



Vergunninghouder  
CAIW B.V.

**Datum**  
7 mei 2019

**Kenmerk**  
DMS2019-0020844

**Zaaknummer**  
WN2019-002483

## Watervergunning

voor het uitvoeren van een gestuurde boring voor het aanleggen  
van glasvezelkabels op de locatie Legmeerdijk 326 in Aalsmeer.

Uw kenmerk / projectcode:  
- 2017480126

## Inhoud

<b>Samenvatting</b>	<b>3</b>
<b>1 Besluit</b>	<b>4</b>
<b>2 Voorschriften</b>	<b>5</b>
2.1 Algemeen	5
2.2 Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen	5
2.3 Voorschriften van Hoogheemraadschap van Rijnland vanwege samenloop	6
<b>3 Aanleiding</b>	<b>7</b>
3.1 Algemeen	7
3.2 Aangevraagde handelingen	7
3.3 Waterstaatkundige informatie	7
3.4 Samenloop	8
<b>4 Overwegingen</b>	<b>9</b>
4.1 Toetsingskader	9
4.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone	9
4.3 Bij samenloop	10
<b>5 Procedure</b>	<b>11</b>
5.1 Aanvraag en aanvullingen	11
5.2 Procedure	11
5.3 Voorbereiding i.v.m. samenloop bevoegdheden	11
<b>6 Mededelingen</b>	<b>12</b>

## Samenvatting

Op 29 maart 2019 ontvingen wij een aanvraag voor een watervergunning (op grond van de *Waterwet* (hoofdstuk 6)) van PSMS B.V., Kelvinbaan 42, 3439MT Nieuwegein, namens CAIW B.V., De Beek 18, 3871 MS, Hoevelaken.

Wij behandelen deze aanvraag namens het Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV). We hebben de aanvraag geregistreerd onder zaaknummer WN2019-002483.

De aanvraag betreft het uitvoeren van een gestuurde boring voor het aanleggen van glasvezelkabels, ter hoogte van Legmeerdijk 326 in Aalsmeer.

### *Conclusie*

De aangevraagde vergunning wordt verleend. In het vervolg van deze vergunning staat waarom. Aan de vergunning moeten wij voorschriften verbinden, om de doelen en belangen van de *Waterwet* te beschermen (artikel 2.1).

# 1 Besluit

Het dagelijks bestuur van AGV besluit als volgt:

- I. De gevraagde vergunning aan CAIW B.V., De Beek 18, 3871 MS, Hoevelaken, te verlenen voor het uitvoeren van de volgende handelingen in een watersysteem of beschermingszone, zoals staat in de in paragraaf 3.2 van deze vergunning genoemde artikelen uit de *Keur AGV 2017*:
  - het leggen van kabels met mantelbuis door middel van een gestuurde boring; in verband met de toekomstige bouw van een fietstunnel, ter hoogte van Legmeerdijk 326 in Aalsmeer.
- II. De volgende tekening maakt deel uit van deze vergunning:
  - tekening van de boring (kenmerk: DMS2019-0020155).
- III. Aan de vergunning de in hoofdstuk 2 opgenomen voorschriften te verbinden, om de doelen en belangen van de Waterwet te waarborgen (artikel 2.1).

Bij het tot stand komen van dit besluit hebben wij rekening gehouden met de Waterwet, de Keur AGV 2017 en de Algemene wet bestuursrecht. Hoe wij hier rekening mee gehouden hebben staat in het hoofdstuk 4 Overwegingen. In artikel 1.1 van de Keur AGV 2017 worden de in dit besluit gebruikte begrippen toegelicht.

Namens het dagelijks bestuur van AGV,

K.J. van Koppen, senior medewerker Vergunningen

Wij hebben de gemeente Aalsmeer geïnformeerd over dit besluit.

Ook hebben wij een afschrift gestuurd naar:

- PSMS B.V., Kelvinbaan 42, 3439MT Nieuwegein;
- Hoogheemraadschap van Rijnland.

