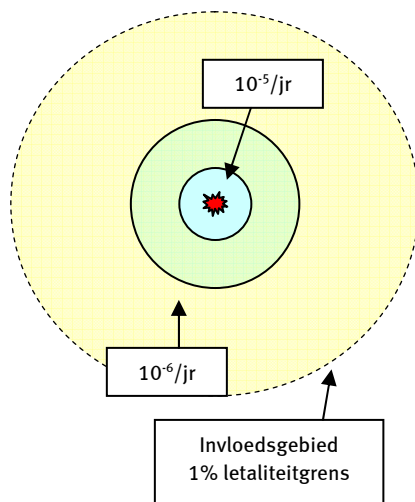
Voor het onderzoek en de leesbaarheid van het rapport is het van belang een onderscheid te maken in transportintensiteiten van gevaarlijke stoffen die over het spoor vervoerd worden. In de huidige situatie is er sprake van grote intensiteiten en bovendien veel verschillende categorieën gevaarlijke stoffen. Vanuit het ministerie van Verkeer en Waterstaat zijn prognose cijfers uitgegeven die gebruikt dienen te worden om plannen voor de lange termijn te toetsen. Deze prognose wordt aangehaald als '*beleidsvrije marktprognose (conform Min V&W)*'. Hierin is onder meer de realisatie van de Betuweroute en de Hanzelijn verwerkt. Voor de volledigheid is ook een berekening uitgevoerd met de realisatiecijfers (huidige transport conform opgave ProRail). De resultaten van deze indicatieve berekening staan weergegeven in bijlage 1.

In hoofdstuk twee staat een toelichting op de begrippen plaatsgebonden risico, groepsrisico en op de verantwoordingsplicht. In hoofdstuk drie volgen de uitgangspunten van het onderzoek naar de risico's die van invloed zijn op het plangebied. Onder meer wordt ingegaan op de inventarisatie van de personendichtheden en het gebruikte berekeningsprogramma. In hoofdstuk vier staat een presentatie van de resultaten van de uitgevoerde berekeningen. Hoofdstuk 5 geeft een *quickscan* weer van de andere bronnen (inrichtingen, buisleidingen en wegtransport). In hoofdstuk 6 en 7 zijn de conclusies respectievelijk de opzet voor de verantwoording van het groepsrisico opgenomen.

2 Beleidskader externe veiligheid

Externe veiligheid beschrijft de risico's die ontstaan als gevolg van opslag of handelingen met gevaarlijke stoffen. Dit kan betrekking hebben op inrichtingen (bedrijven) of transportroutes. Op beide categorieën is verschillende wet- en regelgeving van toepassing. Het huidige beleid voor inrichtingen (bedrijven) is afkomstig uit het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi), welke 27 oktober 2004 van kracht is geworden. Het externe veiligheidsbeleid voor transport van gevaarlijke stoffen staat in de Circulaire Risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen, welke op 4 augustus 2004 in de staatscourant is gepubliceerd.

Binnen het beleidskader voor externe veiligheid staan twee kernbegrippen centraal: het plaatsgebonden risico en het groepsrisico. Hoewel beide begrippen onderlinge samenhang vertonen zijn er belangrijke verschillen. Het plaatsgebonden risico vormt een wettelijke norm voor bestaande en nieuwe situaties. Dit is met een risicocontour ruimtelijk weer te geven. Het groepsrisico is niet in ruimtelijke contouren te vertalen, maar wordt weergegeven in een grafiek. Hierin is weergegeven hoe groot de kans is dat groepen met een bepaalde grootte slachtoffer kunnen worden van een ongeval met gevaarlijke stoffen. Hieronder worden beide begrippen verder uitgewerkt.



Figuur 2: PR-contouren en het invloedsgebied Figuur 3: GR met fN-curve en oriëntatiewaarde

2.1 Plaatsgebonden risico

Het plaatsgebonden risico (PR) is de kans per jaar op overlijden van een onbeschermd individu op een bepaalde locatie naar aanleiding van een incident met gevaarlijke stoffen. Voor het PR zijn getalsnormen vastgesteld. Voor nieuwe situaties is de maximale toelaatbare overlijdenskans van een persoon 10^{-6} /jaar (1 op een miljoen). Dit betekent dat bij nieuwe situaties de grenswaarde wordt overschreden als zich woningen of andere kwetsbare objecten tussen de 10^{-6} risicocontour en de inrichting of transportroute bevinden. Voor beperkt kwetsbare objecten geldt de 10^{-6} contour als richtlijn. Dit betekent dat bij voorkeur geen nieuwe beperkt kwetsbare objecten binnen deze contour opgericht worden, maar dat een gemeente indien gemotiveerd hiervan af mag wijken.

2.2 Groepsrisico

Het groepsrisico (GR) is de cumulatieve kans per jaar dat tenminste een aantal mensen het slachtoffer wordt van een ongeval met gevaarlijke stoffen. Het GR is niet ruimtelijk weer te geven met contouren maar wordt uitgedrukt in een grafiek waarin het aantal slachtoffers wordt uitgezet tegen de cumulatieve kans dat een dergelijke groep slachtoffer wordt van een ongeval met gevaarlijke stoffen: de fN-curve (zie Figuur 2). Het GR wordt bepaald binnen het invloedsgebied van een risicovolle activiteit. Dit invloedsgebied wordt doorgaans begrensd door de 1% letaliteitgrens (tenzij anders bepaald), ofwel door de afstand waarop nog 1% van de blootgestelde mensen in de omgeving komt te overlijden als gevolg van een calamiteit met gevaarlijke stoffen. Voor het transport van brandbare gassen is deze afstand 300 meter.

2.3 Verantwoordingsplicht

In het Besluit externe veiligheid inrichtingen en de Circulaire Risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen is een verplichting tot verantwoording van het groepsrisico opgenomen. Deze verantwoordingsplicht houdt in dat iedere wijziging met betrekking tot planologische keuzes moet worden onderbouwd én verantwoord door het bevoegd gezag. Hierbij geeft het bevoegd gezag aan of het groepsrisico in de betreffende situatie aanvaardbaar wordt geacht. Dit aspect wordt verder uitgewerkt in hoofdstuk 7 van dit rapport.

Met de verschijning van de 'Handreiking verantwoordingsplicht groepsrisico' in augustus 2004, is er een aanzet gegeven hoe gemeenten met deze plicht om kunnen gaan. Met de verantwoordingsplicht wordt beoogd een situatie te creëren waarbij zoveel mogelijk de risico's zijn afgewogen en is geanticipeerd op de mogelijke gevolgen van een incident.

De verantwoordingsplicht van het groepsrisico dient naast de rekenkundige hoogte van het groepsrisico, tevens rekening te houden met een aantal kwalitatieve aspecten:

- Ligging curven van het groepsrisico (GR) ten opzichte van de oriëntatiewaarde;
- Toename GR ten opzichte van de huidige situatie;
- De mogelijkheden van zelfredzaamheid van de bevolking;
- De mogelijkheden van de bestrijdbaarheid;
- Nut en noodzaak van de ontwikkeling en het tijdsaspect.

2.4 Beleidskader provincie Noord-Holland

De provincie Noord-Holland heeft een toetsingkader² opgesteld waarin de lijn wordt aangegeven die gevolgd moet worden bij de omgang met het GR. Dit kan tevens als handvat dienen bij het opstellen van de verantwoording voor het groepsrisico. In de bijlage 4 bij dit rapport is een afschrift van het beslisschema uit het toetsingkader opgenomen.

² *Toetsingkader groepsrisico bij ruimtelijke ontwikkelingen voor gemeente en provincie*, Provincie Noord-Holland (oktober 2005).

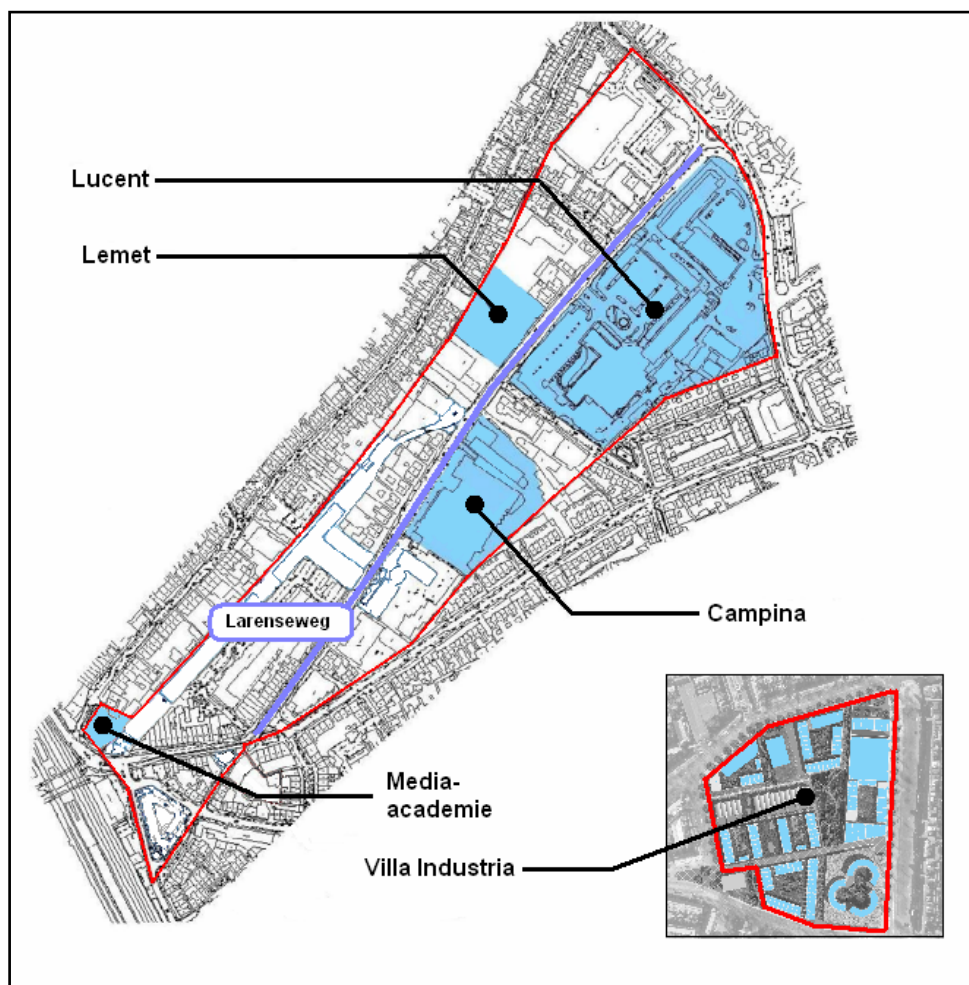
3 Uitgangspunten

In dit hoofdstuk volgt eerst een overzicht van de stedelijke vernieuwing waarna een toelichting op het gebruikte risicoberekeningprogramma wordt gegeven. Vervolgens wordt er achtereenvolgens ingegaan op de vervoersintensiteit, de faalfrequentie van het betreffende spoorwegtracé, de BLEVE correctie factor en de inventarisatie van de personendichtheden.

3.1 Het plangebied

De Hilversumse wijk *Over 't Spoor* ligt ten oosten van de spoorlijn Amsterdam - Amersfoort. Over dit spoor vindt transport van gevaarlijke stoffen plaats. Voor het onderzoeksgebied is aan beide zijden van het spoor een gebied geïnventariseerd dat ruimer is dan het effectgebied van de vervoerde stoffen.

Ten behoeve van de risicoberekening zijn voor de toekomstige situatie de voorgenomen ruimtelijke ontwikkelingen meegenomen. In Figuur 4 is een overzicht gegeven van deze ruimtelijke ontwikkelingen. De ontwikkeling 'Villa Industria' is wel gemodelleerd ten behoeve van de berekening van het groepsrisico, doch is geen ontwikkeling binnen het bestemmingsplangebied.



Figuur 4: Overzicht locaties planontwikkelingen Lareneweg en Villa Industria relevant voor onderhavig onderzoek (bronnen: Concept Uitwerking visie voorzieningen Lareneweg, 2007; Voorontwerp Bestemmingsplan Villa Industria, Dienst Stadsontwikkeling, mei 2005)

In totaal komen er netto maximaal 286 woningen, twee scholen en een wijkcentrum in het bestemmingsplan bij, verdeeld over 4 locaties, te weten (zie Figuur 4):

- Lucent: maximaal 230 woningen/wijkcentrum (circa 750 m²);
- Lemet: school voor het voortgezet onderwijs (300 leerlingen);
- Campina: 44 woningen/basisschool (300 leerlingen);
- Media-academie: 12 woningen (naast de bestaande academie).

Gegevens zijn gegenereerd door de gemeente Hilversum (Dhr. H. van Woerkom).

Van deze locaties ligt alleen de Media-academie binnen het effectgebied van het transport van brandbare gassen over het spoor.

3.2 Berekeningsmodel

Het risico van het transport is berekend met de *Risico Berekenings Methodiek-II*, versie 1.1.1 (RBM II). Dit programma is ontwikkeld voor evaluatie van de externe veiligheid van het transport van gevaarlijke stoffen. Met dit programma kan het plaatsgebonden risico en groepsrisico veroorzaakt door het transport berekend worden. Voor de berekening zijn de volgende gegevens relevant:

- De transportintensiteit van gevaarlijke stoffen en de aard van de stoffen;
- Het aantal personen dat langs de route blootgesteld wordt aan de gevolgen van een mogelijk ongeval;
- De faalfrequentie, dit is de kans op een ongeval.

Het rekenmodel geeft een algemeen toepasbare benadering waarmee een eerste inzicht verkregen wordt in de risico's bij het vervoer van gevaarlijke stoffen.

Scenario's

In het kader van dit onderzoek is een tweetal transportscenario's onderzocht met behulp van RBM II. De indicatieve resultaten van het scenario met de huidige transportintensiteit is opgenomen in bijlage 1.

Het scenario waarbij gerekend is met transportintensiteit volgens de beleidsvrije marktprognose (conform Min V&W) staat hieronder uitgewerkt. Het scenario is opgedeeld in een huidige situatie RO en een situatie inclusief de stedelijke vernieuwing. Het gaat om de volgende scenario's:

- scenario 00: *huidige situatie RO*;
- scenario 01: *inclusief stedelijke vernieuwing*.

3.3 Transportintensiteit

De transporthoeveelheden, uit het rapport 'Prognose Vervoer Gevaarlijke Stoffen Per Spoor' (ProRail, 2003), waarmee is gerekend in RBM II staan in Tabel 1. Deze prognosegegevens zijn vrijgegeven door de minister van V&W en beschrijven de te transporteren hoeveelheden voor de komende jaren. Afgezet tegen de planduur van een bestemmingsplan is het van belang om met deze beleidsvrije marktprognose (conform Min V&W) te werken.

Tabel 1: vervoersomvang gevaarlijke stoffen traject Amsterdam - Amersfoort

Stof categorie	Type gevaar	Prognose [voertuigpassages/jaar]	Effect afstand [meter]
A	Brandbare gassen	200	300
B2	Toxische gassen	0	1.500
B3	Zeer toxische gassen	0	5.000
C3	Zeer brandbare vloeistoffen	0	30
D3	Toxische vloeistoffen	0	250
D4	Zeer toxische vloeistoffen	0	3.000

In Tabel 1 is naast de transport intensiteit ook aangegeven wat het effectgebied voor de betreffende stofcategorie is.

Voor dit onderzoek zijn de invloedsgebieden gehanteerd zoals deze in het 'Protocol vervoer van gevaarlijke stoffen per spoor' (Oranjewoud/Save 2006) voor de verschillende stofcategorieën staan vermeld³. Deze afstanden zijn gelijk aan de 1% letaliteitafstanden van de betreffende stoffen. Dit sluit aan bij stap-2b van het toetsingskader van de Provincie.

Voor de stoffen is de verdeling dag/nacht gesteld op 33%/67%.

3.4 Faalfrequentie tracé & BLEVE correctie factor

Faalfrequentie tracé

Het berekeningsmodel kent een basis faalfrequentie van $2,77 * 10^{-8}$ voor doorgaand spoor waarop gereden mag worden met een hoge snelheid (meer dan 40 km/ uur). De aanwezigheid van wissels en gelijkvloerse spoorwegovergangen doet de mogelijke kans op een ongeval toenemen. De faalfrequentie dient in die gevallen verhoogd te worden.

Op het onderzochte traject in Hilversum komen voor⁴:

- één gelijkvloerse overgang;
- wissels.

Vanwege deze wissels en de gelijkvloerse overgang is de faalfrequentie verhoogd tot $6,60 * 10^{-8}$.

BLEVE correctie factor

De berekening van het risico ten gevolge van het vervoer van gevaarlijke stoffen per spoor vindt plaats overeenkomstig een hiervoor op ministerieel niveau vastgesteld protocol. Dit rekenprotocol is in 2006 geactualiseerd, en behoudens één onderdeel door het DOEV⁵ vastgesteld. Het aangehaalde onderdeel dat nog ter discussie staat betreft een correctiefactor op de kans op een BLEVE bij gecombineerd vervoer van brandbaar gas én brandbare vloeistof (zogenaamde 'warme BLEVE'). Toepassing van deze factor levert een aanzienlijk ruimere fN-curve op.

³ RBM II geeft een invloedsgebied van circa 150 meter aan, echter het programma houdt geen rekening met de mogelijkheid van een warme BLEVE.

⁴ Bron: Kaartmateriaal ProRail "Amsterdam - Amersfoort"

⁵ DOEV = Directeuren overleg externe veiligheid. De directeuren van de (externe)veiligheidsdirecties van de diverse ministeries, zoals VROM, V & W en Bzk.

Anticiperend op besluitvorming in het DOEV wordt door Ingenieursbureau Oranjewoud uitgegaan van toepassing van deze factor in berekeningen. Meer informatie hierover staat op de website van de helpdesk van het risicoberekeningprogramma RBM II (www.RBM2.nl). In bijlage 2 is de berekening van deze factor weergegeven.

In de onderhavige situatie is er slechts sprake van één stofcategorie: het transport van brandbare gassen. Aangezien er geen sprake is van een combinatie van brandbare gassen en brandbare vloeistoffen is de BLEVE correctie factor niet van toepassing (gelijk aan nul).

3.5 Inventarisatie van de Personendichtheden

De hoogte van het groepsrisico wordt bepaald door een tweetal aspecten:

- De jaarlijkse kans dat zich een ongeval voordoet met gevaarlijke stoffen;
- Het aantal potentiële slachtoffers in de omgeving van de calamiteit.

Voor de berekening van het groepsrisico is daarom inzicht nodig in de personendichtheden langs de spoorlijn. De personendichtheid is te definiëren als het aantal personen, per bestemming, per onderzoekslocatie.

De personendichtheden zijn geïnventariseerd op basis van de volgende door de gemeente Hilversum aangeleverde gegevens:

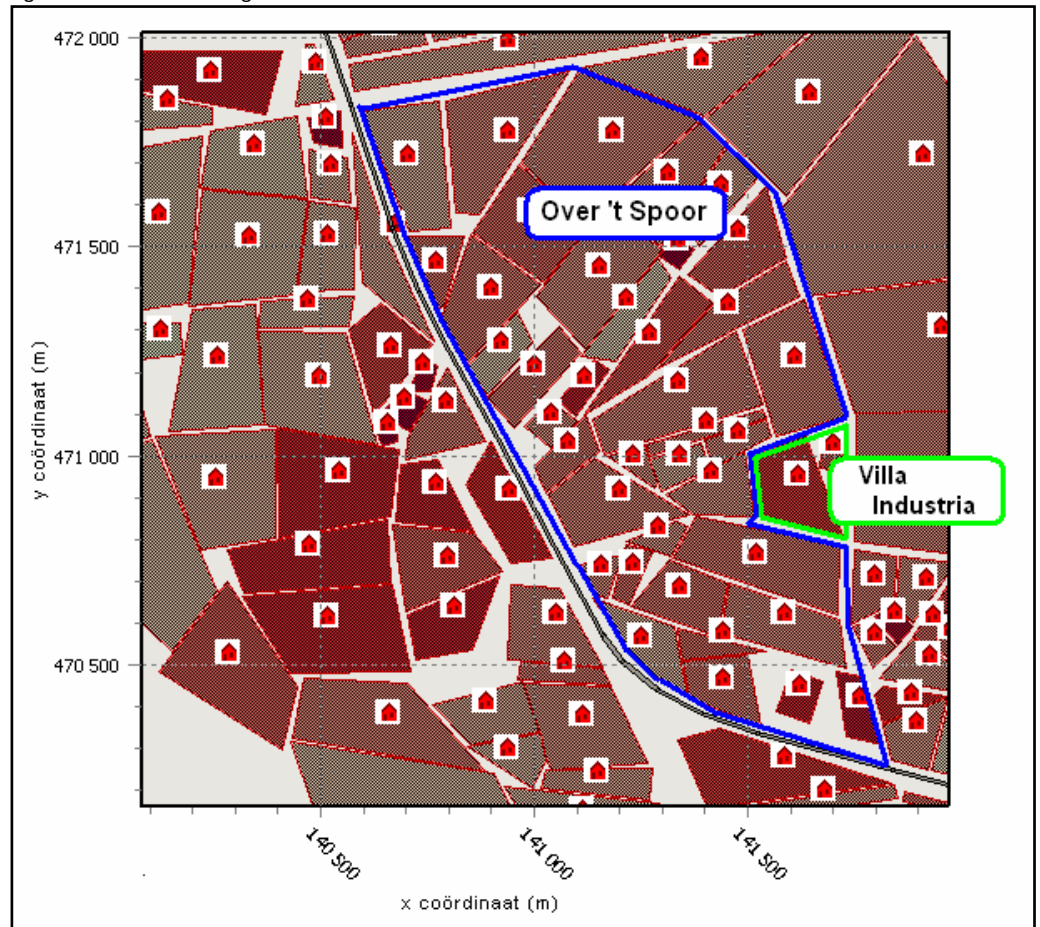
- Digitale ondergrond (GBKH) gemeente Hilversum;
- Adressen bestand;
- Inventarisatie bedrijven met aantal werknemers binnen Hilversum;
- Stadplattegrond (Falkplan) waarop bijzondere functies en bedrijfmatige activiteiten vermeld staan;
- Stedenbouwkundig ontwerp ontwikkelingsgebied;
- Gegevens van overige bijzondere functies, zoals scholen en kerken/moskeeën.

Tot 300 meter aan weerszijden van de spoorlijn zijn de personendichtheden nauwkeurig geïnventariseerd op basis van GIS-coördinaten. Vanaf 300 meter zijn de personendichtheden globaal geïnventariseerd.

De volgende aannames zijn gedaan, (gebaseerd op PGS 1 deel 6, PGS 3 en de Handreiking verantwoording van het groepsrisico):

- Per woning of appartement is uitgegaan van een gemiddelde van 2,4 personen;
- Gezien de geleverde informatie is alleen uitgegaan van het aantal werknemers per bedrijf en zijn geen bezoekers meegenomen. Deels is de informatie voor bedrijfsmatige en 'overige' (niet woon-)functies aangegeven door de gemeente Hilversum in vierkante meters bruto vloeroppervlak (b.v.o.). In deze gevallen is gekozen voor een benadering van 30 m² b.v.o. per gebruiker;
- Schoolfuncties: per school is het aantal leerlingen opgegeven. Dit aantal is verhoogd met een factor 1,1 voor onderwijzers en ondersteunend personeel;
- Voor de verschillende winkelcentra is een aanname gemaakt op basis van het oppervlak en de aantrekkende werking van het centrum. Voor het overdekte winkelcentrum is een aangepaste fractie buitenshuis toegepast.
- Verder is voor een aantal voorzieningen de website van deze voorzieningen geraadpleegd om te achterhalen wat het maximaal gebruik is.

Figuur 5: Detail bebouwingsvlakken in model



3.6 Mogelijke effecten

Op basis van de aard van de te vervoeren stoffen, is in geval van een calamiteit een aantal effecten te verwachten. Deze staan kort in deze paragraaf beschreven.

Effecten van ongelukken met brandbaar gas

Het belangrijkste effect dat optreedt, bij een ongeval met een wagon gevuld met een brandbaar gas, is een BLEVE. De kans op een BLEVE is bijzonder klein maar het effect is groot. De indicatieve waarde voor een effectafstand bij een grote calamiteit waarbij de gehele wageninhoud vrijkomt is circa 300 meter. De BLEVE geeft zowel een drukgolf als een intense warmtestraling. Binnen een straal van 150 meter van de bron geldt voor onbeschermden personen een letaliteit van 100% door warmtestraling. Op een afstand van 150 meter of meer geldt dat de mensen binnenshuis (niet achter glas) in principe voldoende beschermd zijn tegen de effecten van een BLEVE. Buitenshuis biedt in dit gebied de meeste kleding voldoende bescherming tegen letale effecten. Door glasbreuk kunnen echter ook buiten de 150 meter nog dodelijke slachtoffers vallen. Niet-dodelijke effecten buiten de 150 meter zijn: de kans op brandwonden en glasschade, wat tot verwonding kan leiden.

4 Risico doorgaand treinverkeer

Het risico van het doorgaande treinverkeer ontstaat door de passage van wagons beladen met gevaarlijke stoffen en de aanwezigheid van personen in de omgeving. In dit hoofdstuk staan de uitkomsten van de berekeningen die zijn uitgevoerd met het programma RBM II. Een uitgebreide rapportage van de berekeningen staat in bijlage 5. Als afsluiting van het rapport is een hoofdstuk met conclusies en aanbevelingen opgenomen.

4.1 Plaatsgebonden risico

In onderstaande tabel zijn de resultaten van het Plaatsgebonden Risico opgenomen. Deze resultaten volgen uit de berekeningen met RBM II. De afstanden in de tabel zijn gemeten vanuit het hart tussen de twee spoorrails. Na splitsing van de spoortrajecten aan de zuidzijde van het NS-station is het spoor richting Amersfoort aangehouden.

Tabel 2: resultaten berekening plaatsgebonden risico scenario prognose intensiteiten

Norm		Afstand tot de spoorlijn Amsterdam - Amersfoort			
Bestaand	Nieuw	10^{-5} /jaar	10^{-6} /jaar	10^{-7} /jaar	10^{-8} /jaar
10^{-5} /jaar	10^{-6} / jaar	Niet aanwezig	Niet aanwezig	Niet aanwezig	Niet aanwezig
- De afstand wordt gemeten vanuit het hart tussen de twee spoorrails. - Voor het PR zijn veranderingen in de personendichtheden niet relevant.					

Voor de ontwikkelingen dient gekeken te worden naar de ligging van de 10^{-6} contour. Nieuwe kwetsbare bestemmingen (bijvoorbeeld woningen) mogen niet binnen de 10^{-6} contour worden geplaatst. Uit de tabel blijkt dat de 10^{-6} contour niet aanwezig is. Het plaatsgebonden risico levert daardoor geen belemmering op voor de stedelijke vernieuwing. De basisveiligheid is geboden.

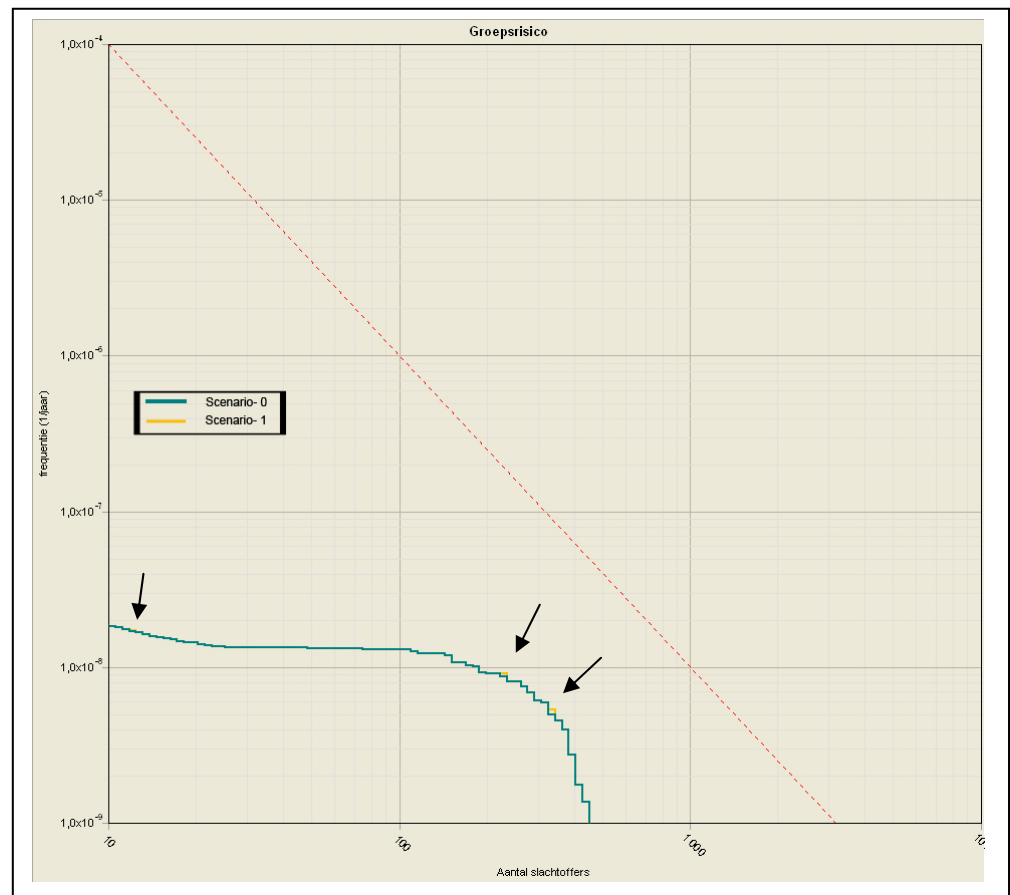
4.2 Groepsrisico

Scenario prognose intensiteiten

Uit de fN-curve (Figuur 6) blijkt dat het groepsrisico ruim onder de oriëntatiewaarde blijft.

Als gevolg van de geplande ontwikkelingen neemt het groepsrisico zeer gering toe. Dit is marginaal zichtbaar in de fN-curve (Figuur 6). De geringe toename van het groepsrisico is ligt deels te verklaren door de afstand van de plangebieden tot het spoor. De tweede verklaring die hier genoemd wordt betreft de vigerende bestemming. De herziening van het bestemmingsplan heeft betrekking op herontwikkeling van deelgebieden: de oude bestemming wordt vervangen door een nieuwe. Dit heeft netto geen groot effect op het aantal personen dat in het gebied verblijft.

De ontwikkeling 'Media-Academie' ligt het dichtst bij het spoor gelegen (± 25 meter). Hierdoor zal dit het meest direct effect hebben op de fN-curve. Aangezien het slechts een kleine ontwikkeling betreft zal het genoemde effect niet groot zijn.



Figuur 6: fN-curve van gecombineerde scenario's met en zonder stedelijke vernieuwing (scenario's 0 en 1)

5 Quickscan overige bronnen

Inrichtingen

Binnen het bestemmingsplangebied zijn geen inrichtingen gelegen die een bepalend effect kunnen hebben op de veiligheidsituatie. Ten westen van het bestemmingplangebied, aan de Antony Fokkerweg is het bedrijf *Brandsma Metaalveredeling* gevestigd. Uit onderzoeken en berekeningen door RIVM en Oranjewoud/SAVE is gebleken dat er relevante risico's bestaan. De risico's die bestaan door de bedrijfsvoering resulteren in een groot invloedsgebied waarbinnen ook een deel van het bestemmingsplan *Over 't Spoor* gelegen is. Hierbij gaat het om toxische scenario's. Er bestaat geen directe belemmering in het kader van het plaatsgebonden risico. Voor specifieke uitwerking van deze risico's verwijzen wij naar de betreffende rapportage⁶.

Transport

Binnen de gemeente Hilversum zijn een vijftal verkooppunten voor consumentenvuurwerk. In het seizoen wordt dit vuurwerk aangeleverd met vrachtwagens en wordt hiervoor een ontheffing aangevraagd op de lokale routing. Deze route verloopt via de noord-oostzijde van het plangebied (rotonde Dr. J.M. den Uylplein). Volgens de regionale brandweer worden per seizoen ongeveer drie ontheffingen afgegeven. Deze gelden voor meerdere transporten. Het is niet bekend in welke hoeveelheden het hierbij precies gaat. Gezien de frequentie (seizoensgebonden) van deze transporten worden deze aangemerkt als niet relevant voor dit onderzoek.

Hogedruk Aardgastransportleidingen

Er is gecontroleerd of er Hogedruk Aardgastransportleidingen (HTL's) binnen het onderzoeksgebied gelegen zijn. Navraag bij de tracébeheerders van Gasunie hebben geresulteerd in een overzicht van leiding rondom Hilversum. De conclusie is dat er in het gebied geen HTL's gelegen zijn, noch dat er een HTL's in de nabijheid gelegen is met een invloedsgebied dat het bestemmingsplangebied raakt (zie ook bijlage 3).

⁶ Groepsrisico Brandsma Metaalveredeling B.V.; projectnr. 171737 revisie 0, 06 juli 2007

6 Conclusies Externe veiligheid transport over het spoor

6.1 Plaatsgebonden risico

Wat betreft het plaatsgebonden risico volgt uit de uitgevoerde berekeningen dat er geen 10^{-5} of 10^{-6} contour aanwezig is. Er zijn geen (beperkt) kwetsbare bestemmingen die binnen een belemmerende contour gelegen zijn. De wettelijke basis veiligheid is geboden.

6.2 Groepsrisico

Toename

De berekening van het groepsrisico vertoont in de fN-curve een miniem verschil in het groepsrisico tussen de huidige en de toekomstige situatie. Met andere woorden: de wijzigingen in het plan zijn zo gering of op een dergelijke afstand gesitueerd dat ze niet herkenbaar zijn in de fN-curve.

De toename van het Groepsrisico is niet zichtbaar of nihil. De reden hiervoor is dat het aantal extra personen relatief gezien ten opzichte van de huidige aanwezig personen in beperkte mate toeneemt. Daarbij dient vermeld te worden dat met name de eerste 300 meter bepalend zijn voor het groepsrisico. Hoe verder van het spoor des te kleiner het effect wordt. Een aantal ontwikkelingen zijn gepland op meer dan 300 meter van het spoor. (Dit wil echter nog niet zeggen dat ze niet van invloed zijn, het effect is echter relatief beperkt.)

Hoogte t.o.v. oriëntatiewaarde

De fN-curve blijft zowel in de uitgangssituatie als in het scenario mét ontwikkelingen ruim onder de oriëntatiewaarde.

In de ontwerpfase kan al rekening te worden gehouden met aspecten zoals zelfredzaamheid, de mogelijkheden tot communicatie en de bestrijdbaarheid en repressie van eventuele calamiteiten. In de uitwerking van de verantwoordingsplicht (hoofdstuk 7) is dit opgepakt.

7 Verantwoordingsplicht

In de Circulaire Risiconormering vervoer gevaarlijke stoffen zijn een aantal criteria aangegeven die betrokken moeten worden bij het invullen van de verantwoordingsplicht. Deze beoordeling is kwalitatief in plaats van kwantitatief. Dit heeft te maken met het niet normatieve karakter van het groepsrisico. Elk criterium wordt afzonderlijk beschouwd waardoor de verschillende criteria moeilijk onderling vergelijkbaar zijn. De verschillende criteria staan in tabel 7.1⁷.

