



Waternet

Datum
20 augustus 2019

Kenmerk
2009.027357

Zaaknummer
WN2019-003808

Ambtshalve wijziging maatwerkbesluit

Ambtshalve wijziging van het maatwerkbesluit met kenmerk 2009.027357, d.d. 30 november 2009, voor toevoeging van de lozingsnorm voor chloride tijdens de onderhoudsfase van de WKO-installatie op de locatie Korte Ouderkerkerdijk 7, 1096 GB te Amsterdam.

Inhoud

Samenvatting	3
1 Besluit	4
2 Aanleiding	5
3 Overwegingen	6
3.1 Toetsingskader	6
3.2 Toetsing aan de doelen voor het oppervlaktewaterlichaam	6
3.3 Gevolgde procedure	7
4 Mededelingen	8

Samenvatting

Op 30 november 2009 stuurde het Hoogheemraadschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV) een maatwerkbesluit op grond van het Activiteitenbesluit naar Waternet, Korte Ouderkerkerdijk 7, 1096 GB te Amsterdam (maatwerkbesluit met kenmerk 2009.027357, d.d. 30 november 2009). Het maatwerkbesluit heeft betrekking op het lozen van grondwater in het oppervlaktewater van de Amstel te Amsterdam. De lozing is afkomstig van de warmte/koudeopslag (WKO) installatie aan de Korte Ouderkerkerdijk 7 te Amsterdam.

Namens het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV) hebben wij besloten om dit maatwerkbesluit ambtshalve te wijzigen. De gestelde norm aan chloride in het grondwater afkomstig tijdens de onderhoudsfase van uw WKO-installatie, gelegen aan de Korte Ouderkerkerdijk 7 te Amsterdam wordt gesteld op maximaal 10.000 mg/l en toegevoegd middels dit maatwerkbesluit.

We hebben de wijziging geregistreerd onder ons zaaknummer WN2019-003808.

1 Besluit

Het dagelijks bestuur van AGV besluit als volgt:

- I. het verleende maatwerkbesluit met kenmerk 2009.027357, d.d. 30 november 2009 aan Water-net, Korte Ouderkerkerdijk 7, 1096 GB te Amsterdam als volgt te wijzigen:

Het volgende maatwerkvoorschrift wordt toegevoegd:

Voorschrift 3.3.2.1 Lozingseis chloride

Het te lozen grondwater van de onderhoudsfase van de WKO-installatie, dat wordt geloosd via meetpunt 1, mag in enig steekmonster geen hogere gehalten bevatten dan de in tabel 3 genoemde waarden.

Tabel 1: Lozingseis chloride

Parameter	Waarde	Eenheid
Chloride	10.000	mg/l

Alle overige voorschriften en overwegingen die in het maatwerkbesluit zijn genoemd, blijven onveranderd van kracht.

Bij het tot stand komen van dit besluit hebben wij rekening gehouden met de *Waterwet*, het *Waterbesluit*, de *Waterregeling*, de *Wet milieubeheer*, het *Activiteitenbesluit*, de overige bij de Waterwetgeving behorende besluiten en regelingen en de *Algemene wet bestuursrecht*. Hoe wij hier rekening mee gehouden hebben staat in het hoofdstuk 3 Overwegingen.

Namens het dagelijks bestuur van AGV,

R.M. de Vlieger, senior medewerker Vergunningen

Wij hebben de gemeente Amsterdam geïnformeerd over dit besluit.

2 Aanleiding

Dit besluit betreft een ambtshalve wijziging op het maatwerkbesluit met kenmerk 2009.027357 /WA-TAM0235, welke op 30 november 2009 naar Waternet, Korte Ouderkerkerdijk 7, 1095 GB te Amsterdam is verstuurd.

