

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)
2414102	61.00	107005.0	201805.0	Grondwaterwinning	1	0600		61.00	16.00

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*:	Woltman	Datum laatste ijking:	23/09/2022
Serienummer debietmeter*:	ZRI 84 2300 1146	Datum wegname:	

Pompputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
2414102

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	213.00	01/01/2025	550.00	337.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_599_IVB

CBB-NUMMER 01750207-000-134

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_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

Meterstanden

[illegible]

vak bestemd voor de administratie

jaar	2024	2024_599_IVB	CBB-NUMMER	01750207-000-134
------	------	--------------	------------	------------------

2024

2024 599 IVB

01750207-000-134

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_599_IVB

CBB-NUMMER 01750207-000-134

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)	337.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Hemelwater	151532.00	0.00	0.00	0.00	90.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)	1576200.00	0.00	0.00	0.00	95.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)	36050.00	0.00	0.00	0.00	99.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

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	2414102	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.

De afstand is negatief als het referentiepunt zich onder het maaiveld bevindt.

Afstand tot maaiveld (m):

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

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)
29/01/2024	15:00	6.90		000:09:00
28/02/2024	16:05	6.65		000:09:00
01/03/2024	22:00	6.50		000:09:00
25/04/2024	06:00	7.09		000:09:00
11/05/2024	06:00	7.18		000:09:00
01/06/2024	14:00	6.97		000:09:00
07/07/2024	16:00	7.28		000:09:00
17/08/2024	08:30	7.36		000:09:00
10/09/2024	06:00	7.60		000:09:00
12/10/2024	22:30	7.41		000:09:00
02/11/2024	22:00	7.52		000:09:00
07/12/2024	15:00	7.62		000:09:00

vak bestemd voor de administratie

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

2024_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

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)	
29/01/2024	17:00	9.26	6.00	
28/02/2024	19:05	9.03	5.00	
02/03/2024	01:00	11.25	9.00	
25/04/2024	09:00	9.45	5.00	
11/05/2024	09:00	9.60	5.00	
01/06/2024	17:00	9.42	8.00	
07/07/2024	19:00	9.52	4.00	
17/08/2024	10:30	9.65	4.00	
10/09/2024	09:00	9.62	6.00	
13/10/2024	01:30	11.25	8.00	
03/11/2024	02:00	11.09	7.00	
07/12/2024	18:00	12.35	26.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

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*
2414102	1

Monster			
Monsternummer:	M202400406647	Uitvoerder*:	Normec Servaco NV
Datum monstername:	04/09/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	11:30
Datum laboanalyse:	19/09/2024	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_599_IVB	CBB-NUMMER 01750207-000-134

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid					
Totale Hardheid	4.3100	fH°		Labo	SM 2340-B
Opgeloste zuurstof	2.6100	mg O2/l		Labo	WAC/I/A/011, WAC/III/A/008
Zuurtegraad	8.4000	-		Labo	WAC/I/A/011, WAC/III/A/003, WAC/III/A/005, CMA/2/I/A.1
Temperatuur	14.3000	°C		Labo	WAC/I/A/011, WAC/III/A/003, WAC/III/A/005, CMA/2/I/A.1
m-alkaliniteit (methyloranje)	12.4000	meq/l		Labo	WAC/III/A/006, SM 4500, SM 2320
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.5000	meq/l	<	Labo	WAC/III/A/006, SM 4500, SM 2320
Anionen					
Chloriden	192.0000	mg/l		Labo	ISO 15923-1, WAC/III/C, CA/2/I/C
Carbonaat	15.0000	mg/l	<	Labo	WAC/III/A/006, SM 4500, SM 2320
Fluoride	1.3300	mg/l		Labo	CMA/2/I/C.1.1, WAC/III/C/020
Bicarbonaat	753.0000	mg/l		Labo	WAC/III/A/006, SM 4500, SM 2320
Nitriet	0.1000	mg/l	<	Labo	ISO 15923-1, WAC/III/C, CA/2/I/C
Nitraat	0.0100	mg/l	<	Labo	WAC/III/C, CMA/2/I/C
Hydroxide	8.5000	mg/l	<	Labo	WAC/III/A/006, SM 4500, SM 2320
Fosfaat	0.3000	mg/l		Labo	ISO 15923-1, WAC/III/C, CA/2/I/C
Sulfaat	48.8000	mg/l		Labo	ISO 15923-1, WAC/III/C, CA/2/I/C
Kationen					
Calcium	8.3700	mg/l		Labo	ISO 17294, CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011
Ijzer II					
Ijzer III					
Kalium	15.3000	mg/l		Labo	ISO 17294, CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011
Magnesium	5.3900	mg/l		Labo	ISO 17294, CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011
Mangaan	26.1000	mg/l		Labo	ISO 17294, CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011
Natrium	393.0000	mg/l		Labo	ISO 17294, CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

Ammonium	0.3300	mg/l		Labo	
Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
Extra parameters					
Aluminium	21.0000	µg/l		Labo	ISO 17294, CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011
Ijzer - Totaal	0.7300	mg/l		Labo	ISO 17294, CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011
Som anionen	19.4000	meq/l		Labo	
Som kationen	18.4000	meq/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_599_IVB

CBB-NUMMER

01750207-000-134

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_599_IVB

CBB-NUMMER 01750207-000-134