

GRONDWATER BRONNERING 2018



Waterschap Zuiderzeeland zorgt voor schoon water, voldoende water en veiligheid. Dit betekent dat Waterschap Zuiderzeeland ook verantwoordelijk is voor het onttrekken van grondwater en voor het lozen van grondwater in oppervlaktewater in de Noordoostpolder en in Oostelijk en Zuidelijk Flevoland.



UW WATERSCHAP

ONTTREKKEN VAN GRONDWATER

Eén van de doelen van de Waterwet is het bevorderen van goed beheer van het grondwater. Hiervoor moet het onttrekken van grondwater gemeld worden. Het onttrekken kan bijvoorbeeld met een verticale of horizontale bronbemaling of met een klokpomp. Het melden van het onttrekken van grondwater moet u doen bij Waterschap Zuiderzeeland. In de Keur Waterschap Zuiderzeeland zijn de criteria opgenomen waarmee we bepalen of een aanvraag voor een grondwateronttrekking als melding of

als vergunning wordt afgehandeld. Voor een melding gelden algemene regels, voor een vergunning is een individuele beoordeling van de onttrekking noodzakelijk (zie tabel 1, pagina 2).

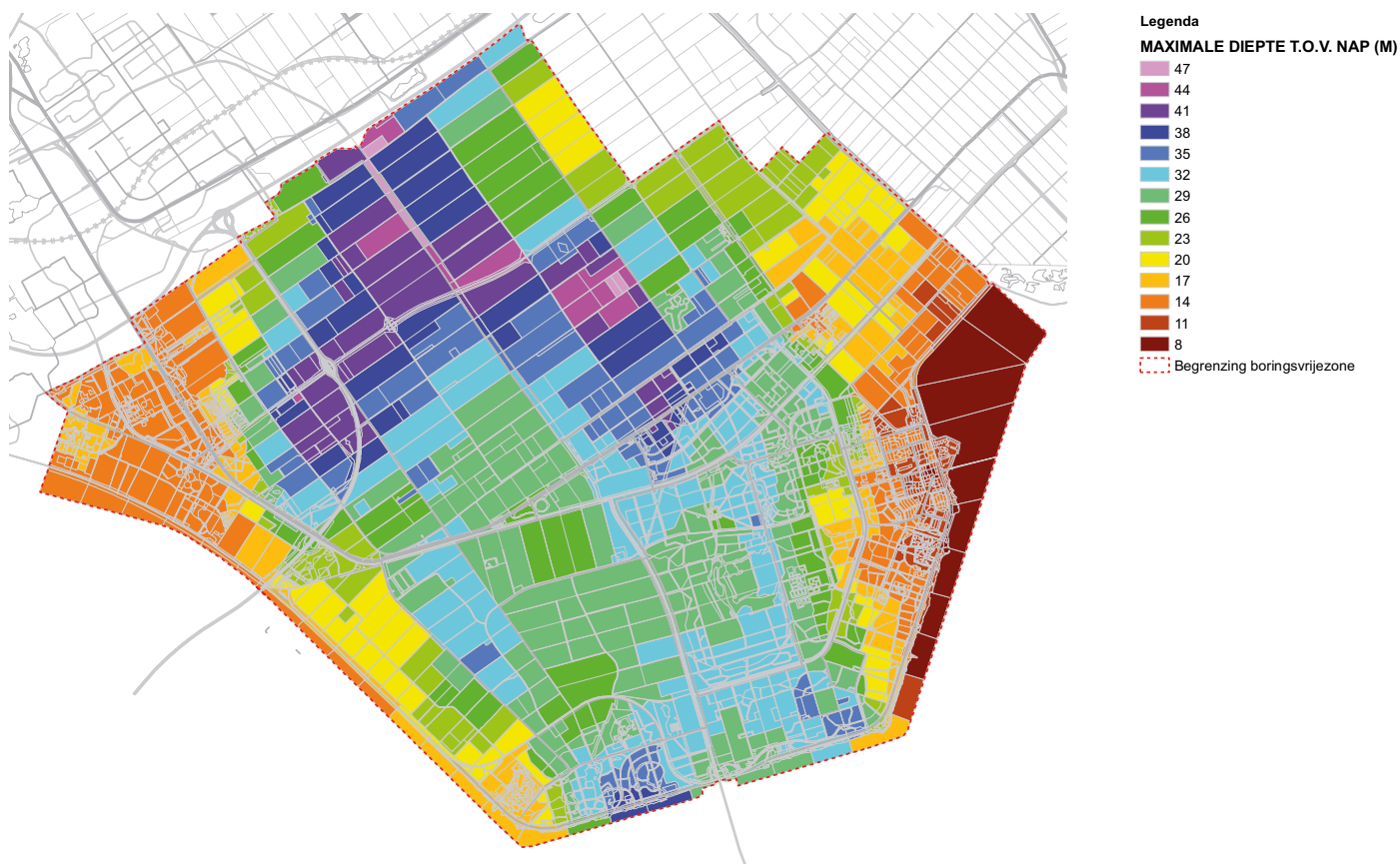
Voor het onttrekken van grondwater beneden de boringsvrije zone* in Zuidelijk Flevoland geldt een algeheel verbod (zie figuur 1, pagina 2). Daarnaast moet u alle grondwateronttrekkingen in het gebied van Zuidelijk Flevoland waar de boringsvrije zone

