

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 20210629_FVM_Aanvraag_PM10

Berekend op: 2021/06/29 11:58:00

Project: Huborn. Schepersweijer 4a Reusel

RD X coördinaat: 138 000

Lengte X: 1500

Aantal Gridpunten X: 16

RD Y coördinaat: 370 400

Breedte Y: 1500

Aantal Gridpunten Y: 16

Berekende ruwheid: 0.284

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2021

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

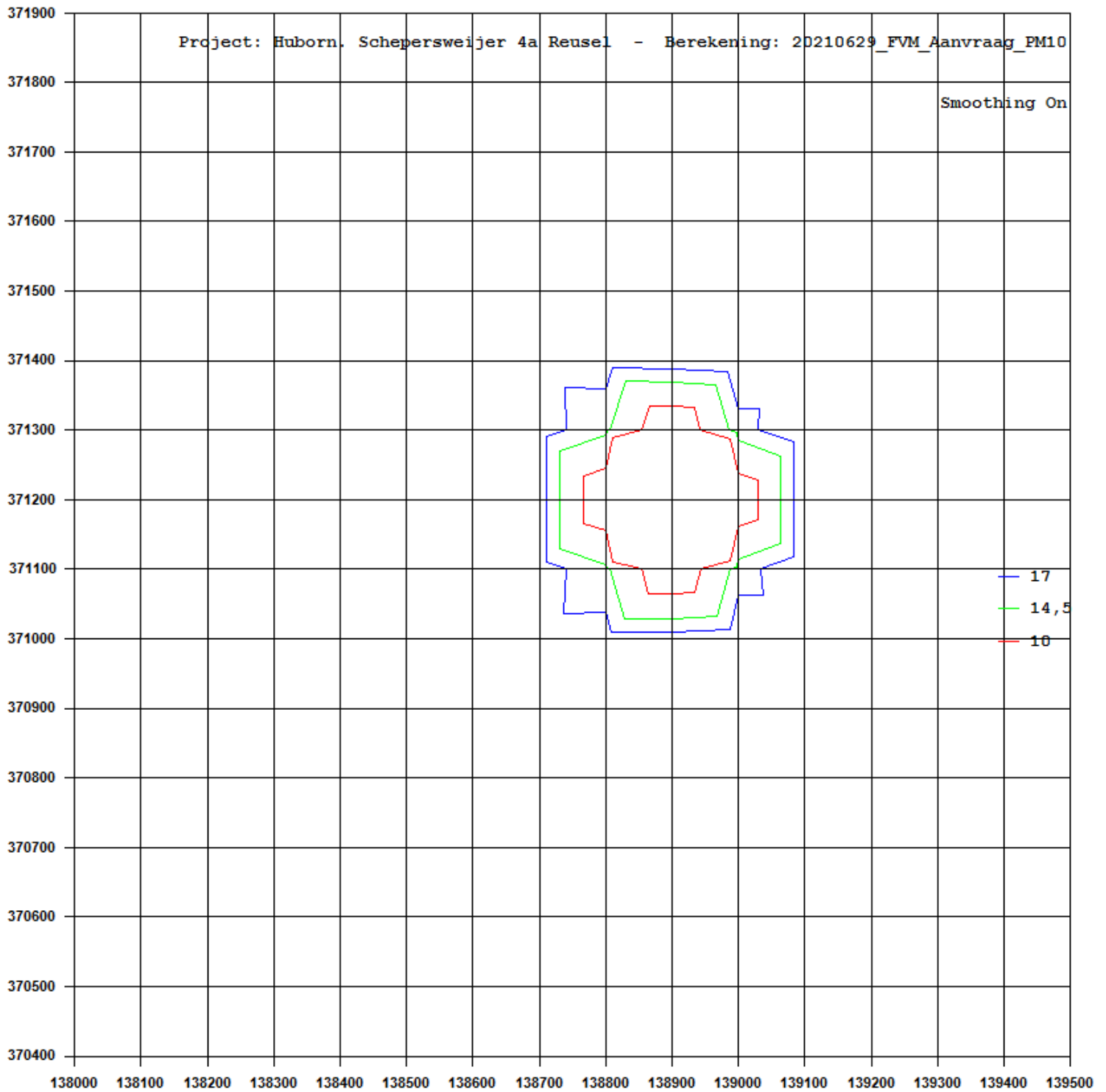
Uitvoer directory: W:\Agra-Matic\Klantendoc\H\Huborn Mts, Reusel 3361\Locatie Schepersweijer 4a Reusel\00 Onderzoeken\Fijnstof

