

Naam van de berekening: 95556_Vergund indicatief

Gemaakt op: 2021-12-10 15:57:54

Rekentijd: 0:00:29

Naam van het bedrijf: 96555_Indicatief_Vergunde situatie

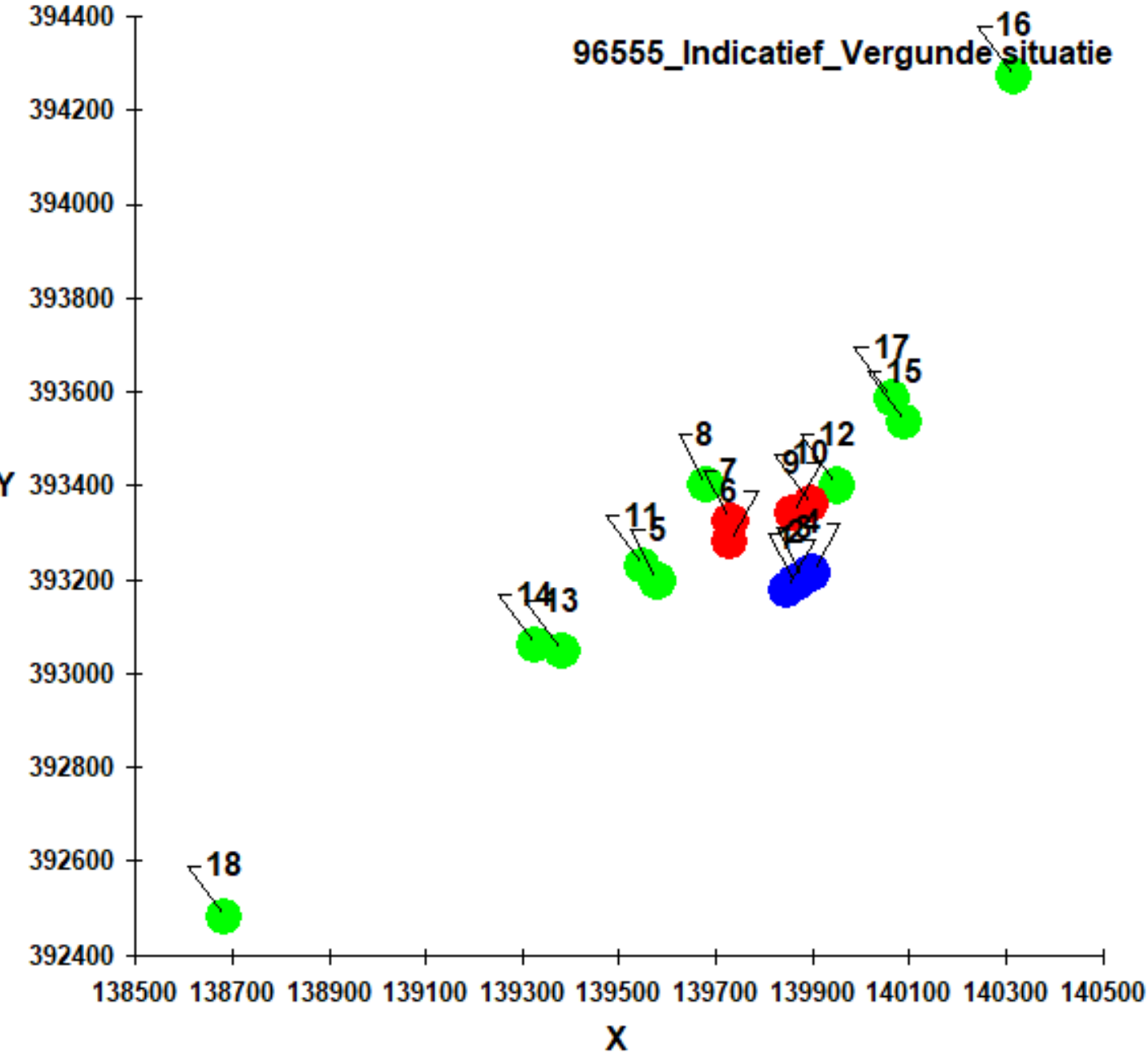
Berekende ruwheid: 0,273 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 5	139 846	393 178	3,0	1,0	1,01	13 596	4,1
2	Stal 6	139 866	393 191	3,0	1,0	1,01	10 362	3,6
3	Stal 7	139 883	393 202	3,0	1,0	1,01	10 362	3,6
4	Stal 8	139 900	393 213	3,0	1,0	1,01	10 362	3,6

