

Berekening fijnstof ISL3a

Generereerd met ISL3a Versie 2018-1 , Rekenhart Release 16 april 2018

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: staarmansweg 5-7

Berekend op: 2019/02/05 11:45:46

Project: Staarmansweg 5 (ivm splitsing 7-7i)

RD X coördinaat: 231 771 Lengte X: 1000 Aantal Gridpunten X: 20
RD Y coördinaat: 515 637 Breedte Y: 1000 Aantal Gridpunten Y: 20
Berekende ruwheid: 0.165 Eigen ruwheid Eigen ruwheid: 0.000
Type Berekening: PM10 Rekenjaar: 2018
Soort Berekening: Contour Toets afstand: n.v.t. Onderlinge afstand: n.v.t.
Uitvoer directory: C:\ISL3a V2018\bin\staarmansweg 5

Te beschermen object Naam:	RD X Coord. [m]	RD Y Coord. [m]	Concentratie [microgram/m3]	Overschrijding [dagen]
staarmansweg 1	232 051	516 040	17.15	6.1
staarmansweg 3	231 977	516 165	17.81	6.2
staarmansweg 10	232 136	515 937	16.66	6.0
staarmansweg 7	231 889	515 916	16.77	6.0
staarmansweg 7i	231 879	515 914	16.77	6.0

Brongegevens

Naam : stal C 986 vleeskalveren		Type: AB	
RD X Coord.: 231 924	RD Y Coord.: 515 988	Emissie: 0.00103	
hoogte van emissiepunt: 8.20		hoogte van gebouw: 5.1	
verticale uitreesnelheid: 4.00		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 231 924	
diameter van emissiepunt: 0.80		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 515 996	
temperatuur van emisstroom: 285.00		lengte van gebouw: 102.60	
		breedte van gebouw: 27.80	
		orientatie van gebouw: 97.00	
Naam : stal B		Type: AB	
RD X Coord.: 231 953	RD Y Coord.: 515 918	Emissie: 0.00005	
hoogte van emissiepunt: 1.50		hoogte van gebouw: 5.0	
verticale uitreesnelheid: 0.40		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 231 953	
diameter van emissiepunt: 0.50		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 515 918	
temperatuur van emisstroom: 285.00		lengte van gebouw: 15.00	
		breedte van gebouw: 8.00	
		orientatie van gebouw: 7.00	