



BIJLAGE 1 WATERVERGUNNING

1. Besluit

Op 26 augustus 2021 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het onttrekken van grondwater binnen de kern- en beschermingszone van de regionale kering tijdens de aanleg van een kabeltracé ter plaatse van Meerewijck, Esdoornlaan, Rietlanden, Grietpolderweg, en in de Dennenlaan te Leimuiden.

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 4 genoemde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland als volgt:

- I. De gevraagde vergunning te verlenen voor:
 - a. Het gedurende 4 dagen middels een open bemaling onttrekken van maximaal 1.885 m³ freatisch grondwater, waarvan 565 m³ met een debiet van 6 m³ per uur binnen de kern- en beschermingszone van de regionale kering ter plaatse van Meerewijck, Esdoornlaan, Rietlanden, Grietpolderweg, en in de Dennenlaan te Leimuiden;

zoals weergegeven op de gewaarmerkte bijlagen die bij dit besluit behoren:

1. Bemalingsadvies inclusief mer-aanmeldnotitie Esdoornlaan 19 Leimuiden opgesteld door Stantec met kenmerk M20B0282 d.d. 4 november 2021;
2. Technisch bemalingsplan opgesteld door Borsboom Grondwatertechniek B.V. met kenmerk 20210777-BMP-01 d.d. 10 november 2021;
3. Werktekening Meerewijck 65 Leimuiden van Liander d.d. 15 juni 2021;
4. Mer-beoordelingsbesluit van het Hoogheemraadschap van Rijnland d.d. 16 december 2021.

- 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 Alliander N.V., Utrechtseweg 68, 6812 AH Arnhem.



Hoogheemraadschap van
Rijnland

2. Ondertekening

Besloten te Leiden op 23 december 2021

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp
Afdeling Vergunningverlening & Handhaving
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 en monitoring van de grondwaterstanden moet worden uitgevoerd conform het bemalingsadvies van Stantec B.V. (kenmerk M20B0282) d.d. 4 november 2021 en het technisch bemalingsplan van Borsboom (kenmerk 20210777-BMP-01) d.d. 10 november 2021.
2. De verlaging van het grondwater ter plaatse van de ontgraving mag niet meer bedragen dan maximaal 0,30 m onder de ontgravingsdiepte. Nadat de gewenste verlaging is bereikt moet het bemalingsdebiet zodanig worden teruggebracht dat de verlaging niet verder toeneemt.
3. Het aanbrengen en weer verwijderen van de verticale bemaling en/of peilbuizen moet worden uitgevoerd conform Beoordelingsrichtlijnen SIKB 12000 en SIKB 2100 protocol 2101.
4. De monitoring van de grondwaterstand in de drie peilbuizen dient minimaal éénmaal twee weken vooraf de start werkzaamheden en minimaal éénmaal per dag tijdens de bemaling te worden gemeten.
5. Indien de actie- en/of signaalwaarden worden overschreden, moet de vergunninghouder contact opnemen met de handhaving van Rijnland in verband met de te nemen maatregelen. Zie hieronder de opgegeven actie- en/of signaalwaarden per peilbuis.

Tabel 9: Signaal- en actiewaarden peilbuizen

Peilbuis-nummer	Max. berekende verlaging [m-mv]	Signaalwaarde [m-mv]	Alarmwaarde [m-mv]
PB01	1,3	1,4	1,5
PB02	1,3	1,4	1,5
PB03	1,3	1,4	1,5

6. 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 (freatisch grondwater en spanningswater) ter plaatse van de ontgravingen en binnen de invloedssfeer van de bemaling conform bemalings- en monitoringsplan.
7. Alle eventuele in de waterkeringen 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 weer worden hersteld.



8. Negatieve gevolgen van de onttrekking moeten zo ver redelijkerwijs mogelijk en noodzakelijk worden gemitigeerd.
9. Om kwelstroom en daarmee mogelijk samengaannde verzwakking van de kering te voorkomen dienen de peilbuizen alleen door middel van boren (of pulsen) te worden aangebracht. Het gebruik van water, het (voor)sputten of lossputten is niet toegestaan;
10. Ter plaatse van slecht doorlatende lagen moet de ruimte tussen de bronfilters/peilbuizen en de wand van het boorgat te worden opgevuld met zwelklei;
11. 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- en/of retourputten gebeuren middels het toepassen van bentoniet of een vergelijkbaar materiaal;
- d. moeten afsluitende lagen worden hersteld.

Meet- en Registratieverplichting

12. De onttrokken, geloosde en geretourneerde debieten moeten per deellocatie en bij worden gemeten met een meetnauwkeurigheid van 95% (tenminste m³ indicatie).
13. De watermeters moeten overeenkomstig de door de leverancier verstrekte voorschriften worden ingebouwd.
14. Meetinstrumenten moeten op een goed toegankelijke plaats geïnstalleerd worden zodanig dat de instrumenten goed afleesbaar zijn.
15. 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.
16. Deze waarnemingen moeten ook op het werk aanwezig zijn en ter inzage gegeven worden aan de controlerende ambtenaren van het hoogheemraadschap.



