

DEELFORMULIER GRONDWATERSTATISTIEK

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

aantal bijlagen bij dit deel gevoegd: 0

☒ niet van toepassing

1. ONTTROKKEN VOLUMES PER WATERVOERENDE LAAG



Vergunning

watnummer van de vergunning: LIM-B/2471

looptijd: van 02/12/1999 tot 02/12/2009

klasse: B

rubriek:

grondwaterwinning te: DILSEN-STOKKEN

lokatie: 3de Afd. Sie. B nr. 781/a - Damiaanstraat

installatie nummer LNE	aantal putten	watervoerende laag	vergund volume		volume gewonnen water m³ 2007
			m³/dag	m³/jaar	
40107	1	0173	400	9000	10 m³

watervoerende laag: Afzettingen Maasvlakte

DETAIL PER PUT

putnummer	diepte	opgepompte hoeveelheid	meterstand op 31/12/2006	meterstand op 31/12/2007	datum laatste ijking debietmeter (dd/mm/jjjj)	datum eventuele wegname meter (dd/mm/jjjj)
pompput 2	12.00	10 m³				

waterverbruik - watergebruik 2007												
herkomst	totale hoeveelheid m³	aanwending in procent										
		(0)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
openbare distributie	30		100%									
waterlopen/kanalen												
vijvers												
opgevangen hemelwater												
grondwater	40							100%				

LEGENDE: (0): drinkwater (4): sanitair (8): landbouw-drinkwater voor vee

(1): proceswater (5): stoomproductie (9): bodemsanering

(2): koelwater (6): landbouw-beregening openlucht (10): andere

(3): spoelwater (7): landbouw-beregening glasteelt/hydrocultuur

vak bestemd voor de administratie

jaar 2007

71272_IVB1

CBB-NUMMER

01405463-000-379

2. PEILGEGEVENS 2007

U vult een fiche in per put. Als er meerdere putten zijn, maakt u kopieën van dit formulier.

2.1. Putgegevens

naam van de put of putnummer:

--

type put: ☐ peilput ☐ pompput

diepte van de put:

diepte onderkant filter:

--

lengte van de filter:

U hoeft de diepte van de put en de kenmerken van de filter niet in te vullen als u een putschema bij dit formulier voegt.

Heeft een landmeter een nivellering van het referentiepunt uitgevoerd?

□ja

☐ nee

☐ ne

2.2. Metingen

Ten opzichte van welk referentiepunt is de meting uitgevoerd?

- ☐ het maaiveld (oppervlakte van de natuurlijke omgeving)
☐ de bovenkant van de peilbuis (buis (vaak in pvc) van enkele cm diameter waarin gemeten wordt)
☐ de bovenkant van de beschermbuis (grotere buis waarin o.a. de peilbuis is opgehangen)
☐ ander referentiepunt, namelijk:

Waarmee is de peilmeting uitgevoerd?

- ☐ peillint
- ☐ elektronische meting (sonde)
- ☐ ander instrument, namelijk:

(voorbeeld : zie bijlage)

[illegible]

vak bestemd voor de administratie

jaar 2007

71272_IVB1

CBB-NUMMER

01405463-000-379

3. GEGEVENS GRONDWATERANALYSE

U vult per analyse een fiche in. Als er meerdere analyses zijn, maakt u kopieën van dit formulier.

3.1. Algemene gegevens van het monster

naam van de put of putnummer:

type put: ☐ peilput ☐ pompput ☐ installatie ☐ deelinstallatie

monsternummer: monstername door:

datum van de monstername:

Werd er bij de monstername een veldanalyse uitgevoerd? ☐ ja ☐ nee

datum van de veldanalyse:

datum van de laboratoriumanalyse:

diepte van de monstername ten opzicht van het referentiepunt:

Ten opzichte van welk referentiepunt is de meting uitgevoerd?

☐ het maaiveld (oppervlakte van de natuurlijke omgeving)

☐ de bovenkant van de peilbuis (buis (vaak in pvc) van enkele cm diameter waarin gemeten wordt)

☐ de bovenkant van de beschermhuis (grotere buis waarin o.a. de peilbuis is opgehangen)

☐ ander referentiepunt, namelijk:

3.2. Gegevens over de uitvoer van de monstername

gebruikte monsternametechniek:

Werd het monster aangezuurd voor de veldanalyse? ☐ ja ☐ nee

temperatuur van het watermonster bij monstername:

grondwaterpeil pomp in rust:

grondwaterpeil pomp in werking:

condities bij de monstername (atmosferisch,...):

beschrijving van het tappunt:

opmerkingen:

3.3. Resultaten grondwateranalyse

(voorbeeld : zie bijlage)

parameter	meetwaarde	eenheid	detectiecondities	methode
1) Fysico-chemische parameters				
Temperatuur		°C		
Geleidbaarheid		µS/cm bij 20 °C		
Zuurtegraad (pH)				
Totale hardheid		°F		
Zuurstof (O ₂)		mg/l		
Alkaliteit t.o.v. methyloranje (TAM)		°F		
Alkaliteit t.o.v. fenolftaleïne (TAP)		°F		
2) Anionen				
Sulfaat (SO ₄ ²⁻)		mg/l		
Nitriet (NO ₂ ⁻)		mg/l		
Nitraat (NO ₃ ⁻)		mg/l		
Chloride (Cl ⁻)		mg/l		
Fosfaat (PO ₄ ³⁻)		mg/l		
Carbonaat (CO ₃ ²⁻)		mg/l		
Bicarbonaat (HCO ₃ ⁻)		mg/l		
Hydroxide (OH ⁻)		mg/l		
Fluoride (F ⁻)		mg/l		
3) Kationen				
Calcium (Ca ²⁺)		mg/l		
Kalium (K ⁺)		mg/l		
Natrium (Na ⁺)		mg/l		
Magnesium (Mg ²⁺)		mg/l		
Ammonium (NH ₄ ⁺)		mg/l		
Mangaan (Mn ²⁺)		mg/l		
Tweew. ijzer (Fe ²⁺)		mg/l		
Driew. ijzer (Fe ³⁺)		mg/l		