Tabel 7.1. Criteria verantwoordingsplicht

Onderdeel	1	2
1. Aanwezige dichtheid van personen in het invloedsgebied van de betrokken risicobron. - Functie-indeling - Gemiddelde personendichtheid (totaal en per functie/locatie) - Verblijfsduurcorrecties - Verschil tussen bestaande en nieuwe situatie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. De omvang van het groepsrisico - De omvang voor het van kracht worden van het besluit; - De verandering van het groepsrisico ten gevolge van het besluit; - De ligging van de groepsrisicocurve ten opzichte van de oriëntatiewaarde.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. De mogelijkheden en de voorgenomen maatregelen ter beperking van het groepsrisico bij de betrokken inrichting(en) en/of transportroute	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. De mogelijkheden en de voorgenomen maatregelen ter beperking van het groepsrisico in het ruimtelijke besluit		<input checked="" type="checkbox"/>
5. De mogelijkheden tot voorbereiding op en bestrijding en beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval - Pro-actie - Preventie - Preparatie - Repressie/zelfredzaamheid	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6. De mogelijkheden van personen die zich in het invloedsgebied van de risicobron bevinden om zichzelf in veiligheid te brengen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. De voor- en nadelen van andere mogelijkheden tot ruimtelijke ontwikkelingen met een lager groepsrisico		<input checked="" type="checkbox"/>
8. De mogelijkheden en voorgenomen maatregelen ter beperking van het groepsrisico in de nabije toekomst		<input checked="" type="checkbox"/>
9. De voorschriften die het bevoegd gezag voornemens is te verbinden in geval van het afgeven van een oprichtingsvergunning, in geval deze verhogend werkt op het groepsrisico van het betrokken gebied.		<input checked="" type="checkbox"/>

1 = Oprichtingsvergunning conform artikel 8.1, 1 lid sub a van de Wm of veranderingsvergunning conform hetzelfde lid sub b

2 = Vaststelling van een bestemmingsplan of verlening van vrijstelling daarvan

⁷ Bron: Handreiking verantwoordingsplicht groepsrisico, versie augustus 2004 (VROM e.a.)

7.1 Verantwoording op basis van beleidsvrije marktprognose

De transporthoeveelheden, uit het rapport 'Prognose Vervoer Gevaarlijke Stoffen Per Spoor' (ProRail, 2003) zijn vrijgegeven door de minister van V&W en beschrijven de te transporteren hoeveelheden voor de komende jaren. Afgezet tegen de planduur van een bestemmingsplan is het van belang om met deze beleidsvrije marktprognosegegevens te werken. Daarom is in de uitwerking van de verantwoording uitgegaan van het scenario op basis van de beleidsvrije marktprognose (scenario 0 en 1).

1. Aanwezige dichtheid van personen in het invloedsgebied van de betrokken risicobron

Functie-indeling

Bestemmingsplan *Over 't Spoor* is in de huidige situatie een zeer gevarieerde woonwijk gelegen dicht tegen het centrum van de stad aan. De wijk grenst direct aan het NS-station en het doorgaande spoor. Verschillende voorzieningen zijn: winkels, gezondheidszorg, kantoren, scholen en dergelijke. In het midden van de wijk ligt het ontwikkelingsgebied waarbij de **Larenseweg** de centrale as vormt. Binnen dit gebied worden verschillende bedrijfsfuncties omgevormd tot woonlocatie (inclusief zorg- en dienstvoorzieningen).

Invloedsgebied

Over het spoor Amsterdam - Amersfoort vindt volgens de beleidsvrije marktprognose (conform Min V&W) transport plaats van: Brandbare gassen (LPG). Het bestemmingsplan Hilversum *Over 't Spoor* ligt gedeeltelijk binnen het invloedsgebied van deze stof.

Gemiddelde personendichtheid

Binnen het plangebied *Over 't Spoor* krijgt een aantal gebieden een nieuwe bestemming. Aangezien de woningen en andere voorzieningen in de plaats komen van de originele functies (fabriek, kantoor e.d.) zal het netto effect op de personendichtheid zeer gering zijn.

2. De omvang van het groepsrisico

Het groepsrisico voor het plangebied *Over 't Spoor* is berekend met het risicoberekeningsprogramma RBM II. Ter hoogte van de zone waar de ontwikkelingen gaan plaatsvinden is voor één kilometer spoor het groepsrisico voor de huidige en toekomstige situatie berekend.

De omvang voor het van kracht worden van het besluit

Het plangebied beslaat de wijk *Over 't Spoor*. Deze wijk is zeer divers van opbouw. Van oudsher zijn er naast het overwegend gebruik voor wonen ook bedrijfsmatige en industriële functies gehuisvest. Aan de westzijde van het spoor is het centrum van Hilversum gelegen. In dit stadshart is rekening gehouden met winkelend publiek, marktdagen en grote voorzieningen zoals bioscopen e.d.. De hoogte van de fN-curve van het groepsrisico wordt in de autonome situatie mede beïnvloed door de functies in het centrum (westzijde). In de autonome situatie is geen sprake van een overschrijding van het GR.

De verandering van het groepsrisico ten gevolge van het besluit

De ontwikkeling van het plangebied kan kenbaar gemaakt worden in de groepsrisicocurve. Deze curve vertoont in onderhavig onderzoek vrijwel geen stijging van het GR. Dit is als volgt te verklaren:

1. De ontwikkeling van woningen komt op een plaats waar voorheen ook intensieve bestemmingen gelegen waren;
2. De ontwikkelingen bevinden zich in een stadsdeel dat reeds een hoge bebouwingsdichtheid kent. De netto bijdrage van het plan aan het geheel is daardoor beperkt.
3. De te ontwikkelen locaties liggen (deels) buiten het invloedsgebied van brandbare gassen (300 meter).

Opgemerkt dient te worden dat de gehanteerde rekenmethodiek uitgaat van dodelijke slachtoffers. Een eventuele toename van het aantal gewonden wordt hiermee niet inzichtelijk gemaakt, maar is wel relevant voor de hulpdiensten.

De ligging van de groepsrisicocurve ten opzichte van de oriëntatiewaarde

Zowel in de autonome situatie, als na de stedelijke vernieuwing liggen de groepsrisicocurven ruim onder de oriëntatiewaarde.

4. De mogelijkheden en de voorgenomen maatregelen ter beperking van het groepsrisico bij de betrokken inrichting(en) en/of transportroute

Bronmaatregelen zijn niet te treffen in het kader van onderhavige ruimtelijke procedure. De bronmaatregelen worden hier echter wel genoemd, zodat de gemeente eventueel via andere procedures dan het bestemmingsplan geschikte maatregelen kan treffen ter beperking van het groepsrisico bij de bron.

Op dit moment vindt er betrekkelijk veel transport van gevaarlijke stoffen plaats over het spoor Amsterdam - Amersfoort. Hierbij gaat het over transport vanuit de Amsterdamse regio naar het achterland. De Betuweroute als *dedicated* goederenlijn is ontwikkeld met het oogmerk een groot deel van deze transporten weg te nemen van de lijn Amsterdam - Amersfoort. Tevens wordt er in de prognose rekening mee gehouden dat de Hanzelijn een deel van het transport van goederen naar het noorden wegneemt van het traject Amsterdam - Amersfoort. Dit is de aanleiding geweest om in onderzoek te rekenen met de transportprognose waarin het gebruik van de Betuweroute en Hanzelijn is meegenomen.

Het wegnemen van wissels of gelijkvloerse spoorwegovergangen zal bijdragen aan een lagere faalfrequentie en daarmee een kleiner risico. Dit is zeker rendabel rondom de stations zone aangezien hier sprake is van vele wissels. Het is niet mogelijk om het goederenvervoer af te wikkelen over een zogenaamde 'vrije baan' aangezien de splitsing van de sporen richting Amersfoort en Utrecht vrij dicht na het station plaatsvindt. Het feit dat er de PR 10^{-6} contour nergens buiten het baanvak is gelegen en het GR ver onder de oriëntatiewaarde is van belang bij de afweging of het reëel is deze maatregelen in beschouwing te nemen (kosten-baten).

5. De mogelijkheden en de voorgenomen maatregelen ter beperking van het groepsrisico in het ruimtelijke besluit

Er bestaan in het plangebied in beperkte mate mogelijkheden om door een goede ruimtelijke ordening de nadelige gevolgen van incidenten met bepaalde gevaarlijke stoffen zoveel mogelijk te voorkomen en te beperken. Twee krachtige middelen ter beperking van het groepsrisico zijn het scheiden van risicobronnen en ontvangers en de ruimtelijke inrichting van het plangebied. Deze maatregelen zijn vast te leggen in het ruimtelijke besluit dat ten grondslag ligt aan de functiewijziging van het gebied.

Scheiden van risicobronnen en ontvangers

Het bestemmingsplan *Over 't Spoor* ligt gedeeltelijk binnen het invloedsgebied van brandbare gassen. Deze hebben vooral in de directe nabijheid van het spoor een zeer sterk effect. Naarmate de afstand tot de risicobron groter wordt, neemt het risico af en hebben potentiële slachtoffers meer overlevingskans.

De ontwikkelingen die het nieuwe bestemmingsplan mogelijk maakt zijn voor een groot gedeelte gelegen buiten het effect gebied van brandbare gassen. De ontwikkelingslocatie 'Media-academie' ligt dichtbij het spoor.

Inrichting van het plangebied

Bij de inrichting van het plangebied is het van belang zorg te dragen voor goede ontvluchtingmogelijkheden. Vluchtroutes dienen zoveel mogelijk personen direct van de calamiteit weg te leiden. In de huidige wegenstructuur lopen alle (bestaande) belangrijke wegen haaks van het spoor weg. De ontsluiting voor ontvluchting van het gehele plangebied wordt als zeer positief bestempeld.

Maatregelen op gebouwniveau

Hoewel maatregelen op gebouwniveau nauwelijks in het ruimtelijke besluit verankerd kunnen worden, wordt hier toch ingegaan op mogelijke maatregelen van bouwtechnische aard. Deze zijn vooral van belang voor de locatie 'Media-academie'.

Maatregelen bij een ongeval met brandbare gassen (BLEVE)

Over het spoor worden brandbare gassen vervoerd. Het scenario betreffende een ongeval met brandbare gassen levert als effect een BLEVE en hoogstwaarschijnlijk een drukgolf op. Tegen de warmtestraling en de overdrukeffecten van een BLEVE zijn moeilijk maatregelen te nemen. Buiten de 150 meter is het effect van een BLEVE dusdanig, dat mensen binnenshuis voldoende beschermd zijn, mits ze zich niet direct achter glas bevinden. Stevige muren en *blast-resistant* beglazing helpen wel enigszins tegen de overdrukeffecten, maar bieden weinig soelaas tegen de warmtestraling die tot op grote hoogte en over grote afstand effecten kan sorteren. Tevens zijn dit zeer kostenintensieve maatregelen en bieden niet in alle gevallen een voldoende bescherming. Ook dit dient gezien te worden in relatie tot aspect-2 van deze verantwoording: absolute hoogte van het GR.

Voor de plannen die binnen 150 meter van de risicobron gesitueerd zijn bieden conventionele bouwkundige maatregelen niet voldoende bescherming tegen de effecten van een BLEVE. Dit aspect dient met de regionale hulpdiensten nadrukkelijk uitgewerkt te worden (zie hiervoor aspect-5: *mogelijkheden tot voorbereiding op bestrijding en beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval*).

6. De mogelijkheden tot voorbereiding op bestrijding en beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval

De bestrijdbaarheid dient op twee aspecten te worden beoordeeld:

1. Is dit rampscenario te bestrijden?

Brandbare gassen

Belangrijk voor een ongeval met brandbare gassen is dat de brandweer zo snel mogelijk ter plaatse van de calamiteit bij de tankwagon is, zodat deze onmiddellijk gekoeld kan worden om een BLEVE te voorkomen. Essentieel is daarbij dat de brandweer voor een langere periode voldoende bluswatercapaciteit heeft. De snelheid van het ter plaatse komen is van groter belang dan de bestrijding van de gevolgen van een BLEVE.

De (regionale) brandweer kan het Waarschuwings- en Alarmeringssysteem activeren (WAS: de sirenes) om de bevolking te alarmeren. Dekking door WAS valt onder de verantwoordelijkheid van het Ministerie van Binnenlandse zaken. Binnen het gehele plangebied dient zodanige WAS-dekking te zijn dat de sirenes overal (buitenshuis) te kunnen horen.

2. Is het gebied voldoende ingericht om bestrijding te faciliteren?

Voor de bestrijding van een calamiteit is de inrichting van het plangebied primair van belang. Bestrijding van een calamiteit op het spoor vindt plaats van af de parallel lopende wegen. met de (regionale) brandweer en hulpdiensten dient dit verder uitgewerkt te worden (opstelplaatsen, talud, sloten, toegankelijkheid).

Bluswatervoorziening (aangeleverd door de regionale/lokale brandweer)

Er dienen voldoende primaire en secundaire bluswatervoorziening aanwezig te zijn. Dit dient afgestemd te worden met de lokale brandweer.

Aanrijdtijden en zorgnorm (aangeleverd door de regionale/lokale brandweer)

Dit dient nog aangeleverd te worden door de regionale/lokale brandweer

Maatramp

Dit dient nog aangeleverd te worden door de regionale/lokale brandweer

Opstelplaatsen

Dit dient nog aangeleverd te worden door de regionale/lokale brandweer

7. De mogelijkheden van personen die zich in het invloedsgebied van de risicobron bevinden om zichzelf in veiligheid te brengen

Zelfredzaamheid is het zichzelf kunnen onttrekken aan een dreigend gevaar, zonder daadwerkelijke hulp van hulpverleningsdiensten. De mogelijkheden voor zelfredzaamheid bestaan globaal uit schuilen en ontvluchting. Het zelfredzame vermogen van personen in de buurt van een risicovolle bron is een belangrijke voorwaarde om grote effecten bij een incident te voorkomen.

1. Wat zijn de mogelijkheden van zelfredzaamheid om slachtoffers te voorkomen?

Brandbare gassen

Binnen de 150 meter zijn personen (ook in gebouwen) onvoldoende beschermd tegen de gevolgen van een BLEVE. Vluchten is de enige optie. Door een tijdige waarschuwing kunnen deze mensen proberen zo snel mogelijk afstand tot de risicobron te nemen. De voor aankondiging van een ongeval met brandbare gassen is kort (warme BLEVE) of zelfs niet aanwezig (koude BLEVE). Tijdige alarmering (indien mogelijk) is van cruciaal belang.

Een ongeval kan echter ook op een grotere afstand van gebouwen plaatsvinden. Op een afstand groter dan 150 meter is in het geval van een BLEVE schuilen in een gebouw of woning in beginsel de beste manier om de calamiteit te overleven. Verder is het zaak een veilige plek binnen het gebouw op te zoeken buiten het bereik van rondvliegend glas (zoals een toilet of badkamer). Na afloop van de BLEVE dient het gebied ontvlucht te worden om effecten door de secundaire branden te vermijden.

2. Is het gebied voldoende ingericht om de zelfredzaamheid te kunnen faciliteren?

Behalve de vraag of zelfredding mogelijk is gezien de het effectscenario, zijn de fysieke eigenschappen van bewoners, bezoekers, gebouwen en omgeving van invloed op de vraag of die zelfredding optimaal kan plaatsvinden.

Mobiliteit personen

In het plangebied zijn naar alle waarschijnlijkheid hoofdzakelijk personen aanwezig met een 'normale' mobiliteitsfactor. Indien er in het plangebied in bijzondere functies wordt voorzien zoals senioren, (basis-)scholen en hulpbehoevenden dan zal voor deze functies dit aspect extra belicht moeten worden.

Vluchtwegen/ vluchtmogelijkheden

Onder punt vier is onder het kopje 'inrichting van het plangebied' al even over vluchtroutes gesproken. Voor de planlocatie 'Media-academie' is het van belang dat de personen die in het gebouw verblijven in staat zijn om in geval van een calamiteit op het spoor aan de 'luwe' zijde het gebouw te verlaten. Met de 'luwe' zijde wordt hierbij de kant van het gebouw bedoeld die van het spoor is afgekeerd (in dit geval de oostzijde).

8. De voor- en nadelen van andere mogelijkheden tot ruimtelijke ontwikkelingen met een lager groepsrisico

Varianten waardoor het groepsrisico niet of in beperkte mate toeneemt zijn:

- Geen vervoer van gevaarlijke stoffen over het spoor;
- De situering van plannen op grotere afstand van het spoor;
- Geen ontwikkeling in Hilversum *Over 't Spoor* die het aantal aanwezige personen doen toenemen.

Bij de benadering van deze aspecten dient rekening gehouden te worden met het feit dat het GR ruim onder de oriëntatiewaarde blijft en dat de ontwikkeling in de voorgestelde vorm vrijwel geen verhoging van het GR teweeg brengt.

Ten aanzien van het eerste punt kan gesteld worden dat dit niet door de gemeente Hilversum geregeld kan worden, omdat dit is vastgelegd in de Nederlandse/Europese wet- en regelgeving.

Ten aanzien van het tweede punt kan aangegeven worden dat de wijk in de huidige situatie reeds op deze locatie aanwezig is. Het verplaatsen van ontwikkelingen met veel personen naar grotere afstand van het spoor is een mogelijke oplossing. Hierbij zijn wellicht zwaarwegende, stedenbouwkundige argumenten tegen in te brengen, wij verwijzen kortweg naar de ruimtelijke onderbouwing.

Ten aanzien van het derde punt, het afzien van de ontwikkeling, moet de ontwikkeling van het plangebied bezien worden vanuit de brede context van de gehele ruimtelijke afweging. De afweging waarin verschillende economische, planologische en technische aspecten een rol spelen staat weergegeven in de ruimtelijke onderbouwing. Externe veiligheid vormt in deze afweging slechts één van de aspecten.

9. De mogelijkheden en voorgenomen maatregelen ter beperking van het groepsrisico in de nabije toekomst

In de voorgaande elementen van de verantwoordingsplicht zijn al een aantal mogelijkheden geschetst om het groepsrisico in de nabije toekomst te beperken. Bij de stedelijke vernieuwing van Hilversum *Over 't Spoor* dient de focus op effectgerichte maatregelen te liggen in plaats van op brongerichte maatregelen.

Vanuit de risicobenadering geldt dat het plaatsgebonden risico geen beperkingen oplegt aan de ontwikkeling van het plangebied. Het groepsrisico neemt vrijwel niet toe als gevolg van de ontwikkeling van het bestemmingsplan *Over 't Spoor*. Hierdoor blijft het GR ruim onder de oriëntatiewaarde.

Ten behoeve van de zelfredzaamheid van aanwezige personen in het plangebied bestaan er mogelijkheden met betrekking tot ontvluchting en schuilen. De mogelijkheden voor schuilen voor een BLEVE zijn sterk afhankelijk van de afstand tot de bron en slechts zeer beperkt te beïnvloeden door ander maatregelen.

Bijlage 1 : Resultaten berekening transport conform realisatiecijfers.

Tabel : vervoersomvang gevaarlijke stoffen traject Amsterdam - Amersfoort

Stof categorie	Type gevaar	Realisatie [voertuigpassages/jaar]	Effect afstand [meter]
A	Brandbare gassen	1.400	300
B2	toxische gassen	400	1.500
B3	Zeer toxische gassen	50	5.000
C3	Zeer brandbare vloeistoffen	3.000	30
D3	toxische vloeistoffen	750	250
D4	Zeer toxische vloeistoffen	100	3.000

Tweetal uitgewerkte scenario's

- huidige situatie met de transportintensiteit volgens de Realisatie cijfers van Prorail;
- stedelijke vernieuwing met de transportintensiteit volgens de Realisatie cijfers van Prorail.

Effecten van ongelukken met toxische vloeistoffen en gassen

Bij vloeistoffen is het scenario dat ten gevolge van een ongeval de wagon lek raakt en de vloeistoffen verdampen waardoor een gaswolk ontstaat. Bij aanwezigheid kan letsel optreden door blootstelling aan de vloeistof of gaswolk. Bij toxische gassen ontstaat direct bij het ontsnappen van het gas een gaswolk. Bij de toxische scenario's zit er enige tijd tussen het ontstaan van het ongeval en het optreden van letsel bij aanwezigheid. Daarbij is ook de duur van de blootstelling van invloed op de ernst van het letsel. Snel reageren, naar binnen vluchten en ramen en deuren sluiten is bij dit scenario dus van belang.

Effecten van ongelukken met zeer brandbare vloeistoffen

Als er een ongeluk plaatsvindt met brandbare vloeistoffen bestaat het risico dat er een lekkage ontstaat waardoor deze uitstromen. Vervolgens, of al tijdens het uitstromen, kan deze vloeistof tot ontbranding komen waardoor zich een plasbrand zal vormen met een straal van circa 30 meter. De hittestraling van een dergelijke plasbrand kan ernstige effecten hebben op objecten tot 20 meter afstand van de rand van de plas.

Resultaten PR

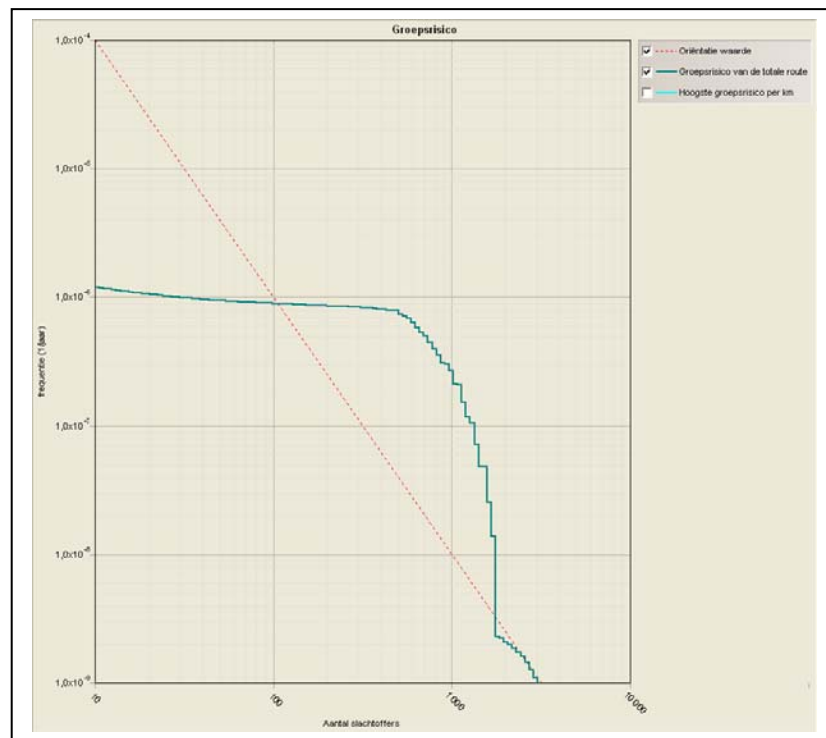
Tabel : resultaten berekening plaatsgebonden risico scenario realisatie cijfers					
Norm		Afstand tot de spoorlijn Amsterdam - Amersfoort			
Bestaand	Nieuw	10 ⁻⁵ /jaar	10 ⁻⁶ /jaar	10 ⁻⁷ /jaar	10 ⁻⁸ /jaar
10 ⁻⁵ /jaar	10 ⁻⁶ /jaar	Niet aanwezig	3 meter	202 meter	284 meter
- De afstand wordt gemeten vanuit het hart tussen de twee spoorrails. - Voor het PR zijn veranderingen in de personendichtheden niet relevant.					

GR Scenario realisatie cijfers

Uit de fN-curve blijkt, **Figuur 7**, dat er in de huidige situatie al sprake is van een overschrijding van de oriëntatiewaarde voor het groepsrisico. Deze overschrijding is te verklaren doordat het effectgebied tot 5 kilometer aan weerszijde van de spoorlijn reikt en dus een groot gebied beslaat. Daarnaast is het mogelijk dat in het centrum van Hilversum

en het mediapark in het bijzonder er grote groepen personen aanwezig (kunnen) zijn (de studio's samen kunnen circa 10.000 bezoekers herbergen). Het model heeft geen geschikte toepassing voor dergelijke evenementen, waardoor een mogelijke overschatting van het GR plaatsvindt.

Als gevolg van de geplande ontwikkelingen neemt het groepsrisico marginaal toe. In **Figuur 7** is de fN-curve opgenomen van het GR behorende bij de toekomstige situatie. De geringe toename van het GR is deels te verklaren door de hoge bevolkingsdichtheden in de omgeving van het berekende plangebied.



Figuur 7: fN-curve toekomstige situatie met stedelijke vernieuwing (realisatie cijfers)

Conclusies

Plaatsgebonden risico

Wat betreft het plaatsgebonden risico volgt uit de uitgevoerde berekeningen dat er geen 10^{-5} contour maar wel een of 10^{-6} contour aanwezig. De 10^{-6} contour ligt op 3 meter van het spoor. Er bevinden zich geen (beperkt) kwetsbare bestemmingen binnen deze contour. Dit betekent dat het plaatsgebonden risico ten gevolge van het railtransport geen belemmering vormt voor de stedelijke vernieuwing van Hilversum *Over 't Spoor*. De basis bescherming is geboden.

Groepsrisico

Toename

De berekening van het groepsrisico toont dat de fN-curve's voor de scenario met de prognosecijfers vrijwel geen verschil in het groepsrisico tonen tussen de huidige en de toekomstige situatie. Met andere woorden: de wijziging in het plan zijn zo gering gerelateerd aan de bestaande omgeving dat ze niet herkenbaar in de fN-curve.

Hoogte t.o.v. oriëntatiewaarde

Bij het scenario uitgaande van de beleidsvrije marktprognose (conform Min V&W) blijft de fN-curve in beide situaties ruim onder de oriëntatiewaarde. Indien uitgegaan wordt van het scenario op basis van de realisatie cijfers komt de fN-curve reeds in de huidige situatie ruim boven de oriëntatiewaarde uit (overschrijding).

De toename van het Groepsrisico voor beide transportsenario's is niet zichtbaar of nihil. De reden hiervoor is dat het aantal extra aanwezige personen relatief gezien ten opzichten van de huidige aanwezig personen in beperkte mate toeneemt. Daarnaast is met name de eerste 200-300 meter bepalend voor het groepsrisico. Hoe verder van het spoor des te kleiner het effect wordt. Een aantal ontwikkelingen zijn gepland op meer dan 300 meter van het spoor. (Dit wil echter nog niet zeggen dat ze niet van invloed zijn, het effect is echter relatief beperkt.)

Gezien de ligging van het bestemmingsplan in de directe nabijheid van het spoor en binnen het invloedsgebied van het railtransport, moet aandacht worden besteed aan de verantwoordingsplicht. In de ontwerpfase dient al rekening te worden gehouden met de zelfredzaamheid, de mogelijkheden tot communicatie, en de bestrijdbaarheid en repressie van eventuele calamiteiten.

Verantwoordingsaspecten

Indien voor de verantwoording uitgegaan wordt van de realisatie cijfers voor de transportintensiteit dan heeft dat een aantal consequenties. Hieronder wordt daar kort op ingegaan.

Overschrijding oriëntatiewaarde

De oriëntatiewaarde wordt zowel in de huidige als in de situatie met de stedelijke vernieuwing overschreden. Dit wordt grotendeels veroorzaakt door de combinatie van brandbare gassen en brandbare vloeistoffen (en bijbehorende BLEVE-correctiefactor).

Scenario

Bij een ongevalsscenario met toxische vloeistoffen en (zeer) toxische gassen ontstaat een toxische gaswolk, die over het plangebied kan komen te liggen. De omvang, verplaatsingsrichting en verstrooiing van de gaswolk is mede afhankelijk van de weersgesteldheid op dat moment. Deze weersgesteldheid wordt uitgedrukt in Pasquill- klassen, op een schaal van A t/m F. De klasse F 1,5 staat voor matig tot zeer stabiel weer (weinig wind, 's nachts) en dient op last van het ministerie van VROM gehanteerd te worden bij het bepalen van het 1% letaliteitgebied.

Bij het scenario waarbij toxische gassen vrijkomen zit er enige tijd tussen het ontstaan van het ongeval en het optreden van letsel bij aanwezigen. Daarbij is ook de duur van de blootstelling van invloed op de ernst van het letsel. Het letsel treedt vrijwel altijd op bij de longen.

De invloedsafstand van een toxische gaswolk hangt onder andere af van de windrichting en -sterkte. Mensen op grotere afstand van de risicobron kunnen bij een tijdige waarschuwing het gebied op tijd ontvluchten. Bij een calamiteit waarbij toxische gassen vrijkomen is schuilen het voorkeursscenario. Voorwaarde hierbij is dat via ventilatieopeningen in de gebouwen geen gas kan toetreden. Het is hierbij van belang te letten op zogenaamde suskasten/mechanische ventilatiesystemen. Deze voorzieningen zijn van bouwtechnische aard en worden derhalve op last van het bouwbesluit geïnstalleerd. In geval van een toxische gaswolk dienen deze installaties te worden uitgeschakeld om zodoende de luchttoevoer van buiten naar binnen af te sluiten.

Optreden brandweer

Bij een ongeval met toxische vloeistoffen of (zeer) toxische gassen kan de brandweer optreden door de gaswolk neer te slaan of te verdunnen/op te nemen met water. Dit geldt echter alleen voor stoffen, welke geen gevaarlijke chemische reactie aangaan met water. Een tijdige waarschuwing van de bevolking om te schuilen (ramen en deuren sluiten) en evacuatie naar locaties buiten het invloedsgebied zijn de belangrijkste taken van de brandweer en het bevoegd gezag bij een ongeval met toxische vloeistoffen/gassen.

Een belangrijke oorzaak waarom de hulpdiensten niet kunnen voldoen aan de hulpvraag is dat het scenario zich snel ontwikkelt. De toxische gaswolk zal, mede afhankelijk van de weersomstandigheden, reeds binnen enkele minuten een groot gebied kunnen bestrijken.

Additionele maatregelen

De mogelijkheden voor het schuilen voor een toxische wolk zijn voldoende, maar kunnen met maatregelen op gebouwniveau aangevuld worden. Hierbij kan gedacht worden aan een overdruksysteem in de gebouwen. Echter deze maatregelen zijn in onderhavige procedure niet te regelen.

Bijlage 2 : BLEVE correctiefactor beleidsvrije marktprognose (conform Min V&W)

Frequentie berekening warme BLEVE

Traject 1

Invoergegevens				
Aantal wagons	A	200	Ntot	20
(bont)	B2	0	GS	20%
	C3	0		
	D3	0		
	D4	0		
	Nbg	4.0		
	Nbvl	0.0		

P-contact	
<i>P_a:</i>	
P _z =	1.00E-01
P _{bg} =	2.11E-01
P _a =	2.11E-02 (= P _z * P _{bg})
<i>P_b:</i>	
P _m =	9.00E-01
P ₁ =	2.11E-01
P _{r-nl} =	1.75E-01
P _b =	3.47E-01 (= P _m * (P ₁ + P _{r-nl}))
P3 =	0.37

	Invoeren in RBMII
<40km/hr (19,5 nbvl/Nbg*p-contact)	0.0
>40km/hr (39 nbvl/Nbg*p-contact)	0.0

BLEVE correctiefactor realisatiecijfers

Frequentie berekening warme BLEVE

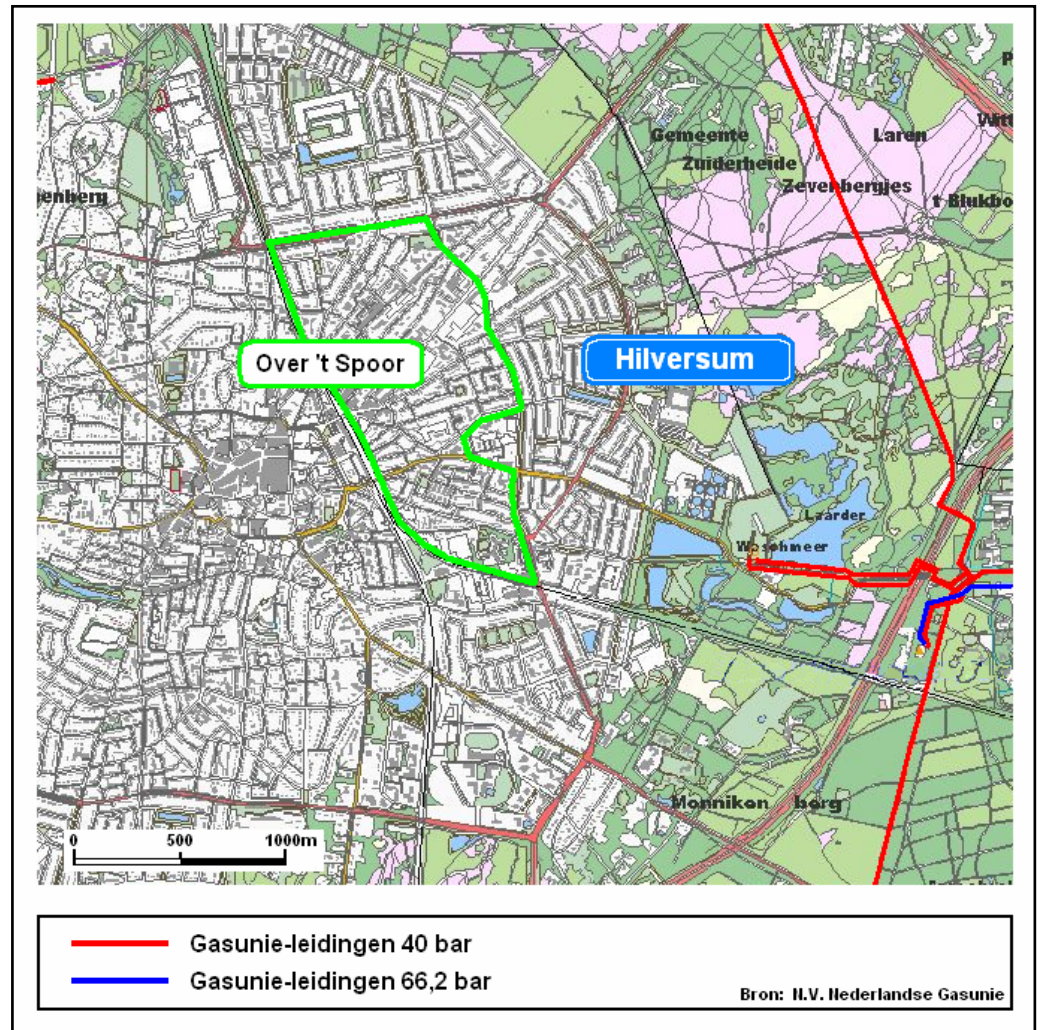
Traject 2

Invoergegevens				
Aantal wagons	A	1400	Ntot	20
(bont)	B2	400	GS	20%
	C3	3000		
	D3	750		
	D4	100		
	Nbg	1.0		
	Nbv	2.1		

P-contact	
<i>P_a</i> :	
P _z =	1.00E-01
P _{bg} =	5.22E-02
P _a =	5.22E-03 (= P _z * P _{bg})
<i>P_b</i> :	
P _m =	9.00E-01
P ₁ =	5.22E-02
P _{r-nl} =	5.22E-02
P _b =	9.39E-02 (= P _m * (P ₁ + P _{r-nl}))
P3 =	0.10

	Invoeren in RBMII
<40km/hr (19,5 nbv/Nbg*p-contact)	4.1
>40km/hr (39 nbv/Nbg*p-contact)	8.3

