

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-atelier	55.00	146998.0	199456.0	Grondwaterwinning	1	0450		54.00	15.00
put 2 (pers 3 en 4)	55.00	147098.0	199231.0	Grondwaterwinning	2	0450		55.00	15.00

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*:	Madalena	Datum laatste ijking:	27/07/2021
Serienummer debietmeter*:	2146001909/2146001938	Datum wegname:	

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
08/01/2024	7557.00	06/01/2025	10034.00	2477.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER 00102148-000-265

Debietmeter			
Merk debietmeter*:	Watertech	Datum laatste ijking:	29/06/2022
Serienummer debietmeter*:	21129045	Datum wegname:	

Pompputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
put 2 (pers 3 en 4)

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
08/01/2024	5659.00	06/01/2025	7736.00	2077.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

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_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

Meterstanden

[illegible]

vak bestemd voor de administratie

jaar	2024	2024_1855_IVB	CBB-NUMMER	00102148-000-265
------	------	---------------	------------	------------------

2024_1855_IVB	CBB-NUMMER	00102148-000-265
---------------	------------	------------------

CBB-NUMMER	00102148-000-265
------------	------------------

00102148-000-265

Debietmeter spui			
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>

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_1855_IVB

CBB-NUMMER 00102148-000-265

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)	4554.00				100.00							
Hemelwater												
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)	8413.00	1.00			26.00	73.00						
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_1855_IVB

CBB-NUMMER 00102148-000-265

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-atelier	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):

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

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)
06/12/2024		4.40		000:00:00
08/11/2024		4.00		000:00:00
04/10/2024		4.80		000:00:00
06/09/2024		6.90		000:00:00
02/08/2024		6.20	0.00	000:00:00
05/07/2024		4.50	0.00	000:00:00
07/06/2024		5.90	0.00	000:00:00
03/05/2024		4.70	0.00	000:00:00
05/04/2024		7.90	0.00	000:00:00
01/03/2024		6.30	0.00	000:00:00
02/02/2024		5.50	0.00	000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

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>	
11/12/2024		5.60	1.00	
06/11/2024		6.50	0.30	
09/10/2024		6.80	0.37	
11/09/2024		7.10	0.60	
14/08/2024		8.90	0.30	
10/07/2024		7.60	0.45	
05/06/2024		7.00	1.10	
08/05/2024		7.50	0.72	
03/04/2024		6.30	1.81	
06/03/2024		9.90	2.87	
07/02/2024		5.50	1.96	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	put 2 (pers 3 en 4)	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 beschermhuis (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_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

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)
06/12/2024		3.70		000:00:00
08/11/2024		4.60		000:00:00
04/10/2024		4.00		000:00:00
06/09/2024		4.90		000:00:00
02/08/2024		4.10		000:00:00
05/07/2024		3.60		000:00:00
07/06/2024		3.60		000:00:00
03/05/2024		3.60		000:00:00
05/04/2024		4.00		000:00:00
01/03/2024		3.90		000:00:00
02/02/2024		2.90		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

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>	
11/12/2024		2.90	0.30	
06/11/2024		4.70	4.73	
09/10/2024		4.70	1.55	
14/08/2024		4.60	2.90	
10/07/2024		4.00	2.30	
05/06/2024		4.30	1.41	
08/05/2024		3.90	1.46	
03/04/2024		4.10	3.40	
06/03/2024		3.60	1.25	
07/02/2024		3.70	0.47	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

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-atelier	1

Monster			
Monsternummer:	296792	Uitvoerder*:	AL-West BV
Datum monstername:	13/08/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	28/08/2024	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	1400.0000	µS/cm		Labo	
Totale Hardheid	3.1000	mmol/l		Labo	
Opgeloste zuurstof	9.8000	mg/l		Labo	
Zuurtegraad	7.9000	-		Labo	
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)	9.3000	mmol/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.1000	mmol/l	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	180.0000	mg/l		Labo	
Carbonaat	6.0000	mg/l		Labo	
Fluoride	1.1000	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	570.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.1600	mg/l		Labo	
Nitraat	0.2500	mg/l		Labo	
Hydroxide	0.0000	mg/l		Labo	
Fosfaat					
Sulfaat	49.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	53000.0000	µg/l		Labo	
Ijzer II	0.1000	mg/l	<	Labo	
Ijzer III	140.0000	µg/l		Labo	
Kalium	38000.0000	µg/l		Labo	
Magnesium	42000.0000	µg/l		Labo	
Mangaan	8.6000	µg/l		Labo	
Natrium	190000.0000	µg/l		Labo	
Ammonium	0.3900	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1855_IVB

CBB-NUMMER

00102148-000-265

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën	1.0000	/100ml	<	Labo	
intestinale enterokokken	1.0000	/100ml	<	Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)	710.0000	/ml		Labo	
totale colibacteriën	1.0000	/100ml	<	Labo	
Extra parameters					
Orthofosfaat	0.0200	mg/l		Labo	

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.