



BIJLAGE I WATERVERGUNNING

1. Besluit

Op 4 juli 2023 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het onttrekken van grondwater voor het vervangen van riolering op de kruising A.H. Blaauwstraat en Linneauslaan in Aalsmeer.

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Waterverordening Rijnland, de Keur van het hoogheemraadschap van Rijnland met de daarbij behorende uitvoeringsregels, de Algemene wet bestuursrecht en de bij onderdeel 3 genoemde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland als volgt:

I. De gevraagde vergunning te verlenen voor:

- het gedurende circa 3 weken onttrekken van grondwater door middel van verticale filterbemaling en open bemaling vanuit de deklaag en door middel van verticale deepwells vanuit het eerste watervoerende pakket met een debiet van maximaal 225 m³ per uur en een maximaal waterbezwaar van 100.000 m³;

een en ander voor het vervangen van riolering op de kruising A.H. Blaauwstraat en Linneauslaan in Aalsmeer;

zoals weergegeven op de 4 gewaarmerkte bijlagen:

- MER aanmeldnotitie rioolvervanging Aalsmeer van Loots Grondwatertechniek met documentnummer 14310123ME.1 d.d. 26 juni 2023;
- Bemalingsadvies rioolvervanging kruising A.H. Blaauwstraat – Linneauslaan te Aalsmeer van Loots Grondwatertechniek met kenmerk 14310123B.1 d.d. 30 juni 2023;
- Memo met motivatie calamiteit rioolvervanging A.H. Blaauwstraat te Aalsmeer van Loots Grondwatertechniek met kenmerk 14310123M.1 d.d. 30 juni 2023;
- M.E.R.-besluit d.d. 10 juli 2023 met zaaknummer 2023-012488 van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland inzake de m.e.r.-beoordeling vanwege een grondwateronttrekking voor het vervangen van riolering op de kruising A.H. Blaauwstraat en Linneauslaan in Aalsmeer;

die bij dit besluit behoren.

Kenmerk: 2023-012488



- II. Aan de vergunning de in onderdeel 3 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

Dit besluit is genomen voor Aannemingsmaatschappij Van Gelder B.V., Schillingweg 10, 2153 PL Nieuw-Vennep.

2. Ondertekening

Besloten te Leiden op 13 juli 2023

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp
Teamleider Vergunningverlening



3. Voorschriften

Bijzondere voorschriften

Voorschriften voor het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk of beschermingszone waarvoor krachtens verordening van het hoogheemraadschap vergunning is vereist.

Bemaling en monitoring

1. De bemaling, monitoring van de grondwaterstanden en overige omgevingsaspecten moeten worden uitgevoerd conform:
 - Bemalingsadvies rioolvervanging kruising A.H. Blaauwstraat – Linneauslaan te Aalsmeer van Loots Grondwatertechniek met kenmerk 14310123B.1 d.d. 30 juni 2023.
2. Uiterlijk **1 week** voor de start van de grondwateronttrekking moet er een technisch bemalingsplan volgens de BRL 12020 ter goedkeuring en beoordeling aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden voorgelegd. Deze moet worden gestuurd naar jos.elst@rijnland.net, coert.strikker@rijnland.net en worden toegevoegd in het OLO. Zolang er geen goedkeuring is mag niet worden gestart met de onttrekking. In dit plan moet tenminste zijn opgenomen:
 - het aantal, exacte plaats en diepte van de filters t.o.v. N.A.P. van de bemaling;
 - de wijze en plaats van meting van het te onttrekken grondwater;
 - de planning van de werkzaamheden en een situatietekening.
3. Uiterlijk **1 week** voor de start van de grondwateronttrekking moet een monitoringsplan ter goedkeuring en beoordeling aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden voorgelegd. Deze moet worden gestuurd naar jos.elst@rijnland.net, coert.strikker@rijnland.net en worden toegevoegd in het OLO. Zolang er geen goedkeuring is mag niet worden gestart met de onttrekking. In het monitoringsplan moeten de volgende gegevens opgenomen worden:
 - op welke wijze op welke locaties de grondwaterstand, de stijghoogten en de onttrokken debieten worden gemonitord van de onttrekking;
 - op welke wijze de kwaliteit van het te lozen grondwater wordt gemonitord;
 - meetlocaties op kaart;
 - de meet- en rapportagefrequentie;
 - te nemen maatregelen bij overschrijding van signalerings- en grenswaarden.