Door de toezichthouder van Waternet is gebleken dat de opgelegde chloridenormen in de reeds afgegeven besluiten voor onderhoudslozingen van WKO-installaties te streng zijn en veelal daardoor niet haalbaar zijn. Overgaan tot handhaving is in deze situatie niet gewenst, omdat er geen alternatieven bestaan voor het lozen op oppervlaktewater. Om deze reden is de chloridenorm verhoogd naar 10.000 mg/l.

In het aan Waternet reeds verleende maatwerkbesluit is geen maximum chloridenorm opgenomen. In het kader van de handhaafbaarheid wordt om deze reden ook dit maatwerkbesluit ambtshalve gewijzigd waarbij een maximale chloridenorm van 10.000 mg/l wordt toegevoegd. In de praktijk is gebleken dat in ieder geval zonder problemen binnen deze norm chloride kan worden geloosd.

3 Overwegingen

3.1 Toetsingskader

Bij het toetsen van aanvragen beoordelen wij of die aanvragen verenigbaar zijn met de volgende doelstellingen voor het waterbeheer (Waterwet, artikel 2.1):

- a. Overstromingen, wateroverlast en waterschaarste moeten worden voorkomen en waar nodig worden beperkt;
- b. De chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen moet worden beschermd en zo mogelijk verbeterd;
- c. Vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Als de belangen van het waterbeheer niet voldoende worden beschermd door voorschriften of beperkingen aan het maatwerkbesluit te verbinden, dan moet de lozing worden geweigerd.

De doelstellingen zijn uitgewerkt in normen en beleid voor veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en de maatschappelijke functie van watersystemen. Deze normen en dit beleid zijn vastgelegd in de *Waterwet*, in aanvullende regelgeving en in water- en beheerplannen op grond van de *Waterwet*.

Europese Kaderrichtlijn Water

Bovengenoemde normen volgen voor een belangrijk deel uit de Europese *Kaderrichtlijn Water* (KRW). De KRW is sinds 2000 van kracht en legt alle EU-lidstaten de resultaatverplichting op om de kwaliteit van alle wateren – rivieren, meren, kustwateren en grondwateren binnen Europa op orde te brengen. Uiterlijk in 2027 moet de kwaliteit van alle wateren zowel chemisch (schoon) als ecologisch op orde (gezond) zijn.

De doelen voor de chemische waterkwaliteit zijn geconcretiseerd in de vorm van milieukwaliteitseisen (MKE) en opgenomen in het *Besluit kwaliteitseisen en monitoring water 2009* (Bkwm 2009), en volgen uit de Europese *Richtlijn prioritaire stoffen*. Daarnaast gelden op nationaal niveau vastgelegde normen voor specifiek verontreinigende stoffen.

De goede ecologische toestand (of voor kunstmatige en sterk veranderde waterlichamen een afgeleide 'goed ecologisch potentieel') is in *Stroomgebiedbeheerplannen* (SGBP 2016-2021) en de daaraan gekoppelde factsheets per waterlichaam uitgewerkt, in de vorm van biologische- en fysisch-chemische doelen.

AGV gebruikt het bovengenoemde toetsingskader voor toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer.

3.2 Toetsing aan de doelen voor het oppervlaktewaterlichaam

De biologische- en fysisch-chemische doelen voor de Amstel zijn uitgewerkt in de factsheet: NL11_2_1 Vaarten Amsterdam die is gekoppeld aan het Stroomgebiedbeheerplan voor de Rijndelta. Door de lozing mag volgens de *KRW* geen achteruitgang op waterlichaamniveau plaatsvinden.

Bij de een lozing van afvalwater moet op basis van Wet Milieubeheer, artikel 10.29a worden nagegaan of de daarin genoemde voorkeursvolgorde wordt gebruikt. Het is niet mogelijk om het afvalwater terug in de bodem te brengen, omdat dit na het bezinken van de onopgeloste bestanddelen te veel belucht is. Door deze beluchting kan bij het terugbrengen in de bodem oxidatie van aanwezige metalen plaatsvinden waardoor de filters/ het pakket dichtslaat en de bron minder bruikbaar wordt.