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Heuvelstraat 22	139 581	393 196	14,0	4,5
6	Heuvelstraat 18	139 729	393 281	14,0	16,2
7	Heuvelstraat 17	139 731	393 325	14,0	14,2
8	Heuvelstraat 17a	139 681	393 402	14,0	8,1
9	Heuvelstraat 14a	139 860	393 341	14,0	22,6
10	Heuvelstraat 14	139 898	393 360	14,0	19,4
11	Heuvelstraat 19	139 549	393 229	14,0	3,7
12	Heuvelstraat 12a	139 952	393 400	14,0	13,5
13	Heuvelstraat 26	139 382	393 048	14,0	2,3
14	Heuvelstraat 25	139 326	393 060	14,0	1,9
15	Heuvelstraat 10	140 091	393 536	14,0	5,6
16	De Somman (kom)	140 318	394 272	3,0	1,0
17	Heuvelstraat 13	140 064	393 586	14,0	4,8
18	Biestsestraat 129 (H	138 684	392 482	10,0	0,5



Invoergegevens vergunde situatie voorgrondbelasting

Bron 1:

Emissiepunt: Stal 3
X- Coördinaat: 139.846
Y- Coördinaat: 393.178
EP-hoogte: 3,0
Gem. geb. hoogte: 4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter: 5,88 meter (1 meter i.v.m. handleiding)
Uittreedsnelheid: 1,01 m/s
E-aanvraag: 13.596 (41.200*0,33)

Bron 2:

Emissiepunt Stal 4:
X- Coördinaat: 139.866
Y- Coördinaat: 393.191
EP-hoogte: 3,0
Gem. geb. hoogte: 3,6 (gemiddelde goothoogte 2,1 meter en nokhoogte 5,1 meter)
Diameter: 5,13 meter (1 meter i.v.m. handleiding)
Uittreedsnelheid: 1,01 m/s
E-aanvraag: 10.362 (31.400*0,33)

Bron 3:

Emissiepunt Stal 5:
X- Coördinaat: 139.883
Y- Coördinaat: 393.202
EP-hoogte: 3,0
Gem. geb. hoogte: 3,6 (gemiddelde goothoogte 2,1 meter en nokhoogte 5,1 meter)
Diameter: 5,11 meter (1 meter i.v.m. handleiding)
Uittreedsnelheid: 1,01 m/s
E-aanvraag: 10.362 (31.400*0,33)

Bron 4:

Emissiepunt Stal 6:
X- Coördinaat: 139.900
Y- Coördinaat: 393.213
EP-hoogte: 3,0
Gem. geb. hoogte: 3,6 (gemiddelde goothoogte 2,1 meter en nokhoogte 5,1 meter)
Diameter: 5,10 meter (1 meter i.v.m. handleiding)
Uittreedsnelheid: 1,01 m/s
E-aanvraag: 10.362 (31.400*0,33)

