



Uw partner in Omgevingsrecht voor:

- MER-rapportages;
- Bestemmingsplannen;
- Omgevingsvergunning;
- Natuurbeschermingswet;
- Geurhinderonderzoek bij woningbouw;
- enz.

Onderwerp : V-Stacks vergunning

Bijlagen : 6

Voor de betreffende inrichting met projectnummer 1193.2021.04. zijn berekeningen uitgevoerd met rekenprogramma V-Stacks vergunning. In onderstaande zijn de volgende berekeningen/overzichten toegevoegd op volgorde:

- V-Stacks vergunning – vergund 2011 = Vergunde situatie
- V-Stacks vergunning – vergund worst-case = Vergunde situatie met worst-case berekening extra emissie droogtunnel
- V-Stacks vergunning – maatregel 1 = verplaatsen van dieren van stal 2 naar stal 6
- V-Stacks vergunning – maatregel 2 = verplaatsen van dieren van stal 3 naar stal 6
- V-Stacks vergunning – maatregel 3 = wijzigen ventilatie stal 6
- V-Stacks vergunning – maatregel 4 = plaatsen stuwbak achter de droogtunnel
- V-Stacks vergunning – maatregel 5 = verlagen gebouw 6
- Overzicht 50% regeling = tabel 1 is de 50% regeling, tabel 2 uitkomsten V-Stacks van de maatregelen en vervolgens verbetermaatregelen, tabellen 3 zijn de input gegevens van de maatregelen en tabellen 4 zijn de input gegevens van de verbetermaatregelen.
- V-Stacks vergunning – Verbetermaatregel 4 = berekening vergund met verbetermaatregel 4
- V-Stacks vergunning – Verbetermaatregel 1+4 = berekening vergund met verbetermaatregel 1+4
- V-Stacks vergunning – Verbetermaatregel 1+2+4 = berekening vergund met verbetermaatregel 1+2+4
- V-Stacks vergunning – Verbetermaatregel 1+2+3+4 = berekening vergund met verbetermaatregel 1+2+3+4
- V-Stacks vergunning – Beoogd 2021 = de beoogde situatie
- V-Stacks vergunning – beoogd worst-case = beoogde situatie met worst-case berekening extra emissie droogtunnel

De berekening 'V-Stacks vergunning – maatregel 4' is de verbetering 50% regeling voor de objecten:

De Lei 11, De Lei 18, De Vendelier 14 en de vendelier 16.

De berekening 'V-Stacks vergunning – Verbetermaatregel 1+4' is de verbetering 50% regeling voor het object Neterselsedijk 44.

De berekening 'V-Stacks vergunning – Verbetermaatregel 1+2+4' is de verbetering 50% regeling voor het object Neterselsedijk 43.

De berekening 'V-Stacks vergunning – Verbetermaatregel 1+2+3+4' is de verbetering 50% regeling voor het object Paardendoekwasserij.

Uit de bijlage komt naar voren dat de beoogde situatie voldoet aan de Wet geurhinder en veehouderij Artikel 3. Lid 4

Naam van de berekening: vergund 2011

Gemaakt op: 2021-03-31 14:41:21

Rekentijd: 0:00:24

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde vergunde situatie :

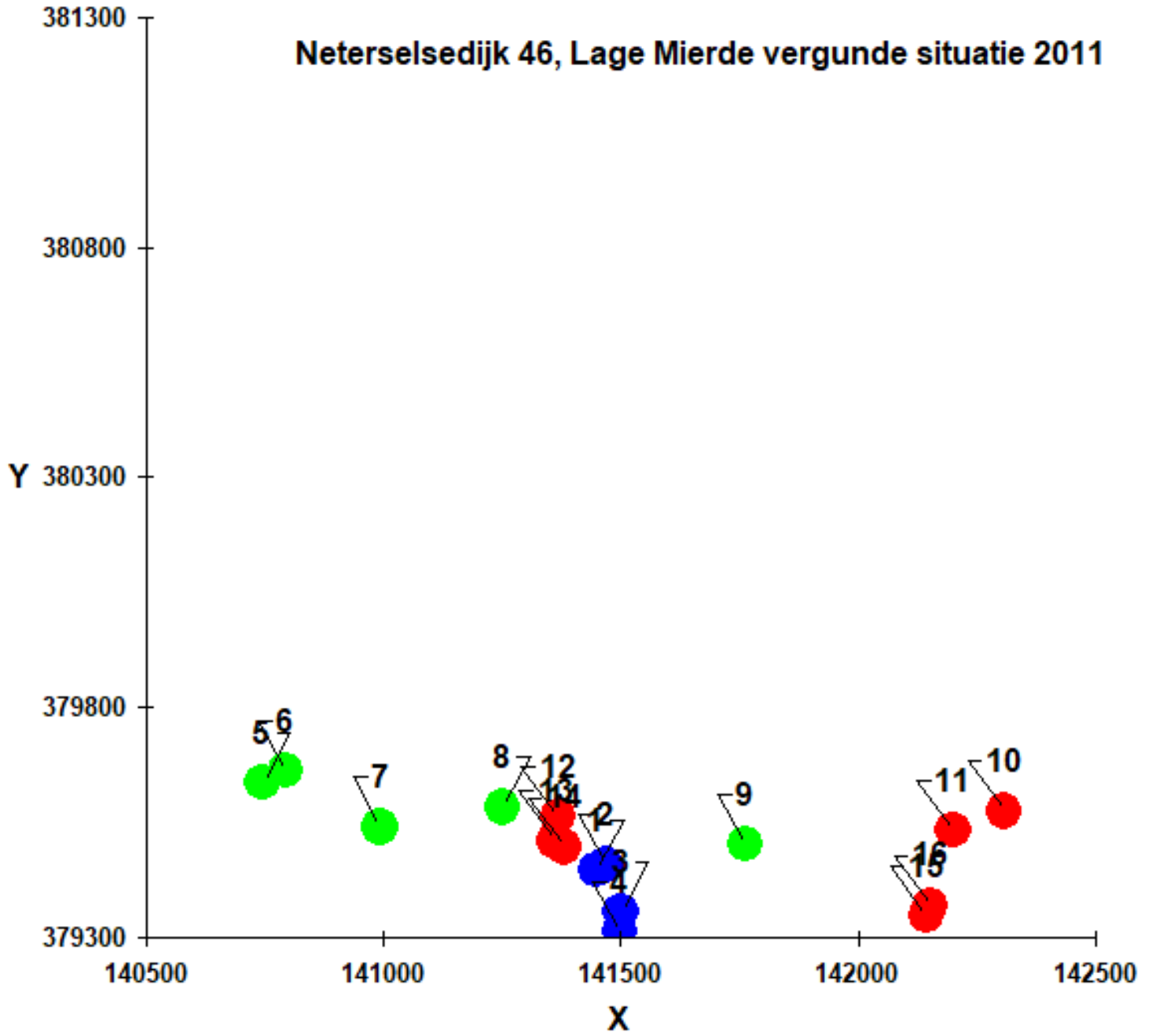
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	1 894	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	1 591	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	2 536	7,7
4	Stal 6b	141 499	379 312	2,8	1,0	0,40	12 651	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Netersersedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,6
6	Netersersedijk 31a	140 792	379 662	5,0	0,7
7	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	1,2
8	Netersersedijk 41	141 251	379 582	5,0	3,3
9	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	3,5
10	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	0,8
11	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	1,0
12	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	5,5
13	Netersersedijk 44	141 362	379 508	5,0	6,8
14	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	8,4
15	De Vendelier 14	142 145	379 346	0,1	1,1
16	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	1,1