## 2 Voorschriften

### 2.1 Algemeen

#### voorschrift 1 Beheer en onderhoud

- 1.1 De vergunninghouder mag tijdelijke hulpconstructies en hulpwerken die nodig zijn om het werk te realiseren, alleen toepassen na goedkeuring **vooraf** door Waternet, afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving (VTH).
- 1.2 De werken die op grond van deze vergunning aanwezig zijn, moeten:
  - a. zo functioneren, worden onderhouden en bediend, dat ze aan hun functie (blijven) voldoen;
  - b. zijn uitgevoerd in voor de functie geschikt materiaal.
- 1.3 Direct nadat de werken voltooid zijn, moet de vergunninghouder ervoor zorgen dat gebruikte werktuigen, materialen, hulpwerken en resterende (niet-gebruikte) materialen, afval en drijfvuil worden opgeruimd en afgevoerd.

#### voorschrift 2 Contactpersonen aanwijzen

- 2.1 De vergunninghouder moet een of meer personen aanwijzen die erop toezien dat de vergunningvoorschriften worden nageleefd, waarmee in spoedgevallen, ook buiten kantooruren, overleg kan worden gevoerd.

#### voorschrift 3 Start en einde werk melden

- 3.1 De vergunninghouder moet de start van de werkzaamheden of activiteiten **minimaal 5 werkdagen tevoren** melden bij Waternet (afdeling VTH), en de beëindiging **binnen twee dagen na afloop**. Dit kan via een mailbericht naar **handhaving@waternet.nl**, met vermelding van zaaknummer WN2019-002483.

#### voorschrift 4 Calamiteiten

- 4.1 De vergunninghouder moet Waternet (afdeling VTH) onmiddellijk op de hoogte brengen van calamiteiten (0900 9394, lokaal tarief).

### 2.2 Voorschriften voor activiteiten in of nabij waterkeringen

#### voorschrift 5 Waterkeringen algemeen

- 5.1 Het werk moet zo worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
- 5.2 Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven.
- 5.3 De uitkomende grond moet in omgekeerde volgorde worden teruggelegd.
- 5.4 De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig worden hersteld en goed aansluiten op de bestaande bekleding of verharding.
- 5.5 De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.

- 5.6 Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zo kunnen plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
- 5.7 Alle verzakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.

**voorschrift 6      Kabels en leidingen in en bij waterkeringen**

- 6.1 De mantelbuis ligt ter plaatse van de kernzone tenminste 10 meter onder de kruin.
- 6.2 Het in- en uittredepunt van de boring ligt tenminste buiten de NEN veiligheidszone van de waterkering.
- 6.3 De mantelbuis moet na het invoeren van de kabels aan de uiteinden worden voorzien van een blijvend waterdichte afsluiting.
- 6.4 Met betrekking tot de constructie en de uitvoering van de werken moet de vergunninghouder voldoen aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning is verleend.
- 6.5 Als mantelbuizen niet kunnen worden verwijderd, moeten ze volledig worden gevuld met een daartoe geschikt materiaal, zodat lekkage van water wordt uitgesloten. De vergunninghouder behoudt de plicht de leidingen die achterblijven in de waterkering op te ruimen. Als in de toekomst blijkt dat het verwijderen alsnog kan, dan moet dit binnen een redelijke termijn alsnog gebeuren.
- 6.6 Als tijdens het boren problemen ontstaan waardoor opnieuw geboord moet worden, mag dat pas nadat Waternet (afdeling VTH) hiervoor toestemming verleend heeft.
- 6.7 Een boorgat dat in onbruik geraakt is, moet zo worden opgevuld dat geen kwel ontstaat.

**2.3      Voorschriften van Hoogheemraadschap van Rijnland vanwege samenloop**

Voor het uitvoeren van gestuurde boring binnen het beheergebied van Rijnland gelden de voorwaarden uit artikel 2 van Hoofdstuk 15.4 van de Uitvoeringsregels van het Hoogheemraadschap van Rijnland.

Deze zijn te vinden op: <https://www.rijnland.net/regels/keur-en-uitvoeringsregels-september-2017/uitvoeringsregels-keur-2017>

## 3 Aanleiding

### 3.1 Algemeen

Dit hoofdstuk beschrijft welke handelingen in de aanvraag staan en welke wet- en regelgeving van toepassing is. Ook wordt beoordeeld welke handelingen niet in dit besluit zijn opgenomen, omdat ze vrijgesteld zijn van vergunningplicht en/of onder de zorgplicht vallen.

