

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)
2-172m	172.00	126661.0	170050.0	Grondwaterwinning	1	1340		172.00	82.00
1-175m	175.00	126660.0	170050.0	Grondwaterwinning	1	1340		175.00	82.00

vak bestemd voor de administratie

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 sokkel	600.00	126810.0	170116.0	1	1340	600.00	417.00
peilput quartair	1.50	126747.0	170089.0	1	0100		

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*:	Endress & Hauser	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	6C06D719000	Datum wegname:	

Pompputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
1-175m

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
02/01/2024	492535.00	30/12/2024	519213.00	26678.00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER 00253035-000-147

Debietmeter			
Merk debietmeter*:	Endress & Hauser	Datum laatste ijking:	
Serienummer debietmeter*:	6C06D819000	Datum wegname:	

Pompputten
<i>gelieve de putnummer(s) op te geven die met deze debietmeter worden opgemeten, zie voorbeeld in toelichting:</i>
2-172m

Meterstanden				
Start datum	Start meterstand	Eind datum	Eind meterstand	Debiet (m³)*
02/01/2024	1655811.00	30/12/2024	1748865.00	93054.00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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_698_IVB

00253035-000-147

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>

vak bestemd voor de administratie

jaar	2024	2024_698_IVB	CBB-NUMMER	00253035-000-147
------	------	--------------	------------	------------------

2024

2024_698_IVB

00253035-000-147

00253035-000-147

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_698_IVB

CBB-NUMMER 00253035-000-147

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)	119732.00	32.00		5.00	63.00							
Hemelwater												
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)												
Openbare distributie (drinkwater)	252749.00	100.00				0.00						
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_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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	1-175m	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):	

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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)
15/12/2024	18:00	41.60		000:00:00
01/12/2024	18:00	45.20		000:00:00
20/10/2024	18:00	41.40		000:00:00
29/09/2024	18:00	38.70		000:00:00
01/09/2024	18:50	43.60		000:00:00
28/07/2024	12:00	43.90		000:00:00
24/06/2024	01:00	41.00		000:00:00
26/05/2024	18:00	45.30		000:00:00
05/05/2024	18:00	43.00		000:00:00
24/03/2024	15:00	45.00		000:00:00
29/02/2024	02:00	47.70		000:00:00
23/02/2024	03:20	55.90		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER 00253035-000-147

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)	
16/12/2024	08:00	68.70		
02/12/2024	08:30	69.80		
21/10/2024	08:30	67.50		
30/09/2024	09:00	67.60		
02/09/2024	08:00	69.80		
29/07/2024	08:40	64.20		
24/06/2024	10:30	67.30		
27/05/2024	08:00	70.30		
06/05/2024	08:00	69.20		
25/03/2024	08:00	71.80		
29/02/2024	08:00	71.80		
23/02/2024	08:20	72.90		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Grondwaterwinning	2-172m	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_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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)
15/12/2024	18:00	36.70		000:00:00
01/12/2024	18:00	41.10		000:00:00
20/10/2024	18:00	37.00		000:00:00
29/09/2024	18:00	34.20		000:00:00
01/09/2024	18:50	41.30		000:00:00
28/07/2024	12:00	39.30		000:00:00
24/06/2024	01:00	36.60		000:00:00
26/05/2024	18:00	41.20		000:00:00
05/05/2024	18:00	39.60		000:00:00
24/03/2024	15:00	40.10		000:00:00
29/02/2024	02:00	42.30		000:00:00
23/02/2024	03:20	51.30		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

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

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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>	
16/12/2024	08:00	55.80		
02/12/2024	08:30	60.50		
21/10/2024	08:30	54.90		
30/09/2024	09:00	52.80		
02/09/2024	08:00	59.90		
29/07/2024	08:40	51.20		
24/06/2024	10:30	53.10		
27/05/2024	08:00	61.70		
06/05/2024	08:00	56.60		
25/03/2024	08:00	58.30		
29/02/2024	08:00	59.50		
23/02/2024	08:20	66.20		