4. De freatische grondwaterstand in de deklaag mag tot maximaal **50 cm** beneden de werkvloer worden verlaagd. Nadat de gewenste verlaging is bereikt, moet het bemalingsdebiet zodanig worden teruggebracht dat de verlaging niet verder toeneemt.
5. Indien de benodigde grondwaterstandverlaging niet kan worden behaald, moet dit direct worden gemeld aan hoofd van de afdeling Handhaving. Het graven moet dan onmiddellijk worden gestaakt en de bouwput moet onder water worden gezet of aangevuld worden met de uitkomende grond.
6. Het aanbrengen en weer verwijderen van de verticale bemaling, verticale deepwells en peilbuizen moet worden uitgevoerd conform Beoordelingsrichtlijnen SIKB 12000 en SIKB 2100 protocol 2101.
7. Opname grondwaterstanden:
 - gedurende een week voorafgaande aan het in bedrijf stellen van de grondwateronttrekking: 1 keer per week;
 - na start van de bemaling: gedurende het project, 1 keer per dag;
 - nadat de grondwateronttrekking is stopgezet eenmaal per week tot de reguliere grondwaterstand weer is bereikt.
8. De peilbuizen moeten op zodanige diepte geplaatst worden dat de grondwaterstanden altijd kunnen worden gemeten en er een indicatie kan worden verkregen van de grondwaterstanden/stijghoogten ter plaatse van de ontgravingen binnen de invloedsfeer van de bemaling conform bemalingsadvies en bemalings- en monitoringsplan.
9. Als de alarmwaarde in een monitoringsbuis wordt overschreden, moet Rijnland worden geïnformeerd.
10. De houder zorgt voor de instandhouding en het optimaal functioneren van de meetpunten, zodat de betrouwbaarheid en continuïteit van de waarnemingen gewaarborgd blijft.

Als de onttrekkingsputten buiten werking worden gesteld:

- a. moet dit door de houder direct worden gemeld aan het hoogheemraadschap;
- b. moet de houder er zorg voor te dragen dat de putten, die tot de inrichting behoren, op een zodanige wijze worden afgesloten, respectievelijk worden afgedicht, dat verontreiniging van grondwater wordt voorkomen;
- c. moet het afdichten of afwerken van de onttrekkingsputten gebeuren middels het toepassen van bentoniet of een vergelijkbaar materiaal;
- d. moeten afsluitende lagen worden hersteld.



11. Tijdens de ontgraving moet er sprake zijn van een zodanig evenwicht dat de veiligheidsfactor tegen opbarsten altijd groter is dan 1,1 of 1 met toepassing van de partiële materiaalfactor van 0,9.
12. De maximale toegestane ontgravingsdiepten bedraagt NAP – 8,6 m, tijdens het aanbrengen van grondverbetering.
13. Minstens **1 week** voor aanvang van de ontgravingen moet er ter controle van de stijghoogte aan de buitenzijde van de bouwput een peilbuis aangebracht worden ter monitoring van het diepe grondwater / 1^e watervoerende pakket. Deze peilbuis moet dagelijks worden opgenomen tot op het moment dat de ontgraving weer geheel is aangevuld. De bovenzijde van het filter van de peilbuis moet minstens 1,0 m onder de onderzijde van de afsluitende laag zijn gesitueerd.
14. Indien uit peilbuisgegevens van de stijghoogte van het eerste watervoerende pakket **voorafgaand aan de ontgraving blijkt dat deze hoger dan NAP – 4,39 m uitkomt** moet dit direct worden gemeld aan hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving. Het graven moet dan onmiddellijk worden gestaakt en de bouwput moet onder water worden gezet of aangevuld worden met de uitkomende grond. Ook moet er een nieuwe opbarstberekening worden gemaakt en ter goedkeuring aan Rijnland worden voorgelegd.
15. Tijdens de uitvoering van de ontgravingen moet de stijghoogte verlaagd worden conform de uitgangspunten van het bemalingsadvies.
16. Kwel door het aanbrengen van peilbuizen, verticale filterbemaling en verticale deepwells moet worden voorkomen.
17. Te plaatsen meetbuizen, bronneringsfilters en peilbuizen mogen alleen door middel van het boren (of pulsen) worden aangebracht. Het gebruik van water, het (voor)sputten of het lossputten van de filters is niet toegestaan.
18. Na afloop van de werkzaamheden moeten de bouwputten en bouwsleuven worden aangevuld en worden verdicht. De grond moet zoveel mogelijk van dezelfde samenstelling, opbouw, dichtheid en draagkracht zijn als voor de aanleg het geval was.
19. Doorboring c.q. perforatie van ondoorlatende lagen moet onmiddellijk worden hersteld. Afsluitende veenlagen en scheidende lagen moeten worden afgedicht door middel van het aanbrengen van een krimpvrij materiaal waarbij de doorlatendheid kleiner is dan 10⁻⁹ m/s.
20. Indien tijdens de uitvoering, of binnen vijf jaar na besluitdatum blijkt dat als gevolg van de werkzaamheden wellen zijn ontstaan dan wel een toename van de kwel geconstateerd wordt, moet dit direct aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden gemeld. De houder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.



