



HOOGHEEMRAADSCHAP
**DE STICHTSE
RIJNLANDEN**

veilige dijken • droge voeten • schoon water

MAATWERKVOORSCHRIFTEN

Voor het in een oppervlaktewater lozen van (grond)water dat afkomstig is van activiteiten aan de M.A. Tellegenlaan, Van Zijstweg en (kruising met) Kanaalweg in Utrecht.

Zaaknummer
49403

Datum



INHOUDSOPGAVE

HOOFDSTUK 1	MELDING EN BESLUIT	3
1.1	Melding	3
1.2	Plichten	3
1.3	Besluit	4
HOOFDSTUK 2	VOORSCHRIFTEN	5
2.1	Activiteiten en maatregelen	5
2.2	Algemene verplichtingen	5
HOOFDSTUK 3	OVERWEGINGEN	8
3.1	Beschrijving activiteiten en lokale omstandigheden	8
3.2	Toetsing	8
3.3	Verplichtingen	9
3.4	Conclusie	12
HOOFDSTUK 4	PROCEDURE	13
4.1	Gevolgde procedure voor de vergunning	13
4.2	Bezwaar	13
4.3	Voorlopige voorziening	13
HOOFDSTUK 5	INFORMATIE	14
5.1	Aandachtspunten	14
5.2	Andere benodigde vergunningen en toestemmingen	14
BIJLAGE 1	START- en EINDFORMULIER LOZEN VAN (GROND)WATER	16



HOOFDSTUK 1 MELDING EN BESLUIT

1.1 Melding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap de Stichtse Rijnlanden hebben een melding Besluit lozen buiten inrichtingen ontvangen voor het lozen van (grond)water dat afkomstig is van het aanleggen van riolering, het verwijderen van riolering, het aanleggen van een duiker en een met onderwaterbeton geconstrueerde fietstunnel aan de M.A. Tellegenlaan, Van Zijstweg en (kruising met) Kanaalweg in Utrecht.

De melding is:

- gedateerd op 10 oktober 2019;
- ingekomen op 10 oktober 2019 en ingeboekt onder zaaknummer 49403.

De melding voldoet aan de vereisten zoals vastgelegd in de Regeling met betrekking tot het beheer en gebruik van watersystemen (Waterregeling).

1.2 Plichten

Voor de uit te voeren handelingen gelden op basis van hoofdstuk 3 van de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2018 onderstaande plichten.

Zorgplicht

Op grond van artikel 3.1 van de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2018 geldt voor onderstaande handelingen een zorgplicht.

- Het aanleggen van een uitstroomvoorziening in een oppervlaktewater (zie hoofdstuk 8.2 van de Uitvoeringsregels bij de Keur Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2018).
- Het verwijderen van een uitstroomvoorziening in een oppervlaktewater (zie hoofdstuk 8.3 van de Uitvoeringsregels bij de Keur Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2018).
- Het lozen in een oppervlaktewater (zie hoofdstuk 9.2 van de Uitvoeringsregels bij de Keur Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2018).

Dit houdt in dat u direct aan de slag mag gaan om deze handelingen uit te voeren, mits u zorgvuldig werkt en schade aan het watersysteem voorkomt. In hoofdstuk 5 vindt u meer informatie over de zorgplicht. Deze handelingen maken dus geen deel uit van deze vergunning.



1.3 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten, op grond van de bepalingen van het Besluit lozen buiten inrichtingen, afdeling 4.1.1 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de in hoofdstuk 3 van dit maatwerkbesluit vermelde overwegingen,

ambtshalve maatwerkvoorschriften te stellen, op basis van artikel 2.1, lid 4 van het Besluit lozen buiten inrichtingen, voor het lozen van (grond)water aan de M.A. Tellegenlaan, Van Zijstweg en (kruising met) Kanaalweg in Utrecht, waarbij:

1. gedurende veertien maanden (grond)water in een oppervlaktewater wordt geloosd;
2. de maatwerkvoorschriften te stellen voor een periode van twee jaar, ingaande op de dag van de eerste lozing.

