

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 7-9-18 nieuw

Berekend op: 2018/09/06

9:26:34

Project: Smelenbos Zandberg 1a Helden 201

RD X coördinaat: 197 821

Lengte X: 1000

Aantal Gridpunten X: 0

RD Y coördinaat: 371 323

Breedte Y: 1000

Aantal Gridpunten Y: 0

Berekende ruwheid: 0.533

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.000

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2018

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

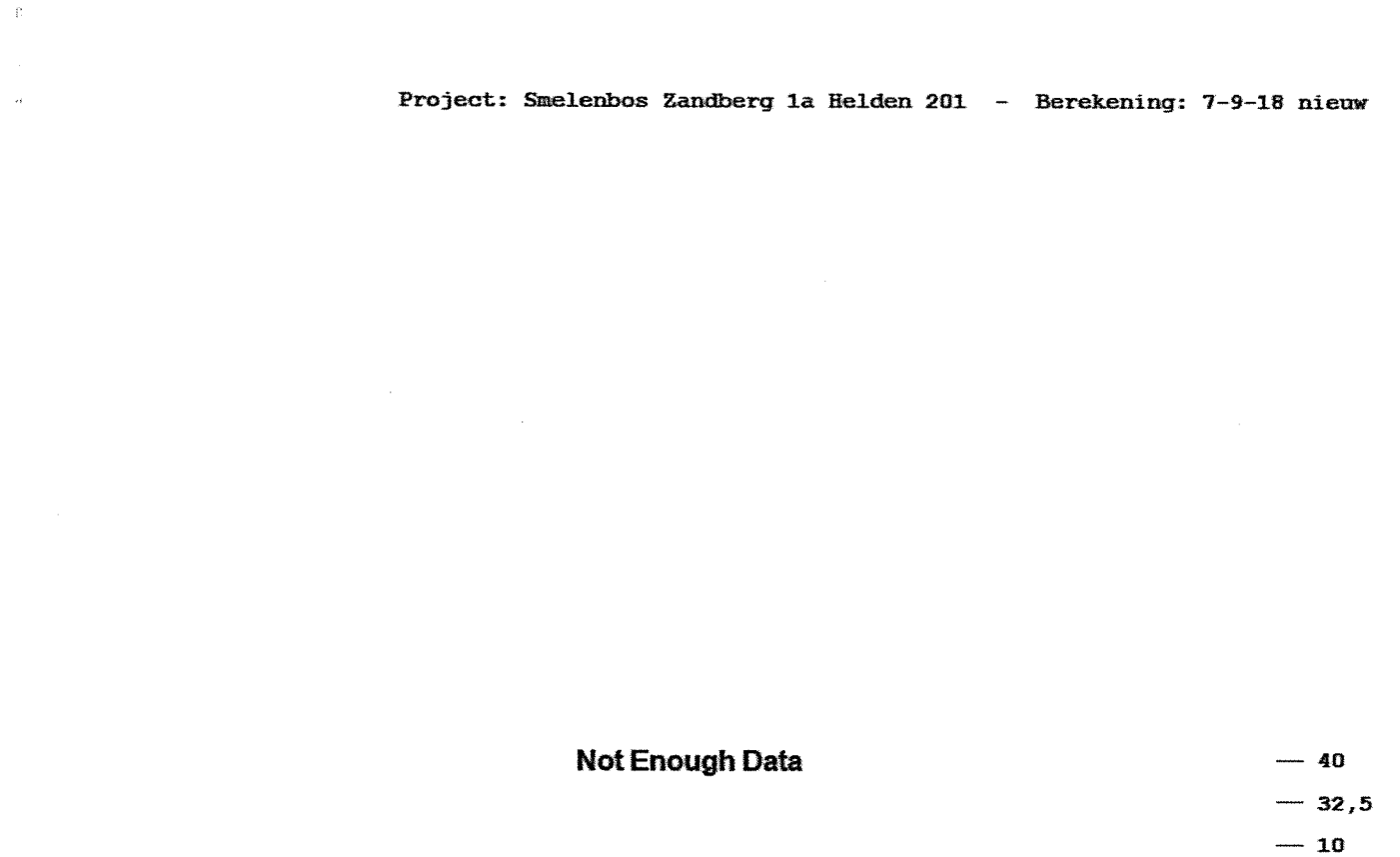
Uitvoer directory: C:\Users\Leon\Documents\leon\Klanten\Peters Bart Helden\ISL zandberg 1a

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
zandberg 1	198 360	371 955	21.83	9.3
zandberg 2b	198 418	371 997	21.36	8.7
molenstraat 120	198 161	371 950	21.01	8.6
zandberg 1b	198 145	371 856	21.11	9.2
molenstraat 133	198 080	371 839	20.83	8.7
molenstraat 108	198 104	371 701	20.99	9.6
molenstraat 106	198 070	371 630	20.82	9.0
molenstraat 98	198 282	371 536	20.82	8.5
baarloseweg 2	197 927	371 080	19.39	7.1
molenstraat 129	198 070	371 804	20.80	8.8