Meet- en Registratieverplichting

21. De onttrokken, geloosde en geretourneerde debieten moeten per deellocatie en bij worden gemeten met een meetnauwkeurigheid van 95% (tenminste m³ indicatie).
22. De watermeters moeten overeenkomstig de door de leverancier verstrekte voorschriften worden ingebouwd.
23. Meetinstrumenten moeten op een goed toegankelijke plaats geïnstalleerd worden zodanig dat de instrumenten goed afleesbaar zijn.
24. Voor de aanvang van de bemaling moeten de beginstanden van de watermeters zijn geregistreerd. Daarna moet de stand van de watermeters, tot het beëindigen van de bemaling, conform het monitoringsplan worden geregistreerd.
25. Deze waarnemingen moeten ook op het werk aanwezig zijn en ter inzage gegeven worden aan de controlerende ambtenaren van het hoogheemraadschap.
26. Bij vervanging van een meetinstrument wordt zowel de eindstand van het oude meetinstrument als de beginstand van het nieuwe meetinstrument geregistreerd. Op de meetstaat wordt, onder opgave van de datum, eveneens melding gemaakt van voorvallen die van invloed kunnen zijn op de meting.
27. De meetstaten worden minstens vijf jaar voor het hoogheemraadschap beschikbaar gehouden.
28. 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>.
29. Binnen 1 maand na beëindiging van de werkzaamheden moeten de onttrokken hoeveelheden en de start- en einddatum worden gemeld op <https://www.rijnland.net/grondwaterjaaropgave>.

Algemeen Technische Voorschriften

30. Voordat met de lozing van het grondwater op de watergangen wordt begonnen, moet ter plaatse van de lozingspunten voorzieningen worden getroffen om beschadiging of uitspoeling van taluds te voorkomen.
31. Na afloop van de lozingen moeten taluds ter plaatse van de lozingspunten worden hersteld en verontdiepingen in de watergangen worden verwijderd.



32. Tijdelijke werken moeten na afloop van het gebruik volledig worden verwijderd.

Algemene voorschriften

1. Meldingsplicht
Minstens 5 werkdagen voordat u met de uitvoering van de werken begint, moet u de uitvoering melden aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving, door middel van een meldingsformulier of via <https://www.rijnland.net/melding-start-werkzaamheden>.
2. Controle op de uitvoering
De houder van dit besluit moet medewerkers van Rijnland toegang verlenen tot alle locaties waarvoor dit besluit geldt. Daarbij wordt alle gewenste informatie door of namens de vergunninghouder verstrekt.
3. Aanwezigheid besluit
Dit besluit of een afschrift ervan moet tijdens de uitvoering van het werk aanwezig zijn en op aanvraag van een medewerker van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap direct ter inzage worden gegeven.
4. Wijziging werk
De houder moet wijzigingen schriftelijk melden. Deze melding moet hij doen aan de teamleider van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap. Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland kan eisen dat voor de wijziging een nieuwe aanvraag wordt ingediend.

