

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)
Warme Put (vijver)	110.00	188457.0	225053.0	Geothermie	1	0252			
Koude Put (ingang)	110.00	188548.0	225164.0	Geothermie	1	0252			

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)
1	99.00	188500.0	225100.0	4	0220	31.00	0.95
				3	0252	61.00	0.95
				2	0252	81.00	0.95
				1	0252	99.00	0.95

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

Meterstanden

[illegible]

jaar	2024	2024_2932_IVB	CBB-NUMMER	01862665-000-259
------	------	---------------	------------	------------------

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*:	Endress Hauser PROMAG	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	D2047919000	Datum wegname:	

Pompputten

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

Warme Put (vijver)

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Totaal rondgepompt debiet (m³)*
01/01/2024	1134358.00	01/01/2025	1236312.00	101954.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER 01862665-000-259

Debietmeter totaal rondgepompt debiet

Merk debietmeter*:

Endress Hauser PROMAG

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

D2047919000

Datum wegname:

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

Koude Put (ingang)

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Totaal rondgepompt debiet (m³)*
01/01/2024	208405.00	01/01/2025	221318.00	12913.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER 01862665-000-259

Debietmeter spui			
Merk debietmeter*:	Aquametro	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	WPKDK125	Datum wegname:	

Meterstanden					
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Spui (m³)*	Spui meegeteld bij totaal rondgepompt debiet
01/01/2024	857.00	01/01/2025	876.00	19.00	nee

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER 01862665-000-259

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

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_2932_IVB

CBB-NUMMER 01862665-000-259

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*
Peil	1	4

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_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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)
25/10/2024		2.75		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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)	
20/12/2024		2.85		
19/11/2024		2.55		
22/10/2024		2.60		
26/09/2024		2.50		
20/08/2024		2.25		
16/07/2024		1.90		
27/06/2024		1.85		
14/05/2024		1.80		
21/04/2024		1.65		
12/03/2024		1.80		
20/02/2025		1.70		
16/01/2024		1.95		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Peil	1	3

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_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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)
15/10/2024	12:00	2.85		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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)	
20/12/2024		2.75		
19/11/2024		2.55		
22/10/2024		2.70		
26/09/2024		2.60		
02/08/2024		2.30		
16/07/2024		1.90		
27/06/2024		1.90		
14/05/2024		1.85		
21/04/2024		1.75		
12/03/2024		2.05		
20/02/2024		2.10		
16/01/2024		1.95		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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

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_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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)
25/10/2024		2.80		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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)	
20/12/2024		2.70		
19/11/2024		2.60		
22/10/2024		2.70		
26/09/2024		2.60		
20/08/2024		2.30		
16/07/2024		1.90		
27/06/2024		1.85		
14/05/2024		1.80		
21/04/2024		1.85		
12/03/2024		2.10		
20/02/2024		2.10		
16/01/2024		2.00		

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Peil	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):

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

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)
25/10/2024		2.85		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER 01862665-000-259

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)	
20/12/2024		2.75		
22/11/2024		2.65		
22/10/2024		2.75		
26/09/2024		2.60		
20/08/2024		2.30		
16/07/2024		1.90		
27/06/2024		1.90		
14/05/2024		1.85		
21/04/2024		1.80		
12/03/2024		2.10		
20/02/2024		2.10		
16/01/2024		2.00		

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*
Koude Put (ingang)	1

Monster			
Monsternummer:	GC240006	Uitvoerder*:	Labo Derva NV
Datum monstername:	05/03/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	06/03/2024	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_2932_IVB	CBB-NUMMER 01862665-000-259

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	389.0000	µS/cm(20°C)	<	Labo	
Totale Hardheid	21.9000	°F	<	Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	7.2700	Sörensen	>	Veld	
Temperatuur	8.2000	°C	>	Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	20.8000	°F	>	Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.0000	°F	>	Labo	
Anionen					
Chloriden	13.9000	mg/l	<	Labo	
Carbonaat	0.0000	mg/l	>	Labo	
Fluoride	0.1200	mg/l	>	Labo	
Bicarbonaat	253.0000	mg/l	>	Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.5000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	0.0000	mg/l	>	Labo	
Fosfaat					
Sulfaat	2.1700	mg/l	>	Labo	
Kationen					
Calcium	80.0000	mg/l	>	Labo	
Ijzer II	16.9400	µg/l	>	Labo	
Ijzer III	3874.0000	µg/l	>	Labo	
Kalium	1.8700	mg/l	>	Labo	
Magnesium	4.6000	mg/l	>	Labo	
Mangaan	29.3000	µg/l	>	Labo	
Natrium	6.8000	mg/l	>	Labo	
Ammonium	0.8900	mg/l	>	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink	382.0000	µg/l	>	Labo	
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
Extra parameters					
Koper	72.0000	µg/l	>	Labo	
Ijzer	2890.0000	µg/l	>	Labo	
Orthofosfaat	0.8100	mg/l	>	Labo	
Putten / filters					
Gelieve de putnummer(s) en filternummer(s) op te geven waarop de kwaliteitsmeting is uitgevoerd, zie voorbeeld in toelichting.					
Putnummer*			Filternummer*		
Warme Put (vijver)			1		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER 01862665-000-259

Monster			
Monsternummer:	CG240007	Uitvoerder*:	Labo Derva NV
Datum monstername:	05/03/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	06/03/2024	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:

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	389.0000	µS/cm(20°C)	>	Labo	
Totale Hardheid	21.8000	°F	>	Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	7.1600	Sörensen	>	Veld	
Temperatuur	13.2000	°C	>	Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	21.8000	°F	>	Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.0000	°F	>	Labo	
Anionen					
Chloriden	13.2000	mg/l	>	Labo	
Carbonaat	0.0000	mg/l	>	Labo	
Fluoride	0.1200	mg/l	>	Labo	
Bicarbonaat	266.0000	mg/l	>	Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.5000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	0.0000	mg/l	>	Labo	
Fosfaat					
Sulfaat	1.8900	mg/l	>	Labo	
Kationen					
Calcium	80.0000	mg/l	>	Labo	
Ijzer II	22.3000	µg/l	>	Labo	
Ijzer III	4096.0000	µg/l	>	Labo	
Kalium	1.9600	mg/l	>	Labo	
Magnesium	4.6000	mg/l	>	Labo	
Mangaan	30.0000	µg/l	>	Labo	
Natrium	7.0000	mg/l	>	Labo	
Ammonium	0.7300	mg/l	>	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink	25.1000	µg/l	>	Labo	
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
Extra parameters					
Koper	18.8000	µg/l	>	Labo	
Ijzer	4120.0000	µg/l	>	Labo	
Orthofosfaat	0.0790	mg/l	>	Labo	

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2932_IVB

CBB-NUMMER

01862665-000-259