

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	43.00	128188.0	196341.0	Grondwaterwinning	1	0600		43.00	8.00

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*:	Aquatel	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	19_134311	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_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
02/01/2024	77087.00	06/12/2024	83601.00	6514.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

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_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Totaal rondgepompt debiet (m³)*

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_370_IVB

CBB-NUMMER 01777488-000-156

Debietmeter spui

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

CBB-NUMMER

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_370_IVB

CBB-NUMMER 01777488-000-156

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)	6514.00											
Hemelwater												
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)	257.00											
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_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

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_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

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)
28/06/2024		7.00		000:00:00
30/04/2024		7.50		000:00:00
29/03/2024		10.30		000:00:00
29/02/2024		8.70		000:00:00
30/01/2024		11.20		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

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>	
27/06/2024		10.00		
29/04/2024		12.80		
28/03/2024		13.00		
28/02/2024		13.50		
31/01/2024		12.00		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_370_IVB

CBB-NUMMER 01777488-000-156

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:		Uitvoerder*:	Servaco Food Control NV
Datum monstername:	04/03/2024	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_370_IVB	CBB-NUMMER 01777488-000-156

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	1175.0000	µS/cm(20°C)		Veld	
Totale Hardheid	3.9700	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof	2.5700	mg/l		Veld	
Zuurtegraad	8.4300	-		Veld	
Temperatuur	11.9000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	11.6000	meq/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.5000	meq/l	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	97.4000	mg/l		Labo	
Carbonaat	15.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	1.4200	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	709.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.4400	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	8.5000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.1900	mg P/l		Labo	
Sulfaat	8.4000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	6.0700	mg/l		Labo	
Ijzer II	0.0330	mg/l		Labo	
Ijzer III	0.1000	mg/l	<	Labo	
Kalium	17.1000	mg/l		Labo	
Magnesium	5.9600	mg/l		Labo	
Mangaan	0.0030	mg/l	<	Labo	
Natrium	303.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.6100	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

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					
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		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_370_IVB

CBB-NUMMER 01777488-000-156

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	Servaco Food Control NV
Datum monstername:	19/09/2024	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:

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	2023.0000	µS/cm(20°C)		Veld	
Totale Hardheid	4.1100	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof	9.6000	mg/l		Veld	
Zuurtegraad	9.0000	-		Veld	
Temperatuur	15.0000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	12.2000	meq/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.5200	meq/l		Labo	
Anionen					
Chloriden	365.0000	mg/l		Labo	
Carbonaat	31.0000	mg/l		Labo	
Fluoride	1.4500	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	678.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.5800	mg/l		Labo	
Hydroxide	8.5000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.2900	mg P/l		Labo	
Sulfaat	10.1000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	6.3400	mg/l		Labo	
Ijzer II	0.1200	mg/l		Labo	
Ijzer III	0.1000	mg/l	<	Labo	
Kalium	17.4000	mg/l		Labo	
Magnesium	6.1300	mg/l		Labo	
Mangaan	0.0030	mg/l	<	Labo	
Natrium	474.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.1500	mg/l	<	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

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_370_IVB

CBB-NUMMER

01777488-000-156

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.