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland kan de houder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen. Dit kan gebeuren in verband met werken die het hoogheemraadschap zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat.
5. Calamiteiten
Als de houder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct telefonisch melden en schriftelijk bevestigen aan de teamleider van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap. De aanwijzingen van het hoogheemraadschap moeten direct worden opgevolgd.
6. Onderhoud
Het werk waarvoor dit besluit is verleend, moet voortdurend door of namens de houder in goede staat worden gehouden.



7. Adreswijziging

De houder moet een wijziging in zijn adres binnen 4 weken schriftelijk of per e-mail melden aan de teamleider van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap.

8. Rechtsopvolging

Op grond van artikel 6.24 van de Waterwet geldt deze vergunning voor de houder en diens rechtsopvolger(s). De houder is verplicht het besluit aan de rechtsopvolger over te dragen. De nieuwe houder moet de overdracht binnen 4 weken na rechtsopvolging schriftelijk of per e-mail melden aan het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap van Rijnland.

9. Intrekking vergunning

Op grond van artikel 6.22 lid 2 van de Waterwet kan het college een vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken, indien de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

Op grond van artikel 6.22 lid 3 van de Waterwet trekt het college de vergunning geheel of gedeeltelijk in:

- op aanvraag van de vergunninghouder, voor zover de doelstellingen en belangen, bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet,;
- Door omstandigheden waardoor de handeling of handelingen waarvoor de vergunning is verleend, niet langer toelaatbaar worden geacht met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet bedoelde doelstellingen en belangen;
- Als een voor Nederland bindend verdrag of besluit van een volkenrechtelijke organisatie, dan wel een wettelijk voorschrift ter uitvoering daarvan, daartoe verplicht.

Het werk waarvoor vergunning is verleend, moet in dit geval door of namens de vergunninghouder worden verwijderd. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunninghouder tenzij bijzondere omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

10. Niet-naleving voorschriften

Als de houder in gebreke blijft de voorschriften na te leven, kan Rijnland hierin voorzien, op kosten van de houder, ingevolge artikel 61 van de Waterschapswet.



4. Grondslag en overwegingen

Wettelijke grondslag

In artikel 2.1 van de Waterwet zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Het hoogheemraadschap van Rijnland heeft deze doelstellingen concreet gemaakt via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. Dit is gebeurd in de Keur Rijnland 2020, de bij deze keur behorende uitvoeringsregels en het Waterbeheerplan 2022-2028. Deze normen en dit beleid is – in samenhang met de Algemene wet bestuursrecht, de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, en het provinciaal Waterplan – het kader waarbinnen de besluitvorming van Rijnland plaatsvindt.

Binnen dit kader is beoordeeld of uw aanvraag verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer.

Overwegingen

Dijkgraaf en hoogheemraden hebben het volgende overwogen:

Handelingen waarvoor vergunningsplicht geldt

- het gedurende circa 3 weken onttrekken van grondwater door middel van verticale filterbemaling en open bemaling vanuit de deklaag en door middel van verticale deepwells vanuit het eerste watervoerende pakket met een debiet van maximaal 225 m³ per uur en een maximaal waterbezwaar van 100.000 m³.

Grondwateronttrekking

De grondwateronttrekking is op grond van artikel 3.3, eerste lid, van de keur van Rijnland 2020 vergunning plichtig omdat er meer dan 35 m³ grondwater per uur, meer dan 10.000 m³ grondwater per maand en meer dan 30.000 m³ grondwater per jaar onttrokken wordt in een door Rijnland aangewezen kwetsbaar gebied voor grondwateronttrekkingen en omdat de onttrekking invloed heeft op de freatische grondwaterstand binnen de kern- en beschermingszone van een regionale kering.

De grondwateronttrekking vindt plaats voor het vervangen van riolering op de kruising A.H. Blaauwstraat en Linneauslaan in Aalsmeer en is getoetst aan:

- Beleidsregel 24.5 Grondwateronttrekkingen en grondwaterinfiltraties.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de voorgenomen handeling, door het stellen van aanvullende voorschriften en/of beperkingen in de vergunning, voldoet aan het gestelde in:



- artikel 2, 3 en 4 van Regel 24: Grondwateronttrekkingen en infiltraties.

