



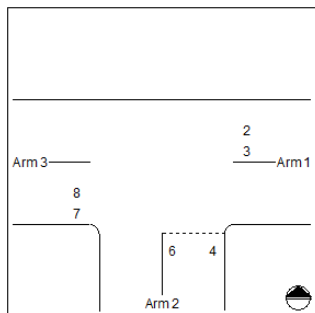
BügelHajema

Ruimte voor de leefomgeving

Berekening Methode Harders/ Hazeldonkse Zandweg 105

Capacito 2.0
Licentie: BügelHajema Adviseurs

Bijlage 1
Verkeersberekening



Capaciteitsberekening met methode Harders

Omschrijving kruispunt:
N389/Zuidelijk

Arm 1: N389
Arm 2: Zuidelijk
Arm 3: N389

INTENSITEITEN
spitsuur

Richting 2: 253 pae/uur
Richting 3: 22 pae/uur
Richting 4: 25 pae/uur

Richting 6: 25 pae/uur
Richting 7: 28 pae/uur
Richting 8: 247 pae/uur

DIMENSIE

Linksafslaand verkeer rijdt voor elkaar langs
Snelheid op de hoofdweg (arm 1-3): 80 km/u
Vorrangsregeling op de zijweg(en): B6 RVV: verleen voorrang
Helling arm 1: De weg ligt even hoog als het kruispunt
Helling arm 2: De weg ligt even hoog als het kruispunt
Helling arm 3: De weg ligt even hoog als het kruispunt

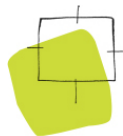
Geen richtingen met een eigen rijstrook
Aantal rechtdoorgaande rijstroken van arm 1 naar 3: 1
Aantal rechtdoorgaande rijstroken van arm 3 naar 1: 1

BEREKENING

Richting	Intensiteit pae/u	Gecor. cap. pae/u	Restcap. pae/u	Wachttijd	Acceptabel
3	22	810	788	0 sec.	Ja
4	25	499	449	<15 sec.	Ja
6	25	499	449	<15 sec.	Ja

GRENSWAARDEN

Grootte van de wachttijd	Restcap. kenwaarde	Restcap. grenzen
Overbelasting	<0	<0
Erg lange wachttijd	50	0-75
Lange wachttijd	>20 sec.	76-125
Matige wachttijd	20 sec.	126-175
Kleine wachttijd	15 sec.	176-250
Bijna geen wachttijd	<15 sec.	251-600
Geen wachttijd	0 sec.	>600



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 08-04-2019Hazeldonkse zandweg 10
Project: Uitbreiding glastuinbouwbedrijf Spiepolder Hazeldonkse Zandweg 105
RD X coördinaat: 101 500 Lengte X: 2200 Aantal Gridpunten X: 45
RD Y coördinaat: 404 500 Breedte Y: 1500 Aantal Gridpunten Y: 31
Berekende ruwheid: 0.237 Eigen ruwheid ☐ Eigen ruwheid: 0.000
Type Berekening: NO2 Rekenjaar: 2018
Soort Berekening: Contour Toets afstand: n.v.t. Onderlinge afstand: n.v.t.
Uitvoer directory: U:\moerdijk\hazeldonkse zandweg 105

Naam : uitbreiding kassencomplex		Time	IB
RD Y Co	102 641	RD Y Co	405 258
		Emissie	0.33600
hoogte van emissiepunt:	7.00	hoogte van gebouw:	5.0
verticale uitreesnelheid:	0.01	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	102 641
diameter van emissiepunt:	0.20	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	405 258
temperatuur van emisstroom:	315.00	lengte van gebouw:	1.00
		breedte van gebouw:	1.00
		orientatie van gebouw:	0.00
Uren:	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24		
Dagen:	☐ Ma ☐ Di ☐ Woe ☐ Do ☐ Vrij ☐ Za ☐ Zo		
Maanden:	☐ Jan ☐ Feb ☐ Mrt ☐ Apr ☐ Mei ☐ Jun ☐ Jul ☐ Aug ☐ Sep ☐ Okt ☐ Nov ☐ Dec		
		Percentage random:	0

