

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)
1-15m	15.00	59670.0	213030.0	Grondwaterwinning	1	0100			
1-Landeniaan	205.00	59647.0	212944.0	Grondwaterwinning	1	1010			

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

CBB-NUMMER

Meterstanden

[illegible]

jaar	2024	2024_2827_IVB	CBB-NUMMER	01895899-000-116
------	------	---------------	------------	------------------

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

2024

2024_2827_IVB

CBB-NUMMER

01895899-000-116

[illegible]

jaar	2024
------	------

2024_2827_IVB

01895899-000-116

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					
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Spui (m³)*	Spui meegeteld bij totaal rondgepompt debiet

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2827_IVB

CBB-NUMMER 01895899-000-116

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)												
Hemelwater	2100.00											100.00
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)	446.00					100.00						
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_2827_IVB

CBB-NUMMER 01895899-000-116

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-Landeniaan	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): -0.30

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2827_IVB

CBB-NUMMER

01895899-000-116

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)
01/12/2024	08:00	8.00	18798.00	000:08:00
01/11/2024	08:00	8.20	18652.00	000:08:00
01/10/2024	08:00	8.20	18527.00	000:08:00
01/09/2024	08:00	8.10	18400.00	000:08:00
01/08/2024	08:00	8.10	18278.00	000:08:00
01/07/2024	08:00	8.00	18167.00	000:08:00
01/06/2024	08:00	8.20	18042.00	000:08:00
01/05/2024	08:00	8.00	17923.00	000:08:00
01/04/2024	08:00	8.10	17811.00	000:08:00
01/03/2024	08:00	8.10	17708.00	000:08:00
01/02/2024	08:00	8.00	17603.00	000:08:00
01/01/2024	08:00	8.20	17501.00	000:08:00

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)	
01/12/2024	09:00	10.40	18798.00	
01/11/2024	09:00	10.60	18652.00	
01/10/2024	09:00	10.50	18527.00	
01/09/2024	09:00	10.40	18400.00	
01/08/2024	09:00	10.70	18278.00	
01/07/2024	09:00	10.60	18167.00	
01/06/2024	09:00	10.50	18042.00	
01/05/2024	09:00	10.60	17923.00	
01/04/2024	09:00	10.40	17811.00	
01/03/2024	09:00	10.70	17708.00	
01/02/2024	09:00	10.50	17603.00	
01/01/2024	09:00	10.60	17501.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2827_IVB

CBB-NUMMER

01895899-000-116

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-Landeniaan	1

Monster			
Monsternummer:	22431485	Uitvoerder*:	BDB
Datum monstername:	05/03/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	18/03/2024	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:

vak bestemd voor de administratie			
jaar	2024	2024_2827_IVB	CBB-NUMMER 01895899-000-116

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	4.6400	mS/cm (25°C)		Labo	013B
Totale Hardheid	5.7400	°F		Labo	100B
Opgeloste zuurstof	94.0000	mg/l		Veld	
Zuurtegraad	8.1800	Sørensen		Labo	012B
Temperatuur	19.6000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	15.7000	mmol/l		Labo	112B
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.0200	mmol/l	<	Labo	112B
Anionen					
Chloriden	870.0000	mg/l		Labo	469B
Carbonaat	0.6000	mg/l	<	Labo	112B
Fluoride	2.9000	mg/l		Labo	032B
Bicarbonaat	960.0000	mg/l		Labo	112B
Nitriet	0.0060	mg N/l	<	Labo	469B
Nitraat	0.4400	mg/l	<	Labo	469B
Hydroxide	0.3400	mg/l	<	Labo	112B
Fosfaat	0.7100	mg/l		Labo	527B
Sulfaat	340.0000	mg/l		Labo	469B
Kationen					
Calcium	9.8000	mg/l		Labo	527B
Ijzer II	47.0000	µg/l		Labo	527B
Ijzer III	20.0000	µg/l	<	Labo	527B
Kalium	18.9000	mg/l		Labo	527B
Magnesium	7.4000	mg/l		Labo	527B
Mangaan	0.0100	mg/l	<	Labo	527B
Natrium	1000.0000	mg/l		Labo	527B
Ammonium	0.9900	mg/l		Labo	469B

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2827_IVB

CBB-NUMMER

01895899-000-116

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën	6.0000	/100ml		Labo	
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)	160.0000	/ml		Labo	
totale colibacteriën	25.0000	/100ml		Labo	
Extra parameters					

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2827_IVB

CBB-NUMMER

01895899-000-116