

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)
put 3 (WZI)	6.00	110640.0	195641.0	Grondwaterwinning	1	0100		6.00	1.00
2	67.00	110904.0	195572.0	Grondwaterwinning	1	0800		67.00	10.00
1	67.00	110911.0	195688.0	Grondwaterwinning	1	0800		67.00	10.00

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 containerpark	59.80	110978.0	195605.0	1	0800	58.80	2.00

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*:

Sigma

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

00722808

Datum wegname:

Pompputten

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

put 3 (WZI)

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
02/01/2024	626.00	30/12/2024	626.00	0.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

Debietmeter			
Merk debietmeter*:	Wateau	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	WA 01381740	Datum wegname:	

Pompputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
1

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
02/01/2024	234900.00	30/12/2024	235478.00	578.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

Debietmeter			
Merk debietmeter*:	Aquametro	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	5565486	Datum wegname:	

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
02/01/2024	121704.00	30/12/2024	136248.00	14544.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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_1976_IVB

00525501-000-484

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_1976_IVB

CBB-NUMMER 00525501-000-484

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)	15122.00		70.00	20.00		10.00						
Hemelwater												
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)	477.00			50.00								50.00
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_1976_IVB

CBB-NUMMER 00525501-000-484

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: rand putdeksel

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_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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)
08/01/2024	08:30	1.70		001:00:00
06/02/2024	07:30	6.50		001:00:00
04/03/2024	08:15	3.10		001:00:00
08/04/2024	07:00	3.90		001:00:00
06/05/2024	07:30	3.80		001:00:00
10/06/2024	08:30	3.00		001:00:00
08/07/2024	07:05	4.60		001:00:00
05/08/2024	10:30	4.40		001:00:00
09/09/2024	06:30	3.85		001:00:00
07/10/2024	07:30	3.90		001:00:00
04/11/2024	07:30	4.10		001:00:00
02/12/2024	08:00	4.60		001:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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)	
08/01/2024	12:30	3.70	1.00	
06/02/2024	13:30	7.50	1.00	
04/03/2024	16:25	5.80	1.00	
08/04/2024	13:20	5.60	1.00	
06/05/2024	13:30	6.60	1.00	
10/06/2024	12:50	5.20	1.00	
08/07/2024	11:20	6.10	1.00	
05/08/2024	13:50	6.10	1.00	
09/09/2024	12:30	4.10	1.00	
07/10/2024	11:40	5.80	1.00	
04/11/2024	12:30	5.00	1.00	
02/12/2024	11:00	5.00	1.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	2	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: rand putdeksel

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_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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)
08/01/2024	08:30	1.20		001:00:00
06/02/2024	07:30	2.00		001:00:00
04/03/2024	08:15	1.32		001:00:00
08/04/2024	07:00	1.45		001:00:00
06/05/2024	07:30	1.60		001:00:00
10/06/2024	08:30	1.90		001:00:00
08/07/2024	07:05	1.90		001:00:00
05/08/2024	10:30	2.20		001:00:00
09/09/2024	06:30	2.30		001:00:00
07/10/2024	07:30	2.20		001:00:00
04/11/2024	07:30	2.00		001:00:00
02/12/2024	08:00	1.70		001:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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)	
08/01/2024	12:30	12.60	5.50	
06/02/2024	13:30	13.15	5.50	
04/03/2024	16:25	12.90	5.50	
08/04/2024	13:20	11.90	5.50	
06/05/2024	13:30	12.90	5.50	
10/06/2024	12:50	13.00	5.50	
08/07/2024	11:20	12.30	5.50	
05/08/2024	13:50	13.30	5.50	
09/09/2024	12:30	6.50	2.00	
07/10/2024	11:40	13.50	5.50	
04/11/2024	12:30	4.00	1.00	
02/12/2024	11:00	12.90	5.50	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	put 3 (WZI)	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: rand putdeksel

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_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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>
07/10/2024	07:30	1.20		001:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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>	
07/10/2024	11:40	1.20	0.00	

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Peil	Peilput containerpark	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: rand putdeksel