Dijkgraaf en hoogheemraden,
namens hen,

J.L.H. Gelissen
coördinator vergunningverlening



HOOFDSTUK 2 VOORSCHRIFTEN

2.1 Activiteiten en maatregelen

Voorschriften 1 *Kwalitatieve aspecten voor het lozen in een oppervlaktewater*

- 1.1 Het lozen van (grond)water is toegestaan als het gehalte aan naftaleen in enig steekmonster ten hoogste 0,2 microgram per liter bedraagt.
- 1.2 Het lozen van (grond)water is toegestaan als het gehalte aan PAK in enig steekmonster ten hoogste 1 microgram per liter bedraagt.
- 1.3 Het te lozen (grond)water voldoet aan de emissiewaarden zoals gesteld in de onderstaande tabel.

Tabel 1: parameters en emissiewaarden voor een aangewezen oppervlaktewater

Parameters	Emissiewaarde in enig steekmonster
som BTEX*	≤ 50 µg/l
som vluchtige organohalogeenvverbindingen, uitgedrukt als chloor**	≤ 20 µg/l
som aromatische organohalogeenvverbindingen***	≤ 20 µg/l
minerale olie	≤ 500 µg/l
zink	≤ 120 µg/l
zuurstof	≥ 5 mg/l
zuurgraad (pH)	tussen 6,5 en 9

* Som BTEX: Benzeen, Toluëen, Ethylbenzeen, Xylenen

** Som vluchtige organohalogeenvverbindingen, uitgedrukt als chloor: Tetrachlooretheen, Trichlooretheen, 1,2-dichlooretheen, 1,1,1,-trichloorethaan, Vinylchloride

*** Som aromatische organohalogeenvverbindingen: Monochloorbenzeen, Dichloorbenzenen, Trichloorbenzenen

- 1.4 Het te lozen (grond)water, dat vrijkomt tijdens het toepassen van onderwaterbeton, voldoet daarnaast ook aan de emissiewaarden zoals gesteld in tabel 2.

Tabel 2: parameters en emissiewaarden voor het toepassen van onderwaterbeton

Parameters	Emissiewaarde in enig steekmonster
chloride	≤ 200 mg/l

- 1.5 Het is niet toegestaan om afgescheiden zand- en/of slibresten te lozen.

2.2 Algemene verplichtingen

Voorschriften 2 *Bemonstering en analyse bij het toepassen van onderwaterbeton*

- 2.1 Tijdens het storten van onderwaterbeton mag geen water uit de bouwkuip worden geloosd. Een eventueel wateroverschot, dat ontstaat door het storten van onderwaterbeton, dient vooraf uit de bouwkuip te worden gepompt.
- 2.2 Indien een wateroverschot uit de bouwkuip moet worden gepompt wordt het water, ten minste drie werkdagen voor het uitpompen, bemonsterd en geanalyseerd op zuurstof, zuurgraad (pH) en onopgeloste stoffen.
- 2.3 Het water in de bouwkuip wordt, na het uitharden van het onderwaterbeton en ten minste drie werkdagen voor het leegpompen van de bouwkuip, bemonsterd en geanalyseerd op zuurstof, zuurgraad (pH) en onopgeloste stoffen.



- 2.4 Het water in de bouwkuip wordt, nadat de bouwkuip voor 2/3 is leeggepompt, bemonsterd en geanalyseerd op zuurstof, zuurgraad (pH) en onopgeloste stoffen.
- 2.5 Vanaf het moment dat zoutzuur in de bouwkuip wordt toegepast, ten behoeve van het voldoen aan de emissiewaarde voor zuurgraad (pH), wordt het water in de bouwkuip ook bemonsterd en geanalyseerd op chloride.
- 2.6 Indien, bij voorschrift 2.2, voorschrift 2.3, voorschrift 2.4 en voorschrift 2.5, niet voldaan wordt aan de emissiewaarden voor zuurstof, zuurgraad (pH) onopgeloste stoffen en chloride wordt het lozen tijdelijk gestopt, worden er maatregelen getroffen en wordt voldaan aan voorschrift 3.3. Het lozen kan weer worden hervat indien, ten minste drie werkdagen voor het (verder) leegpompen van de bouwkuip op zuurstof, zuurgraad (pH), onopgeloste stoffen en chloride is bemonsterd en geanalyseerd en daaruit blijkt dat weer voldaan wordt aan de emissiewaarden.
- 2.7 Voor het aanzuren van het (grond)water in de bouwput mag geen citroenzuur worden toegepast.
- 2.8 Het waterschap kan besluiten, op een gemotiveerd schriftelijk verzoek van de meldingsplichtige, in te stemmen dat er andere zuren (behalve citroenzuur) toegepast mogen worden voor het aanzuren van de bouwput.