#### *Omschrijving*

Bij de kruising van de Legmeerdijk en Koningin Maximalaan in Aalsmeer wordt in de nabije toekomst een fietstunnel aangelegd. Om die reden moeten nu middels een gestuurde boring glasvezelkabels worden gelegd.

### 3.2 Aangevraagde handelingen

De aanvraag betreft het uitvoeren van de volgende activiteiten in een watersysteem of beschermingszone:

1. Het leggen van kabels dwars door een waterkerend dijklichaam;
2. Het leggen van kabels onder een watergang.

Voor activiteit-nummer 1 is een vergunning nodig op grond van de volgende regelgeving:

- artikel 4.6 lid 1 onder b van de Keur AGV 2017.

Activiteit-nummer 2 is niet *vergunningplichtig* en ook *vrijgesteld van de meldingsplicht* in het Keurbesluit Vrijstellingen. Voor het uitvoeren van de activiteit(en) gelden de voorwaarden uit artikel 2.10 van het Keurbesluit Vrijstellingen.

Bovengenoemde activiteiten zijn niet *vergunningplichtig* in het beheergebied van Hoogheemraadschap van Rijnland en ook *vrijgesteld van de meldingsplicht* in de Keur Rijnland 2015. Voor het uitvoeren van de activiteit(en) gelden de voorwaarden uit artikel 2 van Hoofdstuk 15.4 van de Uitvoeringsregels van het Hoogheemraadschap van Rijnland.

### 3.3 Waterstaatkundige informatie

Deze activiteiten worden uitgevoerd nabij de Legmeerdijk in Aalsmeer. Dit is een secundaire waterkering bekend onder dijkvakcode A2026-001.

De waterkering heeft een kruinbreedte van 3 meter, een kernzone van 36 meter, een beschermingszone van 26 meter aan de hoogwaterzijde en een beschermingszone van 13 meter aan de polderzijde. De referentielijn ligt op 14 meter afstand ten noordwesten van Legmeerdijk 326.

Aan de oostzijde van de waterkering ligt de Noorder Legmeerpolder met een waterpeil van NAP -5,80 meter.

Aan de westzijde van de waterkering ligt de Horn- en Stommeerpolder met een zomerpeil van NAP - 5,02 meter en een winterpeil van NAP -5,12 meter. Deze polder ligt in het beheergebied van Hoogheemraadschap van Rijnland.

De wateren waarbij deze handelingen worden uitgevoerd behoren tot de categorie secundaire wateren met een beschermingszone van 0,4 m vanuit de insteek van de taluds.

### **3.4 Samenloop**

De aanvraag betreft activiteiten in de beheergebieden van meerdere waterschappen. Voor dit samenstel van handelingen wordt één watervergunning verleend, op grond van de *Waterwet* (artikel 6.17) De aanvraag wordt in behandeling genomen door Waterschap Amstel Gooi en Vecht.

Het Hoogheemraadschap van Rijnland is in de gelegenheid gesteld advies te geven over dit besluit, voor zover dit betrekking heeft op de werkzaamheden binnen haar beheergebied.



## 4 Overwegingen

### 4.1 Toetsingskader

Bij het toetsen van vergunningaanvragen 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 de vergunning te verbinden, dan moet de vergunning 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, in water- en beheerplannen op grond van de Waterwet en in beleidsregels, zoals de Keur AGV 2017 en de bijbehorende Beleidsregels Keurvergunningen.

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

### 4.2 Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone

De aangevraagde handelingen zijn getoetst aan de Beleidsregels Keurvergunningen van AGV. In de onderstaande tabel staan de beleidsregels waaraan getoetst wordt in deze paragraaf.

Tabel: toetsing aan *Beleidsregels Keurvergunningen* van AGV

Handeling	Getoetst aan <i>Beleidsregels Keurvergunningen</i> :		Resultaat	Maatschappelijk belang
het leggen van kabels en leidingen in of nabij waterstaatswerken	Hoofdstuk 8	Beleidsregel 8.1 en 8.6	Voldoet	n.v.t.

