



Detectierapport

Niet Gesprongen Explosieven

Made, Prinsenvolderstraat




RO-250069 versie1.0
27 maart 2025

Detectierapport

Detectie Niet Gesprongen Explosieven

Made, Prinsenvolderstraat

Opdrachtgever : Vorm Ontwikkeling BV
Kenmerk : 75431 / RO-250069 versie 1.0
Plaats en datum : Riel, 27 maart 2025

REASeuro	Naam & functie	Handtekening	Datum
Auteur	D. van der Linden Senior Deskundige OOO		27 maart 2025
Gecontroleerd door	Dhr. Ing. P.J. de Vogel Projectcoördinator		27 maart 2025
Goedgekeurd door	Dhr. A.P.A.M. van Riel Algemeen Directeur/ Master EOD		28 maart 2025

Informatiebescherming. Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of welke andere wijze, inclusief digitale verwerking, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van REASeuro. De opdrachtgever mag voor intern gebruik duplicaten maken.

INHOUDSOPGAVE

Pagina

1	INLEIDING	3
2	UITVOERING EN RESULTAAT	4
2.1	OPSPORINGSGEBIED EN ZOEKDOEL	4
2.2	ALGEMEEN	4
2.3	DETECTIE	4
2.4	INTERPRETATIE	5
2.5	UITLEG VISUELE WEERGAVE DETECTIERESULTATEN	6
2.6	BEPALING SIGNIFICANTE VERSTORINGEN	6
2.7	RESULTATEN	7
2.8	BIJZONDERHEDEN	7
2.9	VERANTWOORDELIJKHEDEN	7
2.10	VEILIGHEID	7
2.11	OPLEVERING VAN HET TERREIN	7
3	CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN	8
3.1	CONCLUSIE	8
3.2	AANBEVELINGEN	8
4	BIJLAGEN	9
BIJLAGE 1	DETECTIERESULTATEN (LOSBLADIG)	10
BIJLAGE 2	OBJECTENLIJST	11

1 INLEIDING

Vorm Ontwikkeling BV is bezig met de voorbereidingen voor het project 'Made Noordwest' en hierdoor dienen er grondroerende werkzaamheden te worden uitgevoerd.

Uit een historisch vooronderzoek (HVO-NGE, REASeuro RO-250054 – 75431 HVO-NGE Made Prinsenvolderstraat versie 1.0 d.d. 12 maart 2025 is gebleken dat de projectlocatie verdacht is op de aanwezigheid van Niet Gesprongen Explosieven.

Als er daadwerkelijk nog Niet Gesprongen Explosieven (NGE¹) in de bodem aanwezig zijn, vormen ze een risico voor personen en de omgeving tijdens de geplande infrastructurele werkzaamheden.

Vorm Ontwikkeling BV heeft REASeuro opdracht verleend om een detectieonderzoek naar de aanwezigheid van NGE uit te voeren.

In deze rapportage zijn de resultaten, bijzonderheden en bevindingen van het betreffende detectieonderzoek opgenomen.

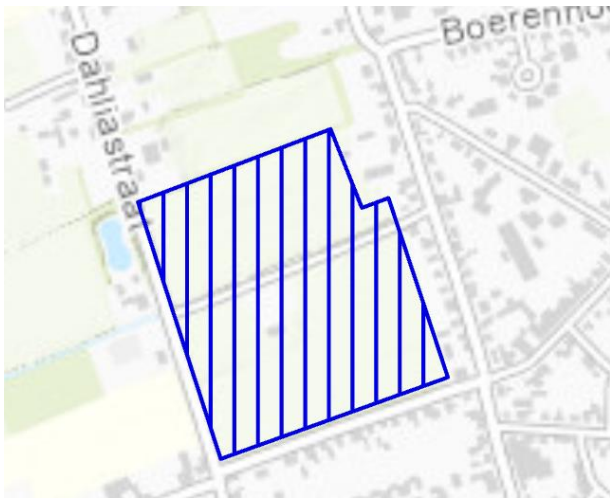
¹ In tegenstelling tot het vigerende Certificatieschema voor het Opsporen van Ontploffbare Oorlogsresten (CS-OOO), waarin de term Ontploffbare Oorlogsresten (OO) is opgenomen, hanteert REASeuro de ruimere term Niet Gesprongen Explosieven (NGE).

2 UITVOERING EN RESULTAAT

In dit hoofdstuk is beschreven hoe het detectieonderzoek is uitgevoerd. Tevens is aangegeven wat het resultaat is van het uitgevoerde detectieonderzoek. Deze gegevens vormen het uitgangspunt voor de conclusie en aanbevelingen, die in Hoofdstuk 3 aan bod komen.

2.1 OPSPORINGSGBIED EN ZOEKDOEL

Het opsporingsgebied is globaal gelegen tussen de Prinsenvolderstraat, de Dahliastraat en de Haagstraat en wordt doorsneden door de Vierendeelstraat. Het heeft een totale oppervlakte van ca 5,5 hectare. Het opsporingsgebied bestaat voornamelijk uit grasland wat gebruikt wordt voor de paardenhouderij.



