

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: PM10 bestaand

Berekend op: 2015/08/18 14:29:53

Project: Sando

RD X coördinaat: 111 678

Lengte X: 700

Aantal Gridpunten X: 21

RD Y coördinaat: 403 216

Breedte Y: 700

Aantal Gridpunten Y: 21

Berekende ruwheid: 0.94

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.00

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2015

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: I:\Wematech Milieu Adviseurs\2015\60150311 Sando Wk\Bestaand



Gemeente Breda

Bijlage 9 bij besluit
2016/0346-V1

V&V

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
1	112 219	403 478	22.25	10.3
2	112 352	403 577	22.22	10.3
3	112 350	403 660	22.23	10.3
4	112 125	403 388	22.25	10.3
5	111 506	403 407	21.74	9.7
6	111 879	403 294	21.77	9.8
7	114 700	396 853	21.57	9.5
8	114 429	413 704	21.56	9.5

Brongegevens	
Naam : 1.1	Type: IB
RD X Coord.: 111 959	RD Y Coord.: 403 550
Emissie: 0.00040	
hoogte van emissiepunt: 1.00	hoogte van gebouw: 0.0
verticale uitreesnelheid: 0.10	X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0
diameter van emissiepunt: 0.10	Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000
temperatuur van emisstroom: 473.00	lengte van gebouw: 0.00
	breedte van gebouw: 0.00
	orientatie van gebouw: 0.00
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☒ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☒ 11 ☐ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24 Ma Di Woe Do Vrij Za Zo Dagen: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	
Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec Maanden: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	Percentage random: 0
Naam : 1.2	Type: IB
RD X Coord.: 112 011	RD Y Coord.: 403 570
Emissie: 0.00040	
hoogte van emissiepunt: 1.00	hoogte van gebouw: 0.0
verticale uitreesnelheid: 0.10	X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0
diameter van emissiepunt: 0.10	Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000
temperatuur van emisstroom: 473.00	lengte van gebouw: 0.00
	breedte van gebouw: 0.00
	orientatie van gebouw: 0.00
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☒ 9 ☐ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☒ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24 Ma Di Woe Do Vrij Za Zo Dagen: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	
Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec Maanden: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	Percentage random: 0

Naam : 1.3		Type: IB	
RD X Coord.: 111 988		RD Y Coord.: 403 605	
		Emissie: 0.00040	
hoogte van emissiepunt: 1.00			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☐ 12 ☒ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☒ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 953		RD Y Coord.: 403 516	
		Emissie: 0.00116	
hoogte van emissiepunt: 1.00			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☒ 9 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☒ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 3.1		Type: IB	
RD X Coord.: 111 954		RD Y Coord.: 403 571	
		Emissie: 0.00165	
hoogte van emissiepunt: 2.50			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 3.2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 960		RD Y Coord.: 403 624	
		Emissie: 0.00165	
hoogte van emissiepunt: 2.50			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	

		lengte van gebouw:	0.00
		breedte van gebouw:	0.00
		orientatie van gebouw:	0.00
Uren:	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☐		
Dagen:	Ma Di Woe Do Vrij Za Zo ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒		
Maanden:	Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	Percentage random:	0

Naam : 3.3		Type: IB	
RD X Coord.: 112 011	RD Y Coord.: 403 570	Emissie:	0.00165
hoogte van emissiepunt:	2.50	hoogte van gebouw:	0.0
verticale uittreesnelheid:	4.00	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	0
diameter van emissiepunt:	0.10	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	350 000
temperatuur van emisstroom:	473.00	lengte van gebouw:	0.00
		breedte van gebouw:	0.00
		orientatie van gebouw:	0.00
Uren:	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☐		
Dagen:	Ma Di Woe Do Vrij Za Zo ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒		
Maanden:	Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	Percentage random:	0

Naam : 4.1		Type: IB	
RD X Coord.: 111 954	RD Y Coord.: 403 571	Emissie:	0.00159
hoogte van emissiepunt:	2.50	hoogte van gebouw:	0.0
verticale uittreesnelheid:	0.10	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	0
diameter van emissiepunt:	0.45	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	350 000
temperatuur van emisstroom:	288.00	lengte van gebouw:	0.00
		breedte van gebouw:	0.00
		orientatie van gebouw:	0.00
Uren:	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒		
Dagen:	Ma Di Woe Do Vrij Za Zo ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒		
Maanden:	Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	Percentage random:	0

Naam : 4.2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 960	RD Y Coord.: 403 624	Emissie:	0.00159
hoogte van emissiepunt:	2.50	hoogte van gebouw:	0.0
verticale uittreesnelheid:	0.10	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	0
diameter van emissiepunt:	0.45	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	350 000
temperatuur van emisstroom:	288.00	lengte van gebouw:	0.00
		breedte van gebouw:	0.00
		orientatie van gebouw:	0.00

Uren:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																			
Dagen:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																			
	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec														
Maanden:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒														
													Percentage random: 0													

Naam : 4.3													Type: IB											
RD X Coord.: 112 011							RD Y Coord.: 403 570							Emissie: 0.00159										
hoogte van emissiepunt: 2.50														hoogte van gebouw: 0.0										
verticale uitreesnelheid: 0.10																								
diameter van emissiepunt: 0.45							X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																	
temperatuur van emisstroom: 288.00							Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																	
							lengte van gebouw: 0.00																	
							breedte van gebouw: 0.00																	
							orientatie van gebouw: 0.00																	

