

DEEL GRONDWATERSTATISTIEK

Opmerkingen: zie tevens de toelichting als handleiding bij het invullen van dit deel van het formulier



Aantal bijlagen bij dit deel gevoegd:

☐ niet van toepassing

Als u alle gegevens niet op één pagina kunt invullen, maakt u een kopie van de pagina om de overige gegevens in te vullen. Onderdelen die op uw exploitatie niet van toepassing zijn laat u leeg. Verplichten velden zijn aangegeven met een sterretje *

1. Overzicht putten

1.1. Pompputten

Putnummer*	(vergunde) diepte put (m)*	Lambert coördinaat X	Lambert coördinaat Y	Type*	Filter- nummer*	Watervoerende laag* (HCOV-code)	Diepte pomp (m)	Onderkant filter (m)	Lengte filter (m)
2	120.00	67855.0	224305.0	Grondwaterwinning	1	0800			
1	120.00	67850.0	224310.0	Grondwaterwinning	1	0800			

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

1.2. Peilputten

Indien u voor één put meerdere filters heeft, herhaal dan de gegevens van de put in de eerste 4 kolommen of duid aan met een accolade welke filters bij de put horen.

Putnummer*	Diepte put (m)*	Lambert coördinaat X	Lambert coördinaat Y	Filter-nummer*	Watervoerende laag* (HCOV-code)	Onderkant filter (m)	Lengte filter(m)

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

2. Debieten grondwaterwinning(en)

☐ Geef de VMM-entiteit bevoegd voor grondwateradvisering de toestemming om het watergebruik op te vragen bij de VMM-entiteit bevoegd voor de heffingen.

2.1. Debietmeter en debieten

U vult één fiche in per debietmeter. Indien u verschillende debietmeters heeft binnen uw exploitatie, kunt u een kopie van deze pagina maken om de gegevens in te vullen.

De debieten moeten in totaal het volledige aangiftejaar omvatten.

Debietmeter			
Merk debietmeter*:	Elster	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	wh10949515	Datum wegname:	

Pompputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
1

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Meterstanden	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

[illegible]

jaar	2022
------	------

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Debietmeter

Merk debietmeter*:

Onbekend

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

Onbekend

Datum wegname:

Pompputten*gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:*

2

vak bestemd voor de administratie

jaar

2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Meterstanden	
1	100
2	100
3	100
4	100
5	100
6	100
7	100
8	100
9	100
10	100
11	100
12	100
13	100
14	100
15	100
16	100
17	100
18	100
19	100
20	100
21	100
22	100
23	100
24	100
25	100
26	100
27	100
28	100
29	100
30	100
31	100
32	100
33	100
34	100
35	100
36	100
37	100
38	100
39	100
40	100
41	100
42	100
43	100
44	100
45	100
46	100
47	100
48	100
49	100
50	100
51	100
52	100
53	100
54	100
55	100
56	100
57	100
58	100
59	100
60	100
61	100
62	100
63	100
64	100
65	100
66	100
67	100
68	100
69	100
70	100
71	100
72	100
73	100
74	100
75	100
76	100
77	100
78	100
79	100
80	100
81	100
82	100
83	100
84	100
85	100
86	100
87	100
88	100
89	100
90	100
91	100
92	100
93	100
94	100
95	100
96	100
97	100
98	100
99	100
100	100

[illegible]

vak bestemd voor de administratie

jaar	2022
------	------

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

3. Debieten geothermie

3.1. Debietmeter en debieten

*U vult één fiche in per debietmeter. Indien u verschillende debietmeters heeft binnen uw exploitatie, kunt u een kopie van deze pagina maken om de gegevens in te vullen.
De debieten moeten in totaal het volledige aangiftejaar omvatten.*

Debietmeter totaal rondgepompt debiet

Merk debietmeter*:

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

Datum wegname:

Pompputten

gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:

vak bestemd voor de administratie

jaar

2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Meterstanden

[illegible]

vak bestemd voor de administratie

jaar	2022
------	------

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Debietmeter spui

Merk debietmeter*:

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

Datum wegname:

Pompputten*gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:*

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

Meterstanden

[illegible]

jaar	2022
------	------

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

4. Totaal waterverbruik - watergebruik binnen de volledige exploitatie

Dit is het waterverbruik voor de volledige exploitatie. Dus voor de winningen in alle watervoerende lagen gelegen op één locatie.

Herkomst	Totale hoeveelheid m³	Aanwending in procent (%)										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Grondwater (exclusief geothermie)	11582.00				100.00							
Hemelwater	2000.00				100.00							
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)	833.00				83.00	17.00						
Openbare distributie (grijswater, industriewater)												
Ander (gezuiverd afvalwater, koelwater,)												

Legende:

0 Drinkwater	1 Spoelwater	2 Koelwater
3 Proceswater	4 Sanitair	5 Stoomproductie
6 Landbouw-beregening openlucht	7 Landbouw-beregening glasteelt/hydrocultuur	8 Landbouw-drinkwater voor vee
9 Bodemsanering	10 Andere	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

5. Peilmetingen

U vult één fiche in per put. Als u peilmetingen uitvoert op meerdere putten, maakt u kopieën van dit formulier.