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Laarakkerdijk 5	138 017	371 830	18.12	6.4
Postelsedijk 5	139 594	372 341	18.15	6.4
Postelsedijk 10	139 844	370 857	17.51	6.2
Postelsedijk 15	140 128	370 130	17.19	6.1
Voorste heikant 7b	138 393	372 724	17.82	6.2
Buizerd 9	138 973	372 739	17.82	6.2
Buizerd 11-13	138 940	372 752	17.82	6.2
Goordijk 2	139 279	372 886	18.15	6.4
Peel 4	139 700	372 795	18.15	6.4
Peel 8	140 042	372 472	17.63	6.2
Peel 9	140 141	372 365	17.63	6.2
Lensheuvel 91	139 093	373 804	18.85	6.8
Schepersweijer 1	139 349	371 132	19.14	6.9
Schepersweijer 1a	139 211	371 068	19.16	6.9
Schepersweijer 2	139 520	371 258	19.13	6.9
Schepersweijer 3	138 438	370 946	17.41	6.1
Schepersweijer 3a	138 385	370 945	17.41	6.1
Schepersweijer 4	138 896	371 063	18.29	6.5
Schepersweijer 5	138 296	371 933	18.12	6.4
Schepersweijer 6	138 487	371 017	18.14	6.5
Schepersweijer 8	138 286	370 989	17.41	6.1

Brongegevens

Naam : Stal B		Type: AB
RD X Coord.: 138 754	RD Y Coord.: 371 128	Emissie: 0.00075
hoogte van emissiepunt: 4.90		
verticale uitreesnelheid: 4.34		hoogte van gebouw: 3.6
diameter van emissiepunt: 1.39		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 138 751
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 096
		lengte van gebouw: 55.00
		breedte van gebouw: 14.20
		orientatie van gebouw: 98.00
Naam : Stal C		Type: AB
RD X Coord.: 138 757	RD Y Coord.: 371 133	Emissie: 0.00022
hoogte van emissiepunt: 4.90		
verticale uitreesnelheid: 3.36		hoogte van gebouw: 3.9
diameter van emissiepunt: 1.13		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 138 779
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 149
		lengte van gebouw: 53.60
		breedte van gebouw: 17.40
		orientatie van gebouw: 11.00

Naam : Stal D + E		Type: AB	
RD X Coord.: 138 909	RD Y Coord.: 371 188	Emissie:	0.00519
hoogte van emissiepunt:	4.90	hoogte van gebouw:	5.2
verticale uitreesnelheid:	0.79	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	138 822
diameter van emissiepunt:	1.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 170
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	166.00
		breedte van gebouw:	44.50
		orientatie van gebouw:	11.00
Naam : Stal F		Type: AB	
RD X Coord.: 138 914	RD Y Coord.: 371 244	Emissie:	0.00294
hoogte van emissiepunt:	4.90	hoogte van gebouw:	6.4
verticale uitreesnelheid:	5.12	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	138 864
diameter van emissiepunt:	2.53	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 234
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	101.00
		breedte van gebouw:	44.50
		orientatie van gebouw:	11.00