Uren:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒
	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																			
Dagen:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																			
	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec														
Maanden:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒														
													Percentage random: 0													

Naam : 5.1													Type: IB											
RD X Coord.: 111 954							RD Y Coord.: 403 571							Emissie: 0.00224										
hoogte van emissiepunt: 2.50														hoogte van gebouw: 0.0										
verticale uitreesnelheid: 0.10																								
diameter van emissiepunt: 0.45							X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																	
temperatuur van emisstroom: 288.00							Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																	
							lengte van gebouw: 0.00																	
							breedte van gebouw: 0.00																	
							orientatie van gebouw: 0.00																	

Uren:	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐
	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																			
Dagen:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																			
	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec														
Maanden:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒														
													Percentage random: 0													

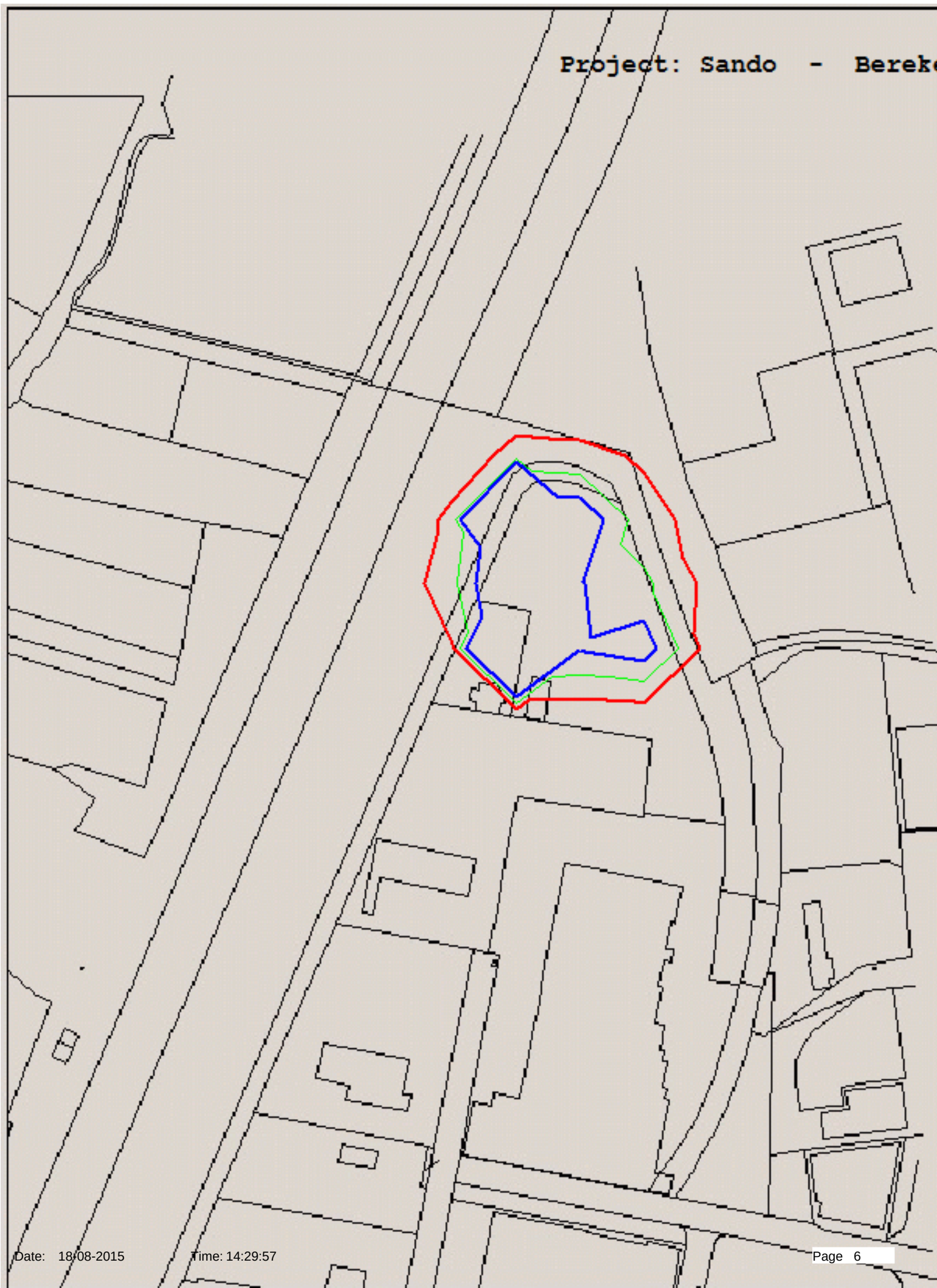
Naam : 5.2													Type: IB											
RD X Coord.: 111 960							RD Y Coord.: 403 624							Emissie: 0.00224										
hoogte van emissiepunt: 2.50														hoogte van gebouw: 0.0										
verticale uitreesnelheid: 0.10																								
diameter van emissiepunt: 0.45							X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																	
temperatuur van emisstroom: 288.00							Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																	
							lengte van gebouw: 0.00																	
							breedte van gebouw: 0.00																	
							orientatie van gebouw: 0.00																	

Uren:	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐
	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																			
Dagen:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																			
	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec														
Maanden:	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒														
													Percentage random: 0													

