

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)
B	38.00	157544.0	214554.0	Grondwaterwinning	1	0254	19.00	36.00	14.00
A	38.00	157607.0	214651.0	Grondwaterwinning	1	0254	19.00	36.00	17.00

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)
C (peilput)	38.00	157507.0	214646.0	1	0254	36.00	17.00

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

2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

Meterstanden	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100

[illegible]

jaar	2024	2024_1301_IVB	CBB-NUMMER	01764804-000-169
------	------	---------------	------------	------------------

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_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

[illegible]

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

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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_1301_IVB

CBB-NUMMER 01764804-000-169

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)												
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_1301_IVB

CBB-NUMMER 01764804-000-169

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	A	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_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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)
12/08/2024	08:00	1.50		002:12:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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>	
29/11/2024	09:30	1.92	30.00	
24/09/2024	10:30	2.10	29.00	
30/07/2024	11:00	1.60	28.00	
29/05/2024	11:30	1.40	32.00	
20/03/2024	09:15	6.90	27.00	
29/01/2024	10:45	1.80	28.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	B	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 beschermhuis (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_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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)
12/08/2024	08:00	1.40		002:12:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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>	
19/12/2024	09:00	2.10	29.00	
25/10/2024	09:40	2.20	28.00	
29/08/2024	10:00	1.70	21.00	
24/06/2024	10:00	1.90	31.00	
23/04/2024	10:00	1.90	32.00	
29/02/2024	09:00	1.80	29.00	
02/01/2024	11:00	1.70	26.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Peil	C (peilput)	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_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

Peilmetingen in RUST				
Datum*	<i>tijd (uu:mm)</i>	diepte van het grondwater onder het referentie punt of in TAW* (m)	<i>gewonnen volume gedurende 8 uur voorafgaand aan de stilstand (m³)</i>	<i>tijd pompen stil (ddd:uu:mm)</i>

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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)	
19/12/2024	09:00	2.10		
29/11/2024	09:35	2.20		
25/10/2024	09:40	2.40		
24/09/2024	10:30	2.40		
12/08/2024	08:00	1.70		
30/07/2024	11:00	2.10		
24/06/2024	10:00	2.10		
29/05/2024	11:30	1.80		
25/04/2024	09:40	1.95		
26/03/2024	09:15	1.90		
29/02/2024	09:00	1.90		
29/01/2024	10:45	2.00		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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*
A	1

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	Laboratorium Ecce NV
Datum monstername:	16/04/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	11:56
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	670.0000	µS/cm(20°C)		Labo	
Totale Hardheid	31.4000	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof	1.2200	mg/l		Veld	
Zuurtegraad	7.4000	Onbekend		Labo	
Temperatuur	12.7000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)					
Anionen					
Chloriden	42.3000	mg/l		Labo	
Carbonaat	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.1500	mg/l	<	Labo	
Bicarbonaat					
Nitriet	0.0300	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.1000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.0300	mg/l	<	Labo	
Sulfaat	98.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	109.0000	mg/l		Labo	
Ijzer II	2200.0000	µg/l		Labo	
Ijzer III	0.0410	mg/l		Labo	
Kalium	12.4000	mg/l		Labo	
Magnesium	10.2000	mg/l		Labo	
Mangaan	40.0000	µg/l		Labo	
Natrium	16.8000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.5800	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken					
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën					
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*		
B			1		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER 01764804-000-169

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	Laboratorium Ecce NV
Datum monstername:	18/06/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	10:08
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	670.0000	µS/cm(20°C)		Labo	
Totale Hardheid	31.4000	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof	2.1000	mg/l		Veld	
Zuurtegraad	7.7900	Sörensen		Veld	
Temperatuur	13.3000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)					
Anionen					
Chloriden	40.7000	mg/l		Labo	
Carbonaat	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.1500	mg/l	<	Labo	
Bicarbonaat					
Nitriet	0.0300	mg/l	<	Labo	
Nitraat	1.0000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.0300	mg/l	<	Labo	
Sulfaat	100.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	109.0000	mg/l		Labo	
Ijzer II	2300.0000	µg/l		Labo	
Ijzer III	0.0370	mg/l		Labo	
Kalium	12.5000	mg/l		Labo	
Magnesium	10.1000	mg/l		Labo	
Mangaan	40.0000	µg/l		Labo	
Natrium	15.8000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.6000	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1301_IVB

CBB-NUMMER

01764804-000-169

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.