In het besluit d.d. 10 juli 2023 met zaaknummer 2023-012488 van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland inzake de m.e.r.-beoordeling vanwege een grondwateronttrekking voor het vervangen van riolering op de kruising A.H. Blaauwstraat en Linneauslaan in Aalsmeer, hierin is onder meer opgenomen:

dat gezien het bereik en de omvang van de bemaling en de resultaten van de verrichte studies dat het niet noodzakelijk is om voor deze onttrekking een formele mer-beoordeling uit te voeren.

Op basis van het Bemalingsadvies rioolvervanging kruising A.H. Blaauwstraat – Linneauslaan te Aalsmeer van Loots Grondwatertechniek met kenmerk 14310123B.1 d.d. 30 juni 2023 en de MER aanmeldnotitie rioolvervanging Aalsmeer van Loots Grondwatertechniek met documentnummer 14310123ME.1 d.d. 26 juni 2023 wordt verwacht dat de activiteit geen nadelige invloed of merkbaar effect heeft op:

- natuur, landbouw, stedelijk groen en natuurwaarden;
- infrastructuur en/of spoorbaan;
- bebouwing;
- kering;
- bodem- en grondwaterverontreinigingen;
- grondwateronttrekkingen van derden en/of bodemenergiesystemen;
- archeologische waarden en rijksmonumenten;
- zoet-zout grensvlak.

Bovendien vindt monitoring van de grondwaterstanden op zowel de projectlocatie als in de directe omgeving plaats. Hiermee wordt gecontroleerd dat de effecten niet groter worden dan is berekend/beschouwd in het bemalingsadvies.

Kenmerken van de activiteit

Beschrijving ontstane situatie en mogelijke risico's.

De voorgenomen activiteit betreft een grondwateronttrekking voor het vervangen van riolering op de kruising A.H. Blaauwstraat en Linneauslaan in Aalsmeer. Om het afvalwaterriool (diameter 700 à 800 mm) te vervangen is een sleuf gegraven. Als gevolg van het niet uitvoeren van een noodzakelijke stijghoogteverlaging tijdens de ontgravingen is de sleufbodem opgebarsten. De ontstane wellen laten nu continue diep grondwater omhoog stromen. De gevolgen van deze situatie zijn dat het afvalwaterriool is onderbroken en niet functioneert. Bovendien is er continue een kwelstroom omhoog. Tijdens een periode van zware neerslag bestaat er een reëel risico dat de noodpompvoorziening niet voldoende functioneert en er wateroverlast in de directe omgeving gaat ontstaan. Ook bestaat er overlast door het gebruik van de noodpompvoorziening. Verder bestaat het risico dat het nabij gelegen gemaal de hoeveelheid water niet kan verwerken, met wateroverlast in de directe omgeving tot gevolg.

Kenmerk: 2023-012488



Daarnaast heeft de continue ontstane kwelstroom tot gevolg dat de grondwaterstand in de omgeving verhoogd wordt. De kans is zeer groot dat dit leidt tot wateroverlast en schimmelvorming bij de aanwezige woningen en mogelijk tot stank. Het aanwezige groenbestand zal mogelijk schade oplopen als gevolg van de hogere grondwaterstanden. Er bestaat een kleine kans dat de grondwaterstandsverhogingen leiden tot nadelige effecten op de waterkering. Om bovengenoemde redenen is een snel herstel van de wellen noodzakelijk waarbij ook het riool vervangen en hersteld wordt.

Uitvoering van de grondwateronttrekking.

Door het toepassen van een spanningsbemaling in het eerste watervoerende pakket kunnen de wellen gedicht worden en het riool vervangen worden. De totale duur van de werkzaamheden bedraagt daarvoor circa 3 weken. Gezien de spoedeisend van de ontstane situatie staat de uitvoering zo snel mogelijk gepland. Gedurende de grondwateronttrekking wordt er maximaal 225 m³ per uur met een maximaal waterbezwaar van circa 100.000 m³ onttrokken. Het onttrokken grondwater is in principe zoet en wordt geloosd op het aanwezige boezemwater. In totaal wordt er over een lengte van circa 31 meter riolering vervangen. De sleufbreedte bedraagt daarbij 3,5 meter. De werkzaamheden worden uitgevoerd binnen een sleufbekisting. De maximale ontgravingsdiepte voor de riolering bedraagt NAP - 8,5 m en tijdelijk tot NAP - 8,6 m vanwege aan te brengen omstorting/grondverbetering.