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 20210629_FVM_PM25_Aanvraag

Berekend op: 2021/06/29 12:11:32

Project: Huborn. Schepersweijer 4a Reusel

RD X coördinaat: 138 000

Lengte X: 1500

Aantal Gridpunten X: 16

RD Y coördinaat: 370 400

Breedte Y: 1500

Aantal Gridpunten Y: 16

Berekende ruwheid: 0.284

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM2.5

Rekenjaar: 2021

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: W:\Agra-Matic\Klantendoc\H\Huborn Mts, Reusel 3361\Locatie Schepersweijer 4a Reusel\00 Onderzoeken\Fijnstof

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Laarakkerdijk 5	138 017	371 830	10.880	n.v.t.
Postelsedijk 5	139 594	372 341	11.140	n.v.t.
Postelsedijk 10	139 844	370 857	10.790	n.v.t.
Postelsedijk 15	140 128	370 130	10.560	n.v.t.
Voorste heikant 7b	138 393	372 724	10.940	n.v.t.
Buizerd 9	138 973	372 739	10.940	n.v.t.
Buizerd 11-13	138 940	372 752	10.940	n.v.t.
Goordijk 2	139 279	372 886	11.140	n.v.t.
Peel 4	139 700	372 795	11.140	n.v.t.
Peel 8	140 042	372 472	10.830	n.v.t.
Peel 9	140 141	372 365	10.830	n.v.t.
Lensheuvel 91	139 093	373 804	11.370	n.v.t.
Schepersweijer 1	139 349	371 132	11.230	n.v.t.
Schepersweijer 1a	139 211	371 068	11.230	n.v.t.
Schepersweijer 2	139 520	371 258	11.230	n.v.t.
Schepersweijer 3	138 438	370 946	10.700	n.v.t.
Schepersweijer 3a	138 385	370 945	10.700	n.v.t.
Schepersweijer 4	138 896	371 063	10.890	n.v.t.
Schepersweijer 5	138 296	371 933	10.880	n.v.t.
Schepersweijer 6	138 487	371 017	10.880	n.v.t.
Schepersweijer 8	138 286	370 989	10.700	n.v.t.

Brongegevens			
Naam : Stal B		Type: AB	
RD X Coord.: 138 754	RD Y Coord.: 371 128	Emissie:	0.00005
hoogte van emissiepunt:	4.90		
verticale uitreesnelheid:	4.34	hoogte van gebouw:	3.6
diameter van emissiepunt:	1.39	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	138 751
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 096
		lengte van gebouw:	55.00
		breedte van gebouw:	14.20
		orientatie van gebouw:	98.00
Naam : Stal C		Type: AB	
RD X Coord.: 138 757	RD Y Coord.: 371 133	Emissie:	0.00002
hoogte van emissiepunt:	4.90		
verticale uitreesnelheid:	3.36	hoogte van gebouw:	3.9
diameter van emissiepunt:	1.13	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	138 779
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	371 149
		lengte van gebouw:	53.60
		breedte van gebouw:	17.40
		orientatie van gebouw:	11.00

Naam : Stal D + E		Type: AB
RD X Coord.: 138 909	RD Y Coord.: 371 188	Emissie: 0.00037
hoogte van emissiepunt:	4.90	
verticale uitreesnelheid:	0.79	hoogte van gebouw: 5.2
diameter van emissiepunt:	1.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw: 138 822
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 170
		lengte van gebouw: 166.00
		breedte van gebouw: 44.50
		orientatie van gebouw: 11.00
Naam : Stal F		Type: AB
RD X Coord.: 138 914	RD Y Coord.: 371 244	Emissie: 0.00021
hoogte van emissiepunt:	4.90	
verticale uitreesnelheid:	5.12	hoogte van gebouw: 6.4
diameter van emissiepunt:	2.53	X-coord. zwaartepunt van gebouw: 138 864
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 234
		lengte van gebouw: 101.00
		breedte van gebouw: 44.50
		orientatie van gebouw: 11.00

