

**Van:** Jos.Elst@rijnland.net

**Ontvangen:** dinsdag 9 november 2021 00:00

**Aan:** [REDACTED]

**Onderwerp:** 2021-022802 Watervergunning grondwateronttrekking Renovatie RWZI Leiden Noord, Stadspolderweg Leiden

**Bijlage:**

Geachte heer Kolenbrander,

Op 28 september 2021 heb ik van Voorham Bronbemaling BV namens u een aanvraag op grond van Rijnlands Keur ontvangen.

De aanvraag heeft betrekking op het naar verwachting in de periode van medio november 2021 t/m medio februari 2021 onttrekken van grondwater door middel van verticale filterbemaling of open bemaling met een debiet van maximaal 16 m³ per uur en een maximaal waterbezwaar van 10.552 m³. Dit in verband met de renovatie van de RWZI Leiden Noord aan de Stadspolderweg in Leiden.

De aanvraag is ingeschreven onder zaaknummer 2021-022802. Omdat het hier een Rijnlands werk betreft handel ik de aanvraag voor het uitvoeren van de grondwateronttrekking en lozing op oppervlaktewater af per email.

Op basis van de aangeleverde informatie heb ik geconcludeerd dat de voorgenomen activiteiten vallen onder:

- a. de vergunningplicht (24.5) voor grondwateronttrekkingen (uitvoeringsregel 24 Grondwateronttrekkingen en grondwaterinfiltraties) met betrekking tot het onttrekken van grondwater;
- b. de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

U kunt de activiteiten starten en uitvoeren conform:

- Notitie bemalingsadvies: Herziening bemalingsadvies awzi Leiden-Noord van Witteveen + Bos met projectcode 124236 /referentiecode 124236/21-016.681 d.d. 8 november 2021;
- Technisch bemalingsplan: ten behoeve van Renovatie Slibgistingsinstallatie AWZI Stadspolderweg 8 te Leiden van Voorham Bronbemaling B.V. met documentnr. V-210917.01-v1 d.d. 21-09-2021.

Aanvullende voorschriften:

1. Uiterlijk **3 dagen** voor de start van de grondwateronttrekking moet een monitoringsplan ter goedkeuring en beoordeling aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden voorgelegd. Deze moeten worden gestuurd naar [jos.elst@rijnland.net](mailto:jos.elst@rijnland.net). In het monitoringsplan moeten de volgende gegevens opgenomen worden:
  - op welke wijze op welke locaties de grondwaterstand, de stijghoogte en onttrokken debieten worden gemonitord van de onttrekking;
  - meetlocaties op kaart;
  - de meet- en rapportagefrequentie;
  - te nemen maatregelen bij overschrijding van signalerings- en grenswaarden.
2. Het aantal en de locaties van de peilbuizen moeten in het monitoringsplan worden vastgelegd.
3. Tenminste 3 dagen voor de start van de bemaling plaatst de houder meetstikkers, referentiemeetbouten en/of zakbakens ter hoogte van de aanwezige kering. Hierbij moet onderstaande monitoring worden uitgevoerd:
  - Voor aanvang van de bemaling: dubbele 0-meting;
  - Na start bemaling: 1 x per week;
  - Na einde bemaling: 2 eindmetingen.
4. Alle eventuele in de waterkering optredende zakkingen welke een direct of indirect gevolg zijn van de krachtens deze vergunning uitgevoerde werken, moeten op eerste aanzegging van het hoogheemraadschap door en op kosten van de vergunninghouder worden hersteld.

Wij vragen u uiterlijk **5 dagen** voor aanvang van de activiteiten de definitieve start- en einddatum van de activiteiten te melden. U meldt deze informatie via [www.rijnland.net/melden-start-einde-werkzaamheden](http://www.rijnland.net/melden-start-einde-werkzaamheden).

**Meet en Registratieplicht**

Aan het onttrekken van grondwater zijn de volgende voorschriften verbonden.

1. De onttrokken en geloosde debieten moeten per deellocatie worden gemeten, met een meetnauwkeurigheid van 95% (tenminste m<sup>3</sup> indicatie).
2. Uiterlijk 5 werkdagen na beëindiging van de werkzaamheden moet een afmelding van de grondwateronttrekking gedaan worden. U meldt deze informatie via <https://www.rijnland.net/uw-loket/vergunningen/uw-werk-gaat-van-start/antwoordkaart-melding-werk-gereed>.
3. Binnen 1 maand na beëindiging van de werkzaamheden moeten de onttrokken hoeveelheden worden gemeld op <https://www.rijnland.net/grondwaterjaaropgave>.

### Lozing

Voor lozing van de zich in het onttrokken grondwater bevindende stoffen zijn algemene regels van toepassing die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer of in het Besluit lozen buiten inrichtingen.

U gaat lozen vanuit een ontwatering buiten een inrichting. U dient rekening te houden met artikel 3.2 van het **Activiteitenbesluit milieubeheer**.

U bent eveneens gehouden de zorgplicht na te leven zoals die is geformuleerd in artikel 2.1. van het **Activiteitenbesluit milieubeheer**.

Het lozen van grondwater afkomstig van een ontwatering in oppervlaktewater is overeenkomstig artikel 3.2 van het Blbi toegestaan, indien:

- het gehalte onopgeloste stoffen in enig steekmonster ten hoogste 50 milligram per liter bedraagt; en
- als gevolg van het lozen geen visuele verontreiniging optreedt.

Voor de inhoud van het vorengenoemde artikelen uit het **Activiteitenbesluit milieubeheer** verwijs ik u naar [www.wetten.nl](http://www.wetten.nl).

Mocht u naar aanleiding van deze email nog vragen hebben dan hoor ik die graag.

Met vriendelijke groet,

Jos Elst

Adviseur Vergunningverlening en Handhaving

071-306 3464

[jos.elst@rijnland.net](mailto:jos.elst@rijnland.net)

Hoogheemraadschap van Rijnland  
Archimedesweg 1, 2333 CM Leiden  
Postbus 156, 2300 AD Leiden  
[www.rijnland.net](http://www.rijnland.net)