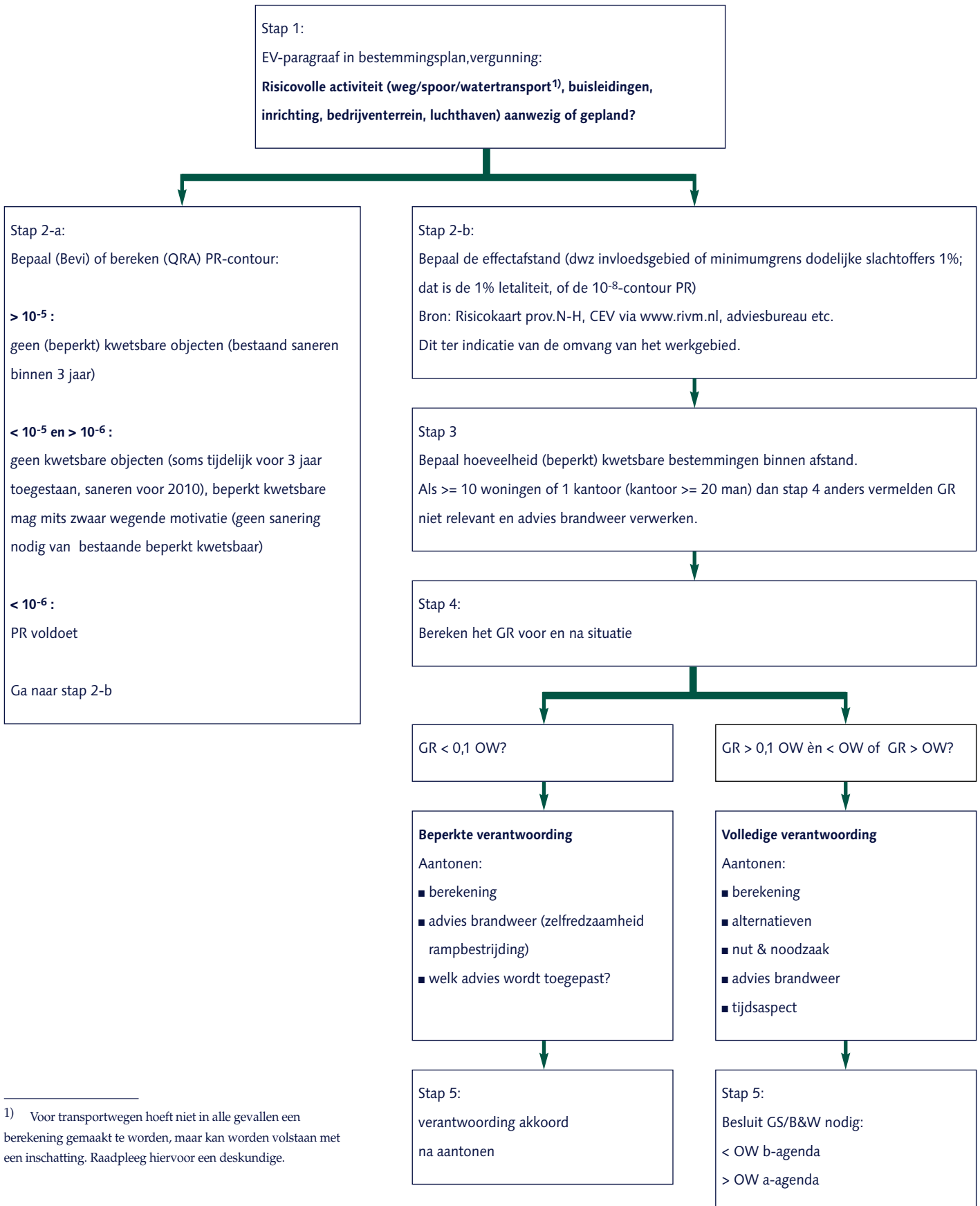
Bijlage 3 : Kaart ligging Hogedruk Aardgasleidingen



Bijlage 4: Beslisschema toetsingskader Prov. Noord-Holland;

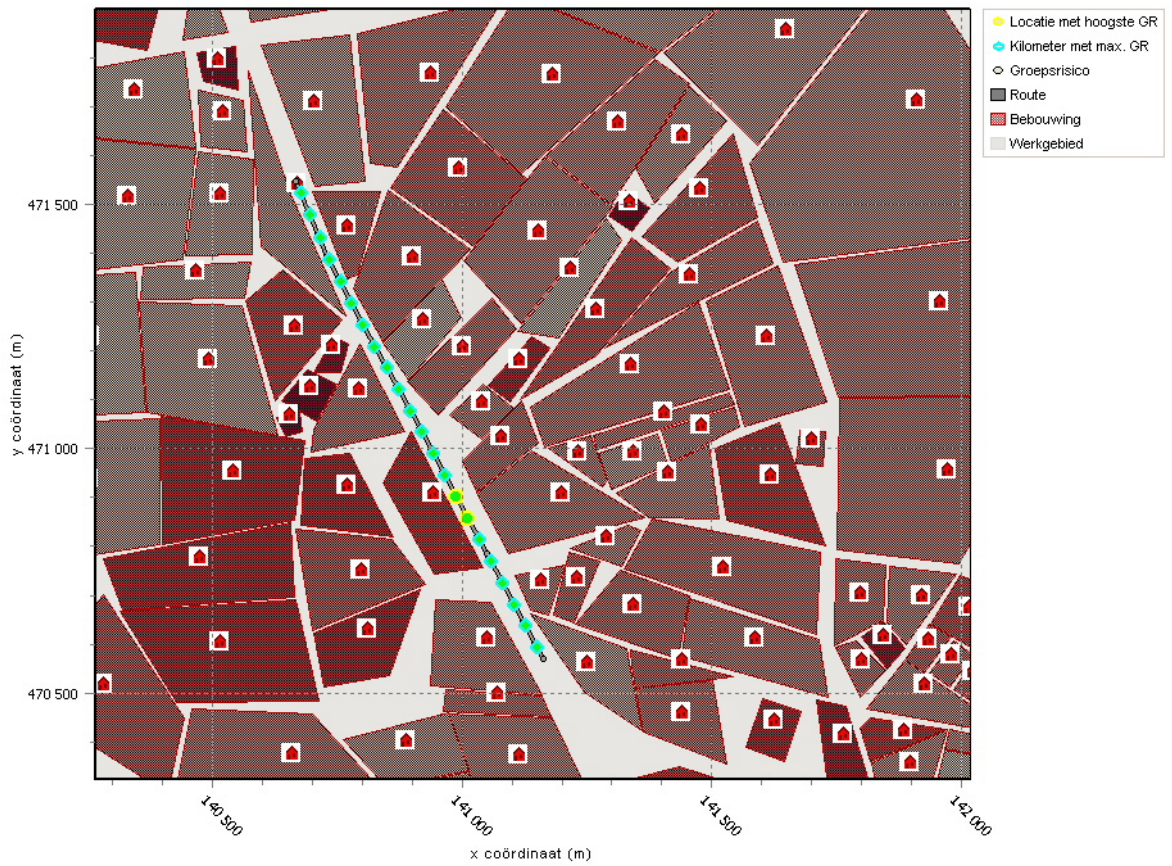
■ BIJLAGE 1

■ Stappenschema voor het bepalen ■ verantwoord groepsrisico

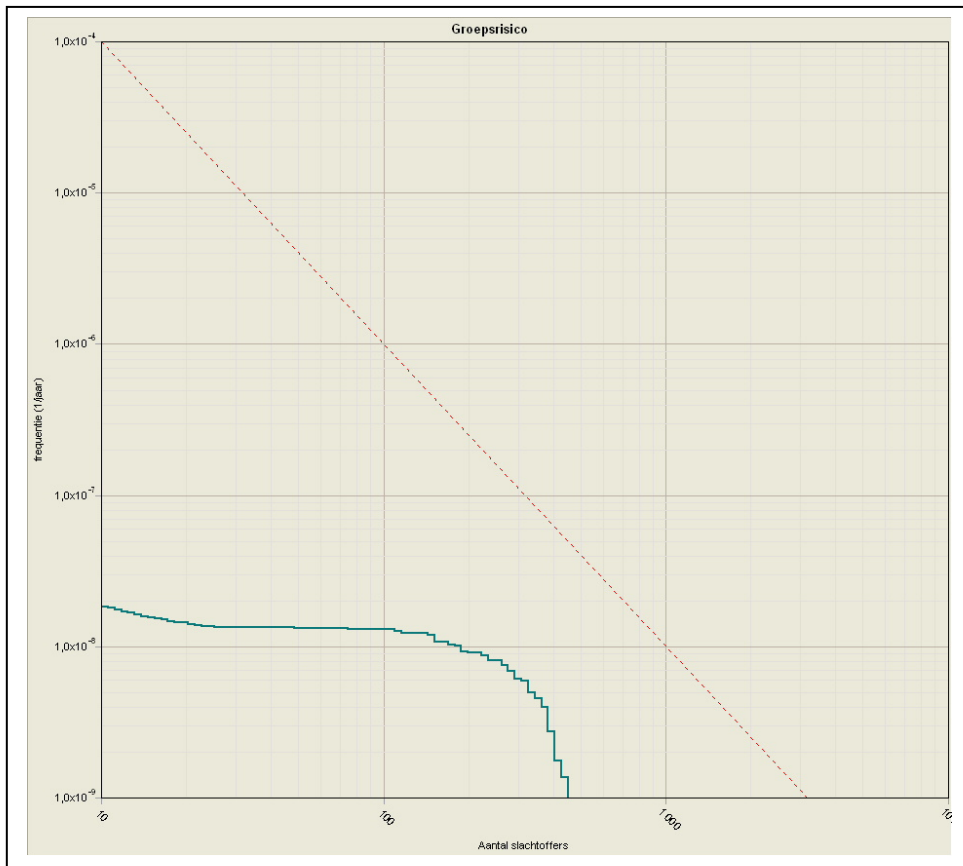


¹) Voor transportwegen hoeft niet in alle gevallen een berekening gemaakt te worden, maar kan worden volstaan met een inschatting. Raadpleeg hiervoor een deskundige.

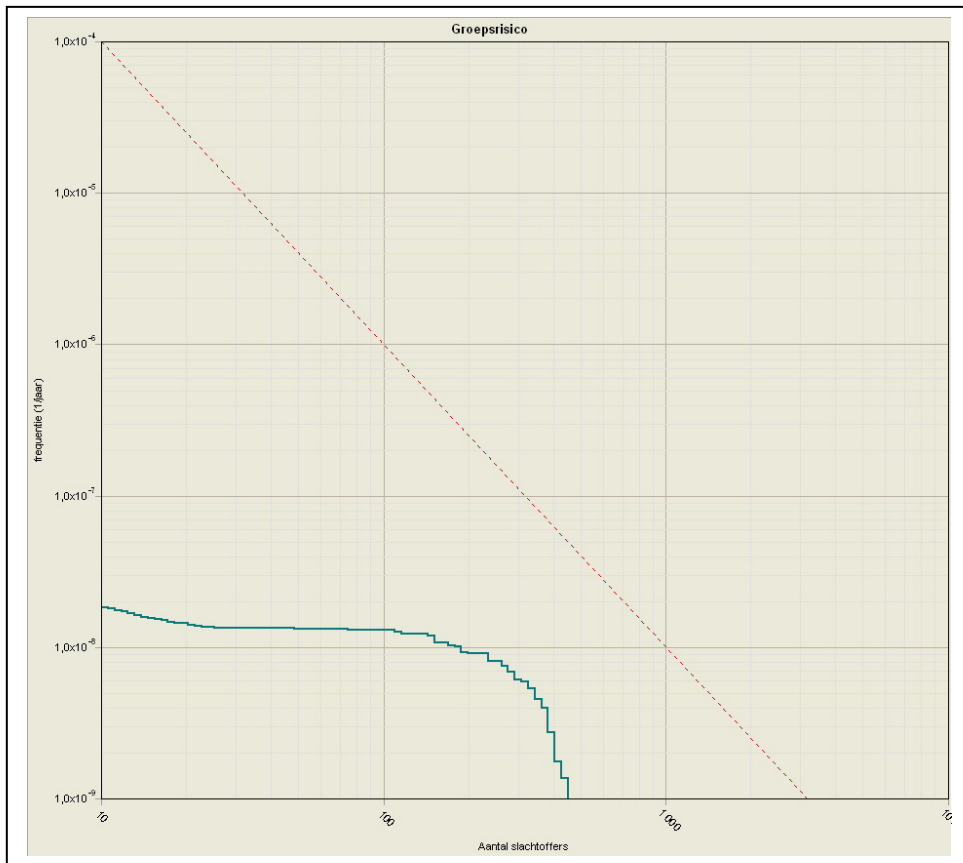
Bijlage 5 : Afbeeldingen en Rapportage RBM II berekening



Afbeelding: bebouwingsvlakken RBM-model



Afbeelding: fN-curve scenario-0



Afbeelding: fN-curve scenario-1

1 Projectgegevens

1.1 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Soesterberg	
Totale lengte van de route	1168	m
Berekend	Plaatsgebonden- en groepsrisico's	

1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Release datum
RBMII.exe	1.1.1 Build: 7	20-4-2005
Stof.DAT	1.0	2-2-2005
Weer2.Par	1.0	2-2-2005
parameters.dat	1.1.1.6	20-4-2005
Scenario.dat	1.0	2-2-2005
RBMII.HLP	2.1	2-2-2005

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	138000	468000
Rechtsboven	144000	474000

1.4 Projectgegevens van Hilversum Over 't Spoor

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Hilversum Over 't Spoor
Omschrijving	Niet ingevuld
Extra informatie	Berekeningvariant: - huidige bebouwingsituatie (vigerend bestemmingsplan) - transportgegevens op basis van realisatiecijfers volgens ProRail
Projectcode	Niet ingevuld
Datum afronding	10-7-2007
Uitgevoerd door	
Analist	J.H.L.M. Jennen
Telefoon	0 -
E-mail	Niet ingevuld
Bedrijf	Oranjew oud
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld
In opdracht van	
Naam	Gemeente Hilversum
Telefoon	0 -
E-mail	Niet ingevuld
Organisatie contactpersoon	Niet ingevuld
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld

1.4.1 Weergegevens van Soesterberg

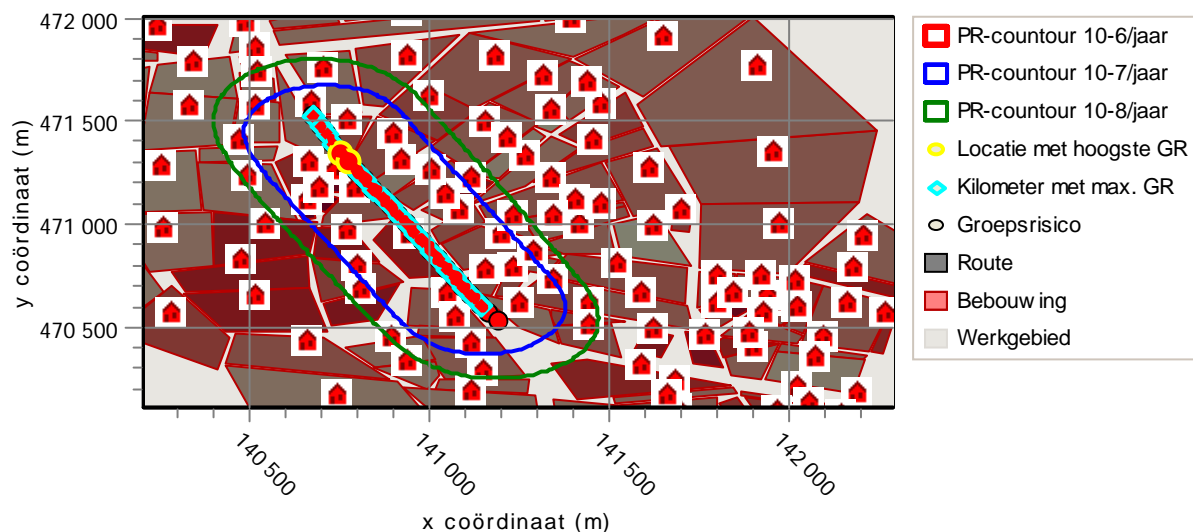
Eigenschap		Waarde						Eenheid
Weerstation		Soesterberg						
Specificaties		CPR 18E pag. 4.34						
Aantal windrichtingen		12						
Aantal weersklassen		6						
Begin van de dag (hh:mm)		06:30						
Begin van de nacht (hh:mm)		18:00						
Meteo gegevens								
Weerst		B	D	D	D	E	F	
Windsn	m/s	3.0	1.5	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	
Weerst		B	D	D	D	E	F	
Windsn	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	

1.4.1.1 Wereldgegevens van

Eigenschap	Waarde	Eenheid
X min	138000	m
Y min	468000	m
Gebiedsgrootte	6000	m

2 Plaatsgebondenrisico's

2.1 Ligging van de contouren



Figuur 1

2.2 Gemiddelde afstand tot de contouren

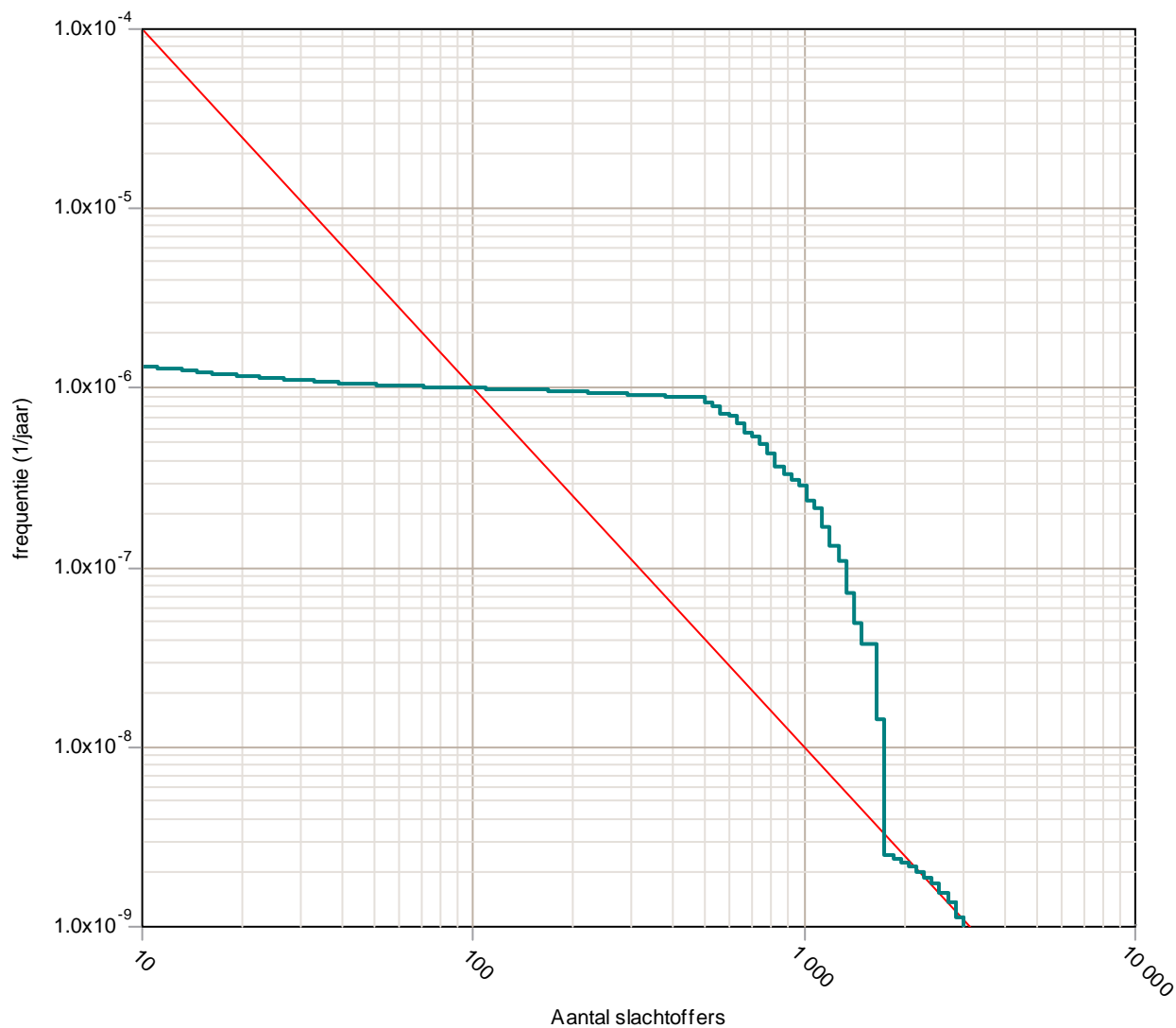
Contour	Afstand	Eenheid
10-5 contour	Niet aanwezig	
10-6 contour	4	m
10-7 contour	205	m
10-8 contour	287	m

2.3 Oppervlak onder de contouren

Contour	Oppervlak	Eenheid
10-5 contour	Niet aanwezig	
10-6 contour	8557	m ²
10-7 contour	611835	m ²
10-8 contour	930380	m ²

3 Groepsrisico's

3.1 Groepsrisicocurve



3.1.1 Kenmerken van het berekende groepsrisico

Eigenschap	Waarde	
Normw aarde GR	29,58 /jaar	bij 1018 slachtoffers
Maximale frequentie	1,1E-06 /jaar	bij 11 slachtoffers
Maximaal aantal slachtoffers	3022	bij 1,0E-09 /jaar

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroutegegevens van Traject

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Traject	
Omschrijving	Weesp-Baarn	
Type spoorw egraject	Hoge snelheid	

Breedte		7.5			m
Frequentie (1/vtg.km)		6.872E-008			
X (rdm)		Y (rdm)			
m		m			
140669.00		471546.00			
140732.00		471390.00			
140803.00		471249.00			
140916.00		471042.00			
141049.00		470786.00			
141162.00		470572.00			
141206.00		470510.00			
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	1400	SKW druk (bonte trein)	33	71.4	8.3
B2 (giftige gassen)	400	SKW druk (bont trein)	33	71.4	8.3
B3 (zeer giftige gassen)	50	SKW druk (bont trein)	33	71.4	8.3
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	3000	SKW vloeistof	33	71.4	NVT
D3 (giftige vloeistoffen)	750	SKW vloeistof	33	71.4	NVT
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	100	SKW zeer giftige vloeistof	33	71.4	NVT
Wissels			Ja		
Aantal overgangen			1		1/km

5 Bebouwingsgegevens

5.1 Bebouwinggegevens van 741

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	741	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140072.00	473207.00	
140160.00	473218.00	
140170.00	473168.00	
140086.00	473157.00	
Aantal mensen		--
Dag	400	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 6

5.2 Bebouwinggegevens van 731

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	731	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140160.52	473631.58	
140264.55	473151.78	
140221.71	473140.76	
140110.33	473623.01	
Aantal mensen		--
Dag	200	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.3 Bebouwinggegevens van 481

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	481	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141321.26	471989.19	
141163.83	472634.96	
141477.70	472580.20	
141909.66	472105.66	
Aantal mensen		--
Dag	2081	
Nacht	2974	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.4 Bebouwinggegevens van 441

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	441	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139888.12	471800.05	
139524.94	471850.97	
139579.88	472228.90	
139864.00	472093.55	
Aantal mensen		--
Dag	139	

Project: Hilversum Over 't Spoor 7

Nacht	199	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.5 Bebouwinggegevens van 431

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	431	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139568.94	472597.45	
139873.60	472239.18	
139865.56	472098.91	
139564.47	472245.43	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.6 Bebouwinggegevens van 421

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	421	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139987.43	472537.32	
139876.45	472241.98	
139560.42	472620.09	
139718.43	472684.05	
Aantal mensen		--
Dag	170	
Nacht	242	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.7 Bebouwinggegevens van 411

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	411	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 8

140015.65	471777.35	
139899.02	471794.28	
139890.21	471935.26	
140047.63	471907.14	
Aantal mensen		--
Dag	13	
Nacht	19	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.8 Bebouwinggegevens van 401

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	401	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140032.58	471773.58	
140060.80	471867.64	
140045.15	471835.02	
140245.15	471790.51	
Aantal mensen		--
Dag	70	
Nacht	33	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.9 Bebouwinggegevens van 391

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	391	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140075.85	472006.84	
140045.75	471914.67	
140002.48	471914.67	
140019.41	472031.30	
Aantal mensen		--
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 9

5.10 Bebouwinggegevens van 381

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	381	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139927.77	472376.48	
140019.41	472324.75	
140073.97	472315.25	
139872.68	472091.49	
Aantal mensen		--
Dag	2	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.11 Bebouwinggegevens van 371

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	371	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139898.66	472595.28	
140048.57	472678.54	
140088.20	472657.70	
139811.13	472550.63	
Aantal mensen		--
Dag	227	
Nacht	48	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.12 Bebouwinggegevens van 361

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	361	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139724.38	472715.28	
139716.80	472783.54	
139822.98	472697.71	
139840.05	472726.66	
Aantal mensen		--
Dag	367	

Project: Hilversum Over 't Spoor 10

Nacht	75	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.13 Bebouwinggegevens van 351

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	351	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139831.06	472830.95	
139876.07	472950.41	
139980.36	472975.06	
140020.18	472872.28	
Aantal mensen		--
Dag	502	
Nacht	102	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.14 Bebouwinggegevens van 331

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	331	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140531.33	471850.17	
140441.07	471835.19	
140466.16	471982.39	
140485.64	471983.51	
Aantal mensen		--
Dag	24	
Nacht	34	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.15 Bebouwinggegevens van 321

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	321	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 11

140264.16	472536.02	
140119.95	472502.97	
140097.42	472502.97	
140220.60	472611.13	
Aantal mensen		--
Dag	750	
Nacht	150	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.16 Bebouwinggegevens van 311

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	311	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140166.52	472391.81	
140115.44	472495.98	
140264.20	472530.41	
140293.08	472424.52	
Aantal mensen		--
Dag	2002	
Nacht	402	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.17 Bebouwinggegevens van 301

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	301	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140228.11	472259.61	
140172.52	472385.98	
140315.23	472420.35	
140348.28	472294.17	
Aantal mensen		--
Dag	4000	
Nacht	800	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 12

5.18 Bebouwinggegevens van 291

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	291	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140355.80	472288.16	
140421.89	472076.35	
140328.76	472050.81	
140268.67	472264.12	
Aantal mensen		--
Dag	4002	
Nacht	802	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.19 Bebouwinggegevens van 281

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	281	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140104.93	472477.44	
140270.17	472172.49	
140171.02	472145.45	
140025.31	472448.89	
Aantal mensen		--
Dag	750	
Nacht	150	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.20 Bebouwinggegevens van 271

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	271	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140984.90	472734.91	
141167.42	472640.17	
141235.92	472365.54	
141079.78	472261.67	
Aantal mensen		--
Dag	811	

Project: Hilversum Over 't Spoor 13

Nacht	1160	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.21 Bebouwinggegevens van 261

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	261	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141025.27	472224.84	
141240.34	472273.45	
141282.14	472064.81	
141062.25	472041.34	
Aantal mensen		--
Dag	714	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.22 Bebouwinggegevens van 251

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	251	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140605.71	472243.99	
140639.10	472129.09	
140584.10	472114.36	
140546.79	472230.24	
Aantal mensen		--
Dag	207	
Nacht	91	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.23 Bebouwinggegevens van 241

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	241	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 14

140671.50	472047.59	
140616.51	472247.31	
140683.29	472261.66	
140731.41	472065.26	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	127	
Nacht	170	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.24 Bebouwinggegevens van 221

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	221	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140537.95	472227.29	
140501.78	472010.27	
140548.75	471992.59	
140476.07	472214.53	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	116	
Nacht	166	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.25 Bebouwinggegevens van 211

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	211	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140566.43	471935.63	
141291.15	472080.35	
141303.92	471988.67	
140579.19	471870.82	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	270	
Nacht	386	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 15

5.26 Bebouwinggegevens van 201

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	201	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141008.17	472223.04	
141046.17	472041.69	
140765.94	471989.32	
140724.96	472162.15	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	445	
Nacht	624	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.27 Bebouwinggegevens van 191

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	191	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140623.82	472588.15	
140672.21	472284.81	
140605.69	472275.31	
140566.74	472584.35	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	232	
Nacht	331	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.28 Bebouwinggegevens van 181

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	181	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140370.49	472702.86	
140630.35	472685.46	
140623.82	472695.01	
140377.02	472584.13	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	300	

Project: Hilversum Over 't Spoor 16

Nacht	425	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.29 Bebouwinggegevens van 171

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	171	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140445.67	472287.87	
140399.35	472386.40	
140485.07	472379.12	
140511.34	472301.70	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	40	
Nacht	58	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.30 Bebouwinggegevens van 161

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	161	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140561.11	472492.49	
140599.82	472273.35	
140544.52	472256.07	
140469.17	472480.05	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	201	
Nacht	288	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.31 Bebouwinggegevens van 151

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	151	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 17

140533.51	472590.85	
140559.04	472507.01	
140467.10	472496.64	
140451.20	472584.43	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	196	
Nacht	7	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.32 Bebouwinggegevens van 141

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	141	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140433.23	472582.36	
140476.08	472401.46	
140420.11	472386.49	
140378.61	472573.37	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	113	
Nacht	160	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.33 Bebouwinggegevens van 131

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	131	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
<hr/>		
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140999.89	472558.39	
141067.42	472251.99	
140721.01	472176.86	
140673.48	472499.62	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	130	
Nacht	43	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 18

5.34 Bebouwinggegevens van 1110

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1110	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140319.50	472971.05	
140320.94	472944.16	
140485.79	472988.97	
140484.36	472962.45	
Aantal mensen		--
Dag	81	
Nacht	115	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.35 Bebouwinggegevens van 1010

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1010	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140436.33	472897.94	
140436.00	472901.53	
140283.67	472958.66	
140442.78	472956.71	
Aantal mensen		--
Dag	192	
Nacht	274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.36 Bebouwinggegevens van 910

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	910	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140597.35	472860.35	
140451.24	472893.91	
140458.67	472954.22	
140628.36	472914.01	
Aantal mensen		--
Dag	192	

Project: Hilversum Over 't Spoor 19

Nacht	274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.37 Bebouwinggegevens van 810

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	810	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140342.45	472628.69	
140357.21	472628.55	
140358.34	472619.48	
140358.00	472620.61	
Aantal mensen		--
Dag	2	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.38 Bebouwinggegevens van 710

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	710	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140359.48	472886.15	
140359.48	472886.70	
140331.11	472687.56	
140310.68	472886.15	
Aantal mensen		--
Dag	218	
Nacht	187	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.39 Bebouwinggegevens van 66

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	66	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 20

140495.65	472727.28	
140369.69	472726.14	
140371.96	472886.14	
140511.43	472867.99	
Aantal mensen		--
Dag	213	
Nacht	304	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.40 Bebouwinggegevens van 510

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	510	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140630.12	472913.17	
140724.26	472870.81	
140697.36	472870.81	
140599.86	472859.37	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.41 Bebouwinggegevens van 410

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	410	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140982.29	472736.65	
141011.85	472961.08	
140675.84	472853.28	
140734.35	472856.01	
Aantal mensen		--
Dag	511	
Nacht	1013	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 21

5.42 Bebouwinggegevens van 310

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	310	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140508.20	472723.88	
140526.13	472867.31	
140588.04	472804.03	
140665.87	472701.73	
Aantal mensen		--
Dag	863	
Nacht	138	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.43 Bebouwinggegevens van 210

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	210	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140660.60	472510.31	
140668.51	472678.53	
140941.45	472580.20	
140944.05	472565.49	
Aantal mensen		--
Dag	1356	
Nacht	1377	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.44 Bebouwinggegevens van 128

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	128	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140642.00	472120.00	
140666.00	472032.00	
140611.00	472021.00	
140585.00	472104.00	
Aantal mensen		--
Dag	47	

Project: Hilversum Over 't Spoor 22

Nacht	67	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.45 Bebouwinggegevens van 721

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	721	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140225.39	473604.65	
140402.86	473634.03	
140464.06	473369.65	
140309.84	473230.11	
Aantal mensen		--
Dag	107	
Nacht	10	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.05	
Nacht	0.01	

5.46 Bebouwinggegevens van 711

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	711	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140144.60	473290.09	
140161.74	473226.44	
140069.94	473214.20	
140054.03	473269.28	
Aantal mensen		--
Dag	222	
Nacht	3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.47 Bebouwinggegevens van 451

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	451	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 23

139505.44	471928.53	
139170.21	471751.64	
139183.78	472706.00	
139550.15	472710.52	
Aantal mensen		--
Dag	302	
Nacht	432	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.48 Bebouwinggegevens van 341

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	341	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140087.92	471965.25	
140409.84	471964.41	
140370.23	471814.40	
140071.06	471873.39	
Aantal mensen		--
Dag	2003	
Nacht	269	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.49 Bebouwinggegevens van 231

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	231	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140551.70	471989.64	
140731.41	472054.46	
140749.08	471981.79	
140562.50	471949.38	
Aantal mensen		--
Dag	79	
Nacht	113	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 24

5.50 Bebouwinggegevens van 129

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	129	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140253.56	473001.87	
140292.98	473016.92	
140300.15	472981.08	
140262.16	472969.62	
Aantal mensen		--
Dag	2	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.51 Bebouwinggegevens van 1

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141105.97	470740.78	
141206.11	470763.10	
141173.53	470659.34	
141136.13	470669.59	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.52 Bebouwinggegevens van 2

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	2	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141184.39	470659.34	
141215.16	470789.65	
141276.70	470770.34	
141223.61	470643.65	
Aantal mensen		--
Dag	92.4	

Project: Hilversum Over 't Spoor 25

Nacht	132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.53 Bebouwinggegevens van 3

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	3	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141316.47	470752.61	
141454.27	470698.11	
141431.74	470570.05	
141226.94	470641.28	
Aantal mensen		--
Dag	287.3	
Nacht	410.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.54 Bebouwinggegevens van 4

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	4	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141215.76	470795.68	
141332.80	470842.74	
141358.74	470832.48	
141320.13	470759.47	
Aantal mensen		--
Dag	47.04	
Nacht	67.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.55 Bebouwinggegevens van 5

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	5	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 26

141455.82	470695.00	
141715.07	470610.91	
141731.58	470492.23	
141439.59	47075.48	
Aantal mensen		
Dag	319.2	--
Nacht	456	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.56 Bebouwinggegevens van 6

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	6	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141715.85	470787.64	
141710.40	470621.91	
141323.75	470754.66	
141379.86	470855.41	
Aantal mensen		
Dag	719.6	--
Nacht	716.3	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.16	--
Nacht	0.05	

5.57 Bebouwinggegevens van 7

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	7	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142287.14	470618.72	
142223.63	470387.95	
142031.07	470427.75	
142094.69	470701.86	
Aantal mensen		
Dag	541	--
Nacht	772.8	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 27

5.58 Bebouwinggegevens van 8

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	8	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142021.76	470578.50	
141975.91	470513.35	
141934.89	470542.30	
141983.15	470608.66	
Aantal mensen		
Dag	43.68	--
Nacht	62.4	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.59 Bebouwinggegevens van 9

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	9	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141925.92	470541.09	
141867.30	470565.61	
141836.06	470640.55	
141979.52	470615.93	
Aantal mensen		
Dag	57.12	--
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.60 Bebouwinggegevens van 10

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	10	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142032.02	470582.12	
142057.96	470565.83	
142036.84	470463.91	
141982.55	470508.52	
Aantal mensen		
Dag	57.12	--

Project: Hilversum Over 't Spoor 28

Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.61 Bebouwinggegevens van 11

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	11	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141810.53	470468.18	
141895.81	470567.16	
142038.65	470462.06	
142023.57	470428.88	
Aantal mensen		
Dag	122.6	--
Nacht	175.2	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.62 Bebouwinggegevens van 12

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	12	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141747.87	470593.58	
141790.10	470606.25	
141848.62	470546.52	
141795.53	470492.23	
Aantal mensen		
Dag	60.48	--
Nacht	86.4	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.63 Bebouwinggegevens van 13

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	13	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 29

141749.07	470776.38	
141848.98	470761.34	
141843.90	470650.48	
141744.76	470596.52	
Aantal mensen		
Dag	156.2	--
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.64 Bebouwinggegevens van 14

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	14	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141841.98	470647.88	
141846.62	470594.77	
141851.03	470549.64	
141798.72	470615.00	
Aantal mensen		
Dag	287.9	--
Nacht	61	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.32	--
Nacht	0.5	

5.65 Bebouwinggegevens van 15

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	15	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141887.83	470600.82	
141849.22	470644.86	
141855.25	470763.69	
141987.98	470743.80	
Aantal mensen		
Dag	107.5	--
Nacht	153.6	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 30

5.66 Bebouwinggegevens van 16

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	16	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141922.22	470250.91	
141937.76	470274.44	
141818.60	470358.86	
141970.48	470426.45	
Aantal mensen		--
Dag	119.3	
Nacht	170.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.67 Bebouwinggegevens van 17

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	17	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141975.91	470426.47	
142214.21	470371.57	
142208.97	470347.44	
141966.26	470387.25	
Aantal mensen		--
Dag	62.16	
Nacht	88.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.68 Bebouwinggegevens van 18

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	18	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141768.37	470474.51	
141816.27	470309.42	
141730.57	470330.84	
141709.14	470487.12	
Aantal mensen		--
Dag	312.5	