De freatische bemalingen worden uitgevoerd door middel van verticale filters en open bemaling. De noodzakelijke stijghoogteverlaging in het eerste watervoerende pakket wordt uitgevoerd door middel van 3 à 4 verticale deepwells met een filterlengte tot NAP - 18 m.

Plaats van de activiteit

De werkzaamheden worden uitgevoerd binnen de gemeente Aalsmeer. De locatie is gelegen op de kruising van A.H. Blaauwstraat en Linneauslaan. De projectlocatie bevindt zich voornamelijk binnen bebouwd gebied. Ten noorden en ten zuiden van de locatie bevinden zich regionale keringen. Op een afstand van circa 50 meter ligt een regionale kering en de primaire watergang Tocht naar de Zwarte Weg.

De kenmerken van het potentiële effect van de activiteit

Ten gevolge van de bemaling worden de grondwaterstanden en stijghoogten in de omgeving beïnvloed. Ondanks het relatief forse debiet van de onttrekking zijn de effecten op de directe omgeving naar verwachting beperkt.

De maaiveldhoogte bevindt zich gemiddeld op NAP - 3,58 m. De ondergrond van de projectlocatie bestaat vanaf het maaiveld, uit afwisselend zand, veen en kleilagen. Op een diepte tussen circa NAP - 10,79 m en NAP - 11,25 bevindt zich een afsluitende basisveenlaag gevolgd door de overgang naar het eerste watervoerende pakket.



De gemiddelde hoge grondwaterstand (GHG) in de deklaag bevindt zich op circa NAP – 4,74 m. De gemiddelde lage grondwaterstand (GLG) bevindt zich op circa NAP – 5,3 m. De gemiddeld hoge stijghoogte in het eerste watervoerende pakket ligt op NAP – 4,39 m.

Het hydrologische beïnvloedingsgebied (5 cm verlagingscontour) bedraagt maximaal 14 m in het freatische pakket en op circa 115 m in het eerste watervoerende pakket. Uit zettingsberekeningen volgen zettingen van maximaal 8 mm op een afstand van circa 9 m vanaf de ontgravingsleuf. Daarbij zijn de zettingsberekeningen worst case berekend. Bij alle panden welke zich binnen de invloedssfeer van de onttrekking bevinden is vastgesteld dat er geen risico is op het ontstaan van negatieve effecten op houten palen, of kans op architectonische of constructieve schade. Voor de zekerheid worden bij een aantal woningen bouwkundige vooropnamen, interieur en exterieur uitgevoerd. Tevens vinden er deformatiemetingen plaats bij de woningen gelegen aan A.H. Blaauwstraat 64 en 66. Voor de aanwezige kering is een maaiveldddaling berekend tussen 0 en 1 mm. Dit wordt als verwaarloosbaar beschouwd. Overige zettingsgevoelige objecten zijn niet aanwezig, de kans op zettingsschade buiten de terreingrens wordt daarom als laag ingeschat.

Conclusie

Op grond van het vorenstaande is gebleken dat de aangevraagde handelingen onder het stellen van voorwaarden verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer. Daarom achten dijkgraaf en hoogheemraden de handelingen aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de vergunning.



5. Bezwaarprocedure

Als u het niet eens bent met een besluit waarbij uw belang rechtstreeks is betrokken, neem dan contact op met Jos Elst of het Klant Contact Team: (071) 306 34 94. U kunt zo meer uitleg krijgen over het besluit en over het eventueel indienen van een bezwaarschrift. U kunt een bezwaarschrift indienen tegen de inhoud van een besluit, het niet op tijd nemen van een besluit of een weigering van uw aanvraag.

Watersysteembelangen

De besluiten van het Hoogheemraadschap van Rijnland worden genomen op gronden die de waterveiligheid, waterkwantiteit en de waterkwaliteit waarborgen. Dat betekent dat bezwaren alleen gemaakt kunnen worden op grond van waterhuishoudkundige belangen. Bezwaren die niet watergerelateerd zijn, leiden dus in principe **niet** tot een andere vergunning omdat dit buiten het toetsingskader van Rijnland valt.