Naam : 5.3		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 112 011		RD Y Coord.: 403 570																																																	
		Emissie: 0.00224																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.50																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.45		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 6		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 111 960		RD Y Coord.: 403 624																																																	
		Emissie: 0.02424																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.50																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.45		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 7		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 112 040		RD Y Coord.: 403 595																																																	
		Emissie: 0.00066																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.00																																																			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.20		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: NOx Sando bestaand

Berekend op: 2015/08/18 14:37:57

Project: Sando

RD X coördinaat: 111 678

Lengte X: 700

Aantal Gridpunten X: 21

RD Y coördinaat: 403 216

Breedte Y: 700

Aantal Gridpunten Y: 21

Berekende ruwheid: 0.94

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.00

Type Berekening: NO2

Rekenjaar: 2015

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: I:\Wematech Milieu Adviseurs\2015\60150311 Sando Wk\Bestaand

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
1	112 219	403 478	21.24	n.v.t.
2	112 352	403 577	21.14	n.v.t.
3	112 350	403 660	21.14	n.v.t.
4	112 125	403 388	21.23	n.v.t.
5	111 506	403 407	19.87	n.v.t.
6	111 879	403 294	19.95	n.v.t.
7	114 700	396 853	20.23	n.v.t.
8	114 429	413 704	18.29	n.v.t.

Brongegevens

Naam : 1.1

Type: IB

RD X Coord.: 111 959

RD Y Coord.: 403 550

Emissie: 0.02266

hoogte van emissiepunt: 1.00

verticale uitreesnelheid: 0.10

hoogte van gebouw: 0.0

diameter van emissiepunt: 0.10

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0

temperatuur van emisstroom: 473.00

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000

lengte van gebouw: 0.00

breedte van gebouw: 0.00

orientatie van gebouw: 0.00

Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☒ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☒ 11 ☐ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24

Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo

Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec

Percentage random: 0

Naam : 1.2

Type: IB

RD X Coord.: 112 011

RD Y Coord.: 403 570

Emissie: 0.02266

hoogte van emissiepunt: 1.00

verticale uitreesnelheid: 0.10

hoogte van gebouw: 0.0

diameter van emissiepunt: 0.10

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0

temperatuur van emisstroom: 473.00

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000

lengte van gebouw: 0.00

breedte van gebouw: 0.00

orientatie van gebouw: 0.00

Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☒ 9 ☐ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☒ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24

Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo

Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec

Percentage random: 0

Naam : 1.3		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 111 988		RD Y Coord.: 403 605																																																	
		Emissie: 0.02266																																																	
hoogte van emissiepunt: 1.00																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td> </tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☐	☒	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td> </tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td> </tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 2		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 111 953		RD Y Coord.: 403 516																																																	
		Emissie: 0.04747																																																	
hoogte van emissiepunt: 1.00																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td> </tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td> </tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td> </tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 3.1		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 111 954		RD Y Coord.: 403 571																																																	
		Emissie: 0.02991																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.50																																																			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td> </tr> <tr> <td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td> </tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐																												
Dagen: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td> </tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td> </tr> <tr> <td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td> </tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 3.2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 960		RD Y Coord.: 403 624	
		Emissie: 0.02991	
hoogte van emissiepunt: 2.50			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	

lengte van gebouw: 0.00 breedte van gebouw: 0.00 orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☐ 24 Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec	Percentage random: 0
Naam : 3.3 RD X Coord.: 112 011 RD Y Coord.: 403 570 hoogte van emissiepunt: 2.50 verticale uittreesnelheid: 4.00 diameter van emissiepunt: 0.10 temperatuur van emisstroom: 473.00	Type: IB Emissie: 0.02991 hoogte van gebouw: 0.0 X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0 Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000 lengte van gebouw: 0.00 breedte van gebouw: 0.00 orientatie van gebouw: 0.00
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☐ 24 Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec	Percentage random: 0
Naam : 4.1 RD X Coord.: 111 954 RD Y Coord.: 403 571 hoogte van emissiepunt: 2.50 verticale uittreesnelheid: 0.10 diameter van emissiepunt: 0.45 temperatuur van emisstroom: 288.00	Type: IB Emissie: 0.00000 hoogte van gebouw: 0.0 X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0 Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000 lengte van gebouw: 0.00 breedte van gebouw: 0.00 orientatie van gebouw: 0.00
Uren: ☒ 1 ☒ 2 ☒ 3 ☒ 4 ☒ 5 ☒ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☒ 24 Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec	Percentage random: 0
Naam : 4.2 RD X Coord.: 111 960 RD Y Coord.: 403 624 hoogte van emissiepunt: 2.50 verticale uittreesnelheid: 0.10 diameter van emissiepunt: 0.45 temperatuur van emisstroom: 288.00	Type: IB Emissie: 0.00000 hoogte van gebouw: 0.0 X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0 Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000 lengte van gebouw: 0.00 breedte van gebouw: 0.00 orientatie van gebouw: 0.00

Uren:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																	
Dagen:																								
Maanden:	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec												
Percentage random: 0																								

Naam : 4.3													Type: IB											
RD X Coord.: 112 011													RD Y Coord.: 403 570											
													Emissie: 0.00000											
hoogte van emissiepunt: 2.50													hoogte van gebouw: 0.0											
verticale uitreesnelheid: 0.10													X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0											
diameter van emissiepunt: 0.45													Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000											
temperatuur van emisstroom: 288.00													lengte van gebouw: 0.00											
													breedte van gebouw: 0.00											
													orientatie van gebouw: 0.00											
Uren:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																	
Dagen:																								
Maanden:	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec												
Percentage random: 0																								

