

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)
1	130.00	193461.0	228997.0	Geothermie	1	0250		130.00	40.00
2	130.00	193394.29	229006.25	Geothermie	1	0250		130.00	40.00

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)

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*:

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

2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024 2024_1925_IVB

CBB-NUMMER 00358575-000-183

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*:

Sitrans F M MAG 5000

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

N1R1170013

Datum wegname:

Pompputten

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

1

2

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Totaal rondgepompt debiet (m³)*
14/02/2024		31/12/2024		27343.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER 00358575-000-183

Debietmeter spui			
Merk debietmeter*:	Zenner WPD 22005383	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	DE-15-MI001-PTB010	Datum wegname:	

Pompputten	
gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:	
1	
2	

Meterstanden					
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Spui (m³)*	Spui meegeteld bij totaal rondgepompt debiet
14/02/2024	0.00	31/12/2024	140.30	140.30	nee

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER 00358575-000-183

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)	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Hemelwater	1068.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Oppervlaktewater (vijvers)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Openbare distributie (drinkwater)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Openbare distributie (grijswater, industriewater)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ander (gezuiverd afvalwater, koelwater,)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Legende:

- 0 Drinkwater

3 Proceswater

6 Landbouw-beregening openlucht

9 Bodemsanering
- 1 Spoelwater

4 Sanitair

7 Landbouw-beregening glasteelt/hydrocultuur

10 Andere
- 2 Koelwater

5 Stoomproductie

8 Landbouw-drinkwater voor vee

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER 00358575-000-183

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*
Geothermie	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. <i>De afstand is negatief als het referentiepunt zich onder het maaiveld bevindt.</i>
Afstand tot maaiveld (m):

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

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)
02/10/2024		-7.33		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

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>	
03/10/2024		-7.60		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Geothermie	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 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

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)
14/11/2024		-7.23		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

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>	
15/11/2024		-7.31		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

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*
1	1

Monster

Monsternummer:

Uitvoerder*:

IFTECH

Datum monstername:

16/10/2024

Tijdstip monstername (uu:mm):

Datum laboanalyse:

17/10/2024

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:

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	337.0000	µS/cm(20°C)	<	Labo	
Totale Hardheid	19.2000	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof	3.9700	mg O2/l	<	Labo	
Zuurtegraad	7.2800	Sörensen	<	Labo	
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)	19.2000	°F	<	Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.0000	°F	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	9.8000	mg/l	<	Labo	
Carbonaat	0.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.1000	mg/l	<	Labo	
Bicarbonaat	235.0000	mg/l	<	Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.5000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	0.0000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.0310	mg/l	<	Labo	
Sulfaat	0.4500	mg/l	<	Labo	
Kationen					
Calcium	65.0000	mg/l	<	Labo	
Ijzer II	2.0000	µg/l	<	Labo	
Ijzer III	5616.0200	µg/l	<	Labo	
Kalium	2.0100	mg/l	<	Labo	
Magnesium	7.0000	mg/l	<	Labo	
Mangaan	13.0000	µg/l	<	Labo	
Natrium	9.2000	mg/l	<	Labo	
Ammonium	0.3500	mg/l	<	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

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*		
2			1		

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	IFTECH
Datum monstername:	16/10/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	17/10/2024	Tijdstip laboanalyse (uu:mm):	
Referentiepunt:	Het maaiveld (oppervlakte van de natuurlijke omgeving)		
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	386.0000	µS/cm(20°C)	<	Labo	
Totale Hardheid	19.2000	°F	<	Labo	
Opgeloste zuurstof	8.2500	mg/l	<	Labo	
Zuurtegraad	7.3500	Sörensen	<	Labo	
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)	19.3000	°F	<	Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.0000	°F	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	11.0000	mg/l	<	Labo	
Carbonaat	0.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.1000	mg/l	<	Labo	
Bicarbonaat	236.0000	mg/l	<	Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.5000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	0.0000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.0310	mg/l	<	Labo	
Sulfaat	9.6000	mg/l	<	Labo	
Kationen					
Calcium	65.0000	mg/l	<	Labo	
Ijzer II	2.8600	µg/l	<	Labo	
Ijzer III	5168.6800	µg/l	<	Labo	
Kalium	2.0000	mg/l	<	Labo	
Magnesium	7.1000	mg/l	<	Labo	
Mangaan	10.2000	µg/l	<	Labo	
Natrium	8.9000	mg/l	<	Labo	
Ammonium	0.3600	mg/l	<	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1925_IVB

CBB-NUMMER

00358575-000-183

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

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.