Indienen van uw bezwaarschrift

De meest eenvoudige en snelste manier om uw bezwaarschrift in te dienen is via de digitale weg. Als burger kunt u uw bezwaarschrift digitaal indienen door middel van DigiD (<https://burgerloket.rijnland.net/home/product/bezwaar-indienen>) Ondernemers en bedrijven kunnen digitaal een bezwaarschrift indienen door middel van eHerkenning (<https://ondernemersloket.rijnland.net/home/product/bezwaar-indienen>).

Mocht het voor u niet mogelijk zijn om uw bezwaarschrift digitaal in te dienen, dan kunt u dit per post doen. Het postadres voor bezwaarschriften bestemd voor het Hoogheemraadschap van Rijnland is: Postbus 156, 2300 AD Leiden. Vermeld bovenaan de brief en op de envelop: "Bezwaarschrift".

Vergeet hierbij niet:

- De naam en het adres van de indiener;
- De datum;
- Een omschrijving van het besluit waartegen u een bezwaar wilt indienen;
- De argumenten waarom er bezwaar wordt gemaakt (gronden);
- Een eventuele machtiging als u namens iemand anders bezwaar maakt;
- Een ondertekening.

De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt 6 weken en begint op de dag nadat het besluit bekend is gemaakt. Bij niet tijdige indiening, wordt uw bezwaarschrift inhoudelijk niet in behandeling genomen.

**Besluit blijft van kracht**

Zolang uw bezwaarschrift bij ons in behandeling is, blijft het besluit van kracht. Als u vindt dat het besluit zodanige gevolgen voor u heeft, dat u de bezwaarprocedure niet kunt afwachten, dan kunt u de rechter verzoeken om een 'voorlopige voorziening' te treffen. Hieraan zijn kosten verbonden, de zogenaamde griffierechten. De voorwaarde hiervoor is wel dat u een bezwaarschrift heeft ingediend. De rechter oordeelt of het besluit kan worden opgeschort.

Uw verzoek moet u indienen bij de Rechtbank 's-Gravenhage (sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH in Den Haag). Burgers hebben ook de mogelijkheid om digitaal, via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>, een voorlopige voorziening te verzoeken bij bovenstaande rechtbank.

Voor meer informatie over het indienen van een bezwaarschrift zie: [Bezwaar tegen beslissing bestuursorgaan \(rijnland.net\)](#).



Bijlage II Grondwaterlozing en heffing

A. Heffingsplicht

Provincie Noord-Holland

Indien u meer grondwater onttrekt dan 25.000 m³ per jaar zal de provincie Noord-Holland op grond van de Grondwaterheffingsverordening Noord-Holland 2010 u een aanslag opleggen.

Indien u heffingsplichtig bent, ontvangt u na ontvangst van uw ingevuld registratieformulier een aangiftebiljet van de provincie.

Het hoogheemraadschap van Rijnland

Voor het lozen van grondwater op een rioolstelsel of in oppervlaktewater is heffing verschuldigd. De verschuldigde heffing wordt vastgesteld op basis van de geloosde hoeveelheid grondwater en de coëfficiënt 0,0016 (klasse 2 van de tabel afvalwatercoëfficiënten). **Het is daarom belangrijk dat u de hoeveelheid geloosd bemalingswater meet en registreert! Geldt dus ook slechts voor het grondwater dat niet wordt geretourneerd.**

Als heffingsplichtig wordt aangemerkt degene die de vergunning heeft aangevraagd dan wel opdrachtgever is. Indien u heffingsplichtig bent zult u over de hoogte van de aanslag worden geïnformeerd door het hoofd van de Belastingssamenwerking Gouwe-Rijnland (BSGR) te Leiden.

Nadere informatie hierover kunt u vinden op BSGR.nl onder wet- & regelgeving.



Grondwaterlozing

B1. Kwaliteitsdeel grondwaterlozing

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 **Besluit lozen buiten inrichtingen**.

U bent eveneens gehouden de zorgplicht na te leven zoals die is geformuleerd in artikel 2.1. van het **Besluit lozen buiten inrichtingen**.

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 **Besluit lozen buiten inrichtingen** verwijs ik u naar www.wetten.nl.

De controle op de voorwaarden, waaronder de lozing van afvalwater in het oppervlaktewater, valt onder de bevoegdheid van het hoogheemraadschap van Rijnland.