

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Beoogde situatie

Berekend op: 2020/06/09

9:53:57

Project: Lageweg 10, Raamsdonk

RD X coördinaat: 121 700

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 11

RD Y coördinaat: 409 600

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 11

Berekende ruwheid: 0.146

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2020

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: Y:_Shared Data\A-NL-Projecten Exlan\Raamsdonk_EX.17.1026\Rapporten en Onderzoeken\Luchtkwaliteit

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Oude Melkhaven 50	122 030	410 697	18.48	6.5
Kuijerspolderke 40	122 051	410 743	18.48	6.5
Kuijerspolderke 65	122 069	410 748	18.48	6.5
Lageweg 1a	122 335	410 634	18.50	6.5
Lageweg 1	122 302	410 795	18.49	6.5
Lageweg 3	122 431	410 276	18.57	6.6
Lageweg 5	122 499	409 927	18.39	6.5

Brongegevens																																																	
<table> <tr> <td>Naam : Stal 3+1</td><td colspan="2"></td><td>Type: AB</td><td></td></tr> <tr> <td>RD X Coord.: 122 236</td><td>RD Y Coord.: 410 161</td><td colspan="2"></td><td>Emissie: 0.00926</td></tr> <tr> <td>hoogte van emissiepunt:</td><td>7.80</td><td colspan="3"></td></tr> <tr> <td>verticale uittreesnelheid:</td><td>4.70</td><td>hoogte van gebouw:</td><td>5.1</td><td></td></tr> <tr> <td>diameter van emissiepunt:</td><td>2.55</td><td>X-coord. zwaartepunt van gebouw:</td><td>122 304</td><td></td></tr> <tr> <td>temperatuur van emisstroom:</td><td>285.00</td><td>Y-coord. zwaartepunt van gebouw:</td><td>410 182</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>lengte van gebouw:</td><td>140.90</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>breedte van gebouw:</td><td>23.80</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>orientatie van gebouw:</td><td>13.00</td><td></td></tr> </table>					Naam : Stal 3+1			Type: AB		RD X Coord.: 122 236	RD Y Coord.: 410 161			Emissie: 0.00926	hoogte van emissiepunt:	7.80				verticale uittreesnelheid:	4.70	hoogte van gebouw:	5.1		diameter van emissiepunt:	2.55	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	122 304		temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	410 182				lengte van gebouw:	140.90				breedte van gebouw:	23.80				orientatie van gebouw:	13.00	
Naam : Stal 3+1			Type: AB																																														
RD X Coord.: 122 236	RD Y Coord.: 410 161			Emissie: 0.00926																																													
hoogte van emissiepunt:	7.80																																																
verticale uittreesnelheid:	4.70	hoogte van gebouw:	5.1																																														
diameter van emissiepunt:	2.55	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	122 304																																														
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	410 182																																														
		lengte van gebouw:	140.90																																														
		breedte van gebouw:	23.80																																														
		orientatie van gebouw:	13.00																																														
<table> <tr> <td>Naam : Stal 2</td><td colspan="2"></td><td>Type: AB</td><td></td></tr> <tr> <td>RD X Coord.: 122 350</td><td>RD Y Coord.: 410 200</td><td colspan="2"></td><td>Emissie: 0.00104</td></tr> <tr> <td>hoogte van emissiepunt:</td><td>3.90</td><td colspan="3"></td></tr> <tr> <td>verticale uittreesnelheid:</td><td>6.50</td><td>hoogte van gebouw:</td><td>3.6</td><td></td></tr> <tr> <td>diameter van emissiepunt:</td><td>1.33</td><td>X-coord. zwaartepunt van gebouw:</td><td>122 346</td><td></td></tr> <tr> <td>temperatuur van emisstroom:</td><td>285.00</td><td>Y-coord. zwaartepunt van gebouw:</td><td>410 219</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>lengte van gebouw:</td><td>4.90</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>breedte van gebouw:</td><td>62.90</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>orientatie van gebouw:</td><td>13.00</td><td></td></tr> </table>					Naam : Stal 2			Type: AB		RD X Coord.: 122 350	RD Y Coord.: 410 200			Emissie: 0.00104	hoogte van emissiepunt:	3.90				verticale uittreesnelheid:	6.50	hoogte van gebouw:	3.6		diameter van emissiepunt:	1.33	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	122 346		temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	410 219				lengte van gebouw:	4.90				breedte van gebouw:	62.90				orientatie van gebouw:	13.00	
