

# **Rapportage**

## **Barneveld Noord West**

Versie: 2.2.0 Build: 503

Releasedatum: 24-08-2012

Datum: 11-08-2015, tijd: 14:55:54

## 1 Projectgegevens

### 1.1 Samenvatting

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Projectnaam	Barneveld Noord West	
Omschrijving	Barneveld Noord West	
Modaliteit	Weg	
Weerfile	Deelen	
Totale lengte van de route	3573	m
Berekend	PR noch GR	
Gemiddelde afstand tot de contouren		
Contour	Afstand	
1/j	m	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	8	
10-8	59	
Oppervlak onder de contouren		
Contour	Oppervlak	
1/j	m <sup>2</sup>	
10-5	Niet aanwezig	
10-6	Niet aanwezig	
10-7	57622	
10-8	432859	

### 1.2 Versies

Onderdeel	Versie	Datum
RBM_II.exe	2.2.0 Build: 503	24/08/2012
Parameters	1.2.3	24/08/2012
Weer	1.0	10-07-2015
Scenariobestand	nvt	24-08-2012
Stoffenbestand	Niet ingevuld	24-08-2012
Helpbestand	2.2	24-08-2012
Systeemdatum	-	11-08-2015

### 1.3 Werkgebied

Punt	X-waarde	Y-Waarde
Linksonder	166000	461200

Rechtsboven 168000 463200

#### 1.4 Algemene gegevens

Eigenschap	Waarde
Projectnaam	Barneveld Noord West
Omschrijving	Invoed van de A30 op Barneveld Noord West
Extra informatie	Geen informatie
Projectcode	
Datum afronding	21/07/2015
Uitgevoerd door	
Analist	B.zantinge
Telefoon	0342-495405
E-mail	b.zantinge@oddevallei.nl
Bedrijf	Omgevingsdienst de Vallei
Postadres	Postbus 9024
Postcode	3771ER
Plaats	Ede
In opdracht van	
Naam	Gemeente Barneveld
Telefoon	
E-mail	
Organisatie contactpersoon	
Postadres	
Postcode	Niet ingevuld
Plaats	

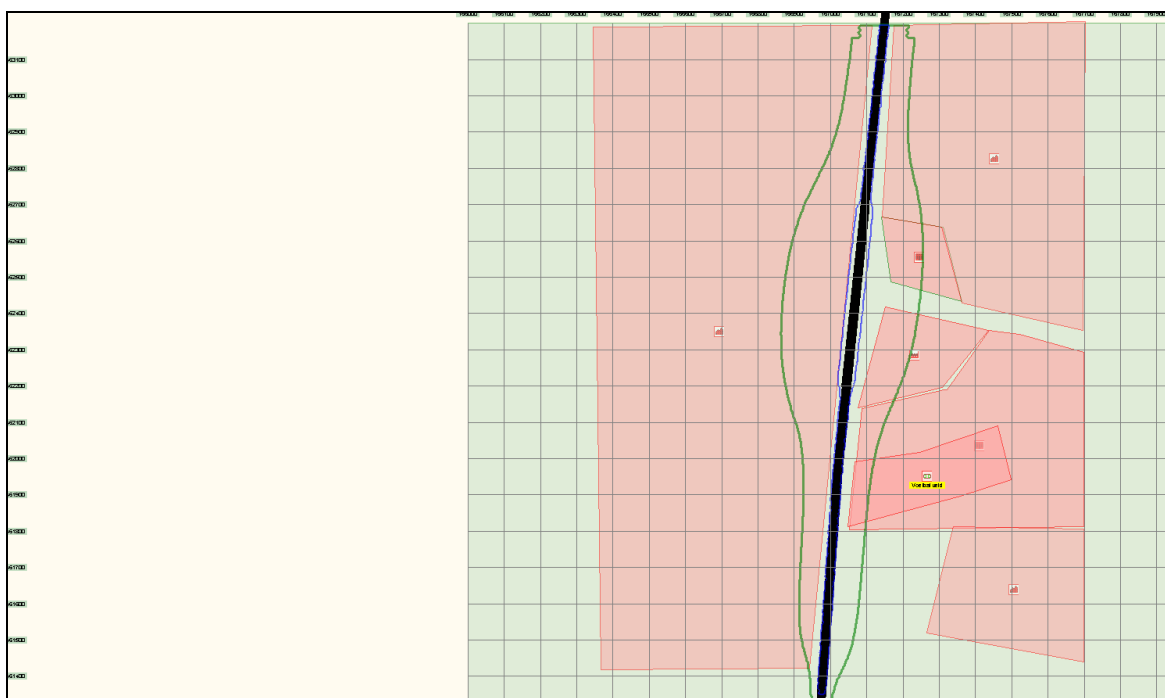
##### 1.4.1 Weer: Deelen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Weerstation	Deelen	
Specificaties	CPR 18E pag. 4.24	
Aantal windrichtingen	12	
Aantal weersklassen	6	
Begin van de dag (hh:mm)	08:00	
Begin van de nacht (hh:mm)	18:30	
Meteo gegevens		
Meteo gegevens		
Weerstabili	B D D D E F	
Windsnelh m/s	3,0 1,5 5,0 9,0 5,0 1,5	
6:0	o/o 1,200 1,200 1,500 0,800 0,000 0,000	
0:1	o/o 2,100 1,500 1,400 0,700 0,000 0,000	
1:1	o/o 3,200 1,600 2,100 1,600 0,000 0,000	
1:2	o/o 2,900 1,200 1,900 1,600 0,000 0,000	
2:2	o/o 2,100 0,900 1,400 0,800 0,000 0,000	
2:3	o/o 1,900 1,300 2,100 1,200 0,000 0,000	
3:3	o/o 1,400 1,500 2,700 2,100 0,000 0,000	
3:4	o/o 1,600 1,900 4,600 4,500 0,000 0,000	
4:4	o/o 1,700 1,800 4,900 6,400 0,000 0,000	
4:5	o/o 1,100 1,400 3,600 5,000 0,000 0,000	
5:5	o/o 1,200 1,300 3,100 3,400 0,000 0,000	
5:6	o/o 1,300 1,200 2,100 2,300 0,000 0,000	