Naam van de berekening: Vergund worst-case

Gemaakt op: 2021-03-31 13:12:43

Rekentijd: 0:00:24

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde vergunde situatie :

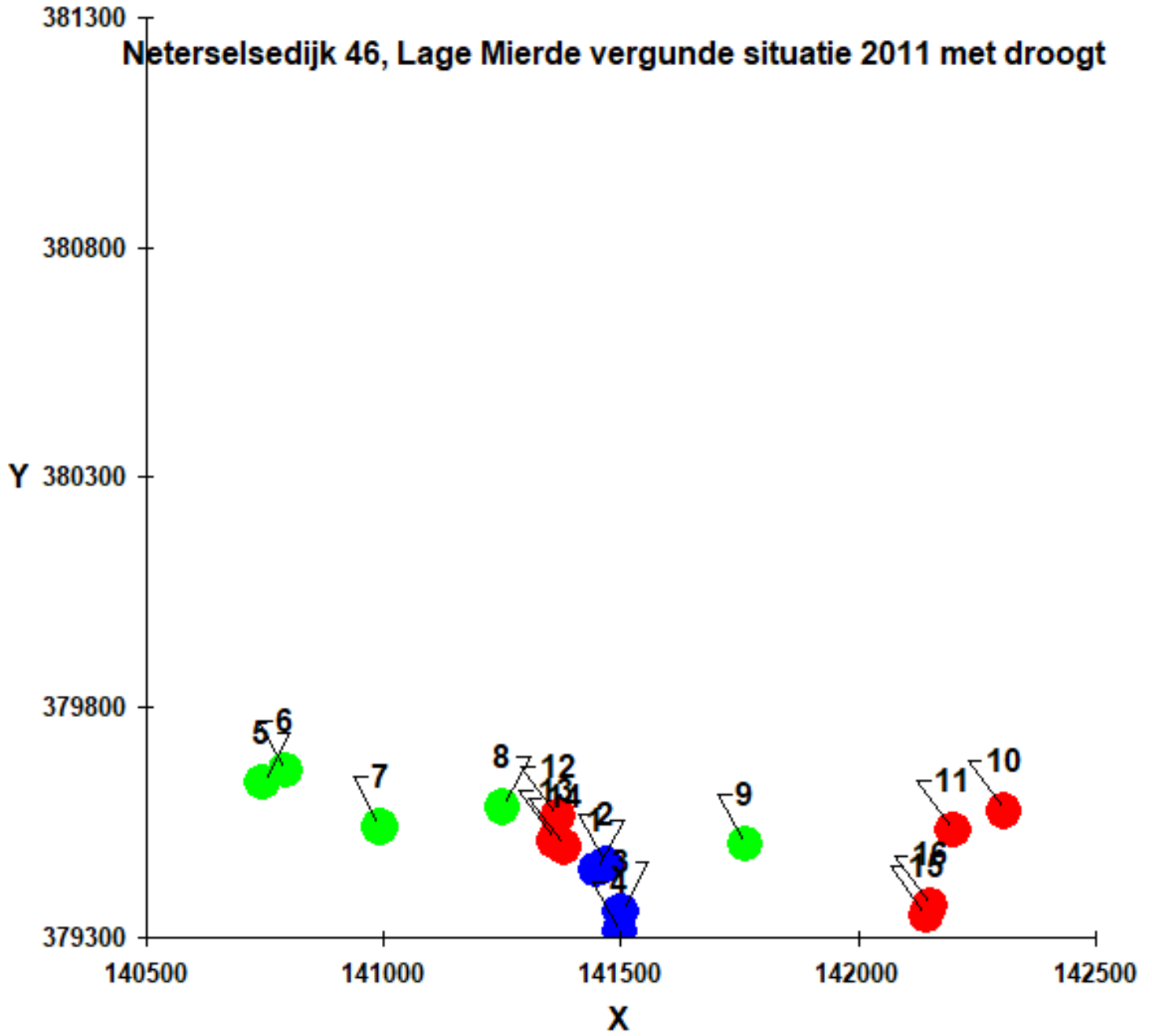
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	1 894	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	1 591	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	2 536	7,7
4	Stal 6b	141 499	379 312	2,8	1,0	0,40	17 565	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Netersersedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,8
6	Netersersedijk 31a	140 792	379 662	5,0	0,9
7	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	1,5
8	Netersersedijk 41	141 251	379 582	5,0	4,0
9	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	4,4
10	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	1,1
11	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	1,3
12	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	6,5
13	Netersersedijk 44	141 362	379 508	5,0	8,0
14	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	9,6
15	De Vendelier 14	142 145	379 346	0,1	1,4
16	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	1,3



Naam van de berekening: Maatregel 1

Gemaakt op: 2021-12-06 14:19:09

Rekentijd: 0:00:22

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde maatregel 1

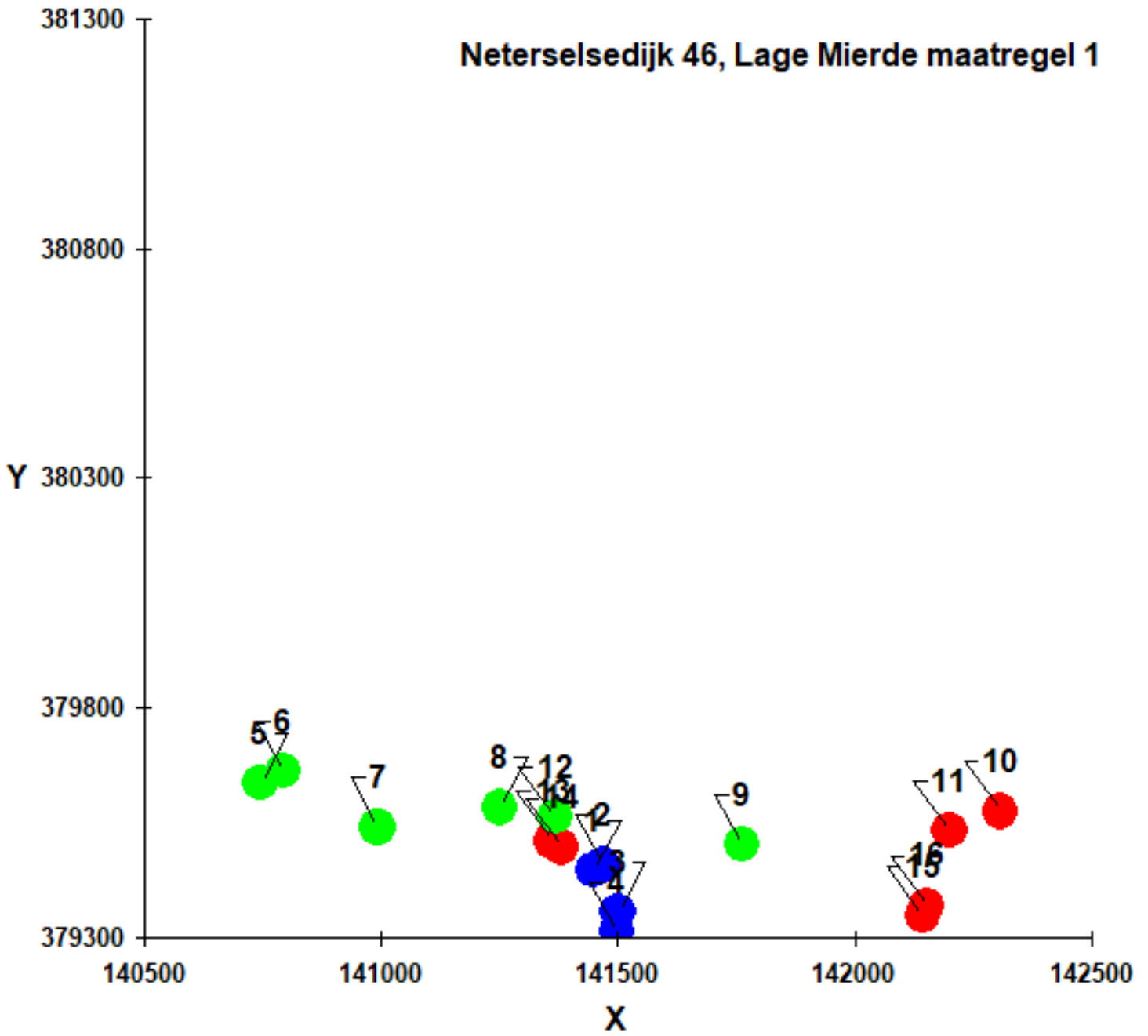
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	0	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	1 591	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	2 853	7,7
4	Stal 6b	141 499	379 312	2,8	1,0	0,40	14 229	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Netersersedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,6
6	Netersersedijk 31a	140 792	379 662	5,0	0,7
7	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	1,1
8	Netersersedijk 41	141 251	379 582	5,0	2,9
9	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	3,6
10	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	0,9
11	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	1,1
12	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	4,3
13	Netersersedijk 44	141 362	379 508	5,0	5,2
14	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	5,7
15	De Vendelier 14	142 145	379 346	0,1	1,1
16	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	1,1