is ingesteld, minimaal twee weken van tevoren melden bij de Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek.

De provincie is verantwoordelijk voor warmte-koude-opslag, grondwateronttrekkingen ten behoeve van drinkwater en voor industriële onttrekkingen van meer dan 150.000 m³/jaar. Voor meer informatie kunt u terecht bij de Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek: www.ofgv.nl.

* Boringsvrije zone: in deze zone is het verboden om grondwater te onttrekken of de bodem te verstoren beneden bepaalde dieptegrenzen. Hierdoor wordt het diepe grondwater beschermd en kan dit water gereserveerd worden voor de openbare drinkwatervoorziening.

Figuur 1: boringsvrije zone Zuidelijk Flevoland
 U kunt een detailkaart vinden op: www.zuiderzeeland.nl



Tabel 1

Doel ontzekking	Beneden boringsvrije zone* Zuidelijk Flevoland	Melding		Vergunning
Proefbronnering	Algemeel verbod	> 1 m ³ /uur	< 100.000 m ³ /maand en ≤ 6 maanden	n.v.t.
Bronbemaling t.b.v. bouwkundige of infrastructurele doeleinden				≥ 100.000 m ³ /maand en > 6 maanden
Grondsanering				
Grondwatersanering			< 50.000 m ³ /maand	≥ 50.000 m ³ /maand
Infiltratie/retourbemaling		n.v.t.	n.v.t.	altijd
Overige ontzekkingen		> 1 m ³ /uur	< 10 m ³ /uur en ≤ 12.000 m ³ /kwartaal	≥ 10 m ³ /uur en > 12.000 m ³ /kwartaal

* Boringsvrije zone: in deze zone is het verboden om grondwater te ontzekken of de bodem te verstoren beneden bepaalde dieptegrenzen. Hierdoor wordt het diepe grondwater beschermd en kan dit water gereserveerd worden voor de openbare drinkwatervoorziening.

LOZEN VAN GRONDWATER

Het lozen van grondwater in oppervlaktewater wordt getoetst aan het Activiteitenbesluit milieubeheer of het Besluit lozen buiten inrichtingen en aan het bronneringsbeleid van Waterschap Zuiderzeeland. In het Activiteitenbesluit milieubeheer en het Besluit lozen buiten inrichtingen zijn regels

opgenomen voor de lozing van grondwater. In het bronneringsbeleid van het waterschap zijn, voor het lozen van grondwater, maximaal toegestane vrachten per dag aan chloride, ijzer, ammonium, sulfaat en fosfaat voor de verschillende typen oppervlaktewater in Flevoland vastgelegd.

