

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)
13	4.00	63552.0	182352.0	Grondwaterwinning	1	0100			
11	15.00	63550.0	182350.0	Grondwaterwinning	1	0100			
12	15.00	63551.0	182351.0	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)
Peilput	8.00	63522.0	182367.0	1	0100	8.00	2.00

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*:	Flostar M	Datum laatste ijking:	02/01/2017
Serienummer debietmeter*:	17BI038271	Datum wegname:	

Pompputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
13

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	5787.00	31/12/2024	5787.00	0.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

Debietmeter

Merk debietmeter*:

Flostar M

Datum laatste ijking:

19/12/2019

Serienummer debietmeter*:

19BG080641

Datum wegname:

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

11

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	119.00	31/12/2024	149.00	30.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

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_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

[illegible]

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

2024_1574_IVB

01854578-000-226

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_1574_IVB

CBB-NUMMER 01854578-000-226

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)	30.00		100.00									
Hemelwater	110.00					100.00						
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)	25423.00	15.00			70.00		15.00					
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_1574_IVB

CBB-NUMMER 01854578-000-226

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*
Peil	Peilput	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):

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

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)
03/09/2024	08:00	145.00	0.00	000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

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>	
03/09/2024	05:00	120.00	1.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

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*
Peilput	1

Monster			
Monsternummer:	2448566-01	Uitvoerder*:	SGS Belgium NV - Environmental Services
Datum monstername:	03/09/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	08:39
Datum laboanalyse:	11/09/2024	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_1574_IVB	CBB-NUMMER 01854578-000-226

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	831.0000	µS/cm(20°C)		Veld	
Totale Hardheid	41.6000	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	7.5000	Sörensen		Veld	
Temperatuur	15.8000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	6.7200	meq/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.5000	meq/l		Labo	
Anionen					
Chloriden	35.1000	mg/l		Labo	
Carbonaat	15.0000	mg/l		Labo	
Fluoride	0.2000	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	410.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0820	mg/l		Labo	
Nitraat	26.3000	mg/l		Labo	
Hydroxide					
Fosfaat	0.0870	mg/l		Labo	
Sulfaat	82.6000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	140.0000	mg/l		Labo	
Ijzer II	416.0000	µg/l		Labo	
Ijzer III	346.0000	µg/l		Labo	
Kalium	3.3600	mg/l		Labo	
Magnesium	15.7000	mg/l		Labo	
Mangaan					
Natrium	38.5000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.1500	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken	1.0000	/100ml		Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)	1800.0000	/ml		Labo	
totale colibacteriën	0.0000	/100ml		Labo	
Extra parameters					
Putten / filters					
Gelieve de putnummer(s) en filternummer(s) op te geven waarop de kwaliteitsmeting is uitgevoerd, zie voorbeeld in toelichting.					
Putnummer*			Filternummer*		
13			1		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER 01854578-000-226

Monster			
Monsternummer:	2448565-01	Uitvoerder*:	SGS Belgium NV - Environmental Services
Datum monstername:	03/09/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	08:39
Datum laboanalyse:	11/09/2024	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	530.0000	µS/cm(20°C)		Veld	
Totale Hardheid	19.0000	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	7.7400	Sörensen		Veld	
Temperatuur	21.0000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	3.7400	meq/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.5000	meq/l		Labo	
Anionen					
Chloriden	44.9000	mg/l		Labo	
Carbonaat	15.0000	mg/l		Labo	
Fluoride	0.2000	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	228.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l		Labo	
Nitraat	0.4400	mg/l		Labo	
Hydroxide					
Fosfaat	0.0500	mg/l		Labo	
Sulfaat	23.1000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	62.0000	mg/l		Labo	
Ijzer II	38.0000	mg/l		Labo	
Ijzer III	38.0000	mg/l		Labo	
Kalium	8.0100	mg/l		Labo	
Magnesium	8.5900	mg/l		Labo	
Mangaan					
Natrium	34.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.1500	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1574_IVB

CBB-NUMMER

01854578-000-226

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken	14.0000	/100ml		Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)	2700.0000	/ml		Labo	
totale colibacteriën	150.0000	/100ml		Labo	
Extra parameters					

vak bestemd voor de administratie

jaar 20242024_1574_IVB

CBB-NUMMER01854578-000-226

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.