Figuur 1: NGE-opsporingsgebied.

2.2 ALGEMEEN

De opdracht was om het gehele opsporingsgebied zo maximaal mogelijk, doormiddel van non realtime computerondersteunde oppervlakte detectie, te detecteren en de meetdata te interpreteren. De hierboven omschreven werkzaamheden zijn uitgevoerd van 19 t/m 24 maart 2025.

2.3 DETECTIE

Non-realtime oppervlakedetectie:

De detectie is uitgevoerd met het meersondig detectiesysteem Vallon VXV6 met GPS-ondersteuning. Met dit systeem worden de verstoringen van het aardmagnetisch veld gedetecteerd en geografisch vastgelegd. Dit is een passieve detectiemethode, waarbij de detectiedata worden opgeslagen en op een later moment worden geïnterpreteerd.

De magnetometers zijn op een onderlinge afstand van 0,33 meter ten opzichte van elkaar gemonteerd op een frame. Het frame is met behulp van mankracht over het oppervlak voortbewogen. Het ingezette detectiesysteem is voorzien van een DGPS-RTK. Gedetecteerde verstoringen van het aardmagnetisch veld zijn daardoor direct aan GPS/RD-coördinaten gekoppeld. Detectiedata van de betreffende magnetometers zijn opgeslagen in een tablet, waarna de gegevens in een later stadium zijn verwerkt in een speciaal voor dit doel ontwikkeld computerprogramma Vallon Eva 2000. Voorwaarde voor het detecteren van een object is dat het object, ongeacht grootte en diepteligging, een aan het maaiveld detecteerbare verstoring van het aardmagnetisch veld veroorzaakt.



Figuur 2: Computerondersteunde oppervlakte detectie

2.4 INTERPRETATIE

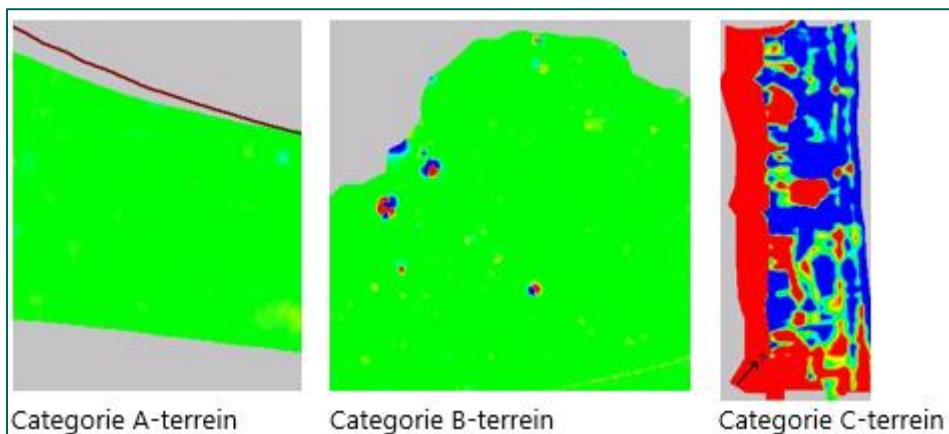
De detectieresultaten die met non-realtime oppervlakedetectie zijn verzameld, zijn in het speciaal voor dit doel ontwikkeld computerprogramma Vallon Eva 2000 geïnterpreteerd.

De interpretatie is uitgevoerd door of onder verantwoordelijkheid van een Senior Deskundige OOO. De detectieresultaten zijn geïnterpreteerd op basis van het vastgestelde zoekdoel.

Allereerst is het opsporingsgebied opgedeeld in terreintypen. Er is onderscheid gemaakt in de volgende terreintypen:

- Categorie A-terreinen:
Dit zijn gebieden waarvan is vastgesteld dat er geen significante verstoringen zijn gedetecteerd.
- Categorie B-terreinen:
Dit zijn gebieden met individueel te onderscheiden significante verstoringen.
- Categorie C-terreinen:
Dit zijn gebieden waarin gedetecteerde verstoringen niet individueel te onderscheiden zijn. Dit kan het gevolg zijn van ijzerhoudende voorwerpen in de bodem of in de directe nabijheid van de bodem. Deze verstoringen beïnvloeden de detectieresultaten dusdanig, dat er op basis van de detectieresultaten geen uitspraak gedaan kan worden over de eventuele aanwezigheid van NGE.


Hieronder is een voorbeeld opgenomen van de visuele weergave van een gedetecteerde significante verstoring van het aardmagnetisch veld van een categorie A-, B- en C-terrein.



Figuur 3: Voorbeeld categorie A-, B- en C-terrein.

