

DEEL GRONDWATERSTATISTIEK

Opmerkingen: zie tevens de toelichting als handleiding bij het invullen van dit deel van het formulier



Aantal bijlagen bij dit deel gevoegd:

0

☐ 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	Filter-nummer*	Watervoerende laag* (HCOV-code)	Diepte pomp (m)	Onderkant filter (m)	Lengte filter(m)
2	141.000	31972.0	176944.0	-1022	1010			

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

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)

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

2. Onttrekkingen

2.1. Debietmeter en onttrekkingen

*U vult één fiche in per debietmeter. Indien u verschillende debietmeters heeft binnen uw exploitatie, kan u een kopie van deze pagina maken om de gegevens in te vullen.
De onttrekkingen moeten in totaal het volledige aangiftejaar omvatten.*

Debietmeter

Merk debietmeter*:

Bmeters

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:

2

vak bestemd voor de administratie

jaar

2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

[illegible]

Pagina 4

2.2. 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	1593.000											
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 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

3. 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*
Pomp	2	-1022

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 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

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>
30/12/2015		111.300		000:00:00
25/11/2015		110.900		000:00:00
27/10/2015		111.800		000:00:00
23/09/2015		112.200		000:00:00
26/08/2015		112.100		000:00:00
29/07/2015		111.600		000:00:00
25/06/2015		111.200		000:00:00
28/05/2015		111.400		000:00:00
26/03/2015		111.800		000:00:00
24/04/2015		110.900		000:00:00
25/02/2015		111.900		000:00:00
28/01/2015		112.300		000:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

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>	
30/12/2015		113.800		
25/11/2015		113.900		
27/10/2015		114.100		
23/09/2015		114.300		
26/08/2015		114.200		
29/07/2015		114.000		
25/06/2015		113.900		
28/05/2015		113.800		
24/04/2015		114.000		
26/03/2015		113.900		
25/02/2015		114.200		
28/01/2015		114.100		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

4. 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	-1022

Monster			
Monsternummer:	1512022101	Uitvoerder*:	exploitant
Datum monstername:	30/11/2015	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:	01/12/2015	Tijdstip laboanalyse (uu:mm):	
Refentiepunt:	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 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

Parameter	Meetwaarde*	Eenheid*	Meetwaarde boven (>) of onder (<) de detectielimiet	Veld- of laboanalyse*	Analysemethode
Fysico-chemische parameters					
Temperatuur					
Geleidbaarheid					
Zuurtegraad	8.6000	Sørensen		Labo	
Totale hardheid	3.0000	°D		Labo	
Zuurstof					
Alkaliniteit tov methylooranje					
Alkaliniteit tov fenolftaleïne					
Anionen					
Sulfaat					
Nitriet	0.0300	mg/l	<	Labo	
Nitraat					
Chloride					
Fosfaat					
Carbonaat					
Bicarbonaat					
Hydroxide					
Fluoride					
Kationen					
Calcium					
Kalium					
Natrium					
Magnesium					
Ammonium					
Mangaan					
Tweewaardig ijzer					
Driewaardig ijzer					

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

Tabel met mogelijke eenheden per parameter

Parameter	Mogelijke eenheden											
Temperatuur	°C											
Geleidbaarheid	µS/cm	µS/cm bij 20°C			mS/cm bij 20°C			mS/cm bij 25°C				
Zuurtegraad	Sörensen											
Totale hardheid	fH°	°F	meq/l		mg/l		dH°	°D				
Zuurstof	mg/l		ppm		meq/l		µg/l					
Alkaliniteit tov methyloranje	fH°	°F	meq/l		mg/l		dH°	°D	mmol/l			
Alkaliniteit tov fenolftaleïne	fH°	°F	meq/l		mg/l		dH°	°D	mmol/l			
Sulfaat	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Nitriet	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Nitraat	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Chloride	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Fosfaat	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Carbonaat	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb		mmol/l	
Bicarbonaat	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb		mmol/l	
Hydroxide	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb		mmol/l	
Fluoride	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Calcium	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Kalium	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Natrium	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Magnesium	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Ammonium	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Mangaan	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Tweewaardig ijzer	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			
Driewaardig ijzer	mg/l		ppm		meq/l		µg/l		ppb			

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557

5. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_468_IVB

CBB-NUMMER

01425022-000-557