

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)
1	69.00	173844.0	175663.0	Grondwaterwinning	1	1010		69.00	12.00

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*:

Aquatel

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

18-238593

Datum wegname:

Pompputten

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

1

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
01/01/2024	49559.00	01/01/2025	64523.00	14964.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024 2024_1515_IVB

CBB-NUMMER 00628918-000-122

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_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

[illegible]

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

2024_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

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_1515_IVB

CBB-NUMMER 00628918-000-122

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)	14964.00				100.00							
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_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

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	1	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): 0.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

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)
04/12/2024	16:00	8.50		000:08:00
05/11/2024	16:00	9.20		000:08:00
08/10/2024	16:00	10.20		000:08:00
03/09/2024	16:00	11.20		000:08:00
05/08/2024	16:00	11.20		000:08:00
08/07/2024	16:00	10.70		000:08:00
05/06/2024	16:00	8.50		000:08:00
03/05/2024	16:00	8.70		000:08:00
04/04/2024	16:00	9.20		000:08:00
04/03/2024	16:00	10.50		000:08:00
02/02/2024	16:00	10.70		000:08:00
05/01/2024	16:00	7.50		000:08:00

vak bestemd voor de administratie

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

2024_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

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)	
02/12/2024	11:00	8.20	1.00	
04/11/2024	11:00	10.70	1.66	
07/10/2024	11:00	10.90	2.00	
02/09/2024	11:00	10.70	1.33	
06/08/2024	11:00	13.20	2.33	
09/07/2024	11:00	10.20	1.66	
04/06/2024	11:00	8.20	2.66	
02/05/2024	11:00	8.50	2.00	
03/04/2024	11:00	11.70	1.00	
04/03/2024	11:00	10.80	1.00	
01/02/2024	11:00	9.10	1.00	
02/01/2024	11:00	8.60	1.33	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1515_IVB

CBB-NUMMER 00628918-000-122

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*
1	1

Monster			
Monsternummer:	2404-17619	Uitvoerder*:	De Schrijver Kasper
Datum monstername:	17/04/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	23/04/2024	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_1515_IVB	CBB-NUMMER 00628918-000-122

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	646.0000	mS/cm (20°C)	>	Labo	WAC/III/A/004 - ISO 7888 (**)
Totale Hardheid					
Opgeloste zuurstof					
Zuurtegraad	7.4100	-	>	Labo	WAC/III/A/005 - ISO 10523 (**)
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)					
Anionen					
Chloriden	20.1000	mg/l	>	Labo	discrete analyser (ISO 15923-1) (WAC/III/C, CMA/2/I/C) (E**)
Carbonaat					
Fluoride	0.0000	mg/l	<	Labo	ion-selectief (CMA/2/I/C.1.1 en WAC/III/C/020) - doorstroomanalyse (CMA/2/I/C.1.2 en WAC/III/C/022) (E**)
Bicarbonaat					
Nitriet	0.0000	mg/l	<	Labo	ISO 15923-1 (discrete analyser) (WAC/III/C, CMA/2/I/C) (E**)
Nitraat	0.0000	mg/l	<	Labo	eigen methode gebaseerd op WSAQTON en WSAQNO2
Hydroxide					
Fosfaat					
Sulfaat	36.8000	mg/l	>	Labo	ISO 15923-1 (discrete analyser) (WAC/III/C, CMA/2/I/C) (E**)
Kationen					
Calcium					
Ijzer II					
Ijzer III					
Kalium					
Magnesium					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

Mangaan	45.1000	µg/l	>	Labo	ICP-MS - ISO 17294 (CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011) (E**)
Natrium	17.8000	mg/l	>	Labo	ICP-MS - ISO 17294 (CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011) (E**)
Ammonium					
Zware metalen					
Arseen	0.0000	µg/l	<	Labo	wimet6r_MS : ! E
Cadmium	0.0000	µg/l	<	Labo	ICP-MS - ISO 17294 (CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011) (E**)
Nikkel	0.0000	µg/l	<	Labo	ICP-MS - ISO 17294 (CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011) (E**)
Zink	29.1000	µg/l	>	Labo	ICP-MS - ISO 17294 (CMA/2/I/B.5, WAC/III/B/011) (E**)
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën	0.0000	/100ml	>	Labo	WAC/V/A/002 (**)
intestinale enterokokken	0.0000	/100ml	>	Labo	NF EN ISO 7899-2 - WAC/V/A/003 (**)
Totaal Kiemgetal (37°C)					
totale colibacteriën	0.0000	/100ml	>	Labo	AFNOR BRD-07/20-03/11 - WAC/V/A/002 (**)
Extra parameters					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1515_IVB

CBB-NUMMER

00628918-000-122

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.