

Nobian Netherlands Salt B.V.
T.a.v. de heer [REDACTED]
Boortorenweg 27
7550RS HENGELO

Brief per e-mail: [REDACTED]

Almelo, 16 juli 2026

Betreft: Besluit met maatwerkvoorschriften voor lozen grondwater bij DN700 Leiding,
Boortorenweg 27 in Hengelo
Zaaknummer: Z2026-ODT-013694
DSO-nummer: 20260708 01675

Geachte heer [REDACTED],

Op 8 juli 2026 heeft u namens Nobian, een aanvraag voor maatwerkvoorschrift gedaan, voor lozen van grondwater met maximaal 10 m³ per uur, op het riool. De lozing duurt maximaal drie weken.

Door Nobian wordt een nieuwe DN700 leiding aangelegd. Bij een deel van de leiding is graafwerk voorzien tot onder het grondwaterpeil. Hierdoor is bemaling noodzakelijk om droog te kunnen werken in de put. Uit analyse van het effluent blijkt dat de zoutvracht hoger is (2950 mg/L).

U stuurt de afvalwaterstroom op de openbare riolering op 1500 mg chloride per liter. De lozing van het grondwater gaat op dezelfde gestuurde wijze met niet meer dan 1500 mg chloride per liter, naar het riool.

Omdat het debiet meer is dan 5m³ per uur is de lozing niet vrijgesteld binnen het Omgevingsplan van de gemeente Hengelo (verder genoemd Omgevingsplan).

Wij hebben besloten om deze lozing mogelijk te maken door maatwerkvoorschriften te stellen. In deze brief wordt dit verder toegelicht.

Lozingsduur

Uit uw melding blijkt dat u van 16 juli tot en met 7 augustus 2026, grondwater afkomstig van ontwatering met een maximale capaciteit van 10 m³/uur op het gemeentelijke vuilwaterriool wilt lozen.

Volgens sub paragraaf 22.3.8.1 van het Omgevingsplan mag u grondwater afkomstig van ontwatering met een maximaal debiet van 5 m³ per uur lozen op het vuilwaterriool, tenzij in een gemeentelijke verordening voor de afvoer van hemelwater of grondwater andere waarden zijn opgenomen.

In de gemeente Hengelo zijn geen afwijkende waarden opgenomen in een verordening.

De door u aangevraagde lozing is op grond van het Omgevingsplan dan ook verboden. Wij kunnen hiervan afwijken door een maatwerkbesluit te nemen op grond van artikel 22.45 van het Omgevingsplan.

Overwegingen

Grondwater moet geloosd volgens onderstaande volgorde. Wanneer echt niet mogelijk dan pas naar volgende voorkeur van afvoer overstappen. De volgorde van lozen van meest gewenst (1), naar minst gewenst (5) zijn:

1. op de bodem/ grondwater terug naar waar het vandaan komt
2. op oppervlakte water
3. op regenwaterafvoer
4. op vuilwaterafvoer
5. afvoer per as/ container.

Het water kan geloosd op het aanwezige gemengde rioolstelsel en het gaat dan naar de RWZI Hengelo. Dat is in dit geval toegestaan, omdat de lozing hoge concentratie chloride bevat. Andere alternatieven zijn vanwege de waterkwaliteit, niet gewenst.

Op 16 juli 2026 heeft de rioolbeheerder van de gemeente Hengelo per email aangegeven, dat de duur en de hoeveelheid van de lozing, geen problemen geeft voor het gemeentelijke vuilwaterriool in de boortorenstraat in Hengelo.

De grondwaterlozing wordt verwerkt in de rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI). Het lozingsdebiet is kleiner dan 5% van de droog weer capaciteit van de RWZI Hengelo. Naar verwachting zal deze hoeveelheid geen negatief effect hebben op de doelmatige werking van deze RWZI.

Uit analyse van het grondwater blijkt de concentratie chloride, 2950 mg per liter te zijn. Het risico bestaat, dat chloride via het RWZI-effluent de Bornse Beek bereikt en daarmee KRW¹-doelstellingen en de waterkwaliteit van het oppervlaktewater beïnvloedt. Door de chloride concentratie van het te lozen water naar 1500 mg per liter te verlagen, neemt dit risico af. Door verdunning in rioolwater en in de RWZI is het risico verder te verlagen.

Een melding voor onttrekken grondwater moet worden gedaan bij het waterschap Vechtstromen. Dat kan via het omgevingsloket online.

¹ Kaderrichtlijn Water, Europese richtlijn gericht op beschermen en verbeteren van de chemische, fysische en ecologische kwaliteit van grond- en oppervlaktewater.