Voorschriften 3 Melden

- 3.1 De meldingsplichtige meldt, ten minste drie werkdagen voor de start van de lozing, schriftelijk (per brief of email) aan het waterschap, wanneer de lozing van het (grond)water gaat beginnen en geeft de naam van de contactpersoon door, met wie het waterschap overleg kan voeren tijdens de uitvoering van het project. Voor deze melding gebruikt de meldingsplichtige het meldingsformulier uit bijlage I.
- 3.2 De meldingsplichtige meldt, uiterlijk vijf werkdagen na beëindiging van de lozing, de einddatum van de lozing aan het waterschap. Voor deze melding gebruikt de meldingsplichtige het meldingsformulier uit bijlage I.
- 3.3 Als niet aan de maatwerkvoorschriften wordt voldaan of als er calamiteiten of bijzondere omstandigheden optreden, wordt direct contact opgenomen met de afdeling handhaving van het waterschap (030 – 634 5700). Daarnaast wordt dit direct per email (o.v.v. het zaaknummer) aan het waterschap (vhpost@hdsr.nl) gemeld. De aanwijzingen van het waterschap moeten direct worden opgevolgd.
- 3.4 Het resultaat van de bemonstering en analyse, zoals gesteld in voorschrift 2.2, voorschrift 2.3, voorschrift 2.4, voorschrift 2.5 en voorschrift 2.6, wordt ten minste 1 werkdag voor de start van het lozen per email (o.v.v. het zaaknummer) aan het waterschap (vhpost@hdsr.nl) toegestuurd.



Voorschriften 4 *Beheer van gegevens*

- 4.1 Op de locatie is een exemplaar van deze maatwerkvoorschriften beschikbaar.
- 4.2 Ten behoeve van de lozingssituatie houdt de meldingsplichtige de volgende gegevens bij in het registratiesysteem:
- de analyseresultaten van monsters die zijn genomen;
 - de eventuele bijzonderheden zoals incidenten en storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwaliteit.

Voorschriften 5 *Zorgplicht*

- 5.1 Degene die water loost en weet of redelijkerwijs had kunnen weten dat door deze lozing nadelige gevolgen voor het aquatisch milieu ontstaan of kunnen ontstaan, die niet of onvoldoende worden voorkomen of beperkt door naleving van de bij of krachtens deze vergunning gestelde voorschriften, is verplicht alle maatregelen te nemen of na te laten die redelijkerwijs van hem kunnen worden verlangd, ten einde die gevolgen zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken, of ongedaan te maken.



HOOFDSTUK 3 OVERWEGINGEN

3.1 Beschrijving activiteiten en lokale omstandigheden

3.1.1 Activiteit

Voor het aanleggen van riolering, het verwijderen van riolering en het aanleggen van een duiker wordt tijdelijk (grond)water onttrokken. Daarnaast wordt er een éénmalige lozing van (grond)water, uit een met onderwaterbeton geconstrueerde fietstunnel, geloosd. Deze activiteiten vinden plaats aan de M.A. Tellegenlaan, Van Zijstweg en (kruising met) Kanaalweg in Utrecht.

In dit geval wordt het (grond)water in een nabij gelegen oppervlaktewater geloosd. Omdat sprake is van mogelijk verontreinigd (grond)water en het toepassen van onderwaterbeton zijn er maatwerkvoorschriften nodig voor het lozen op het oppervlaktewater.

3.1.2 Lokale omstandigheden

Het (grond)water ter plaatse van de werkzaamheden is (mogelijk) verontreinigd met minerale olie, benzeen, xyleen, naftaleen en zink. Daarnaast komen er diverse VOCl en PAK verontreinigingen voor in de stad Utrecht.

Door het onttrekken van (grond)water kan het verontreinigd (grond)water vrijkomen of worden aangetrokken en als gevolg hiervan in het oppervlaktewater worden geloosd. Het oppervlaktewater waarin geloosd wordt, betreft een aangewezen oppervlaktewater. Dit betekent dat het oppervlaktewater met het oog op het lozen geen bijzondere bescherming behoeft. Dit zijn veelal de grotere oppervlaktewateren en zijn opgesomd in bijlage 2 van de Activiteitenregeling milieubeheer.