Naam van de berekening: 96555_Voorgrond geur 1ster beter

Gemaakt op: 2023-05-15 9:20:38

Rekentijd: 0:00:54

Naam van het bedrijf: 96555._Beoogd-1ster concept

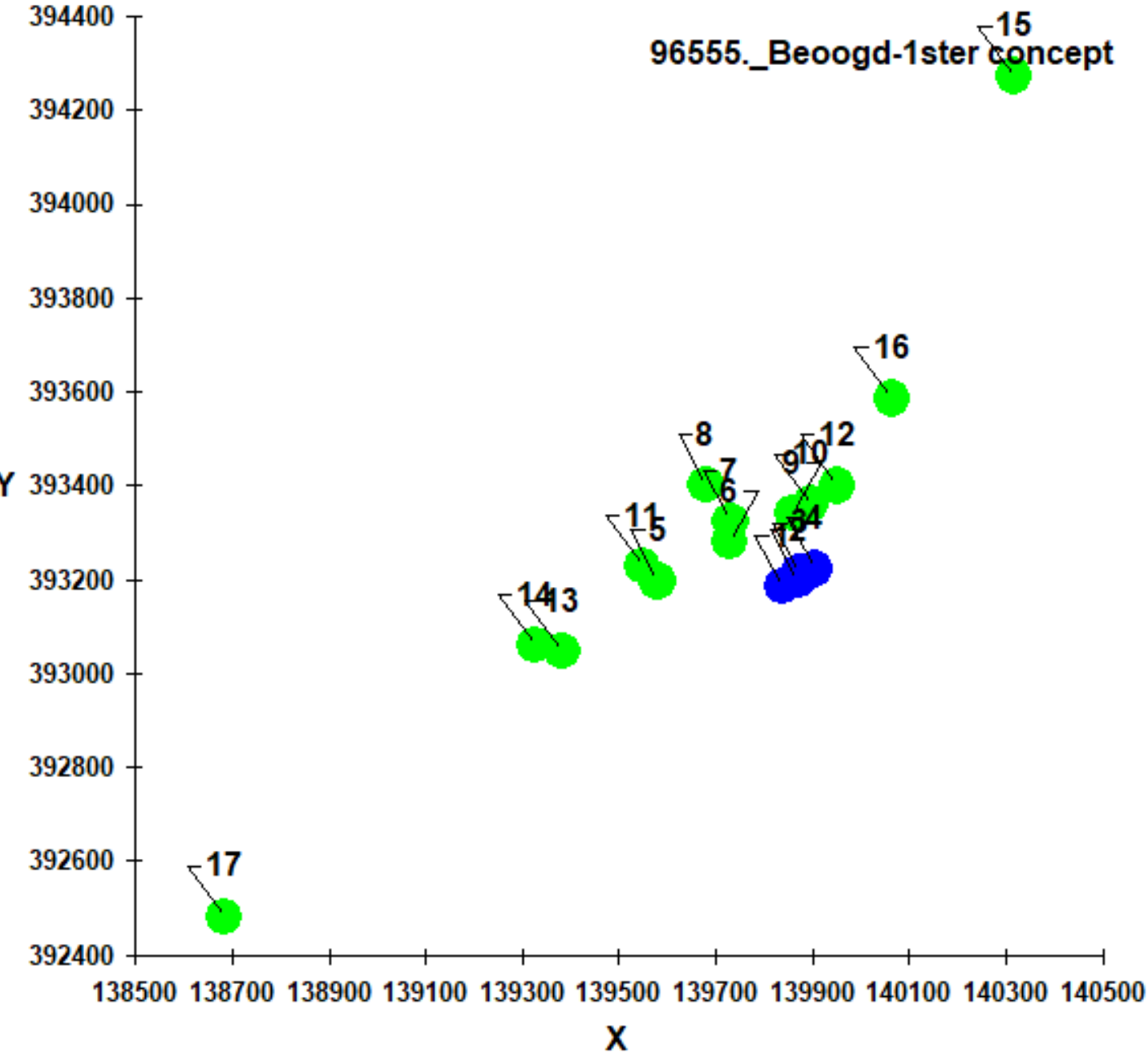
Berekende ruwheid: 0,273 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 3	139 838	393 186	5,4	1,0	4,00	9 460	4,1
2	Stal 4	139 871	393 198	5,4	1,0	4,00	7 231	3,6
3	Stal 5	139 875	393 213	5,4	1,0	4,00	7 231	3,6
4	Stal 6	139 906	393 222	5,4	1,0	4,00	7 231	3,6

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Heuvelstraat 22	139 581	393 196	14,0	2,2
6	Heuvelstraat 18	139 729	393 281	14,0	7,4
7	Heuvelstraat 17	139 731	393 325	14,0	6,6
8	Heuvelstraat 17a	139 681	393 402	14,0	3,8
9	Heuvelstraat 14a	139 860	393 341	14,0	10,2
10	Heuvelstraat 14	139 898	393 360	14,0	9,1
11	Heuvelstraat 19	139 549	393 229	14,0	1,7
12	Heuvelstraat 12a	139 952	393 400	14,0	6,7
13	Heuvelstraat 26	139 382	393 048	14,0	1,3
14	Heuvelstraat 25	139 326	393 060	14,0	1,1
15	De Somman (kom)	140 318	394 272	3,0	0,6
16	Heuvelstraat 13	140 064	393 586	14,0	2,5
17	Bietsestraat 129 (Hi	138 684	392 482	10,0	0,3