Project: Hilversum Over 't Spoor 31

Nacht	446.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.69 Bebouwinggegevens van 19

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	19	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141867.94	470197.25	
142172.93	470117.85	
142170.41	470097.69	
141864.16	470177.09	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.70 Bebouwinggegevens van 20

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	20	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142177.97	470134.24	
142196.87	470131.71	
142186.79	470093.91	
142172.93	470097.69	
Aantal mensen		--
Dag	20.16	
Nacht	28.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.71 Bebouwinggegevens van 21

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	21	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 32

141843.99	470214.89	
141851.55	470182.13	
141515.05	470132.97	
141507.49	470165.74	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.72 Bebouwinggegevens van 22

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	22	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141855.24	470164.70	
142013.64	469776.19	
141955.33	469747.82	
141804.02	470138.69	
Aantal mensen		--
Dag	413.3	
Nacht	590.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.73 Bebouwinggegevens van 23

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	23	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141900.71	469845.63	
141783.50	469797.19	
141736.87	469899.38	
141832.65	470035.93	
Aantal mensen		--
Dag	321.8	
Nacht	329	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.15	
Nacht	0.05	

Project: Hilversum Over 't Spoor 33

5.74 Bebouwinggegevens van 24

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	24	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141598.23	469763.71	
141554.12	469957.79	
141725.78	469896.86	
141778.46	469795.22	
Aantal mensen		--
Dag	277.2	
Nacht	396	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.75 Bebouwinggegevens van 25

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	25	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141549.08	470046.01	
141797.36	470102.73	
141527.81	470038.45	
141552.86	469964.10	
Aantal mensen		--
Dag	188.2	
Nacht	268.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.76 Bebouwinggegevens van 26

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	26	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141341.13	470158.18	
141518.84	470127.93	
141586.89	469748.58	
141378.94	469839.33	
Aantal mensen		--
Dag	290.6	

Project: Hilversum Over 't Spoor 34

Nacht	415.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.77 Bebouwinggegevens van 27

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	27	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141800.58	470163.78	
141800.58	470113.37	
141533.96	470052.88	
141521.64	470129.05	
Aantal mensen		--
Dag	136.1	
Nacht	194.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.78 Bebouwinggegevens van 28

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	28	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141874.18	470167.85	
141965.57	470141.85	
142056.20	469909.37	
141993.15	469884.94	
Aantal mensen		--
Dag	295.7	
Nacht	422.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.79 Bebouwinggegevens van 29

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	29	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 35

142206.71	470125.30	
142266.60	470104.02	
142155.49	469697.39	
142116.09	469709.21	
Aantal mensen		--
Dag	317.5	
Nacht	453.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.80 Bebouwinggegevens van 30

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	30	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142151.55	469910.95	
142110.57	469714.72	
142058.56	469694.24	
141993.94	469878.64	
Aantal mensen		--
Dag	352.8	
Nacht	504	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.81 Bebouwinggegevens van 31

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	31	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142188.59	470081.95	
142153.13	469914.89	
142091.66	469921.98	
142123.18	470096.14	
Aantal mensen		--
Dag	205	
Nacht	292.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 36

5.82 Bebouwinggegevens van 32

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	32	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142109.00	470084.32	
142103.48	470059.10	
142015.22	470041.76	
141996.30	470091.41	
Aantal mensen		--
Dag	191	
Nacht	30.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.33	
Nacht	0.01	

5.83 Bebouwinggegevens van 33

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	33	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142040.04	469537.02	
142032.95	469476.73	
141575.03	469328.52	
141738.61	469758.66	
Aantal mensen		--
Dag	163	
Nacht	232.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.84 Bebouwinggegevens van 34

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	34	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142028.61	469676.11	
142089.29	469629.62	
142047.53	469538.99	
141979.76	469586.27	
Aantal mensen		--
Dag	3.36	

Project: Hilversum Over 't Spoor 37

Nacht	4.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.85 Bebouwinggegevens van 35

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	35	
Omschrijving	Cooliers Erf	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141913.56	469832.14	
141941.93	469730.49	
141870.22	469676.11	
141785.90	469767.52	
Aantal mensen		--
Dag	189.8	
Nacht	271.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.86 Bebouwinggegevens van 36

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	36	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142008.13	469766.74	
142042.80	469700.54	
141978.97	469618.58	
141895.43	469672.96	
Aantal mensen		--
Dag	132.7	
Nacht	189.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.87 Bebouwinggegevens van 37

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	37	
Omschrijving	Ziekenhuis	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 38

142493.96	469877.46
142309.52	469749.79
142240.99	469923.56
142395.84	470006.30

Aantal mensen		--
Dag	1400	
Nacht	682.5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.125	
Nacht	0.18	

5.88 Bebouwinggegevens van 38

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	38	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142164.03	469375.31	
141929.92	469010.74	
141833.24	469092.28	
142040.57	469413.75	

Aantal mensen		--
Dag	92.4	
Nacht	132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.89 Bebouwinggegevens van 39

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	39	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142174.51	469370.65	
142214.12	469346.19	
142037.07	469001.43	
141919.43	469899.78	

Aantal mensen		--
Dag	36.96	
Nacht	52.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 39

5.90 Bebouwinggegevens van 40

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	40	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141543.66	470532.98	
141347.50	470511.84	
141339.46	470554.05	
141337.45	470590.24	

Aantal mensen		--
Dag	100.8	
Nacht	144	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.91 Bebouwinggegevens van 41

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	41	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140947.44	470691.55	
141058.44	470685.25	
141159.92	470497.03	
140937.92	470515.00	

Aantal mensen		--
Dag	277.2	
Nacht	396	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.92 Bebouwinggegevens van 42

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	42	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140968.58	470507.60	
141159.92	470493.86	
141176.95	470453.69	
140963.29	470464.26	

Aantal mensen		--
Dag	94.08	

Project: Hilversum Over 't Spoor 40

Nacht	134.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.93 Bebouwinggegevens van 43

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	43	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141267.75	470266.58	
141041.52	470293.72	
140958.49	470456.86	
141180.10	470450.52	

Aantal mensen		--
Dag	376.3	
Nacht	537.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.94 Bebouwinggegevens van 44

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	44	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140973.86	470461.09	
141012.98	470343.75	
140850.18	470309.92	
140763.49	470406.12	

Aantal mensen		--
Dag	137.8	
Nacht	196.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.95 Bebouwinggegevens van 45

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	45	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 41

141026.72	470273.98
140995.01	470207.38
140943.84	470304.63
141015.09	470339.52

Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.96 Bebouwinggegevens van 46

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	46	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141026.72	470249.66	
141276.21	470254.95	
141071.98	470179.89	
141016.15	470206.32	

Aantal mensen		--
Dag	104.2	
Nacht	148.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.97 Bebouwinggegevens van 47

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	47	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141294.18	470172.49	
141298.41	470113.29	
141043.64	470304.40	
140928.41	470211.60	

Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 42

5.98 Bebouwinggegevens van 48

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	48	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142306.00	470610.45	
142261.36	470378.51	
142225.52	470386.69	
142288.40	470618.09	
Aantal mensen		--
Dag	121	
Nacht	172.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.99 Bebouwinggegevens van 49

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	49	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141329.96	470592.66	
141360.24	470423.62	
141245.86	470303.52	
141137.37	470661.63	
Aantal mensen		--
Dag	97.44	
Nacht	139.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.100 Bebouwinggegevens van 50

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	50	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141530.12	470354.65	
141363.60	470421.94	
141349.46	470599.40	
141501.53	470525.38	
Aantal mensen		--
Dag	519.2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 43

Nacht	33.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.22	
Nacht	0.16	

5.101 Bebouwinggegevens van 51

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	51	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141678.14	470463.15	
141644.50	470361.38	
141567.97	470389.98	
141600.77	470488.38	
Aantal mensen		--
Dag	499	
Nacht	5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.14	
Nacht	1	

5.102 Bebouwinggegevens van 52

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	52	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141408.18	470157.86	
141336.69	470324.38	
141435.93	470351.29	
141837.94	470219.25	
Aantal mensen		--
Dag	1980	
Nacht	333.1	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.23	
Nacht	0.48	

5.103 Bebouwinggegevens van 53

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	53	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 44

141965.77	470384.93	
142207.15	470345.40	
142175.19	470185.16	
141932.13	470251.21	
Aantal mensen		--
Dag	68.88	
Nacht	98.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.104 Bebouwinggegevens van 54

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	54	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141796.73	470430.35	
141816.07	470450.53	
141968.30	470426.38	
141817.75	470361.38	
Aantal mensen		--
Dag	152.9	
Nacht	218.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.105 Bebouwinggegevens van 55

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	55	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142042.31	470812.17	
142329.94	470694.43	
142311.32	470634.71	
142020.44	470760.87	
Aantal mensen		--
Dag	371.3	
Nacht	530.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 45

5.106 Bebouwinggegevens van 56

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	56	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142326.70	470699.99	
142044.83	470818.90	
142218.08	471055.30	
142357.57	470903.94	
Aantal mensen		--
Dag	493.9	
Nacht	705.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.107 Bebouwinggegevens van 57

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	57	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141666.67	471375.96	
142244.42	471455.61	
142195.06	471111.21	
141751.93	471104.48	
Aantal mensen		--
Dag	1628	
Nacht	1889	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.12	
Nacht	0.03	

5.108 Bebouwinggegevens van 58

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	58	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141755.38	471103.35	
142191.04	471109.37	
141993.13	470764.56	
141750.81	470794.85	
Aantal mensen		--
Dag	1092	

Project: Hilversum Over 't Spoor 46

Nacht	1560	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.109 Bebouwinggegevens van 59

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	59	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141730.62	471094.38	
141565.71	471045.02	
141489.42	471300.80	
141633.02	471373.72	
Aantal mensen		--
Dag	462	
Nacht	660	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.110 Bebouwinggegevens van 60

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	60	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141493.91	471099.12	
141515.23	470857.68	
141372.75	470858.80	
141309.93	470909.28	
Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.111 Bebouwinggegevens van 61

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	61	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 47

141093.42	470784.76	
141030.52	470905.54	
141140.55	470995.49	
141364.90	470858.80	
Aantal mensen		--
Dag	369.6	
Nacht	528	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.112 Bebouwinggegevens van 62

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	62	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141535.27	471120.91	
141165.94	471002.41	
141136.71	471085.51	
141474.12	471298.44	
Aantal mensen		--
Dag	527.5	
Nacht	753.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.113 Bebouwinggegevens van 63

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	63	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141258.27	471026.27	
141290.59	470935.47	
141281.36	470922.39	
141172.10	471000.11	
Aantal mensen		--
Dag	48.72	
Nacht	69.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 48

5.114 Bebouwinggegevens van 64

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	64	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141535.10	471112.47	
141543.95	471089.72	
141271.35	470896.57	
141262.12	471027.81	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.115 Bebouwinggegevens van 65

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	65	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141543.95	471085.92	
141555.33	471045.47	
141413.85	470972.41	
141398.31	471037.81	
Aantal mensen		--
Dag	78.96	
Nacht	112.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.116 Bebouwinggegevens van 67

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	67	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141002.06	470973.95	
141119.78	471097.82	
141153.85	471012.42	
141028.22	470910.85	
Aantal mensen		--
Dag	144.5	

Project: Hilversum Over 't Spoor 49

Nacht	206.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.117 Bebouwinggegevens van 68

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	68	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141041.30	471130.91	
141102.85	471087.43	
141039.76	471018.57	
140976.67	471069.35	
Aantal mensen		--
Dag	65.52	
Nacht	93.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.118 Bebouwinggegevens van 69

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	69	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141391.39	471030.11	
141412.16	470967.79	
141299.05	470916.24	
141272.12	470990.10	
Aantal mensen		--
Dag	99	
Nacht	21.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.22	
Nacht	0.45	

5.119 Bebouwinggegevens van 70

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	70	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 50

141728.31	471035.21	
141721.30	470965.15	
141669.14	470969.82	
141675.37	471038.33	
Aantal mensen		
Dag	92	
Nacht	38	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.27	
Nacht	0.34	

5.120 Bebouwinggegevens van 71

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	71	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142091.88	470700.93	
142242.01	470569.95	
141936.58	470641.99	
141997.39	470740.22	
Aantal mensen		
Dag	243.6	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.121 Bebouwinggegevens van 72

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	72	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141896.44	472002.18	
142242.07	471460.36	
141642.30	471380.05	
141575.21	471583.36	
Aantal mensen		
Dag	1670	
Nacht	2386	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 51

5.122 Bebouwinggegevens van 73

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	73	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141709.37	472053.32	
141889.41	472007.97	
141592.55	471619.02	
141404.27	471807.31	
Aantal mensen		
Dag	608.2	
Nacht	868.8	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.123 Bebouwinggegevens van 74

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	74	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141110.16	471928.25	
141899.52	472034.08	
141537.21	471918.81	
141397.40	471811.43	
Aantal mensen		
Dag	263.8	
Nacht	376.8	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.124 Bebouwinggegevens van 75

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	75	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140836.35	471526.01	
140790.78	471395.88	
140769.44	471347.65	
140700.52	471525.25	
Aantal mensen		
Dag	168	

Project: Hilversum Over 't Spoor 52

Nacht	240	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.125 Bebouwinggegevens van 76

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	76	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140851.54	471527.53	
141016.35	471408.29	
140840.91	471218.41	
140783.18	471324.74	
Aantal mensen		
Dag	516.5	
Nacht	481.6	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.1	
Nacht	0.01	

5.126 Bebouwinggegevens van 77

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	77	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141591.30	471466.01	
141621.91	471379.28	
141285.92	471204.97	
141416.61	471358.92	
Aantal mensen		
Dag	373.2	
Nacht	275	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.21	
Nacht	0.09	

5.127 Bebouwinggegevens van 78

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	78	
Omschrijving	Lucent	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 53

141360.44	471433.59	
141543.59	471643.27	
141590.33	471471.49	
141432.44	471380.54	
Aantal mensen		
Dag	799	
Nacht	168	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.22	
Nacht	0.48	

5.128 Bebouwinggegevens van 79

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	79	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141340.23	471340.80	
141417.28	471366.65	
141287.92	471188.74	
141116.43	471099.49	
Aantal mensen		
Dag	176.4	
Nacht	252	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.2	
Nacht	0.08	

5.129 Bebouwinggegevens van 80

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	80	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140599.69	471822.88	
140776.66	471846.63	
140806.99	471544.78	
140705.87	471535.93	
Aantal mensen		
Dag	215	
Nacht	307.2	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 54

5.130 Bebouwinggegevens van 81

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	81	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140857.56	471533.41	
140963.74	471693.94	
141129.33	471551.10	
141023.15	471412.06	
Aantal mensen		--
Dag	649.4	
Nacht	638.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.16	
Nacht	0.05	

5.131 Bebouwinggegevens van 82

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	82	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140967.53	471897.74	
141110.37	471825.27	
141393.52	471807.71	
141119.22	471562.48	
Aantal mensen		--
Dag	972.1	
Nacht	837.5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.19	
Nacht	0.07	

5.132 Bebouwinggegevens van 83

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	83	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140791.82	471848.16	
141082.58	471920.21	
140871.46	471575.12	
140815.84	471581.44	
Aantal mensen		--
Dag	816.9	

Project: Hilversum Over 't Spoor 55

Nacht	391.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.24	
Nacht	0.18	

5.133 Bebouwinggegevens van 84

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	84	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141120.40	471254.84	
141002.72	471383.10	
141164.73	471595.35	
141302.51	471492.96	
Aantal mensen		--
Dag	492.1	
Nacht	582.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.03	

5.134 Bebouwinggegevens van 85

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	85	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141387.20	471795.07	
141454.20	471745.77	
141298.72	471499.28	
141168.52	471597.87	
Aantal mensen		--
Dag	319.2	
Nacht	456	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.135 Bebouwinggegevens van 86

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	86	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 56

141528.78	471668.66	
141386.15	471500.96	
141346.75	471571.33	
141455.46	471740.71	
Aantal mensen		--
Dag	124.3	
Nacht	177.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.136 Bebouwinggegevens van 87

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	87	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141319.39	471424.75	
141192.46	471225.76	
141111.80	471238.98	
141288.98	471471.02	
Aantal mensen		--
Dag	36.96	
Nacht	52.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.137 Bebouwinggegevens van 88

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	88	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141175.27	471204.60	
141096.60	471094.20	
141053.63	471129.24	
141140.89	471229.06	
Aantal mensen		--
Dag	168	
Nacht	240	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 57

5.138 Bebouwinggegevens van 89

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	89	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141109.16	471244.27	
140951.82	471068.42	
140891.86	471137.17	
141059.58	471307.73	
Aantal mensen		--
Dag	293	
Nacht	234.7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.18	
Nacht	0.08	

5.139 Bebouwinggegevens van 90

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	90	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140998.09	471268.73	
140892.32	471140.48	
140843.40	471214.52	
140961.07	471346.74	
Aantal mensen		--
Dag	42	
Nacht	60	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.140 Bebouwinggegevens van 91

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	91	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141315.09	470111.23	
141328.81	469856.50	
141075.31	469735.59	
141046.12	470038.26	
Aantal mensen		--
Dag	268.8	

Project: Hilversum Over 't Spoor 58

Nacht	384	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.141 Bebouwinggegevens van 92

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	92	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140471.08	471808.52	
140548.16	471822.35	
140552.12	471733.41	
140482.94	471749.22	
Aantal mensen		--
Dag	499	
Nacht	5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.14	
Nacht	1	

5.142 Bebouwinggegevens van 93

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	93	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140573.38	471770.88	
140696.76	471520.04	
140766.76	471272.04	
140598.32	471412.75	
Aantal mensen		--
Dag	152.9	
Nacht	218.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.143 Bebouwinggegevens van 94

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	94	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 59

140563.28	471710.33	
140571.48	471605.19	
140477.27	471617.48	
140473.17	471732.17	
Aantal mensen		--
Dag	48.72	
Nacht	69.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.144 Bebouwinggegevens van 95

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	95	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140579.67	471396.29	
140447.23	471394.92	
140473.17	471606.56	
140582.40	471590.17	
Aantal mensen		--
Dag	105.8	
Nacht	151.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.145 Bebouwinggegevens van 96

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	96	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140626.09	471097.27	
140568.75	471303.44	
140641.11	471363.84	
140761.27	471263.84	
Aantal mensen		--
Dag	638.8	
Nacht	468.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.21	
Nacht	0.09	

Project: Hilversum Over 't Spoor 60

5.146 Bebouwinggegevens van 97

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	97	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140566.02	471307.54	
140357.11	471304.81	
140361.21	471370.34	
140578.30	471381.27	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.147 Bebouwinggegevens van 98

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	98	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140354.38	471299.34	
140559.19	471292.52	
140632.92	471026.27	
140369.40	471074.05	
Aantal mensen		--
Dag	325.8	
Nacht	325	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.09	
Nacht	0.01	

5.148 Bebouwinggegevens van 99

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	99	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140743.52	471229.71	
140772.19	471213.32	
140757.17	471155.88	
140703.92	471155.98	
Aantal mensen		--
Dag	104.2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 61

Nacht	148.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.149 Bebouwinggegevens van 100

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	100	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140796.77	471211.96	
140685.52	471034.46	
140698.46	470992.13	
140702.55	471041.28	
Aantal mensen		--
Dag	216.7	
Nacht	309.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.150 Bebouwinggegevens van 101

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	101	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140467.71	471614.75	
140220.57	471639.33	
140243.78	471774.50	
140444.50	471811.37	
Aantal mensen		--
Dag	97.44	
Nacht	139.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.151 Bebouwinggegevens van 102

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	102	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 62

140467.71	471610.65
140043.15	471386.73
140193.26	471358.06
140223.30	471763.23

Aantal mensen	--
Dag	218.4
Nacht	312
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.152 Bebouwinggegevens van 103

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	103	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140191.90	471363.52	
140032.15	471340.31	
140014.40	471723.98	
140223.30	471763.58	

Aantal mensen	--
Dag	210
Nacht	300
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.153 Bebouwinggegevens van 104

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	104	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140366.67	471074.05	
140144.11	471060.40	
140200.09	471351.23	
140347.55	471359.42	

Aantal mensen	--
Dag	213.2
Nacht	164.2
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.1
Nacht	0.02

Project: Hilversum Over 't Spoor 63

5.154 Bebouwinggegevens van 105

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	105	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140084.03	471317.09	
140174.15	471317.09	
140175.51	471242.00	
140075.84	471228.34	

Aantal mensen	--
Dag	1.68
Nacht	2.4
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.155 Bebouwinggegevens van 106

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	106	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140898.63	471033.83	
141042.73	470757.28	
140844.72	470743.46	
140841.78	470930.89	

Aantal mensen	--
Dag	1243
Nacht	15
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.14
Nacht	1

5.156 Bebouwinggegevens van 107

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	107	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140686.61	470980.06	
140775.72	470989.28	
140881.75	470816.74	
140677.39	470843.32	

Aantal mensen	--	
Dag	1036	

Project: Hilversum Over 't Spoor 64

Nacht	155.3
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.46
Nacht	0.53

5.157 Bebouwinggegevens van 108

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	108	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140860.22	470814.13	
140927.62	470723.48	
140700.44	470628.23	
140668.17	470835.64	

Aantal mensen	--
Dag	530.8
Nacht	617.8
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.08
Nacht	0.01

5.158 Bebouwinggegevens van 109

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	109	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140654.07	470537.58	
140725.02	470513.00	
140703.51	470622.08	
140917.06	470712.73	

Aantal mensen	--
Dag	839.7
Nacht	577.9
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.2
Nacht	0.1

5.159 Bebouwinggegevens van 110

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	110	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 65

140685.07	471015.39
140665.10	470854.07
140400.84	470805.37
140399.31	471066.09

Aantal mensen	--
Dag	2915
Nacht	437.3
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.46
Nacht	0.53

5.160 Bebouwinggegevens van 111

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	111	
Omschrijving	Stadscentrum incl overdekt WC	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140665.10	470695.83	
140322.49	470671.25	
140282.54	470775.72	
140657.42	470849.47	

Aantal mensen	--
Dag	2373
Nacht	356
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.23
Nacht	0.27

5.161 Bebouwinggegevens van 112

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	112	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140712.73	470485.34	
140430.03	470480.74	
140316.34	470666.64	
140666.64	470691.22	

Aantal mensen	--
Dag	3158
Nacht	473.7
Fractie buitenshuis	--
Dag	0.46
Nacht	0.53

Project: Hilversum Over 't Spoor 66

5.162 Bebouwinggegevens van 113

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	113	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140096.23	470803.37	
140218.55	470774.98	
140113.54	471047.66	
140394.70	471061.48	
Aantal mensen		--
Dag	322.6	
Nacht	460.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.163 Bebouwinggegevens van 114

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	114	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140027.50	471301.16	
139456.37	471205.69	
139512.37	471827.64	
140009.07	471763.61	
Aantal mensen		--
Dag	732.5	
Nacht	1046	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.164 Bebouwinggegevens van 115

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	115	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140032.11	471290.40	
140102.79	471047.66	
139730.28	470927.61	
139462.33	471193.78	
Aantal mensen		--
Dag	418.3	

Project: Hilversum Over 't Spoor 67

Nacht	597.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.165 Bebouwinggegevens van 116

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	116	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140460.76	470468.44	
140701.97	470457.69	
140886.34	470248.74	
140432.57	470325.56	
Aantal mensen		--
Dag	623.3	
Nacht	890.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.166 Bebouwinggegevens van 117

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	117	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140907.85	470242.60	
141052.26	469952.22	
140574.45	469884.62	
140430.03	470319.42	
Aantal mensen		--
Dag	663.6	
Nacht	948	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.167 Bebouwinggegevens van 118

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	118	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 68

141030.76	469723.30	
140619.01	469684.89	
140571.53	469891.55	
141043.05	469941.47	
Aantal mensen		--
Dag	314.2	
Nacht	448.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.168 Bebouwinggegevens van 119

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	119	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140444.82	470449.47	
140411.07	470296.64	
140121.23	470487.37	
140282.06	470701.54	
Aantal mensen		--
Dag	932.4	
Nacht	1332	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.169 Bebouwinggegevens van 120

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	120	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140105.41	471038.96	
140258.24	470675.74	
140153.05	470354.82	
139738.22	470923.84	
Aantal mensen		--
Dag	458.6	
Nacht	655.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 69

5.170 Bebouwinggegevens van 121

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	121	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142589.39	469487.74	
142453.02	469259.47	
142082.44	469484.78	
142206.95	469707.12	
Aantal mensen		--
Dag	31.92	
Nacht	45.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.171 Bebouwinggegevens van 122

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	122	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142013.08	469452.82	
141791.56	469118.19	
141321.43	469183.36	
141361.49	469825.15	
Aantal mensen		--
Dag	5120	
Nacht	1493	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.27	
Nacht	0.35	

5.172 Bebouwinggegevens van 123

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	123	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141301.40	469590.67	
141266.05	469192.42	
140992.70	469233.66	
141045.72	469696.72	
Aantal mensen		--
Dag	126	

Project: Hilversum Over 't Spoor 70

Nacht	180	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.173 Bebouwinggegevens van 124

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	124	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141507.60	470999.88	
141633.67	471052.90	
141726.76	470800.75	
141529.99	470853.78	
Aantal mensen		--
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0	
Nacht	0	

5.174 Bebouwinggegevens van 125

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	125	
Omschrijving	Bioscoop	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140646.96	471023.04	
140630.18	471064.37	
140675.02	471076.38	
140679.92	471034.40	
Aantal mensen		--
Dag	336	
Nacht	237	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.2	
Nacht	0.25	

5.175 Bebouwinggegevens van 126

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	126	
Omschrijving	Markt	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 71

140640.00	471098.00	
140680.00	471161.00	
140749.00	471132.00	
140709.00	471057.00	
Aantal mensen		--
Dag	599.1	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.93	
Nacht	0	

5.176 Bebouwinggegevens van 127

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	127	
Omschrijving	Lemet	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141294.00	471475.00	
141326.00	471528.00	
141376.00	471491.00	
141339.00	471443.00	
Aantal mensen		--
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0	
Nacht	0	

1 Projectgegevens

1.1 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Soesterberg	
Totale lengte van de route	1092	m
Berekend	Plaatsgebonden- en groepsrisico's	

1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Release datum
RBMII.exe	1.1.1 Build: 7	20-4-2005
Stof.DAT	1.0	2-2-2005
Weer2.Par	1.0	2-2-2005
parameters.dat	1.1.1.6	20-4-2005
Scenario.dat	1.0	2-2-2005
RBMII.HLP	2.1	2-2-2005

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	138000	468000
Rechtsboven	144000	474000

1.4 Projectgegevens van Hilversum Over 't Spoor

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Hilversum Over 't Spoor
Omschrijving	Niet ingevuld
Extra informatie	Berekeningvariant: - toekomstige bebouwingssituatie - transportgegevens op basis beleidsvrije marktprognose (Min VenW)
Projectcode	Niet ingevuld
Datum afronding	10-7-2007
Uitgevoerd door	
Analist	J.H.L.M. Jennen
Telefoon	0 -
E-mail	Niet ingevuld
Bedrijf	Oranjew oud
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld
In opdracht van	
Naam	Gemeente Hilversum
Telefoon	0 -
E-mail	Niet ingevuld
Organisatie contactpersoon	Niet ingevuld
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld

1.4.1 Weergegevens van Soesterberg

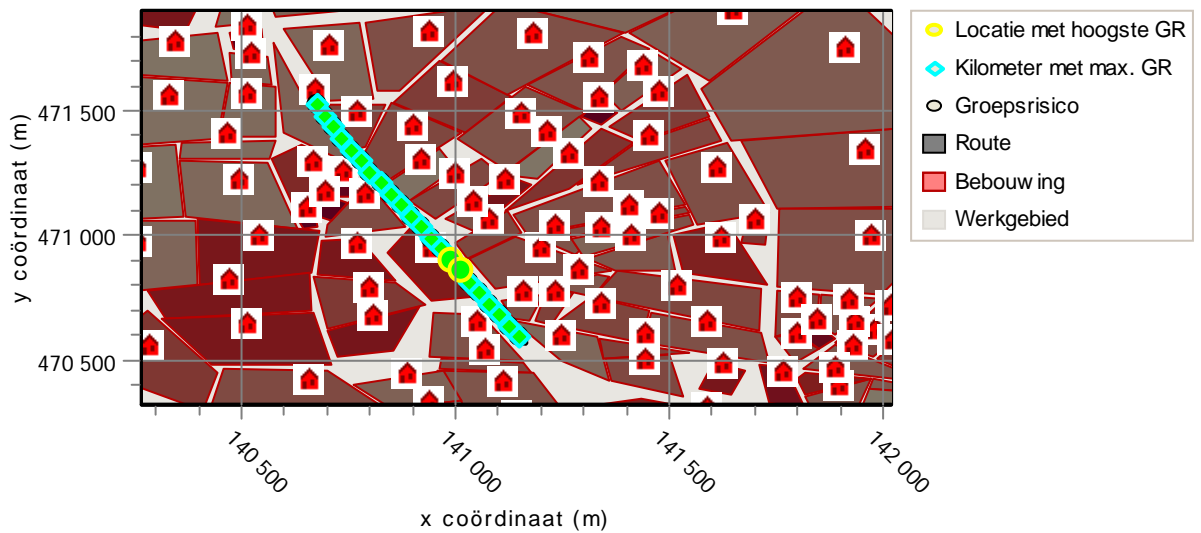
Eigenschap		Waarde						Eenheid
Weerstation		Soesterberg						
Specificaties		CPR 18E pag. 4.34						
Aantal windrichtingen		12						
Aantal weersklassen		6						
Begin van de dag (hh:mm)		06:30						
Begin van de nacht (hh:mm)		18:00						
Meteo gegevens								
Weerst		B	D	D	D	E	F	
Windsn	m/s	3.0	1.5	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	
Weerst		B	D	D	D	E	F	
Windsn	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	

1.4.1.1 Wereldgegevens van

Eigenschap	Waarde	Eenheid
X min	138000	m
Y min	468000	m
Gebiedsgrootte	6000	m

2 Plaatsgebondenrisico's

2.1 Ligging van de contouren



Figuur 1

2.2 Gemiddelde afstand tot de contouren

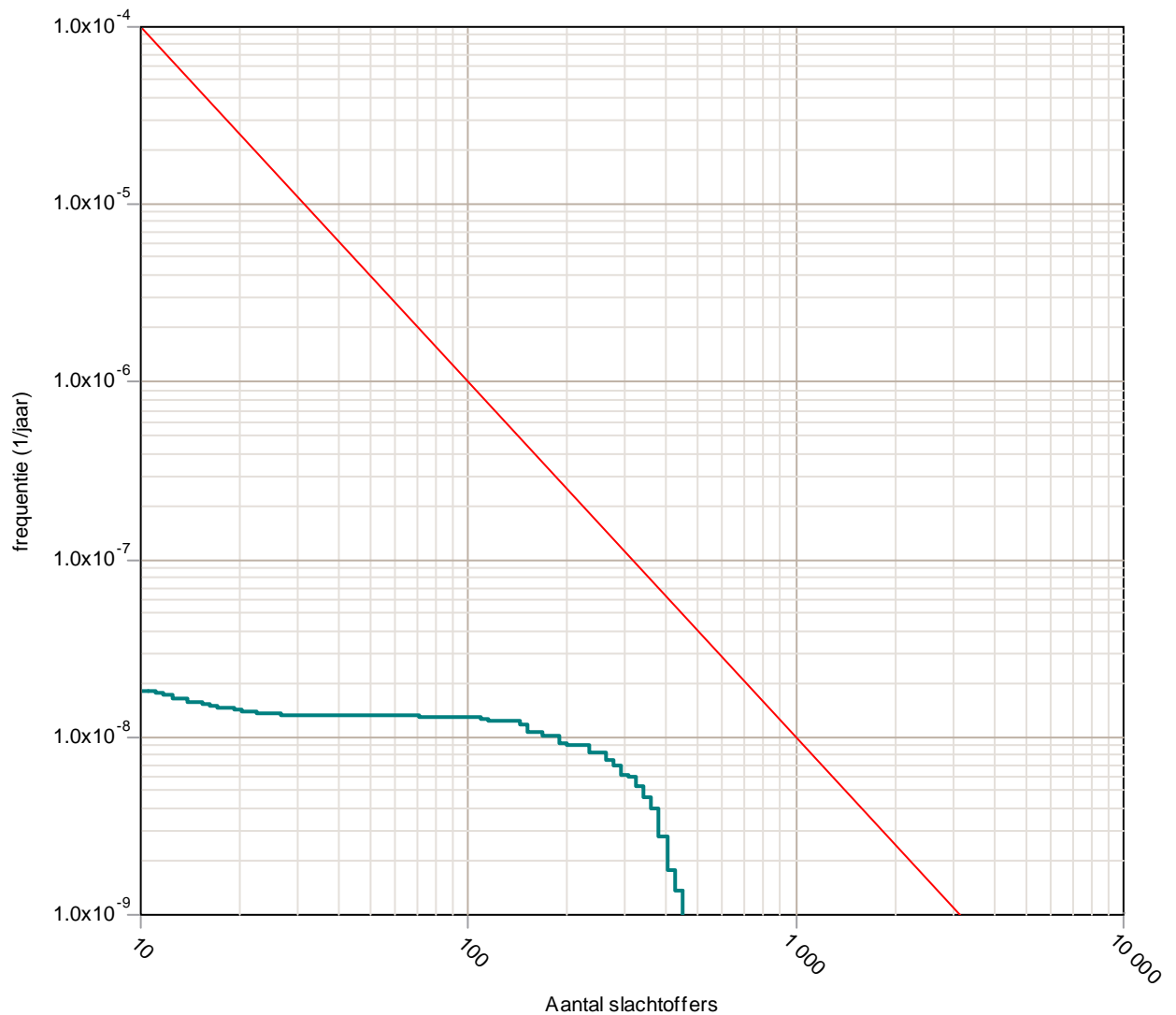
Contour	Afstand	Eenheid
10-5 contour	Niet aanwezig	
10-6 contour	Niet aanwezig	
10-7 contour	Niet aanwezig	
10-8 contour	Niet aanwezig	

2.3 Oppervlak onder de contouren

Contour	Oppervlak	Eenheid
10-5 contour	Niet aanwezig	
10-6 contour	Niet aanwezig	
10-7 contour	Niet aanwezig	
10-8 contour	Niet aanwezig	

3 Groepsrisico's

3.1 Groepsrisicocurve



3.1.1 Kenmerken van het berekende groepsrisico

Eigenschap	Waarde	
Normw aarde GR	0,06287 /jaar	bij 343 slachtoffers
Maximale frequentie	1,7E-08 /jaar	bij 11 slachtoffers
Maximaal aantal slachtoffers	450	bij 1,4E-09 /jaar

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroutegegevens van Traject

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Traject	
Omschrijving	Weesp-Baarn	
Type spoorw egraject	Hoge snelheid	

Breedte	7.5				m
Frequentie (1/vtg.km)	6.872E-008				
X (rdm)	Y (rdm)				
m	m				
140669.00	471546.00				
140732.00	471390.00				
140803.00	471249.00				
140916.00	471042.00				
141049.00	470786.00				
141162.00	470572.00				
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	200	SKW druk (bonte trein)	33	71.4	NVT
Wissels			Ja		
Aantal overgangen			1		1/km

5 Bebouwingsgegevens

5.1 Bebouwinggegevens van 741

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	741	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140072.00	473207.00	
140160.00	473218.00	
140170.00	473168.00	
140086.00	473157.00	
Aantal mensen		--
Dag	400	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.2 Bebouwinggegevens van 731

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	731	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140160.52	473631.58	
140264.55	473151.78	
140221.71	473140.76	
140110.33	473623.01	
Aantal mensen		--

Project: Hilversum Over 't Spoor 6

Dag	200	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.3 Bebouwinggegevens van 481

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	481	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141321.26	471989.19	
141183.93	472634.96	
141477.70	472580.20	
141909.66	472105.66	
Aantal mensen		--
Dag	2081	
Nacht	2974	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.4 Bebouwinggegevens van 441

