

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 20180720_FVMPM10

Berekend op: 2018/07/20

9:42:47

Project: Meijer, Meijer Nigtevechtseweg

RD X coördinaat: 130 400

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 11

RD Y coördinaat: 473 100

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 11

Berekende ruwheid: 0.122

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2018

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

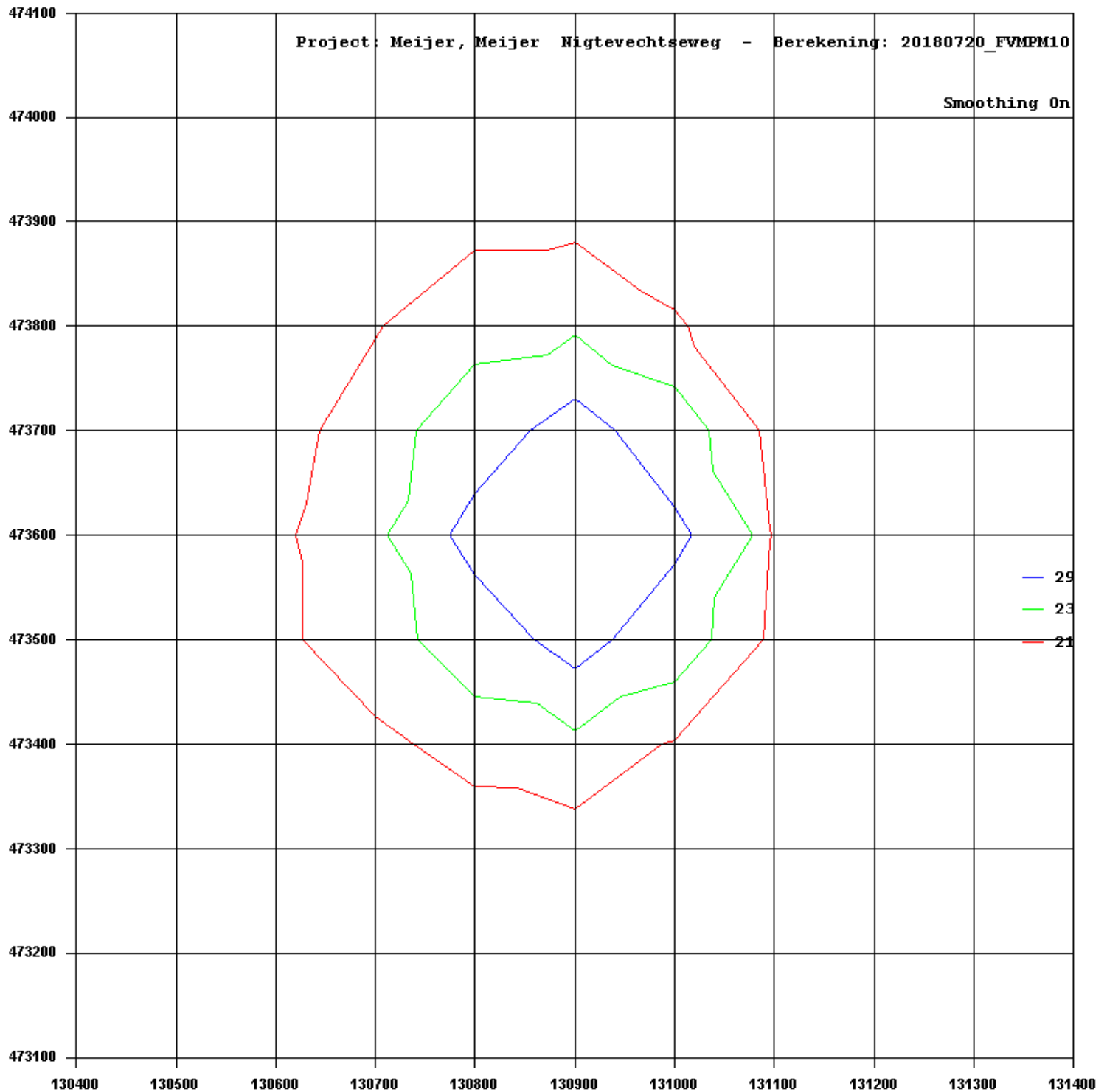
Uitvoer directory: W:\M\Meijer VOF J. en C. Nigtevechtseweg 45 Vreeland 5096\Locatie Nigtevechtseweg 47 te Vreeland\509600 Onderzoeke

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Nigtevechtseweg 45	131 018	473 776	21.02	8.4
Nigtevechtseweg 39	131 042	473 275	19.61	7.1
Nigtevechtseweg 43a	131 087	473 878	19.83	7.1
Vreelandseweg 40	131 596	473 856	18.92	6.7
Park Vechoever	130 976	473 960	20.65	8.8

