

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Ittervoorterweg 2, Roermondseweg

Berekend op: 2022/08/22 15:56:55

Project: Ittervoorterweg 2, Omgek werk Roermondseweg 156, 22082022

RD X coördinaat: 180 151

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 25

RD Y coördinaat: 360 968

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 25

Berekende ruwheid: 0.259

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2022

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

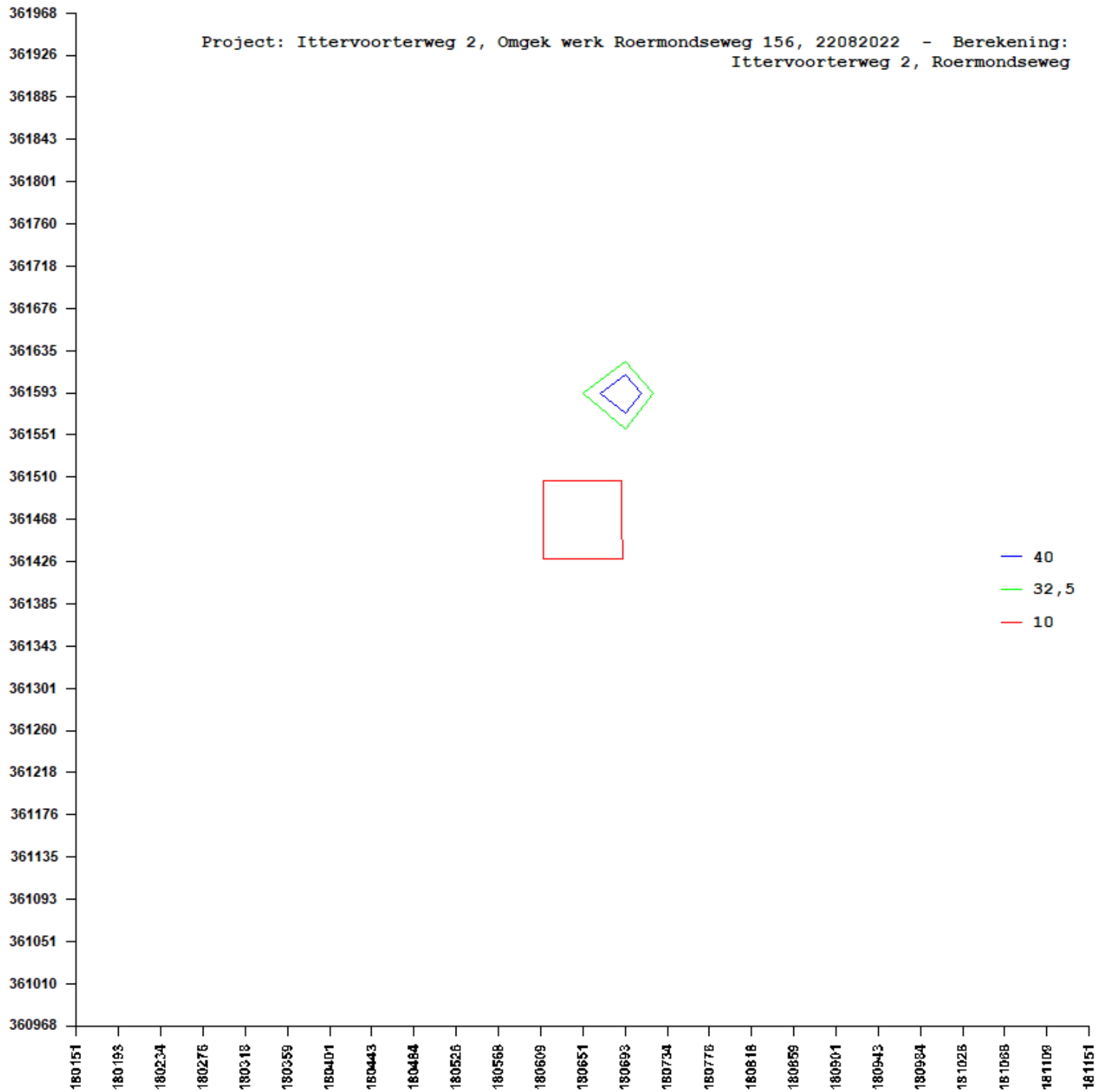
Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: G:\1 - SO\Afdeling VTH\03 Team vergunningen\01 Milieu\06 Suzan\Berekeningen\ISL\Ittervoorterweg 2

