



2312-426

Ministerie van Verkeer en Waterstaat

# beschikking

AFSCHRIFT

Datum

25 OKT 2010

Nummer

ARE/2010.9629 I

Onderwerp

Watersvergunning Maatschap Terminal Europoort (MET)

## Inhoudsopgave

1. Aanhef
2. Besluit
3. Voorschriften
4. Aanvraag
5. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer
6. Procedure
7. Conclusie
8. Ondertekening
9. Mededelingen
10. Bijlagen

### 1. Aanhef

De minister van Verkeer en Waterstaat (thans de minister van Infrastructuur en Milieu) heeft op 01 maart 2010 een aanvraag ontvangen van Maatschap Europoort Terminal (MET) (verder te noemen MET) om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

De aanvraag is namens de aanvrager ingediend door het ingenieursbureau Tebodin Netherlands B.V.

De aanvraag betreft het brengen van afvalwaterstromen, afkomstig van MET, gelegen aan de Moezelweg 101 te Europoort Rotterdam (havennummer 5540), in de 7<sup>e</sup> Petroleumhaven in Rotterdam.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 1248.

De aanvraag omvat de volgende stukken:

- De watersvergunningaanvraag
- Processchema MET
- Rioleringskening
- Regionale ligging MET

Gelet op het bepaalde in artikel 7.2, eerste lid van de Wet milieubeheer is een milieu- effectrapport (MER) opgesteld. Het MER vormt een integraal onderdeel van de aanvraag.

De aanvrager is bij brief ARE/2010.1989, van 30 maart 2010 schriftelijk op de hoogte gebracht van het feit dat de aanvraag op grond van artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) nog onvoldoende gegevens of bescheiden bevat om deze in behandeling te kunnen nemen en is in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens of bescheiden voor 3 mei 2010 aan de aanvraag toe te voegen.

**Datum**

**Nummer**

**ARE/2010.9629 I**

De ontbrekende gegevens zijn op 19 april 2010 ontvangen en geregistreerd onder nummer 2980. Daarmee is de procedure opgeschort met 19 dagen.

Tegelijkertijd met het indienen van deze aanvraag heeft MET een aanvraag op grond van de Wet milieubeheer ingediend. De provincie Zuid-Holland heeft, overeenkomstig hoofdstuk 14 van de Wet milieubeheer, de beslissing op de beide aanvragen gecoördineerd voorbereid.

Door de aanvrager is als contactpersoon aangewezen:

De heer P.W.A. van Hees

Terminal Manager

Moezelweg 101

3198 LS Europoort Rotterdam

Havennummer 5540. gemeente Rotterdam

0181 28 14 14

## **2. Besluit**

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit de staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu als volgt:

### **BESLUIT**

1. De volgende vergunningen in te trekken:
  - Vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren verleend aan Mafina, bij besluit van 08 maart 1974, met kenmerk RFR 1504, inclusief alle wijzigingen.
  - Vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren verleend aan Mobile, bij besluit van 20 februari 1974, met kenmerk RFR 15206, inclusief alle wijzigingen.
2. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet aan Maatschap Terminal Europoort (MET) te Europoort Rotterdam te verlenen voor het brengen van stoffen, afkomstig van Maatschap Terminal Europoort (MET), gelegen aan de Moezelweg 101 te Europoort Rotterdam (havennummer 5540), in de 7<sup>e</sup> Petroleumhaven.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.



Aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

Datum

Nummer

ARE/2010.9629 I

### 3. Voorschriften

#### *Voorschrift 1 Soorten Afvalwaterstromen*

Het in de 7<sup>e</sup> Petroleumhaven te Rotterdam brengen van stoffen mag uitsluitend bestaan uit de, in de tabel genoemde afvalwaterstromen. Deze afvalstromen mogen uitsluitend via de bijbehorende lozingspunten en meetpunten in het oppervlaktewaterlichaam worden gebracht:

| Lozingspunt    | Meetpunt | Soort afvalwaterstroom                                                                                                                            |
|----------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 (site 100)   | 1        | het effluent van de olie/waterafscheider 1 waarin alleen mogelijk met olie verontreinigd hemelwater van site 100 wordt behandeld                  |
| 2 (site 200)   | 2        | het effluent van de olie/waterafscheider 2 waarin alleen mogelijk met olie verontreinigd hemelwater van site 200 wordt behandeld                  |
| 3 (site 300)   | 3        | het effluent van de olie/waterafscheider 3 waarin alleen mogelijk met olie verontreinigd hemelwater van site 300 wordt behandeld                  |
| 4 (zeesteiger) | 4        | het effluent van de olie/waterafscheider 4 bij de steiger waarin alleen mogelijk met olie verontreinigd hemelwater van zeesteiger wordt behandeld |

De locatie en nummering van de lozingspunten en de bijhorende meetpunten zijn aangegeven op de tekening zoals is opgenomen als bijlage 2 behorende bij deze vergunning.