Naam van de berekening: Maatregel 2

Gemaakt op: 2021-12-06 14:56:15

Rekentijd: 0:00:22

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde maatregel 2

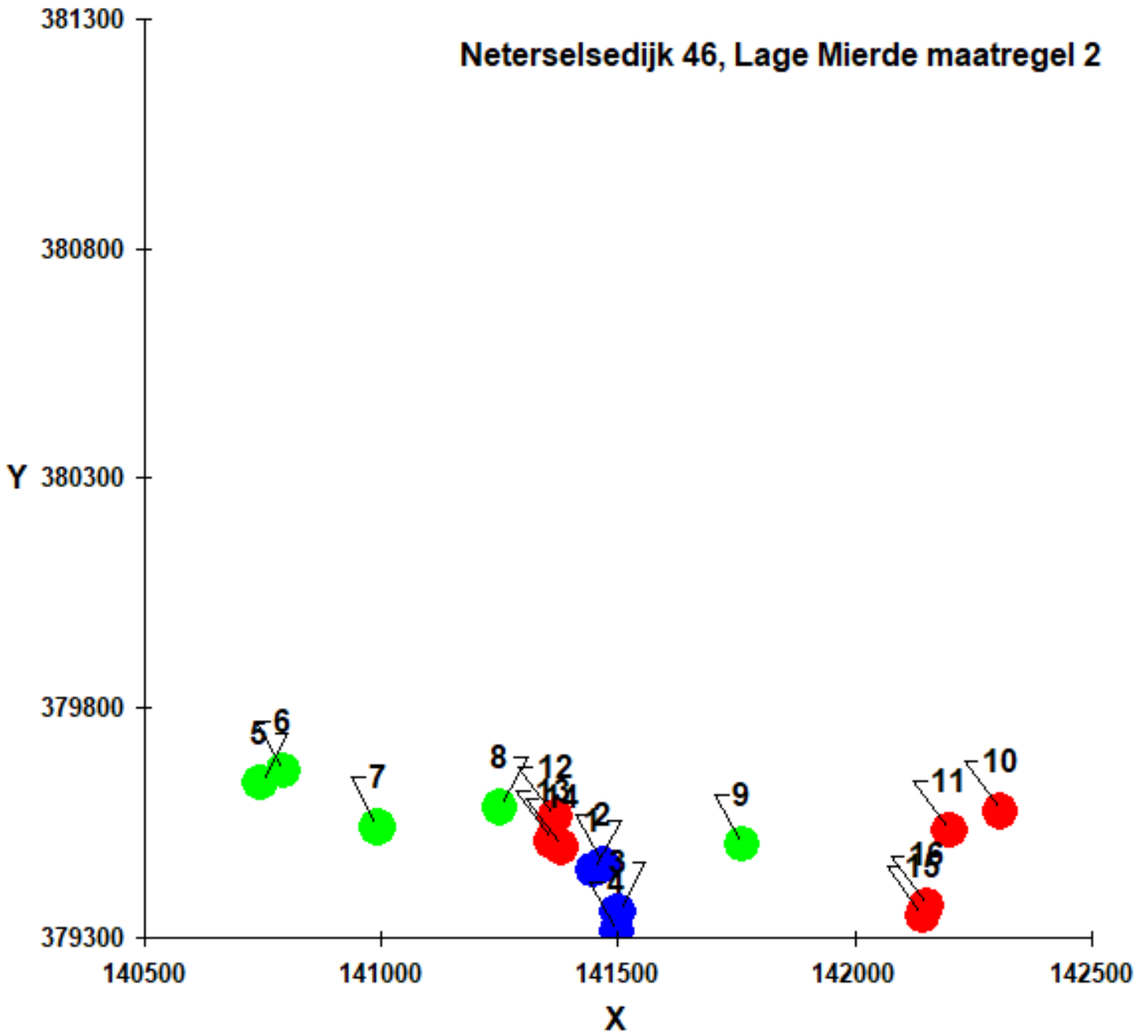
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	1 894	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	0	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	2 802	7,7
4	Stal 6b	141 499	379 312	2,8	1,0	0,40	13 976	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Netersersedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,6
6	Netersersedijk 31a	140 792	379 662	5,0	0,7
7	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	1,2
8	Netersersedijk 41	141 251	379 582	5,0	3,2
9	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	3,7
10	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	0,9
11	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	1,1
12	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	5,3
13	Netersersedijk 44	141 362	379 508	5,0	6,8
14	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	8,3
15	De Vendelier 14	142 145	379 346	0,1	1,1
16	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	1,1



