

# 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) |
|------------|----------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|----------------|---------------------------------|-----------------|----------------------|-------------------|
| GBP        | 264.00                     | 46741.0              | 162845.0             | Grondwaterwinning | 1              | 1340                            |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |
|            |                            |                      |                      |                   |                |                                 |                 |                      |                   |

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\*:

APA

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter\*:

17369866

Datum wegname:

#### Pompputten

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

GBP

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_229\_IVB

CBB-NUMMER

00132070-000-190

| Meterstanden |                  |            |                 |              |
|--------------|------------------|------------|-----------------|--------------|
| Start datum  | Start meterstand | Eind datum | Eind meterstand | Debiet (m³)* |
| 31/12/2023   | 2993.00          | 31/12/2024 | 3015.00         | 22.00        |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |
|              |                  |            |                 |              |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_229\_IVB

CBB-NUMMER 00132070-000-190

### 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\_229\_IVB

CBB-NUMMER

00132070-000-190

[illegible]

|      |      |
|------|------|
| jaar | 2024 |
|------|------|

2024\_229\_IVB

CBB-NUMMER

00132070-000-190

**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\_229\_IVB

CBB-NUMMER 00132070-000-190



#### 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)                 | 22.00                 |                           |   |       |        |   |   |   |   |   |   |    |
| Hemelwater                                        | 7397.00               |                           |   | 50.00 | 50.00  |   |   |   |   |   |   |    |
| Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)           |                       |                           |   |       |        |   |   |   |   |   |   |    |
| Oppervlaktewater (vijvers)                        |                       |                           |   |       |        |   |   |   |   |   |   |    |
| Openbare distributie (drinkwater)                 | 3672.00               |                           |   | 90.00 | 10.00  |   |   |   |   |   |   |    |
| Openbare distributie (grijswater, industriewater) | 67320.00              |                           |   | 20.00 | 80.00  |   |   |   |   |   |   |    |
| Ander (gezuiverd afvalwater, koelwater, )         | 2478.00               |                           |   |       | 100.00 |   |   |   |   |   |   |    |

#### 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\_229\_IVB

CBB-NUMMER

00132070-000-190

## 5. Peilmetingen

U vult één fiche in per put. Als u peilmetingen uitvoert op meerdere putten, maakt u kopieën van dit formulier.

| Puttype*<br><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.<br><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\_229\_IVB

CBB-NUMMER

00132070-000-190

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_229\_IVB

CBB-NUMMER

00132070-000-190

| 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) |
|                      |              |                                                                    |                                                                   |                              |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024 2024\_229\_IVB

CBB-NUMMER 00132070-000-190

| 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> |  |
|                         |                     |                                                                    |                                                                       |  |

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024\_229\_IVB

CBB-NUMMER

00132070-000-190

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* |
| GBP                                                                                                                            | 1             |
|                                                                                                                                |               |
|                                                                                                                                |               |
|                                                                                                                                |               |
|                                                                                                                                |               |
|                                                                                                                                |               |

| Monster                                                        |                                                                                                        |                               |          |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|
| Monsternummer:                                                 | 2024035563/1                                                                                           | Uitvoerder*:                  | EUROFINS |
| Datum monstername:                                             | 19/03/2024                                                                                             | Tijdstip monstername (uu:mm): |          |
| Datum laboanalyse:                                             |                                                                                                        | Tijdstip laboanalyse (uu:mm): |          |
| Referentiepunt:                                                | De bovenkant van de peilbuis (buis, vaak in PVC, van enkele cm diameter waarin het peil gemeten wordt) |                               |          |
| Diepte van de monstername ten opzichte van het referentiepunt: |                                                                                                        |                               |          |
| Afstand tot maaiveld (m):                                      | -0.20                                                                                                  |                               |          |

| Techniek monstername                |                                              |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|
| <input checked="" 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                              | 2024 | 2024_229_IVB | CBB-NUMMER 00132070-000-190 |

| Parameter                      | Meetwaarde* | Eenheid*       | Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet | Veld- of laboanalyse* | Analysemethode |
|--------------------------------|-------------|----------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
| Fysico-chemische parameters    |             |                |                                                     |                       |                |
| Elektrische geleidbaarheid     | 2350.0000   | µS/cm bij 20°C |                                                     | Veld                  |                |
| Totale Hardheid                | 2.1000      | °D             |                                                     | Labo                  |                |
| Opgeloste zuurstof             | 5.9000      | mg/l           |                                                     | Veld                  |                |
| Zuurtegraad                    | 8.8000      | Sörensen       |                                                     | Veld                  |                |
| Temperatuur                    | 16.1000     | °C             |                                                     | Veld                  |                |
| m-alkaliniteit (methyloranje)  | 3.3000      | mmol/l         |                                                     | Labo                  |                |
| p-alkaliniteit (fenolftaleïne) | 0.2100      | mmol/l         | <                                                   | Labo                  |                |
| Anionen                        |             |                |                                                     |                       |                |
| Chloriden                      | 210.0000    | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Carbonaat                      | 13.0000     | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Fluoride                       | 4.5000      | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Bicarbonaat                    | 370.0000    | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Nitriet                        | 0.0300      | mg/l           | <                                                   | Labo                  |                |
| Nitraat                        | 0.9000      | mg/l           | <                                                   | Labo                  |                |
| Hydroxide                      | 0.0660      | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Fosfaat                        | 0.0600      | mg/l           | <                                                   | Labo                  |                |
| Sulfaat                        | 470.0000    | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Kationen                       |             |                |                                                     |                       |                |
| Calcium                        | 10.0000     | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Ijzer II                       | 1.7000      | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Ijzer III                      | 0.0500      | mg/l           | <                                                   | Labo                  |                |
| Kalium                         | 11.0000     | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Magnesium                      | 3.0000      | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Mangaan                        | 0.0430      | µg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Natrium                        | 450.0000    | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |
| Ammonium                       | 0.4400      | mg/l           |                                                     | Labo                  |                |

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024\_229\_IVB

CBB-NUMMER

00132070-000-190

|                             |  |  |  |  |  |
|-----------------------------|--|--|--|--|--|
| Zware metalen               |  |  |  |  |  |
| Arseen                      |  |  |  |  |  |
| Cadmium                     |  |  |  |  |  |
| Nikkel                      |  |  |  |  |  |
| Zink                        |  |  |  |  |  |
| Bacteriologische parameters |  |  |  |  |  |
| fecale colibacteriën        |  |  |  |  |  |
| intestinale enterokokken    |  |  |  |  |  |
| Totaal Kiemgetal (37°C)     |  |  |  |  |  |
| totale colibacteriën        |  |  |  |  |  |
| Extra parameters            |  |  |  |  |  |
|                             |  |  |  |  |  |



7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.