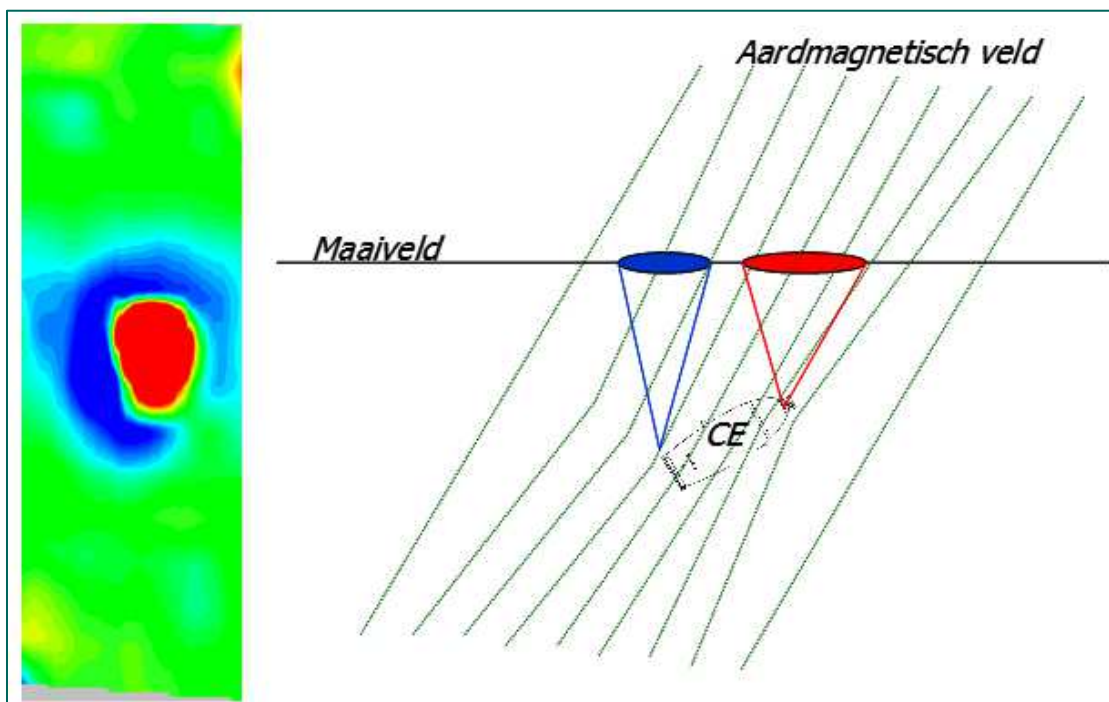
Van de gebieden die zijn ingedeeld in terreintype B zijn de significante verstoringen geïnterpreteerd. Een significante verstoring is een gedetecteerde afwijking van het aardmagnetisch veld die overeenkomt met de verstoring van het aardmagnetisch veld op basis van de te verwachten NGE en diepteligging hiervan (het zoekdoel).

In Bijlage 1 is een visualisatie van de detectieresultaten opgenomen.

De gedetecteerde en als significant aangemerkte verstoringen zijn aangegeven met een symbool  voorzien van een volgnummer, corresponderend met de objectenlijst uit Bijlage 2.

2.5 UITLEG VISUELE WEERGAVE DETECTIERESULTATEN

Op de in Bijlage 1 opgenomen tekening is de visuele weergave van de gedetecteerde significante verstoring van het aardmagnetisch veld te zien. Hieronder is een illustratie opgenomen ter verduidelijking van de visualisatie. De detectieapparatuur meet de verstoring van het aardmagnetisch veld. De gedetecteerde negatieve verstoringen zijn weergegeven met een blauwe kleur. De gedetecteerde positieve verstoringen zijn met een rode kleur weergegeven. De magnetisch neutrale gebieden zijn met een groene kleur weergegeven.



Figuur 4: Verklaring visuele weergave detectieresultaten.

2.6 BEPALING SIGNIFICANTE VERSTORINGEN

Een in de bodem aanwezig NGE veroorzaakt een verstoring van het aardmagnetisch veld. Deze verstoring is o.a. afhankelijk van de omvang van het NGE, de diepteligging, de grondsoort en de locatie.

Op basis van de verkregen inzichten en de ervaring van de met de interpretatie belaste Senior Deskundige NGE zijn de significante verstoringen geïnterpreteerd.

2.7 RESULTATEN

Uit de interpretatie blijkt dat er categorie A-, B- en C-terreinen aanwezig zijn in het opsporingsgebied. In het categorie A-terrein zijn geen significante verstoringen geïnterpreteerd. Deze gebieden zijn op de tekening in Bijlage 1 met groen aangegeven.

In het categorie B-terrein zijn 340 verstoringen geïnterpreteerd. Deze verstoringen zijn weergegeven in de objectenlijst die als Bijlage 2 is opgenomen.

Van het onderzochte gebied is tot nu toe ca. 810 m² ingedeeld als categorie C-terrein (Vierendeelstraat). Het is niet mogelijk om de detectieresultaten van dit gebied te interpreteren.

2.8 BIJZONDERHEDEN

In het opsporingsgebied ligt een sloot en er staat een manege waar veel versturende elementen staan in de vorm van containers, schuur, stallen, landbouwmachines, enzovoorts. Ook is het opsporingsgebied opgedeeld in allemaal aparte weides doormiddel van palen en draad. Door de opdrachtgever is aangegeven dat er nog geen toestemming is voor een deel van het opsporingsgebied om te betreden. Dit alles heeft geresulteerd dat het opsporingsgebied niet geheel vlakdekkend gedetecteerd kon worden.