Voor het lozen van (grond)water in dit type oppervlaktewater zijn in voorschriften 1 en 2 emissiewaarden opgenomen. Deze worden hieronder toegelicht.

3.2 Toetsing

3.2.1 Geen emissiewaarde ijzer

Voor ijzer is geen emissiewaarde opgenomen, omdat in artikel 3.2, lid 3b van het Besluit lozen buiten inrichtingen is opgenomen dat als gevolg van de lozing geen visuele verontreiniging mag optreden. Het waterschap heeft geen aanleiding om dit te verruimen.

Wanneer visuele verontreiniging optreedt is per ontvangend oppervlaktewater verschillend. Soms treedt verkleuring op bij gehalten kleiner dan 5 mg/l, maar het komt ook voor dat verkleuring pas bij veel hogere gehalten optreedt. Het waterschap adviseert om voor het ijzergehalte een gehalte van maximaal 5 mg/l aan te houden.

3.2.2 Geen emissiewaarde onopgeloste stoffen

Voor onopgeloste stoffen is geen emissiewaarde opgenomen, omdat in artikel 3.2, lid 3a van het Besluit lozen buiten inrichtingen al een gehalte voor onopgeloste stoffen (ten hoogste 50 mg/l) is opgenomen. Het waterschap heeft geen aanleiding om deze norm te verruimen.

3.2.3 Emissiewaarde zuurstof en zuurgraad (pH)

Voor zuurstof en zuurgraad (pH) zijn in artikel 3.2, lid 3 van het Besluit lozen buiten inrichtingen geen emissiewaarden vastgesteld.

Door het lozen van (grond)water wordt het zuurstofgehalte en de zuurgraad (pH) van het ontvangende oppervlaktewater negatief beïnvloed en kunnen nadelige gevolgen voor het milieu optreden. Om dit te voorkomen zijn, op grond van artikel 2.1, lid 4 van het Besluit lozen buiten inrichtingen, emissiewaarden opgelegd.



Met een emissiewaarde voor zuurstof en zuurgraad (pH) wordt ervoor gezorgd dat het te lozen water voldoende zuurstof en een goede zuurgraad heeft. Daarmee wordt voorkomen dat de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater negatief wordt beïnvloed.

De emissiewaarden voor zuurstof en zuurgraad (pH) zijn gebaseerd op het CIW-rapport "Vrijkomend (grond)water bij bodemsaneringen - Handreiking voor integrale afweging van lozingsvarianten" en kunnen op basis van de stand der techniek worden behaald.

3.2.4 Emissiewaarde chloride

Voor chloride is in artikel 3.2, lid 3 van het Besluit lozen buiten inrichtingen geen emissiewaarden vastgesteld.

Door het toepassen van onderwaterbeton in een gesloten bouwkuip is het mogelijk dat de zuurgraad (pH) niet voldoet aan de gestelde emissiewaarde. Om de zuurgraad (pH) weer "neutraal" te krijgen, kan zoutzuur worden toegevoegd aan het te lozen water (in de bouwkuip). Echter het toepassen van zoutzuur heeft wel het effect dat het gehalte aan chloride toeneemt.

Om te voorkomen dat door het lozen nadelige gevolgen voor het milieu kunnen optreden is voor chloride, op grond van artikel 2.1, lid 4 van het Besluit lozen buiten inrichtingen, een emissiewaarde opgelegd. De emissiewaarde voor chloride is gebaseerd op het CIW-rapport "Vrijkomend (grond)water bij bodemsaneringen - Handreiking voor integrale afweging van lozingsvarianten" en kan op basis van de stand der techniek worden behaald.

3.2.5 Emissiewaarde die niet krachtens het Besluit lozen buiten inrichtingen uitputtend geregeld zijn (zorgplicht).

Voor minerale olie, benzeen, xyleen, naftaleen, VOCl, PAK en zink zijn in artikel 3.2, lid 3 van het Besluit lozen buiten inrichtingen geen emissiewaarden vastgesteld. Om te voorkomen dat door het lozen van verontreinigd (grond)water nadelige gevolgen voor het milieu kunnen optreden zijn voor de bovengenoemde parameters, op grond van artikel 2.1, lid 4 (zorgplicht) van het Besluit lozen buiten inrichtingen, emissiewaarden opgelegd.