Invoergegevens beoogd 1 ster beter leven concept

Bron 1:

Emissiepunt:	Stal 3:
X- Coördinaat:	139.838 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
Y- Coördinaat:	393.186 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
EP-hoogte:	5,4 (3,77m + 7m /2)
Gem. geb. hoogte:	4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter:	0,95 meter (1,0 meter stuwbak, standaard bij niet ronde opening + 2 * 0,92 meter warmtewisselaar
Uittreedsnelheid:	4,0 m/s (standaard bij verspreidliggende ventilatie)
E-aanvraag:	9.460 (28.664*0,33)

Bron 2:

Emissiepunt	Stal 4:
X- Coördinaat:	139.871 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
Y- Coördinaat:	393.198 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
EP-hoogte:	5,4 (3,77m + 7m /2)
Gem. geb. hoogte:	4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter:	0,95 meter (1,0 meter stuwbak, standaard bij niet ronde opening + 2 * 0,92 meter warmtewisselaar
Uittreedsnelheid:	4,0 m/s (standaard bij verspreidliggende ventilatie)
E-aanvraag:	7.231 (21.912*0,33)

Bron 3:

Emissiepunt	Stal 5:
X- Coördinaat:	139.875 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
Y- Coördinaat:	393.213 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
EP-hoogte:	5,4 (3,77m + 7m /2)
Gem. geb. hoogte:	4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter:	0,95 meter (1,0 meter stuwbak, standaard bij niet ronde opening + 2 * 0,92 meter warmtewisselaar
Uittreedsnelheid:	4,0 m/s (standaard bij verspreidliggende ventilatie)
E-aanvraag:	7.231 (21.912*0,33)

Bron 4:

Emissiepunt	Stal 6:
X- Coördinaat:	139.906 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
Y- Coördinaat:	393.222 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
EP-hoogte:	5,4 (3,77m + 7m /2)
Gem. geb. hoogte:	4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter:	0,95 meter (1,0 meter stuwbak, standaard bij niet ronde opening + 2 * 0,92 meter warmtewisselaar
Uittreedsnelheid:	4,0 m/s (standaard bij verspreidliggende ventilatie)
E-aanvraag:	7.231 (21.912*0,33)

Geometrisch
gemiddelde

Stal 3					
Emissieount	X-coörd	Y-coörd	aantal emissie punten	Totaal X-coörd	Totaal Y-coörd
ww	139815	393205	1	139815	393205
stuwbak	139860	393166	1	139860	393166
<i>Geo-gemiddelde</i>			2	139838	393186

Stal 4					
Emissieount	X-coörd	Y-coörd	aantal emissie punten	Totaal X-coörd	Totaal Y-coörd
ww	139863	393216	1	139863	393216
stuwbak	139879	393180	1	139879	393180
<i>Geo-gemiddelde</i>			2	139871	393198

Stal 5					
Emissieount	X-coörd	Y-coörd	aantal emissie punten	Totaal X-coörd	Totaal Y-coörd
ww	139853	393233	1	139853	393233
stuwbak	139896	393192	1	139896	393192
<i>Geo-gemiddelde</i>			2	139875	393213

Stal 6					
Emissieount	X-coörd	Y-coörd	aantal emissie punten	Totaal X-coörd	Totaal Y-coörd
ww	139899	393240	1	139899	393240
stuwbak	139912	393204	1	139912	393204
<i>Geo-gemiddelde</i>			2	139906	393222

