



## **Vergunninghouder**

Stad van Amsterdam Holding B.V.

### **Datum**

17 mei 2021

### **Kenmerk**

DMS2021-0021421

### **Zaaknummer**

WN2021-002837

## **Wijziging Watervergunning**

Voor het aanleggen en gebruiken van een TEO-systeem ter hoogte van Marnixstraat 315 in Amsterdam.

## Inhoud

<b>1</b>	<b>Samenvatting</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Besluit</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Mededelingen</b>	<b>5</b>
3.1	Gevolgte procedure	5
3.2	Bezwaar	5
3.3	Contact	5

# 1 Samenvatting

## 1.1 Eerder verleende vergunning

Op 18 september 2020 stuurde Waternet een besluit op de vergunningaanvraag (op grond van de Waterwet) naar Stad van Amsterdam Holding B.V., Heining 163, 1047 AE Amsterdam.

Deze vergunning heeft zaaknummer WN2020-003082 en heeft betrekking op het aanleggen en gebruiken van systeem voor het onttrekken van thermische energie uit het oppervlaktewater (TEO-systeem).

## 1.2 Aanvraag wijziging watervergunning

Op 15 april 2021 ontving Waternet een aanvraag voor de wijziging van bovengenoemde vergunning van Zuid10 Bouwconsult, De Clerqstraat 125, 1053 AK Amsterdam, namens Stad van Amsterdam Holding B.V., Heining 163, 1047 AE Amsterdam.

Waternet behandelt deze aanvraag namens het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV). De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer WN2021-002837.

De wijzigingsaanvraag betreft de omstandigheden (seizoen) waaronder het TEO-systeem mag worden gebruikt. In de vergunning van 18 september 2020 is opgenomen dat het systeem alleen mag worden ingeschakeld bij een oppervlaktewatertemperatuur van 16 °C of hoger. In de praktijk komt dit erop neer dat het systeem alleen in en rond de zomermaanden mag worden gebruikt. De vergunninghouder heeft een wijzigingsaanvraag ingediend om het systeem het hele jaar rond te mogen gebruiken, met een lozingsdebiet van maximaal 5 m<sup>3</sup>/uur.

## 1.3 Overwegingen bij de wijziging

De voorschriften in de vergunning van 2020 t.a.v. de temperatuur zijn in lijn met het voorstel vergunningenbeleid koudelozingen (VVK) opgesteld. Naar aanleiding van het wijzigingsverzoek is beoordeeld of hiervan kan worden afgeweken voor het systeem ter hoogte van Marnixstraat 315 in Amsterdam. Conclusie is dat de temperatuurverschillen in het oppervlaktewater als gevolg van de koudelozing verwaarloosbaar zijn. De berekende temperatuurverlaging is maximaal 0,01 °C door de lozing. Hierbij is uitgegaan van een temperatuurverschil ( $\Delta T$ ) tussen het te onttrekken water en het te lozen water van maximaal 2 °C.

Gezien de niet-significante temperatuurverschillen worden, als gevolg van het jaarrond toestaan van de koudelozing, geen negatieve effecten verwacht voor de ecologische kwaliteit van het watersysteem. Daarom kan de vergunning worden gewijzigd en het gebruik van het TEO-systeem het hele jaarrond worden toegestaan. Aangezien de berekende temperatuurverschillen nihil (en niet praktisch meetbaar) zijn, wordt ook de verplichting dat een (basis)monitoringsplan moet worden opgesteld geschrapt. Monitoring van het lozingsdebiet en de lozingstemperatuur van het influent en het effluent moeten wel blijven plaatsvinden.

### Conclusie

De wijzigingsvergunning kan worden verleend, omdat uit de bovenstaande toetsing blijkt dat wijziging geen nadelige gevolgen heeft voor het watersysteem en de doelstellingen van waterbeheer.

## 2 Besluit

Het dagelijks bestuur van AGV besluit als volgt:

- I. De verleende vergunning aan Stad van Amsterdam Holding B.V., Heining 163, 1047 AE Amsterdam, met zaaknummer WN2020-003082 van 18 september 2020, als volgt te wijzigen:

- 1) Voorschrift 6 en voorschrift 7 te vervangen door onderstaande voorschriften:

### **Voorschrift 6    Debiet**

6.1 Er mag maximaal 5 m<sup>3</sup>/uur aan het oppervlaktewater worden onttrokken.

6.2 Er mag maximaal 5 m<sup>3</sup>/uur in het oppervlaktewater worden geloosd.

### **Voorschrift 7    Temperatuur**

7.1 Het temperatuurverschil ( $\Delta T$ ) tussen het te onttrekken van water (bij meetpunt WN2020-003082-01-M) en het te lozen water (bij meetpunt WN2020-003082-02-M) mag niet groter zijn 2 °C.

- 2) Voorschrift 8 komt te vervallen.

Alle overige voorschriften en overwegingen die in de watervergunning 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 Keur AGV 2019 en de Algemene wet bestuursrecht. Hoe wij hier rekening mee gehouden hebben staat in paragraaf 2.4. In artikel 1.1 van de Keur AGV 2019 worden de in dit besluit gebruikte begrippen toegelicht.

Namens het dagelijks bestuur van AGV,

K. van Hees, senior medewerker Vergunningen

Wij informeren de gemeente Amsterdam over dit besluit.

### 3 Mededelingen

#### 3.1 Gevolgde procedure

De voorbereiding van de wijzigingsvergunning op grond van de Waterwet heeft plaatsgevonden volgens Awb (afdeling 4.1.2).

#### 3.2 Bezwaar

Belanghebbenden kunnen, met ingang van de dag na de dag dat de vergunning bekend is gemaakt, gedurende **zes weken** een bezwaarschrift indienen tegen deze vergunning (op grond van de Awb). Bezwaarschriften stuurt u (bij voorkeur samen met een afschrift van deze vergunning) naar: Het dagelijks bestuur van AGV, p/a 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.

De vergunning treedt in werking de dag na bekendmaking. Het indienen van een bezwaarschrift schort de werking van dit besluit niet (Awb artikel 6:16). Bij een spoedeisend belang, kunt u, als u tijdig bezwaar instelt, ook een verzoek indienen om een voorlopige voorziening. Dit verzoek moet u richten aan de Voorzieningenrechter van de sector Bestuursrecht van de rechtbank Amsterdam. Hieraan zijn kosten verbonden.

Dit kan digitaal via <https://www.rechtspraak.nl/Organisatie-en-contact/Rechtsgebieden/Bestuursrecht> (DigiD nodig; zie de site voor de voorwaarden).

#### 3.3 Contact

Heeft u behoefte aan overleg naar aanleiding van dit besluit? Bel dan 0900 9394, en vraag naar het team Water & Omgeving. Mailen of schrijven kan ook; vermeld daarbij zaaknummer: WN2021-002837:

- [handhaving@waternet.nl](mailto:handhaving@waternet.nl)
- Waternet, KMR/VTH  
Team Water en Omgeving  
Postbus 94370  
1090 GJ Amsterdam