

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-Landeniaan	100.00	39862.0	169118.0	Grondwaterwinning	1	1010			
1-Quartair	5.00			Grondwaterwinning	1	0100			

vak bestemd voor de administratie

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*:

Rosswainer

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

13029838

Datum wegname:

Pompputten

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

1-Landeniaan

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2598_IVB

CBB-NUMMER

01874098-000-138

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	3815.00	01/02/2024	3815.00	0.00
02/02/2024	3815.00	01/03/2024	3823.00	8.00
02/03/2024	3823.00	01/04/2024	3831.00	8.00
02/04/2024	3831.00	01/05/2024	3856.00	25.00
02/05/2024	3856.00	01/06/2024	3887.00	31.00
02/06/2024	3887.00	01/07/2024	4001.00	114.00
02/07/2024	4001.00	01/08/2024	4208.00	207.00
02/08/2024	4208.00	01/09/2024	4447.00	239.00
02/09/2024	4447.00	01/10/2024	4503.00	56.00
02/10/2024	4503.00	01/11/2024	4547.00	44.00
02/11/2024	4547.00	01/12/2024	4547.00	0.00
02/12/2024	4547.00	31/12/2024	4547.00	0.00

Debietmeter

Merk debietmeter*:

ROSSWEINER

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

2007-700651

Datum wegname:

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

1-Quartair

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2598_IVB

CBB-NUMMER

01874098-000-138

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	15700.00	31/12/2024	16700.00	1000.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2598_IVB

CBB-NUMMER 01874098-000-138

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_2598_IVB

CBB-NUMMER

01874098-000-138

[illegible]

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

2024_2598_IVB

01874098-000-138

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_2598_IVB

CBB-NUMMER 01874098-000-138

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)	1732.00											
Hemelwater	2270.00											
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_2598_IVB

CBB-NUMMER 01874098-000-138

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-Landeniaan	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_2598_IVB

CBB-NUMMER

01874098-000-138

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	08:20	86.90		001:00:00
03/11/2024	09:05	87.80		001:00:00
01/10/2024	09:20	85.50		001:00:00
02/09/2024	08:50	86.30		001:00:00
03/08/2024	09:30	87.10		001:00:00
01/07/2024	09:00	88.00		001:00:00
03/06/2024	09:00	86.70		001:00:00
03/05/2024	08:45	85.80		001:00:00
05/04/2024	09:15	87.40		001:00:00
01/03/2024	08:35	86.20		001:00:00
02/02/2024	09:15	87.10		001:00:00
05/01/2024	08:30	86.40		001:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2598_IVB

CBB-NUMMER 01874098-000-138

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>	
02/10/2024	17:00	89.50		
03/09/2024	17:25	91.00		
04/08/2024	18:15	90.20		
02/07/2024	17:40	92.00		
04/06/2024	17:00	91.30		
04/05/2024	17:10	90.90		
06/04/2024	16:50	89.80		
02/03/2024	18:00	91.70		
03/02/2024	16:20	90.40		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2598_IVB

CBB-NUMMER

01874098-000-138

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-Landeniaan	1

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	Bodemkundige Dienst van België vzwku
Datum monstername:	21/11/2024	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_2598_IVB	CBB-NUMMER 01874098-000-138

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	2.0000	mS/cm (25°C)	>	Labo	
Totale Hardheid	2.2300	°F	>	Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	8.4900	Sörensen	>	Labo	
Temperatuur	16.3000	°C	>	Labo	
m-alkaliniteit (methyloranje)	7.2300	mmol/l	>	Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.2060	mmol/l	>	Labo	
Anionen					
Chloriden	270.0000	mg/l	>	Labo	
Carbonaat	12.4000	mg/l	>	Labo	
Fluoride	4.5000	mg/l	>	Labo	
Bicarbonaat	416.0000	mg/l	>	Labo	
Nitriet	0.0200	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.4400	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	0.3400	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.3000	mg/l	>	Labo	
Sulfaat	244.0000	mg/l	>	Labo	
Kationen					
Calcium	4.6000	mg/l	>	Labo	
Ijzer II	20.0000	µg/l	<	Labo	
Ijzer III	20.0000	µg/l	<	Labo	
Kalium	11.0000	mg/l	>	Labo	
Magnesium	2.2000	mg/l	>	Labo	
Mangaan	0.0100	mg/l	<	Labo	
Natrium	424.0000	mg/l	>	Labo	
Ammonium	0.3800	mg/l	>	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2598_IVB

CBB-NUMMER

01874098-000-138

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën	0.0000	/100ml	>	Labo	
intestinale enterokokken	0.0000	/100ml	>	Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)	0.0000	/ml	>	Labo	
totale colibacteriën	0.0000	/100ml	>	Labo	
Extra parameters					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_2598_IVB

CBB-NUMMER 01874098-000-138

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_2598_IVB

CBB-NUMMER

01874098-000-138