Naam : 5.1													Type: IB											
RD X Coord.: 111 954													RD Y Coord.: 403 571											
													Emissie: 0.00000											
hoogte van emissiepunt: 2.50													hoogte van gebouw: 0.0											
verticale uitreesnelheid: 0.10													X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0											
diameter van emissiepunt: 0.45													Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000											
temperatuur van emisstroom: 288.00													lengte van gebouw: 0.00											
													breedte van gebouw: 0.00											
													orientatie van gebouw: 0.00											
Uren:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																	
Dagen:																								
Maanden:	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec												
Percentage random: 0																								

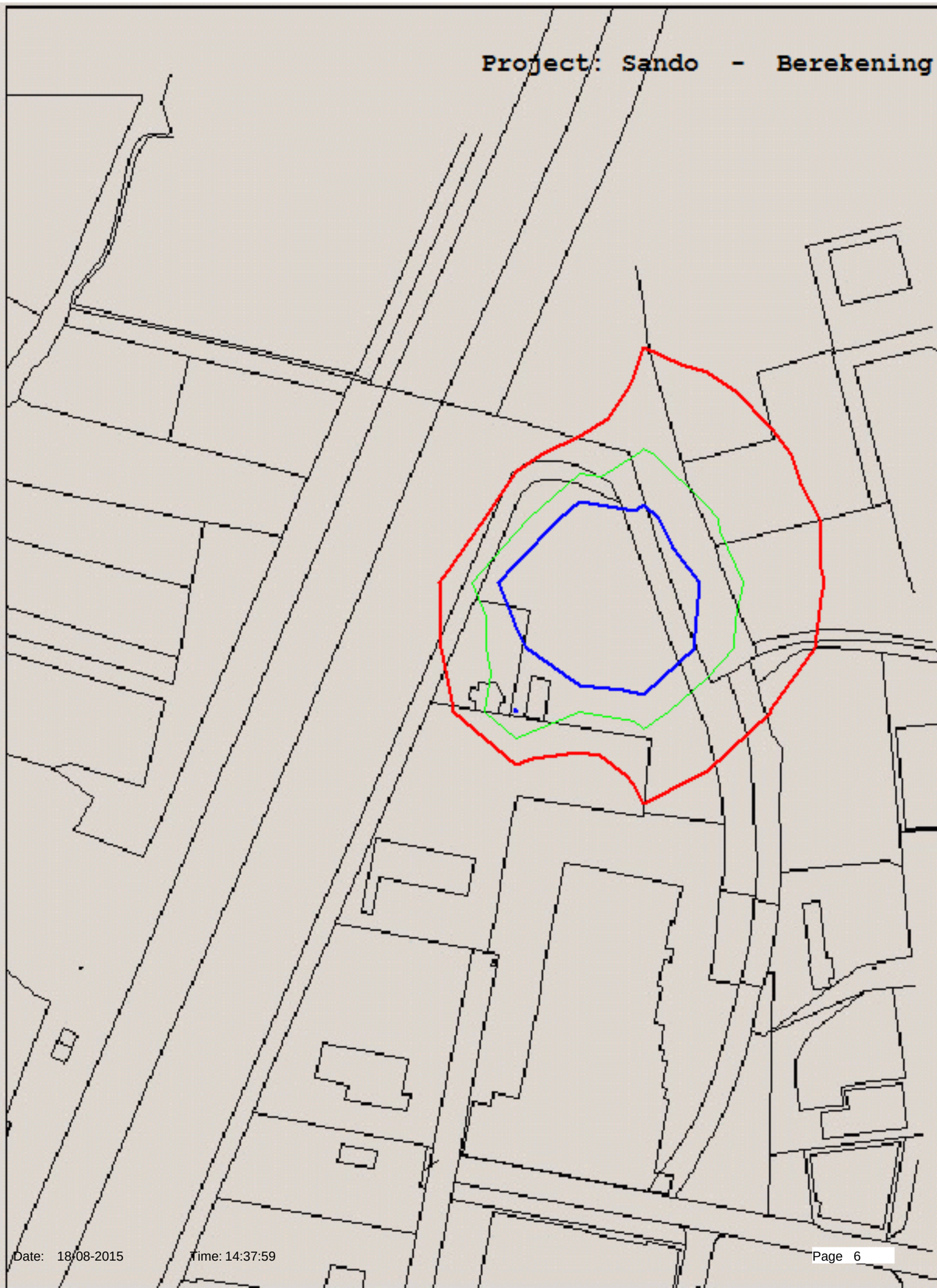
Naam : 5.2													Type: IB											
RD X Coord.: 111 960													RD Y Coord.: 403 624											
													Emissie: 0.00000											
hoogte van emissiepunt: 2.50													hoogte van gebouw: 0.0											
verticale uitreesnelheid: 0.10													X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0											
diameter van emissiepunt: 0.45													Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000											
temperatuur van emisstroom: 288.00													lengte van gebouw: 0.00											
													breedte van gebouw: 0.00											
													orientatie van gebouw: 0.00											
Uren:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																	
Dagen:																								
Maanden:	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec												
Percentage random: 0																								

Naam : 5.3		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 112 011		RD Y Coord.: 403 570																																																	
		Emissie: 0.00000																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.50																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.45		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 6		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 111 960		RD Y Coord.: 403 624																																																	
		Emissie: 0.00000																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.50																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.45		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 7		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 112 040		RD Y Coord.: 403 595																																																	
		Emissie: 0.01225																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.00																																																			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.20		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Project: Sando - Berekening



