

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)
put1	57.00	101044.0	210266.0	Grondwaterwinning	1	0600		57.00	
Boorput 2	57.00	100956.0	210207.0	Grondwaterwinning	1	0600		57.00	

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*:

ARAD

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

22-290330

Datum wegname:

Pompputten

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

put1

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2574_IVB

CBB-NUMMER

01872611-000-141

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/03/2024	2467.00	31/03/2024	2868.00	401.00
01/04/2024	2868.00	30/04/2024	3263.00	395.00
01/05/2024	3263.00	31/05/2024	3658.00	395.00
01/06/2024	3658.00	30/06/2024	4053.00	395.00
01/07/2024	4053.00	31/07/2024	4435.00	382.00
01/08/2024	4435.00	31/08/2024	4805.00	370.00
01/09/2024	4805.00	30/09/2024	5193.00	388.00
01/10/2024	5193.00	31/10/2024	5578.00	385.00
01/11/2024	5578.00	30/11/2024	5970.00	392.00
01/12/2024	5970.00	31/12/2024	6366.00	396.00
01/01/2025	6366.00	31/01/2025	6754.00	388.00
01/02/2025	6754.00	28/02/2025	7110.00	356.00

Debietmeter			
Merk debietmeter*:	profec	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	20211000513	Datum wegname:	

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

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	14941.00	31/01/2024	15616.00	675.00
01/02/2024	15616.00	29/02/2024	16311.00	695.00
01/03/2024	16311.00	31/03/2024	16982.00	671.00
01/04/2024	16982.00	30/04/2024	17650.00	668.00
01/05/2024	17650.00	31/05/2024	18310.00	660.00
01/06/2024	18310.00	30/06/2024	19002.00	692.00
01/07/2024	19002.00	31/07/2024	19692.00	690.00
01/08/2024	19692.00	31/08/2024	20387.00	695.00
01/09/2024	20387.00	30/09/2024	21069.00	682.00
01/10/2024	21069.00	31/10/2024	21765.00	696.00
01/11/2024	21765.00	30/11/2024	22453.00	688.00
01/12/2024	22453.00	31/12/2024	23006.00	553.00

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_2574_IVB

CBB-NUMMER

01872611-000-141

[illegible]

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

2024_2574_IVB

CBB-NUMMER

01872611-000-141

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_2574_IVB

CBB-NUMMER 01872611-000-141

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)	12708.00	100.00										
Hemelwater	8246.00	50.00										50.00
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_2574_IVB

CBB-NUMMER 01872611-000-141

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	put1	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_2574_IVB

CBB-NUMMER

01872611-000-141

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)
02/12/2024	06:00	12.20		000:00:00
04/11/2024	06:00	12.60		000:00:00
07/10/2024	06:00	12.90		000:00:00
02/09/2024	06:00	13.20		000:00:00
05/08/2024	06:00	13.40		000:00:00
01/07/2024	06:00	13.80		000:00:00
03/06/2024	06:00	13.40		000:00:00
06/05/2024	06:00	13.50		000:00:00
01/04/2024	06:00	13.00		000:00:00
04/03/2024	06:00	13.20		000:00:00
05/02/2024	06:00	12.80		000:00:00
02/01/2024	06:00	12.60		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2574_IVB

CBB-NUMMER

01872611-000-141

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)	
02/12/2024	10:00	14.70		
04/11/2024	10:00	15.00		
07/10/2024	10:00	15.30		
02/09/2024	10:00	15.60		
05/08/2024	10:00	15.80		
01/07/2024	10:00	15.20		
03/06/2024	10:00	15.40		
06/05/2024	10:00	15.10		
01/04/2024	10:00	14.80		
04/03/2024	10:00	15.10		
05/02/2024	10:00	15.00		
02/01/2024	10:00	15.20		

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	Boorput 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_2574_IVB

CBB-NUMMER

01872611-000-141

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)
02/12/2024	06:00	12.00		000:00:00
04/11/2024	06:00	13.10		000:00:00
07/10/2024	06:00	13.70		000:00:00
02/09/2024	06:00	13.40		000:00:00
05/08/2024	06:00	13.70		000:00:00
01/07/2024	06:00	13.60		000:00:00
03/06/2024	06:00	13.40		000:00:00
06/05/2024	06:00	13.50		000:00:00
01/04/2024	06:00	13.20		000:00:00
04/03/2024	06:00	12.90		000:00:00
05/02/2024	06:00	12.50		000:00:00
02/01/2024	06:00	12.40		000:00:00

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>	
02/12/2024	10:00	15.10		
04/11/2024	10:00	15.40		
07/10/2024	10:00	15.80		
02/09/2024	10:00	16.00		
05/08/2024	10:00	15.90		
01/07/2024	10:00	15.60		
03/06/2024	10:00	15.00		
06/05/2024	10:00	15.20		
01/04/2024	10:00	14.90		
04/03/2024	10:00	14.60		
05/02/2024	10:00	14.00		
02/01/2024	10:00	14.50		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2574_IVB

CBB-NUMMER

01872611-000-141

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*
put1	1

Monster			
Monsternummer:	W0052293	Uitvoerder*:	Bodemkundige Dienst van België vzw
Datum monstername:	03/12/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:		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_2574_IVB	CBB-NUMMER 01872611-000-141

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	1041.3000	mS/cm (20°C)		Labo	
Totale Hardheid	3.8800	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	8.1700	Onbekend		Labo	
Temperatuur	12.3000	°C		Labo	
m-alkaliniteit (methyloranje)	9.9000	mmol/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.0200	mmol/l	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	76.0000	mg/l		Labo	
Carbonaat	0.6000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	1.0100	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	605.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0200	mg/l	<	Labo	
Nitraat	2.0500	mg/l		Labo	
Hydroxide	0.3400	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.3800	mg/l		Labo	
Sulfaat	10.6000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	5.6000	mg/l		Labo	
Ijzer II	0.0050	mg/l		Labo	
Ijzer III	0.0200	mg/l	<	Labo	
Kalium	19.2000	mg/l		Labo	
Magnesium	6.1000	mg/l		Labo	
Mangaan	0.0100	mg/l	<	Labo	
Natrium	245.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.0640	mg/l	<	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2574_IVB

CBB-NUMMER

01872611-000-141

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.