Naam van de berekening: Maatregel 3

Gemaakt op: 2021-12-06 14:30:15

Rekentijd: 0:00:24

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde maatregel 3

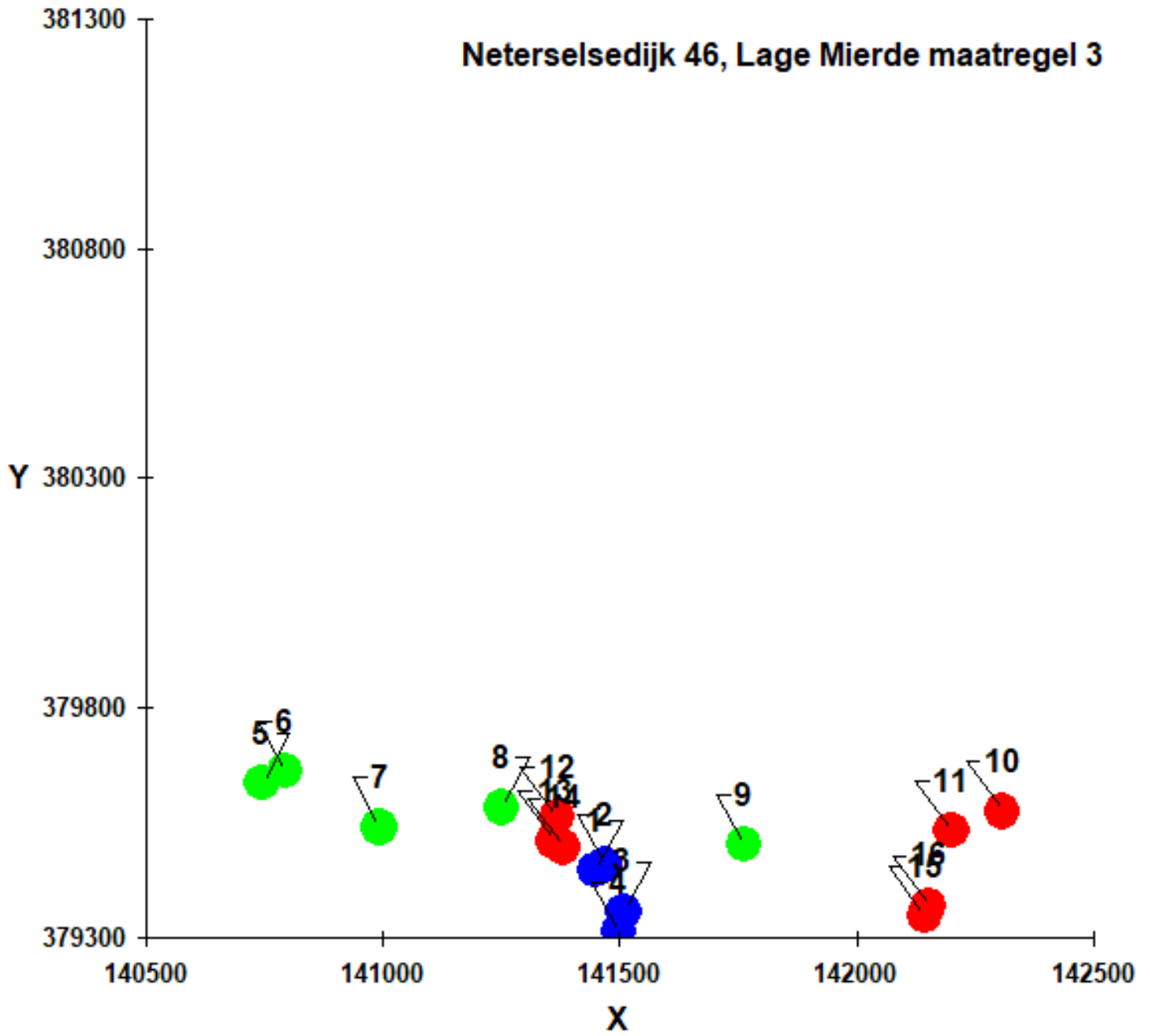
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	1 894	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	1 591	3,6
3	Stal 6a	141 508	379 356	5,5	2,6	0,94	2 536	7,7
4	Stal 6b	141 499	379 312	2,8	1,0	0,40	12 651	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Netersersedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,6
6	Netersersedijk 31a	140 792	379 662	5,0	0,7
7	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	1,2
8	Netersersedijk 41	141 251	379 582	5,0	3,2
9	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	3,5
10	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	0,8
11	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	1,0
12	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	5,5
13	Netersersedijk 44	141 362	379 508	5,0	6,8
14	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	8,3
15	De Vendelier 14	142 145	379 346	0,1	1,1
16	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	1,1



Naam van de berekening: Maatregel 4

Gemaakt op: 2021-12-06 14:34:05

Rekentijd: 0:00:24

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde maatregel 4

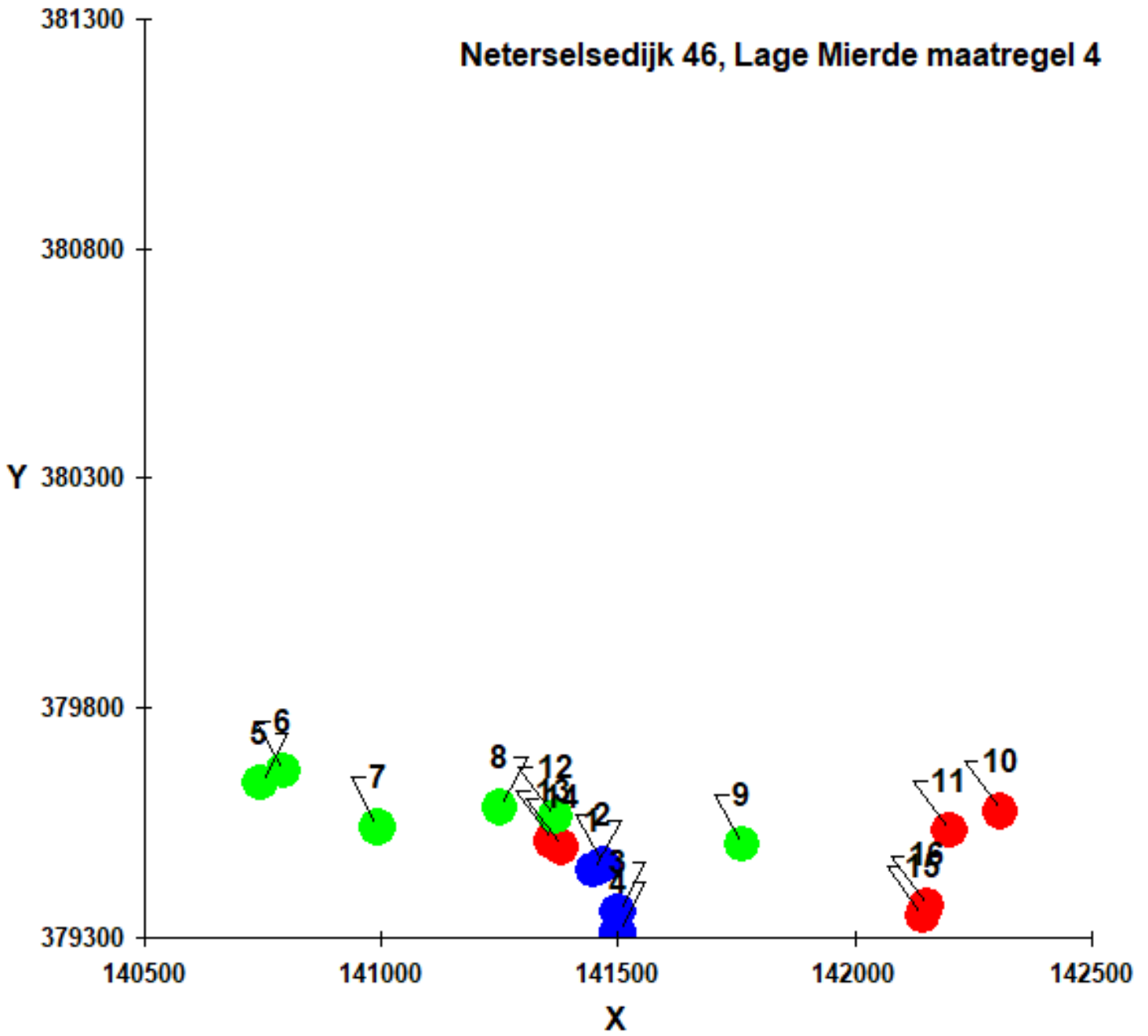
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	1 894	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	1 591	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	2 536	7,7
4	Stal 6b	141 501	379 310	7,7	1,0	4,13	12 651	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Netersersedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,5
6	Netersersedijk 31a	140 792	379 662	5,0	0,5
7	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	0,8
8	Netersersedijk 41	141 251	379 582	5,0	2,4
9	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	2,3
10	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	0,6
11	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	0,7
12	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	4,1
13	Netersersedijk 44	141 362	379 508	5,0	5,4
14	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	6,8
15	De Vendelier 14	142 145	379 346	0,1	0,8
16	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	0,7