2.9 VERANTWOORDELIJKHEDEN

De uitvoering van het NGE-bodemonderzoek is geheel onder verantwoordelijkheid van REASeuro uitgevoerd. De interpretatie van de meetdata is onder verantwoordelijkheid van een Senior Deskundige NGE uitgevoerd.

2.10 VEILIGHEID

Al het personeel dat betrokken was bij de uitvoeringswerkzaamheden in het kader van dit NGE-bodemonderzoek voldeed aan de vereiste bekwaamheid.

Alle materialen en middelen voldeden aan de gestelde normen. Hierdoor is er geen gevaar voor de omgeving en/of derden geweest.

Alle werkzaamheden zijn uitgevoerd conform het CS-000².

2.11 OPLEVERING VAN HET TERREIN

Na afloop van het NGE-bodemonderzoek is het terrein, in overeenstemming met de gemaakte afspraken met de opdrachtgever, opgeleverd.

² CS-000: Certificatieschema Opsporing Ontploffbare Oorlogsresten

3 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN

In dit hoofdstuk wordt de conclusie beschreven. Tevens wordt beschreven welk vervolgonderzoek noodzakelijk is om het werkgebied vrij te kunnen geven op de aanwezigheid van NGE.

3.1 CONCLUSIE

In Bijlage 1 is een tekening bijgevoegd waar is aangegeven welke deelgebieden gedetecteerd zijn.

3.2 AANBEVELINGEN

REASeuro adviseert de opdrachtgever, nadat het gebied geheel in eigendom is, de in punt 2.6 genoemde punten te verwijderen (detectiegereed maken) en een aanvullend non-realtime computer ondersteunde oppervlakte detectie uit te laten voeren.

REASeuro adviseert de opdrachtgever om een afschrift van dit detectierapport toe te sturen aan de gemeente Drimmelen.

4 BIJLAGEN

BIJLAGE 1	DETECTIERESULTATEN (LOSBLADIG)	10
BIJLAGE 2	OBJECTENLIJST	11

BIJLAGE 1 DETECTIERESULTATEN (LOSBLADIG)

Tekening nr. 75431-04-001, d.d. 28-03-2025, is losbladig bijgevoegd.

BIJLAGE 2 OBJECTENLIJST

Veldnummer: 75431-03M001

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113392,776	410486,726	0,31	175	0,317	2,39
2	113395,02	410482,877	0,18	177	0,115	2,83
3	113390,156	410485,148	0,21	128	0,105	1,16
4	113376,259	410475,986	0,27	1567	2,099	4,81
5	113392,841	410467,315	0,38	43	0,08	1,09
6	113371,311	410461,237	0,37	1147	2,698	5,85
7	113360,716	410451,814	0,55	70	0,217	1,69
8	113354,057	410469,971	0,19	71	0,067	3,27

Veldnummer: 75431-03M002

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113393,476	410451,528	0,14	111	0,097	1,46
2	113400,768	410446,698	0,06	176	0,064	2,79
3	113405,053	410444,175	0,22	887	0,91	2,98
4	113384,707	410430,395	0,51	60	0,226	3,31
5	113384,608	410445,629	0,21	137	0,149	5,97
6	113380,158	410450,095	0,24	54	0,073	3,82
7	113363,142	410450,332	0,33	104	0,147	2,65
8	113335,741	410436,532	0,14	96	0,078	4,09
9	113346,63	410414,631	0,51	148	0,362	3,34
10	113367,668	410423,538	0,23	127	0,091	3,32
11	113368,789	410422,248	0,75	40	0,304	1,92

Veldnummer: 75431-03M003

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113414,862	410417,846	0,64	2744	17,524	3,67
2	113420,044	410410,848	0,37	343	0,766	4,08
3	113414,415	410423,021	0,12	892	0,334	5,38
4	113409,483	410427,328	0,34	35	0,114	3,02
5	113396,237	410422,87	0,8	31	0,334	3,27
6	113399,114	410405,47	0,22	131	0,104	2,7
7	113392,44	410409,433	0,2	88	0,06	1,12
8	113379,411	410411,2	0,2	52	0,056	2,74
9	113369,851	410410,99	0,2	110	0,113	2,6
10	113366,468	410419,051	0,34	36	0,104	1,78
11	113362,88	410412,14	0,77	54	0,43	1,87
12	113338,917	410407,99	0,48	37	0,106	1,24
13	113342,626	410392,228	0,29	222	0,353	3,19
14	113336,68	410383,541	0,24	41	0,059	2,32
15	113341,543	410382,96	0,81	20	0,18	1,29
16	113354,107	410387,346	1,17	29	0,877	2,16
17	113370,826	410392,913	1,85	56	6,495	3,79
18	113408,127	410418,533	0,27	50	0,067	1,83
19	113367,706	410401,359	0,21	73	0,07	2,87