Naam van de berekening: 96555_Voorgrond beoogd regulier

Gemaakt op: 2023-05-15 9:25:58

Rekentijd: 0:00:54

Naam van het bedrijf: 96555._Beoogd-regulier

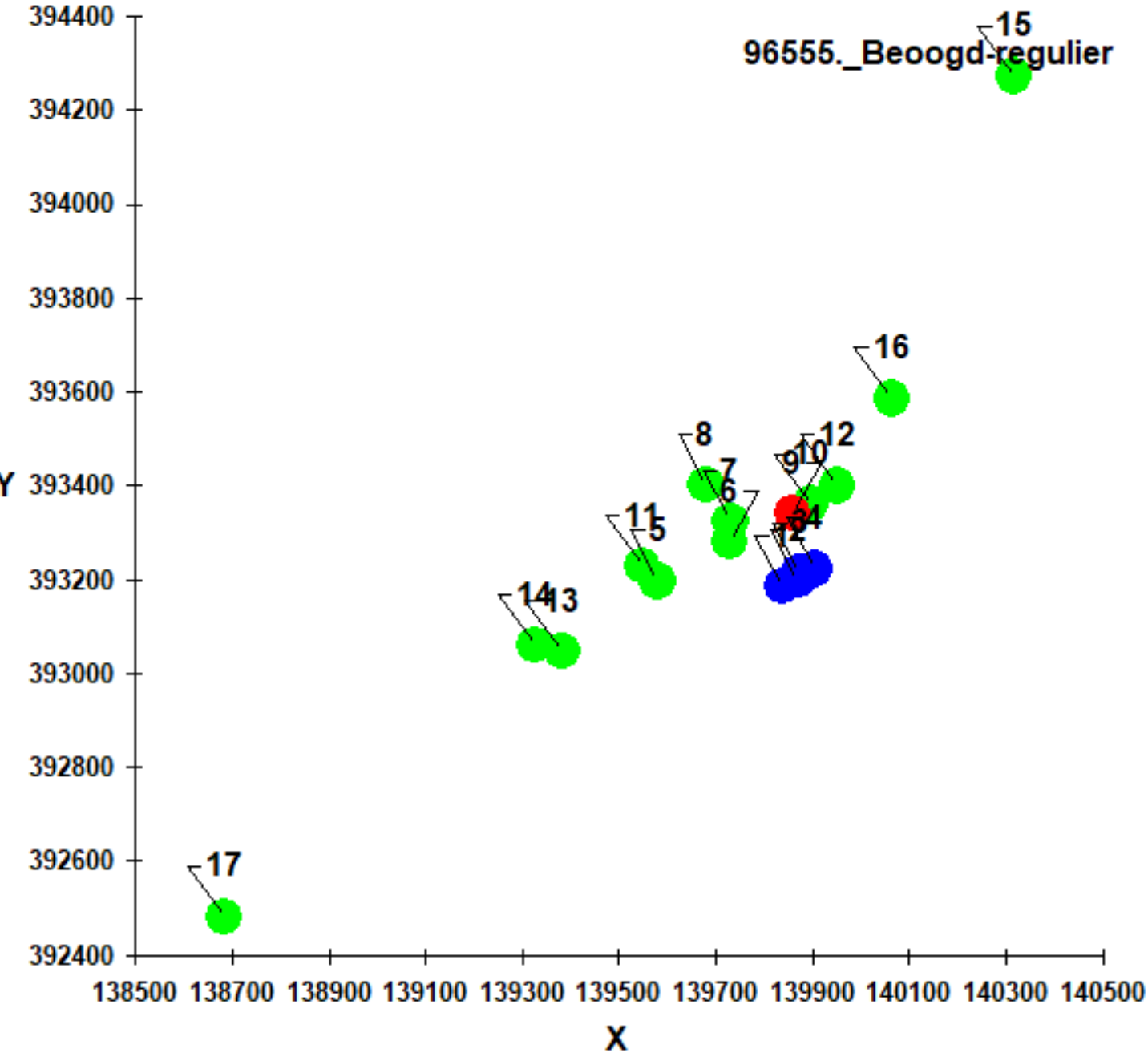
Berekende ruwheid: 0,273 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 3	139 838	393 186	5,4	1,0	4,00	13 596	4,1
2	Stal 4	139 871	393 198	5,4	1,0	4,00	10 362	3,6
3	Stal 5	139 875	393 213	5,4	1,0	4,00	10 362	3,6
4	Stal 6	139 906	393 222	5,4	1,0	4,00	10 362	3,6