17. 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.
18. De meetstaten worden minstens vijf jaar voor het hoogheemraadschap beschikbaar gehouden.
19. Uiterlijk **5 werkdagen** na beëindiging van de werkzaamheden moet een afmelding van de grondwateronttrekking gedaan worden. U meldt deze informatie via grondwater@rijnland.net.
20. Binnen 1 maand na beëindiging van de werkzaamheden moeten de onttrokken hoeveelheden en de start- en einddatum worden gemeld op grondwater@rijnland.net.

Algemene voorschriften

21. 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>.
22. 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.
23. 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.
24. 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.



25. 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.

26. Onderhoud

Het werk waarvoor dit besluit is verleend, moet voortdurend door of namens de houder in goede staat worden gehouden.

27. 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.

28. 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 hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving van het hoogheemraadschap van Rijnland.

29. 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.

30. 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 functieervulling door watersystemen. Dit is gebeurd in de Keur Rijnland 2020, de bij deze keur behorende uitvoeringsregels en het Waterbeheerplan 2016-2021. 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

- a. Het gedurende 4 dagen middels een open bemaling onttrekken van maximaal 1.885 m³ freatisch grondwater, waarvan 565 m³ met een debiet van 6 m³ per uur binnen de kern- en beschermingszone van de regionale kering ter plaatse van Meerewijck, Esdoornlaan, Rietlanden, Grietpolderweg, en in de Dennenlaan te Leimuiden;

Het beïnvloeden van de freatische grondwaterstand in de kern- of beschermingszone van een is vergunningplichtig op grond van artikel 3.3, eerste lid, van de Keur Rijnland 2021. De handelingen zijn getoetst aan Beleidsregel 24.5 Grondwateronttrekkingen en grondwaterinfiltraties.

Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de handeling voldoet aan artikel 2, 4, en 7 uit deze beleidsregel.



In het besluit van 16 december 2021 met kenmerk 2021-023506MER van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland, inzake de vormvrije m.e.r.-beoordeling vanwege een Grondwateronttrekking ten behoeve van de aanleg kabeltracé ter plaatse van Meerewijck, Esdoornlaan, Rietlanden, Grietpolderweg, en in de Dennenlaan te Leimuiden is onder meer opgenomen dat: ten gevolge van de bemaling worden de grondwaterstanden en stijghoogten in de omgeving beïnvloed. Uit de mer-beoordeling blijkt 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.

Over een lengte van 1,4 km wordt een sleuf gegraven van circa 1 m min maaiveld en 0,5 m breed. Een deel van het tracé valt binnen de kern- en beschermingszone van de regionale kering. Voor het in den droge kunnen werken in de dijk, is gedurende een periode van maximaal 52 dagen (waarvan max 4 dagen in de kering) een bemaling van maximaal 1.885 m³ uit het freatisch pakket nodig door middel van open bemaling. Het maximale debiet ter plaatse van de kering bedraagt 6 m³ per uur en 565 m³ in totaal. Het onttrokken freatisch grondwater wordt geloosd op het vuilwaterriool.

Het maaiveld ter plaatse van de polder bevindt zich op ongeveer NAP -4,5 m en ter plaatse van het hoogste punt op de kering NAP -0,2 m. De bodemopbouw betreft zand op klei met op circa NAP -11,5 m een veenlaag. De grondwaterstand in de polder is NAP -4,4 m en in de dijk NAP -0,6 m. Doordat er sprake is van een kortstondige onttrekking waarbij over een tracé (treintjes effect) grondwater wordt onttrokken, hoeft enkel grondwater uit de deklaag te worden onttrokken.

Tussen de Grietpolderweg en de kering bevindt zich een watergang. Deze watergang zal de effecten van de grondwaterstandsverlaging op de kering verminderen.

Ter plaatse van de kering vindt maximaal 4 dagen een grondwateronttrekking plaats. In de worst-case scenario kan een maaiveldzetting van maximaal 2 mm in de kering plaatsvinden en maximaal 7 mm zetting in de polder.

Tevens is onderzoek verricht naar het zoet-zout grensvlak. Lokaal is in peilbuizen met filterdiepte NAP -10 tot -25 m een chloridegehalte gemeten van 65 en 257 mg/l. door de relatief korte duur van de bemaling en de aanwezigheid van een waterremmende laag, wordt upconing van zout of brak water niet verwacht.

Verder bevindt binnen de invloedssfeer van het werk zich een sterk verontreiniging met PAK in het grondwater. Ter plaatse van de verontreiniging zelf wordt geen negatieve verplaatsing als gevolg van de bemaling verwacht, omdat de bemaling plaatsvindt binnen de verontreinigingscontour.