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	441	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139898.12	471800.05	
139524.94	471850.97	
139579.88	472228.90	
139864.00	472093.55	
Aantal mensen		--
Dag	139	
Nacht	199	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.5 Bebouwinggegevens van 431

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	431	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	

Project: Hilversum Over 't Spoor 7

m	m	
139568.94	472597.45	
139673.60	472239.18	
139865.56	472098.91	
139564.47	472245.43	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.6 Bebouwinggegevens van 421

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	421	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139987.43	472537.32	
139876.45	472241.98	
139880.42	472620.09	
139718.43	472684.05	
Aantal mensen		--
Dag	170	
Nacht	242	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.7 Bebouwinggegevens van 411

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	411	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140015.65	471777.35	
139899.02	471794.28	
139880.21	471905.26	
140047.63	471907.14	
Aantal mensen		--
Dag	13	
Nacht	19	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 8

5.8 Bebouwinggegevens van 401

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	401	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140032.58	471773.58	
140060.80	471867.64	
140245.15	471830.02	
140245.15	471790.51	
Aantal mensen		--
Dag	70	
Nacht	33	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.9 Bebouwinggegevens van 391

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	391	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140075.85	472006.84	
140045.75	471914.67	
140025.48	471916.25	
140019.41	472031.30	
Aantal mensen		--
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.10 Bebouwinggegevens van 381

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	381	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139927.77	472376.48	
140019.41	472324.75	
140075.97	472016.25	
139872.68	472091.49	
Aantal mensen		--
Dag	2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 9

Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.11 Bebouwinggegevens van 371

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	371	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139898.66	472595.28	
140048.57	472679.57	
140088.20	472657.70	
139981.13	472550.63	
Aantal mensen		--
Dag	227	
Nacht	48	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.12 Bebouwinggegevens van 361

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	361	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139724.38	472715.28	
139716.80	472783.54	
139822.98	472798.71	
139840.05	472726.66	
Aantal mensen		--
Dag	367	
Nacht	75	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.13 Bebouwinggegevens van 351

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	351	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

139931.06	472830.95
139976.07	472935.41
139980.36	472975.06
140020.18	472872.28

Aantal mensen --

Dag	502
Nacht	102

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.14 Bebouwinggegevens van 331

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	331	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140531.33	471850.17	
140441.07	471835.19	
140466.16	471982.39	
140485.64	471983.51	

Aantal mensen --

Dag	24
Nacht	34

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.15 Bebouwinggegevens van 321

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	321	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140264.16	472536.02	
140119.95	472302.97	
140097.42	472502.97	
140220.60	472611.13	

Aantal mensen --

Dag	750
Nacht	150

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.16 Bebouwinggegevens van 311

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	311	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140166.52	472391.81	
140115.44	472496.36	
140264.20	472530.41	
140293.08	472424.52	

Aantal mensen --

Dag	2002
Nacht	402

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.17 Bebouwinggegevens van 301

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	301	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140228.11	472259.61	
140172.52	472395.90	
140315.25	472420.35	
140348.28	472294.17	

Aantal mensen --

Dag	4000
Nacht	800

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.18 Bebouwinggegevens van 291

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	291	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140355.80	472288.16	
140421.89	472076.35	
140328.76	472050.81	
140268.67	472264.12	

Aantal mensen --

Dag	4002
-----	------

Nacht	802
-------	-----

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.19 Bebouwinggegevens van 281

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	281	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140104.93	472477.44	
140270.17	472172.49	
140171.02	472145.45	
140025.31	472448.89	

Aantal mensen --

Dag	750
Nacht	150

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.20 Bebouwinggegevens van 271

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	271	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140984.90	472734.91	
141167.42	472640.17	
141235.92	472295.54	
141079.78	472261.67	

Aantal mensen --

Dag	811
Nacht	1160

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.21 Bebouwinggegevens van 261

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	261	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141025.27	472224.84
141240.34	472273.45
141283.14	472064.81
141062.25	472041.34

Aantal mensen --

Dag	714
Nacht	348

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.22 Bebouwinggegevens van 251

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	251	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140605.71	472243.99	
140639.10	472129.09	
140584.10	472114.36	
140546.79	472230.24	

Aantal mensen --

Dag	207
Nacht	91

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

5.23 Bebouwinggegevens van 241

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	241	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140671.50	472047.59	
140616.51	472247.91	
140683.29	472261.68	
140731.41	472065.26	

Aantal mensen --

Dag	127
Nacht	170

Fractie buitenshuis --

Dag	0.07
Nacht	0.01

Project: Hilversum Over 't Spoor 14

Project: Hilversum Over 't Spoor 15

5.24 Bebouwinggegevens van 221

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	221	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140537.95	472227.29	
140501.78	472010.27	
140548.75	471992.59	
140476.07	472214.53	
Aantal mensen		--
Dag	116	
Nacht	166	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.25 Bebouwinggegevens van 211

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	211	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140566.43	471935.63	
141291.15	472080.35	
141303.82	471988.67	
140579.19	471870.82	
Aantal mensen		--
Dag	270	
Nacht	386	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.26 Bebouwinggegevens van 201

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	201	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141008.17	472223.04	
141046.17	472041.69	
140765.94	471989.32	
140724.96	472162.15	
Aantal mensen		--
Dag	445	

Nacht	624	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.27 Bebouwinggegevens van 191

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	191	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140623.82	472588.15	
140672.21	472284.81	
140609.69	472272.31	
140566.74	472584.35	
Aantal mensen		--
Dag	232	
Nacht	331	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.28 Bebouwinggegevens van 181

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	181	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140370.49	472702.86	
140630.35	472685.46	
140623.82	472605.01	
140377.02	472594.13	
Aantal mensen		--
Dag	300	
Nacht	425	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.29 Bebouwinggegevens van 171

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	171	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 16

Project: Hilversum Over 't Spoor 17

140445.67	472287.87	
140398.35	472396.40	
140485.07	472379.12	
140511.34	472301.70	
Aantal mensen		--
Dag	40	
Nacht	58	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.30 Bebouwinggegevens van 161

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	161	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140561.11	472492.49	
140599.82	472257.35	
140544.52	472256.07	
140469.17	472480.05	
Aantal mensen		--
Dag	201	
Nacht	288	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.31 Bebouwinggegevens van 151

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	151	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140533.51	472590.65	
140599.04	472507.01	
140481.10	472456.64	
140451.20	472584.43	
Aantal mensen		--
Dag	196	
Nacht	7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.32 Bebouwinggegevens van 141

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	141	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140433.23	472582.36	
140476.08	472407.46	
140420.11	472382.49	
140378.61	472573.37	
Aantal mensen		--
Dag	113	
Nacht	160	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.33 Bebouwinggegevens van 131

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	131	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140999.89	472558.39	
141067.42	472551.99	
140721.01	472176.98	
140673.48	472499.62	
Aantal mensen		--
Dag	130	
Nacht	43	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.34 Bebouwinggegevens van 1110

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1110	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140319.50	472971.05	
140320.94	473044.16	
140485.79	472988.97	
140484.36	472962.45	
Aantal mensen		--
Dag	81	

Project: Hilversum Over 't Spoor 18

Nacht	115	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.35 Bebouwinggegevens van 1010

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1010	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140436.33	472897.94	
140436.00	472901.53	
140283.67	472958.86	
140442.78	472956.71	
Aantal mensen		--
Dag	192	
Nacht	274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.36 Bebouwinggegevens van 910

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	910	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140597.35	472860.35	
140451.24	472893.91	
140458.67	472954.22	
140628.36	472914.01	
Aantal mensen		--
Dag	192	
Nacht	274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.37 Bebouwinggegevens van 810

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	810	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 19

140342.45	472629.69	
140357.21	472826.55	
140358.34	472619.48	
140358.00	472620.61	
Aantal mensen		--
Dag	2	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.38 Bebouwinggegevens van 710

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	710	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140359.48	472886.15	
140359.48	472886.70	
140331.11	472687.56	
140310.68	472886.15	
Aantal mensen		--
Dag	218	
Nacht	187	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.39 Bebouwinggegevens van 66

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	66	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140495.65	472727.28	
140369.69	472725.14	
140371.96	472886.14	
140511.43	472867.99	
Aantal mensen		--
Dag	213	
Nacht	304	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 20

5.40 Bebouwinggegevens van 510

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	510	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140630.12	472913.17	
140724.26	472870.81	
140697.36	472870.81	
140599.86	472859.37	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.41 Bebouwinggegevens van 410

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	410	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140982.29	472736.65	
141011.85	472867.31	
140675.84	472894.03	
140734.35	472856.01	
Aantal mensen		--
Dag	511	
Nacht	1013	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.42 Bebouwinggegevens van 310

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	310	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140508.20	472723.88	
140526.13	472867.31	
140695.04	472894.03	
140665.87	472701.73	
Aantal mensen		--
Dag	863	

Project: Hilversum Over 't Spoor 21

Nacht	138	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.43 Bebouwinggegevens van 210

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	210	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140660.60	472510.31	
140668.51	472678.53	
140941.45	472580.20	
140944.05	472565.49	
Aantal mensen		--
Dag	1356	
Nacht	1377	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.44 Bebouwinggegevens van 128

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	128	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140642.00	472120.00	
140666.00	472032.00	
140611.00	472021.00	
140585.00	472104.00	
Aantal mensen		--
Dag	47	
Nacht	67	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.45 Bebouwinggegevens van 721

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	721	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

140225.39	473604.65	
140402.86	473634.03	
140464.06	473369.65	
140309.84	473230.11	
Aantal mensen		
Dag	107	--
Nacht	10	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.05	--
Nacht	0.01	

5.46 Bebouwinggegevens van 711

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	711	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140144.60	473290.09	
140161.74	473226.44	
140069.94	473214.20	
140054.03	473269.28	
Aantal mensen		
Dag	222	--
Nacht	3	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.47 Bebouwinggegevens van 451

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	451	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139509.44	471828.53	
139170.21	471751.64	
139183.78	472706.00	
139550.15	472710.52	
Aantal mensen		
Dag	302	--
Nacht	432	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.48 Bebouwinggegevens van 341

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	341	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140087.92	471965.25	
140409.84	471964.41	
140370.23	471814.40	
140071.06	471873.39	
Aantal mensen		
Dag	2003	--
Nacht	269	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.49 Bebouwinggegevens van 231

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	231	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140551.70	471989.64	
140731.41	472054.46	
140749.08	471981.79	
140562.50	471949.38	
Aantal mensen		
Dag	79	--
Nacht	113	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.50 Bebouwinggegevens van 129

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	129	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140253.58	473001.87	
140292.98	473016.92	
140300.15	472981.08	
140262.16	472969.62	
Aantal mensen		
Dag	2	--

Nacht	2	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.51 Bebouwinggegevens van 1

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141105.97	470740.78	
141206.11	470763.10	
141173.53	470659.34	
141136.13	470669.59	
Aantal mensen		
Dag	57.12	--
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.52 Bebouwinggegevens van 2

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	2	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141184.39	470659.34	
141215.16	470789.65	
141276.70	470770.34	
141223.61	470643.65	
Aantal mensen		
Dag	92.4	--
Nacht	132	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.53 Bebouwinggegevens van 3

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	3	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141316.47	470752.61	
141454.27	470698.11	
141431.74	47070.05	
141226.94	470641.28	
Aantal mensen		
Dag	287.3	--
Nacht	410.4	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.54 Bebouwinggegevens van 4

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	4	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141215.76	470795.68	
141332.80	470842.74	
141358.74	470832.48	
141320.13	470759.47	
Aantal mensen		
Dag	47.04	--
Nacht	67.2	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.55 Bebouwinggegevens van 5

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	5	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141455.82	470895.00	
141715.07	470610.91	
141731.58	470432.23	
141439.59	470575.48	
Aantal mensen		
Dag	319.2	--
Nacht	456	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.56 Bebouwinggegevens van 6

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	6	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141715.85	470787.64	
141710.40	470621.81	
141323.75	470754.66	
141379.86	470855.41	
Aantal mensen		--
Dag	719.6	
Nacht	716.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.16	
Nacht	0.05	

5.57 Bebouwinggegevens van 7

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	7	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142287.14	470618.72	
142223.83	470387.95	
142934.07	470427.75	
142094.69	470701.86	
Aantal mensen		--
Dag	541	
Nacht	772.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.58 Bebouwinggegevens van 8

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	8	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142021.76	470578.50	
141975.91	470513.95	
141934.89	470542.30	
141983.15	470608.66	
Aantal mensen		--
Dag	43.68	

Nacht	62.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.59 Bebouwinggegevens van 9

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	9	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141925.92	470541.09	
141887.30	470568.61	
141936.06	470640.55	
141979.52	470615.93	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.60 Bebouwinggegevens van 10

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	10	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142032.02	470582.12	
142057.96	470565.83	
142036.84	470469.91	
141982.55	470508.52	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.61 Bebouwinggegevens van 11

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	11	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141810.53	470468.18	
141886.81	470587.16	
142038.65	470462.06	
142023.57	470428.88	
Aantal mensen		--
Dag	122.6	
Nacht	175.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.62 Bebouwinggegevens van 12

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	12	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141747.87	470593.58	
141790.10	470806.25	
141848.82	470549.52	
141795.53	470492.23	
Aantal mensen		--
Dag	60.48	
Nacht	86.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.63 Bebouwinggegevens van 13

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	13	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141749.07	470776.38	
141848.98	470761.34	
141843.80	470860.48	
141744.76	470596.52	
Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.64 Bebouwinggegevens van 14

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	14	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141841.98	470647.88	
141886.82	470591.77	
141851.03	470549.54	
141798.72	470615.00	
Aantal mensen		--
Dag	287.9	
Nacht	61	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.32	
Nacht	0.5	

5.65 Bebouwinggegevens van 15

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	15	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141887.83	470600.82	
141849.22	470644.86	
141855.25	470760.88	
141887.98	470743.80	
Aantal mensen		--
Dag	107.5	
Nacht	153.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.66 Bebouwinggegevens van 16

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	16	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141922.22	470250.91	
141837.76	470274.44	
141816.60	470358.88	
141970.48	470426.45	
Aantal mensen		--
Dag	119.3	

Project: Hilversum Over 't Spoor 30

Nacht	170.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.67 Bebouwinggegevens van 17

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	17	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141975.91	470426.47	
142214.21	470371.57	
142206.97	470347.44	
141966.26	470387.25	
Aantal mensen		--
Dag	62.16	
Nacht	88.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.68 Bebouwinggegevens van 18

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	18	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141768.37	470474.51	
141816.27	470309.42	
141730.57	470330.84	
141709.14	470487.12	
Aantal mensen		--
Dag	312.5	
Nacht	446.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.69 Bebouwinggegevens van 19

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	19	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 31

141867.84	470197.25	
142172.93	470117.85	
142170.41	470097.69	
141864.16	470177.09	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.70 Bebouwinggegevens van 20

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	20	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142177.97	470134.24	
142198.87	470131.71	
142186.79	470093.91	
142172.93	470097.69	
Aantal mensen		--
Dag	20.16	
Nacht	28.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.71 Bebouwinggegevens van 21

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	21	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141843.99	470214.89	
141951.55	470182.13	
141515.05	470132.97	
141507.49	470165.74	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 32

5.72 Bebouwinggegevens van 22

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	22	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141855.24	470164.70	
142013.64	469776.19	
141955.33	469747.82	
141804.02	470138.69	
Aantal mensen		--
Dag	413.3	
Nacht	590.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.73 Bebouwinggegevens van 23

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	23	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141900.71	469845.63	
141783.50	469957.79	
141726.87	469996.86	
141832.65	470035.93	
Aantal mensen		--
Dag	321.8	
Nacht	329	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.15	
Nacht	0.05	

5.74 Bebouwinggegevens van 24

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	24	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141598.23	469763.71	
141554.12	469957.79	
141726.87	469996.86	
141778.46	469795.22	
Aantal mensen		--
Dag	277.2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 33

Nacht	396	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.75 Bebouwinggegevens van 25

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	25	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141549.08	470046.01	
141197.36	470102.73	
141827.61	470038.45	
141552.86	469964.10	
Aantal mensen		--
Dag	188.2	
Nacht	268.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.76 Bebouwinggegevens van 26

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	26	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141341.13	470156.18	
141516.84	470127.93	
141586.89	469748.58	
141378.94	469839.33	
Aantal mensen		--
Dag	290.6	
Nacht	415.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.77 Bebouwinggegevens van 27

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	27	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141800.58	470163.78
141800.58	470113.37
141533.96	470052.88
141521.64	470129.05

Aantal mensen		Einheid
Dag	136.1	
Nacht	194.4	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.78 Bebouwinggegevens van 28

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	28	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141874.16	470167.85	
141985.57	470104.85	
142056.20	469909.37	
141993.15	469884.94	
Aantal mensen		Einheid
Dag	295.7	
Nacht	422.4	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.79 Bebouwinggegevens van 29

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	29	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142206.71	470125.30	
142286.60	470104.02	
142155.49	469897.39	
142116.09	469709.21	
Aantal mensen		Einheid
Dag	317.5	
Nacht	453.6	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.80 Bebouwinggegevens van 30

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	30	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142151.55	469910.95	
142110.57	469714.72	
142058.56	469694.24	
141993.94	469878.64	
Aantal mensen		Einheid
Dag	352.8	
Nacht	504	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.81 Bebouwinggegevens van 31

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	31	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142188.59	470081.95	
142153.13	469914.89	
142091.86	469921.98	
142123.18	470096.14	
Aantal mensen		Einheid
Dag	205	
Nacht	292.8	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.82 Bebouwinggegevens van 32

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	32	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142109.00	470084.32	
142103.48	470059.10	
142015.22	470341.76	
141996.30	470091.41	
Aantal mensen		Einheid
Dag	191	

Nacht	30.6	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.33	
Nacht	0.01	

5.83 Bebouwinggegevens van 33

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	33	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142040.04	469537.02	
142032.95	469476.73	
141579.03	469728.52	
141738.61	469758.66	
Aantal mensen		Einheid
Dag	163	
Nacht	232.8	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.84 Bebouwinggegevens van 34

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	34	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142028.61	469676.11	
142089.29	469629.62	
142047.53	469538.99	
141979.76	469586.27	
Aantal mensen		Einheid
Dag	3.36	
Nacht	4.8	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.85 Bebouwinggegevens van 35

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	35	
Omschrijving	Cooliers Erf	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141913.56	469832.14	
141941.93	469730.49	
141870.22	469676.11	
141785.90	469767.52	
Aantal mensen		Einheid
Dag	189.8	
Nacht	271.2	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.86 Bebouwinggegevens van 36

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	36	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142008.13	469766.74	
142042.80	469709.54	
141978.97	469676.11	
141895.43	469672.96	
Aantal mensen		Einheid
Dag	132.7	
Nacht	189.6	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.87 Bebouwinggegevens van 37

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	37	
Omschrijving	Ziekenhuis	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142493.96	469877.46	
142309.55	469749.79	
142240.99	469826.66	
142395.84	470006.30	
Aantal mensen		Einheid
Dag	1400	
Nacht	682.5	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.125	
Nacht	0.18	

5.88 Bebouwinggegevens van 38

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	38	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142164.03	469375.31	
141929.92	469010.74	
141833.24	469092.28	
142040.57	469413.75	
Aantal mensen		--
Dag	92.4	
Nacht	132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.89 Bebouwinggegevens van 39

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	39	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142174.51	469370.65	
142214.12	469346.19	
142037.07	469001.43	
141919.43	468989.78	
Aantal mensen		--
Dag	36.96	
Nacht	52.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.90 Bebouwinggegevens van 40

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	40	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141543.66	470532.98	
141347.50	470511.84	
141339.46	470554.05	
141337.45	470590.24	
Aantal mensen		--
Dag	100.8	

Nacht	144	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.91 Bebouwinggegevens van 41

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	41	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140947.44	470691.55	
141056.44	470686.26	
141159.92	470497.03	
140937.92	470515.00	
Aantal mensen		--
Dag	277.2	
Nacht	396	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.92 Bebouwinggegevens van 42

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	42	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140968.58	470607.60	
141159.92	470493.86	
141178.95	470453.69	
140963.29	470464.26	
Aantal mensen		--
Dag	94.08	
Nacht	134.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.93 Bebouwinggegevens van 43

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	43	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141267.75	470266.58	
141041.52	470290.72	
140956.49	470456.86	
141180.10	470450.52	
Aantal mensen		--
Dag	376.3	
Nacht	537.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.94 Bebouwinggegevens van 44

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	44	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140973.86	470461.09	
141012.98	470347.75	
140950.18	470309.92	
140763.49	470406.12	
Aantal mensen		--
Dag	137.8	
Nacht	196.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.95 Bebouwinggegevens van 45

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	45	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141026.72	470273.98	
140995.01	470207.38	
140843.84	470304.63	
141015.09	470339.52	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.96 Bebouwinggegevens van 46

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	46	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141026.72	470249.66	
141276.21	470254.95	
141273.98	470173.89	
141016.15	470206.32	
Aantal mensen		--
Dag	104.2	
Nacht	148.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.97 Bebouwinggegevens van 47

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	47	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141294.18	470172.49	
141296.41	470113.29	
141043.54	470304.40	
140928.41	470211.60	
Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.98 Bebouwinggegevens van 48

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	48	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142306.00	470610.45	
142261.36	470378.51	
142225.52	470396.69	
142288.40	470618.09	
Aantal mensen		--
Dag	121	

Project: Hilversum Over 't Spoor 42

Nacht	172.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.99 Bebouwinggegevens van 49

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	49	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141329.96	470592.66	
141360.24	470423.62	
141245.86	470503.52	
141137.37	470661.63	
Aantal mensen		--
Dag	97.44	
Nacht	139.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.100 Bebouwinggegevens van 50

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	50	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141530.12	470354.65	
141363.60	470421.94	
141348.46	470509.40	
141501.53	470525.38	
Aantal mensen		--
Dag	519.2	
Nacht	33.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.22	
Nacht	0.16	

5.101 Bebouwinggegevens van 51

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	51	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 43

141678.14	470463.15	
141644.50	470361.38	
141567.97	470389.98	
141600.77	470488.38	
Aantal mensen		--
Dag	499	
Nacht	5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.14	
Nacht	1	

5.102 Bebouwinggegevens van 52

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	52	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141408.18	470157.86	
141336.69	470324.38	
141435.93	470351.29	
141837.94	470219.25	
Aantal mensen		--
Dag	1980	
Nacht	333.1	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.23	
Nacht	0.48	

5.103 Bebouwinggegevens van 53

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	53	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141965.77	470384.93	
142207.15	470345.40	
142175.19	470185.16	
141932.13	470251.21	
Aantal mensen		--
Dag	68.88	
Nacht	98.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 44

5.104 Bebouwinggegevens van 54

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	54	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141796.73	470430.35	
141816.07	470450.53	
141968.30	470426.98	
141817.75	470361.38	
Aantal mensen		--
Dag	152.9	
Nacht	218.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.105 Bebouwinggegevens van 55

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	55	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142042.31	470812.17	
142329.94	470894.43	
142313.32	470634.71	
142020.44	470760.67	
Aantal mensen		--
Dag	371.3	
Nacht	530.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.106 Bebouwinggegevens van 56

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	56	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142326.70	470699.99	
142044.83	470818.90	
142218.08	471055.30	
142357.57	470903.94	
Aantal mensen		--
Dag	493.9	

Project: Hilversum Over 't Spoor 45

Nacht	705.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.107 Bebouwinggegevens van 57

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	57	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141666.67	471375.96	
142244.42	471455.61	
142195.06	471111.21	
141751.93	471104.48	
Aantal mensen		--
Dag	1628	
Nacht	1889	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.12	
Nacht	0.03	

5.108 Bebouwinggegevens van 58

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	58	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141755.38	471103.35	
142191.04	471103.37	
141993.13	470764.56	
141750.81	470794.85	
Aantal mensen		--
Dag	1092	
Nacht	1560	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.109 Bebouwinggegevens van 59

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	59	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 46

141730.62	471094.38
141565.71	471045.02
141489.42	471300.80
141633.02	471373.72

Aantal mensen		--
Dag	462	
Nacht	660	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.110 Bebouwinggegevens van 60

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	60	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141493.91	471009.12	
141515.23	470857.68	
141372.75	470858.80	
141309.93	470909.28	

Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.111 Bebouwinggegevens van 61

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	61	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141093.42	470784.76	
141030.52	470908.54	
141140.55	470995.49	
141364.90	470858.80	

Aantal mensen		--
Dag	369.6	
Nacht	528	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 47

5.112 Bebouwinggegevens van 62

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	62	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141535.27	471120.91	
141165.94	471002.41	
141136.71	471085.51	
141474.12	471298.44	

Aantal mensen		--
Dag	527.5	
Nacht	753.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.113 Bebouwinggegevens van 63

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	63	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141258.27	471026.27	
141290.59	470935.47	
141091.36	470922.39	
141172.10	471000.11	

Aantal mensen		--
Dag	48.72	
Nacht	69.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.114 Bebouwinggegevens van 64

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	64	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141535.10	471112.47	
141543.95	471089.72	
141271.35	470998.57	
141262.12	471027.81	

Aantal mensen		--
Dag	80.64	

Project: Hilversum Over 't Spoor 48

Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.115 Bebouwinggegevens van 65

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	65	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141543.95	471085.92	
141555.33	471045.47	
141419.85	470972.41	
141398.31	471037.81	

Aantal mensen		--
Dag	78.96	
Nacht	112.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.116 Bebouwinggegevens van 67

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	67	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141002.06	470973.95	
141119.78	471097.82	
141153.63	471012.42	
141028.22	470910.85	

Aantal mensen		--
Dag	144.5	
Nacht	206.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.117 Bebouwinggegevens van 68

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	68	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 49

141041.30	471130.91	
141102.85	471082.43	
141038.76	471016.67	
140976.67	471069.35	

Aantal mensen		--
Dag	65.52	
Nacht	93.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.118 Bebouwinggegevens van 69

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	69	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141391.39	471030.11	
141412.16	470967.79	
141289.05	470916.24	
141272.12	470990.10	

Aantal mensen		--
Dag	99	
Nacht	21.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.22	
Nacht	0.45	

5.119 Bebouwinggegevens van 70

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	70	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141728.31	471035.21	
141721.30	470965.15	
141669.14	470969.82	
141675.37	471038.33	

Aantal mensen		--
Dag	92	
Nacht	38	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.27	
Nacht	0.34	

Project: Hilversum Over 't Spoor 50

5.120 Bebouwinggegevens van 71

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	71	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142091.88	470700.93	
142061.01	470569.95	
141936.58	470641.99	
141997.39	470740.22	
Aantal mensen		--
Dag	243.6	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.121 Bebouwinggegevens van 72

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	72	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141896.44	472002.18	
142242.07	471460.36	
141942.30	471380.05	
141575.21	471583.36	
Aantal mensen		--
Dag	1670	
Nacht	2386	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.122 Bebouwinggegevens van 73

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	73	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141709.37	472053.32	
141885.41	472007.97	
141592.55	471619.02	
141404.27	471807.31	
Aantal mensen		--
Dag	608.2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 51

Nacht	868.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.123 Bebouwinggegevens van 74

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	74	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141110.16	471928.25	
141669.52	472034.08	
141537.21	471918.81	
141397.40	471811.43	
Aantal mensen		--
Dag	263.8	
Nacht	376.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.124 Bebouwinggegevens van 75

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	75	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140836.35	471528.01	
140790.78	471355.88	
140769.44	471347.65	
140700.52	471525.25	
Aantal mensen		--
Dag	168	
Nacht	240	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.125 Bebouwinggegevens van 76

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	76	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 52

140851.54	471527.53	
141016.35	471408.29	
140840.91	471218.41	
140783.18	471324.74	
Aantal mensen		--
Dag	516.5	
Nacht	481.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.01	

5.126 Bebouwinggegevens van 77

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	77	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141591.30	471466.01	
141621.91	471373.28	
141286.92	471294.97	
141416.61	471358.92	
Aantal mensen		--
Dag	373.2	
Nacht	275	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.21	
Nacht	0.09	

5.127 Bebouwinggegevens van 78

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	78	
Omschrijving	Lucent	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141360.44	471433.59	
141543.59	471643.27	
141590.33	471471.49	
141432.44	471380.54	
Aantal mensen		--
Dag	386.4	
Nacht	552	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 53

5.128 Bebouwinggegevens van 79

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	79	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141340.23	471340.23	
141417.28	471366.65	
141267.82	471183.74	
141116.43	471099.49	
Aantal mensen		--
Dag	580.3	
Nacht	410.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.26	
Nacht	0.14	

5.129 Bebouwinggegevens van 80

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	80	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140599.69	471822.88	
140776.66	471846.63	
140806.39	471554.78	
140705.87	471535.93	
Aantal mensen		--
Dag	215	
Nacht	307.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.130 Bebouwinggegevens van 81

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	81	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140857.56	471533.41	
140963.74	471893.94	
141129.33	471554.78	
141023.15	471412.06	
Aantal mensen		--
Dag	649.4	

Project: Hilversum Over 't Spoor 54

Nacht	638.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.16	
Nacht	0.05	

5.131 Bebouwinggegevens van 82

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	82	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140967.53	471697.74	
141110.37	471925.27	
141393.52	471807.71	
141119.22	471562.48	
Aantal mensen		--
Dag	972.1	
Nacht	837.5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.19	
Nacht	0.07	

5.132 Bebouwinggegevens van 83

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	83	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140791.82	471848.16	
141082.56	471920.21	
140871.46	471575.12	
140815.84	471581.44	
Aantal mensen		--
Dag	816.9	
Nacht	391.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.24	
Nacht	0.18	

5.133 Bebouwinggegevens van 84

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	84	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 55

141120.40	471254.84	
141002.72	471363.10	
141164.73	471595.35	
141302.51	471492.96	
Aantal mensen		--
Dag	492.1	
Nacht	582.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.03	

5.134 Bebouwinggegevens van 85

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	85	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141387.20	471795.07	
141454.20	471743.77	
141298.72	471499.28	
141168.52	471597.87	
Aantal mensen		--
Dag	319.2	
Nacht	456	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.135 Bebouwinggegevens van 86

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	86	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141528.78	471868.66	
141385.15	471500.96	
141346.75	471571.33	
141455.46	471740.71	
Aantal mensen		--
Dag	124.3	
Nacht	177.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 56

5.136 Bebouwinggegevens van 87

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	87	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141319.39	471424.75	
141192.46	471225.76	
141111.80	471239.98	
141288.98	471471.02	
Aantal mensen		--
Dag	36.96	
Nacht	52.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.137 Bebouwinggegevens van 88

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	88	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141175.27	471204.60	
141095.80	471098.20	
141053.63	471129.24	
141140.89	471229.06	
Aantal mensen		--
Dag	168	
Nacht	240	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.138 Bebouwinggegevens van 89

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	89	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141109.16	471244.27	
140951.82	471068.42	
140891.66	471137.17	
141059.58	471307.73	
Aantal mensen		--
Dag	305	

Project: Hilversum Over 't Spoor 57

Nacht	246.7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.18	
Nacht	0.08	

5.139 Bebouwinggegevens van 90

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	90	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140998.09	471268.73	
140892.32	471140.48	
140843.40	471214.52	
140961.07	471346.74	
Aantal mensen		--
Dag	42	
Nacht	60	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.140 Bebouwinggegevens van 91

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	91	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141315.09	470111.23	
141328.81	469858.50	
141075.31	469735.59	
141046.12	470038.26	
Aantal mensen		--
Dag	268.8	
Nacht	384	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.141 Bebouwinggegevens van 92

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	92	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 58

140471.08	471808.52	
140548.16	471822.35	
140552.12	471733.41	
140482.94	471749.22	
Aantal mensen		
Dag	499	--
Nacht	5	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.14	--
Nacht	1	

5.142 Bebouwinggegevens van 93

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	93	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140573.38	471770.88	
140596.76	471520.04	
140766.76	471272.04	
140598.32	471412.75	
Aantal mensen		
Dag	152.9	--
Nacht	218.4	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.143 Bebouwinggegevens van 94

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	94	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140563.28	471710.33	
140571.48	471605.19	
140477.27	471617.48	
140473.17	471732.17	
Aantal mensen		
Dag	48.72	--
Nacht	69.6	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 59

5.144 Bebouwinggegevens van 95

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	95	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140579.67	471396.29	
140447.23	471394.32	
140473.17	471606.56	
140582.40	471590.17	
Aantal mensen		
Dag	105.8	--
Nacht	151.2	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.145 Bebouwinggegevens van 96

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	96	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140626.09	471097.27	
140598.75	471303.44	
140841.11	471363.84	
140761.27	471263.84	
Aantal mensen		
Dag	638.8	--
Nacht	468.8	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.21	--
Nacht	0.09	

5.146 Bebouwinggegevens van 97

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	97	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140566.02	471307.54	
140357.11	471304.81	
140381.21	471370.34	
140578.30	471381.27	
Aantal mensen		
Dag	57.12	--

Project: Hilversum Over 't Spoor 60

Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.147 Bebouwinggegevens van 98

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	98	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140354.38	471299.34	
140559.19	471292.52	
140632.92	471026.27	
140369.40	471074.05	
Aantal mensen		
Dag	325.8	--
Nacht	325	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.09	--
Nacht	0.01	

5.148 Bebouwinggegevens van 99

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	99	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140743.52	471229.71	
140772.19	471213.32	
140757.17	471155.98	
140703.92	471155.98	
Aantal mensen		
Dag	104.2	--
Nacht	148.8	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.149 Bebouwinggegevens van 100

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	100	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 61

140796.77	471211.96	
140885.52	471034.46	
140699.46	470992.13	
140702.55	471041.28	
Aantal mensen		
Dag	216.7	--
Nacht	309.6	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.150 Bebouwinggegevens van 101

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	101	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140467.71	471614.75	
140420.57	471638.33	
140243.78	471774.50	
140444.50	471811.37	
Aantal mensen		
Dag	97.44	--
Nacht	139.2	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.151 Bebouwinggegevens van 102

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	102	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140467.71	471610.65	
140443.13	471386.73	
140193.26	471359.06	
140223.30	471635.23	
Aantal mensen		
Dag	218.4	--
Nacht	312	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.152 Bebouwinggegevens van 103

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	103	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140191.90	471363.52	
140032.15	471340.31	
140014.40	471723.98	
140223.30	471763.58	
Aantal mensen		--
Dag	210	
Nacht	300	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.153 Bebouwinggegevens van 104

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	104	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140366.67	471074.05	
140144.11	471090.40	
140200.09	471351.23	
140347.55	471359.42	
Aantal mensen		--
Dag	213.2	
Nacht	164.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.02	

5.154 Bebouwinggegevens van 105

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	105	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140084.03	471317.09	
140174.15	471317.09	
140175.51	471242.00	
140075.84	471228.34	
Aantal mensen		--
Dag	1.68	

Nacht	2.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.155 Bebouwinggegevens van 106

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	106	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140896.63	471033.83	
141042.73	470757.28	
140944.72	470743.46	
140841.78	470930.89	
Aantal mensen		--
Dag	1243	
Nacht	15	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.14	
Nacht	1	

5.156 Bebouwinggegevens van 107

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	107	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140896.61	470980.06	
140775.72	470989.28	
140861.75	470818.74	
140677.39	470843.32	
Aantal mensen		--
Dag	1036	
Nacht	155.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.46	
Nacht	0.53	

5.157 Bebouwinggegevens van 108

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	108	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

140860.22	470814.13	
140927.82	470723.48	
140703.44	470628.23	
140668.17	470835.64	
Aantal mensen		--
Dag	530.8	
Nacht	617.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.08	
Nacht	0.01	

5.158 Bebouwinggegevens van 109

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	109	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140854.07	470537.58	
140725.02	470514.00	
140703.51	470623.08	
140917.06	470712.73	
Aantal mensen		--
Dag	839.7	
Nacht	577.9	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.2	
Nacht	0.1	

5.159 Bebouwinggegevens van 110

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	110	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140685.07	471015.39	
140665.10	470854.07	
140400.84	470803.37	
140399.31	471066.09	
Aantal mensen		--
Dag	2915	
Nacht	437.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.46	
Nacht	0.53	