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Peil	peilput quartair	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_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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)
16/12/2024		0.90		000:00:00
02/12/2024		0.90		000:00:00
21/10/2024		1.00		000:00:00
30/09/2024		1.00		000:00:00
02/09/2024		1.00		000:00:00
29/07/2024		1.00		000:00:00
24/06/2024		0.90		000:00:00
27/05/2024		0.90		000:00:00
06/05/2024		0.85		000:00:00
25/03/2024		0.85		000:00:00
29/02/2024		0.80		000:00:00
23/02/2024		0.80		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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>	

vak bestemd voor de administratie

jaar 20242024_698_IVB

CBB-NUMMER00253035-000-147

Puttype* <i>Pompput of peilput</i>	Putnummer*	Filternummer*
Peil	peilput sokkel	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_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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)
16/12/2024		37.10		000:00:00
02/12/2024		40.60		000:00:00
21/10/2024		37.20		000:00:00
30/09/2024		34.20		000:00:00
02/09/2024		41.20		000:00:00
29/07/2024		38.60		000:00:00
24/06/2024		36.60		000:00:00
27/05/2024		40.00		000:00:00
06/05/2024		37.30		000:00:00
25/03/2024		39.60		000:00:00
29/02/2024		42.40		000:00:00
23/02/2024		48.50		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

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>	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER 00253035-000-147

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*
1-175m	1

Monster			
Monsternummer:	E-24-043659	Uitvoerder*:	Laboratorium Ecca NV
Datum monstername:	25/07/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	25/07/2024	Tijdstip laboanalyse (uu:mm):	
Referentiepunt:	Het maaiveld (oppervlakte van de natuurlijke omgeving)		
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_698_IVB	CBB-NUMMER 00253035-000-147

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Elektrische geleidbaarheid	640.0000	µS/cm		Labo	
Totale Hardheid	0.5000	°F	<	Labo	
Opgeloste zuurstof	4.4000	mg/l		Labo	
Zuurtegraad	9.0600	Sörensen		Labo	
Temperatuur	13.0000	°C		Labo	
m-alkaliniteit (methyloranje)	5.7000	mmol/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.5000	mmol/l		Labo	
Anionen					
Chloriden	32.9000	mg/l		Labo	
Carbonaat	60.0000	mg/l		Labo	
Fluoride	1.8000	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	290.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0300	mg/l	<	Labo	
Nitraat	1.0000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.2500	mg/l		Labo	
Sulfaat	44.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	1.3000	mg/l		Labo	
Ijzer II	20.0000	µg/l	<	Labo	
Ijzer III	0.0200	mg/l	<	Labo	
Kalium	5.5500	mg/l		Labo	
Magnesium	0.5000	mg/l	<	Labo	
Mangaan	8.2000	µg/l		Labo	
Natrium	153.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.1400	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken	1.0000	/100ml	<	Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)	10.0000	/ml	<	Labo	
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*		
2-172m			1		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER 00253035-000-147

Monster			
Monsternummer:	E-24-043659	Uitvoerder*:	Laboratorium Ecce NV
Datum monstername:	25/07/2024	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	25/07/2024	Tijdstip laboanalyse (uu:mm):	
Referentiepunt:	Het maaiveld (oppervlakte van de natuurlijke omgeving)		
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	630.0000	µS/cm		Labo	
Totale Hardheid	0.5000	°F	<	Labo	
Opgeloste zuurstof	4.4200	mg/l		Labo	
Zuurtegraad	9.0600	Sörensen		Labo	
Temperatuur	13.0000	°C		Labo	
m-alkaliniteit (methyloranje)	5.9000	mmol/l		Labo	
p-alkaliniteit (fenolftaleïne)	0.4900	mmol/l		Labo	
Anionen					
Chloriden	24.8000	mg/l		Labo	
Carbonaat	59.0000	mg/l		Labo	
Fluoride	1.9000	mg/l		Labo	
Bicarbonaat	300.0000	mg/l		Labo	
Nitriet	0.0300	mg/l	<	Labo	
Nitraat	1.0000	mg/l	<	Labo	
Hydroxide	5.0000	mg/l	<	Labo	
Fosfaat	0.3400	mg/l		Labo	
Sulfaat	43.0000	mg/l		Labo	
Kationen					
Calcium	1.2400	mg/l		Labo	
Ijzer II	20.0000	µg/l		Labo	
Ijzer III	0.0200	mg/l		Labo	
Kalium	5.5900	mg/l		Labo	
Magnesium	0.5000	mg/l	<	Labo	
Mangaan	7.4000	µg/l		Labo	
Natrium	153.0000	mg/l		Labo	
Ammonium	0.1300	mg/l		Labo	

vak bestemd voor de administratie

jaar 2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147

Zware metalen					
Arseen					
Cadmium					
Nikkel					
Zink					
Bacteriologische parameters					
fecale colibacteriën					
intestinale enterokokken	1.0000	/100ml	<	Labo	
Totaal Kiemgetal (37°C)	10.0000	/ml	<	Labo	
totale colibacteriën					
Extra parameters					

7. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar

2024

2024_698_IVB

CBB-NUMMER

00253035-000-147