Veldnummer: 75431-03M004

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113375,223	410383,986	0,35	18	0,028	2,87
2	113388,495	410394,409	0,33	38	0,053	2,01
3	113383,248	410382,547	0,06	84	0,036	3,92
4	113381,929	410377,055	0,19	31	0,035	4,47
5	113396,866	410371,678	0,17	161	0,08	4,54
6	113404,156	410369,197	0,82	48	0,551	5,37
7	113383,899	410364,83	0,33	28	0,04	2,97
8	113391,233	410338,53	0,6	27	0,142	6,96
9	113400,652	410343,061	0,32	98	0,213	4,71
10	113396,675	410340,84	0,48	20	0,086	1,7
11	113396,57	410339,13	0,67	89	0,589	2,3
12	113398,536	410338,811	0,78	640	10,732	6,76
13	113397,616	410335,116	0,98	1201	24,784	3,77
14	113409,01	410339,025	0,43	128	0,335	2,73
15	113411,064	410340,97	0,24	60	0,073	2,5
16	113409,436	410343,037	0,28	32	0,04	1,15

Veldnummer: 75431-03M005

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113420,115	410407,381	0,27	1633	2,788	2,32
2	113421,774	410406,958	0,16	168	0,14	1,02
3	113410,529	410399,628	0,77	45	0,32	2,89
4	113404,024	410390,334	0,78	30	0,244	1,81
5	113409,368	410379,845	0,35	20	0,028	1,98
6	113409,147	410370,739	0,48	20	0,047	1,99
7	113417,749	410360,053	0,26	239	0,248	5,93
8	113421,474	410355,806	0,19	197	0,272	3,73
9	113420,875	410350,456	0,23	186	0,208	4,13
10	113417,992	410349,502	0,17	93	0,052	2,6
11	113417,611	410347,663	0,62	94	0,416	2,3
12	113419,344	410342,782	0,72	125	0,928	5,13
13	113432,408	410347,486	0,25	54	0,055	1,27
14	113426,862	410352,521	0,22	197	0,136	3,38
15	113425,209	410356,577	0,29	49	0,09	1,97
16	113428,263	410358,336	0,12	207	0,137	2,57
17	113427,028	410359,372	0,39	95	0,184	2,25
18	113428,765	410361,08	0,51	51	0,186	2,14
19	113428,381	410366,231	0,28	592	0,827	6,6
20	113422,795	410388,782	0,25	44	0,044	1,96
21	113421,943	410390,682	0,26	72	0,075	0,97
22	113423,464	410393,853	0,16	96	0,059	0,99
23	113424,229	410398,912	0,79	39	0,491	2,18
24	113425,641	410394,674	0,25	165	0,211	0,8

Veldnummer: 75431-03M006

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113362,305	410381,592	0,55	65	0,28	2,13
2	113372,977	410356,744	0,63	159	0,848	6,36
3	113357,771	410349,377	0,05	184	0,075	3,26
4	113359,692	410343,592	0,27	33	0,049	4,66
5	113363,33	410344,682	0,18	88	0,067	4,71
6	113383,446	410349,343	0,14	80	0,063	3,78
7	113382,439	410338,582	0,17	173	0,089	1,93
8	113385,101	410336,669	0,21	215	0,313	4,39
9	113382,263	410336,567	0,19	98	0,087	2,93
10	113382,962	410335,322	0,29	39	0,049	1,02
11	113389,3	410338,78	0,44	294	0,863	4,73
12	113389,251	410335,047	1,05	99	2,939	6,27
13	113387,697	410332,153	0,17	73	0,081	2,95
14	113378,831	410331,029	0,53	279	1,874	7,46
15	113383,659	410331,401	0,66	36	0,168	2,16
16	113377,338	410337,173	0,16	149	0,082	0,81
17	113367,638	410331,928	0,47	32	0,092	2,04
18	113364,558	410325,133	0,72	26	0,213	1,44

Veldnummer: 75431-03M007

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113320,192	410365,686	0,23	237	0,188	3,48
11	113318,723	410358,368	0,26	59	0,122	0,92
22	113339,933	410359,536	0,17	216	0,193	2,88
23	113339,902	410359,462	0,17	216	0,159	3,65
25	113342,092	410356,014	0,65	31	0,167	3,46
28	113353,721	410346,443	0,82	37	0,404	2,39
36	113340,204	410326,527	0,73	22	0,165	2,37
40	113349,675	410327,385	0,38	29	0,071	2,29
41	113352,432	410336,704	0,33	64	0,097	4,09
42	113355,947	410331,753	0,5	83	0,177	0,42
46	113334,105	410323,82	0,18	101	0,096	4,56
47	113339,928	410323,741	0,13	502	0,203	2,15
48	113342,932	410324,082	0,3	65	0,081	1,68
50	113355,219	410323,225	0,87	1186	12,469	2,06
51	113359,581	410324,264	0,27	109	0,225	5,04
52	113351,575	410321,816	0,84	72	0,63	1
54	113334,721	410319,339	1,85	124	15,219	3,29
55	113343,161	410316,919	0,38	1049	3,336	2,31
56	113349,014	410320,383	0,34	107	0,269	2,05