In het bemalingsadvies zijn overige effecten op de omgeving onderzocht. Verder zijn geen aardkundige (waardevolle) objecten, of archeologische waardevolle objecten aanwezig binnen de invloedssfeer van de onttrekking.

Kenmerk: 2021-023506



Evenzo is naar verwachting geen negatief effect op het landschap en cultuurhistorie in de omgeving.

De grondwaterstanden ter plaatse van de kering worden voorafgaand de start van het werk gemeten. Gedurende de bemaling wordt tevens dagelijks gemonitord. Al deze monitoringspeilbuizen hebben signaal- en actiewaarden. Bij verlagingen onder deze waarden wordt het Hoogheemraadschap van Rijnland geïnformeerd.

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 afdeling Vergunningverlening & Handhaving via 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, kunnen dus **niet** worden behandeld omdat dit buiten het taakgebied 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. Ondernemers en bedrijven kunnen digitaal een bezwaarschrift indienen door middel van eHerkenning.

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 2 HEFFING ONTTREKKING GRONDWATER

A. Heffingplicht

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!

Indien deze gegevens niet beschikbaar zijn bij het opleggen van de aanslag zal de aanslag worden opgelegd op basis van de ons bekende gegevens betreffende de hoeveelheid geloosd bemalingswater en de verwachte vuillast. 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.

B1. Lozing Regels lozing in de riolering.

U wilt grondwater lozen in de gemeentelijke riolering of in de bodem. Hiervoor zijn wij niet het bevoegd gezag. Om te weten welke regels gelden advisering wij u om contact op te nemen met de rioolbeheerders van de gemeente Kaag en Braassem.

B2. Regels lozen grondwater bij ontwatering in oppervlaktewater

Deze regels gelden voor de lozing:

1. Het gehalte aan onopgeloste stoffen is niet hoger dan 50 mg per liter.
2. Er ontstaat geen zichtbare verontreiniging van het oppervlaktewater.
3. U heeft een zorgplicht. Dit betekent dat u netjes en zorgvuldig werkt, waardoor verontreinigingen zo min mogelijk in het oppervlaktewater terecht komen.

De regels vindt u ook op onze website:

<https://www.rijnland.net/loket/vergunningen/grondwater-onttrekken-en-lozen/regels-lozen-grondwater/>



BIJLAGE 3 ALGEMENE REGEL KABELS & LEIDINGEN

Algemene regel 15.4 Kabels en leidingen

Het werk mag u uitvoeren, mits u zich houdt aan de eisen uit de onderstaande algemene regel:

Artikel 1: Reikwijdte van deze algemene regel

Deze algemene regel is van toepassing op het:

- a. aanbrengen en hebben van kabels en mantelbuizen (en overige drukloze leidingen) met een maximum diameter van 160 mm in de kern- of beschermingszone van een waterkering, of
- b. aanbrengen en hebben van leidingen die dienen als huisaansluiting (met een diameter kleiner of gelijk aan 63 mm) in de kern- of beschermingszone van een waterkering, of
- c. aanbrengen en hebben van een leiding met een druk van minder dan 10 bar of een diameter kleiner dan 500 mm in de buitenbeschermingszone van een waterkering, of
- d. renoveren of vervangen van een bestaande leiding in de kern- of beschermingszone van een waterkering, of
- e. aanbrengen en hebben van kabels, mantelbuizen of huisaansluitingen in de kern- of beschermingszone van de zeewering.

Artikel 2: Kabels, huisaansluitingen of mantelbuizen bij de waterkering

Leidingen en mantelbuizen moeten zijn vervaardigd van PE 100 SDR 11.

De kabel, huisaansluiting of mantelbuis moet door middel van een van de volgende methoden worden aangelegd:

- a. een open ontgraving in de vorm van tijdelijke sleuven of
- b. een ondiepe, tot maximaal 2,5 meter boven de basis van het basisveen uitgevoerde, gestuurde boring met in- en uittredepunten buiten de kern- en beschermingszone van de waterkering, of

Artikel 3: Graven van tijdelijke sleuven t.b.v. kabels en leidingen

Een open ontgraving zoals aangegeven in artikel 2, lid a in de vorm van tijdelijke sleuven is binnen de kern- en beschermingszone van waterkeringen toegestaan, wanneer:

- a. de sleuf maximaal vijf aaneengesloten dagen open is;
- b. de sleuf na afloop van de werkzaamheden aangevuld wordt met vergelijkbaar materiaal als waaruit de waterkering bestaat;
- c. de maximale diepte van de sleuf 0,80 meter bedraagt;
- d. de maximale breedte van de sleuf 0,50 meter bedraagt,
- e. de kering een kruinbreedte heeft van minimaal 4 meter en
- f. er geen kortsluiting of verbinding ontstaat met hoger gelegen water, waarbij de afstand van de sleuf tot het hoger gelegen water minimaal 2 meter moet bedragen.