

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 2(Magazijn)	45.00	127884.0	195807.0	Grondwaterwinning	1	0600		45.00	6.00
GWW 1 (Container)	47.50	127940.0	195718.0	Grondwaterwinning	1	0600		47.00	23.00

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*:

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	
--------------	--

[illegible]

jaar	2024	2024_1310_IVB	CBB-NUMMER	00111488-000-125
------	------	---------------	------------	------------------

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

CBB-NUMMER

[illegible]

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

2024_1310_IVB

00111488-000-125

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_1310_IVB

CBB-NUMMER 00111488-000-125

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 ³	Aanwending in procent (%)										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Grondwater (exclusief geothermie)												
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_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

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	GWW 1 (Container)	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):

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

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)
01/12/2024		6.30		000:00:00
01/11/2024		6.50		000:00:00
01/10/2024		8.00		000:00:00
01/09/2024		8.00		000:00:00
01/08/2024		8.80		000:00:00
01/07/2024		6.30		000:00:00
01/06/2024		6.20		000:00:00
01/05/2024		6.50		000:00:00
01/04/2024		6.00		000:00:00
01/03/2024		7.00		000:00:00
01/02/2024		7.40		000:00:00
01/01/2024		6.10		000:00:00

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)	
15/12/2024		6.50		
15/11/2024		6.70		
15/10/2024		8.10		
15/09/2024		8.00		
15/08/2024		8.60		
15/07/2024		6.40		
15/06/2024		6.20		
15/05/2024		6.80		
15/04/2024		5.80		
15/03/2024		6.80		
15/02/2024		7.30		
15/01/2024		6.00		

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	GWW 2(Magazijn)	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_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

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)
01/12/2024		7.50		000:00:00
01/11/2024		6.40		000:00:00
01/10/2024		8.60		000:00:00
01/09/2024		8.30		000:00:00
01/08/2024		8.40		000:00:00
01/07/2024		6.40		000:00:00
01/06/2024		5.70		000:00:00
01/05/2024		6.90		000:00:00
01/04/2024		6.40		000:00:00
01/03/2024		5.50		000:00:00
01/02/2024		8.00		000:00:00
01/01/2024		6.00		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

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)	
15/12/2024		7.50		
15/11/2024		6.60		
15/10/2024		8.60		
15/09/2024		8.40		
15/08/2024		8.60		
15/07/2024		6.20		
15/06/2024		5.80		
15/05/2024		6.90		
15/04/2024		6.30		
15/03/2024		6.00		
15/02/2024		8.00		
15/01/2024		6.20		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER 00111488-000-125

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*
GWW 2(Magazijn)	1

Monster			
Monsternummer:	E-24-005970/01	Uitvoerder*:	Laboratorium Ecce NV
Datum monstername:	01/02/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	09:29
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_1310_IVB	CBB-NUMMER 00111488-000-125

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	800.0000	µS/cm(20°C)	>	Labo	
Totale Hardheid	6.4000	°F	>	Labo	
Opgeloste zuurstof	6.7600	mg/l	>	Veld	
Zuurtegraad	8.3200	Sörensen	>	Veld	
Temperatuur	20.6000	°C	>	Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)					
Anionen					
Chloriden	31.5000	mg/l	>	Labo	
Carbonaat	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.7800	mg/l	>	Labo	
Bicarbonaat	470.0000	mg/l	>	Labo	
Nitriet	0.0300	mg/l	<	Labo	
Nitraat	1.0000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.3500	mg/l	>	Labo	
Sulfaat	27.0000	mg/l	>	Labo	
Kationen					
Calcium	10.1000	mg/l	>	Labo	
Ijzer II	310.0000	µg/l	>	Labo	
Ijzer III	0.2000	mg/l	>	Labo	
Kalium	17.7000	mg/l	>	Labo	
Magnesium	9.4400	mg/l	>	Labo	
Mangaan	28.0000	µg/l	>	Labo	
Natrium	171.0000	mg/l	>	Labo	
Ammonium	0.0600	mg/l	<	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken	1.0000	/100ml	<	Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
Extra parameters					
Aluminium	100.0000	µg/l	<	Labo	
Coliformen	1.0000	/100ml	<	Labo	
Escherichia Coli	1.0000	/100ml	<	Labo	
Ijzer	510.0000	µg/l	>	Labo	
Totaal Kiemgetal (22°C)	890.0000	/ml	>	Labo	
thermotolerante coliformen	1.0000	/100ml	<	Labo	
Putten / filters					
Gelieve de putnummer(s) en filternummer(s) op te geven waarop de kwaliteitsmeting is uitgevoerd, zie voorbeeld in toelichting.					
Putnummer*			Filternummer*		
GWW 1 (Container)			1		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

Monster			
Monsternummer:	E24-051394/01	Uitvoerder*:	Laboratorium Ecce NV
Datum monstername:	03/09/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	08:39
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	820.0000	µS/cm(20°C)	>	Labo	
Totale Hardheid	7.2300	°F	>	Labo	
Opgeloste zuurstof	6.7200	mg/l	>	Veld	
Zuurtegraad	8.1700	Sörensen	>	Veld	
Temperatuur	20.3000	°C	>	Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)					
Anionen					
Chloriden	42.2000	mg/l	>	Labo	
Carbonaat	5.0000	mg/l	>	Labo	
Fluoride	0.7600	mg/l	>	Labo	
Bicarbonaat	470.0000	mg/l	>	Labo	
Nitriet	0.0300	mg/l	<	Labo	
Nitraat	2.2000	mg/l	>	Labo	
Hydroxide	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.6100	mg/l	>	Labo	
Sulfaat	28.0000	mg/l	>	Labo	
Kationen					
Calcium	11.2000	mg/l	>	Labo	
Ijzer II	120.0000	µg/l	>	Labo	
Ijzer III	0.0200	mg/l	<	Labo	
Kalium	16.5000	mg/l	>	Labo	
Magnesium	10.8000	mg/l	>	Labo	
Mangaan	1.2000	µg/l	>	Labo	
Natrium	172.0000	mg/l	>	Labo	
Ammonium	0.2000	mg/l	>	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken	1.0000	/100ml	<	Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
Extra parameters					
Coliformen	1.0000	/100ml	<	Labo	
Escherichia Coli	1.0000	/100ml	<	Labo	
Totaal Kiemgetal (22°C)	260.0000	/ml	>	Labo	
thermotolerante coliformen	1.0000	/100ml	<	Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1310_IVB

CBB-NUMMER

00111488-000-125