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Heuvelstraat 22	139 581	393 196	14,0	3,1
6	Heuvelstraat 18	139 729	393 281	14,0	10,7
7	Heuvelstraat 17	139 731	393 325	14,0	9,4
8	Heuvelstraat 17a	139 681	393 402	14,0	5,5
9	Heuvelstraat 14a	139 860	393 341	14,0	14,6
10	Heuvelstraat 14	139 898	393 360	14,0	13,0
11	Heuvelstraat 19	139 549	393 229	14,0	2,5
12	Heuvelstraat 12a	139 952	393 400	14,0	9,6
13	Heuvelstraat 26	139 382	393 048	14,0	1,9
14	Heuvelstraat 25	139 326	393 060	14,0	1,5
15	De Somman (kom)	140 318	394 272	3,0	0,8
16	Heuvelstraat 13	140 064	393 586	14,0	3,5
17	Bietsestraat 129 (Hi	138 684	392 482	10,0	0,4



Invoergegevens beoogd Regulier

Bron 1:

Emissiepunt:	Stal 3:
X- Coördinaat:	139.838 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
Y- Coördinaat:	393.186 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
EP-hoogte:	5,4 (3,77m + 7m /2)
Gem. geb. hoogte:	4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter:	0,95 meter (1,0 meter stuwbak, standaard bij niet ronde opening + 2 * 0,92 meter warmtewisselaar
Uittreedsnelheid:	4,0 m/s (standaard bij verspreidliggende ventilatie)
E-aanvraag:	13.596 (41.200*0,33)

Bron 2:

Emissiepunt	Stal 4:
X- Coördinaat:	139.871 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
Y- Coördinaat:	393.198 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
EP-hoogte:	5,4 (3,77m + 7m /2)
Gem. geb. hoogte:	4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter:	0,95 meter (1,0 meter stuwbak, standaard bij niet ronde opening + 2 * 0,92 meter warmtewisselaar
Uittreedsnelheid:	4,0 m/s (standaard bij verspreidliggende ventilatie)
E-aanvraag:	10.362 (31.400*0,33)

Bron 3:

Emissiepunt	Stal 5:
X- Coördinaat:	139.875 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
Y- Coördinaat:	393.213 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
EP-hoogte:	5,4 (3,77m + 7m /2)
Gem. geb. hoogte:	4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter:	0,95 meter (1,0 meter stuwbak, standaard bij niet ronde opening + 2 * 0,92 meter warmtewisselaar
Uittreedsnelheid:	4,0 m/s (standaard bij verspreidliggende ventilatie)
E-aanvraag:	10.362 (31.400*0,33)

Bron 4:

Emissiepunt	Stal 6:
X- Coördinaat:	139.906 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
Y- Coördinaat:	393.222 (zie onderstaande tabel voor toelichting)
EP-hoogte:	5,4 (3,77m + 7m /2)
Gem. geb. hoogte:	4,1 (gemiddelde goothoogte 2,15 meter en nokhoogte 5,95 meter)
Diameter:	0,95 meter (1,0 meter stuwbak, standaard bij niet ronde opening + 2 * 0,92 meter warmtewisselaar
Uittreedsnelheid:	4,0 m/s (standaard bij verspreidliggende ventilatie)
E-aanvraag:	10.362 (31.400*0,33)

Geometrisch
gemiddelde

Stal 3					
Emissieount	X-coörd	Y-coörd	aantal emissie punten	Totaal X-coörd	Totaal Y-coörd
ww	139815	393205	1	139815	393205
stuwbak	139860	393166	1	139860	393166
<i>Geo-gemiddelde</i>			2	139838	393186

Stal 4					
Emissieount	X-coörd	Y-coörd	aantal emissie punten	Totaal X-coörd	Totaal Y-coörd
ww	139863	393216	1	139863	393216
stuwbak	139879	393180	1	139879	393180
<i>Geo-gemiddelde</i>			2	139871	393198

Stal 5					
Emissieount	X-coörd	Y-coörd	aantal emissie punten	Totaal X-coörd	Totaal Y-coörd
ww	139853	393233	1	139853	393233
stuwbak	139896	393192	1	139896	393192
<i>Geo-gemiddelde</i>			2	139875	393213

Stal 6					
Emissieount	X-coörd	Y-coörd	aantal emissie punten	Totaal X-coörd	Totaal Y-coörd
ww	139899	393240	1	139899	393240
stuwbak	139912	393204	1	139912	393204
<i>Geo-gemiddelde</i>			2	139906	393222