

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 20190807 ISL3a aanvraag 2019

Berekend op: 2019/08/07 14:42:46

Project: Cornelissen C van Haeftenstraat 35 Meerlo aanvraag 2019

RD X coördinaat: 201 500

Lengte X: 2000

Aantal Gridpunten X: 1

RD Y coördinaat: 390 000

Breedte Y: 2000

Aantal Gridpunten Y: 1

Berekende ruwheid: 0.193

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2019

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: N:\Cornelissen-Peelen MEERLO 5518860\ROM Bouw\20180126 uitbreiding\01-Werkmap intern\Fijnstof ISL

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
C. van Haeftenstraat 31	202 401	391 206	23.20	12.1
De Fazant 13 kern	203 286	391 460	18.80	6.7
Oirloseheide 3	202 195	390 794	20.86	8.7
CvHaeftenstraat 33 Woonhuis Geurts	202 452	391 236	23.19	12.2

Brongegevens

Naam : Stal A		Type: AB	
RD X Coord.: 202 460	RD Y Coord.: 390 985	Emissie:	0.00913
hoogte van emissiepunt:	6.30	hoogte van gebouw:	5.3
verticale uitreesnelheid:	4.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	202 460
diameter van emissiepunt:	0.45	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	390 985
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	100.00
		breedte van gebouw:	28.90
		orientatie van gebouw:	26.00
Naam : Stal B		Type: AB	
RD X Coord.: 202 462	RD Y Coord.: 390 919	Emissie:	0.00063
hoogte van emissiepunt:	6.00	hoogte van gebouw:	5.7
verticale uitreesnelheid:	4.51	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	202 471
diameter van emissiepunt:	1.38	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	390 931
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	59.50
		breedte van gebouw:	100.00
		orientatie van gebouw:	26.00
Naam : Stal C		Type: AB	
RD X Coord.: 202 452	RD Y Coord.: 390 944	Emissie:	0.00052
hoogte van emissiepunt:	6.40	hoogte van gebouw:	5.2
verticale uitreesnelheid:	4.58	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	202 480
diameter van emissiepunt:	1.45	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	390 957
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	59.80
		breedte van gebouw:	100.00
		orientatie van gebouw:	26.00
Naam : Stal D en E		Type: AB	
RD X Coord.: 202 440	RD Y Coord.: 390 912	Emissie:	0.00072
hoogte van emissiepunt:	6.00	hoogte van gebouw:	5.9
verticale uitreesnelheid:	0.94	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	202 497
diameter van emissiepunt:	3.83	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	390 884
temperatuur van emisstroom:	285.00		

		lengte van gebouw:	59.80
		breedte van gebouw:	100.00
		orientatie van gebouw:	26.00
Naam : Stal F		Type:	AB
RD X Coord.: 202 480	RD Y Coord.: 390 877	Emissie:	0.00288
hoogte van emissiepunt:	8.00		
verticale uitreesnelheid:	0.78	hoogte van gebouw:	5.9
diameter van emissiepunt:	5.75	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	202 490
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	390 884
		lengte van gebouw:	116.30
		breedte van gebouw:	30.10
		orientatie van gebouw:	26.00

Project: Cornelissen C van Haftenstraat 35 Meerlo aanvraag 2019 - Berekening: 20190807 ISL3a
aanvraag 2019

Not Enough Data

— 40
— 32,5
— 10