De emissiewaarden zijn gebaseerd op de emissiewaarden die gelden voor het lozen in een aangewezen oppervlaktewater, zoals opgenomen in artikel 3.1, lid 2 van het Besluit lozen buiten inrichtingen. In dit artikel zijn voor het lozen vanuit een bodemsanering en/of proefbronnering emissiewaarden opgenomen die niet mogen worden overschreden.

De emissiewaarden in artikel 3.1, lid 2 zijn afgeleid van het CIW-rapport "Vrijkomend (grond)water bij bodemsaneringen - Handreiking voor integrale afweging van lozingsvarianten" en kunnen op basis van de stand der techniek worden behaald.

3.3 Verplichtingen

3.3.1 Bemonstering en analyse

Voor het bemonsteren en analyseren van het te lozen (grond)water zijn in de voorschriften geen verplichtingen opgenomen, met uitzondering van het lozen bij toepassen van onderwaterbeton (zie 3.3.2). Hiermee sluit het waterschap aan bij de opzet van het Besluit lozen buiten inrichtingen.

Het niet verplicht stellen van het bemonsteren en analyseren betekent niet dat er geen verplichtingen zijn ten aanzien van de kwaliteit van het te lozen (grond)water. Er geldt namelijk altijd een zorgplicht. Dit betekent (onder andere) dat aangetoond moet kunnen worden dat de kwaliteit van het te lozen (grond)water voldoet aan de emissiewaarden zoals vermeld in de voorschriften.



Daarnaast is het, op grond van artikel 3.2, lid 9 van het Besluit lozen buiten inrichtingen, van belang dat het te lozen (grond)water op een doelmatige wijze kan worden bemonsterd. Daartoe dient in de afvoerleiding een tappunt aanwezig te zijn, zodat een steekmonster van het te lozen (grond)water kan worden genomen.

Voor de emissiemetingen, monsternamen en conservering zijn in artikel 2.4, lid 1 en lid 2 van het Besluit lozen buiten inrichtingen bepalingsmethoden vastgelegd. De zuurgraad (pH) wordt bepaald volgens NEN-EN-ISO 10523.

3.3.2 Bemonstering en analyse bij het toepassen van onderwaterbeton

Als uitzondering op het bovenstaande zijn voor het bemonsteren en analyseren van het water in de gesloten bouwkuip, waarin onderwaterbeton is/wordt toegepast, wel verplichtingen in de voorschriften opgenomen. Dit betekent dat het water in de bouwkuip bemonsterd en geanalyseerd moet worden op een aantal parameters (zuurstof, zuurgraad (pH), onopgeloste stoffen en chloride) waarvan het bekend is dat deze kunnen vrijkomen en/of veranderen door het toepassen van onderwaterbeton.

Voor het bemonsteren en analyseren zijn in de voorschriften een aantal specifieke momenten opgelegd omdat de kwaliteit van het te lozen water, door het uitvoeren van een menselijke handeling, kan veranderen. Deze momenten worden hieronder verder toegelicht.

Bemonstering en analyse tijdens het afpompen water uit de bouwkuip

Op basis van voorschrift 2.2 is het verplicht om ten minste drie werkdagen voor het uit de bouwkuip pompen van het wateroverschot, dit te bemonsteren en analyseren op zuurstof, zuurgraad (pH) en onopgeloste stoffen.

Bemonstering en analyse na het uitharden van het onderwaterbeton en ten minste drie werkdagen voor het leegpompen van de bouwkuip

Nadat het storten van het onderwaterbeton voltooid is, zal het beton onder water uitharden. Hierdoor staat het beton voor een bepaalde periode in contact met het water in de bouwkuip. In deze periode vinden er allerlei processen, waaronder het basisch en zuurstofarm worden van het water in de bouwkuip, plaats. Door het lozen van dit water kunnen nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater, waarin geloosd wordt, optreden.

Daarom is in voorschrift 2.3 de verplichting opgenomen om, na het uitharden van het onderwaterbeton en ten minste drie werkdagen voor het leegpompen van de bouwkuip, het water in de bouwkuip te bemonsteren en analyseren op zuurstof, zuurgraad (pH) en onopgeloste stoffen.