Naam van de berekening: Maatregel 5

Gemaakt op: 2021-12-06 14:37:34

Rekentijd: 0:00:24

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde maatregel 5

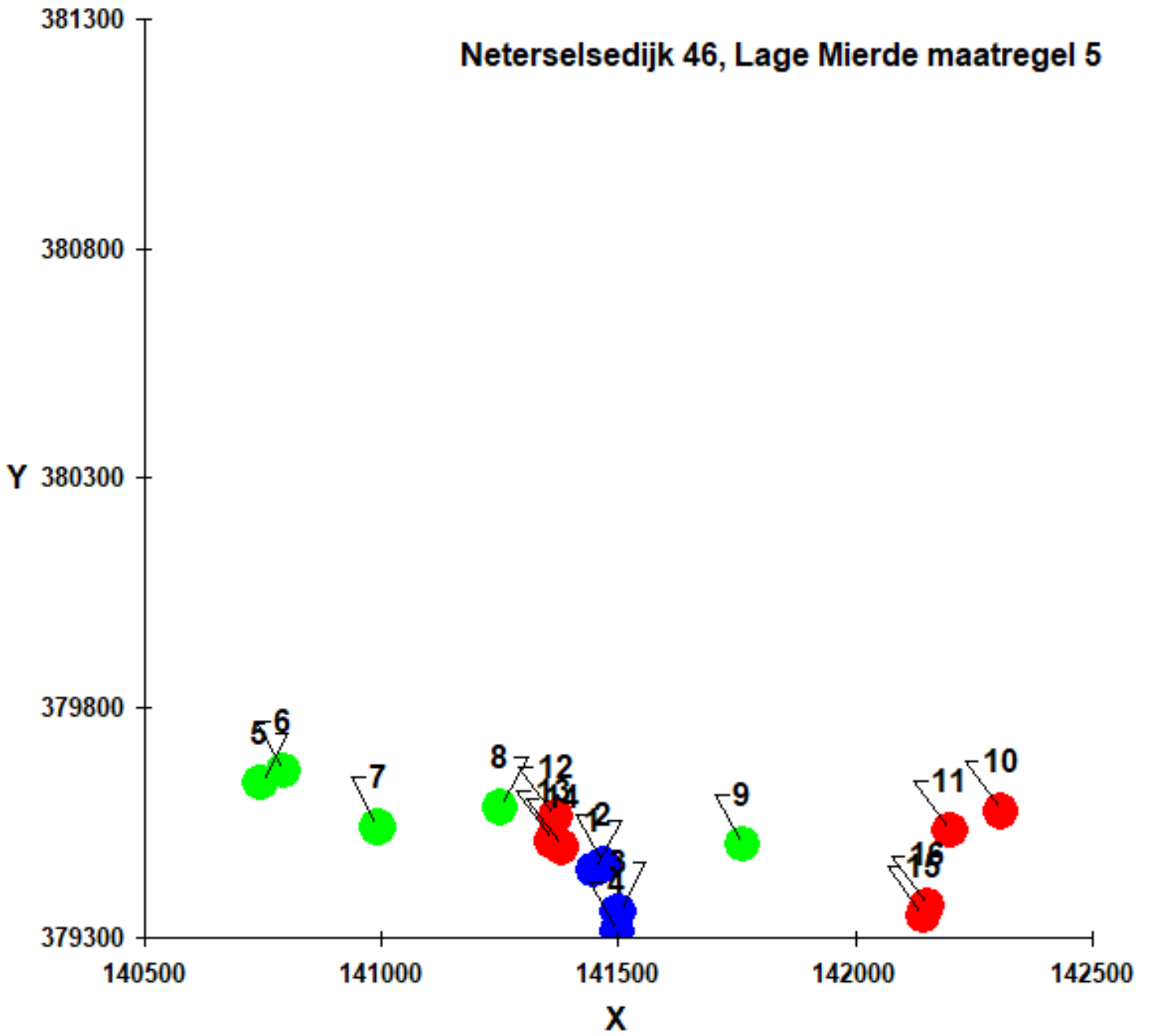
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	1 894	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	1 591	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	2 536	6,3
4	Stal 6b	141 499	379 312	2,8	1,0	0,40	12 651	6,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Netersersedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,6
6	Netersersedijk 31a	140 792	379 662	5,0	0,7
7	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	1,2
8	Netersersedijk 41	141 251	379 582	5,0	3,4
9	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	3,6
10	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	0,9
11	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	1,1
12	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	5,7
13	Netersersedijk 44	141 362	379 508	5,0	7,1
14	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	8,7
15	De Vendelier 14	142 145	379 346	0,1	1,1
16	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	1,1



