

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	35.00	81176.0	201034.0	Grondwaterwinning	1	0800			

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*:	20-25022537	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_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
06/01/2024	28328.00	14/02/2024	29518.00	1190.00
15/02/2024	29518.00	07/03/2024	30708.00	1190.00
08/03/2024	30709.00	05/04/2024	31896.00	1187.00
06/04/2024	31896.00	05/05/2024	33052.00	1156.00
06/05/2024	33052.00	05/06/2024	34217.00	1165.00
06/06/2024	34217.00	05/07/2024	35387.00	1170.00
06/07/2024	35387.00	02/08/2024	36569.00	1182.00
03/08/2024	36569.00	02/09/2024	37759.00	1190.00
03/09/2024	37759.00	01/10/2024	38914.00	1155.00
02/10/2024	38914.00	02/11/2024	40076.00	1162.00
03/11/2024	40076.00	02/12/2024	41241.00	1165.00
03/12/2024	41241.00	07/01/2025	42395.00	1154.00

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_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

[illegible]

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

2024_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

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_2093_IVB

CBB-NUMMER 01212084-000-140

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)	14066.00	100.00										
Hemelwater	997.00											100.00
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 2024

2024_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

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):

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

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)
07/01/2025	06:00	10.90		000:00:00
02/12/2024	06:00	11.20		000:00:00
02/11/2024	06:00	11.70		000:00:00
01/10/2024	06:00	12.10		000:00:00
02/09/2024	06:00	11.90		000:00:00
02/08/2024	06:00	10.90		000:00:00
05/07/2024	06:00	11.00		000:00:00
05/06/2024	06:00	11.60		000:00:00
05/05/2024	06:00	11.50		000:00:00
05/04/2024	06:00	11.00		000:00:00
07/03/2024	06:00	10.90		000:00:00
14/02/2024	06:00	11.20		000:00:00
05/01/2024	06:00	10.80		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

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)	
07/01/2025	10:00	17.90		
02/12/2024	10:00	18.50		
02/11/2024	10:00	17.20		
01/10/2024	10:00	17.20		
02/09/2024	10:00	18.60		
02/08/2024	10:00	17.50		
05/07/2024	10:00	18.10		
05/06/2024	10:00	18.20		
05/05/2024	10:00	18.00		
05/04/2024	10:00	17.10		
06/03/2024	10:00	17.50		
14/02/2024	10:00	17.50		
05/01/2024	10:00	17.00		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

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:	W0050168a	Uitvoerder*:	Bodemkundige Dienst van België vzw
Datum monstername:	29/02/2024	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_2093_IVB	CBB-NUMMER 01212084-000-140

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	0.6260	µS/cm (25°C)		Labo	
Totale Hardheid	2.6500	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	8.2300	Onbekend		Labo	
Temperatuur	19.2000	°C		Labo	
m-alkaliniteit (methyloranje)	6.4300	mmol/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.0200	mmol/l	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	10.8000	mg/l		Labo	
Carbonaat	0.6000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.2000	mg/l	<	Labo	
Bicarbonaat	392.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0200	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.4400	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	0.3400	mg/l	<	Labo	
Fosfaat					
Sulfaat	2.3500	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	6.1000	mg/l		Labo	
Ijzer II	20.0000	µg/l	<	Labo	
Ijzer III	20.0000	µg/l	<	Labo	
Kalium	12.3000	mg/l		Labo	
Magnesium	2.8200	mg/l		Labo	
Mangaan	0.0100	mg/l	<	Labo	
Natrium	139.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.2500	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
Extra parameters					

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2093_IVB

CBB-NUMMER

01212084-000-140

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.