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_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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)
08/01/2024	08:30	1.50		001:00:00
06/02/2024	07:30	2.85		001:00:00
04/03/2024	08:15	1.94		001:00:00
08/04/2024	07:00	2.00		001:00:00
06/05/2024	07:30	2.00		001:00:00
10/06/2024	08:30	2.20		001:00:00
08/07/2024	07:05	2.20		001:00:00
05/08/2024	10:30	2.90		001:00:00
09/09/2024	06:30	2.80		001:00:00
07/10/2024	07:30	2.60		001:00:00
04/11/2024	07:30	2.30		001:00:00
02/12/2024	08:00	2.00		001:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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)	
08/01/2024	12:30	2.20		
06/02/2024	13:30	3.30		
04/03/2024	16:25	2.50		
08/04/2024	13:20	2.50		
06/05/2024	13:30	2.90		
10/06/2024	12:50	2.70		
08/07/2024	11:20	2.40		
05/08/2024	13:50	3.10		
09/09/2024	12:30	3.20		
07/10/2024	11:40	3.10		
04/11/2024	12:30	3.20		
02/12/2024	11:00	2.70		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

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*
2	1

Monster

Monsternummer:	2430355-01	Uitvoerder*:	Servaco NV
Datum monstername:	03/05/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	03/05/2024	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

CBB-NUMMER

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	938.0000	µS/cm		Veld	
Totale Hardheid	6.3100	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof	4.8400	mg O2/l		Veld	
Zuurtegraad	8.4000	Sörensen		Veld	
Temperatuur	12.5000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	8.2400	meq/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.5000	meq/l	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	45.7000	mg/l		Labo	
Carbonaat	15.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.2000	mg/l	<	Labo	
Bicarbonaat	503.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.4400	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	8.5000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.0800	mg/l		Labo	
Sulfaat	30.6000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	10.8000	mg/l		Labo	
Ijzer II	0.2100	mg/l		Labo	
Ijzer III	0.1000	mg/l	<	Labo	
Kalium	15.6000	mg/l		Labo	
Magnesium	8.7600	mg/l		Labo	
Mangaan	0.0700	mg/l		Labo	
Natrium	204.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.5800	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

Zware metalen					
Arseen	2.0000	µg/l	<	Labo	
Cadmium	0.5000	µg/l	<	Labo	
Nikkel	3.0000	µg/l	<	Labo	
Zink	0.0000	mg/l		Labo	
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën	0.0000	/100ml		Labo	
intestinale enterokokken	0.0000	/100ml		Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)	0.0000	/ml		Labo	
totale colibacteriën	0.0000	/100ml		Labo	
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*		
2			1		

Monster			
Monsternummer:	2450604-01	Uitvoerder*:	Servaco NV
Datum monstername:	13/09/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	13/09/2024	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:

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	908.0000	µS/cm		Veld	
Totale Hardheid	6.2100	°F		Labo	
Opgeloste zuurstof	4.1300	mg O2/l		Veld	
Zuurtegraad	8.3000	Sörensen		Veld	
Temperatuur	15.1000	°C		Veld	
m-alkaliniteit (methyloranje)	8.2100	meq/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.5000	meq/l	<	Labo	
Anionen					
Chloriden	43.0000	mg/l		Labo	
Carbonaat	15.0000	mg/l	<	Labo	
Fluoride	0.2000	mg/l	<	Labo	
Bicarbonaat	501.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0330	mg/l	<	Labo	
Nitraat	0.4400	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	8.5000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.0900	mg/l		Labo	
Sulfaat	28.3000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	10.6000	mg/l		Labo	
Ijzer II	0.1000	mg/l		Labo	
Ijzer III	0.1000	mg/l	<	Labo	
Kalium	15.3000	mg/l		Labo	
Magnesium	8.6700	mg/l		Labo	
Mangaan	4.0000	µg/l		Labo	
Natrium	194.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.6100	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_1976_IVB

CBB-NUMMER

00525501-000-484

Zware metalen					
Arseen	2.0000	µg/l	<	Labo	
Cadmium	0.5000	µg/l	<	Labo	
Nikkel	3.0000	µg/l	<	Labo	
Zink	0.0000	mg/l		Labo	
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën	0.0000	/100ml		Labo	
intestinale enterokokken	0.0000	/100ml		Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)	0.0000	/ml		Labo	
totale colibacteriën	0.0000	/100ml		Labo	
Extra parameters					

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.