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Punt A	180 548	361 697	17.39	6.9
Punt B	180 535	361 715	17.19	6.4
Punt C	180 549	361 726	17.21	6.5
Punt D	180 562	361 708	17.43	6.6

Brongegevens

Naam : Stal 2		Type: AB	
RD X Coord.: 180 673	RD Y Coord.: 361 574	Emissie:	0.01605
hoogte van emissiepunt:	4.60	hoogte van gebouw:	3.2
verticale uitreesnelheid:	0.40	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	180 672
diameter van emissiepunt:	0.52	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	361 456
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	72.00
		breedte van gebouw:	14.00
		orientatie van gebouw:	55.00
Naam : Stal 3		Type: AB	
RD X Coord.: 180 673	RD Y Coord.: 361 574	Emissie:	0.01605
hoogte van emissiepunt:	4.60	hoogte van gebouw:	3.2
verticale uitreesnelheid:	0.40	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	180 653
diameter van emissiepunt:	0.52	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	361 468
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	72.00
		breedte van gebouw:	14.00
		orientatie van gebouw:	55.00
Naam : Stal 4		Type: AB	
RD X Coord.: 180 673	RD Y Coord.: 361 574	Emissie:	0.01395
hoogte van emissiepunt:	1.50	hoogte van gebouw:	3.2
verticale uitreesnelheid:	0.40	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	180 638
diameter van emissiepunt:	0.50	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	361 478
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	72.00
		breedte van gebouw:	12.20
		orientatie van gebouw:	55.00



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: Roermondseweg 163, Omgek werk Ro

Berekend op: 2022/08/22 14:43:15

Project: Roermondseweg 163, Omgek wer Roermondseweg 156, 22082022

RD X coördinaat: 180 404

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 25

RD Y coördinaat: 361 174

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 25

Berekende ruwheid: 0.259

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2022

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: G:\1 - SO\Afdeling VTH\03 Team vergunningen\01 Milieu\06 Suzan\Berekeningen\ISL\Roermondseweg 163

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
Punt A	180 548	361 697	16.17	6.0
Punt B	180 535	361 715	16.17	6.0
Punt C	180 549	361 726	16.17	6.0
Punt D	180 562	361 708	16.17	6.0

Brongegevens

Naam : Stal C		Type: AB	
RD X Coord.: 180 835	RD Y Coord.: 361 608	Emissie:	0.00006
hoogte van emissiepunt:	4.00	hoogte van gebouw:	2.8
verticale uitreesnelheid:	4.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	180 913
diameter van emissiepunt:	0.35	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	361 693
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	52.70
		breedte van gebouw:	8.00
		orientatie van gebouw:	69.40
Naam : Stal D		Type: AB	
RD X Coord.: 180 835	RD Y Coord.: 361 608	Emissie:	0.00029
hoogte van emissiepunt:	5.00	hoogte van gebouw:	3.6
verticale uitreesnelheid:	4.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	180 928
diameter van emissiepunt:	0.80	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	361 741
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	48.00
		breedte van gebouw:	14.30
		orientatie van gebouw:	72.80
Naam : Stal F		Type: AB	
RD X Coord.: 180 835	RD Y Coord.: 361 608	Emissie:	0.00043
hoogte van emissiepunt:	4.50	hoogte van gebouw:	3.9
verticale uitreesnelheid:	4.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	180 955
diameter van emissiepunt:	0.80	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	361 725
temperatuur van emisstroom:	285.00	lengte van gebouw:	30.50
		breedte van gebouw:	30.00
		orientatie van gebouw:	74.30
Naam : Stal K		Type: AB	
RD X Coord.: 180 835	RD Y Coord.: 361 608	Emissie:	0.00100
hoogte van emissiepunt:	6.00	hoogte van gebouw:	5.4
verticale uitreesnelheid:	4.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	180 885
diameter van emissiepunt:	0.80	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	361 703
temperatuur van emisstroom:	285.00		

lengte van gebouw:	105.00
breedte van gebouw:	32.00
orientatie van gebouw:	68.60