### Overwegingen

De boring wordt uitgevoerd volgens de "horizontal directional drilling" (HDD) techniek, waarbij de boring in de kernzone bijna volledig horizontaal ligt. De boring ligt minstens 10 meter onder de kruin en de in- en uittredepunten zijn buiten de beschermingszones van de waterkering.

De boring heeft daardoor geen negatief effect op de stabiliteit van de waterkering.

### Conclusie

De vergunning kan worden verleend, omdat uit de bovenstaande toetsing blijkt dat voldoende invulling is gegeven aan de beleidsregels en genoemde randvoorwaarden.

#### **4.3 Bij samenloop**

“Rijnland heeft geen bewaren tegen het uitvoeren van deze gestuurde boring.

De werkzaamheden zijn op basis van onze uitvoeringsregels niet vergunningplichtig en vallen onder artikel 2 van de algemene regel 15.4 Kabels en Leidingen.”

## **5 Procedure**

### **5.1 Aanvraag en aanvullingen**

De aanvraag is op 29 maart 2019 bij Waternet ingediend. Waternet heeft burgemeester en wethouders van gemeente Aalsmeer van de aanvraag in kennis gesteld (Wtw artikel 6.15).

PSMS B.V. is gemachtigd om de benodigde watervergunning aan te vragen en informatie aan te leveren om de aanvraag ontvankelijk te maken.

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- aanvraagformulier watervergunning met OLO 4312803 met kenmerk DMS2019-0015622;
- werkplan van de gestuurde boring met kenmerk DMS2019-0015619;
- instemmingsbesluit van CAIW B.V. met kenmerk DMS2019-0015620;
- volmacht aan PSMS B.V. van CAIW B.V. met kenmerk DMS2019-0015621.

De aanvraag is op 29 april 2019 aangevuld met:

- Tekening van de gestuurde boring met kenmerk DMS2019-0020155.

### **5.2 Procedure**

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

### **5.3 Voorbereiding i.v.m. samenloop bevoegdheden**

#### *Adviesrecht*

De vergunningaanvraag heeft betrekking op een gestuurde boring die begint in het beheergebied van waterschap Amstel Gooi en Vecht en eindigt in het beheergebied van Hoogheemraadschap van Rijnland.

Beide bestuursorganen zijn daarom bevoegd gezag. AGV is hierbij de vergunningverlenende instantie. Hoogheemraadschap van Rijnland is in de gelegenheid gesteld advies uit te brengen (*Waterwet*, artikel 6.17, lid 3) over de aanvraag.

Op 1 mei 2019 is een advies ontvangen. Volgens het advies vallen de werkzaamheden onder artikel 2 van Hoofdstuk 15.4 van de Algemene Regels. Om die reden zijn er geen extra voorwaarden opgenomen.

## 6 Mededelingen

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

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). Als u tijdig bezwaar 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).

Tegen de behandeling van meldingen op grond van de Keur AGV 2017 en het Keurbesluit Vrijstellingen is geen bezwaar mogelijk.

### Overige mededelingen

- De gestuurde boring gaat deel uitmaken van het watersysteem waarvoor AGV het bevoegd gezag is. Dit betekent dat de Keur AGV 2017 hierop van toepassing is.
- AGV kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of verwijderen. Dit kan gebeuren in verband met werken die AGV zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat. Blijkt dat de vergunninghouder hierdoor schade lijdt of zal lijden, die redelijkerwijs niet (geheel) voor zijn rekening behoort te blijven en waarvan de vergoeding niet of niet voldoende op een andere wijze is verzekerd? Dan kan het bestuur van AGV hem op zijn verzoek een naar billijkheid te bepalen schadevergoeding in geld of op andere wijze toekennen.
- De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast deze vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, ook een vergunning- en een meldingsplicht kan zijn op grond van andere wetten, verordeningen en algemene regels.
- Het hebben van deze vergunning ontslaat de vergunninghouder 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 de vergunning.
- Als deze vergunning niet binnen drie jaar na dit besluit in gebruik is, dan kunnen wij deze intrekken.
- De vergunning geldt voor de vergunninghouder 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 vergunninghouder is verplicht bij nadelige gevolgen of schade voor derden door de werkzaamheden, maatregelen te nemen om deze op te heffen of te compenseren.