Het na zuivering terugbrengen in het milieu heeft de voorkeur over het lozen van in dit geval dunwater op de RWZI (mits de lozing van waterkwaliteitsoogpunt toelaatbaar is).

Onder het huidige beleid worden onderhoudslozingen niet meer toegestaan. In dit specifieke geval gaat het om een bestaande en vergunde onderhoudslozing. Het verbieden van de lozing op oppervlaktewater zal leiden tot onredelijke kosten voor de initiatiefnemer of het buiten gebruik stellen moeten stellen van de installatie.

Chloride

Het KRW lichaam Vaarten Amsterdam heeft een GEP van 300 mg/l voor chloride. Het te lozen onderhoudswater bestaat uit grondwater met een hoog chloridegehalte (tot 10.000 mg/l). Het uitvoeren van een emissie-immissietoets is voor de onderhoudslozing niet zinvol. Bij de onderhoudslozing wordt namelijk de bron met het maximale debiet schoongespoeld. Door dit hoge debiet zal de emissie-immissietoets negatief uitpakken. De emissie-immissie toets is echter gericht op continue lozingen die het hele jaar rond plaatsvindt en niet op kortdurende lozingen zoals onderhavige onderhoudslozing. Vanwege het kortdurende karakter van onderhavige onderhoudslozing, ontstaat er geen negatieve invloed op de waterkwaliteit op waterlichaamniveau, waardoor wij de onderhoudslozing toe staan met een maximum van 10.000 mg/l aan chloride.

Conclusie

Gelet op de bovenstaande overwegingen besluiten wij om de lozing toe te staan.

3.3 Gevolgde procedure

De voorbereiding van dit maatwerkbesluit heeft plaatsgevonden volgens Awb (afdeling 4.1.2).

4 Mededelingen

Belanghebbenden kunnen, met ingang van de dag na de dag dat het maatwerkbesluit ter inzage is gelegd, gedurende **zes weken** een bezwaarschrift indienen tegen dit maatwerkbesluit (op grond van de Awb). Bezwaarschriften stuurt u (samen met een afschrift van dit maatwerkbesluit) naar:

- Waternet
Afdeling Juridische Zaken
Postbus 94370
1090 GJ Amsterdam.

U moet het bezwaarschrift ondertekenen en het bevat ten minste:

- de naam en het adres van de indiener van het bezwaarschrift;
- een dagtekening (datum);
- een omschrijving van de beschikking, waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden (motivering) van het bezwaar.

Behandeling van het bezwaar is kosteloos.

Het maatwerkbesluit treedt in werking de dag na bekendmaking. Het indienen van een bezwaarschrift schort de werking van dit besluit niet (Awb artikel 6:16). Als u tijdig beroep instelt, kunt u (tegen kosten) ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Dit verzoek moet u richten aan de Voorzieningenrechter van de sector Bestuursrecht van de rechtbank Amsterdam. Ook dit kan digitaal via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.aspx> (DigiD nodig; zie de site voor de voorwaarden).

Overige mededelingen

- Het hebben van dit maatwerkbesluit ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen om te voorkomen dat derden of AGV schade lijden als gevolg van het gebruik van dit maatwerkbesluit.
- Het maatwerkbesluit geldt voor de houder en diens rechtsopvolgers. Deze moeten de overgang binnen vier weken na rechtsopvolging schriftelijk melden bij Waternet (afdeling VTH).
- Als er nadelige gevolgen of schade ontstaan voor derden door de werkzaamheden, kan AGV onmiddellijk aanvullende voorwaarden voorschrijven voor het nemen van compenserende maatregelen. De houder van dit maatwerkbesluit is verplicht bij nadelige gevolgen of schade voor derden door de werkzaamheden, maatregelen te nemen om deze op te heffen of te compenseren.