#### *Voorschrift 2 Lozingseisen*

De in voorschrift 1 omschreven afvalwaterstromen mogen alleen in het oppervlaktewater worden gebracht, als de volgende lozingseis op de betreffende lozingspunten van de afzonderlijke zuiveringstechnische voorzieningen niet worden overschreden.

| Parameter     | Maximale concentratie steekmonster |
|---------------|------------------------------------|
| Minerale olie | 10 mg/l                            |

De waarde van de in het eerste lid genoemde parameter dient te worden bepaald volgens de in bijlage 3 genoemde analysevoorschriften.

*Voorschrift 3  
Meten en registreren*

**Datum**

**Nummer  
ARE/2010.9629 I**

Het afvalwater dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan bemonstering ter verzameling van steekmonsters. Het afvalwater moet veilig kunnen worden bemonsterd.

*Voorschrift 4  
Ongewone voorvallen*

1. Indien als gevolg van een ongewone voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, moet de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van de vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen treffen, teneinde een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk te voorkomen, of te beperken en/of ongedaan te maken.
2. Van een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder onmiddellijk de waterbeheerder in kennis stellen.
3. De vergunninghouder verstrekt de gegevens, zodra zij bekend zijn, met betrekking tot:
  - De oorzaak van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
  - De ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
  - Andere gegevens die van belang zijn om de aard en ernst van de gevolgen voor het oppervlaktewater van het voorval te kunnen beoordelen;
  - De maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
4. Zo spoedig mogelijk, na een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan de waterbeheerder gegevens over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

*Voorschrift 5  
Beheer en onderhoud*

De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.

*Voorschrift 6  
Contactpersoon*

1. De vergunninghouder is verplicht één of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezien op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolen, waarmee door of namens de waterbeheerder in spoedgevallen overleg kan worden gevoerd.
2. Wijzigingen moeten binnen 14 dagen schriftelijk worden gemeld.



#### **4. Aanvraag**

Datum

##### **4.1 Algemeen**

Nummer

ARE/2010.9629 I

###### **4.1.1 Aanleiding**

Maatschap Europoort Terminal opereert een olieterminal gevestigd aan de Moezelweg 101 te Europoort-Rotterdam. Als gevolg van de op- en overslagactiviteiten wordt mogelijk met olie verontreinigd hemelwater geloosd op de 7<sup>e</sup> Petroleumhaven te Rotterdam.

Het huishoudelijk afvalwater afkomstig uit het kantoor, gelegen aan de oostkant van site 100, van MET wordt ook geloosd op het oppervlaktewater van de 7<sup>e</sup> Petroleumhaven.

MET is voornemens haar opslagcapaciteit te vergroten. Deze uitbreiding zal plaatsvinden door het plaatsen van drie extra opslagtanks met toebehoren.

De vigerende vergunningen voor het lozen van afvalwater in het kader van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) zijn in 1974 afgegeven en inmiddels sterk verouderd. Deze staan niet op naam van MET, de in de vergunningen genoemde capaciteiten komen niet overeen met de huidige situatie van MET.

Daarom is in afstemming met Rijkswaterstaat door MET een nieuwe Watervergunning aangevraagd.

###### **4.1.2 Bedrijfssituatie**

MET houdt zich bezig met het aan- en afvoeren, op- en overslag van aardolie. Ook vindt menging (blending) van de verschillende soorten aangevoerde aardolie plaats.

Kortheidshalve wordt voor een uitvoerige beschrijving van de bedrijfssituatie verwezen naar de hoofdstukken 2 en 3 van de aanvraag.

###### **4.1.3 Milieuzorg**

MET heeft voor het gehele bedrijf een milieuzorgsysteem dat voldoet aan de norm ISO14001. Dit houdt in dat het bedrijf zodanige (organisatorische) maatregelen heeft geïmplementeerd dat het minimaal in staat is om te voldoen aan de wet- en regelgeving en bovendien invulling geeft aan het continu verbeteren van de milieuprestaties. De voortgang van het bereiken van deze doelstellingen wordt jaarlijks gerapporteerd in een milieujaarverslag.

##### **4.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd**

De aanvraag heeft betrekking op het lozen van zowel verontreinigd hemelwater als huishoudelijk afvalwater.

MET is een type C inrichting. Dit is een inrichting waarvoor op grond van artikel 8.1 van de Wet milieubeheer een Watervergunning wordt vereist, daarnaast kunnen ook algemene regels van toepassing zijn op bepaalde lozingen. Voor het lozen van het mogelijk met olie verontreinigd hemelwater vanuit de tankputten geldt de vergunningplicht zoals bedoeld in artikel 6.2, lid 1 van de Waterwet.

Voor het lozen van huishoudelijk afvalwater is de vergunningplicht opgeheven met het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (activiteitenbesluit) (zie H.5.3.4).

De aanvraag wordt voor deze afvalwaterstroom beschouwd als melding op grond van het activiteitenbesluit.