Brongegevens

Naam : houtkachel		Type: IB
RD X Coord.: 198 367	RD Y Coord.: 371 856	Emissie: 0.00015
hoogte van emissiepunt: 10.00		
verticale uitreesnelheid: 1.66		hoogte van gebouw: 6.5
diameter van emissiepunt: 0.35		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 375
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 382
		lengte van gebouw: 40.00
		breedte van gebouw: 25.00
		orientatie van gebouw: 113.00
☒ Bron continue		
Naam : stal 1		Type: AB
RD X Coord.: 198 347	RD Y Coord.: 371 814	Emissie: 0.01847
hoogte van emissiepunt: 6.60		
verticale uitreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 4.5
diameter van emissiepunt: 2.26		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 345
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 822
		lengte van gebouw: 76.80
		breedte van gebouw: 35.70
		orientatie van gebouw: 113.00
Naam : stal 2 e.p. hoogte aangepast foutcode		Type: AB
RD X Coord.: 198 336	RD Y Coord.: 371 775	Emissie: 0.00895
hoogte van emissiepunt: 3.50		
verticale uitreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 3.5
diameter van emissiepunt: 4.82		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 323
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 808
		lengte van gebouw: 72.00
		breedte van gebouw: 17.30
		orientatie van gebouw: 113.00

Naam : stal 3 ep hoogte aangepast foutcode		Type: AB
RD X Coord.: 198 322	RD Y Coord.: 371 766	Emissie: 0.00789
hoogte van emissiepunt: 3.60		
verticale uittreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 3.6
diameter van emissiepunt: 4.44		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 308
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 800
		lengte van gebouw: 75.00
		breedte van gebouw: 15.50
		orientatie van gebouw: 113.00
Naam : stal 4		Type: AB
RD X Coord.: 198 293	RD Y Coord.: 371 771	Emissie: 0.00700
hoogte van emissiepunt: 4.70		
verticale uittreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 4.9
diameter van emissiepunt: 3.12		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 288
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 792
		lengte van gebouw: 74.90
		breedte van gebouw: 20.70
		orientatie van gebouw: 113.00
Naam : stal 5		Type: AB
RD X Coord.: 198 273	RD Y Coord.: 371 755	Emissie: 0.01231
hoogte van emissiepunt: 4.70		
verticale uittreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 6.2
diameter van emissiepunt: 5.28		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 254
temperatuur van emisstroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 777
		lengte van gebouw: 80.00
		breedte van gebouw: 31.00
		orientatie van gebouw: 113.00



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 6-9-18 bestaand

Berekend op: 2018/09/06

9:52:27

Project: Smelenbos vergunning 2016 nieuwe

RD X coördinaat: 197 821 Lengte X: 1000 Aantal Gridpunten X: 0
 RD Y coördinaat: 371 323 Breedte Y: 1000 Aantal Gridpunten Y: 0
 Berekende ruwheid: 0.533 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: C:\Users\Leon\Documents\leon\Klanten\Peters Bart Helden\ISL zandberg 1a

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
zandberg 1	198 360	371 955	22.08	9.6
zandberg 2b	198 418	371 997	21.52	8.9
molenstraat 120	198 161	371 950	21.07	8.7
zandberg 1b	198 145	371 856	21.10	9.2
molenstraat 133	198 080	371 839	20.83	8.8
molenstraat 108	198 104	371 701	20.98	9.6
molenstraat 106	198 070	371 630	20.83	9.0
molenstraat 98	198 282	371 536	20.85	8.5
baarloseweg 2	197 927	371 080	19.40	7.1
molenstraat 129	198 070	371 804	20.80	8.7

Brongegevens

Naam : stal 1		Type: AB
RD X Coord.: 198 347	RD Y Coord.: 371 814	Emissie: 0.02579
hoogte van emissiepunt: 6.60		
verticale uitreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 4.5
diameter van emissiepunt: 2.26		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 345
temperatuur van emissiestroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 822
		lengte van gebouw: 76.80
		breedte van gebouw: 35.70
		orientatie van gebouw: 113.00
Naam : stal 2 e.p. hoogte aangepast foutcode		Type: AB
RD X Coord.: 198 336	RD Y Coord.: 371 775	Emissie: 0.01249
hoogte van emissiepunt: 3.50		
verticale uitreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 3.5
diameter van emissiepunt: 4.82		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 323
temperatuur van emissiestroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 808
		lengte van gebouw: 72.00
		breedte van gebouw: 17.30
		orientatie van gebouw: 113.00
Naam : stal 3 ep hoogte aangepast foutcode		Type: AB
RD X Coord.: 198 322	RD Y Coord.: 371 766	Emissie: 0.01101
hoogte van emissiepunt: 3.60		
verticale uitreesnelheid: 0.40		hoogte van gebouw: 3.6
diameter van emissiepunt: 4.44		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 308
temperatuur van emissiestroom: 285.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 800
		lengte van gebouw: 75.00
		breedte van gebouw: 15.50
		orientatie van gebouw: 113.00

Naam : stal 4		Type: AB
D X Coord.: 198 293	RD Y Coord.: 371 771	Emissie: 0.00977
hoogte van emissiepunt:	4.70	
verticale uitreesnelheid:	0.40	hoogte van gebouw: 4.9
diameter van emissiepunt:	3.12	X-coord. zwaartepunt van gebouw: 198 288
temperatuur van emisstroom:	285.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 371 792
		lengte van gebouw: 74.90
		breedte van gebouw: 20.70
		orientatie van gebouw: 113.00

Project: Smelenbos vergunning 2016 nieuwe - Berekening: 6-9-18 bestaand

Not Enough Data

— 40
— 32,5
— 10