Naam van de berekening: Verbetermaatregel 4

Gemaakt op: 2021-12-06 15:11:53

Rekentijd: 0:00:20

Naam van het bedrijf: Neterselsedijk 46, Lage Mierde verbetermaatregel

Berekende ruwheid: 0,160 m

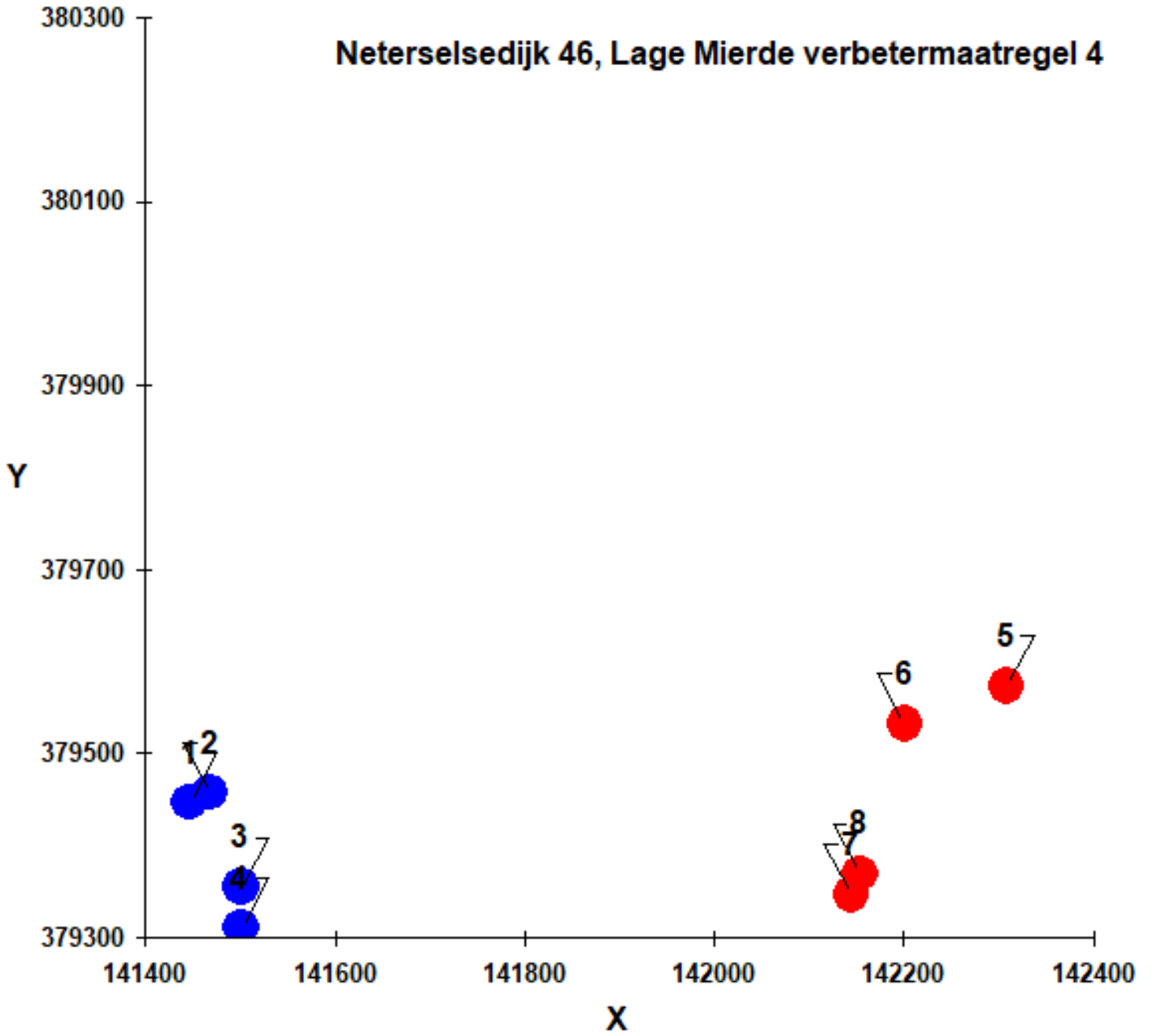
Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	1 894	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	1 591	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	2 536	7,7
4	Stal 6b	141 501	379 310	7,7	1,0	4,13	12 651	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	0,6
6	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	0,7
7	De Vendelier 14	142 145	379 346	0,1	0,8
8	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	0,7

Netersesdijk 46, Lage Mierde verbetermaatregel 4



Naam van de berekening: Verbetermaatregel 1 + 4

Gemaakt op: 2021-12-06 15:22:33

Rekentijd: 0:00:17

Naam van het bedrijf: Neterselsedijk 46, Lage Mierde verbetermaatregel

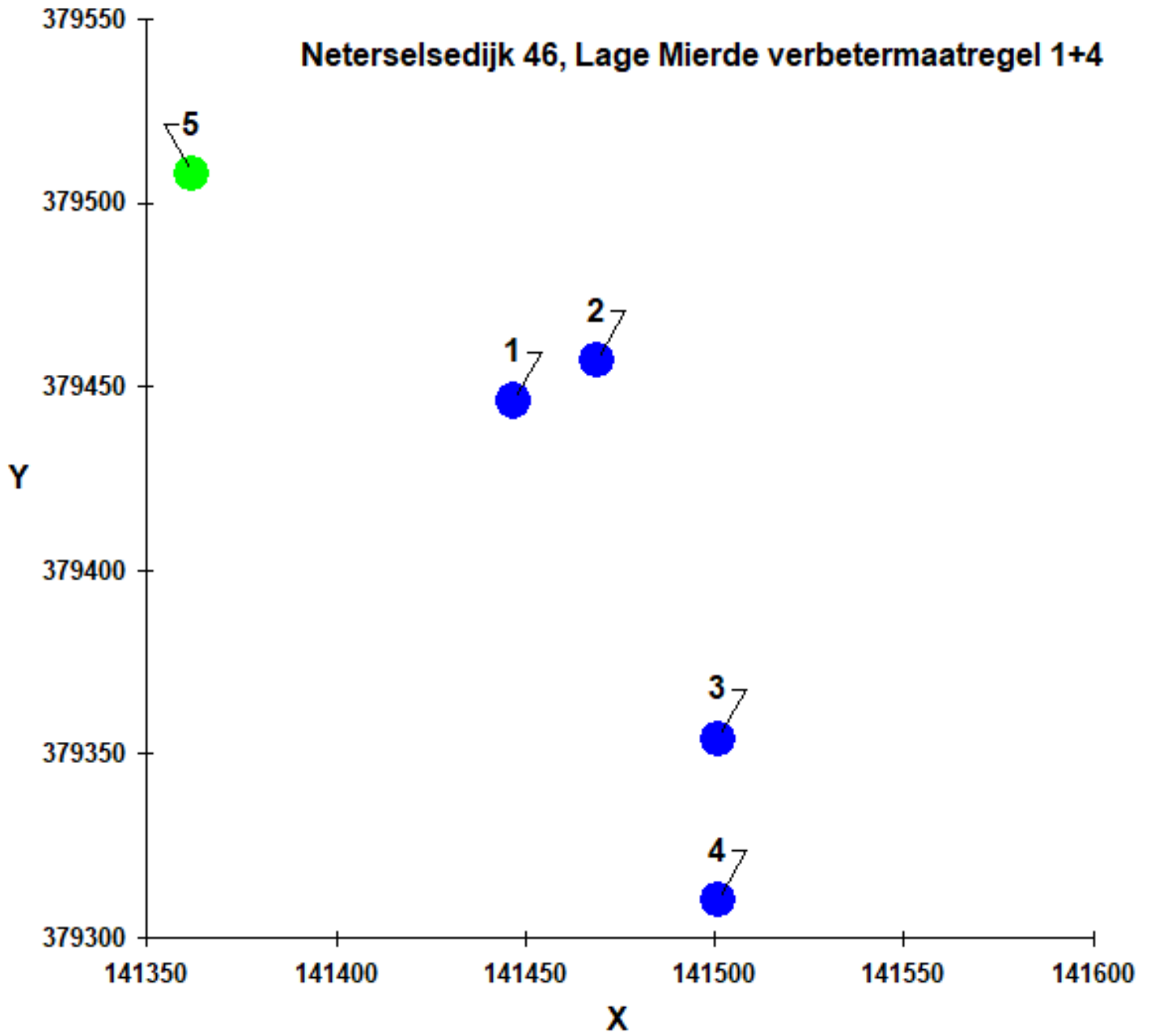
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	0	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	1 591	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	2 853	7,7
4	Stal 6b	141 501	379 310	7,7	1,0	4,65	14 229	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Neterselsedijk 44	141 362	379 508	5,0	3,3



