

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)
BOORPUT 2A	120.00	220748.0	187387.0	Grondwaterwinning	1	0430		120.00	17.00
BOORPUT 1	302.00	220757.0	187346.0	Grondwaterwinning	1	1110		302.00	57.00

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)
Peilput 2	157.00	220739.0	187450.0	1	0430	120.00	17.00
Peilput 3	157.00	220749.0	187387.0	1	0450	149.00	20.00
Peilput 4	60.00	220741.0	187461.0	1	0254	55.00	12.00
Peilput 1	302.00	220757.0	187346.0	1	1100	302.00	59.00

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

CBB-NUMMER

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024 2024_549_IVB

CBB-NUMMER 00495703-000-107

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_549_IVB

00495703-000-107

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_549_IVB

CBB-NUMMER 00495703-000-107

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	0.00											
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)	0.00											
Oppervlaktewater (vijvers)	0.00											
Openbare distributie (drinkwater)	0.00											
Openbare distributie (grijswater, industriewater)	0.00											
Ander (gezuiverd afvalwater, koelwater,)	223243.00		100.00									

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_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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	BOORPUT 2A	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_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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_549_IVB

CBB-NUMMER 00495703-000-107

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>	
18/12/2024	12:00	24.37		
13/11/2024	12:00	31.15		
16/10/2024	12:00	25.02		
18/09/2024	12:00	32.75		
14/08/2024	12:00	23.62		
12/06/2024	12:00	24.36		
17/07/2024	12:00	24.83		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	BOORPUT 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.

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_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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>	
18/12/2024	12:00	50.80		
13/11/2024	12:00	51.56		
16/10/2024	12:00	41.77		
18/09/2024	12:00	40.93		
14/08/2024	12:00	49.59		
17/07/2024	12:00	39.43		
12/06/2024	12:00	38.68		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	BOORPUT 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.

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_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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)
07/02/2024		48.20	480.00	008:00:00
10/01/2024		47.80	480.00	008:00:00
13/06/2024		51.20	480.00	008:00:00
09/05/2024		49.70	480.00	008:00:00
10/04/2024		49.60	480.00	008:00:00
06/03/2024		49.00	480.00	008:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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>	
12/06/2024		97.40	60.00	
08/05/2024		97.20	60.00	
09/04/2024		97.40	60.00	
05/03/2024		97.10	60.00	
06/02/2024		97.30	60.00	
09/01/2024		97.10	60.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	BOORPUT 2A	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_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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)
13/06/2024		26.10	240.00	008:00:00
09/05/2024		25.70	240.00	008:00:00
10/04/2024		25.20	240.00	008:00:00
06/03/2024		24.70	240.00	008:00:00
07/02/2024		24.50	240.00	008:00:00
10/01/2024		24.60	240.00	008:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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>	
12/06/2024		37.50		
08/05/2024		37.80		
09/04/2024		37.60		
05/03/2024		37.50		
06/02/2024		37.20		
09/01/2024		37.40		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

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*
BOORPUT 1	1

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	Lavetan NV
Datum monstername:	30/10/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
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	649.0000	µS/cm(20°C)		Labo	
Totale Hardheid					
Opgeloste zuurstof	0.0000	mg O2/l		Labo	
Zuurtegraad	8.2000	-		Labo	
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)					
Anionen					
Chloriden	49.0000	mg/l		Labo	
Carbonaat					
Fluoride	0.6900	mg/l		Labo	
Bicarbonaat					
Nitriet	0.0000	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.0000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide					
Fosfaat					
Sulfaat	59.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium					
Ijzer II					
Ijzer III					
Kalium	90.1000	mg/l		Labo	
Magnesium					
Mangaan	0.0000	µg/l	<	Labo	
Natrium					
Ammonium	0.5800	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

Zware metalen					
Arseen	0.0000	µg/l	<	Labo	
Cadmium	0.0000	µg/l	<	Labo	
Nikkel	0.0000	µg/l	<	Labo	
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*		
BOORPUT 2A			1		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER 00495703-000-107

Monster			
Monsternummer:		Uitvoerder*:	Lavetan NV
Datum monstername:	30/10/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
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	351.0000	µS/cm(20°C)		Labo	
Totale Hardheid					
Opgeloste zuurstof	0.0000	mg O2/l	<	Labo	
Zuurtegraad	8.3000	-		Labo	
Temperatuur					
m-alkaliniteit (methyloranje)					
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)					
Anionen					
Chloriden	0.0000	mg/l	<	Labo	
Carbonaat					
Fluoride	0.0000	mg/l	<	Labo	
Bicarbonaat					
Nitriet	0.0000	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.0000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide					
Fosfaat					
Sulfaat	0.0000	mg/l	<	Labo	
Kationen					
Calcium					
Ijzer II					
Ijzer III					
Kalium	50.9000	mg/l		Labo	
Magnesium					
Mangaan	0.0000	µg/l	<	Labo	
Natrium					
Ammonium	0.9300	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107

Zware metalen					
Arseen	0.0000	µg/l	<	Labo	
Cadmium	0.0000	µg/l	<	Labo	
Nikkel	0.0000	µg/l	<	Labo	
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.

Op 6 juni 2024 werd het automatisch peilregistratiesysteem in dienst genomen voor beide grondwaterwinningen.

Na telefonisch contact op 11/03/2025 werd beslist om de peilmetingen als volgt te registreren:

- De metingen voor juni 2024 worden geregistreerd zoals voorgaande jaren
- Voor elke maand waarbij automatisch geregistreerd werd, zal 1 aflezing genoteerd worden in het IMJV als zijnde put in werking
- In bijlage worden volgende documenten toegevoegd: een Excel met de automatische peilmetingen en de omgevingsvergunning waarin de bijzondere voorwaarde inzake automatisch peilregistratiesysteem staat vermeld.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_549_IVB

CBB-NUMMER

00495703-000-107