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	1	1

Meetcondities

Ten opzichte van welk referentiepunt is de meting uitgevoerd?*	
☐	Het peil wordt opgemeten in mTAW
☐	Het maaiveld (oppervlakte van de natuurlijke omgeving)
☒	De bovenkant van de peilbuis (buis, vaak in PVC, van enkele cm diameter waarin het peil gemeten wordt)
☐	De bovenkant van de beschermbuis (grote buis waarin o.a. de peilbuis is opgehangen)
☐	Ander referentiepunt, namelijk:

Indien het referentiepunt verschillend is van het maaiveld, gelieve dan de afstand in meter op te geven tot de natuurlijke omgeving.

De afstand is negatief als het referentiepunt zich onder het maaiveld bevindt.

Afstand tot maaiveld (m):

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Instrument van de peilmeting*	
✕	Peillint
	Elektronische meting (sonde)
	Ander instrument:

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Peilmetingen in RUST				
Datum*	<i>tijd (uu:mm)</i>	diepte van het grondwater onder het referentie punt of in TAW* (m)	<i>gewonnen volume gedurende 8 uur voorafgaand aan de stilstand (m³)</i>	<i>tijd pompen stil (ddd:uu:mm)</i>
30/08/2022	06:00	5.20		000:00:00
29/07/2022	04:45	5.10		000:00:00
28/06/2022	05:45	4.60		000:00:00
24/05/2022	12:00	18.60		000:00:00
28/04/2022	09:00	6.50		000:00:00
29/03/2022	09:00	5.90		000:00:00
24/02/2022	09:00	4.50		000:00:00
31/01/2022	09:00	5.00		000:00:00
18/10/2022	15:00	4.30		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Peilmetingen in WERKING				
Datum*	<i>tijd (uu:mm)</i>	diepte van het grondwater onder het referentie punt of in TAW* (m)	<i>gewonnen volume gedurende 1 uur voorafgaand aan de meting (m³)</i>	
18/10/2022	16:00	4.30		
30/08/2022	16:30	20.40		
29/07/2022	14:30	19.80		
28/06/2022	18:00	20.80		
24/05/2022	14:30	18.60		
28/04/2022	15:00	6.50		
29/03/2022	15:00	5.90		
24/02/2022	15:00	4.50		
31/01/2022	15:00	5.00		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	2	1

Meetcondities

Ten opzichte van welk referentiepunt is de meting uitgevoerd?*	
☐	Het peil wordt opgemeten in mTAW
☐	Het maaiveld (oppervlakte van de natuurlijke omgeving)
☒	De bovenkant van de peilbuis (buis, vaak in PVC, van enkele cm diameter waarin het peil gemeten wordt)
☐	De bovenkant van de beschermbuis (grote buis waarin o.a. de peilbuis is opgehangen)
☐	Ander referentiepunt, namelijk:

Indien het referentiepunt verschillend is van het maaiveld, gelieve dan de afstand in meter op te geven tot de natuurlijke omgeving.

De afstand is negatief als het referentiepunt zich onder het maaiveld bevindt.

Afstand tot maaiveld (m):

Instrument van de peilmeting*	
☒	Peillint
☐	Elektronische meting (sonde)
☐	Ander instrument:

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Peilmetingen in RUST				
Datum*	tijd (uu:mm)	diepte van het grondwater onder het referentie punt of in TAW* (m)	gewonnen volume gedurende 8 uur voorafgaand aan de stilstand (m³)	tijd pompen stil (ddd:uu:mm)
10/01/2023	06:00	3.20		000:00:00
12/12/2022	06:00	3.60		000:00:00
06/12/2022	06:00	4.00		000:00:00
22/11/2022	06:00	3.20		000:00:00
17/11/2022	06:00	3.40		000:00:00
26/10/2022	06:00	4.00		000:00:00
17/10/2022	06:00	4.00		000:00:00
05/10/2022	06:00	4.20		000:00:00
26/09/2022	06:00	4.80		000:00:00
20/09/2022	06:00	4.80		000:00:00
09/09/2022	06:00	4.90		000:00:00
22/08/2022	06:00	3.80		000:00:00
17/08/2022	06:00	4.90		000:00:00
01/08/2022	06:00	4.30		000:00:00
20/07/2022	06:00	4.80		000:00:00
13/07/2022	06:00	4.60		000:00:00
06/07/2022	06:00	4.10		000:00:00
21/06/2022	06:00	3.40		000:00:00
30/05/2022	05:55	3.60		000:00:00
23/05/2022	06:10	3.80		000:00:00
17/05/2022	05:45	4.30		000:00:00
10/05/2022	06:00	3.80		000:00:00
02/05/2022	06:00	3.70		000:00:00
19/04/2022	06:00	4.20		000:00:00
06/04/2022	08:00	4.20		000:00:00
30/03/2022	06:00	4.40		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Datum*	<i>tijd (uu:mm)</i>	diepte van het grondwater onder het referentie punt of in TAW* (m)	<i>gewonnen volume gedurende 8 uur voorafgaand aan de stilstand (m³)</i>	<i>tijd pompen stil (ddd:uu:mm)</i>
14/03/2022	06:00	4.20		000:00:00
07/03/2022	06:00	3.80		000:00:00
22/02/2022	06:00	4.70		000:00:00
23/01/2022	06:00	5.00		000:00:00
17/01/2022	06:00	4.40		000:00:00
10/01/2022	06:00	4.80		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Peilmetingen in WERKING				
Datum*	tijd (uu:mm)	diepte van het grondwater onder het referentie punt of in TAW* (m)	gewonnen volume gedurende 1 uur voorafgaand aan de meting (m³)	
19/12/2022	15:10	4.90		
16/12/2022	14:30	4.60		
30/11/2022	15:00	5.80		
07/11/2022	15:00	5.30		
21/10/2022	11:00	4.60		
11/10/2022	15:00	5.30		
29/09/2022	13:15	5.00		
14/09/2022	08:00	5.00		
29/08/2022	14:30	5.30		
10/08/2022	15:00	5.60		
25/07/2022	15:00	5.10		
06/07/2022	15:00	4.30		
26/06/2022	15:30	11.60		
09/06/2022	15:00	4.80		
11/05/2022	14:30	5.90		
26/04/2022	15:30	5.40		
11/04/2022	09:00	5.80		
28/03/2022	17:00	5.90		
18/02/2022	17:00	7.00		
01/02/2022	16:00	6.30		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