Naam van de berekening: Verbetermaatregel 1+2+4

Gemaakt op: 2021-12-06 15:07:33

Rekentijd: 0:00:16

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde verbetermaatregel

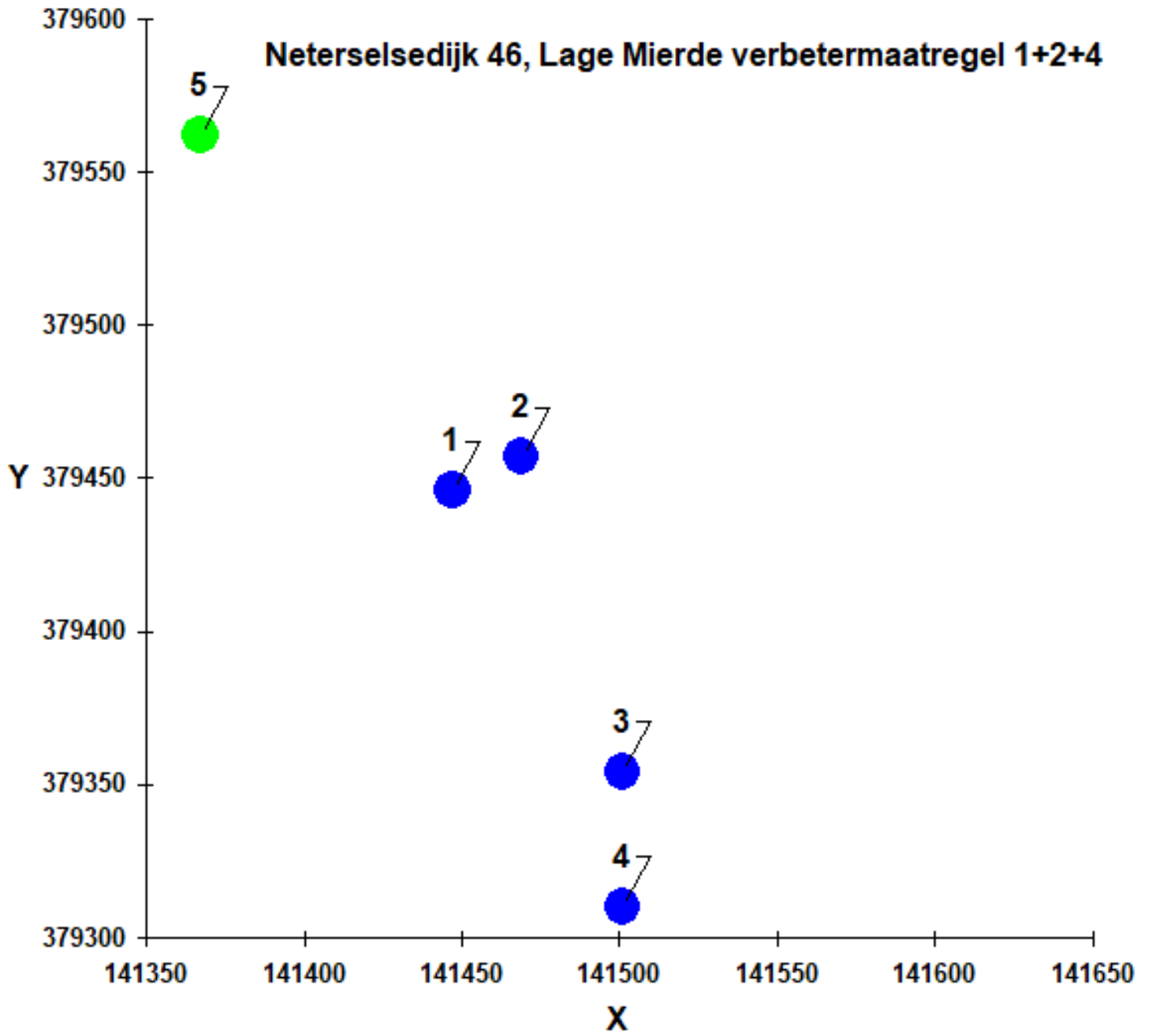
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	0	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	0	3,6
3	Stal 6a	141 501	379 354	2,3	1,0	0,40	3 118	7,7
4	Stal 6b	141 501	379 310	7,7	1,0	5,08	15 554	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	2,2



Naam van de berekening: Verbetermaatregel 1+2+3+4

Gemaakt op: 2021-12-06 15:48:35

Rekentijd: 0:00:16

Naam van het bedrijf: Neterselsedijk 46, Lage Mierde verbetermaatregel

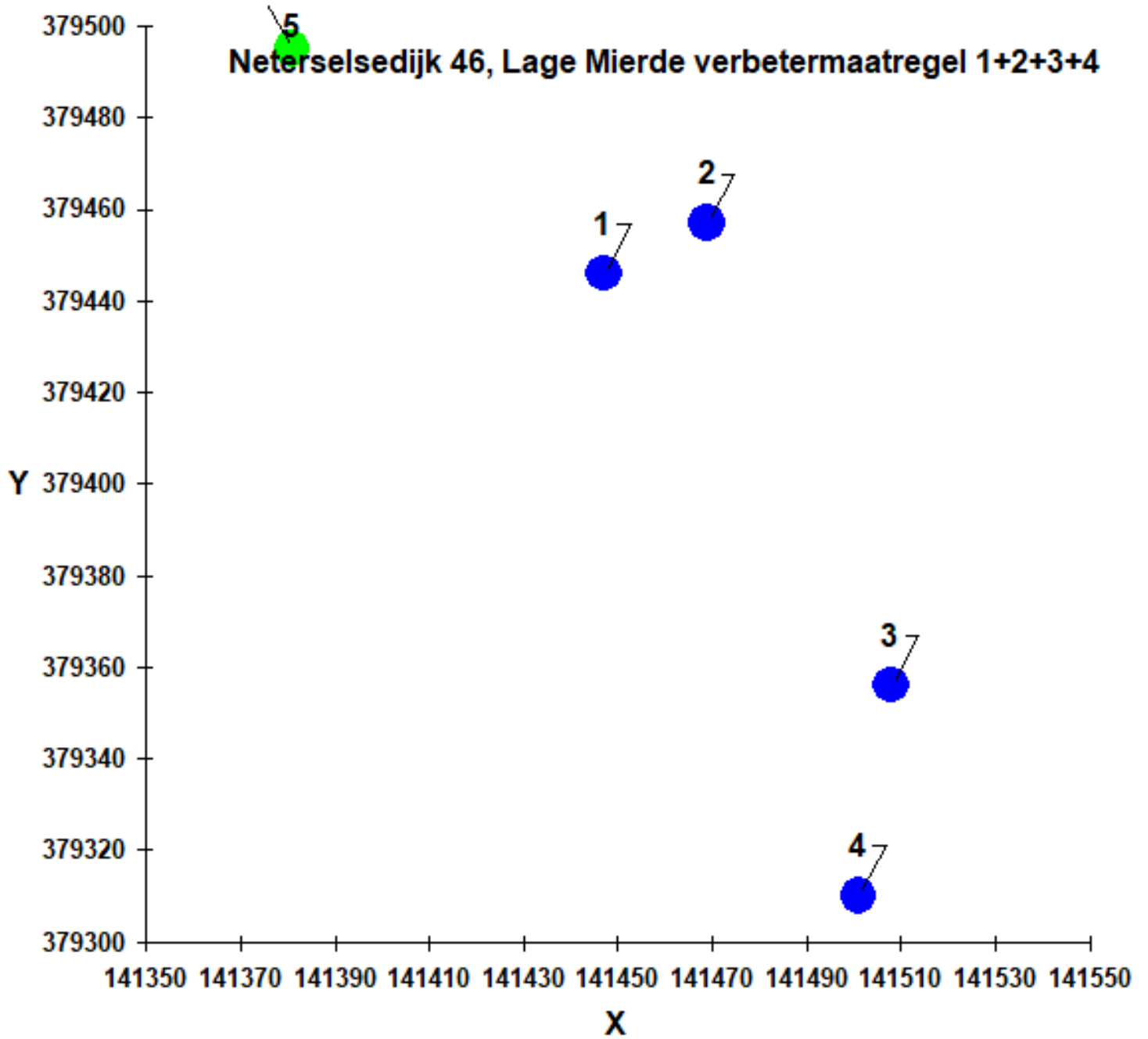
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 447	379 446	1,5	1,5	0,40	0	1,5
2	Stal 3	141 469	379 457	3,5	0,5	4,00	0	3,6
3	Stal 6a	141 508	379 356	5,5	2,6	1,16	3 118	7,7
4	Stal 6b	141 501	379 310	7,7	1,0	5,78	15 554	7,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
5	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	3,0



