

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	130.00	44276.0	182488.0	Grondwaterwinning	20277	1010			
GW86503082	5.00	44867.0	182374.0	Grondwaterwinning	61458	0100			

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*:

Elster

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

07857786

Datum wegname:

Pompputten

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

GW86503082

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2026_IVB

CBB-NUMMER

00778536-000-130

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
03/01/2024	90006.00	02/01/2025	98513.00	8507.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2026_IVB

CBB-NUMMER 00778536-000-130

Debietmeter			
Merk debietmeter*:	WATEAU	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	0427541	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	2024	2024_2026_IVB	CBB-NUMMER 00778536-000-130

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
03/01/2024	2852.00	03/02/2024	2866.00	14.00
04/02/2024	2866.00	13/02/2024	2870.00	4.00
14/02/2024	2870.00	02/03/2024	2882.00	12.00
03/03/2024	2882.00	02/04/2024	2899.00	17.00
03/04/2024	2899.00	03/05/2024	2909.00	10.00
04/05/2024	2909.00	05/06/2024	2925.00	16.00
06/06/2024	2925.00	03/07/2024	2941.00	16.00
04/07/2024	2941.00	02/08/2024	2957.00	16.00
03/08/2024	2957.00	03/09/2024	2974.00	17.00
04/09/2024	2974.00	02/10/2024	2991.00	17.00
03/10/2024	2991.00	03/11/2024	3007.00	16.00
04/11/2024	3007.00	02/12/2024	3024.00	17.00
03/12/2024	3024.00	02/01/2025	3041.00	17.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2026_IVB

CBB-NUMMER 00778536-000-130

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_2026_IVB

CBB-NUMMER

00778536-000-130

Meterstanden

[illegible]

vak bestemd voor de administratie

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

2024_2026_IVB

CBB-NUMMER

00778536-000-130

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>

vak bestemd voor de administratie

jaar	2024	2024_2026_IVB	CBB-NUMMER	00778536-000-130
------	------	---------------	------------	------------------

2024

2024_2026_IVB

00778536-000-130

00778536-000-130

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_2026_IVB

CBB-NUMMER 00778536-000-130

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)	8696.00											
Hemelwater	2816.00											
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_2026_IVB

CBB-NUMMER 00778536-000-130

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	20277

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_2026_IVB

CBB-NUMMER

00778536-000-130

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	09:00	100.30		000:00:00
03/11/2024	09:00	100.20		000:00:00
02/10/2024	09:00	100.40		000:00:00
03/09/2024	09:00	100.20		000:00:00
02/08/2024	09:00	100.30		000:00:00
03/07/2024	09:00	100.60		000:00:00
05/06/2024	08:30	100.50		000:00:00
03/05/2024	09:00	100.20		000:00:00
02/04/2024	08:30	100.40		000:00:00
02/03/2024	09:00	100.30		000:00:00
13/02/2024	09:00	99.70		000:00:00
03/02/2024	09:00	100.70		000:00:00
03/01/2024	09:00	100.20		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2026_IVB

CBB-NUMMER

00778536-000-130

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	16:00	108.70		
03/11/2024	16:00	108.60		
02/10/2024	16:00	108.50		
03/09/2024	16:00	108.40		
02/08/2024	16:00	108.80		
03/07/2024	16:00	108.90		
05/06/2024	16:00	108.70		
03/05/2024	16:00	108.40		
02/04/2024	16:00	108.10		
02/03/2024	16:00	108.50		
13/02/2024	16:00	108.90		
03/02/2024	16:00	108.20		
03/01/2024	16:00	108.30		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2026_IVB

CBB-NUMMER

00778536-000-130

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	20277

Monster			
Monsternummer:	W0049839	Uitvoerder*:	Bodemkundige Dienst van België vzw
Datum monstername:	23/01/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:		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_2026_IVB	CBB-NUMMER 00778536-000-130

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	2115.0000	µS/cm bij 20°C		Labo	
Totale Hardheid	1.6800	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	8.4800	-		Labo	
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)	12.6000	mmol/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.2400	mmol/l		Labo	
Anionen					
Chloriden	264.0000	mg/l		Labo	
Carbonaat	14.4000	mg/l		Labo	
Fluoride	5.8000	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	739.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0200	mg/l	<	Labo	
Nitraat	1.5900	mg/l		Labo	
Hydroxide	0.3400	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.6300	mg/l		Labo	
Sulfaat	190.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	3.6400	mg/l		Labo	
Ijzer II	0.0180	mg/l		Labo	
Ijzer III	0.0200	mg/l	<	Labo	
Kalium	10.1000	mg/l		Labo	
Magnesium	1.9000	mg/l		Labo	
Mangaan	0.0100	mg/l	<	Labo	
Natrium	510.0000	mg/l		Labo	
Ammonium					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2026_IVB

CBB-NUMMER

00778536-000-130

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.

Het hemelwater wordt opgevangen in de vijver. Er werd bijgevolg $8819 \text{ m}^3 - 2816 \text{ m}^3 = 5691 \text{ m}^3$ grondwater gebruikt uit de vijver en 2816 m^3 hemelwater opgepompt uit de vijver.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2026_IVB

CBB-NUMMER

00778536-000-130