

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: zwaanheuvel-vergund fijnstof

Berekend op: 2023/10/20 14:57:49

Project: Zwaanheuvelhoeve vergund

RD X coördinaat: 165 000

Lengte X: 496

Aantal Gridpunten X: 5

RD Y coördinaat: 430 250

Breedte Y: 500

Aantal Gridpunten Y: 5

Berekende ruwheid: 0.066

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2022

Soort Berekening: Omhullende

Toets afstand: 70

Onderlinge afstand: 15

Uitvoer directory: C:\Users\gvliem\AgruniekRijnvallei Holding B.V\BO-A-Projecten - Klantendossiers\Zwaanheuvelhoeve\isl3a

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
veesteeg 25	165 095	430 410	20.12	10.2
Zegeweg 1	165 441	430 156	19.09	6.7

Brongegevens

Naam : stal C		Type: AB	
RD X Coord.: 165 249	RD Y Coord.: 430 526	Emissie:	0.01084
hoogte van emissiepunt:	1.50	hoogte van gebouw:	5.0
verticale uitreesnelheid:	0.40	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	165 249
diameter van emissiepunt:	2.40	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	430 526
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	67.40
		breedte van gebouw:	10.00
		orientatie van gebouw:	92.00
Naam : stal F		Type: AB	
RD X Coord.: 165 208	RD Y Coord.: 430 511	Emissie:	0.02169
hoogte van emissiepunt:	1.50	hoogte van gebouw:	4.4
verticale uitreesnelheid:	4.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	165 207
diameter van emissiepunt:	0.50	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	430 557
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	85.70
		breedte van gebouw:	15.40
		orientatie van gebouw:	92.00
Naam : stal D		Type: AB	
RD X Coord.: 165 236	RD Y Coord.: 430 521	Emissie:	0.01084
hoogte van emissiepunt:	0.00	hoogte van gebouw:	5.0
verticale uitreesnelheid:	0.40	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	165 236
diameter van emissiepunt:	0.50	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	430 521
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	74.30
		breedte van gebouw:	15.00
		orientatie van gebouw:	92.00