Veldnummer: 75431-03M008

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
13	113300,946	410331,834	0,26	123	0,087	0,87
18	113306,38	410307,423	0,41	55	0,196	4,34
27	113314,514	410339,036	0,25	102	0,102	3,03
38	113321,013	410314,981	0,13	326	0,208	3,51
42	113325,458	410322,282	0,42	2315	3,968	3,98
44	113323,562	410314,601	0,6	23	0,085	0,57
46	113325,21	410322,353	0,16	2315	1,27	3,6
47	113325,157	410314,72	1,53	33	1,533	0,76
49	113325,374	410313,77	0,39	1845	5,338	8,31
50	113325,503	410313,876	0,42	3422	8,646	3,21
52	113306,518	410369,623	0,13	126	0,073	3,04
53	113302,412	410367,282	0,06	272	0,072	2,57
55	113294,595	410374,177	0,29	34	0,071	0,75
56	113286,481	410372,878	0,11	1096	0,492	1,6
57	113282,198	410370,654	0,17	298	0,217	0,7
58	113281,126	410369,264	0,13	161	0,104	1,6
59	113280,33	410370,178	0,23	81	0,084	0,36

Veldnummer: 75431-03M009

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
26	113268,236	410364,362	0,14	1030	0,294	1,66
28	113269,187	410365,717	0,24	93	0,062	0,22
31	113269,237	410363,371	0,09	225	0,087	4,1
52	113275,528	410368,004	0,21	153	0,175	1,25
53	113275,254	410364,996	0,68	33	0,144	3,18
55	113275,477	410363,713	0,28	49	0,075	2,25
60	113276,573	410366,88	0,98	24	0,726	0,36
63	113278,19	410310,087	0,38	363	0,866	1,39
64	113278,132	410310,161	0,06	761	0,167	2,71
65	113278,029	410310,147	0,46	363	1,211	1,48
66	113278,149	410310,366	0,68	363	2,148	3,57
67	113279,596	410315,735	0,61	33	0,219	0,69
79	113283,294	410341,666	1,12	32	0,617	1,79

Veldnummer: 75431-03M010

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113202,125	410335,252	0,15	246	0,105	0,61
4	113204,472	410326,359	0,78	44	0,337	0,76
9	113212,495	410310,275	0,14	162	0,146	3,89
11	113213,654	410312,354	0,13	130	0,074	2,1
18	113218,367	410290,821	0,28	126	0,193	3,07
24	113219,851	410279,534	0,73	45	0,37	1,27
25	113220,688	410281,906	0,3	183	0,275	2,98
26	113220,542	410277,551	0,48	37	0,101	0,7
32	113221,876	410287,89	0,73	21	0,194	0,49
37	113223,404	410277,39	0,36	159	0,196	1,81
38	113223,377	410276,806	0,14	159	0,099	1,69
39	113223,458	410272,225	0,4	55	0,11	1,31
40	113223,667	410282,549	0,36	146	0,233	0,52
41	113224,243	410275,29	0,43	44	0,156	2,24
54	113228,33	410285,822	0,59	40	0,164	0,94
55	113228,494	410277,958	0,11	233	0,093	2,97
56	113228,817	410295,366	0,24	125	0,142	8,63
60	113229,78	410275,906	0,13	609	0,28	2,94
62	113231,213	410342,242	0,27	43	0,075	2,62
66	113233,082	410282,745	0,18	92	0,072	2,07
68	113234,346	410288,402	0,14	210	0,112	1,72
70	113235,252	410276,975	0,29	169	0,339	3,67
74	113236,726	410282,114	0,52	30	0,087	1,06
90	113251,263	410294,472	0,51	33	0,108	1,06
91	113225,652	410346,54	1,19	19	0,499	4,01
92	113226,08	410285,956	0,31	152	0,124	0,45
93	113231,994	410293,802	0,16	5033	2,703	2,39
94	113221,737	410274,032	1,73	63	5,272	5,98