## Meteo gegevens

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

## 2 Situatie plot + PR-contouren



Figuur 1

## 3 Groepsrisico's

Geen groepsrisico berekend

## 4 Route en transportgegevens

### 4.1 Wegroute: A30 (traject G32)

Eigenschap	Waarde			Unit
Omschrijving	Niet ingevuld			
Type wegtraject	Snelweg			
Breedte	25			m
Frequentie (1/vtg.km)	8,300E-008			
Beginpunt is eindpunt voorgaand traject	Niet waar			
Coördinaten				
X (rdm)	Y (rdm)			
m	m			
166975,00	461345,00			
167019,00	461961,00			
167095,00	462695,00			
167041,00	462196,00			
167133,00	463049,00			
167225,00	463902,00			
Transport van voorgaand traject	Niet waar			
Transport				
Stof	Aantal transp. 1/jaar	Transp. middel	Transp. overdag o/o	Transp. werkweek o/o
GT3 (toxische gassen cat. 3)	1182	Tankwagen (tox. gas)	70	100
LT1 (toxische vloeistoffen)	29	Tankwagen (tox. vloeistof)	70	100
LT2 (toxische vloeistoffen cat. 2)	49	Tankwagen (tox. vloeistof)	70	100
LF1 (brandbare vloeistoffen)	2677	Tankwagen (brandb. vloeistof)	70	100
LF2 (zeer brandbare vloeistoffen)	5222	Tankwagen (brandb. vloeistof)	70	100
Lengte	3573	m		

## 5 Standaard bebouwing

### 5.1 HVC

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	HVC	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	100	
Nacht	34899024	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	34898944	

Oppervlak	33252,5	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.2 Bedrijven dagdienst**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	34895024	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	34899344	
Oppervlak	279620	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.3 Evenementenhallen**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Evenementenhallen	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1233,39324100504	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0	
Nacht	0	
Oppervlak	56754	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.4 Voetbal veld**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Voetbal veld	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	11,8011076247738	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	

Aantal evenementen	30	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	12	
Nacht	0	
Oppervlak	67790,2	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

### 5.5 Woonwijk

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Woonwijk	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	385	
Nacht	670	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	132634	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

### 5.6 Buitengebied Oostelijk

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied Oostelijk	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	1,19214E006	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**5.7 Buitengebied Noorderlijk**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Buitengebied Noorderlijk	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Type bebouwing	Woonbebouwing	
Aantal mensen		--
Dag	1	
Nacht	2	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,07	
Nacht	0,01	
Oppervlak	390452	m <sup>2</sup>
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6 Bedrijven dagdienst****6.1 HVC**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	HVC	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	100	
Nacht	34899024	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	34898944	
Oppervlak	33252,5	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

**6.2 Bedrijven dagdienst**

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Bedrijven dagdienst	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	40	
Nacht	34895024	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,05	
Nacht	34899344	
Oppervlak	279620	m <sup>2</sup>



Aantal verblijfplaatsen	1
Complexiteit bouwvlak	Ok
Herkomst data	RBM

## 7 Bedrijven continue

### 7.1 Evenementenhallen

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Evenementenhallen	
Omschrijving	Niet ingevuld	
Aantal mensen		1/ha
Dag	1233,39324100504	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0	
Nacht	0	
Oppervlak	56754	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	

## 8 Evenementen weekend

### 8.1 Voetbal veld

Eigenschap	Waarde	Eenheid
Naam	Voetbal veld	
Omschrijving		
Aantal mensen		1/ha
Dag	11,8011076247738	
Nacht	0	
Fractie buitenshuis		--
Dag	0,25	
Nacht	0,1	
Aantal evenementen	30	1/maand
Tijdsduur van het evenement		uur
Dag	12	
Nacht	0	
Oppervlak	67790,2	m <sup>2</sup>
Aantal verblijfplaatsen	1	
Complexiteit bouwvlak	Ok	
Herkomst data	RBM	