5.160 Bebouwinggegevens van 111

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	111	
Omschrijving	Stadscentrum incl overdekt WC	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140665.10	470695.83	
140322.49	470671.25	
140282.54	470775.72	
140657.42	470849.47	
Aantal mensen		--
Dag	2373	
Nacht	356	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.23	
Nacht	0.27	

5.161 Bebouwinggegevens van 112

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	112	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140712.73	470485.34	
140430.03	470480.74	
140318.54	470666.64	
140666.64	470691.22	
Aantal mensen		--
Dag	3158	
Nacht	473.7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.46	
Nacht	0.53	

5.162 Bebouwinggegevens van 113

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	113	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140396.23	470803.37	
140218.55	470774.98	
140113.54	471047.66	
140394.70	471061.48	
Aantal mensen		--
Dag	322.6	

Project: Hilversum Over 't Spoor 66

Nacht	460.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.163 Bebouwinggegevens van 114

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	114	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140027.50	471301.16	
139456.37	471205.69	
139512.37	471837.64	
140009.07	471763.61	
Aantal mensen		--
Dag	732.5	
Nacht	1046	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.164 Bebouwinggegevens van 115

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	115	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140032.11	471290.40	
140102.79	471047.66	
139730.28	470927.81	
139462.33	471193.78	
Aantal mensen		--
Dag	418.3	
Nacht	597.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.165 Bebouwinggegevens van 116

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	116	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 67

140460.76	470468.44	
140701.37	470457.69	
140886.34	470248.74	
140432.57	470325.56	
Aantal mensen		--
Dag	623.3	
Nacht	890.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.166 Bebouwinggegevens van 117

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	117	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140907.85	470242.60	
141052.26	469952.22	
140574.45	469884.62	
140430.03	470319.42	
Aantal mensen		--
Dag	663.6	
Nacht	948	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.167 Bebouwinggegevens van 118

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	118	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141030.76	469723.30	
140619.01	469694.39	
140577.53	469881.55	
141043.05	469941.47	
Aantal mensen		--
Dag	314.2	
Nacht	448.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 68

5.168 Bebouwinggegevens van 119

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	119	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140444.82	470449.47	
140411.07	470296.64	
140121.23	470487.37	
140282.06	470701.54	
Aantal mensen		--
Dag	932.4	
Nacht	1332	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.169 Bebouwinggegevens van 120

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	120	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140105.41	471038.96	
140258.24	470675.74	
140153.05	470534.82	
139738.22	470923.84	
Aantal mensen		--
Dag	458.6	
Nacht	655.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.170 Bebouwinggegevens van 121

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	121	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142589.39	469487.74	
142453.02	469259.47	
142082.44	469484.78	
142206.95	469707.12	
Aantal mensen		--
Dag	31.92	

Project: Hilversum Over 't Spoor 69

Nacht	45.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.171 Bebouwinggegevens van 122

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	122	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142013.08	469452.82	
141791.56	469118.19	
141321.43	469185.35	
141361.49	469825.15	
Aantal mensen		--
Dag	5120	
Nacht	1493	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.27	
Nacht	0.35	

5.172 Bebouwinggegevens van 123

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	123	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141301.40	469590.67	
141266.05	469192.42	
140992.70	469233.66	
141045.72	469696.72	
Aantal mensen		--
Dag	126	
Nacht	180	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.173 Bebouwinggegevens van 124

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	124	
Omschrijving	Villa Industria	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 70

141507.60	470959.68
141633.67	471052.90
141726.76	470800.75
141529.99	470853.78

Aantal mensen		--
Dag	621.6	
Nacht	888	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.174 Bebouwinggegevens van 125

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	125	
Omschrijving	Bioscoop	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140646.98	471023.04	
140630.18	471064.37	
140675.02	471076.38	
140679.92	471034.40	
Aantal mensen		--
Dag	336	
Nacht	237	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.2	
Nacht	0.25	

5.175 Bebouwinggegevens van 126

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	126	
Omschrijving	Markt	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140640.00	471098.00	
140690.00	471161.00	
140749.00	471132.00	
140709.00	471057.00	
Aantal mensen		--
Dag	599.1	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.93	
Nacht	0	

Project: Hilversum Over 't Spoor 71

5.176 Bebouwinggegevens van 127

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	127	
Omschrijving	Leret	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141294.00	471475.00	
141326.00	471528.00	
141376.00	471491.00	
141339.00	471443.00	
Aantal mensen		--
Dag	330	
Nacht	62.7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.29	
Nacht	0.58	

1 Projectgegevens

1.1 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Soesterberg	
Totale lengte van de route	1092	m
Berekend	Plaatsgebonden- en groepsrisico's	

1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Release datum
RBMII.exe	1.1.1 Build: 7	20-4-2005
Stof.DAT	1.0	2-2-2005
Weer2.Par	1.0	2-2-2005
parameters.dat	1.1.1.6	20-4-2005
Scenario.dat	1.0	2-2-2005
RBMII.HLP	2.1	2-2-2005

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	138000	468000
Rechtsboven	144000	474000

1.4 Projectgegevens van Hilversum Over 't Spoor

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Hilversum Over 't Spoor
Omschrijving	Niet ingevuld
Extra informatie	Berekeningvariant: - huidige bebouwingsituatie (vigerend bestemmingsplan) - transportgegevens op basis beleidsvrije marktprognose (Min VenW)
Projectcode	Niet ingevuld
Datum afronding	10-7-2007
Uitgevoerd door	
Analist	J.H.L.M. Jennen
Telefoon	0 -
E-mail	Niet ingevuld
Bedrijf	Oranjew oud
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld
In opdracht van	
Naam	Gemeente Hilversum
Telefoon	0 -
E-mail	Niet ingevuld
Organisatie contactpersoon	Niet ingevuld
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld

1.4.1 Weergegevens van Soesterberg

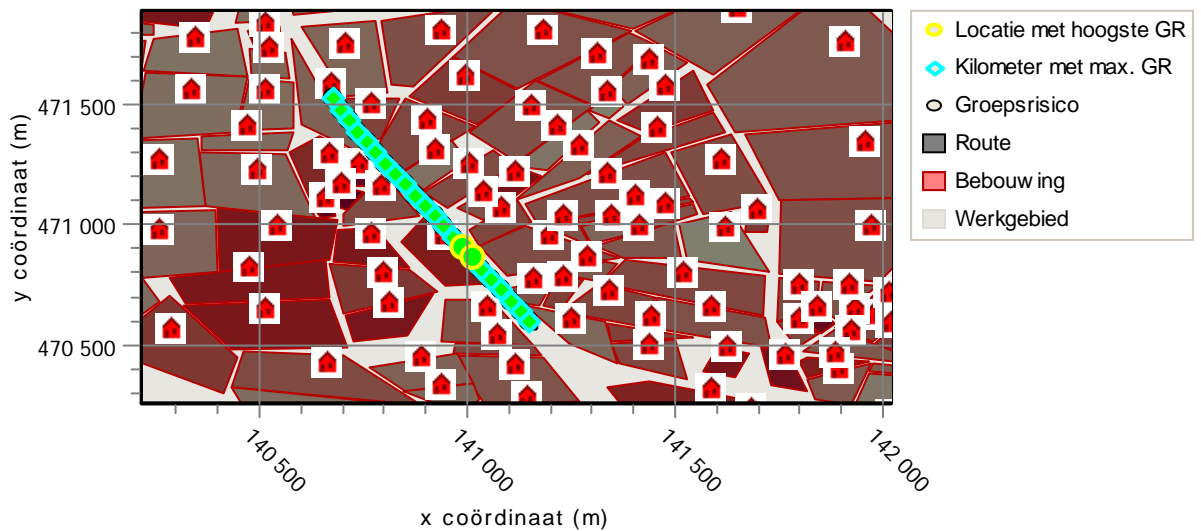
Eigenschap		Waarde						Eenheid
Weerstation		Soesterberg						
Specificaties		CPR 18E pag. 4.34						
Aantal windrichtingen		12						
Aantal weersklassen		6						
Begin van de dag (hh:mm)		06:30						
Begin van de nacht (hh:mm)		18:00						
Meteo gegevens								
Weerst		B	D	D	D	E	F	
Windsn	m/s	3.0	1.5	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	
Weerst		B	D	D	D	E	F	
Windsn	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	

1.4.1.1 Wereldgegevens van

Eigenschap	Waarde	Eenheid
X min	138000	m
Y min	468000	m
Gebiedsgrootte	6000	m

2 Plaatsgebondenrisico's

2.1 Ligging van de contouren



Figuur 1

2.2 Gemiddelde afstand tot de contouren

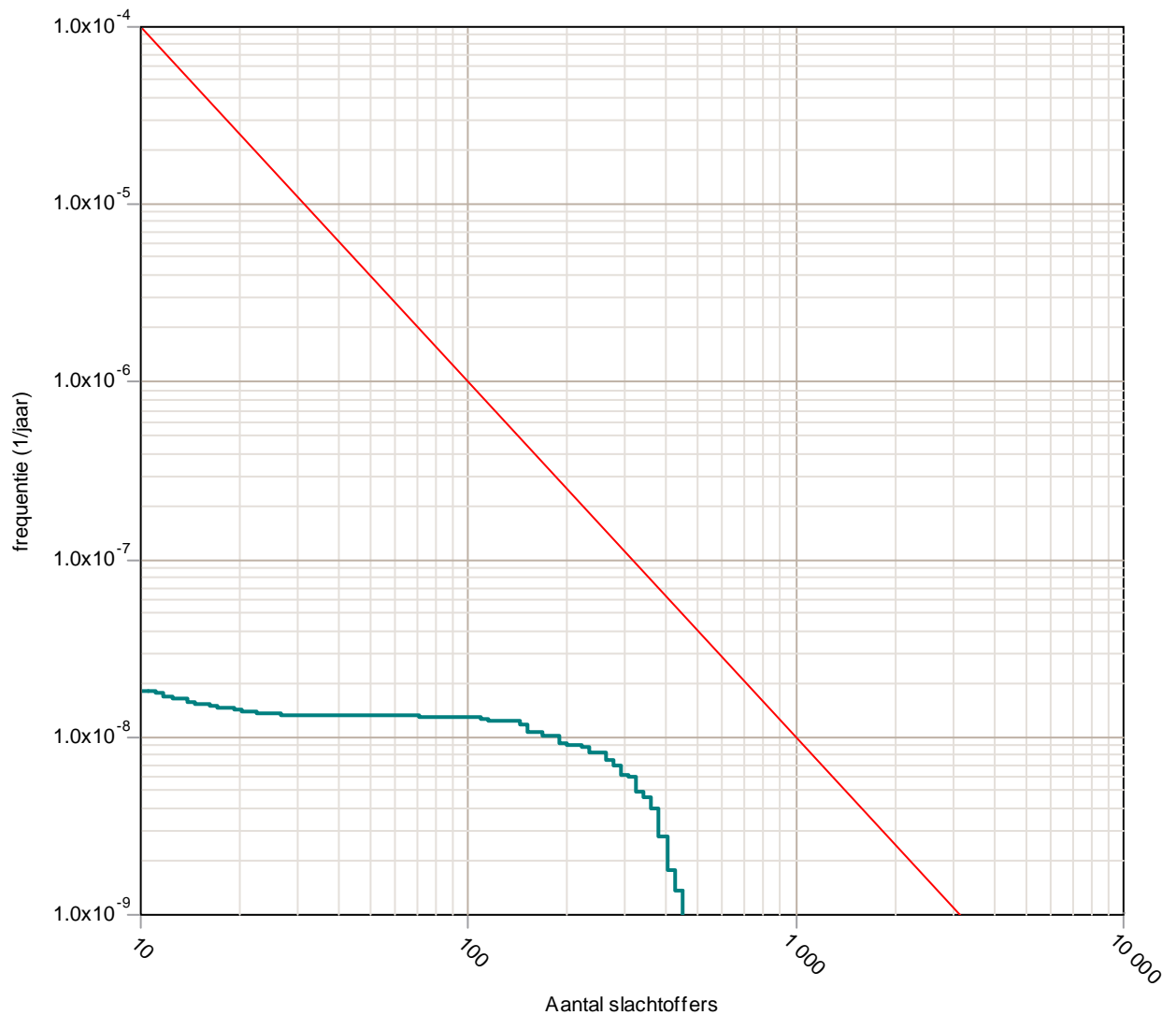
Contour	Afstand	Eenheid
10-5 contour	Niet aanwezig	
10-6 contour	Niet aanwezig	
10-7 contour	Niet aanwezig	
10-8 contour	Niet aanwezig	

2.3 Oppervlak onder de contouren

Contour	Oppervlak	Eenheid
10-5 contour	Niet aanwezig	
10-6 contour	Niet aanwezig	
10-7 contour	Niet aanwezig	
10-8 contour	Niet aanwezig	

3 Groepsrisico's

3.1 Groepsrisicocurve



3.1.1 Kenmerken van het berekende groepsrisico

Eigenschap	Waarde	
Normw aarde GR	0,06267 /jaar	bij 325 slachtoffers
Maximale frequentie	1,7E-08 /jaar	bij 11 slachtoffers
Maximaal aantal slachtoffers	450	bij 1,4E-09 /jaar

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroutegegevens van Traject

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Traject	
Omschrijving	Weesp-Baarn	
Type spoorwegtraject	Hoge snelheid	

Breedte	7.5				m
Frequentie (1/vtg.km)	6.872E-008				
X (rdm)	Y (rdm)				
m	m				
140669.00	471546.00				
140732.00	471390.00				
140803.00	471249.00				
140916.00	471042.00				
141049.00	470786.00				
141162.00	470572.00				
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons
	1/jaar		o/o	o/o	
A (brandbare gassen)	200	SKW druk (bonte trein)	33	71.4	NVT
Wissels			Ja		
Aantal overgangen			1		1/km

5 Bebouwingsgegevens

5.1 Bebouwinggegevens van 741

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	741	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140072.00	473207.00	
140160.00	473218.00	
140170.00	473168.00	
140086.00	473157.00	
Aantal mensen		--
Dag	400	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.2 Bebouwinggegevens van 731

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	731	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140160.52	473631.58	
140264.55	473151.78	
140221.71	473140.76	
140110.33	473623.01	
Aantal mensen		--

Project: Hilversum Over 't Spoor 6

Project: Hilversum Over 't Spoor 7

Dag	200	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

m	m	
139568.94	472597.45	
139673.60	472239.18	
139865.56	472098.91	
139564.47	472245.43	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.3 Bebouwinggegevens van 481

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	481	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141321.26	471989.19	
141183.93	472634.96	
141477.70	472580.20	
141909.66	472105.66	
Aantal mensen		--
Dag	2081	
Nacht	2974	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.6 Bebouwinggegevens van 421

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	421	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139987.43	472537.32	
139876.45	472241.98	
139880.42	472620.09	
139718.43	472684.05	
Aantal mensen		--
Dag	170	
Nacht	242	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.4 Bebouwinggegevens van 441

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	441	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139898.12	471800.05	
139524.94	471850.97	
139579.88	472228.90	
139864.00	472093.55	
Aantal mensen		--
Dag	139	
Nacht	199	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.7 Bebouwinggegevens van 411

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	411	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140015.65	471777.35	
139899.02	471794.28	
139880.21	471905.26	
140047.63	471907.14	
Aantal mensen		--
Dag	13	
Nacht	19	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.5 Bebouwinggegevens van 431

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	431	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	

Project: Hilversum Over 't Spoor 8

Project: Hilversum Over 't Spoor 9

5.8 Bebouwinggegevens van 401

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	401	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140032.58	471773.58	
140060.80	471867.64	
140245.15	471830.02	
140245.15	471790.51	
Aantal mensen		--
Dag	70	
Nacht	33	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.11 Bebouwinggegevens van 371

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	371	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139898.66	472595.28	
140048.57	472679.57	
140088.20	472657.70	
139981.13	472550.63	
Aantal mensen		--
Dag	227	
Nacht	48	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.9 Bebouwinggegevens van 391

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	391	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140075.85	472006.84	
140045.75	471914.67	
140025.48	471916.25	
140019.41	472031.30	
Aantal mensen		--
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.12 Bebouwinggegevens van 361

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	361	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139724.38	472715.28	
139716.80	472783.54	
139822.98	472798.71	
139840.05	472726.66	
Aantal mensen		--
Dag	367	
Nacht	75	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.10 Bebouwinggegevens van 381

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	381	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139927.77	472376.48	
140019.41	472324.75	
140075.97	472016.25	
139872.68	472091.49	
Aantal mensen		--
Dag	2	

5.13 Bebouwinggegevens van 351

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	351	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 10

139931.06	472830.95	
139876.07	472935.41	
139980.36	472975.06	
140020.18	472872.28	
Aantal mensen		
Dag	502	
Nacht	102	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.14 Bebouwinggegevens van 331

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	331	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140531.33	471850.17	
140441.07	471835.19	
140466.16	471982.39	
140485.64	471983.51	
Aantal mensen		
Dag	24	
Nacht	34	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.15 Bebouwinggegevens van 321

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	321	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140264.16	472536.02	
140119.95	472302.97	
140097.42	472502.97	
140220.60	472611.13	
Aantal mensen		
Dag	750	
Nacht	150	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 11

5.16 Bebouwinggegevens van 311

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	311	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140166.52	472391.81	
140115.44	472496.36	
140264.20	472530.41	
140293.08	472424.52	
Aantal mensen		
Dag	2002	
Nacht	402	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.17 Bebouwinggegevens van 301

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	301	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140228.11	472259.61	
140172.52	472395.90	
140315.25	472420.35	
140348.28	472294.17	
Aantal mensen		
Dag	4000	
Nacht	800	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.18 Bebouwinggegevens van 291

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	291	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140355.80	472288.16	
140421.89	472076.35	
140328.76	472050.81	
140268.67	472264.12	
Aantal mensen		
Dag	4002	

Project: Hilversum Over 't Spoor 12

Nacht	802	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.19 Bebouwinggegevens van 281

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	281	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140104.93	472477.44	
140270.17	472172.49	
140171.02	472145.45	
140025.31	472448.89	
Aantal mensen		
Dag	750	
Nacht	150	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.20 Bebouwinggegevens van 271

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	271	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140984.90	472734.91	
141167.42	472640.17	
141235.92	472295.54	
141079.78	472261.67	
Aantal mensen		
Dag	811	
Nacht	1160	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.21 Bebouwinggegevens van 261

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	261	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 13

141025.27	472224.84	
141240.34	472273.45	
141283.14	472064.81	
141062.25	472041.34	
Aantal mensen		
Dag	714	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.22 Bebouwinggegevens van 251

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	251	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140605.71	472243.99	
140639.10	472129.09	
140584.10	472114.36	
140546.79	472230.24	
Aantal mensen		
Dag	207	
Nacht	91	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.23 Bebouwinggegevens van 241

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	241	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140671.50	472047.59	
140616.51	472247.91	
140683.29	472261.68	
140731.41	472065.26	
Aantal mensen		
Dag	127	
Nacht	170	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.24 Bebouwinggegevens van 221

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	221	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140537.95	472227.29	
140501.78	472010.27	
140548.75	471992.59	
140476.07	472214.53	
Aantal mensen		--
Dag	116	
Nacht	166	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.25 Bebouwinggegevens van 211

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	211	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140566.43	471935.63	
141291.15	472080.35	
141303.82	471988.67	
140579.19	471870.82	
Aantal mensen		--
Dag	270	
Nacht	386	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.26 Bebouwinggegevens van 201

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	201	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141008.17	472223.04	
141948.17	472041.69	
140769.94	471989.32	
140724.96	472162.15	
Aantal mensen		--
Dag	445	

Nacht	624	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.27 Bebouwinggegevens van 191

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	191	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140623.82	472588.15	
140672.21	472284.81	
140609.69	472272.31	
140566.74	472584.35	
Aantal mensen		--
Dag	232	
Nacht	331	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.28 Bebouwinggegevens van 181

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	181	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140370.49	472702.86	
140630.35	472685.46	
140623.82	472605.01	
140377.02	472594.13	
Aantal mensen		--
Dag	300	
Nacht	425	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.29 Bebouwinggegevens van 171

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	171	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

140445.67	472287.87	
140398.35	472396.40	
140485.07	472319.12	
140511.34	472301.70	
Aantal mensen		--
Dag	40	
Nacht	58	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.30 Bebouwinggegevens van 161

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	161	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140561.11	472492.49	
140599.82	472257.35	
140544.52	472256.07	
140469.17	472480.05	
Aantal mensen		--
Dag	201	
Nacht	288	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.31 Bebouwinggegevens van 151

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	151	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140533.51	472590.65	
140599.04	472507.01	
140481.10	472456.64	
140451.20	472584.43	
Aantal mensen		--
Dag	196	
Nacht	7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.32 Bebouwinggegevens van 141

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	141	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140433.23	472582.36	
140476.08	472407.46	
140420.11	472382.49	
140378.61	472573.37	
Aantal mensen		--
Dag	113	
Nacht	160	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.33 Bebouwinggegevens van 131

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	131	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140999.89	472558.39	
141067.42	472551.99	
140721.01	472176.98	
140673.48	472499.62	
Aantal mensen		--
Dag	130	
Nacht	43	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.34 Bebouwinggegevens van 1110

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1110	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140319.50	472971.05	
140320.94	473044.16	
140485.79	472988.97	
140484.36	472962.45	
Aantal mensen		--
Dag	81	

Project: Hilversum Over 't Spoor 18

Project: Hilversum Over 't Spoor 19

Nacht	115	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

140342.45	472629.69	
140357.21	472826.55	
140358.34	472619.48	
140358.00	472620.61	
Aantal mensen		--
Dag	2	
Nacht	2	

5.35 Bebouwinggegevens van 1010

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1010	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140436.33	472897.94	
140436.00	472901.53	
140283.67	472958.86	
140442.78	472956.71	
Aantal mensen		--
Dag	192	
Nacht	274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.38 Bebouwinggegevens van 710

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	710	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140359.48	472886.15	
140359.48	472886.70	
140331.11	472687.56	
140310.68	472886.15	
Aantal mensen		--
Dag	218	
Nacht	187	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.36 Bebouwinggegevens van 910

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	910	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140597.35	472860.35	
140451.24	472893.91	
140458.67	472954.22	
140628.36	472914.01	
Aantal mensen		--
Dag	192	
Nacht	274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.39 Bebouwinggegevens van 66

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	66	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140495.65	472727.28	
140369.69	472725.14	
140371.96	472886.14	
140511.43	472867.99	
Aantal mensen		--
Dag	213	
Nacht	304	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.37 Bebouwinggegevens van 810

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	810	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 20

Project: Hilversum Over 't Spoor 21

5.40 Bebouwinggegevens van 510

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	510	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140630.12	472913.17	
140724.26	472870.81	
140697.36	472870.81	
140599.86	472859.37	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Nacht	138	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.43 Bebouwinggegevens van 210

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	210	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140660.60	472510.31	
140668.51	472678.53	
140941.45	472580.20	
140944.05	472565.49	
Aantal mensen		--
Dag	1356	
Nacht	1377	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.41 Bebouwinggegevens van 410

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	410	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140982.29	472736.65	
141011.85	472867.31	
140695.84	472894.03	
140734.35	472856.01	
Aantal mensen		--
Dag	511	
Nacht	1013	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.44 Bebouwinggegevens van 128

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	128	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140642.00	472120.00	
140666.00	472032.00	
140611.00	472021.00	
140585.00	472104.00	
Aantal mensen		--
Dag	47	
Nacht	67	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.42 Bebouwinggegevens van 310

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	310	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140508.20	472723.88	
140526.13	472867.31	
140695.84	472894.03	
140665.87	472701.73	
Aantal mensen		--
Dag	863	

5.45 Bebouwinggegevens van 721

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	721	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 22

140225.39	473604.65
140402.86	473634.03
140464.06	473369.65
140309.84	473230.11

Aantal mensen		--
Dag	107	
Nacht	10	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.05	
Nacht	0.01	

5.46 Bebouwinggegevens van 711

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	711	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140144.60	473290.09	
140161.74	473226.44	
140069.94	473214.20	
140054.03	473269.28	

Aantal mensen		--
Dag	222	
Nacht	3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.47 Bebouwinggegevens van 451

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	451	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139509.44	471828.53	
139170.21	471751.64	
139183.78	472706.00	
139550.15	472710.52	

Aantal mensen		--
Dag	302	
Nacht	432	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 23

5.48 Bebouwinggegevens van 341

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	341	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140087.92	471965.25	
140409.84	471964.41	
140370.23	471814.40	
140071.06	471873.39	

Aantal mensen		--
Dag	2003	
Nacht	269	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.49 Bebouwinggegevens van 231

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	231	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140551.70	471989.64	
140731.41	472054.46	
140749.08	471987.79	
140562.50	471949.38	

Aantal mensen		--
Dag	79	
Nacht	113	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.50 Bebouwinggegevens van 129

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	129	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140253.58	473001.87	
140292.98	473016.92	
140300.15	472981.08	
140262.16	472969.62	

Aantal mensen		--
Dag	2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 24

Nacht		2
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.51 Bebouwinggegevens van 1

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141105.97	470740.78	
141206.11	470763.10	
141173.53	470659.34	
141136.13	470669.59	

Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.52 Bebouwinggegevens van 2

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	2	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141184.39	470659.34	
141215.16	470789.65	
141276.70	470770.34	
141223.61	470643.65	

Aantal mensen		--
Dag	92.4	
Nacht	132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.53 Bebouwinggegevens van 3

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	3	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 25

141316.47	470752.61
141454.27	470698.11
141431.74	470710.05
141226.94	470641.28

Aantal mensen		--
Dag	287.3	
Nacht	410.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.54 Bebouwinggegevens van 4

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	4	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141215.76	470795.68	
141332.80	470842.74	
141358.74	470832.48	
141320.13	470759.47	

Aantal mensen		--
Dag	47.04	
Nacht	67.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.55 Bebouwinggegevens van 5

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	5	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141455.82	470895.00	
141715.07	470810.91	
141731.58	470832.23	
141439.59	470575.48	

Aantal mensen		--
Dag	319.2	
Nacht	456	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 26

5.56 Bebouwinggegevens van 6

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	6	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141715.85	470787.64	
141710.40	470621.81	
141323.75	470754.66	
141379.86	470855.41	
Aantal mensen		--
Dag	719.6	
Nacht	716.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.16	
Nacht	0.05	

5.57 Bebouwinggegevens van 7

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	7	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142287.14	470618.72	
142223.63	470387.95	
142934.07	470427.75	
142094.69	470701.86	
Aantal mensen		--
Dag	541	
Nacht	772.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.58 Bebouwinggegevens van 8

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	8	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142021.76	470578.50	
141975.91	470513.95	
141934.89	470542.30	
141983.15	470608.66	
Aantal mensen		--
Dag	43.68	

Project: Hilversum Over 't Spoor 27

Nacht	62.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.59 Bebouwinggegevens van 9

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	9	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141925.92	470541.09	
141887.30	470568.61	
141936.06	470640.55	
141979.52	470615.93	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.60 Bebouwinggegevens van 10

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	10	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142032.02	470582.12	
142057.96	470565.83	
142036.84	470469.91	
141982.55	470508.52	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.61 Bebouwinggegevens van 11

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	11	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 28

141810.53	470468.18	
141888.81	470587.16	
142038.65	470462.06	
142023.57	470428.88	
Aantal mensen		--
Dag	122.6	
Nacht	175.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.62 Bebouwinggegevens van 12

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	12	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141747.87	470593.58	
141790.10	470606.25	
141848.82	470549.52	
141795.53	470492.23	
Aantal mensen		--
Dag	60.48	
Nacht	86.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.63 Bebouwinggegevens van 13

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	13	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141749.07	470776.38	
141848.98	470761.34	
141843.80	470850.48	
141744.76	470596.52	
Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 29

5.64 Bebouwinggegevens van 14

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	14	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141841.98	470647.88	
141886.82	470591.77	
141851.03	470549.54	
141798.72	470615.00	
Aantal mensen		--
Dag	287.9	
Nacht	61	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.32	
Nacht	0.5	

5.65 Bebouwinggegevens van 15

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	15	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141887.83	470600.82	
141849.22	470644.86	
141855.25	470769.89	
141887.98	470743.80	
Aantal mensen		--
Dag	107.5	
Nacht	153.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.66 Bebouwinggegevens van 16

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	16	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141922.22	470250.91	
141837.76	470274.44	
141818.60	470358.88	
141970.48	470426.45	
Aantal mensen		--
Dag	119.3	

Project: Hilversum Over 't Spoor 30

Project: Hilversum Over 't Spoor 31

Nacht	170.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

141867.84	470197.25	
142172.93	470117.85	
142170.41	470097.69	
141864.16	470177.09	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	

5.67 Bebouwinggegevens van 17

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	17	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141975.91	470426.47	
142214.21	470371.57	
142206.97	470347.44	
141966.26	470387.25	
Aantal mensen		--
Dag	62.16	
Nacht	88.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.70 Bebouwinggegevens van 20

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	20	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142177.97	470134.24	
142198.87	470131.71	
142186.79	470093.91	
142172.93	470097.69	
Aantal mensen		--
Dag	20.16	
Nacht	28.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.68 Bebouwinggegevens van 18

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	18	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141768.37	470474.51	
141816.27	470309.42	
141730.57	470330.84	
141709.14	470487.12	
Aantal mensen		--
Dag	312.5	
Nacht	446.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.71 Bebouwinggegevens van 21

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	21	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141843.99	470214.89	
141951.55	470182.13	
141515.05	470132.97	
141507.49	470165.74	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.69 Bebouwinggegevens van 19

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	19	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 32

Project: Hilversum Over 't Spoor 33

5.72 Bebouwinggegevens van 22

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	22	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141855.24	470164.70	
142013.64	469776.19	
141955.33	469747.82	
141804.02	470138.69	
Aantal mensen		--
Dag	413.3	
Nacht	590.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Nacht	396	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.75 Bebouwinggegevens van 25

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	25	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141549.08	470046.01	
141197.36	470102.73	
141827.61	470038.45	
141552.86	469964.10	
Aantal mensen		--
Dag	188.2	
Nacht	268.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.73 Bebouwinggegevens van 23

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	23	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141900.71	469845.63	
141783.50	469957.79	
141726.87	469996.86	
141832.65	470035.93	
Aantal mensen		--
Dag	321.8	
Nacht	329	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.15	
Nacht	0.05	

5.76 Bebouwinggegevens van 26

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	26	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141341.13	470156.18	
141518.84	470127.93	
141586.89	469748.58	
141378.94	469839.33	
Aantal mensen		--
Dag	290.6	
Nacht	415.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.74 Bebouwinggegevens van 24

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	24	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141598.23	469763.71	
141554.12	469957.79	
141726.87	469996.86	
141778.46	469795.22	
Aantal mensen		--
Dag	277.2	

5.77 Bebouwinggegevens van 27

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	27	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 34

Project: Hilversum Over 't Spoor 35

141800.58	470163.78
141800.58	470113.37
141533.96	470052.88
141521.64	470129.05

Aantal mensen		Einheid
Dag	136.1	--
Nacht	194.4	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.78 Bebouwinggegevens van 28

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	28	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141874.16	470167.85	
141985.57	470104.85	
142056.20	469909.37	
141993.15	469884.94	

Aantal mensen		Einheid
Dag	295.7	--
Nacht	422.4	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.79 Bebouwinggegevens van 29

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	29	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142206.71	470125.30	
142286.60	470104.02	
142155.49	469897.39	
142116.09	469709.21	

Aantal mensen		Einheid
Dag	317.5	--
Nacht	453.6	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.80 Bebouwinggegevens van 30

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	30	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142151.55	469910.95	
142110.57	469714.72	
142058.56	469694.24	
141993.94	469878.64	

Aantal mensen		Einheid
Dag	352.8	--
Nacht	504	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.81 Bebouwinggegevens van 31

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	31	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142188.59	470081.95	
142153.13	469914.89	
142091.86	469921.98	
142123.18	470096.14	

Aantal mensen		Einheid
Dag	205	--
Nacht	292.8	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.82 Bebouwinggegevens van 32

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	32	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142109.00	470084.32	
142103.48	470059.10	
142015.22	470341.76	
141996.30	470091.41	

Aantal mensen		Einheid
Dag	191	--

Project: Hilversum Over 't Spoor 36

Project: Hilversum Over 't Spoor 37

Nacht	30.6	
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.33	--
Nacht	0.01	--

5.83 Bebouwinggegevens van 33

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	33	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142040.04	469537.02	
142032.95	469476.73	
141579.03	469728.52	
141738.61	469758.66	

Aantal mensen		Einheid
Dag	163	--
Nacht	232.8	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.84 Bebouwinggegevens van 34

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	34	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142028.61	469676.11	
142089.29	469629.62	
142047.53	469538.99	
141979.76	469586.27	

Aantal mensen		Einheid
Dag	3.36	--
Nacht	4.8	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.85 Bebouwinggegevens van 35

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	35	
Omschrijving	Cooliers Erf	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141913.56	469832.14	
141841.93	469730.49	
141870.22	469676.11	
141785.90	469767.52	
Aantal mensen		Einheid
Dag	189.8	--
Nacht	271.2	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.86 Bebouwinggegevens van 36

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	36	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142008.13	469766.74	
142042.80	469709.54	
141978.97	469676.11	
141895.43	469672.96	

Aantal mensen		Einheid
Dag	132.7	--
Nacht	189.6	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	--

5.87 Bebouwinggegevens van 37

Eigenschap	Waarde	Einheid
Naam	37	
Omschrijving	Ziekenhuis	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142493.96	469877.46	
142309.55	469749.79	
142240.99	469626.66	
142395.84	470006.30	

Aantal mensen		Einheid
Dag	1400	--
Nacht	682.5	--
Fractie buitenshuis		Einheid
Dag	0.125	--
Nacht	0.18	--

RBM-II

RBM-II

Project: Hilversum Over 't Spoor 38

Project: Hilversum Over 't Spoor 39

5.88 Bebouwinggegevens van 38

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	38	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142164.03	469375.31	
141925.92	469010.74	
141833.24	469092.28	
142040.57	469413.75	
Aantal mensen		--
Dag	92.4	
Nacht	132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Nacht	144	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.91 Bebouwinggegevens van 41

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	41	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140947.44	470691.55	
141056.44	470686.26	
141159.92	470497.03	
140937.92	470515.00	
Aantal mensen		--
Dag	277.2	
Nacht	396	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.89 Bebouwinggegevens van 39

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	39	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142174.51	469370.65	
142214.12	469346.19	
142307.07	469001.43	
141919.43	468989.78	
Aantal mensen		--
Dag	36.96	
Nacht	52.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.92 Bebouwinggegevens van 42

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	42	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140968.58	470507.60	
141159.92	470493.86	
141178.95	470453.69	
140963.29	470464.26	
Aantal mensen		--
Dag	94.08	
Nacht	134.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.90 Bebouwinggegevens van 40

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	40	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141543.66	470532.98	
141347.50	470511.84	
141339.46	470554.05	
141337.45	470590.24	
Aantal mensen		--
Dag	100.8	

5.93 Bebouwinggegevens van 43

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	43	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

RBM-II

RBM-II

Project: Hilversum Over 't Spoor 40

Project: Hilversum Over 't Spoor 41

141267.75	470266.58	
141041.52	470250.72	
140956.49	470456.86	
141180.10	470450.52	
Aantal mensen		--
Dag	376.3	
Nacht	537.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.96 Bebouwinggegevens van 46

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	46	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141026.72	470249.66	
141276.21	470254.95	
141271.98	470173.89	
141016.15	470206.32	
Aantal mensen		--
Dag	104.2	
Nacht	148.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.94 Bebouwinggegevens van 44

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	44	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140973.86	470461.09	
141012.98	470347.75	
140950.18	470309.62	
140763.49	470406.12	
Aantal mensen		--
Dag	137.8	
Nacht	196.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.97 Bebouwinggegevens van 47

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	47	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141294.18	470172.49	
141296.41	470113.29	
141043.54	470391.49	
140928.41	470211.60	
Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.95 Bebouwinggegevens van 45