Loost u minder dan de toegestane vracht, dan zijn meestal de algemene regels uit de besluiten voldoende. Wilt u, volgens de melding, meer lozen dan het bronneringsbeleid toestaat, dan worden aanvullende maatwerkvoorschriften opgesteld.

>>

In de winterperiode zijn voor een aantal stoffen ruimere vrachten mogelijk dan in de zomerperiode. Doordat de watertemperatuur in de zomerperiode hoger is kan sneller vissterfte optreden. In de zomermaanden gebruiken agrariërs oppervlaktewater voor beregening van landbouwgewassen. Om de kwaliteit van het oppervlaktewater te kunnen

garanderen is de toegestane vracht aan verschillende stoffen in de zomer veelal minder dan in de winter.

Lozen van grondwater moet zoveel mogelijk in oppervlaktewater plaatsvinden. Pas wanneer de lozing in oppervlaktewater niet haalbaar is, kan lozen in de (hemelwater)

riolering een optie zijn. Hiervoor is de gemeente bevoegd gezag. Een melding voor de lozing van grondwater in de (hemelwater) riolering stuurt het waterschap door naar de Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek.

Tabel 2

Maximaal toegestane vracht in kg/dag	Vaarten			Tochten en overig oppervlaktewater**	
	Hoge Vaart	Lage Vaart	Noordoostpolder	Oostelijk en Zuidelijk Flevoland	Noordoostpolder
Zomerperiode (april t/m september)					
chloride	–	–	–	1.800	2.500
ijzer	850	700	–	10	10
ammonium	400	250	–	10	10
zuurstofvraag* (ijzer + ammonium)	2.000	–	–	20	20
sulfaat	–	–	–	500	250
fosfaat	15	20	20	1	1
Winterperiode (oktober t/m maart)					
chloride	–	–	–	3.000	2.500
ijzer	–	–	–	10	10
ammonium	–	–	–	10	100
sulfaat	–	–	–	600	300
fosfaat	50	20	30	1	1

* 0,86 x vracht ijzer + 3,6 x vracht ammonium.

** De stroomsnelheid van de tochten en overig oppervlaktewater is minder dan in de vaarten, daarom zijn hiervoor strengere normen gesteld.

– = geen norm gesteld.

DE AANVRAAG

Een vergunningaanvraag of een melding voor het onttrekken en lozen van grondwater moet u indienen bij team Waterprocedures van Waterschap Zuiderzeeland. Voor een melding en een vergunning moet u het Omgevingsloket Online gebruiken. Op deze website (www.omgevingsloket.nl) kunt u digitaal uw aanvraag doen, maar kunt u ook kiezen voor een aanvraag op papier. Voor een melding kunt u ook nog het meldingsformulier van Waterschap Zuiderzeeland gebruiken. Bij het waterschap kunt u telefonisch of per e-mail een meldingsformulier aanvragen.

Minimaal vier weken voor aanvang van de werkzaamheden moet de melding door het waterschap ontvangen zijn. Een vergunningaanvraag moet u minimaal zes maanden voor aanvang van de bronneringswerkzaamheden indienen.

Voor de beoordeling van een aanvraag voor een bronnering zijn een aantal gegevens nodig, zoals:

- de NAW gegevens;
- de locatie van de bronnering;
- de periode van de bronnering;
- de grootte van de bouwkuip;

- de grondwaterstand;
- het te onttrekken debiet (m³/uur) en de totale hoeveelheid te onttrekken grondwater;
- de kwaliteitsgegevens (chloride, ijzer, ammonium, sulfaat en fosfaat) van het grondwater dat wordt onttrokken.

Het aanleveren van grondwaterkwaliteitsgegevens is verplicht voor grote bronneringen. Als u bij een aanvraag geen grondwaterkwaliteitsgegevens aanlevert, dan vragen wij hier alsnog naar, voordat we de aanvraag in behandeling nemen.