Veldnummer: 75431-03M011

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
5	113235,379	410372,521	1,33	30	0,781	2,72
8	113236,213	410375,144	1,14	110	3,305	2,3
9	113237,586	410367,425	0,22	50	0,067	2,39
10	113238,563	410370,014	0,73	25	0,157	1,12
12	113240,226	410369,456	0,27	96	0,086	0,78
19	113251,08	410372,979	0,28	57	0,095	1,4
21	113251,85	410371,13	0,38	57	0,187	3,46
22	113253,573	410363,42	0,58	45	0,187	1,41
24	113255,822	410372,989	0,47	47	0,177	4,28
26	113257,599	410364,084	0,32	87	0,11	0,31
41	113265,701	410373,295	0,28	31	0,082	0,76
44	113268,276	410376,565	0,3	109	0,156	3,65
53	113230,013	410385,807	0,31	75	0,143	2,96
54	113230,032	410380,354	0,67	86	0,578	5,26
55	113230,852	410394,009	1,33	53	1,505	2,47
56	113231,376	410394,324	0,37	58	0,141	1,5
59	113232,622	410391,865	0,28	35	0,108	1,21
62	113234,042	410390,769	0,28	223	0,265	4,07
73	113239,82	410391,288	0,97	20	0,62	2,7
82	113245,062	410395,134	0,4	47	0,093	1,81
94	113249,153	410383,332	0,18	126	0,084	2,15
97	113249,399	410383,382	0,19	126	0,096	3,14
102	113251,054	410388,074	0,2	132	0,086	3,19
104	113252,45	410389,156	0,57	30	0,178	1,81
106	113252,229	410385,304	1,19	25	0,336	0,97
107	113225,281	410398,055	0,33	31	0,078	5,52
115	113235,776	410399,259	0,25	174	0,163	2,47
119	113238,873	410405,7	0,37	40	0,087	1,44
128	113243,052	410406,081	0,68	26	0,145	1,28
130	113245,501	410399,587	0,29	81	0,094	2,32
131	113247,299	410409,431	2,45	35	259,489	7,23
137	113228,81	410416,447	0,52	22	0,079	1,68
139	113229,59	410413,335	0,51	44	0,137	2,64
140	113229,515	410412,276	0,64	44	0,306	5,01
149	113237,693	410414,623	0,64	20	0,197	2,49
150	113215,12	410417,39	0,35	137	0,199	0,85
151	113224,727	410422,507	0,17	1641	0,995	2,37
152	113228,913	410423,591	0,3	83	0,103	1,93
153	113235,503	410423,912	0,38	58	0,096	0,92
154	113243,339	410412,627	0,5	45	0,146	1,8
155	113254,763	410393,277	0,32	102	0,237	2,32
156	113263,586	410382,953	0,42	2726	5,781	8,61
157	113248,97	410404,488	0,19	1411	0,889	1,67
158	113252,213	410400,7	0,3	919	1,037	2,24
159	113251,651	410402,103	0,44	2027	3,961	2,98
160	113258,466	410393,674	0,43	1137	2,337	3,95
161	113261,946	410390,563	2,74	152	41,705	3,62
162	113254,62	410398,144	0,84	1058	13,308	4,52
163	113241,307	410407,78	0,95	134	2,958	10,26

Veldnummer: 75431-03M012

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
1	113183,96	410398,85	0,47	51	0,272	3,21
2	113184,669	410394,127	0,26	293	0,277	0,46
3	113185,162	410393,588	0,2	274	0,147	0,92
4	113185,649	410393,129	0,1	103	0,077	2,24
7	113190,146	410397,54	0,73	22	0,08	0,38
10	113191,433	410392,294	0,1	2095	0,774	2,88
15	113192,893	410391,876	0,02	658	0,161	3,59
19	113195,652	410387,221	0,16	93	0,088	3,13
20	113195,658	410387,015	0,24	85	0,081	1,55
46	113205,959	410353,909	0,58	40	0,133	1,47
58	113210,103	410385,846	0,14	87	0,068	2,47
64	113212,21	410384,624	0,4	57	0,091	1,47
68	113214,114	410382,007	0,91	33	0,49	3,7
74	113215,923	410379,182	0,26	69	0,14	3,35
78	113216,945	410380,386	0,23	48	0,073	3,14
85	113222,714	410366,593	0,1	184	0,121	3,22
94	113227,204	410363,282	0,57	25	0,089	1,17
102	113189,563	410403,477	0,68	25	0,168	1,7
103	113194,293	410404,628	0,23	467	0,545	3,75
105	113215,991	410412,19	0,23	85	0,096	6,19
106	113202,951	410414,324	0,32	569	0,731	5,38
107	113206,257	410414,949	0,27	98	0,118	0,47

Veldnummer: 75431-03M013

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
3	113183,661	410422,735	0,28	46	0,072	2,82
8	113187,779	410442,612	0,66	20	0,109	1,32
16	113198,856	410443,314	0,78	40	0,395	2,32
19	113203,451	410457,682	0,39	36	0,068	0,57

Veldnummer: 75431-03M014

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
3	113213,453	410457,927	0,49	24	0,07	0,74
6	113219,007	410461,797	0,47	21	0,07	1,31
7	113218,991	410464,873	0,26	45	0,065	3,05
8	113219,374	410464,428	0,36	33	0,089	1,86
21	113236,087	410471,672	0,39	30	0,091	2,55
24	113237,43	410470,208	0,3	32	0,075	2,39
28	113239,289	410474,881	1,15	145	2,773	2,89
32	113242,244	410453,293	0,17	256	0,219	3,94
33	113243,162	410448,456	0,29	55	0,097	1,28
34	113240,472	410449,117	0,12	190	0,129	3,35
35	113241,044	410443,674	0,11	272	0,144	2,7
36	113246,236	410444,878	3,65	2983	2514,565	14,85