Naam : Stal 2			Type: AB																																														
RD X Coord.: 122 350	RD Y Coord.: 410 200			Emissie: 0.00104																																													
hoogte van emissiepunt:	3.90																																																
verticale uittreesnelheid:	6.50	hoogte van gebouw:	3.6																																														
diameter van emissiepunt:	1.33	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	122 346																																														
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	410 219																																														
		lengte van gebouw:	4.90																																														
		breedte van gebouw:	62.90																																														
		orientatie van gebouw:	13.00																																														
<table> <tr> <td>Naam : Stal 4</td><td colspan="2"></td><td>Type: AB</td><td></td></tr> <tr> <td>RD X Coord.: 122 325</td><td>RD Y Coord.: 410 124</td><td colspan="2"></td><td>Emissie: 0.00164</td></tr> <tr> <td>hoogte van emissiepunt:</td><td>6.00</td><td colspan="3"></td></tr> <tr> <td>verticale uittreesnelheid:</td><td>4.00</td><td>hoogte van gebouw:</td><td>6.2</td><td></td></tr> <tr> <td>diameter van emissiepunt:</td><td>2.35</td><td>X-coord. zwaartepunt van gebouw:</td><td>122 313</td><td></td></tr> <tr> <td>temperatuur van emisstroom:</td><td>285.00</td><td>Y-coord. zwaartepunt van gebouw:</td><td>410 151</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>lengte van gebouw:</td><td>101.60</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>breedte van gebouw:</td><td>35.50</td><td></td></tr> <tr> <td colspan="2"></td><td>orientatie van gebouw:</td><td>13.00</td><td></td></tr> </table>					Naam : Stal 4			Type: AB		RD X Coord.: 122 325	RD Y Coord.: 410 124			Emissie: 0.00164	hoogte van emissiepunt:	6.00				verticale uittreesnelheid:	4.00	hoogte van gebouw:	6.2		diameter van emissiepunt:	2.35	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	122 313		temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	410 151				lengte van gebouw:	101.60				breedte van gebouw:	35.50				orientatie van gebouw:	13.00	
Naam : Stal 4			Type: AB																																														
RD X Coord.: 122 325	RD Y Coord.: 410 124			Emissie: 0.00164																																													
hoogte van emissiepunt:	6.00																																																
verticale uittreesnelheid:	4.00	hoogte van gebouw:	6.2																																														
diameter van emissiepunt:	2.35	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	122 313																																														
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	410 151																																														
		lengte van gebouw:	101.60																																														
		breedte van gebouw:	35.50																																														
		orientatie van gebouw:	13.00																																														
<table> <tr> <td>Naam : Stal 5</td><td colspan="2"></td><td>Type: AB</td><td></td></tr> <tr> <td>RD X Coord.: 122 230</td><td>RD Y Coord.: 410 183</td><td colspan="2"></td><td>Emissie: 0.00124</td></tr> </table>					Naam : Stal 5			Type: AB		RD X Coord.: 122 230	RD Y Coord.: 410 183			Emissie: 0.00124																																			
Naam : Stal 5			Type: AB																																														
RD X Coord.: 122 230	RD Y Coord.: 410 183			Emissie: 0.00124																																													

hoogte van emissiepunt:	6.80	hoogte van gebouw:	4.9
verticale uitreesnelheid:	10.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	122 260
diameter van emissiepunt:	1.18	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	410 198
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	64.30
		breedte van gebouw:	20.40
		orientatie van gebouw:	13.00