Brongegevens				
Naam : Stal K		Type: AB		
RD X Coord.: 130 902	RD Y Coord.: 473 578	Emissie:	0.04638	
hoogte van emissiepunt:	5.70			
verticale uitreesnelheid:	0.40	hoogte van gebouw:	5.3	
diameter van emissiepunt:	0.83	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	130 908	
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	473 581	
		lengte van gebouw:	70.60	
		breedte van gebouw:	27.70	
		orientatie van gebouw:	24.40	
Naam : Stal J		Type: AB		
RD X Coord.: 130 890	RD Y Coord.: 473 600	Emissie:	0.04637	
hoogte van emissiepunt:	5.20			
verticale uitreesnelheid:	0.40	hoogte van gebouw:	4.8	
diameter van emissiepunt:	0.83	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	130 897	
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	473 581	
		lengte van gebouw:	70.60	
		breedte van gebouw:	27.70	
		orientatie van gebouw:	24.40	
Naam : Stal F		Type: AB		
RD X Coord.: 130 961	RD Y Coord.: 473 620	Emissie:	0.00056	
hoogte van emissiepunt:	5.00			
verticale uitreesnelheid:	0.40	hoogte van gebouw:	5.7	
diameter van emissiepunt:	0.50	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	130 961	
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	473 620	
		lengte van gebouw:	39.50	
		breedte van gebouw:	27.50	
		orientatie van gebouw:	31.50	
Naam : Stal E		Type: AB		
RD X Coord.: 130 987	RD Y Coord.: 473 632	Emissie:	0.00006	

hoogte van emissiepunt: 1.50
verticale uitreesnelheid: 0.40
diameter van emissiepunt: 0.50
temperatuur van emisstroom: 285.00

hoogte van gebouw: 1.5
X-coord. zwaartepunt van gebouw: 130 987
Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 473 632
lengte van gebouw: 23.00
breedte van gebouw: 7.50
orientatie van gebouw: 121.50



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 20180720_FVM_PM2.5

Berekend op: 2018/07/20

9:30:40

Project: Meijer, Meijer Nigtevechtseweg

RD X coördinaat: 130 400

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 11

RD Y coördinaat: 473 100

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 11

Berekende ruwheid: 0.122

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM2.5

Rekenjaar: 2018

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: W:\M\Meijer VOF J. en C. Nigtevechtseweg 45 Vreeland 5096\Locatie Nigtevechtseweg 47 te Vreeland\509600 Onderzoeke

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Nigtevechtseweg 45	131 018	473 776	11.529	n.v.t.
Nigtevechtseweg 39	131 042	473 275	11.462	n.v.t.
Nigtevechtseweg 43a	131 087	473 878	11.472	n.v.t.
Vreelandseweg 40	131 596	473 856	11.429	n.v.t.
Park Vechoever	130 976	473 960	11.548	n.v.t.

Brongegevens				
Naam : Stal K		Type: AB		
RD X Coord.: 130 902	RD Y Coord.: 473 578	Emissie:	0.00222	
hoogte van emissiepunt:	5.70			
verticale uitreesnelheid:	0.40	hoogte van gebouw:	5.3	
diameter van emissiepunt:	0.83	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	130 908	
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	473 581	
		lengte van gebouw:	70.60	
		breedte van gebouw:	27.70	
		orientatie van gebouw:	24.40	
Naam : Stal J		Type: AB		
RD X Coord.: 130 890	RD Y Coord.: 473 600	Emissie:	0.00222	
hoogte van emissiepunt:	5.20			
verticale uitreesnelheid:	0.40	hoogte van gebouw:	4.8	
diameter van emissiepunt:	0.83	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	130 897	
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	473 581	
		lengte van gebouw:	70.60	
		breedte van gebouw:	27.70	
		orientatie van gebouw:	24.40	
Naam : Stal F		Type: AB		
RD X Coord.: 130 961	RD Y Coord.: 473 620	Emissie:	0.00016	
hoogte van emissiepunt:	5.00			
verticale uitreesnelheid:	0.40	hoogte van gebouw:	5.7	
diameter van emissiepunt:	0.50	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	130 961	
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	473 620	
		lengte van gebouw:	39.50	
		breedte van gebouw:	27.50	
		orientatie van gebouw:	31.50	
Naam : Stal E		Type: AB		
RD X Coord.: 130 987	RD Y Coord.: 473 632	Emissie:	0.00002	

hoogte van emissiepunt: 1.50
verticale uitreesnelheid: 0.40
diameter van emissiepunt: 0.50
temperatuur van emisstroom: 285.00

hoogte van gebouw: 1.5
X-coord. zwaartepunt van gebouw: 130 987
Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 473 632
lengte van gebouw: 23.00
breedte van gebouw: 7.50
orientatie van gebouw: 121.50

