

# 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. Verplichte 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 w	202.50	218174.0	180146.0	Geothermie	1	1100			
3 P	210.00	218130.0	180150.0	Geothermie	3	1110			
2 k	200.00	218160.0	180230.0	Geothermie	2	1100			

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)

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

## 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*:	<input type="text"/>	Datum laatste ijking:	<input type="text"/>
Serienummer debietmeter*:	<input type="text"/>	Datum wegname:	<input type="text"/>

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

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER



### 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*:	Siemens Sitrans FM mag5000	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	SN/NA	Datum wegname:	

Pomputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
1 w
3 P
2 k

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_2923\_IVB

CBB-NUMMER

01743050-000-331

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Totaal rondgepompt debiet (m <sup>3</sup> )*
30/01/2024	1354.30	15/06/2024	1496.80	142.50

### Debietmeter spui

Merk debietmeter\*:

Woltman Omega

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter\*:

16146843

Datum wegname:

### Pompputten

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

1 w

3 P

2 k

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_2923\_IVB

CBB-NUMMER

01743050-000-331

<b>Meterstanden</b>					
<i>Start datum</i>	<i>Start meterstand</i>	<i>Eind datum</i>	<i>Eind meterstand</i>	<i>Spui (m³)*</i>	<i>Spui meegeteld bij totaal rondgepompt debiet</i>
30/01/2024	1354.30	15/06/2024	1496.80	142.50	ja



#### 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 m <sup>3</sup>	Aanwending in procent (%)											
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Grondwater (exclusief geothermie)	0												
Hemelwater													
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\_2923\_IVB

CBB-NUMMER

01743050-000-331

## 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*

### 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

CBB-NUMMER

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

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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 (m <sup>3</sup> )	tijd pompen stil (ddd:uu:mm)

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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 (m <sup>3</sup> )	

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

## 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*

Monster			
Monsternummer:	<input type="text"/>	Uitvoerder*:	<input type="text"/>
Datum monstername:	<input type="text"/>	Tijdstip monstername (uu:mm):	<input type="text"/>
Datum laboanalyse:	<input type="text"/>	Tijdstip laboanalyse (uu:mm):	<input type="text"/>
Referentiepunt:	<input type="text"/>		
Diepte van de monstername ten opzichte van het referentiepunt:	<input type="text"/>		
Afstand tot maaiveld (m):	<input type="text"/>		

Techniek monstername	
<input type="checkbox"/>	Staalname door aftap via monsternamekraantje
<input type="checkbox"/>	Staalname via pomp
<input type="checkbox"/>	Staalname via schepmonster
<input type="checkbox"/>	Staalmethode onbekend
<input type="checkbox"/>	Opvang aan bron
<input type="checkbox"/>	Andere techniek:

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
<b>Fysico-chemische parameters</b>					
Elektrische geleidbaarheid					
Totale Hardheid					
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad					
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)					
<b>Anionen</b>					
Chloriden					
Carbonaat					
Fluoride					
Bicarbonaat					
Nitriet					
Nitraat					
Hydroxide					
Fosfaat					
Sulfaat					
<b>Kationen</b>					
Calcium					
Ijzer II					
Ijzer III					
Kalium					
Magnesium					
Mangaan					
Natrium					
Ammonium					

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER

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

CBB-NUMMER



## 7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar

CBB-NUMMER