Naam van de berekening: Beoogd 2021

Gemaakt op: 2021-04-01 11:27:22

Rekentijd: 0:00:22

Naam van het bedrijf: Neterselsedijk 46, Lage Mierde beoogde situatie 2

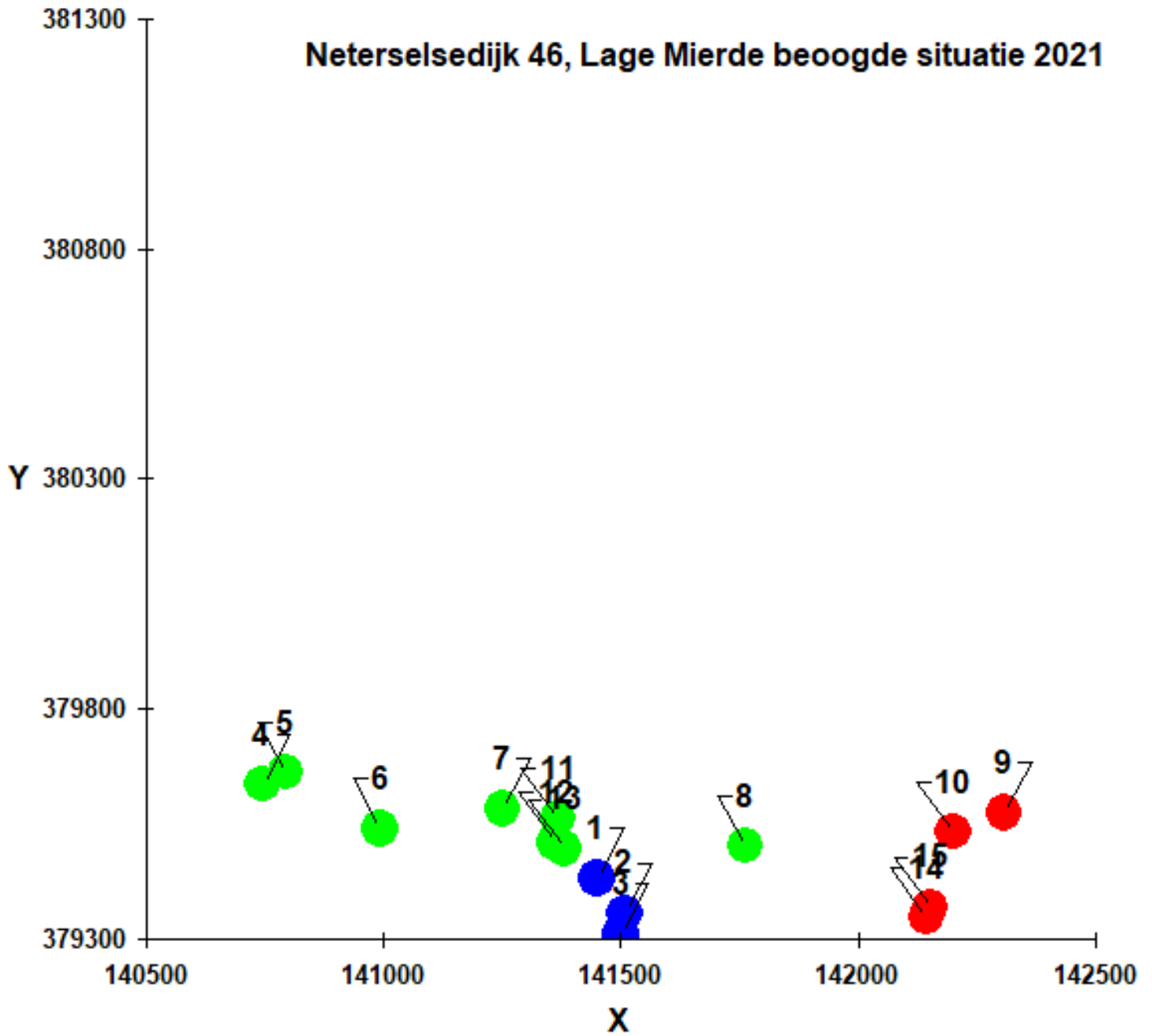
Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 449	379 431	1,5	0,5	0,40	390	1,5
2	Stal 6a	141 508	379 356	5,5	2,6	1,52	4 088	6,3
3	Stal 6b	141 501	379 310	7,7	1,0	6,66	20 391	6,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
4	Neterselsedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,4
5	Neterselsedijk 31a	140 792	379 662	5,0	0,4
6	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	0,7
7	Neterselsedijk 41	141 251	379 582	5,0	1,9
8	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	2,5
9	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	0,5
10	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	0,7
11	Neterselsedijk 43	141 367	379 562	5,0	2,7
12	Neterselsedijk 44	141 362	379 508	5,0	3,7
13	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	4,3
14	De vendelier 14	142 145	379 346	0,1	0,7
15	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	0,7



Naam van de berekening: Beoogd worst-case

Gemaakt op: 2021-03-31 13:11:05

Rekentijd: 0:00:22

Naam van het bedrijf: Netersersedijk 46, Lage Mierde beoogde situatie 2

Berekende ruwheid: 0,160 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal 2	141 449	379 431	1,5	0,5	0,40	390	1,5
2	Stal 6a	141 508	379 356	5,5	2,6	1,52	4 088	6,3
3	Stal 6b	141 501	379 310	7,7	1,0	3,33	28 310	6,3

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
4	Netersersedijk 36a	140 744	379 635	5,0	0,8
5	Netersersedijk 31a	140 792	379 662	5,0	1,0
6	Kouwenberg 36/38	140 993	379 539	5,0	1,5
7	Netersersedijk 41	141 251	379 582	5,0	4,0
8	De Lei 32	141 763	379 501	10,0	5,1
9	De Lei 11	142 309	379 573	0,1	1,2
10	De Lei 18	142 201	379 532	0,1	1,4
11	Netersersedijk 43	141 367	379 562	5,0	5,4
12	Netersersedijk 44	141 362	379 508	5,0	7,1
13	Paardendoekwasserij	141 381	379 495	5,0	8,1
14	De vendelier 14	142 145	379 346	0,1	1,5
15	De Vendelier 16	142 154	379 369	0,1	1,5