Veldnummer: 75431-03M015

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
2	113164,722	410476,692	0,26	179	0,267	3,97
4	113168,136	410465,912	0,26	144	0,13	4,45
5	113168,336	410465,711	0,29	144	0,179	4,15
6	113168,986	410465,12	0,23	105	0,107	3,32
11	113172,035	410460,772	0,14	92	0,095	1,7
14	113171,691	410466,102	0,17	69	0,077	2,78
15	113172,517	410460,503	0,14	202	0,088	1,86
24	113187,023	410470,279	0,58	33	0,106	0,91
27	113192,537	410473,404	0,18	82	0,109	2,71
28	113195,423	410490,425	0,33	47	0,069	1
29	113196,512	410475,516	0,24	119	0,1	2,83
32	113199,374	410487,66	0,18	87	0,118	2,86
33	113201,022	410487,172	0,1	252	0,115	2,4
34	113201,513	410484,052	0,39	61	0,185	3,25
42	113218,678	410471,272	0,99	21	0,321	2,39
51	113238,253	410476,516	1,24	44	0,979	1,61
56	113242,166	410484,232	1,01	51	0,848	2,04

Veldnummer: 75431-03M016

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
3	113154,758	410498,935	0,81	34	0,188	1,48
6	113162,419	410518,789	0,16	401	0,192	5,94
8	113162,604	410520,491	0,37	83	0,256	2,77
9	113162,22	410518,772	0,19	72	0,274	3,97
26	113178,373	410488,928	0,47	31	0,136	3,51
30	113181,147	410516,513	0,96	25	0,287	0,84
33	113187,948	410515,569	0,6	23	0,079	1,28
35	113189,942	410528,917	0,92	23	0,201	0,74
38	113192,002	410494,201	0,61	21	0,075	0,66
41	113193,823	410504,153	0,1	101	0,07	2,23
45	113204,406	410524,068	0,39	124	0,363	4,39
48	113207,07	410535,736	0,52	30	0,148	1,12
49	113209,714	410531,757	0,33	59	0,119	2,55
52	113214,43	410518,244	0,19	75	0,085	3,19
53	113214,739	410518,14	0,44	75	0,131	1,92
54	113215,876	410523,004	0,14	634	0,231	5,31
57	113228,155	410512,181	0,51	142	0,583	2,24
58	113228,154	410514,766	0,17	521	0,383	4,82
59	113227,792	410512,62	0,2	113	0,072	2,03
60	113230,241	410514,257	0,31	330	0,406	0,99

Veldnummer: 75431-03M017

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
3	113226,918	410529,169	0,51	32	0,152	1,83
4	113227,453	410528,798	0,3	68	0,107	3,04
7	113230,602	410540,758	0,56	45	0,186	2,4
17	113238,537	410542,953	0,65	29	0,163	3,23
21	113242,127	410549,536	0,29	113	0,189	3,69
23	113244,003	410548,551	0,28	71	0,122	3,23
26	113247,521	410528,521	0,25	67	0,1	2,39
28	113250,91	410550,464	0,76	161	2,572	11,05
29	113250,852	410528,607	0,33	90	0,201	3,31
30	113251,03	410534,877	0,07	241	0,139	3,5
34	113263,792	410520,55	0,53	21	0,073	0,29
36	113275,817	410529,887	0,24	225	0,234	2,87
37	113275,752	410529,938	0,09	225	0,131	2,47
40	113291,833	410563,016	0,34	49	0,076	2,46
44	113293,19	410557,462	0,26	67	0,107	3,57
50	113300,071	410553,811	0,93	24	0,364	1,7
53	113304,135	410556,326	1,56	64	3,025	2,92
55	113304,519	410551,242	0,8	24	0,139	0,65
56	113306,301	410549,837	2,33	59	10,243	5,09

Veldnummer: 75431-03M018

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
3	113243,131	410492,225	0,48	49	0,22	1,16
19	113280,905	410499,654	0,46	28	0,078	1,14
33	113308,34	410506,866	0,39	47	0,103	0,67
41	113314,61	410521,638	0,3	59	0,118	3,21
42	113316,123	410511,135	0,36	79	0,26	5,17

Veldnummer: 75431-03M019

Nr.	Easting m	Northing m	Diepte m	Max-Waarde nT	Magn. Moment Am ²	Fit-Area m ²
2	113249,752	410471,086	0,35	35	0,084	2,31
3	113254,863	410455,126	0,08	198	0,075	0,58
6	113256,755	410448,58	0,95	72	0,904	3,65
7	113256,804	410448,452	1,94	68	7,955	0,59
11	113259,677	410449,203	0,4	56	0,112	0,78
13	113261,639	410449,961	0,89	26	0,329	1,01
14	113263,275	410454,17	0,56	22	0,086	0,97
19	113271,173	410479,596	0,42	54	0,146	3,49
25	113286,562	410492,047	0,29	54	0,141	3,86
31	113299,133	410471,362	0,25	140	0,196	3,75
35	113300,614	410470,956	0,26	59	0,098	2,87
36	113301,17	410465,783	0,21	132	0,081	0,27
40	113307,76	410476,573	0,14	182	0,122	3,6
42	113314,563	410504,761	0,25	147	0,152	4,72
54	113325,915	410501,301	0,89	78	0,851	1,47
55	113326,417	410498,572	0,5	36	0,226	3,74
58	113327,742	410476,137	0,43	33	0,069	0,33
60	113330,49	410487,843	1,44	21	1,362	2,47
61	113331,888	410486,101	0,82	58	0,46	1,64