Bemonstering en analyse als de bouwkuip voor $\frac{2}{3}$ is leeggepompt

Na het uitharden van het onderwaterbeton wordt, als het water in de bouwkuip voldoet aan de emissiewaarden, de bouwkuip leeggepompt. Hierdoor komt er steeds minder water in de bouwkuip te staan. Uit ervaring is gebleken dat het water in de bouwkuip wederom basisch en zuurstofarm kan worden of een te hoog gehalte aan onopgeloste stoffen kan bevatten. Door het lozen van dit water kunnen nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater, waarin geloosd wordt, optreden.

Daarom is in voorschrift 2.4 de verplichting opgenomen om, als de bouwkuip voor $\frac{2}{3}$ is leeggepompt, het water in de bouwkuip te bemonsteren en analyseren op zuurstof, zuurgraad (pH) en onopgeloste stoffen.



Bemonstering en analyse voor het hervatten van het lozen

Uit ervaring is gebleken dat het water in de bouwkuip basisch en zuurstofarm wordt door het toepassen van onderwaterbeton. Daarnaast neemt het gehalte aan onopgeloste stoffen verder toe. Daarom is in voorschrift 2.6 de verplichting opgenomen om het water, ten minste drie werkdagen voor het hervatten van het leegpompen van de bouwkuip, op zuurstof, zuurgraad (pH) en onopgeloste stoffen te bemonsteren en analyseren.

Indien tijdens het leegpompen van de bouwkuip (voorschrift 2.2, voorschrift 2.3, voorschrift 2.4) blijkt dat niet voldaan wordt aan de gestelde emissiewaarden moet het lozen (conform voorschrift 2.6) tijdelijk gestopt worden, zodat er een passende maatregel genomen kan worden. Daarnaast moet (conform voorschrift 3.3) direct met de afdeling handhaving van het waterschap (030 - 634 5700) contact worden opgenomen, een e-mail aan het waterschap (vhpost@hdsr.nl) worden gestuurd (o.v.v. het zaaknummer) en de aanwijzingen van het waterschap worden opgevolgd.

Bemonstering en analyse na het toepassen van zoutzuur

Indien tijdens het leegpompen van de bouwkuip blijkt dat niet voldaan wordt aan de gestelde emissiewaarde voor de zuurgraad (pH) moet het lozen tijdelijk gestopt worden, zodat er een passende maatregel genomen kan worden. Uit ervaring is gebleken dat het water in de bouwkuip basisch wordt door het toepassen van onderwaterbeton. Om dit weer neutraal te maken kan zoutzuur worden toegevoegd aan het water in de bouwkuip. Echter uit ervaring is gebleken dat door het toepassen van zoutzuur, het chloridegehalte zal toenemen.

Daarom is in voorschrift 2.5 de verplichting opgenomen om, vanaf het moment dat zoutzuur aan het water in de bouwkuip wordt toegevoegd, het water in de bouwkuip ook te bemonsteren en analyseren op chloride. Deze verplichting geldt naast het bemonsteren en analyseren op zuurstof, zuurgraad (pH) en onopgeloste stoffen.

Het toepassen van een andere stof dan zoutzuur kan effecten hebben op het oppervlaktewater en mogen daarom alleen worden toegepast nadat er een besluit is genomen op een gemotiveerd schriftelijk verzoek van de meldingsplichtige. Het toepassen van citroenzuur is niet toegestaan, omdat citroenzuur een zuurstofbindende stof is en daardoor leidt tot zuurstofloosheid van het ontvangende oppervlaktewater.

3.3.3 Melden

Voor het beoordelen of voldaan wordt aan de gestelde maatwerkvoorschriften is het van belang om het te lozen (grond)water te kunnen bemonsteren. Hiervoor is het noodzakelijk dat de daadwerkelijke start- en einddatum bij het waterschap wordt gemeld. Aan de hand van deze melding kan het waterschap een handavingsbezoek inplannen.

Daarom is in voorschrift 3.1 en voorschrift 3.2 de verplichting opgenomen om de daadwerkelijke start- en einddatum van de lozing aan het waterschap te melden.