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	45	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141026.72	470273.98	
140995.01	470207.38	
140843.84	470304.63	
141015.09	470339.52	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.98 Bebouwinggegevens van 48

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	48	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142306.00	470610.45	
142261.36	470378.51	
142225.52	470396.69	
142288.40	470618.09	
Aantal mensen		--
Dag	121	

Project: Hilversum Over 't Spoor 42

Nacht	172.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.99 Bebouwinggegevens van 49

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	49	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141329.96	470592.66	
141360.24	470423.62	
141245.86	470503.52	
141137.37	470661.63	
Aantal mensen		--
Dag	97.44	
Nacht	139.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.100 Bebouwinggegevens van 50

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	50	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141530.12	470354.65	
141363.60	470421.94	
141348.46	470509.40	
141501.53	470525.38	
Aantal mensen		--
Dag	519.2	
Nacht	33.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.22	
Nacht	0.16	

5.101 Bebouwinggegevens van 51

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	51	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 43

141678.14	470463.15	
141644.50	470361.38	
141567.97	470389.98	
141600.77	470488.38	
Aantal mensen		--
Dag	499	
Nacht	5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.14	
Nacht	1	

5.102 Bebouwinggegevens van 52

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	52	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141408.18	470157.86	
141336.69	470324.38	
141435.93	470351.29	
141837.94	470219.25	
Aantal mensen		--
Dag	1980	
Nacht	333.1	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.23	
Nacht	0.48	

5.103 Bebouwinggegevens van 53

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	53	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141965.77	470384.93	
142207.15	470345.40	
142175.19	470185.16	
141932.13	470251.21	
Aantal mensen		--
Dag	68.88	
Nacht	98.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 44

5.104 Bebouwinggegevens van 54

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	54	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141796.73	470430.35	
141816.07	470450.53	
141968.30	470426.98	
141817.75	470361.38	
Aantal mensen		--
Dag	152.9	
Nacht	218.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.105 Bebouwinggegevens van 55

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	55	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142042.31	470812.17	
142329.94	470894.43	
142317.32	470694.71	
142020.44	470760.87	
Aantal mensen		--
Dag	371.3	
Nacht	530.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.106 Bebouwinggegevens van 56

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	56	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142326.70	470699.99	
142044.83	470818.90	
142218.08	471055.30	
142357.57	470903.94	
Aantal mensen		--
Dag	493.9	

Project: Hilversum Over 't Spoor 45

Nacht	705.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.107 Bebouwinggegevens van 57

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	57	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141666.67	471375.96	
142244.42	471455.61	
142195.06	471111.21	
141751.93	471104.48	
Aantal mensen		--
Dag	1628	
Nacht	1889	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.12	
Nacht	0.03	

5.108 Bebouwinggegevens van 58

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	58	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141755.38	471103.35	
142191.04	471103.37	
141993.13	470764.56	
141750.81	470794.85	
Aantal mensen		--
Dag	1092	
Nacht	1560	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.109 Bebouwinggegevens van 59

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	59	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 46

141730.62	471094.38
141565.71	471045.02
141489.42	471300.80
141633.02	471373.72
Aantal mensen --	
Dag	462
Nacht	660
Fractie buitenshuis --	
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.110 Bebouwinggegevens van 60

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	60	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141493.91	471009.12	
141515.23	470857.68	
141372.75	470858.80	
141309.93	470909.28	
Aantal mensen --		
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis --		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.111 Bebouwinggegevens van 61

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	61	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141093.42	470784.76	
141030.52	470908.54	
141140.55	470995.49	
141364.90	470858.80	
Aantal mensen --		
Dag	369.6	
Nacht	528	
Fractie buitenshuis --		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 47

5.112 Bebouwinggegevens van 62

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	62	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141535.27	471120.91	
141165.94	471002.41	
141136.71	471085.51	
141474.12	471298.44	
Aantal mensen --		
Dag	527.5	
Nacht	753.6	
Fractie buitenshuis --		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.113 Bebouwinggegevens van 63

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	63	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141258.27	471026.27	
141290.59	470935.47	
141091.36	470922.39	
141172.10	471000.11	
Aantal mensen --		
Dag	48.72	
Nacht	69.6	
Fractie buitenshuis --		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.114 Bebouwinggegevens van 64

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	64	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141535.10	471112.47	
141543.95	471089.72	
141271.35	470998.57	
141262.12	471027.81	
Aantal mensen --		
Dag	80.64	

Project: Hilversum Over 't Spoor 48

Nacht	115.2
Fractie buitenshuis --	
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.115 Bebouwinggegevens van 65

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	65	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141543.95	471085.92	
141555.33	471045.47	
141419.85	470972.41	
141398.31	471037.81	
Aantal mensen --		
Dag	78.96	
Nacht	112.8	
Fractie buitenshuis --		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.116 Bebouwinggegevens van 67

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	67	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141002.06	470973.95	
141119.78	471097.82	
141153.63	471012.42	
141028.22	470910.85	
Aantal mensen --		
Dag	144.5	
Nacht	206.4	
Fractie buitenshuis --		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.117 Bebouwinggegevens van 68

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	68	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 49

141041.30	471130.91
141102.85	471082.43
141038.76	471018.67
140976.67	471069.35
Aantal mensen --	
Dag	65.52
Nacht	93.6
Fractie buitenshuis --	
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.118 Bebouwinggegevens van 69

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	69	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141391.39	471030.11	
141412.16	470967.79	
141289.05	470918.24	
141272.12	470990.10	
Aantal mensen --		
Dag	99	
Nacht	21.8	
Fractie buitenshuis --		
Dag	0.22	
Nacht	0.45	

5.119 Bebouwinggegevens van 70

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	70	
omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141728.31	471035.21	
141721.30	470965.15	
141689.14	470969.82	
141675.37	471038.33	
Aantal mensen --		
Dag	92	
Nacht	38	
Fractie buitenshuis --		
Dag	0.27	
Nacht	0.34	

RBM-II

RBM-II

Project: Hilversum Over 't Spoor 50

5.120 Bebouwinggegevens van 71

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	71	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142091.88	470700.93	
142061.01	470569.95	
141936.58	470641.99	
141997.39	470740.22	
Aantal mensen		--
Dag	243.6	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.121 Bebouwinggegevens van 72

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	72	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141896.44	472002.18	
142242.07	471460.36	
141942.30	471380.05	
141575.21	471583.36	
Aantal mensen		--
Dag	1670	
Nacht	2386	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.122 Bebouwinggegevens van 73

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	73	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141709.37	472053.32	
141885.41	472007.97	
141592.55	471619.02	
141404.27	471807.31	
Aantal mensen		--
Dag	608.2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 51

Nacht	868.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.123 Bebouwinggegevens van 74

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	74	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141110.16	471928.25	
141669.52	472034.08	
141537.21	471918.81	
141397.40	471811.43	
Aantal mensen		--
Dag	263.8	
Nacht	376.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.124 Bebouwinggegevens van 75

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	75	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140836.35	471526.01	
140790.78	471355.88	
140769.44	471347.65	
140700.52	471525.25	
Aantal mensen		--
Dag	168	
Nacht	240	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.125 Bebouwinggegevens van 76

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	76	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

RBM-II

RBM-II

Project: Hilversum Over 't Spoor 52

140851.54	471527.53	
141016.35	471408.29	
140840.91	471218.41	
140783.18	471324.74	
Aantal mensen		--
Dag	516.5	
Nacht	481.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.01	

5.126 Bebouwinggegevens van 77

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	77	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141591.30	471466.01	
141621.91	471373.28	
141286.92	471294.97	
141416.61	471358.92	
Aantal mensen		--
Dag	373.2	
Nacht	275	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.21	
Nacht	0.09	

5.127 Bebouwinggegevens van 78

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	78	
Omschrijving	Lucent	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141360.44	471433.59	
141543.59	471643.27	
141590.33	471471.49	
141432.44	471380.54	
Aantal mensen		--
Dag	799	
Nacht	168	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.22	
Nacht	0.48	

Project: Hilversum Over 't Spoor 53

5.128 Bebouwinggegevens van 79

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	79	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141340.23	4713429.80	
141417.28	471366.65	
141267.82	471183.74	
141116.43	471099.49	
Aantal mensen		--
Dag	176.4	
Nacht	252	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.2	
Nacht	0.08	

5.129 Bebouwinggegevens van 80

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	80	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140599.69	471822.88	
140776.66	471846.63	
140806.39	471554.78	
140705.87	471535.93	
Aantal mensen		--
Dag	215	
Nacht	307.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.130 Bebouwinggegevens van 81

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	81	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140857.56	471533.41	
140963.74	471893.94	
141129.33	471551.10	
141023.15	471412.06	
Aantal mensen		--
Dag	649.4	

Project: Hilversum Over 't Spoor 54

Nacht	638.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.16	
Nacht	0.05	

5.131 Bebouwinggegevens van 82

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	82	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140967.53	471697.74	
141110.37	471925.27	
141393.52	471807.71	
141119.22	471562.48	
Aantal mensen		--
Dag	972.1	
Nacht	837.5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.19	
Nacht	0.07	

5.132 Bebouwinggegevens van 83

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	83	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140791.82	471848.16	
141082.56	471920.21	
140871.46	471575.12	
140815.84	471581.44	
Aantal mensen		--
Dag	816.9	
Nacht	391.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.24	
Nacht	0.18	

5.133 Bebouwinggegevens van 84

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	84	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 55

141120.40	471254.84	
141002.72	471383.10	
141164.73	471595.35	
141302.51	471492.96	
Aantal mensen		--
Dag	492.1	
Nacht	582.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.03	

5.134 Bebouwinggegevens van 85

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	85	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141387.20	471795.07	
141454.20	471743.77	
141298.72	471499.28	
141188.52	471597.87	
Aantal mensen		--
Dag	319.2	
Nacht	456	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.135 Bebouwinggegevens van 86

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	86	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141528.78	471868.66	
141385.15	471500.96	
141346.75	471571.33	
141455.46	471740.71	
Aantal mensen		--
Dag	124.3	
Nacht	177.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 56

5.136 Bebouwinggegevens van 87

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	87	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141319.39	471424.75	
141192.46	471225.76	
141111.80	471239.98	
141288.98	471471.02	
Aantal mensen		--
Dag	36.96	
Nacht	52.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.137 Bebouwinggegevens van 88

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	88	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141175.27	471204.60	
141095.80	471098.42	
141053.83	471129.24	
141140.89	471229.06	
Aantal mensen		--
Dag	168	
Nacht	240	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.138 Bebouwinggegevens van 89

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	89	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141109.16	471244.27	
140951.82	471068.42	
140891.66	471137.17	
141059.58	471307.73	
Aantal mensen		--
Dag	293	

Project: Hilversum Over 't Spoor 57

Nacht	234.7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.18	
Nacht	0.08	

5.139 Bebouwinggegevens van 90

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	90	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140998.09	471268.73	
140892.32	471140.48	
140843.40	471214.52	
140961.07	471346.74	
Aantal mensen		--
Dag	42	
Nacht	60	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.140 Bebouwinggegevens van 91

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	91	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141315.09	470111.23	
141328.81	469858.50	
141075.31	469735.59	
141046.12	470038.26	
Aantal mensen		--
Dag	268.8	
Nacht	384	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.141 Bebouwinggegevens van 92

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	92	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 58

140471.08	471808.52
140548.16	471822.35
140552.12	471733.41
140482.94	471749.22
Aantal mensen	
Dag	499
Nacht	5
Fractie buitenshuis	
Dag	0.14
Nacht	1

5.142 Bebouwinggegevens van 93

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	93	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140573.38	471770.88	
140596.76	471520.04	
140766.76	471272.04	
140598.32	471412.75	
Aantal mensen		--
Dag	152.9	
Nacht	218.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.143 Bebouwinggegevens van 94

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	94	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140563.28	471710.33	
140571.48	471605.19	
140477.27	471617.48	
140473.17	471732.17	
Aantal mensen		--
Dag	48.72	
Nacht	69.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 59

5.144 Bebouwinggegevens van 95

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	95	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140579.67	471396.29	
140447.23	471394.32	
140473.17	471606.56	
140582.40	471590.17	
Aantal mensen		--
Dag	105.8	
Nacht	151.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.145 Bebouwinggegevens van 96

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	96	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140626.09	471097.27	
140598.75	471303.44	
140841.11	471363.84	
140761.27	471263.84	
Aantal mensen		--
Dag	638.8	
Nacht	468.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.21	
Nacht	0.09	

5.146 Bebouwinggegevens van 97

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	97	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140566.02	471307.54	
140357.11	471304.81	
140381.21	471370.34	
140578.30	471381.27	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	

Project: Hilversum Over 't Spoor 60

Nacht	81.6
Fractie buitenshuis	
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.147 Bebouwinggegevens van 98

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	98	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140354.38	471299.34	
140559.19	471292.52	
140632.92	471026.27	
140369.40	471074.05	
Aantal mensen		--
Dag	325.8	
Nacht	325	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.09	
Nacht	0.01	

5.148 Bebouwinggegevens van 99

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	99	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140743.52	471229.71	
140772.19	471213.32	
140757.17	471155.98	
140703.92	471155.98	
Aantal mensen		--
Dag	104.2	
Nacht	148.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.149 Bebouwinggegevens van 100

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	100	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 61

140796.77	471211.96
140885.52	471034.46
140699.46	470992.13
140702.55	471041.28
Aantal mensen	
Dag	216.7
Nacht	309.6
Fractie buitenshuis	
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.150 Bebouwinggegevens van 101

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	101	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140467.71	471614.75	
140420.57	471638.33	
140243.78	471774.50	
140444.50	471811.37	
Aantal mensen		--
Dag	97.44	
Nacht	139.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.151 Bebouwinggegevens van 102

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	102	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140467.71	471610.65	
140443.13	471386.73	
140193.26	471359.06	
140223.30	471635.23	
Aantal mensen		--
Dag	218.4	
Nacht	312	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.152 Bebouwinggegevens van 103

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	103	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140191.90	471363.52	
140032.15	471340.31	
140014.40	471723.98	
140223.30	471763.58	
Aantal mensen		--
Dag	210	
Nacht	300	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.153 Bebouwinggegevens van 104

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	104	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140366.67	471074.05	
140144.11	471090.40	
140200.09	471351.23	
140347.55	471359.42	
Aantal mensen		--
Dag	213.2	
Nacht	164.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.02	

5.154 Bebouwinggegevens van 105

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	105	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140084.03	471317.09	
140174.15	471317.09	
140175.51	471242.00	
140075.84	471228.34	
Aantal mensen		--
Dag	1.68	

140860.22	470814.13	
140927.82	470723.48	
140703.44	470628.23	
140668.17	470835.64	
Aantal mensen		--
Dag	530.8	
Nacht	617.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.08	
Nacht	0.01	

5.158 Bebouwinggegevens van 109

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	109	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140854.07	470537.58	
140725.02	470514.00	
140703.51	470628.08	
140917.06	470712.73	
Aantal mensen		--
Dag	839.7	
Nacht	577.9	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.2	
Nacht	0.1	

5.159 Bebouwinggegevens van 110

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	110	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140685.07	471015.39	
140665.10	470854.07	
140400.84	470803.37	
140399.31	471066.09	
Aantal mensen		--
Dag	2915	
Nacht	437.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.46	
Nacht	0.53	

Nacht	2.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.155 Bebouwinggegevens van 106

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	106	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140896.63	471033.83	
141042.73	470757.28	
140944.72	470743.46	
140841.78	470930.89	
Aantal mensen		--
Dag	1243	
Nacht	15	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.14	
Nacht	1	

5.156 Bebouwinggegevens van 107

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	107	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140896.61	470980.06	
140775.72	470989.28	
140861.75	470818.74	
140677.39	470843.32	
Aantal mensen		--
Dag	1036	
Nacht	155.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.46	
Nacht	0.53	

5.157 Bebouwinggegevens van 108

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	108	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

5.160 Bebouwinggegevens van 111

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	111	
Omschrijving	Stadscentrum incl overdekt WC	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140665.10	470695.83	
140322.49	470671.25	
140282.54	470775.72	
140657.42	470849.47	
Aantal mensen		--
Dag	2373	
Nacht	356	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.23	
Nacht	0.27	

5.161 Bebouwinggegevens van 112

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	112	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140712.73	470485.34	
140430.03	470480.74	
140318.54	470666.64	
140666.64	470691.22	
Aantal mensen		--
Dag	3158	
Nacht	473.7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.46	
Nacht	0.53	

5.162 Bebouwinggegevens van 113

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	113	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140396.23	470803.37	
140218.55	470774.98	
140113.54	471047.66	
140394.70	471061.48	
Aantal mensen		--
Dag	322.6	

Project: Hilversum Over 't Spoor 66

Nacht	460.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.163 Bebouwinggegevens van 114

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	114	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140027.50	471301.16	
139456.37	471205.69	
139512.37	471837.64	
140009.07	471763.61	
Aantal mensen		--
Dag	732.5	
Nacht	1046	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.164 Bebouwinggegevens van 115

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	115	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140032.11	471290.40	
140102.79	471047.66	
139730.28	470927.81	
139462.33	471193.78	
Aantal mensen		--
Dag	418.3	
Nacht	597.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.165 Bebouwinggegevens van 116

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	116	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 67

140460.76	470468.44	
140701.37	470457.69	
140886.34	470248.74	
140432.57	470325.56	
Aantal mensen		--
Dag	623.3	
Nacht	890.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.166 Bebouwinggegevens van 117

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	117	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140907.85	470242.60	
141052.26	469952.22	
140574.45	469884.62	
140430.03	470319.42	
Aantal mensen		--
Dag	663.6	
Nacht	948	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.167 Bebouwinggegevens van 118

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	118	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141030.76	469723.30	
140619.01	469694.39	
140577.53	469881.55	
141043.05	469941.47	
Aantal mensen		--
Dag	314.2	
Nacht	448.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 68

5.168 Bebouwinggegevens van 119

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	119	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140444.82	470449.47	
140411.07	470296.64	
140121.23	470487.37	
140282.06	470701.54	
Aantal mensen		--
Dag	932.4	
Nacht	1332	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.169 Bebouwinggegevens van 120

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	120	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140105.41	471038.96	
140253.24	470675.74	
140153.05	470534.82	
139738.22	470923.84	
Aantal mensen		--
Dag	458.6	
Nacht	655.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.170 Bebouwinggegevens van 121

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	121	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142589.39	469487.74	
142453.02	469259.47	
142082.44	469484.78	
142206.95	469707.12	
Aantal mensen		--
Dag	31.92	

Project: Hilversum Over 't Spoor 69

Nacht	45.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.171 Bebouwinggegevens van 122

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	122	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142013.08	469452.82	
141791.56	469118.19	
141321.43	469185.35	
141361.49	469825.15	
Aantal mensen		--
Dag	5120	
Nacht	1493	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.27	
Nacht	0.35	

5.172 Bebouwinggegevens van 123

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	123	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141301.40	469590.67	
141266.05	469192.42	
140992.70	469233.66	
141045.72	469696.72	
Aantal mensen		--
Dag	126	
Nacht	180	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.173 Bebouwinggegevens van 124

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	124	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 70

141507.60	470999.88
141633.67	471052.90
141726.76	470800.75
141529.99	470853.78

Aantal mensen		--
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0	
Nacht	0	

5.174 Bebouwinggegevens van 125

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	125	
Omschrijving	Bioscoop	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140646.98	471023.04	
140630.18	471064.37	
140675.02	471076.38	
140679.92	471034.40	
Aantal mensen		--
Dag	336	
Nacht	237	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.2	
Nacht	0.25	

5.175 Bebouwinggegevens van 126

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	126	
Omschrijving	Markt	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140640.00	471098.00	
140690.00	471161.00	
140749.00	471132.00	
140709.00	471057.00	
Aantal mensen		--
Dag	599.1	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.93	
Nacht	0	

Project: Hilversum Over 't Spoor 71

5.176 Bebouwinggegevens van 127

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	127	
Omschrijving	Lemet	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141294.00	471475.00	
141326.00	471528.00	
141376.00	471491.00	
141339.00	471443.00	
Aantal mensen		--
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0	
Nacht	0	

1 Projectgegevens

1.1 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Modaliteit	Spoor	
Weerfile	Soesterberg	
Totale lengte van de route	1092	m
Berekend	Plaatsgebonden- en groepsrisico's	

1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Release datum
RBMll.exe	1.1.1 Build: 7	20-4-2005
Stof.DAT	1.0	2-2-2005
Weer2.Par	1.0	2-2-2005
parameters.dat	1.1.1.6	20-4-2005
Scenario.dat	1.0	2-2-2005
RBMll.HLP	2.1	2-2-2005

1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	138000	468000
Rechtsboven	144000	474000

1.4 Projectgegevens van Hilversum Over 't Spoor

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Hilversum Over 't Spoor
Omschrijving	Niet ingevuld
Extra informatie	Berekeningvariant: - toekomstige bebouwingssituatie - transportgegevens op basis van realisatiecijfers conform opgave ProRail
Projectcode	Niet ingevuld
Datum afronding	10-7-2007
Uitgevoerd door	
Analist	J.H.L.M. Jennen
Telefoon	0 -
E-mail	Niet ingevuld
Bedrijf	Oranjew oud
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld
In opdracht van	
Naam	Gemeente Hilversum
Telefoon	0 -
E-mail	Niet ingevuld
Organisatie contactpersoon	Niet ingevuld
Postadres	Niet ingevuld
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	Niet ingevuld

1.4.1 Weergegevens van Soesterberg

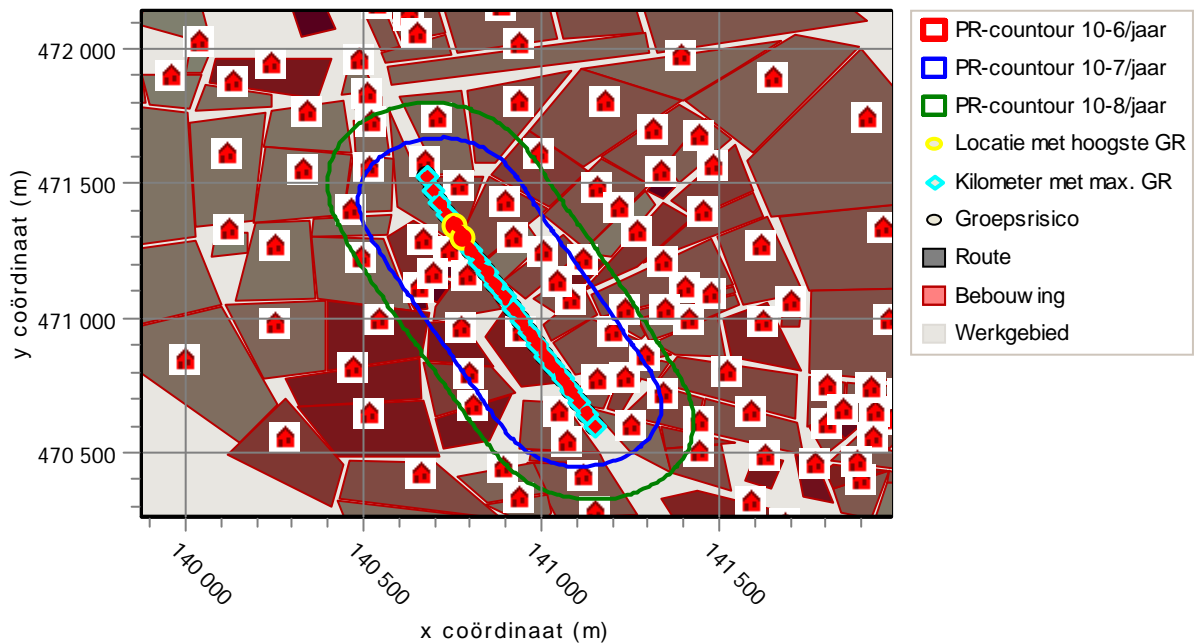
Eigenschap		Waarde						Eenheid
Weerstation		Soesterberg						
Specificaties		CPR 18E pag. 4.34						
Aantal windrichtingen		12						
Aantal weersklassen		6						
Begin van de dag (hh:mm)		06:30						
Begin van de nacht (hh:mm)		18:00						
Meteo gegevens								
Weerst		B	D	D	D	E	F	
Windsn	m/s	3.0	1.5	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	
Weerst		B	D	D	D	E	F	
Windsn	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	

1.4.1.1 Wereldgegevens van

Eigenschap	Waarde	Eenheid
X min	138000	m
Y min	468000	m
Gebiedsgrootte	6000	m

2 Plaatsgebondenrisico's

2.1 Ligging van de contouren



Figuur 1

2.2 Gemiddelde afstand tot de contouren

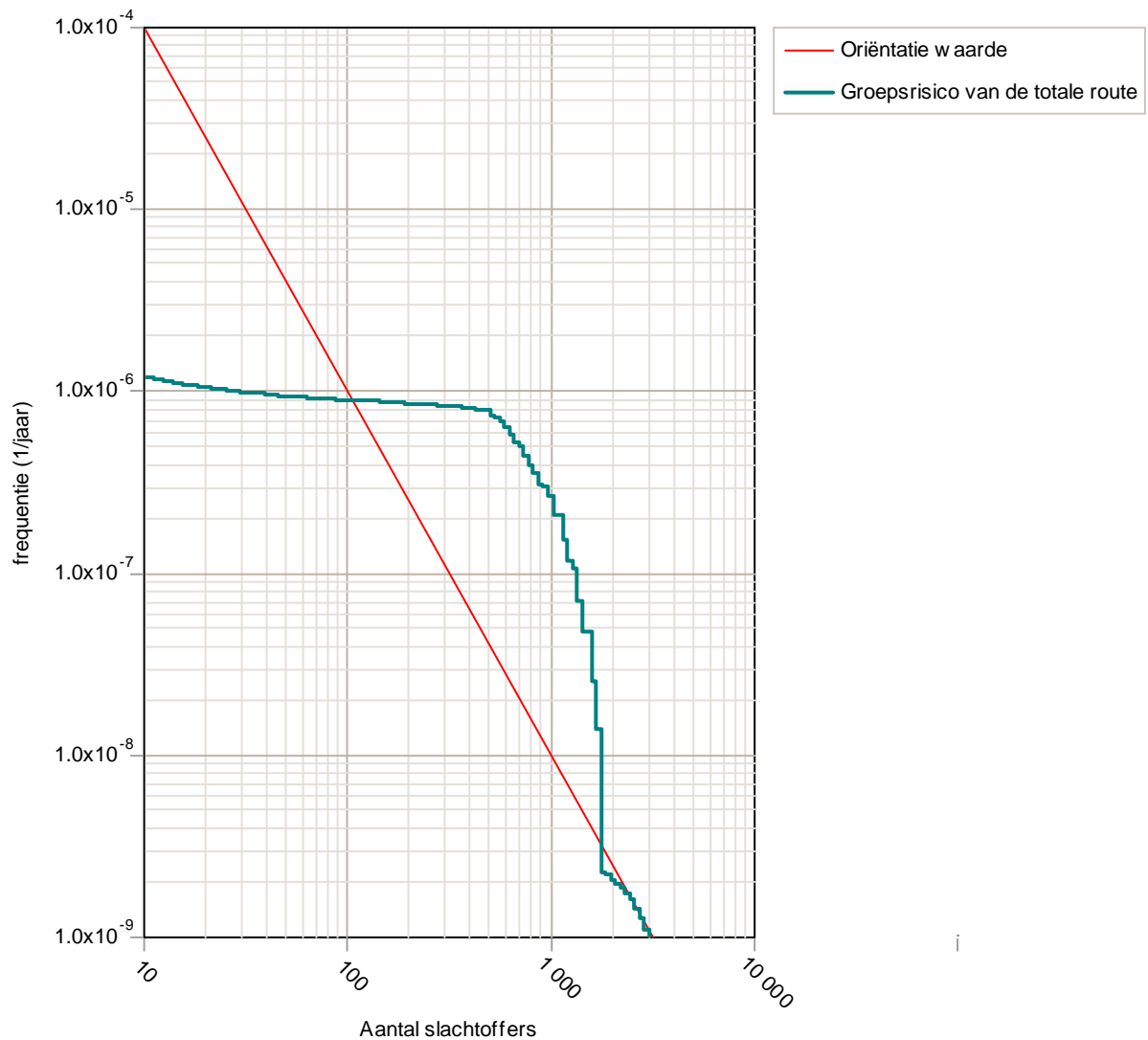
Contour	Afstand	Eenheid
10-5 contour	Niet aanwezig	
10-6 contour	3	m
10-7 contour	202	m
10-8 contour	284	m

2.3 Oppervlak onder de contouren

Contour	Oppervlak	Eenheid
10-5 contour	Niet aanwezig	
10-6 contour	5718	m ²
10-7 contour	567984	m ²
10-8 contour	874253	m ²

3 Groepsrisico's

3.1 Groepsrisicocurve



3.1.1 Kenmerken van het berekende groepsrisico

Eigenschap	Waarde	
Normw aarde GR	28,26 /jaar	bij 964 slachtoffers
Maximale frequentie	$1,1 \times 10^{-6}$ /jaar	bij 11 slachtoffers
Maximaal aantal slachtoffers	3022	bij $1,0 \times 10^{-9}$ /jaar

4 Route en transportgegevens

4.1 Spoorroutegegevens van Traject

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Traject	
Omschrijving	Weesp-Baarn	
Type spoorw egraject	Hoge snelheid	

Breedte			7.5			m
Frequentie (1/vtg.km)			6.872E-008			
X (rdm)			Y (rdm)			
m			m			
140669.00			471546.00			
140732.00			471390.00			
140803.00			471249.00			
140916.00			471042.00			
141049.00			470786.00			
141162.00			470572.00			
Stof	Aantal transp.	Transp. middel	Transp. overdag	Transp. werkweek	Aantal C3 wagons	
	1/jaar		o/o	o/o		
A (brandbare gassen)	1400	SKW druk (bonte trein)	33	71.4	8.3	
B2 (giftige gassen)	400	SKW druk (bont trein)	33	71.4	8.3	
B3 (zeer giftige gassen)	50	SKW druk (bont trein)	33	71.4	8.3	
C3 (zeer brandbare vloeistoffen)	3000	SKW vloeistof	33	71.4	NVT	
D3 (giftige vloeistoffen)	750	SKW vloeistof	33	71.4	NVT	
D4 (zeer giftige vloeistoffen)	100	SKW zeer giftige vloeistof	33	71.4	NVT	
Wissels			Ja			
Aantal overgangen			1			1/km

5 Bebouwingsgegevens

5.1 Bebouwinggegevens van 741

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	741	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140072.00	473207.00	
140160.00	473218.00	
140170.00	473168.00	
140086.00	473157.00	
Aantal mensen		--
Dag	400	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 6

5.2 Bebouwinggegevens van 731

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	731	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140160.52	473631.58	
140264.55	473151.78	
140221.71	473140.76	
140110.33	473623.01	
Aantal mensen		--
Dag	200	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.3 Bebouwinggegevens van 481

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	481	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141321.26	471989.19	
141163.83	472634.96	
141477.70	472580.20	
141909.66	472105.66	
Aantal mensen		--
Dag	2081	
Nacht	2974	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.4 Bebouwinggegevens van 441

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	441	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139888.12	471800.05	
139524.94	471850.97	
139579.88	472228.90	
139864.00	472093.55	
Aantal mensen		--
Dag	139	

Project: Hilversum Over 't Spoor 7

Nacht	199	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.5 Bebouwinggegevens van 431

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	431	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139568.94	472597.45	
139873.60	472239.18	
139865.56	472098.91	
139564.47	472245.43	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.6 Bebouwinggegevens van 421

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	421	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139897.43	472537.32	
139876.45	472241.98	
139560.42	472620.09	
139718.43	472684.05	
Aantal mensen		--
Dag	170	
Nacht	242	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.7 Bebouwinggegevens van 411

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	411	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 8

140015.65	471777.35	
139899.02	471794.28	
139890.21	471935.26	
140047.63	471907.14	
Aantal mensen		--
Dag	13	
Nacht	19	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.8 Bebouwinggegevens van 401

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	401	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140032.58	471773.58	
140060.80	471867.64	
140045.15	471835.02	
140245.15	471790.51	
Aantal mensen		--
Dag	70	
Nacht	33	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.9 Bebouwinggegevens van 391

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	391	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140075.85	472006.84	
140045.75	471914.67	
140002.48	471914.67	
140019.41	472031.30	
Aantal mensen		--
Dag	0	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 9

5.10 Bebouwinggegevens van 381

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	381	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139927.77	472376.48	
140019.41	472324.75	
140073.97	472315.25	
139872.68	472091.49	
Aantal mensen		--
Dag	2	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.11 Bebouwinggegevens van 371

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	371	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139898.66	472595.28	
140048.57	472783.54	
140088.20	472657.70	
139981.13	472550.63	
Aantal mensen		--
Dag	227	
Nacht	48	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.12 Bebouwinggegevens van 361

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	361	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139724.38	472715.28	
139716.80	472783.54	
139822.98	472657.71	
139840.05	472726.66	
Aantal mensen		--
Dag	367	

Project: Hilversum Over 't Spoor 10

Nacht	75	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.13 Bebouwinggegevens van 351

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	351	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
139831.06	472830.95	
139876.07	472950.41	
139980.36	472975.06	
140020.18	472872.28	
Aantal mensen		--
Dag	502	
Nacht	102	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.14 Bebouwinggegevens van 331

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	331	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140531.33	471850.17	
140441.07	471835.19	
140466.16	471982.39	
140485.64	471983.51	
Aantal mensen		--
Dag	24	
Nacht	34	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.15 Bebouwinggegevens van 321

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	321	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 11

140264.16	472536.02	
140119.95	472502.97	
140097.42	472502.97	
140220.60	472611.13	
Aantal mensen		--
Dag	750	
Nacht	150	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.16 Bebouwinggegevens van 311

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	311	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140166.52	472391.81	
140115.44	472395.98	
140264.20	472530.41	
140293.08	472424.52	
Aantal mensen		--
Dag	2002	
Nacht	402	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.17 Bebouwinggegevens van 301

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	301	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140228.11	472259.61	
140172.52	472385.98	
140315.23	472420.35	
140348.28	472294.17	
Aantal mensen		--
Dag	4000	
Nacht	800	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 12

5.18 Bebouwinggegevens van 291

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	291	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140355.80	472288.16	
140421.89	472076.35	
140328.76	472050.81	
140268.67	472264.12	
Aantal mensen		--
Dag	4002	
Nacht	802	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.19 Bebouwinggegevens van 281

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	281	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140104.93	472477.44	
140270.17	472172.49	
140171.02	472185.45	
140025.31	472448.89	
Aantal mensen		--
Dag	750	
Nacht	150	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.20 Bebouwinggegevens van 271

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	271	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140984.90	472734.91	
141167.42	472640.17	
141235.92	472365.54	
141079.78	472261.67	
Aantal mensen		--
Dag	811	

Project: Hilversum Over 't Spoor 13

Nacht	1160	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.21 Bebouwinggegevens van 261

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	261	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141025.27	472224.84	
141240.34	472273.45	
141282.14	472064.81	
141062.25	472041.34	
Aantal mensen		--
Dag	714	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.22 Bebouwinggegevens van 251

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	251	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140605.71	472243.99	
140639.10	472129.09	
140584.10	472114.36	
140546.79	472230.24	
Aantal mensen		--
Dag	207	
Nacht	91	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.23 Bebouwinggegevens van 241

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	241	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

140671.50	472047.59	
140616.51	472247.31	
140683.29	472261.66	
140731.41	472065.26	
Aantal mensen		
Dag	127	
Nacht	170	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.24 Bebouwinggegevens van 221

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	221	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140537.95	472227.29	
140501.78	472010.27	
140548.75	471992.59	
140476.07	472214.53	
Aantal mensen		
Dag	116	
Nacht	166	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.25 Bebouwinggegevens van 211

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	211	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140566.43	471935.63	
141291.15	472080.35	
141303.92	471988.67	
140579.19	471870.82	
Aantal mensen		
Dag	270	
Nacht	386	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.26 Bebouwinggegevens van 201

