



VANWESTREENEN
ADVISEURS VOOR HET BUITENGEBIED

BIJLAGE 24 RESULTATEN ISL3A-BEREKENING VOORKEURSALTERNATIEF

PLAN- & BESLUIT MER, Vermeerderingsbedrijf Exterkate VOF, Slaghekkenweg 18 te Bentelo



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Exterkate variant 1 (nov 2012)

Berekend op: 2012/11/22 23:08:12

Project: VOF Exterkate

RD X coördinaat: 243 500 Lengte X: 2500 Aantal Gridpunten X: 10
 RD Y coördinaat: 471 800 Breedte Y: 2500 Aantal Gridpunten Y: 10
 Berekende ruwheid: 0.21 Eigen ruwheid: Eigen ruwheid: 0.00
 Type Berekening: PM10 Rekenjaar: 2012
 Soort Berekening: Contour Toets afstand: n.v.l. Onderlinge afstand: n.v.l.
 Uitvoer directory: C:\ISL3a V2012\output\exterkate

Te beschermen object Naam	RD X Coord [m]	RD Y Coord [m]	Concentratie [microgram/m3]	Overschrijding [dagen]
Slaghekkeweg 12	244 687	472 399	25.42	16.9
Suetersweg 13	244 503	471 824	22.99	11.7
Kastanjestr 33 (kom)	243 760	471 824	22.82	11.3
Hofstedenweg 2	244 709	472 625	25.38	16.6
Hofstedenweg 4	245 111	472 607	23.24	12.3
Torendijk 12	245 618	472 678	23.16	12.0
Slaghekkeweg 13	244 812	472 361	25.50	16.9
Slaghekkeweg 10a	244 603	472 262	25.42	16.9
Slaghekkeweg 16a	244 960	472 232	26.00	18.1
Slaghekkeweg 16	244 991	472 224	26.18	18.4
Slaghekkeweg 22	245 192	472 161	23.78	12.7
Slaghekkeweg 15	245 028	472 273	23.78	13.4
Slaghekkeweg 24	245 181	471 934	22.47	10.6
Slaghekkeweg 26	245 425	472 080	23.27	12.1

Brongegevens

<p>Naam : Stal B1</p> <p>RD X Coord : 245 042</p> <p>RD Y Coord.: 472 108</p> <p>hoogte van emissiepunt: 4.30</p> <p>verticale uitreesnelheid: 4.00</p> <p>diameter van emissiepunt: 0.40</p> <p>temperatuur van emisroom: 285.00</p>	<p>Type: AB</p> <p>Emissie: 0.01437</p> <p>hoogte van gebouw: 3.6</p> <p>X-coord. zwaartepunt van gebouw: 245 031</p> <p>Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 472 075</p> <p>lengte van gebouw: 141.00</p> <p>breedte van gebouw: 29.00</p> <p>orientatie van gebouw: 90.00</p>
<p>Naam : Stal B2</p> <p>RD X Coord.: 245 007</p> <p>RD Y Coord.: 472 007</p> <p>hoogte van emissiepunt: 5.20</p> <p>verticale uitreesnelheid: 4.00</p> <p>diameter van emissiepunt: 0.40</p> <p>temperatuur van emisroom: 285 00</p>	<p>Type: AB</p> <p>Emissie: 0.00776</p> <p>hoogte van gebouw: 5.7</p> <p>X-coord zwaartepunt van gebouw: 245 031</p> <p>Y-coord zwaartepunt van gebouw: 472 075</p> <p>lengte van gebouw: 70.00</p> <p>breedte van gebouw: 29 00</p> <p>orientatie van gebouw: 90 00</p>
<p>Naam : Stal C1</p> <p>RD X Coord: 244 951</p> <p>RD Y Coord : 472 001</p>	<p>Type: AB</p> <p>Emissie: 0.00119</p>

hoogte van emissiepunt:	7.00	hoogte van gebouw:	5.0
verticale uitreesnelheid:	1.16	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	244 950
diameter van emissiepunt:	2.86	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	471 998
temperatuur van emissstroom:	285.00	lengte van gebouw:	78.50
		breedte van gebouw:	49.30
		orientatie van gebouw:	90.00
Naam : Stal C2		Type: AB	
RD X Coord.:	244 949	RD Y Coord.:	471 996
		Emissie:	0.00119
hoogte van emissiepunt:	7.00	hoogte van gebouw:	4.7
verticale uitreesnelheid:	1.16	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	244 950
diameter van emissiepunt:	2.86	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	471 998
temperatuur van emissstroom:	285.00	lengte van gebouw:	78.50
		breedte van gebouw:	42.90
		orientatie van gebouw:	90.00
Naam : Stal D1		Type: AB	
RD X Coord.:	244 898	RD Y Coord.:	472 016
		Emissie:	0.00587
hoogte van emissiepunt:	7.00	hoogte van gebouw:	5.0
verticale uitreesnelheid:	1.50	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	244 895
diameter van emissiepunt:	4.53	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	472 006
temperatuur van emissstroom:	285.00	lengte van gebouw:	88.00
		breedte van gebouw:	49.30
		orientatie van gebouw:	90.00
Naam : Stal D2		Type: AB	
RD X Coord.:	244 893	RD Y Coord.:	472 001
		Emissie:	0.00383
hoogte van emissiepunt:	7.00	hoogte van gebouw:	5.0
verticale uitreesnelheid:	1.34	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	244 895
diameter van emissiepunt:	4.05	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	472 006
temperatuur van emissstroom:	285.00	lengte van gebouw:	79.00
		breedte van gebouw:	49.30
		orientatie van gebouw:	90.00