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: PM10 nieuwe situatie

Berekend op: 2015/08/18 14:53:15

Project: Sando nieuwe situatie

RD X coördinaat: 111 678

Lengte X: 700

Aantal Gridpunten X: 21

RD Y coördinaat: 403 216

Breedte Y: 700

Aantal Gridpunten Y: 21

Berekende ruwheid: 0.94

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.00

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2015

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: I:\Wematech Milieu Adviseurs\2015\60150311 Sando Wk\Bestaand

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
1	112 219	403 478	22.23	10.3
2	112 352	403 577	22.21	10.3
3	112 350	403 660	22.22	10.3
4	112 125	403 388	22.23	10.3
5	111 506	403 407	21.73	9.7
6	111 879	403 294	21.76	9.7
7	114 700	396 853	21.57	9.5
8	114 429	413 704	21.56	9.5

Brongegevens

Naam : 1.1		Type: IB	
RD X Coord.: 111 959		RD Y Coord.: 403 550	
		Emissie: 0.00040	
hoogte van emissiepunt: 1.00			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24			
Dagen: Ma Di Woe Do Vrij Za Zo			
Maanden: Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 1.2		Type: IB	
RD X Coord.: 112 011		RD Y Coord.: 403 570	
		Emissie: 0.00040	
hoogte van emissiepunt: 1.00			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24			
Dagen: Ma Di Woe Do Vrij Za Zo			
Maanden: Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 1.3		Type: IB	
RD X Coord.: 111 988		RD Y Coord.: 403 605	
		Emissie: 0.00040	
hoogte van emissiepunt: 1.00			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☐ 12 ☒ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☒ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 953		RD Y Coord.: 403 516	
		Emissie: 0.00116	
hoogte van emissiepunt: 1.00			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☒ 9 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☒ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 3.1		Type: IB	
RD X Coord.: 111 954		RD Y Coord.: 403 571	
		Emissie: 0.00165	
hoogte van emissiepunt: 14.00			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 3.2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 960		RD Y Coord.: 403 624	
		Emissie: 0.00165	
hoogte van emissiepunt: 14.00			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	

		lengte van gebouw:	0.00
		breedte van gebouw:	0.00
		orientatie van gebouw:	0.00

Uren:	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5	☐ 6	☒ 7	☒ 8	☒ 9	☒ 10	☒ 11	☒ 12	☒ 13	☒ 14	☒ 15	☒ 16	☒ 17	☒ 18	☒ 19	☒ 20	☒ 21	☒ 22	☒ 23	☐ 24
Dagen:	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																	
	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																	

Maanden:	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec		
	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		

		Percentage random:	0
--	--	--------------------	---

Naam : 3.3		Type: IB	
RD X Coord.: 112 011	RD Y Coord.: 403 570	Emissie:	0.00165

hoogte van emissiepunt:	14.00		
verticale uittreesnelheid:	4.00	hoogte van gebouw:	0.0
diameter van emissiepunt:	0.10	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	0
temperatuur van emisstroom:	473.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	350 000

		lengte van gebouw:	0.00
		breedte van gebouw:	0.00
		orientatie van gebouw:	0.00

Uren:	☐ 1	☐ 2	☐ 3	☐ 4	☐ 5	☐ 6	☒ 7	☒ 8	☒ 9	☒ 10	☒ 11	☒ 12	☒ 13	☒ 14	☒ 15	☒ 16	☒ 17	☒ 18	☒ 19	☒ 20	☒ 21	☒ 22	☒ 23	☐ 24
Dagen:	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																	
	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																	

Maanden:	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec		
	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		

		Percentage random:	0
--	--	--------------------	---

Naam : 4.1		Type: IB	
RD X Coord.: 111 954	RD Y Coord.: 403 571	Emissie:	0.00159

hoogte van emissiepunt:	14.00		
verticale uittreesnelheid:	0.10	hoogte van gebouw:	0.0
diameter van emissiepunt:	0.45	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	0
temperatuur van emisstroom:	288.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	350 000

		lengte van gebouw:	0.00
		breedte van gebouw:	0.00
		orientatie van gebouw:	0.00

Uren:	☒ 1	☒ 2	☒ 3	☒ 4	☒ 5	☒ 6	☒ 7	☒ 8	☒ 9	☒ 10	☒ 11	☒ 12	☒ 13	☒ 14	☒ 15	☒ 16	☒ 17	☒ 18	☒ 19	☒ 20	☒ 21	☒ 22	☒ 23	☒ 24
Dagen:	Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																	
	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																	

Maanden:	Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec		
	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒		

		Percentage random:	0
--	--	--------------------	---

Naam : 4.2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 960	RD Y Coord.: 403 624	Emissie:	0.00159

hoogte van emissiepunt:	14.00		
verticale uittreesnelheid:	0.10	hoogte van gebouw:	0.0
diameter van emissiepunt:	0.45	X-coord. zwaartepunt van gebouw:	0
temperatuur van emisstroom:	288.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw:	350 000

		lengte van gebouw:	0.00
		breedte van gebouw:	0.00
		orientatie van gebouw:	0.00

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Uren:

Ma

Di

Woe

Do

Vrij

Za

Zo

Jan

Feb

Mrt

Apr

Mei

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Dagen:

Maanden:

Percentage random:

Naam : 4.3

Type: IB

RD X Coord.: 112 011

RD Y Coord.: 403 570

Emissie: 0.00159

hoogte van emissiepunt: 14.00

verticale uittreesnelheid: 0.10

diameter van emissiepunt: 0.45

temperatuur van emisstroom: 288.00

hoogte van gebouw: 0.0

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000

lengte van gebouw: 0.00

breedte van gebouw: 0.00

orientatie van gebouw: 0.00

Uren:

Ma

Di

Woe

Do

Vrij

Za

Zo

Jan

Feb

Mrt

Apr

Mei

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Dagen:

Maanden:

Percentage random:

Naam : 5.1

Type: IB

RD X Coord.: 111 954

RD Y Coord.: 403 571

Emissie: 0.00224

hoogte van emissiepunt: 14.00

verticale uittreesnelheid: 0.10

diameter van emissiepunt: 0.45

temperatuur van emisstroom: 288.00

hoogte van gebouw: 0.0

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000

lengte van gebouw: 0.00

breedte van gebouw: 0.00

orientatie van gebouw: 0.00

Uren:

Ma

Di

Woe

Do

Vrij

Za

Zo

Jan

Feb

Mrt

Apr

Mei

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Dagen:

Maanden:

Percentage random:

Naam : 5.2

Type: IB

RD X Coord.: 111 960

RD Y Coord.: 403 624

Emissie: 0.00224

hoogte van emissiepunt: 14.00

verticale uittreesnelheid: 0.10

diameter van emissiepunt: 0.45

temperatuur van emisstroom: 288.00

hoogte van gebouw: 0.0

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000

lengte van gebouw: 0.00

breedte van gebouw: 0.00

orientatie van gebouw: 0.00

Uren:

Ma

Di

Woe

Do

Vrij

Za

Zo

Jan

Feb

Mrt

Apr

Mei

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Dagen:

Maanden:

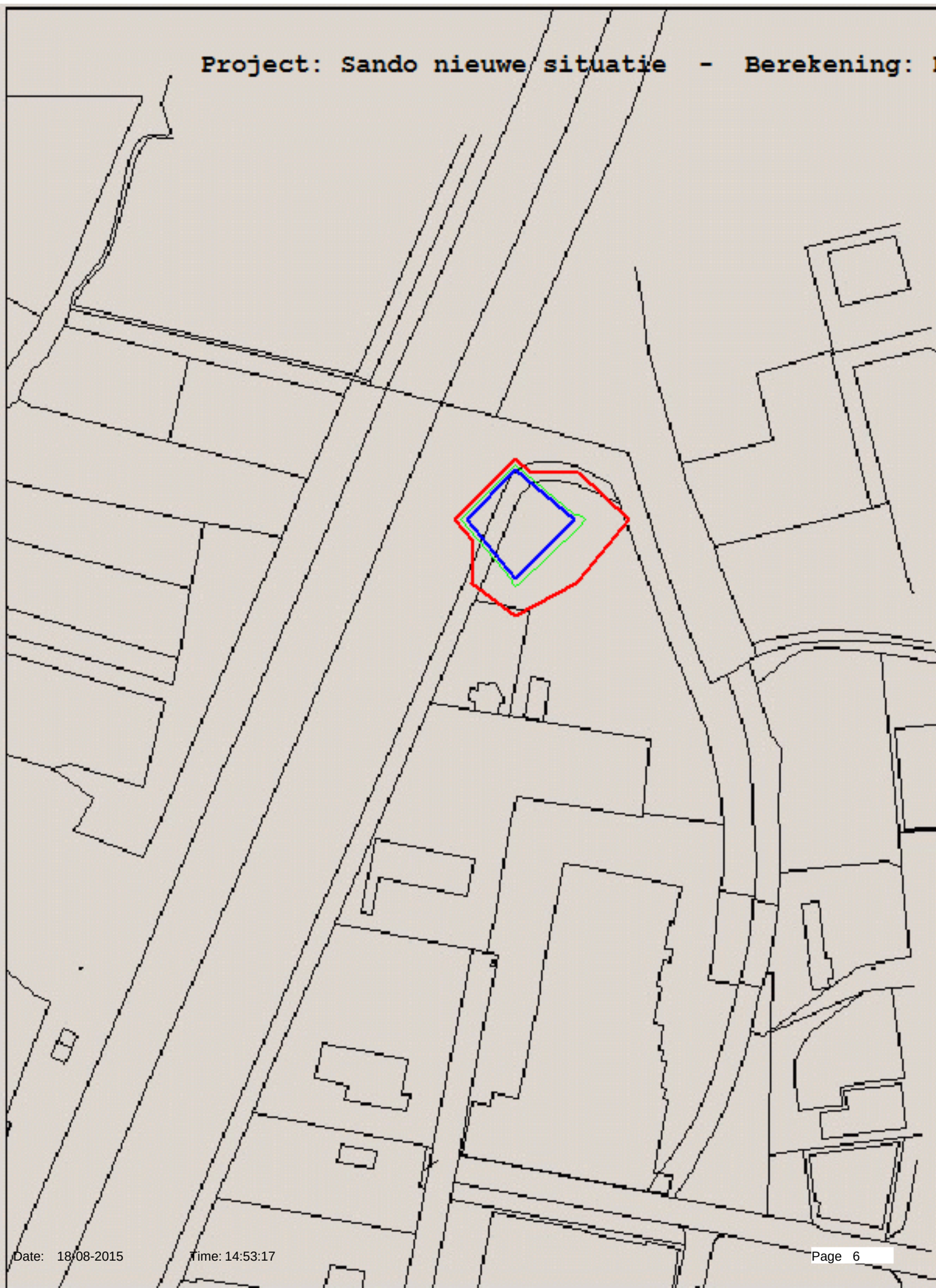
Percentage random:

Naam : 5.3		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 112 011		RD Y Coord.: 403 570																																																	
		Emissie: 0.00224																																																	
hoogte van emissiepunt: 14.00																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.45		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 6		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 111 960		RD Y Coord.: 403 624																																																	
		Emissie: 0.02424																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.50																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.45		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 7		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 112 040		RD Y Coord.: 403 595																																																	
		Emissie: 0.00066																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.00																																																			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.20		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Project: Sando nieuwe situatie - Berekening: 1



Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: NOx nieuwe situatie

Berekend op: 2015/08/18 15:03:37

Project: Sando nieuwe situatie

RD X coördinaat: 111 678

Lengte X: 700

Aantal Gridpunten X: 21

RD Y coördinaat: 403 216

Breedte Y: 700

Aantal Gridpunten Y: 21

Berekende ruwheid: 0.94

Eigen ruwheid ☐

Eigen ruwheid: 0.00

Type Berekening: NO2

Rekenjaar: 2015

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: I:\Wematech Milieu Adviseurs\2015\60150311 Sando Wk\Bestaand

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie	Overschrijding
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]	[dagen]
1	112 219	403 478	21.18	n.v.t.
2	112 352	403 577	21.11	n.v.t.
3	112 350	403 660	21.11	n.v.t.
4	112 125	403 388	21.16	n.v.t.
5	111 506	403 407	19.86	n.v.t.
6	111 879	403 294	19.92	n.v.t.
7	114 700	396 853	20.23	n.v.t.
8	114 429	413 704	18.29	n.v.t.

Brongegevens	
Naam : 1.1	Type: IB
RD X Coord.: 111 959	RD Y Coord.: 403 550
Emissie: 0.02266	
hoogte van emissiepunt: 1.00	
verticale uitreesnelheid: 0.10	hoogte van gebouw: 0.0
diameter van emissiepunt: 0.10	X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0
temperatuur van emisstroom: 473.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000
	lengte van gebouw: 0.00
	breedte van gebouw: 0.00
	orientatie van gebouw: 0.00
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☒ 8 ☐ 9 ☐ 10 ☒ 11 ☐ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24 Ma Di Woe Do Vrij Za Zo Dagen: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	
Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec Maanden: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	Percentage random: 0
Naam : 1.2	Type: IB
RD X Coord.: 112 011	RD Y Coord.: 403 570
Emissie: 0.02266	
hoogte van emissiepunt: 1.00	
verticale uitreesnelheid: 0.10	hoogte van gebouw: 0.0
diameter van emissiepunt: 0.10	X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0
temperatuur van emisstroom: 473.00	Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000
	lengte van gebouw: 0.00
	breedte van gebouw: 0.00
	orientatie van gebouw: 0.00
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☒ 9 ☐ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☒ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24 Ma Di Woe Do Vrij Za Zo Dagen: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	
Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec Maanden: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	Percentage random: 0

Naam : 1.3		Type: IB	
RD X Coord.: 111 988		RD Y Coord.: 403 605	
		Emissie: 0.02266	
hoogte van emissiepunt: 1.00			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☐ 12 ☒ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☒ 16 ☐ 17 ☐ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 953		RD Y Coord.: 403 516	
		Emissie: 0.04747	
hoogte van emissiepunt: 1.00			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☒ 9 ☐ 10 ☐ 11 ☐ 12 ☐ 13 ☐ 14 ☐ 15 ☐ 16 ☐ 17 ☒ 18 ☐ 19 ☐ 20 ☐ 21 ☐ 22 ☐ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 3.1		Type: IB	
RD X Coord.: 111 954		RD Y Coord.: 403 571	
		Emissie: 0.02991	
hoogte van emissiepunt: 14.00			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	
		lengte van gebouw: 0.00	
		breedte van gebouw: 0.00	
		orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☐ 24			
Dagen: ☒ Ma ☒ Di ☒ Woe ☒ Do ☒ Vrij ☒ Za ☒ Zo			
Maanden: ☒ Jan ☒ Feb ☒ Mrt ☒ Apr ☒ Mei ☒ Jun ☒ Jul ☒ Aug ☒ Sep ☒ Okt ☒ Nov ☒ Dec			
		Percentage random: 0	

Naam : 3.2		Type: IB	
RD X Coord.: 111 960		RD Y Coord.: 403 624	
		Emissie: 0.02991	
hoogte van emissiepunt: 14.00			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0	
diameter van emissiepunt: 0.10		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000	

