

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Krukkerd 7 Oirschot

Berekend op: 2021/12/16

7:11:00

Project: Nieuwedijk 19 Oirschot Krukkerd 7

RD X coördinaat: 147 030

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 50

RD Y coördinaat: 393 039

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 50

Berekende ruwheid: 0.152

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2021

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

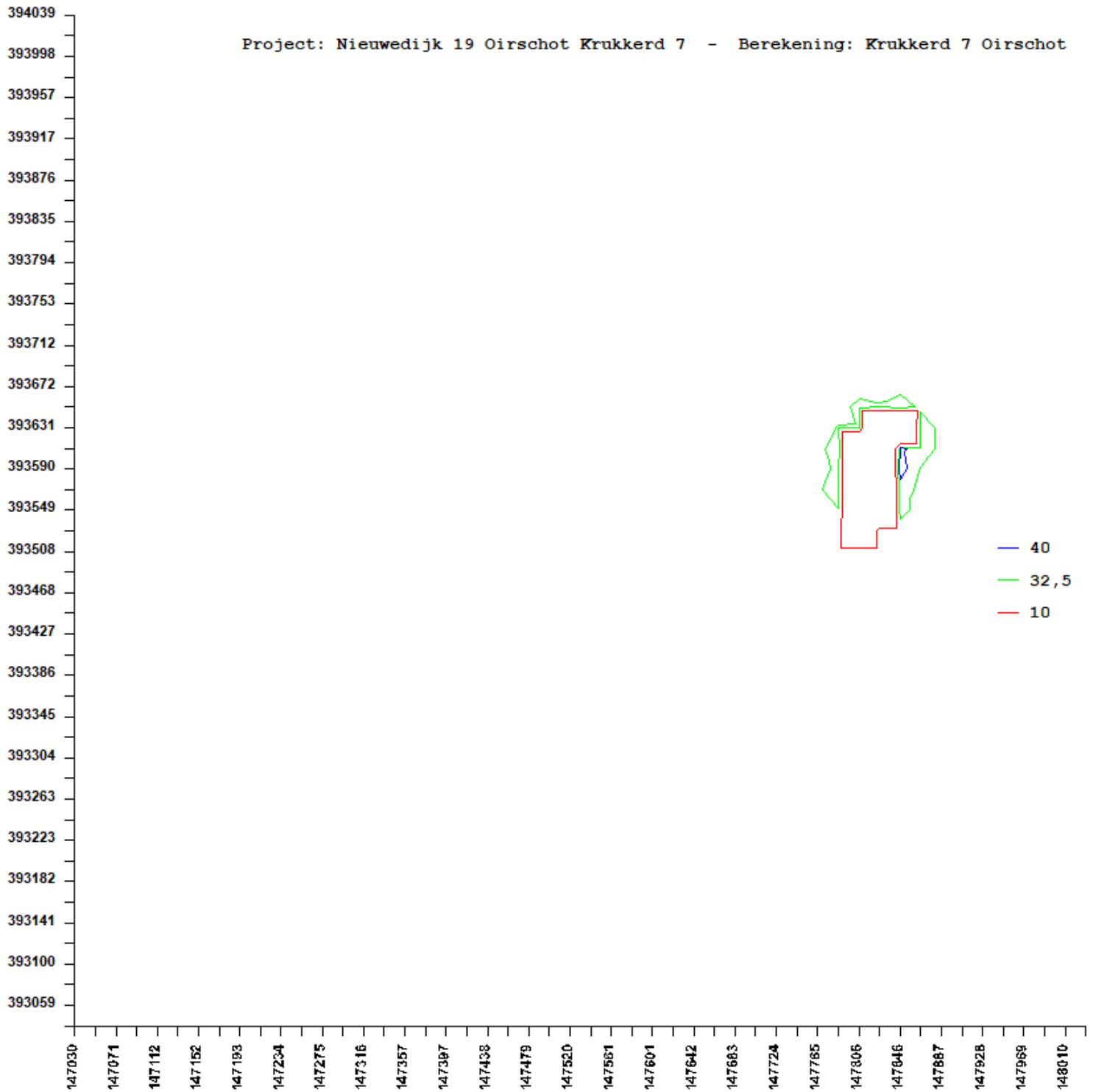
Uitvoer directory: Q:\1 Klanten\Laar vd Pluimveebedrijf Nieuwedijk 19 Oirschot\3. Rapporten en brochures\Fijn stof\Krukkerd 7

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
1	147 484	393 568	24.85	15.6
2	147 518	393 584	24.90	15.8
3	147 558	393 589	24.99	16.3
4	147 587	393 590	25.10	17.0
5	147 588	393 526	25.26	17.5
6	147 558	393 526	25.11	17.1
7	147 536	393 526	25.03	16.8
8	147 509	393 513	24.97	16.1
9	147 621	393 489	25.43	17.9
10	147 680	393 483	25.80	19.8
11	147 676	393 439	25.46	18.0
12	147 616	393 444	25.23	17.5

Brongegevens

Naam : Krukkerd 7 worst case		Type: AB
RD X Coord.: 147 815	RD Y Coord.: 393 584	Emissie: 0.06350
hoogte van emissiepunt: 6.00		
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 6.0
diameter van emissiepunt: 0.50		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 147 815
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 393 581
		lengte van gebouw: 115.00
		breedte van gebouw: 40.00
		orientatie van gebouw: 75.00

Project: Nieuwedijk 19 Oirschot Krukkerd 7 - Berekening: Krukkerd 7 Oirschot



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Nieuwedijk 8 Oirschot

Berekend op: 2021/12/16

8:01:51

Project: Nieuwedijk 19 Oirschot Nieuwedijk 8

RD X coördinaat: 147 030

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 50

RD Y coördinaat: 393 039

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 50

Berekende ruwheid: 0.152

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2021

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

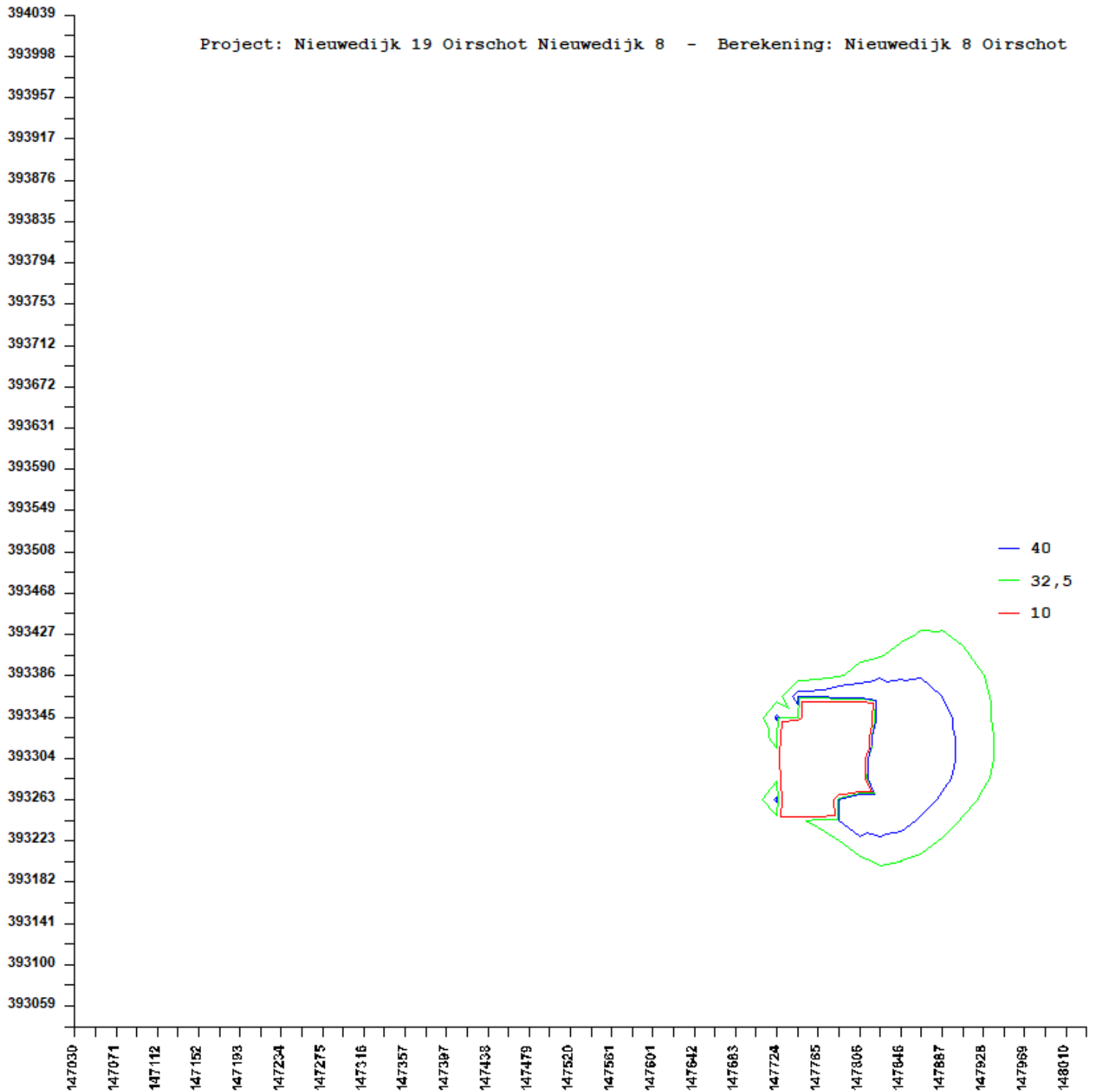
Uitvoer directory: Q:\1 Klanten\Laar vd Pluimveebedrijf Nieuwedijk 19 Oirschot\3. Rapporten en brochures\Fijn stof\Nieuwedijk 8

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
1	147 484	393 568	25.11	15.9
2	147 518	393 584	25.16	15.9
3	147 558	393 589	25.24	16.0
4	147 587	393 590	25.28	15.9
5	147 588	393 526	25.48	16.7
6	147 558	393 526	25.37	16.5
7	147 536	393 526	25.30	16.8
8	147 509	393 513	25.22	16.5
9	147 621	393 489	25.77	18.2
10	147 680	393 483	26.14	18.7
11	147 676	393 439	26.62	22.0
12	147 616	393 444	25.92	19.8

Brongegevens

Naam : Stal 1		Type: AB
RD X Coord.: 147 808	RD Y Coord.: 393 253	Emissie: 0.01969
hoogte van emissiepunt: 6.00		
verticale uitreesnelheid: 0.82		hoogte van gebouw: 3.7
diameter van emissiepunt: 4.19		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 147 774
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 393 257
		lengte van gebouw: 68.00
		breedte van gebouw: 12.50
		orientatie van gebouw: 174.00
Naam : Stal 2,3,8,9		Type: AB
RD X Coord.: 147 817	RD Y Coord.: 393 290	Emissie: 0.15745
hoogte van emissiepunt: 1.90		
verticale uitreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 5.4
diameter van emissiepunt: 10.00		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 147 779
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 393 310
		lengte van gebouw: 85.80
		breedte van gebouw: 74.00
		orientatie van gebouw: 84.00
Naam : Schapenstal		Type: AB
RD X Coord.: 147 851	RD Y Coord.: 393 289	Emissie: 0.00000
hoogte van emissiepunt: 1.50		
verticale uitreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 2.8
diameter van emissiepunt: 0.50		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 147 851
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 393 289

lengte van gebouw:	4.00
breedte van gebouw:	3.00
orientatie van gebouw:	174.00



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Nieuwedijk 12

Berekend op: 2021/12/16

9:13:41

Project: Nieuwedijk 19 Oirschot Nieuwedijk 12

RD X coördinaat: 147 030

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 50

RD Y coördinaat: 393 039

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 50

Berekende ruwheid: 0.152

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2021

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

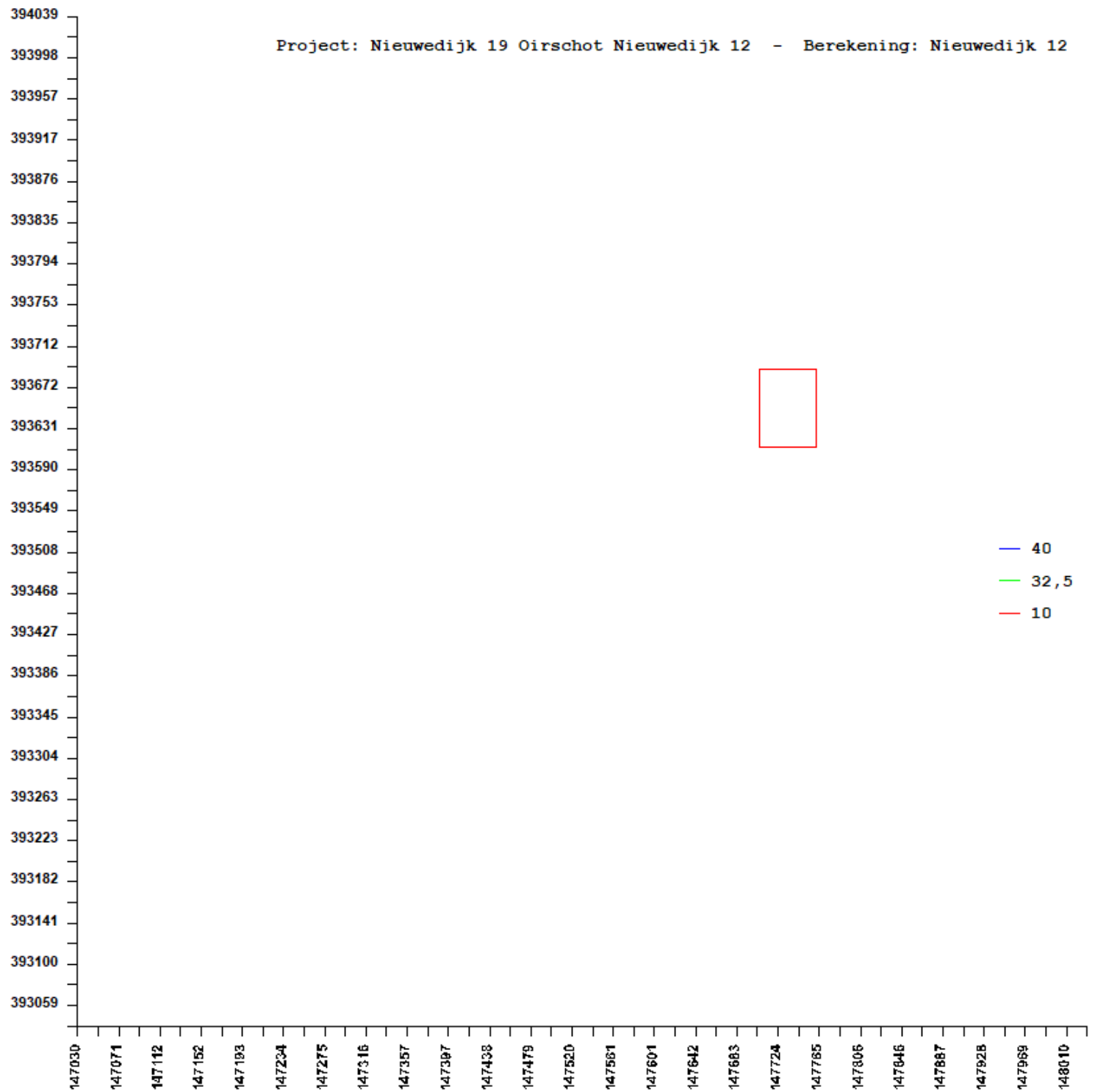
Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: Q:\1 Klanten\Laar vd Pluimveebedrijf Nieuwedijk 19 Oirschot\3. Rapporten en brochures\Fijn stof\Nieuwedijk 12

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
1	147 484	393 568	24.49	14.6
2	147 518	393 584	24.49	14.6
3	147 558	393 589	24.50	14.6
4	147 587	393 590	24.50	14.6
5	147 588	393 526	24.49	14.6
6	147 558	393 526	24.49	14.6
7	147 536	393 526	24.49	14.6
8	147 509	393 513	24.49	14.6
9	147 621	393 489	24.49	14.6
10	147 680	393 483	24.49	14.6
11	147 676	393 439	24.49	14.6
12	147 616	393 444	24.49	14.6

Brongegevens

Naam : Nieuwedijk 12 worst case		Type: AB
RD X Coord.: 147 735	RD Y Coord.: 393 651	Emissie: 0.00086
hoogte van emissiepunt: 6.00		
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 6.0
diameter van emissiepunt: 0.50		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 147 735
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 393 651
		lengte van gebouw: 60.00
		breedte van gebouw: 40.00
		orientatie van gebouw: 85.00



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Nieuwedijk 25

Berekend op: 2021/12/16

9:41:10

Project: Nieuwedijk 19 Oirschot Nieuwedijk 25

RD X coördinaat: 147 030

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 50

RD Y coördinaat: 393 039

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 50

Berekende ruwheid: 0.152

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: Q:\1 Klanten\Laar vd Pluimveebedrijf Nieuwedijk 19 Oirschot\3. Rapporten en brochures\Fijn stof\Nieuwedijk 25

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
1	147 484	393 568	25.36	16.0
2	147 518	393 584	25.42	16.1
3	147 558	393 589	25.46	16.5
4	147 587	393 590	25.46	16.2
5	147 588	393 526	25.28	15.9
6	147 558	393 526	25.28	16.0
7	147 536	393 526	25.27	16.0
8	147 509	393 513	25.24	15.8
9	147 621	393 489	25.23	15.6
10	147 680	393 483	25.23	15.6
11	147 676	393 439	25.14	15.3
12	147 616	393 444	25.14	15.6

Brongegevens

Naam : Nieuwedijk 25 worst case		Type: AB
RD X Coord.: 147 621	RD Y Coord.: 393 960	Emissie: 0.22466
hoogte van emissiepunt: 6.00		
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 6.0
diameter van emissiepunt: 0.50		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 147 544
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 393 996
		lengte van gebouw: 130.00
		breedte van gebouw: 60.00
		orientatie van gebouw: 165.00

