

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 08259.020 Fijnstofberekening

Berekend op: 2021/04/19 10:35:19

Project: 08259 Nieuwmoerseweg 21 Achtmaal

RD X coördinaat: 95 905

Lengte X: 2000

Aantal Gridpunten X: 24

RD Y coördinaat: 382 823

Breedte Y: 2000

Aantal Gridpunten Y: 24

Berekende ruwheid: 0.123

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2021

Soort Berekening: Omhullende

Toets afstand: 70

Onderlinge afstand: 15

Uitvoer directory:

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Nieuwmoerseweg 21 W	96 847	383 820	17.82	6.2
Nieuwmoerseweg 21 T	96 852	383 811	17.82	6.2
Nieuwmoerseweg 34 W	96 832	383 853	17.82	6.2
Nieuwmoerseweg 34 T	96 849	383 865	17.82	6.2
Nieuwmoerseweg 27 W	96 688	383 769	17.81	6.2
Nieuwmoerseweg 27 T	96 714	383 784	17.81	6.2
Nieuwmoerseweg 19 W	97 080	383 883	17.90	6.3
Nieuwmoerseweg 19 T	97 071	383 876	17.90	6.3
Nieuwmoerseweg 17 W	97 138	383 895	17.90	6.3
Nieuwmoerseweg 17 T	97 120	383 889	17.90	6.3
Helstraat 1 W	96 716	384 104	17.53	6.1
Helstraat 1 T	96 689	384 092	17.53	6.1

Brongegevens

Naam : Stal 5	Type: AB
RD X Coord.: 96 905	RD Y Coord.: 383 823
	Emissie: 0.00028
hoogte van emissiepunt: 1.50	
verticale uitreesnelheid: 0.40	hoogte van gebouw: 3.2
diameter van emissiepunt: 0.50	X-coord. zwaartepunt van gebouw: 96 905
temperatuur van emisstroom: 285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 383 823
	lengte van gebouw: 34.10
	breedte van gebouw: 16.00
	orientatie van gebouw: 107.00