3.3.4 Melden bij calamiteiten of bijzondere omstandigheden

Tijdens het uitvoeren van de activiteit(en) kan er altijd wat verkeerd gaan, waardoor niet aan de maatwerkvoorschriften voldaan kan worden. Daarnaast kunnen ook zaken spelen die niet direct een relatie hebben met de activiteiten die u uitvoert, maar wel effect hebben op de kwaliteit van het oppervlaktewater. In dit soort gevallen is het noodzakelijk om direct contact op te nemen met de afdeling handhaving van het waterschap. De aanwijzingen van het waterschap moeten direct worden opgevolgd.

Naast het telefonisch melden zal de calamiteit of bijzondere omstandigheid ook direct schriftelijk (per e-mail) bij het waterschap worden gemeld. Deze melding is bedoeld voor de vastlegging in ons systeem, zodat externe vragen of klachten direct beantwoord kunnen worden.



3.3.5 Melden resultaten bemonstering en analyse bij het toepassen van onderwaterbeton

Voor het toepassen van onderwaterbeton in een gesloten bouwkuip zijn verplichtingen voor het bemonsteren en analyseren van het water in de bouwkuip opgenomen. Om voldoende tijd te hebben om de resultaten van deze bemonsteringen en analyses te kunnen beoordelen is het van belang dat deze resultaten ten minste 1 werkdag voor de start van het lozen aan het waterschap zijn toegestuurd.

Daarom is in voorschrift 3.3 de verplichting opgenomen om de resultaten van deze bemonsteringen en analyses ten minste 1 werkdag voor de start van het lozen aan het waterschap toe te sturen.

3.4 Conclusie

Het belang van bescherming van het milieu verzet zich niet tegen het lozen van de bovengenoemde parameters als voldaan wordt aan de in hoofdstuk 2 gestelde emissiewaarden. Met deze maatwerkvoorschriften wordt ervan uitgegaan dat ten minste de in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, voordat de lozing plaatsvindt.



HOOFDSTUK 4 PROCEDURE

4.1 Gevolgde procedure voor de vergunning

Bij de besluitvorming is de procedure van de afdeling 4.1.1 van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd.

4.2 Bezwaar

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen deze maatwerkvoorschriften een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan ons waterschap.

In het bezwaarschrift moet aangegeven worden om welke maatwerkvoorschriften het gaat en waarom u het niet eens bent met de maatwerkvoorschriften. Het bezwaarschrift bevat verder het kenmerk van de maatwerkvoorschriften, uw naam en adres en een dagtekening. Een bezwaarschrift kan worden ingediend bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden en worden gestuurd naar Postbus 550, 3990 GJ te Houten of post@hdsr.nl onder vermelding van het zaaknummer. Tevens is het mogelijk om bezwaar in te dienen via een e-formulier op onze [website](#).

4.3 Voorlopige voorziening

Als er naar uw mening tijdelijke maatregelen nodig zijn waarmee niet tot de beslissing op het bezwaarschrift kan worden gewacht, kunt u een verzoek om een voorlopige voorziening, inclusief schorsing, indienen. Het verzoek richt u aan:

Rechtbank Midden-Nederland
Afdeling bestuursrecht, o.v.v. voorlopige voorzieningen
Postbus 16005
3500 DA Utrecht

U kunt ook digitaal een verzoek indienen bij genoemde [rechtbank](#) (onder het kopje “Beroep instellen bestuursrecht”, kan de optie “Indienen verzoekschrift voorlopig voorziening” worden gekozen). Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Voor het indienen van een verzoek om voorlopige voorziening zijn griffierechten verschuldigd. Voor natuurlijke personen €174,- en voor rechtspersonen €345,-. Bij uw verzoek stuurt u zowel een kopie van uw bezwaarschrift als van de vergunning mee.



HOOFDSTUK 5 INFORMATIE

5.1 Aandachtspunten

Naast de voorschriften in hoofdstuk 2 moet rekening worden gehouden met het volgende:

- er dient alles in het werk te worden gesteld om te voorkomen dat het waterschap of derden, door het gebruik van deze maatwerkvoorschriften, schade ondervinden;
- indien er door het gebruik van deze maatwerkvoorschriften verontreiniging van oppervlaktewater ontstaat, dan wordt dit onmiddellijk en volledig opgeruimd;
- de maatwerkvoorschriften gelden tevens voor de rechtsopvolgers van de meldingsplichtige (tenzij in de maatwerkvoorschriften anders is bepaald, artikel 6.24 lid 1 Waterwet);
- de rechtsopvolger van de meldingsplichtige doet binnen vier weken nadat de maatwerkvoorschriften voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling aan het bevoegd gezag (artikel 6.24 lid 2 Waterwet).