6. Kwaliteitsmeting

U vult per analyse één fiche in. Als er meerdere analyses zijn, maakt u kopieën van dit formulier.

Putten / filters	
Gelieve de putnummer(s) en filternummer(s) op te geven waarop de kwaliteitsmeting is uitgevoerd, zie voorbeeld in toelichting.	
Putnummer*	Filternummer*
2	1

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	Eurofins Analytico BV
Datum monstername:	08/03/2022	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:		Tijdstip laboanalyse (uu:mm):	
Referentiepunt:			
Diepte van de monstername ten opzichte van het referentiepunt:			
Afstand tot maaiveld (m):			

Techniek monstername	
☒	Staalname door aftap via monsternamekraantje
☐	Staalname via pomp
☐	Staalname via schepmonster
☐	Staalmethode onbekend
☐	Opvang aan bron
☐	Andere techniek:

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid					
Totale Hardheid	13.0000	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	8.1000	Onbekend		Labo	
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.1000	mmol/l	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	1390.0000	mg/l		Labo	
Carbonaat	1.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.5800	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	590.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0310	mg/l		Labo	
Nitraat	2.1000	mg/l		Labo	
Hydroxide	1.4000	mg/l		Labo	
Fosfaat	1.2000	mg/l		Labo	
Sulfaat	140.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	22.0000	mg/l		Labo	
Ijzer II	0.0500	mg/l	<	Labo	
Ijzer III	0.0500	mg/l	<	Labo	
Kalium	25.0000	mg/l		Labo	
Magnesium	18.0000	mg/l		Labo	
Mangaan	0.0100	mg/l	<	Labo	
Natrium	990.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	1.4000	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
Extra parameters					
Putten / filters					
Gelieve de putnummer(s) en filternummer(s) op te geven waarop de kwaliteitsmeting is uitgevoerd, zie voorbeeld in toelichting.					
Putnummer*			Filternummer*		
1			1		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	Eurofins Analytico BV
Datum monstername:	20/10/2022	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:		Tijdstip laboanalyse (uu:mm):	
Referentiepunt:			
Diepte van de monstername ten opzichte van het referentiepunt:			
Afstand tot maaiveld (m):			

Techniek monstername	
	Staalname door aftap via monsternamekraantje
	Staalname via pomp
	Staalname via schepmonster
	Staalmethode onbekend
	Opvang aan bron
	Andere techniek:

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	4270.0000	µS/cm(20°C)		Veld	
Totale Hardheid	61.0000	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof	6.1200	mg O2/l		Veld	
Zuurtegraad	8.0800	Onbekend		Veld	
Temperatuur	14.7000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	12.0000	mmol/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.2500	mmol/l		Labo	
Anionen					
Chloriden	1070.0000	mg/l		Labo	
Carbonaat	1.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.6500	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	750.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0900	mg/l		Labo	
Nitraat	1.2000	mg/l		Labo	
Hydroxide	0.0190	mg/l		Labo	
Fosfaat	0.4900	mg P/l		Labo	
Sulfaat	49.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	11.0000	mg/l		Labo	
Ijzer II	0.1600	mg/l		Labo	
Ijzer III	0.0500	mg/l	<	Labo	
Kalium	24.0000	mg/l		Labo	
Magnesium	13.0000	mg/l		Labo	
Mangaan	0.0100	mg/l	<	Labo	
Natrium	950.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.6100	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
Extra parameters					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2022

2022_3150_IVB

CBB-NUMMER

01785370-000-692