

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Fijnstofberekening ISL3a 23-03-2

Berekend op: 2020/03/2318:23:06

Project: Kempkensberg 4 Ysselsteyn

RD X coördinaat: 189 719Lengte X:1000Aantal Gridpunten X: 40

RD Y coördinaat: 390 584Breedte Y:1000Aantal Gridpunten Y: 40

Berekende ruwheid: 0.270Eigen ruwheid: ☐Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10Rekenjaar:2020

Soort Berekening: OmhullendeToets afstand: 70Onderlinge afstand: 15

Uitvoer directory: F:\Onze Documenten\Bas\Mts. Coopmans-slangen\Berekeningen\Fijnstof

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Kempkensberg 2W	189 934	391 046	19.38	7.1
Kempkensberg 2T	189 911	391 034	19.37	7.1
Kempkensberg 1aW	190 364	391 220	20.36	7.9
Kempkensberg 1aT	190 360	391 206	20.37	7.9
Kempkensberg 1W	190 404	391 232	20.32	7.9
Kempkensberg 1T	190 408	391 219	20.32	7.9
Kempkensberg 1bW1	190 224	391 177	20.55	7.9
Kempkensberg 1bW2	190 242	391 184	20.54	7.9

Brongegevens			
Naam : Stal 8Type: AB			
RD X Coord.: 190 245	RD Y Coord.: 391 110	Emissie:	0.00167
hoogte van emissiepunt:	3.50		
verticale uitreesnelheid:	2.76	hoogte van gebouw:	6.6
diameter van emissiepunt:	2.91	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	190 245
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	391 110
		lengte van gebouw:	54.00
		breedte van gebouw:	23.50
		orientatie van gebouw:	164.00
Naam : Stal 3Type: AB			
RD X Coord.: 190 153	RD Y Coord.: 391 071	Emissie:	0.00253
hoogte van emissiepunt:	3.50		
verticale uitreesnelheid:	2.69	hoogte van gebouw:	4.3
diameter van emissiepunt:	2.91	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	190 153
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	391 071
		lengte van gebouw:	79.00
		breedte van gebouw:	20.00
		orientatie van gebouw:	164.00
Naam : Stal 4Type: AB			
RD X Coord.: 190 153	RD Y Coord.: 391 044	Emissie:	0.00407
hoogte van emissiepunt:	3.50		
verticale uitreesnelheid:	2.89	hoogte van gebouw:	4.3
diameter van emissiepunt:	3.57	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	190 153
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	391 044
		lengte van gebouw:	84.00
		breedte van gebouw:	23.00
		orientatie van gebouw:	164.00

Naam : Stal 5		Type: AB	
RD X Coord.: 190 164	RD Y Coord.: 391 019	Emissie:	0.00364
hoogte van emissiepunt:	3.50	hoogte van gebouw:	4.7
verticale uitreesnelheid:	3.10		
diameter van emissiepunt:	3.26	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	190 164
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	391 019
		lengte van gebouw:	78.00
		breedte van gebouw:	23.00
		orientatie van gebouw:	164.00
Naam : Stal 6		Type: AB	
RD X Coord.: 190 172	RD Y Coord.: 390 988	Emissie:	0.00294
hoogte van emissiepunt:	3.50	hoogte van gebouw:	3.9
verticale uitreesnelheid:	1.54		
diameter van emissiepunt:	2.60	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	190 171
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	390 995
		lengte van gebouw:	78.00
		breedte van gebouw:	15.00
		orientatie van gebouw:	164.00
Naam : Stal 7		Type: AB	
RD X Coord.: 190 219	RD Y Coord.: 391 084	Emissie:	0.00478
hoogte van emissiepunt:	3.50	hoogte van gebouw:	6.6
verticale uitreesnelheid:	2.84		
diameter van emissiepunt:	3.57	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	190 219
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	391 084
		lengte van gebouw:	89.00
		breedte van gebouw:	31.50
		orientatie van gebouw:	164.00

