

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)
GWW 1 (polymeer recyclage unit)	66.00	87146.0	209626.0	Grondwaterwinning	1	0600		66.00	8.00
BP3 (garage/tankcleaning)	66.00	87046.0	209722.0	Grondwaterwinning	1	0600		66.00	10.00
BP1 (GRC)	66.00	87141.0	209650.0	Grondwaterwinning	1	0600		66.00	8.00

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)

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*:

Endress & Hauser

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

0626892

Datum wegname:

Pompputten

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

BP1 (GRC)

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	126829.00	31/12/2024	137481.00	10652.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER 00286627-000-227

Debietmeter			
Merk debietmeter*:	Endress & Hauser	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	06414300	Datum wegname:	

Pompputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
BP3 (garage/tankcleaning)

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	32762.00	31/12/2024	32801.00	39.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

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_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

[illegible]

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

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

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>

vak bestemd voor de administratie

jaar	2024	2024_1910_IVB	CBB-NUMMER	00286627-000-227
------	------	---------------	------------	------------------

2024

2024_1910_IVB

00286627-000-227

00286627-000-227

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_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

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)	10691.00											
Hemelwater												
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)												
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_1910_IVB

CBB-NUMMER 00286627-000-227

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	BP1 (GRC)	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_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

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)
10/01/2024	08:30	9.56	0.00	000:00:00
02/02/2024	08:30	9.09	0.00	000:00:00
04/03/2024	08:30	8.98	0.00	000:00:00
02/04/2024	08:30	8.61	0.00	000:00:00
10/05/2024	08:30	8.65	0.00	000:00:00
03/06/2024	08:30	9.00	0.00	000:00:00
01/08/2024	08:30	9.26	0.00	000:00:00
02/09/2024	08:30	9.79	0.00	000:00:00
01/10/2024	08:30	9.69	0.00	000:00:00
04/11/2024	08:30	9.61	0.00	000:00:00
02/12/2024	08:30	10.10	0.00	000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

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>	
02/02/2024	09:00	15.34	1.00	
04/03/2024	09:00	15.00	1.00	
01/07/2024	09:00	15.16	1.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	BP3 (garage/tankcleaning)	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):

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

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)
10/01/2024	09:30	9.02	0.00	000:00:00
02/02/2024	09:30	8.80	0.00	000:00:00
04/03/2024	09:30	8.52	0.00	000:00:00
02/04/2024	09:30	8.30	0.00	000:00:00
10/05/2024	09:30	8.38	0.00	000:00:00
03/06/2024	09:30	8.60	0.00	000:00:00
01/07/2024	09:30	8.72	0.00	000:00:00
01/08/2024	09:30	8.98	0.00	000:00:00
02/09/2024	09:30	9.48	0.00	000:00:00
01/10/2024	09:30	9.37	0.00	000:00:00
04/11/2024	09:30	9.20	0.00	000:00:00
02/12/2024	09:30	9.06	0.00	000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

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_1910_IVB

CBB-NUMMER 00286627-000-227

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*
BP3 (garage/tankcleaning)	1

Monster			
Monsternummer:	421-2024-00136027	Uitvoerder*:	Eurofins Analytico BV
Datum monstername:	27/11/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	27/11/2024	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):			

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_1910_IVB	CBB-NUMMER 00286627-000-227

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	737.0000	µS/cm (25°C)	>	Veld	WAC/III/A/004
Totale Hardheid	17.0000	°D	>	Labo	WAC/III/A/009
Opgeloste zuurstof	4.5000	mg/l	>	Veld	WAC/III/A/008
Zuurtegraad	7.3000	Sørensen	>	Veld	WAC/III/A/005
Temperatuur	19.0000	°C	>	Veld	WAC/III/A/003
m-alkaliniteit (methyloranje)	5.4000	mmol/l	>	Labo	WAC/III/A/006
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.4100	mmol/l	>	Labo	WAC/III/A/006
Anionen					
Chloriden	19.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/C.8
Carbonaat	1.0000	mg/l	<	Labo	WAC/III/A/006
Fluoride	0.1200	mg/l	>	Labo	WAC/III/C/020
Bicarbonaat	330.0000	mg/l	>	Labo	WAC/III/A/006
Nitriet	0.0100	mg/l	<	Labo	WAC/III/C/002
Nitraat	0.2000	mg/l	<	Labo	WAC/III/C/002
Hydroxide	0.0036	mg/l	>	Labo	Berekening
Fosfaat	0.1900	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/C.8
Sulfaat	74.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/C.8
Kationen					
Calcium	97.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Ijzer II	0.6100	mg/l	>	Labo	WAC/III/C/002
Ijzer III	0.2700	mg/l	>	Labo	Berekening
Kalium	17.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Magnesium	15.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Mangaan	0.0650	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Natrium	22.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Ammonium	0.5100	mg/l	>	Labo	WAC/III/C/002

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)	21.0000	/ml	>	Onbekend	Onbekend
totale colibacteriën	370.0000	/100ml	>	Onbekend	Onbekend
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*		
BP1 (GRC)			1		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER 00286627-000-227

Monster			
Monsternummer:	421-2024-00136028	Uitvoerder*:	Eurofins Analytico BV
Datum monstername:	27/11/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	27/11/2024	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):			

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	746.0000	µS/cm (25°C)	>	Veld	WAC/III/A/004
Totale Hardheid	14.0000	°D	>	Labo	WAC/III/A/009
Opgeloste zuurstof	9.8000	mg/l	>	Veld	WAC/III/A/008
Zuurtegraad	7.8000	Sørensen	>	Veld	WAC/III/A/005
Temperatuur	18.5000	°C	>	Veld	WAC/III/A/003
m-alkaliniteit (methyloranje)	5.4000	mmol/l	>	Labo	WAC/III/A/006
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.1600	mmol/l	>	Labo	WAC/III/A/006
Anionen					
Chloriden	20.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/C.8
Carbonaat	1.0000	mg/l	<	Labo	WAC/III/A/006
Fluoride	0.1200	mg/l	>	Labo	WAC/III/C/020
Bicarbonaat	330.0000	mg/l	>	Labo	WAC/III/A/006
Nitriet	0.0940	mg/l	>	Labo	WAC/III/C/002
Nitraat	0.2000	mg/l	<	Labo	WAC/III/C/002
Hydroxide	0.0098	mg/l	>	Labo	Berekening
Fosfaat	0.1800	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/C.8
Sulfaat	74.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/C.8
Kationen					
Calcium	77.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Ijzer II	0.1300	mg/l	>	Labo	WAC/III/C/002
Ijzer III	0.8200	mg/l	>	Labo	Berekening
Kalium	17.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Magnesium	16.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Mangaan	0.0100	mg/l	<	Labo	CMA/2/I/B.5
Natrium	44.0000	mg/l	>	Labo	CMA/2/I/B.5
Ammonium	0.0900	mg/l	>	Labo	WAC/III/C/002

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER

00286627-000-227

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)	11.0000	/ml	>	Onbekend	Onbekend
totale colibacteriën	1.0000	/100ml	<	Onbekend	Onbekend
Extra parameters					

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1910_IVB

CBB-NUMMER 00286627-000-227