5.2 Andere benodigde vergunningen en toestemmingen

U moet er rekening mee houden dat naast de onderhavige maatwerkvoorschriften, voor de handelingen waarop de maatwerkvoorschriften betrekking hebben, wellicht nog meer vergunningen en/of ontheffingen vereist zijn. Tevens is het mogelijk dat u toestemming nodig heeft van een eventuele (mede) eigenaar of gebruiker van de grond. U kunt pas beginnen met de werkzaamheden, wanneer u van alle betreffende instanties de benodigde vergunningen en dergelijke heeft ontvangen.

Voor het onttrekken en lozen van grondwater moet in ieder geval rekening worden gehouden met:

- De zorgplicht
- Het onttrekken van grondwater
- Het kwantitatief lozen van grondwater
- Het lozen op riool
- De verontreinigingsheffing

5.2.1 Zorgplicht

De meldingsplichtige heeft volgens artikel 2.1 van het Besluit lozen buiten inrichtingen een zorgplicht. Het is van belang dat u voorkomt dat het waterschap of derden schade ondervinden.

U bent verplicht alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen om de nadelige gevolgen of schade voor het waterschap, dan wel derden, te voorkomen of op te heffen, dan wel mitigerende maatregelen te treffen.

Als er toch schade ontstaat of is ontstaan bent u verplicht dit te melden aan het waterschap en de aanwijzingen en de aanvullende voorschriften van het waterschap daarvoor onmiddellijk op te volgen.



5.2.2 Verontreinigingsheffing bij ontwatering

De Belastingen samenwerking gemeenten en hoogheemraadschap Utrecht (BghU) heft, namens het waterschap, een verontreinigingsheffing voor het lozen van grondwater in een oppervlaktewater.

Deze heffing is gebaseerd op de hoeveelheid en de vervuilingswaarde van het geloosde bemalingswater. Tijdens het lozen is het aan u om de vervuilingswaarde (CZV en Kjeldahl Stikstof) te bepalen. Als de vervuilingswaarde niet is bepaald, wordt de heffing vastgesteld op basis van een coëfficiënt (0,5 vervuilingseenheid per 1.000 m³). Het tarief voor een vervuilingseenheid is voor 2019 vastgesteld op € 65,80. Het tarief voor 2020 (en verder) is op dit moment nog niet vastgesteld.

Voor vragen over het opleggen van de verontreinigingsheffing kunt u contact opnemen met de Belastingen samenwerking gemeenten en hoogheemraadschap Utrecht (BghU), telefoonnummer 088-0640200 of bezoek de [website](#).



BIJLAGE 1 **START- en EINDFORMULIER LOZEN VAN (GROND)WATER**

Zaaknummer: 49403
Locatiegegevens: M.A. Tellegenlaan, Van Zijstweg en (kruising met) Kanaalweg in Utrecht

Contactpersoon tijdens de uitvoering van het project:

Naam: _____
Telefoonnummer: _____

Startdatum lozen (grond)water:

Startdatum lozen (grond)water: ___ - ___ - _____
Nummer debietmeter: _____
Stand debietmeter _____ m³
Bijzonderheden: _____

Einddatum lozen (grond)water:

Einddatum lozen (grond)water: ___ - ___ - _____
Nummer debietmeter: _____
Stand debietmeter _____ m³
Bijzonderheden: _____

Ondertekening:

Plaats en datum: _____ en ___ - ___ - _____
Naam en handtekening: _____ en _____

Correspondentieadres:

Wij verzoeken u dit meldingsformulier in te vullen en daarna per e-mail of per post, onder vermelding van het zaaknummer, te retourneren naar het waterschap.

Per post:
Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden
afdeling Vergunningverlening en handhaving
Antwoordnummer 2677
3970 VJ HOUTEN

Per e-mail:
vhpost@hdsr.nl