Besluit tot het verlenen van een maatwerkvoorschriften

Wij besluiten daarom op grond van artikel 22.45 van het Omgevingsplan de volgende maatwerkvoorschriften te stellen:

1. Het is vanaf 16 juli tot en met 7 augustus 2026 toegestaan om met een debiet van maximaal 10 m³ per uur grondwater te lozen op het vuilwaterriool, in de gemeentelijke put op het bedrijfsterrein aan de Boorstraatweg 27 in Hengelo, zoals bij de melding is gemeld.
2. Het te lozen water mag niet meer dan 300 mg onopgeloste stof bevatten (artikel 22.140 lid 3, Omgevingsplan) en niet meer dan 1500 mg chloride per liter.
3. De waterkwaliteit voor chloride en voor onopgeloste stoffen vooraf aan lozing, in steekmonster meten, zoals beschreven in Omgevingsplan artikel 22.141
 - a. Op het bemonsteren van afvalwater is NEN 6600-1 van toepassing, en een monster is niet gefiltreerd.
 - b. Op het conserveren van een monster is NEN-EN-ISO 5667-3 van toepassing.
 - c. Bij het analyseren van een monster worden onopgeloste stoffen meegenomen
 - d. Voor onopgeloste stoffen: NEN-EN 872
 - e. Voor chloride: NEN-EN-ISO 15682

Documenten die behoren bij het maatwerkbesluit

Toelichting	Document	Documentnummer ODT	Datum ingekomen
Verzoek maatwerk	Samenvatting 000 (2026070801675)	D2026-ODT-20446	08-07-202
Waterkwaliteit gegevens	grondwater 1 - AR-421-2026-107235-01	D2026-ODT-204461	08-07-2026
Afbeelding lozingspunt	Bemaling DN700 Mengwaterleiding	D2026-ODT-204462	08-07-2026
Aanvullende informatie	aanvullende informatie Boortorenweg 27 Hengelo	D2026-ODT-208280	16-07-2026
Riool advies	Wateradvies riool Boortorenweg 27 Hengelo	D2026-ODT-208211	16-07-2026

Publicatie en bezwaar

Dit besluit wordt binnenkort gepubliceerd op www.officiële bekendmakingen.nl. Een belanghebbende kan binnen zes weken vanaf de dag na bekendmaking daarvan bezwaar maken tegen dit besluit. De dag na de bekendmaking treedt dit besluit in werking. Binnen zes weken na bekendmaking kan bezwaar worden aangetekend bij gemeente Almelo, zoals beschreven op de website van de gemeente over: bezwaar of klacht indienen/bezwaar maken tegen een beslissing.

Het indienen van een bezwaarschrift schorst de werking van dit besluit niet. Hebben u of derde belanghebbenden er belang bij dat de werking van dit besluit wordt geschorst, dan kan om een voorlopige voorziening worden verzocht bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, sector Bestuursrecht. Voor informatie over het indienen van een verzoek belt u met de Rechtbank Overijssel: 088 - 361 55 55.

Leges

Onder de Omgevingswet kunnen de gemeenten leges heffen voor het aanvragen van maatwerk. De kosten hiervoor verschillen per gemeente. Voor meer informatie over de leges kunt u contact opnemen met de gemeente waar de activiteit plaats gaat vinden.

Voorschriften

Naast de voorschriften uit het Omgevingsplan moeten de nu opgelegde voorschriften worden nageleefd.

Beoordeling aanvraag

Wij hebben de aanvraag beoordeeld namens de gemeente Hengelo. In het overzicht in deze brief staat genoemd welke documenten bij de aanvraag horen en zijn beoordeeld. Uit de aanvraag blijkt dat u voldoet aan de normen voor de meldingsplicht in het kader van het Besluit. Met deze aanvraag kan worden volstaan.

Toezicht en handhaving

Toeziethouders van het team Toezicht en Handhaving van de Omgevingsdienst Twente houden toezicht op de naleving van de voorschriften van het Omgevingsplan. Door de Omgevingsdienst Twente kan hierop worden gecontroleerd.

Vragen?

Neem dan contact op met mevrouw [REDACTED] van de Omgevingsdienst Twente. U kunt haar bereiken via 0546-749 500 of per e-mail op info@odtwente.nl. Vermeld dan wel het zaaknummer als u reageert op deze brief.

Met vriendelijke groet,
namens burgemeester en wethouders van gemeente Hengelo



M. Luikens, MA
Directeur Omgevingsdienst Twente

Afschrift: Gemeente Hengelo