lengte van gebouw: 0.00 breedte van gebouw: 0.00 orientatie van gebouw: 0.00	
Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☐ 24 Ma Di Woe Do Vrij Za Zo Dagen: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec Maanden: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒	Percentage random: 0
Naam : 3.3 RD X Coord.: 112 011 RD Y Coord.: 403 570 hoogte van emissiepunt: 14.00 verticale uittreesnelheid: 4.00 diameter van emissiepunt: 0.10 temperatuur van emisstroom: 473.00	Type: IB Emissie: 0.02991 hoogte van gebouw: 0.0 X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0 Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000 lengte van gebouw: 0.00 breedte van gebouw: 0.00 orientatie van gebouw: 0.00 Uren: ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☐ 24 Ma Di Woe Do Vrij Za Zo Dagen: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec Maanden: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒
Naam : 4.1 RD X Coord.: 111 954 RD Y Coord.: 403 571 hoogte van emissiepunt: 14.00 verticale uittreesnelheid: 0.10 diameter van emissiepunt: 0.45 temperatuur van emisstroom: 288.00	Type: IB Emissie: 0.00000 hoogte van gebouw: 0.0 X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0 Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000 lengte van gebouw: 0.00 breedte van gebouw: 0.00 orientatie van gebouw: 0.00 Uren: ☒ 1 ☒ 2 ☒ 3 ☒ 4 ☒ 5 ☒ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11 ☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22 ☒ 23 ☒ 24 Ma Di Woe Do Vrij Za Zo Dagen: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ Jan Feb Mrt Apr Mei Jun Jul Aug Sep Okt Nov Dec Maanden: ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒ ☒
Naam : 4.2 RD X Coord.: 111 960 RD Y Coord.: 403 624 hoogte van emissiepunt: 14.00 verticale uittreesnelheid: 0.10 diameter van emissiepunt: 0.45 temperatuur van emisstroom: 288.00	Type: IB Emissie: 0.00000 hoogte van gebouw: 0.0 X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0 Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000 lengte van gebouw: 0.00 breedte van gebouw: 0.00 orientatie van gebouw: 0.00

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Uren:

Ma

Di

Woe

Do

Vrij

Za

Zo

Dagen:

Jan

Feb

Mrt

Apr

Mei

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Maanden:

Percentage random:

0

Naam : 4.3

Type: IB

RD X Coord.: 112 011

RD Y Coord.: 403 570

Emissie: 0.00000

hoogte van emissiepunt: 14.00

verticale uittreesnelheid: 0.10

diameter van emissiepunt: 0.45

temperatuur van emisstroom: 288.00

hoogte van gebouw: 0.0

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000

lengte van gebouw: 0.00

breedte van gebouw: 0.00

orientatie van gebouw: 0.00

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Uren:

Ma

Di

Woe

Do

Vrij

Za

Zo

Dagen:

Jan

Feb

Mrt

Apr

Mei

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Maanden:

Percentage random:

0

Naam : 5.1

Type: IB

RD X Coord.: 111 954

RD Y Coord.: 403 571

Emissie: 0.00000

hoogte van emissiepunt: 14.00

verticale uittreesnelheid: 0.10

diameter van emissiepunt: 0.45

temperatuur van emisstroom: 288.00

hoogte van gebouw: 0.0

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000

lengte van gebouw: 0.00

breedte van gebouw: 0.00

orientatie van gebouw: 0.00

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Uren:

Ma

Di

Woe

Do

Vrij

Za

Zo

Dagen:

Jan

Feb

Mrt

Apr

Mei

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Maanden:

Percentage random:

0

Naam : 5.2

Type: IB

RD X Coord.: 111 960

RD Y Coord.: 403 624

Emissie: 0.00000

hoogte van emissiepunt: 14.00

verticale uittreesnelheid: 0.10

diameter van emissiepunt: 0.45

temperatuur van emisstroom: 288.00

hoogte van gebouw: 0.0

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000

lengte van gebouw: 0.00

breedte van gebouw: 0.00

orientatie van gebouw: 0.00

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

Uren:

Ma

Di

Woe

Do

Vrij

Za

Zo

Dagen:

Jan

Feb

Mrt

Apr

Mei

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Maanden:

Percentage random:

0

Naam : 5.3		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 112 011		RD Y Coord.: 403 570																																																	
		Emissie: 0.00000																																																	
hoogte van emissiepunt: 14.00																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.45		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 6		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 111 960		RD Y Coord.: 403 624																																																	
		Emissie: 0.00000																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.50																																																			
verticale uitreesnelheid: 0.10		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.45		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 288.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Naam : 7		Type: IB																																																	
RD X Coord.: 112 040		RD Y Coord.: 403 595																																																	
		Emissie: 0.01225																																																	
hoogte van emissiepunt: 2.00																																																			
verticale uitreesnelheid: 4.00		hoogte van gebouw: 0.0																																																	
diameter van emissiepunt: 0.20		X-coord. zwaartepunt van gebouw: 0																																																	
temperatuur van emisstroom: 473.00		Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 350 000																																																	
		lengte van gebouw: 0.00																																																	
		breedte van gebouw: 0.00																																																	
		orientatie van gebouw: 0.00																																																	
Uren: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td></tr> <tr><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☒</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td><td>☐</td></tr> </table>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐																												
Dagen: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Ma</td><td>Di</td><td>Woe</td><td>Do</td><td>Vrij</td><td>Za</td><td>Zo</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																		
Ma	Di	Woe	Do	Vrij	Za	Zo																																													
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																													
Maanden: <table border="0" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr><td>Jan</td><td>Feb</td><td>Mrt</td><td>Apr</td><td>Mei</td><td>Jun</td><td>Jul</td><td>Aug</td><td>Sep</td><td>Okt</td><td>Nov</td><td>Dec</td></tr> <tr><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td><td>☒</td></tr> </table>				Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																								
Jan	Feb	Mrt	Apr	Mei	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec																																								
☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒																																								
		Percentage random: 0																																																	

Project: Sando nieuwe situatie - Berekening:

