

DEEL GRONDWATERSTATISTIEK

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



Aantal bijlagen bij dit deel gevoegd:

1

☐ 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	60.00	100524.0	211074.0	Grondwaterwinning	1	0600			

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

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*:	BETA	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	04251980	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 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
19/01/2023	91896.00	18/02/2023	93065.00	1169.00
19/02/2023	93065.00	18/03/2023	94125.00	1060.00
19/03/2023	94125.00	21/04/2023	95496.00	1371.00
22/04/2023	95496.00	16/05/2023	96559.00	1063.00
17/05/2023	96559.00	20/06/2023	98176.00	1617.00
21/06/2023	98176.00	17/07/2023	99336.00	1160.00
18/07/2023	99336.00	21/08/2023	100944.00	1608.00
22/08/2023	944.00	18/09/2023	2325.00	1381.00
20/09/2023	2325.00	18/10/2023	3681.00	1356.00
19/10/2023	3681.00	14/11/2023	4731.00	1050.00
15/11/2023	4731.00	11/12/2023	5631.00	900.00
12/12/2023	5631.00	18/01/2024	6535.00	904.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

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

2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

[illegible]

jaar	2023
------	------

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

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 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER 01873442-000-151

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)	14639.00	90.00										10.00
Hemelwater												
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)												
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 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

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. <i>De afstand is negatief als het referentiepunt zich onder het maaiveld bevindt.</i>
Afstand tot maaiveld (m): -0.60

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

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)
12/12/2023	10:15	15.50		000:00:00
15/11/2023	13:10	15.80		000:00:00
19/10/2023	12:20	16.10		000:00:00
20/09/2023	15:20	16.60		000:00:00
22/08/2023	12:10	16.20		000:00:00
18/07/2023	12:30	16.10		000:00:00
21/06/2023	13:05	15.50		000:00:00
17/05/2023	15:20	15.10		000:00:00
22/04/2023	14:00	15.30		000:00:00
19/03/2023	14:05	15.70		000:00:00
19/02/2023	15:10	15.50		000:00:00
19/01/2023	12:55	15.80		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

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)	
12/12/2023	09:08	22.30		
15/11/2023	09:05	22.10		
19/10/2023	09:05	21.90		
20/09/2023	09:10	22.30		
22/08/2023	08:45	22.60		
18/07/2023	09:05	22.90		
21/06/2023	08:35	23.40		
17/05/2023	08:30	23.10		
22/04/2023	09:30	22.60		
19/03/2023	08:05	23.10		
19/02/2023	09:05	22.60		
19/01/2023	08:15	21.20		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

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:	23-19359	Uitvoerder*:	Ivan Pollefliet
Datum monstername:	12/06/2023	Tijdstip monstername (uu:mm):	08:30
Datum laboanalyse:	15/06/2023	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

CBB-NUMMER

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	1101.0000	µS/cm(20°C)		Labo	BM_1_709
Totale Hardheid	3.7700	°F		Labo	BM_1_703
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	8.3000	Onbekend		Labo	BM_1_711
Temperatuur	20.7000	°C		Labo	BM_1_711
m-alkaliniteit (methyloranje)	51.2000	°F		Labo	BM_1_722
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.0000	°F		Labo	BM_1_722
Anionen					
Chloriden	2.5700	meq/l		Labo	BM_1_708
Carbonaat	0.0000	meq/l		Labo	BM_1_708
Fluoride	0.0500	meq/l		Labo	BM_1_708
Bicarbonaat	10.2200	meq/l		Labo	BM_1_708
Nitriet	0.0000	meq/l		Labo	BM_1_708
Nitraat	0.0000	meq/l		Labo	BM_1_708
Hydroxide	0.0000	meq/l		Labo	BM_1_708
Fosfaat	0.0000	meq/l		Labo	BM_1_708
Sulfaat	0.3400	meq/l		Labo	BM_1_708
Kationen					
Calcium	0.2700	meq/l		Labo	BM_1_708
Ijzer II	0.0000	meq/l		Labo	BM_1_708
Ijzer III	0.0000	meq/l		Labo	BM_1_708
Kalium	0.4900	meq/l		Labo	BM_1_708
Magnesium	0.4800	meq/l		Labo	BM_1_708
Mangaan	0.0000	meq/l		Labo	BM_1_708
Natrium	11.5000	meq/l		Labo	BM_1_708
Ammonium	0.0400	meq/l		Labo	BM_1_708

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink	0.0780	mg/l	<	Labo	BM_1_703
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken	0.0000	/100ml		Labo	BM_1_707
Totaal Kiemgetal (37°C)	1.0000	/ml		Labo	BM_1_704
totale colibacteriën	0.0000	/100ml		Labo	BM_1_738
Extra parameters					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER

01873442-000-151

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2023

2023_2492_IVB

CBB-NUMMER 01873442-000-151