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	201	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141008.17	472223.04	
141046.17	472041.69	
140765.94	471989.32	
140724.96	472162.15	
Aantal mensen		
Dag	445	
Nacht	624	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.27 Bebouwinggegevens van 191

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	191	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140623.82	472588.15	
140672.21	472284.81	
140605.69	472275.31	
140566.74	472584.35	
Aantal mensen		
Dag	232	
Nacht	331	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.28 Bebouwinggegevens van 181

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	181	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140370.49	472702.86	
140630.35	472685.46	
140623.82	472695.01	
140377.02	472584.13	
Aantal mensen		
Dag	300	

Nacht	425	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.29 Bebouwinggegevens van 171

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	171	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140445.67	472287.87	
140599.35	472386.40	
140485.07	472379.12	
140511.34	472301.70	
Aantal mensen		
Dag	40	
Nacht	58	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.30 Bebouwinggegevens van 161

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	161	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140561.11	472492.49	
140599.82	472273.35	
140544.52	472256.07	
140469.17	472480.05	
Aantal mensen		
Dag	201	
Nacht	288	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.31 Bebouwinggegevens van 151

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	151	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

140533.51	472590.85	
140559.04	472507.01	
140467.10	472496.64	
140451.20	472584.43	
Aantal mensen		
Dag	196	
Nacht	7	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.32 Bebouwinggegevens van 141

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	141	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140433.23	472582.36	
140476.08	472401.46	
140420.11	472386.49	
140378.61	472573.37	
Aantal mensen		
Dag	113	
Nacht	160	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.33 Bebouwinggegevens van 131

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	131	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140999.89	472558.39	
141067.42	472251.99	
140721.01	472176.86	
140673.48	472499.62	
Aantal mensen		
Dag	130	
Nacht	43	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 18

Project: Hilversum Over 't Spoor 19

5.34 Bebouwinggegevens van 1110

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1110	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140319.50	472971.05	
140320.94	472944.16	
140485.79	472988.97	
140484.36	472962.45	
Aantal mensen		--
Dag	81	
Nacht	115	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.35 Bebouwinggegevens van 1010

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1010	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140436.33	472897.94	
140436.00	472901.53	
140283.67	472958.66	
140442.78	472956.71	
Aantal mensen		--
Dag	192	
Nacht	274	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.36 Bebouwinggegevens van 910

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	910	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140597.35	472860.35	
140451.24	472893.91	
140458.67	472954.22	
140628.36	472914.01	
Aantal mensen		--
Dag	192	

Nacht 274

Fractie buitenshuis --
Dag 0.07
Nacht 0.01

5.37 Bebouwinggegevens van 810

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	810	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140342.45	472628.69	
140357.21	472628.55	
140358.34	472619.48	
140358.00	472620.61	
Aantal mensen		--
Dag	2	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.38 Bebouwinggegevens van 710

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	710	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140359.48	472886.15	
140359.48	472886.70	
140331.11	472687.56	
140310.68	472886.15	
Aantal mensen		--
Dag	218	
Nacht	187	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.39 Bebouwinggegevens van 66

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	66	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 20

Project: Hilversum Over 't Spoor 21

140495.65	472727.28	
140369.69	472726.14	
140371.96	472886.14	
140511.43	472867.99	
Aantal mensen		--
Dag	213	
Nacht	304	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.40 Bebouwinggegevens van 510

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	510	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140630.12	472913.17	
140724.26	472870.81	
140697.36	472870.81	
140599.86	472859.37	
Aantal mensen		--
Dag	111	
Nacht	158	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.41 Bebouwinggegevens van 410

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	410	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140982.29	472736.65	
141011.85	472961.08	
140675.84	472853.28	
140734.35	472856.01	
Aantal mensen		--
Dag	511	
Nacht	1013	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.42 Bebouwinggegevens van 310

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	310	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140508.20	472723.88	
140526.13	472867.31	
140588.04	472804.03	
140665.87	472701.73	
Aantal mensen		--
Dag	863	
Nacht	138	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.43 Bebouwinggegevens van 210

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	210	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140660.60	472510.31	
140668.51	472678.53	
140941.45	472580.20	
140944.05	472565.49	
Aantal mensen		--
Dag	1356	
Nacht	1377	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.44 Bebouwinggegevens van 128

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	128	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140642.00	472120.00	
140666.00	472032.00	
140611.00	472021.00	
140585.00	472104.00	
Aantal mensen		--
Dag	47	

Project: Hilversum Over 't Spoor 22

Nacht	67	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.45 Bebouwinggegevens van 721

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	721	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140225.39	473604.65	
140402.86	473634.03	
140464.06	473369.65	
140309.84	473230.11	
Aantal mensen		--
Dag	107	
Nacht	10	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.05	
Nacht	0.01	

5.46 Bebouwinggegevens van 711

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	711	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140144.60	473290.09	
140161.74	473226.44	
140069.94	473214.20	
140054.03	473269.28	
Aantal mensen		--
Dag	222	
Nacht	3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.47 Bebouwinggegevens van 451

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	451	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 23

139505.44	471928.53	
139170.21	471751.64	
139183.78	472706.00	
139550.15	472710.52	
Aantal mensen		--
Dag	302	
Nacht	432	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.48 Bebouwinggegevens van 341

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	341	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140087.92	471965.25	
140409.84	471964.41	
140370.23	471814.40	
140071.06	471873.39	
Aantal mensen		--
Dag	2003	
Nacht	269	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.49 Bebouwinggegevens van 231

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	231	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140551.70	471989.64	
140731.41	472054.46	
140749.08	471981.79	
140562.50	471949.38	
Aantal mensen		--
Dag	79	
Nacht	113	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 24

5.50 Bebouwinggegevens van 129

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	129	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140253.56	473001.87	
140292.98	473016.92	
140300.15	472981.08	
140262.16	472969.62	
Aantal mensen		--
Dag	2	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.51 Bebouwinggegevens van 1

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	1	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141105.97	470740.78	
141206.11	470763.10	
141173.50	470659.34	
141136.13	470669.59	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.52 Bebouwinggegevens van 2

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	2	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141184.39	470659.34	
141215.16	470789.65	
141276.70	470770.34	
141223.61	470643.65	
Aantal mensen		--
Dag	92.4	

Project: Hilversum Over 't Spoor 25

Nacht	132	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.53 Bebouwinggegevens van 3

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	3	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141316.47	470752.61	
141454.27	470698.11	
141431.74	470570.05	
141226.94	470641.28	
Aantal mensen		--
Dag	287.3	
Nacht	410.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.54 Bebouwinggegevens van 4

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	4	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141215.76	470795.68	
141332.80	470842.74	
141358.74	470832.48	
141320.13	470759.47	
Aantal mensen		--
Dag	47.04	
Nacht	67.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.55 Bebouwinggegevens van 5

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	5	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 26

141455.82	470695.00	
141715.07	470610.91	
141731.58	470492.23	
141439.59	47075.48	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	319.2	
Nacht	456	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.56 Bebouwinggegevens van 6

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	6	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141715.85	470787.64	
141710.40	470621.91	
141323.75	470754.66	
141379.86	470855.41	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	719.6	
Nacht	716.3	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.16	
Nacht	0.05	

5.57 Bebouwinggegevens van 7

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	7	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142287.14	470618.72	
142223.63	470387.95	
142031.07	470427.75	
142094.69	470701.86	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	541	
Nacht	772.8	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 27

5.58 Bebouwinggegevens van 8

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	8	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142021.76	470578.50	
141975.91	470513.35	
141934.89	470542.30	
141983.15	470608.66	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	43.68	
Nacht	62.4	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.59 Bebouwinggegevens van 9

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	9	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141925.92	470541.09	
141867.30	470565.61	
141836.06	470640.55	
141979.52	470615.93	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.60 Bebouwinggegevens van 10

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	10	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142032.02	470582.12	
142057.96	470565.83	
142036.84	470469.91	
141982.55	470508.52	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	57.12	

Project: Hilversum Over 't Spoor 28

Nacht	81.6	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.61 Bebouwinggegevens van 11

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	11	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141810.53	470468.18	
141898.81	470567.16	
142038.65	470462.06	
142023.57	470428.88	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	122.6	
Nacht	175.2	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.62 Bebouwinggegevens van 12

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	12	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141747.87	470593.58	
141790.10	470606.25	
141848.62	470546.52	
141795.53	470492.23	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	60.48	
Nacht	86.4	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.63 Bebouwinggegevens van 13

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	13	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 29

141749.07	470776.38	
141848.98	470761.34	
141843.90	470650.48	
141744.76	470596.52	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.64 Bebouwinggegevens van 14

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	14	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141841.98	470647.88	
141846.62	470591.77	
141851.03	470549.64	
141798.72	470615.00	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	287.9	
Nacht	61	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.32	
Nacht	0.5	

5.65 Bebouwinggegevens van 15

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	15	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141887.83	470600.82	
141849.22	470644.86	
141855.25	470763.69	
141987.98	470743.80	
<hr/>		
Aantal mensen		--
Dag	107.5	
Nacht	153.6	
<hr/>		
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.66 Bebouwinggegevens van 16

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	16	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141922.22	470250.91	
141837.76	470274.44	
141818.60	470358.86	
141970.48	470426.45	
Aantal mensen		--
Dag	119.3	
Nacht	170.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.67 Bebouwinggegevens van 17

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	17	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141975.91	470426.47	
142214.21	470371.57	
142208.97	470347.44	
141966.26	470387.25	
Aantal mensen		--
Dag	62.16	
Nacht	88.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.68 Bebouwinggegevens van 18

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	18	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141768.37	470474.51	
141816.27	470309.42	
141730.57	470330.84	
141709.14	470487.12	
Aantal mensen		--
Dag	312.5	

Nacht	446.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.69 Bebouwinggegevens van 19

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	19	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141867.94	470197.25	
142172.93	470117.85	
142170.41	470097.69	
141864.16	470177.09	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.70 Bebouwinggegevens van 20

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	20	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142177.97	470134.24	
142196.87	470131.71	
142186.79	470093.91	
142172.93	470097.69	
Aantal mensen		--
Dag	20.16	
Nacht	28.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.71 Bebouwinggegevens van 21

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	21	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141843.99	470214.89	
141851.55	470182.13	
141515.05	470132.97	
141507.49	470165.74	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.72 Bebouwinggegevens van 22

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	22	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141855.24	470164.70	
142013.64	469776.19	
141955.33	469747.82	
141804.02	470138.69	
Aantal mensen		--
Dag	413.3	
Nacht	590.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.73 Bebouwinggegevens van 23

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	23	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141900.71	469845.63	
141783.50	469797.19	
141736.87	469899.38	
141832.65	470035.93	
Aantal mensen		--
Dag	321.8	
Nacht	329	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.15	
Nacht	0.05	

5.74 Bebouwinggegevens van 24

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	24	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141598.23	469763.71	
141554.12	469957.79	
141725.78	469996.86	
141778.46	469795.22	
Aantal mensen		--
Dag	277.2	
Nacht	396	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.75 Bebouwinggegevens van 25

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	25	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141549.08	470046.01	
141797.36	470102.73	
141527.81	470038.45	
141552.86	469964.10	
Aantal mensen		--
Dag	188.2	
Nacht	268.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.76 Bebouwinggegevens van 26

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	26	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141341.13	470158.18	
141518.84	470102.93	
141586.89	469748.58	
141378.94	469839.33	
Aantal mensen		--
Dag	290.6	

Project: Hilversum Over 't Spoor 34

Nacht	415.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.77 Bebouwinggegevens van 27

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	27	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141800.58	470163.78	
141800.58	470113.37	
141533.96	470052.88	
141521.64	470129.05	
Aantal mensen		--
Dag	136.1	
Nacht	194.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.78 Bebouwinggegevens van 28

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	28	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141874.18	470167.85	
141965.57	470141.85	
142056.20	469909.37	
141993.15	469884.94	
Aantal mensen		--
Dag	295.7	
Nacht	422.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.79 Bebouwinggegevens van 29

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	29	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 35

142206.71	470125.30	
142266.60	470104.02	
142155.49	469697.39	
142116.09	469709.21	
Aantal mensen		--
Dag	317.5	
Nacht	453.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.80 Bebouwinggegevens van 30

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	30	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142151.55	469910.95	
142110.57	469714.72	
142058.56	469694.24	
141993.94	469878.64	
Aantal mensen		--
Dag	352.8	
Nacht	504	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.81 Bebouwinggegevens van 31

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	31	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142188.59	470081.95	
142153.13	469914.89	
142091.66	469921.98	
142123.18	470096.14	
Aantal mensen		--
Dag	205	
Nacht	292.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 36

5.82 Bebouwinggegevens van 32

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	32	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142109.00	470084.32	
142103.48	470059.10	
142015.22	470041.76	
141996.30	470091.41	
Aantal mensen		--
Dag	191	
Nacht	30.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.33	
Nacht	0.01	

5.83 Bebouwinggegevens van 33

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	33	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142040.04	469537.02	
142032.95	469476.73	
141973.03	469378.52	
141738.61	469758.66	
Aantal mensen		--
Dag	163	
Nacht	232.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.84 Bebouwinggegevens van 34

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	34	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142028.61	469676.11	
142089.29	469629.62	
142047.53	469538.99	
141979.76	469586.27	
Aantal mensen		--
Dag	3.36	

Project: Hilversum Over 't Spoor 37

Nacht	4.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.85 Bebouwinggegevens van 35

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	35	
Omschrijving	Cooliers Erf	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141913.56	469832.14	
141941.93	469730.49	
141870.22	469676.11	
141785.90	469767.52	
Aantal mensen		--
Dag	189.8	
Nacht	271.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.86 Bebouwinggegevens van 36

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	36	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142008.13	469766.74	
142042.80	469700.54	
141978.97	469618.58	
141895.43	469672.96	
Aantal mensen		--
Dag	132.7	
Nacht	189.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.87 Bebouwinggegevens van 37

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	37	
Omschrijving	Ziekenhuis	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

142493.96	469877.46
142309.52	469749.79
142240.99	469923.56
142395.84	470006.30

Aantal mensen		--
Dag	1400	
Nacht	682.5	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.125	
Nacht	0.18	

5.88 Bebouwinggegevens van 38

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	38	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142164.03	469375.31	
141929.92	469301.74	
141833.24	469092.28	
142040.57	469413.75	

Aantal mensen		--
Dag	92.4	
Nacht	132	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.89 Bebouwinggegevens van 39

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	39	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142174.51	469370.65	
142214.12	469346.19	
142037.07	469001.43	
141919.43	469899.78	

Aantal mensen		--
Dag	36.96	
Nacht	52.8	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.90 Bebouwinggegevens van 40

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	40	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141543.66	470532.98	
141347.50	470511.84	
141339.46	470554.05	
141337.45	470590.24	

Aantal mensen		--
Dag	100.8	
Nacht	144	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.91 Bebouwinggegevens van 41

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	41	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140947.44	470691.55	
141058.44	470685.25	
141159.92	470497.03	
140937.92	470515.00	

Aantal mensen		--
Dag	277.2	
Nacht	396	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.92 Bebouwinggegevens van 42

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	42	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140968.58	470507.60	
141159.92	470493.86	
141176.95	470453.69	
140963.29	470464.26	

Aantal mensen		--
Dag	94.08	

Nacht	134.4
-------	-------

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.93 Bebouwinggegevens van 43

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	43	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141267.75	470266.58	
141041.52	470293.72	
140958.49	470456.66	
141180.10	470450.52	

Aantal mensen		--
Dag	376.3	
Nacht	537.6	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.94 Bebouwinggegevens van 44

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	44	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140973.86	470461.09	
141012.98	470343.75	
140850.18	470309.92	
140763.49	470406.12	

Aantal mensen		--
Dag	137.8	
Nacht	196.8	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.95 Bebouwinggegevens van 45

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	45	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141026.72	470273.98
140995.01	470207.38
140943.84	470304.63
141015.09	470339.52

Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.96 Bebouwinggegevens van 46

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	46	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141026.72	470249.66	
141276.21	470254.95	
141071.98	470179.89	
141016.15	470206.32	

Aantal mensen		--
Dag	104.2	
Nacht	148.8	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.97 Bebouwinggegevens van 47

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	47	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141294.18	470172.49	
141298.41	470113.29	
141043.64	470304.40	
140928.41	470211.60	

Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	

Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 42

5.98 Bebouwinggegevens van 48

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	48	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142306.00	470610.45	
142261.36	470378.51	
142225.52	470386.69	
142288.40	470618.09	
Aantal mensen		--
Dag	121	
Nacht	172.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.99 Bebouwinggegevens van 49

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	49	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141329.96	470592.66	
141360.24	470423.62	
141345.86	470303.52	
141137.37	470661.63	
Aantal mensen		--
Dag	97.44	
Nacht	139.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.100 Bebouwinggegevens van 50

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	50	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141530.12	470354.65	
141363.60	470421.94	
141349.46	470599.40	
141501.53	470525.38	
Aantal mensen		--
Dag	519.2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 43

Nacht	33.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.22	
Nacht	0.16	

5.101 Bebouwinggegevens van 51

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	51	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141678.14	470483.15	
141644.50	470361.38	
141567.97	470389.98	
141600.77	470488.38	
Aantal mensen		--
Dag	499	
Nacht	5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.14	
Nacht	1	

5.102 Bebouwinggegevens van 52

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	52	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141408.18	470157.86	
141336.69	470324.38	
141435.93	470351.29	
141837.94	470219.25	
Aantal mensen		--
Dag	1980	
Nacht	333.1	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.23	
Nacht	0.48	

5.103 Bebouwinggegevens van 53

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	53	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 44

141965.77	470384.93	
142207.15	470345.40	
142175.19	470185.16	
141932.13	470251.21	
Aantal mensen		--
Dag	68.88	
Nacht	98.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.104 Bebouwinggegevens van 54

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	54	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141796.73	470430.35	
141816.07	470450.53	
141968.30	470426.38	
141817.75	470361.38	
Aantal mensen		--
Dag	152.9	
Nacht	218.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.105 Bebouwinggegevens van 55

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	55	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142042.31	470812.17	
142329.94	470694.43	
142311.32	470634.71	
142020.44	470760.87	
Aantal mensen		--
Dag	371.3	
Nacht	530.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 45

5.106 Bebouwinggegevens van 56

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	56	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142326.70	470699.99	
142044.83	470818.90	
142218.08	471055.30	
142357.57	470903.94	
Aantal mensen		--
Dag	493.9	
Nacht	705.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.107 Bebouwinggegevens van 57

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	57	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141666.67	471375.96	
142244.42	471455.61	
142195.06	471111.21	
141751.93	471104.48	
Aantal mensen		--
Dag	1628	
Nacht	1889	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.12	
Nacht	0.03	

5.108 Bebouwinggegevens van 58

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	58	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141755.38	471103.35	
142191.04	471109.37	
141993.13	470764.56	
141750.81	470794.85	
Aantal mensen		--
Dag	1092	

Project: Hilversum Over 't Spoor 46

Nacht	1560	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.109 Bebouwinggegevens van 59

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	59	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141730.62	471094.38	
141565.71	471045.02	
141489.42	471300.80	
141633.02	471373.72	
Aantal mensen		--
Dag	462	
Nacht	660	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.110 Bebouwinggegevens van 60

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	60	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141493.91	471009.12	
141515.23	470857.68	
141372.75	470858.80	
141309.93	470909.28	
Aantal mensen		--
Dag	156.2	
Nacht	223.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.111 Bebouwinggegevens van 61

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	61	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 47

141093.42	470784.76	
141030.52	470902.54	
141140.55	470995.49	
141364.90	470858.80	
Aantal mensen		--
Dag	369.6	
Nacht	528	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.112 Bebouwinggegevens van 62

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	62	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141535.27	471120.91	
141169.94	471002.41	
141136.71	471085.51	
141474.12	471298.44	
Aantal mensen		--
Dag	527.5	
Nacht	753.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.113 Bebouwinggegevens van 63

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	63	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141258.27	471026.27	
141290.59	470935.47	
141281.36	470922.39	
141172.10	471000.11	
Aantal mensen		--
Dag	48.72	
Nacht	69.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 48

5.114 Bebouwinggegevens van 64

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	64	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141535.10	471112.47	
141543.95	471089.72	
141271.35	470896.57	
141262.12	471027.81	
Aantal mensen		--
Dag	80.64	
Nacht	115.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.115 Bebouwinggegevens van 65

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	65	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141543.95	471085.92	
141553.33	471045.47	
141413.83	470972.41	
141398.31	471037.81	
Aantal mensen		--
Dag	78.96	
Nacht	112.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.116 Bebouwinggegevens van 67

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	67	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141002.06	470973.95	
141119.78	471097.82	
141153.83	471012.42	
141028.22	470910.85	
Aantal mensen		--
Dag	144.5	

Project: Hilversum Over 't Spoor 49

Nacht	206.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.117 Bebouwinggegevens van 68

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	68	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141041.30	471130.91	
141102.85	471087.43	
141039.76	471018.57	
140976.67	471069.35	
Aantal mensen		--
Dag	65.52	
Nacht	93.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.118 Bebouwinggegevens van 69

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	69	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141391.39	471030.11	
141412.16	470967.79	
141299.05	470916.24	
141272.12	470990.10	
Aantal mensen		--
Dag	99	
Nacht	21.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.22	
Nacht	0.45	

5.119 Bebouwinggegevens van 70

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	70	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 50

141728.31	471035.21
141721.30	470965.15
141669.14	470969.82
141675.37	471038.33
Aantal mensen	
Dag	92
Nacht	38
Fractie buitenshuis	
Dag	0.27
Nacht	0.34

5.120 Bebouwinggegevens van 71

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	71	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142091.88	470700.93	
142242.07	470569.95	
141936.58	470641.99	
141997.39	470740.22	
Aantal mensen		--
Dag	243.6	
Nacht	348	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.121 Bebouwinggegevens van 72

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	72	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141896.44	472002.18	
142242.07	471460.36	
141642.30	471380.05	
141575.21	471583.36	
Aantal mensen		--
Dag	1670	
Nacht	2386	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

Project: Hilversum Over 't Spoor 51

5.122 Bebouwinggegevens van 73

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	73	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141709.37	472053.32	
141889.41	472007.97	
141592.55	471619.02	
141404.27	471807.31	
Aantal mensen		--
Dag	608.2	
Nacht	868.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.123 Bebouwinggegevens van 74

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	74	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141110.16	471928.25	
141899.52	472034.08	
141537.21	471918.81	
141397.40	471811.43	
Aantal mensen		--
Dag	263.8	
Nacht	376.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.124 Bebouwinggegevens van 75

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	75	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140836.35	471526.01	
140790.78	471395.88	
140769.44	471347.65	
140700.52	471525.25	
Aantal mensen		--
Dag	168	

Project: Hilversum Over 't Spoor 52

Nacht	240
Fractie buitenshuis	
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.125 Bebouwinggegevens van 76

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	76	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140851.54	471527.53	
141016.35	471408.29	
140840.91	471218.41	
140783.18	471324.74	
Aantal mensen		--
Dag	516.5	
Nacht	481.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.01	

5.126 Bebouwinggegevens van 77

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	77	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141591.30	471466.01	
141621.91	471379.28	
141285.92	471204.97	
141416.61	471358.92	
Aantal mensen		--
Dag	373.2	
Nacht	275	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.21	
Nacht	0.09	

5.127 Bebouwinggegevens van 78

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	78	
Omschrijving	Lucent	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 53

141360.44	471433.59
141543.59	471643.27
141590.33	471471.49
141432.44	471380.54
Aantal mensen	
Dag	386.4
Nacht	552
Fractie buitenshuis	
Dag	0.07
Nacht	0.01

5.128 Bebouwinggegevens van 79

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	79	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141340.23	471340.80	
141417.28	471366.65	
141287.82	471188.74	
141116.43	471099.49	
Aantal mensen		--
Dag	580.3	
Nacht	410.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.26	
Nacht	0.14	

5.129 Bebouwinggegevens van 80

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	80	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140599.69	471822.88	
140776.66	471846.63	
140806.99	471544.78	
140705.87	471535.93	
Aantal mensen		--
Dag	215	
Nacht	307.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.130 Bebouwinggegevens van 81

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	81	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140857.56	471533.41	
140963.74	471693.94	
141129.33	471551.10	
141023.15	471412.06	
Aantal mensen		--
Dag	649.4	
Nacht	638.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.16	
Nacht	0.05	

5.131 Bebouwinggegevens van 82

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	82	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140967.53	471897.74	
141110.37	471825.27	
141393.52	471807.71	
141119.22	471562.48	
Aantal mensen		--
Dag	972.1	
Nacht	837.5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.19	
Nacht	0.07	

5.132 Bebouwinggegevens van 83

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	83	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140791.82	471848.16	
141082.58	471920.21	
140871.46	471575.12	
140815.84	471581.44	
Aantal mensen		--
Dag	816.9	

Nacht	391.3	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.24	
Nacht	0.18	

5.133 Bebouwinggegevens van 84

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	84	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141120.40	471254.84	
141002.72	471383.10	
141164.73	471595.35	
141302.51	471492.96	
Aantal mensen		--
Dag	492.1	
Nacht	582.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.1	
Nacht	0.03	

5.134 Bebouwinggegevens van 85

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	85	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141387.20	471795.07	
141454.20	471745.77	
141298.72	471499.28	
141168.52	471597.87	
Aantal mensen		--
Dag	319.2	
Nacht	456	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.135 Bebouwinggegevens van 86

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	86	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141528.78	471668.66	
141386.15	471500.96	
141346.75	471571.33	
141455.46	471740.71	
Aantal mensen		--
Dag	124.3	
Nacht	177.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.136 Bebouwinggegevens van 87

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	87	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141319.39	471424.75	
141192.46	471225.76	
141111.80	471239.98	
141288.98	471471.02	
Aantal mensen		--
Dag	36.96	
Nacht	52.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.137 Bebouwinggegevens van 88

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	88	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141175.27	471204.60	
141096.60	471094.20	
141053.63	471129.24	
141140.89	471229.06	
Aantal mensen		--
Dag	168	
Nacht	240	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.138 Bebouwinggegevens van 89

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	89	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141109.16	471244.27	
140951.82	471068.42	
140891.86	471137.17	
141059.58	471307.73	
Aantal mensen		--
Dag	305	
Nacht	246.7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.18	
Nacht	0.08	

5.139 Bebouwinggegevens van 90

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	90	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140998.09	471268.73	
140892.32	471140.48	
140943.40	471214.52	
140961.07	471346.74	
Aantal mensen		--
Dag	42	
Nacht	60	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.140 Bebouwinggegevens van 91

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	91	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141315.09	470111.23	
141328.81	469858.50	
141075.31	469735.59	
141046.12	470038.26	
Aantal mensen		--
Dag	268.8	

Project: Hilversum Over 't Spoor 58

Nacht	384	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.141 Bebouwinggegevens van 92

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	92	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140471.08	471808.52	
140548.16	471822.35	
140552.12	471733.41	
140482.94	471749.22	
Aantal mensen		--
Dag	499	
Nacht	5	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.14	
Nacht	1	

5.142 Bebouwinggegevens van 93

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	93	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140573.38	471770.88	
140696.76	471520.04	
140766.76	471272.04	
140598.32	471412.75	
Aantal mensen		--
Dag	152.9	
Nacht	218.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.143 Bebouwinggegevens van 94

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	94	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 59

140563.28	471710.33	
140571.48	471605.19	
140477.27	471617.48	
140473.17	471732.17	
Aantal mensen		--
Dag	48.72	
Nacht	69.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.144 Bebouwinggegevens van 95

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	95	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140579.67	471396.29	
140447.23	471394.92	
140473.17	471606.56	
140582.40	471590.17	
Aantal mensen		--
Dag	105.8	
Nacht	151.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.145 Bebouwinggegevens van 96

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	96	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140626.09	471097.27	
140568.75	471303.44	
140641.11	471363.84	
140761.27	471263.84	
Aantal mensen		--
Dag	638.8	
Nacht	468.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.21	
Nacht	0.09	

Project: Hilversum Over 't Spoor 60

5.146 Bebouwinggegevens van 97

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	97	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140566.02	471307.54	
140357.11	471304.81	
140361.21	471370.34	
140578.30	471381.27	
Aantal mensen		--
Dag	57.12	
Nacht	81.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.147 Bebouwinggegevens van 98

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	98	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140354.38	471299.34	
140559.19	471292.52	
140632.92	471026.27	
140369.40	471074.05	
Aantal mensen		--
Dag	325.8	
Nacht	325	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.09	
Nacht	0.01	

5.148 Bebouwinggegevens van 99

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	99	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140743.52	471229.71	
140772.19	471213.32	
140757.17	471155.88	
140703.92	471155.98	
Aantal mensen		--
Dag	104.2	

Project: Hilversum Over 't Spoor 61

Nacht	148.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.149 Bebouwinggegevens van 100

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	100	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140796.77	471211.96	
140885.52	471034.46	
140698.46	470992.13	
140702.55	471041.28	
Aantal mensen		--
Dag	216.7	
Nacht	309.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.150 Bebouwinggegevens van 101

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	101	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140467.71	471614.75	
140220.57	471639.33	
140243.78	471774.50	
140444.50	471811.37	
Aantal mensen		--
Dag	97.44	
Nacht	139.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.151 Bebouwinggegevens van 102

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	102	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 62

140467.71	471610.65	
140443.15	471386.73	
140193.26	471358.06	
140223.30	471363.23	
Aantal mensen		
Dag	218.4	--
Nacht	312	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.152 Bebouwinggegevens van 103

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	103	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140191.90	471363.52	
140032.15	471340.31	
140014.40	471723.98	
140223.30	471763.58	
Aantal mensen		
Dag	210	--
Nacht	300	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.153 Bebouwinggegevens van 104

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	104	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140366.67	471074.05	
140144.11	471060.40	
140200.09	471351.23	
140347.55	471359.42	
Aantal mensen		
Dag	213.2	--
Nacht	164.2	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.1	--
Nacht	0.02	

Project: Hilversum Over 't Spoor 63

5.154 Bebouwinggegevens van 105

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	105	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140084.03	471317.09	
140174.15	471317.09	
140175.51	471242.00	
140075.84	471228.34	
Aantal mensen		
Dag	1.68	--
Nacht	2.4	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.07	--
Nacht	0.01	

5.155 Bebouwinggegevens van 106

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	106	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140898.63	471033.83	
141042.73	470757.28	
140844.72	470743.46	
140841.78	470930.89	
Aantal mensen		
Dag	1243	--
Nacht	15	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.14	--
Nacht	1	

5.156 Bebouwinggegevens van 107

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	107	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140686.61	470980.06	
140775.72	470989.28	
140881.75	470816.74	
140677.39	470843.32	
Aantal mensen		
Dag	1036	--

Project: Hilversum Over 't Spoor 64

Nacht	155.3	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.46	--
Nacht	0.53	

5.157 Bebouwinggegevens van 108

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	108	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140860.22	470814.13	
140927.62	470723.48	
140700.44	470628.23	
140668.17	470835.64	
Aantal mensen		
Dag	530.8	--
Nacht	617.8	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.08	--
Nacht	0.01	

5.158 Bebouwinggegevens van 109

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	109	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140654.07	470537.58	
140725.02	470513.00	
140703.51	470622.08	
140917.06	470712.73	
Aantal mensen		
Dag	839.7	--
Nacht	577.9	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.2	--
Nacht	0.1	

5.159 Bebouwinggegevens van 110

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	110	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 65

140685.07	471015.39	
140665.10	470854.07	
140400.84	470805.37	
140399.31	471066.09	
Aantal mensen		
Dag	2915	--
Nacht	437.3	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.46	--
Nacht	0.53	

5.160 Bebouwinggegevens van 111

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	111	
Omschrijving	Stadscentrum incl overdekt WC	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140665.10	470695.83	
140322.49	470671.25	
140282.54	470775.72	
140657.42	470849.47	
Aantal mensen		
Dag	2373	--
Nacht	356	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.23	--
Nacht	0.27	

5.161 Bebouwinggegevens van 112

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	112	
Omschrijving	Stadscentrum	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140712.73	470485.34	
140430.03	470480.74	
140316.34	470666.64	
140666.64	470691.22	
Aantal mensen		
Dag	3158	--
Nacht	473.7	
Fractie buitenshuis		
Dag	0.46	--
Nacht	0.53	

5.162 Bebouwinggegevens van 113

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	113	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140096.23	470803.37	
140218.55	470774.98	
140113.54	471047.66	
140394.70	471061.48	
Aantal mensen		--
Dag	322.6	
Nacht	460.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.163 Bebouwinggegevens van 114

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	114	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140027.50	471301.16	
139456.37	471205.69	
139512.37	471827.64	
140009.07	471763.61	
Aantal mensen		--
Dag	732.5	
Nacht	1046	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.164 Bebouwinggegevens van 115

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	115	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140032.11	471290.40	
140102.79	471047.66	
139730.28	470927.61	
139462.33	471193.78	
Aantal mensen		--
Dag	418.3	

Nacht	597.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.165 Bebouwinggegevens van 116

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	116	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140460.76	470468.44	
140701.97	470457.69	
140886.34	470248.74	
140432.57	470325.56	
Aantal mensen		--
Dag	623.3	
Nacht	890.4	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.166 Bebouwinggegevens van 117

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	117	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140907.85	470242.60	
141052.26	469952.22	
140574.45	469884.62	
140430.03	470319.42	
Aantal mensen		--
Dag	663.6	
Nacht	948	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.167 Bebouwinggegevens van 118

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	118	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

141030.76	469723.30	
140619.01	469684.89	
140577.53	469891.55	
141043.05	469941.47	
Aantal mensen		--
Dag	314.2	
Nacht	448.8	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.168 Bebouwinggegevens van 119

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	119	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140444.82	470449.47	
140411.07	470296.64	
140121.23	470487.37	
140282.06	470701.54	
Aantal mensen		--
Dag	932.4	
Nacht	1332	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.169 Bebouwinggegevens van 120

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	120	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140105.41	471038.96	
140258.24	470765.74	
140153.05	470454.82	
139738.22	470923.84	
Aantal mensen		--
Dag	458.6	
Nacht	655.2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.170 Bebouwinggegevens van 121

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	121	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142589.39	469487.74	
142453.02	469259.47	
142082.44	469484.78	
142206.95	469707.12	
Aantal mensen		--
Dag	31.92	
Nacht	45.6	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.171 Bebouwinggegevens van 122

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	122	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
142013.08	469452.82	
141791.56	469118.19	
141321.43	469183.36	
141361.49	469825.15	
Aantal mensen		--
Dag	5120	
Nacht	1493	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.27	
Nacht	0.35	

5.172 Bebouwinggegevens van 123

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	123	
Omschrijving	Nieuw	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141301.40	469590.67	
141266.05	469192.42	
140992.70	469233.66	
141045.72	469696.72	
Aantal mensen		--
Dag	126	

Project: Hilversum Over 't Spoor 70

Nacht	180	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.173 Bebouwinggegevens van 124

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	124	
Omschrijving	Villa Industria	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141507.60	470999.88	
141633.67	471052.90	
141726.76	470800.75	
141529.99	470853.78	
Aantal mensen		--
Dag	621.6	
Nacht	888	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.07	
Nacht	0.01	

5.174 Bebouwinggegevens van 125

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	125	
Omschrijving	Bioscoop	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
140646.96	471023.04	
140630.18	471064.37	
140675.02	471076.38	
140679.92	471034.40	
Aantal mensen		--
Dag	336	
Nacht	237	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.2	
Nacht	0.25	

5.175 Bebouwinggegevens van 126

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	126	
Omschrijving	Markt	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	

Project: Hilversum Over 't Spoor 71

140640.00	471098.00	
140680.00	471161.00	
140749.00	471132.00	
140709.00	471057.00	
Aantal mensen		--
Dag	599.1	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.93	
Nacht	0	

5.176 Bebouwinggegevens van 127

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	127	
Omschrijving	Lemet	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
X (rdm)	Y (rdm)	
m	m	
141294.00	471475.00	
141326.00	471528.00	
141376.00	471491.00	
141339.00	471443.00	
Aantal mensen		--
Dag	330	
Nacht	62.7	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0.29	
Nacht	0.58	