>>

DE PROCEDURE

Na ontvangst van een volledige aanvraag toetst Waterschap Zuiderzeeland of er voor de bronnering een vergunning nodig is, of dat de aanvraag als melding afgehandeld kan worden.

Het verlenen van een vergunning neemt maximaal zes maanden in beslag. Een melding wordt binnen vier weken behandeld. Wanneer maatwerkvoor-

schriften nodig zijn, duurt de procedure maximaal acht weken. Het is dus van belang om de aanvraag op tijd in te dienen. In algemene regels, maatwerken/of vergunningsvoorschriften worden onder meer eisen gesteld met betrekking tot:

- de duur van de bronnering;
- de capaciteit van de bronnering;
- de debietmeting en het verzenden van

de meetgegevens naar Waterschap Zuiderzeeland;

- de kwaliteit van het te lozen grondwater.

Verleende vergunningen worden gepubliceerd op internet. Belanghebbenden kunnen binnen de terinzagetermijn bedenkingen indienen tegen de beschikkingen.

REGISTRATIEPLICHT, HEFFINGEN EN LEGES

Registratieplicht

Het debiet van grondwateronttrekkingen en grondwaterlozingen moeten altijd geregistreerd worden met een geijkte debietmeter. De registraties moet u aan het waterschap doorgeven. De hoeveelheid onttrokken en geloosd grondwater bepaalt de hoogte van de heffingen.

Waterschapsheffingen

Verontreinigingsheffing wordt betaald aan het waterschap voor het lozen van grondwater

rechtstreeks of via de hemelwaterriolering in het oppervlaktewater. Zuiveringsheffing betaalt u aan het waterschap voor lozingen van grondwater op de vuilwaterriolering. De verontreinigingsheffing is gelijk aan de zuiveringsheffing. De belastingaanslagen van Waterschap Zuiderzeeland worden verzonden door GBLT.

Provinciale heffing

De provinciale heffing wordt betaald aan de provincie Flevoland. In de Grondwaterheffingsverordening Flevoland 2010 is aangegeven

wat de kosten zijn voor het onttrekken van grondwater. Meer informatie hierover is te vinden op de website van de provincie: www.flevoland.nl, door het invullen van de zoekterm grondwaterheffingsverordening.

Leges

Voor een vergunning voor het onttrekken van grondwater heft Waterschap Zuiderzeeland leges. De hoogte van de leges is afhankelijk van de hoeveelheid te onttrekken grondwater (zie tabel 3).

Tabel 3

Soort belasting	Leges 2018 (alleen bij vergunning)	Heffingen 2018	
		Waterschap	Provincie
Proefbronnering	n.v.t.	< 625 m ³ /jaar € 58,00	≥ 20.000 m ³ /jaar* € 0,0141 per m ³ **
Bronbemaling t.b.v. (bouwkundige of infrastructurele doeleinden) en overige onttrekkingen	< 500.000 m ³ /jaar € 2.640	< 3.125 m ³ /jaar € 174,00	
Retourbemaling	500.000 m ³ /jaar < 1.000.000 m ³ /jaar € 3.960	> 3.125 m ³ /jaar aantal m ³ x € 0,0928	Vrijgesteld
Grondsanerling en grondwatersanerling	≥ 1.000.000 m ³ /jaar < 3.000.000 m ³ /jaar € 6.480 ≥ 3.000.000 m ³ /jaar € 18.600		

* Een heffingsjaar is gelijkgesteld aan een kalenderjaar.

** Heffingsvrije voet over de eerste 10.000 m³ onttrokken grondwater. Let op dit geldt voor de provincie Flevoland.

Meer informatie is te vinden op www.flevoland.nl.

Meer informatie over het waterschap is te vinden op www.zuiderzeeland.nl



UW WATERSCHAP

Postbus 229 - 8200 AE Lelystad
Lindelaan 20 - 8224 KT Lelystad

T (0320) 274 911
waterschap@zuiderzeeland.nl