

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	Filter-nummer*	Watervoerende laag* (HCOV-code)	Diepte pomp (m)	Onderkant filter (m)	Lengte filter(m)
1	140.000	39359.0	171866.0	1943	1000		140.000	
3	8.000			3	0100			

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)

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

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*:

ARAD

Serienummer debietmeter*:

10329742

Datum laatste ijking:

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

2015

2015_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

Meterstanden

[illegible]

vak bestemd voor de administratie

jaar	2015
------	------

2015_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

Debietmeter

Merk debietmeter*:

IBERCONTA

Datum laatste ijking:

Serienummer debietmeter*:

97M742192

Datum wegname:

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

3

vak bestemd voor de administratie

jaar

2015

2015_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

Meterstanden	
--------------	--

[illegible]

vak bestemd voor de administratie

jaar	2015	2015_2635_IVB	CBB-NUMMER	01312708-000-164
------	------	---------------	------------	------------------

2015_2635_IVB	CBB-NUMMER	01312708-000-164
---------------	------------	------------------

CBB-NUMMER	01312708-000-164
------------	------------------

01312708-000-164

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	1485.000											
Hemelwater												
Oppervlaktewater (waterlopen / kanalen)												
Oppervlaktewater (vijvers)	1876.000											
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_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

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	1	1943

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_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

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

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

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>
05/01/2015	09:00	101.200		001:00:00
03/02/2015	10:00	100.600		001:01:00
05/03/2015	09:00	101.100		001:00:00
07/04/2015	08:00	101.500		001:02:00
05/05/2015	08:30	100.900		001:01:00
02/06/2015	09:00	102.200		001:03:00
02/07/2015	10:00	101.800		001:00:00
05/08/2015	08:00	102.000		001:02:00
03/09/2015	13:00	102.400		001:03:00
06/10/2015	09:00	101.200		001:00:00
04/11/2015	10:00	101.600		001:01:00
07/12/2015	11:00	101.100		001:00:00

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

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>	
05/01/2015	15:00	107.200		
03/02/2015	16:00	107.600		
05/03/2015	17:00	107.000		
07/04/2015	13:00	107.900		
05/05/2015	14:00	108.200		
02/06/2015	16:00	108.000		
02/07/2015	17:00	108.300		
05/08/2015	14:00	107.800		
03/09/2015	18:00	107.400		
06/10/2015	15:00	107.100		
04/11/2015	17:00	106.500		
07/12/2015	15:00	107.600		

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

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*
1	1943

Monster			
Monsternummer:	1506430801	Uitvoerder*:	Lavetan
Datum monstername:	25/06/2015	Tijdstip monstername (uu:mm):	
Datum laboanalyse:		Tijdstip laboanalyse (uu:mm):	
Refentiepunt:			
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					
Temperatuur					
Geleidbaarheid					
Zuurtegraad					
Totale hardheid					
Zuurstof					
Alkaliniteit tov methylooranje					
Alkaliniteit tov fenolftaleïne					
Anionen					
Sulfaat					
Nitriet					
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_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

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_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164

5. Opmerkingen

Voer hier uw eventuele opmerkingen in over het deel grondwaterstatistiek.

De kwaliteitsmeting was enkel op bacteriologische parameters.

vak bestemd voor de administratie

jaar 2015

2015_2635_IVB

CBB-NUMMER

01312708-000-164