**Datum**

**Nummer**

**ARE/2010.9629 I**

#### **4.2.1 Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam Nieuwe Waterweg**

Het waterlichaam Nieuwe Waterweg wordt aangemerkt als 'kunstmatig' waterlichaam. Voor kunstmatige waterlichamen is herstel van het Goed Ecologische Toestand (GET) per definitie niet aan de orde. Volgens de Kaderrichtlijn Water (KRW) is de eis te streven naar de best mogelijke ecologische en chemische toestand die haalbaar is, gezien de redelijkerwijs niet te vermijden effecten vanwege de aard van de menselijke activiteiten c.q. ingrepen of verontreiniging.

##### **Hydromorfologische kwaliteit**

De huidige hydromorfologische kwaliteit wordt vooral bepaald door de hydromorfologische kenmerken met een substantieel effect op het ecologisch functioneren. Daarnaast zijn er in het waterlichaam Nieuwe Waterweg kleine hydromorfologische ingrepen aanwezig, waarvan wordt aangenomen dat deze geen effect hebben op de ecologische kwaliteit. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om meerpalen.

De huidige hydromorfologische ingrepen hebben substantiële (wezenlijke) invloed op het ecologisch functioneren van het waterlichaam Nieuwe Waterweg.

Artikel 5 van de KRW brengt met zich mee dat informatie moet worden verzameld omtrent toekomstige morfologische veranderingen van de oppervlaktewaterlichamen. Het moet daarbij gaan om projecten die naar verwachting voor 2015 (deels) worden uitgevoerd en die mogelijk een significant effect hebben op de ecologische toestand van 1 of meerdere waterlichamen. Meer concreet moet het dan gaan om zodanige wijzigingen van de hydromorfologische kenmerken dat tijdelijk of blijvend niet kan worden voldaan aan het GET, Goed Ecologische Potentieel (GEP) of het vereiste van geen achteruitgang van de toestand.

Voor het waterlichaam Nieuwe Waterweg zijn geen nieuwe ontwikkelingen voorzien. (momenteel wordt onderzoek gedaan naar het nut en de noodzaak om de trapjeslijn in de Nieuwe Waterweg te herstellen. Dat kan betekenen dat er (anno 2008) ruim 2.000.000 m<sup>3</sup> gestort moet worden en in de toekomst zullen verdiepingen dan regelmatig opgevuld gaan worden. Waarschijnlijk zijn er voor het waterlichaam ook effecten te verwachten van de aanleg/aanwezigheid van de 2<sup>e</sup> Maasvlakte).

##### **Stoffen en fysisch-chemische parameters**

In de Nieuwe Waterweg vindt een normoverschrijding plaats van tributyltin en PCB's in zwevend stof. Koper, kobalt en zink zijn aangemerkt als aandachtstof vanwege het ontbreken van voldoende gegevens voor correctie op biobeschikbaarheid en/of achtergrondwaarde.

De prioritaire stoffen som PAK benzo(ghi)peryleen en indeno(1,2,3- c,d)pyreen en som PBDEs zijn aangemerkt als aandachtstof (zie tabel 3.1 en tekstkader) vanwege analytische beperkingen (een onvoldoende lage rapportagegrens).



Datzelfde geldt voor de stoffen 3-chloorpropeen, chlooretheen, cis-heptachloorepoxide, coumafos, dibutyltin, dichloorvos, ethylazinfos, heptenofos, heptachloor, mevinfos, methylazinfos, tetrabutyltin, triazofos en trichloorfon uit de categorie overig relevante stoffen. Voor deze stoffen worden geen reductieopgaven en maatregelen opgenomen in de beheerplannen. In de periode tot het volgende SGBP (2015) zal nader onderzoek moeten uitwijzen of het om probleemstoffen gaat of niet.

Van de fysisch-chemische parameters overschrijdt alleen stikstof (winter DIN) de doelstelling en wordt als matig beoordeeld.

Datum

Nummer

ARE/2010.9629 I

### **Ecologische kwaliteit**

De ecologische kwaliteit van het waterlichaam wordt bepaald door de hiervoor beschreven hydromorfologische en chemische kwaliteit. Voor het waterlichaam Nieuwe Waterweg zijn de volgende ecologische kwaliteitselementen relevant: fytoplankton, macrofauna en vis.

De huidige toestand van het waterlichaam Nieuwe Waterweg is door Kerkum en Ohm beoordeeld op basis van de beschikbare gegevens en de definitieve maatlat van Molen & Pot. Er is getoetst op de referentiemaatlat type O2 (estuarium met matig getijdeverschil). Uit deze toetsing blijkt dat alleen fytoplankton in de huidige situatie voldoet aan het GET van de natuurlijke referentie.

Niet alle kwaliteitselementen voldoen aan het GET voor natuurlijke wateren. Volgens het one out all out principe (laagste score telt) voldoet de huidige ecologische toestand van het waterlichaam Nieuwe Waterweg ten opzichte van de natuurlijke referentie O2 niet aan het GET.

### **Conclusie**

Voor het waterlichaam Nieuwe Waterweg zijn er geen toekomstige ontwikkelingen verwacht, die binnen de planperiode tot 2015 worden uitgevoerd en waarvan nog niet duidelijk is of deze een knelpunt voor het ecologisch functioneren vormen. De Nieuwe Waterweg voldoet niet aan de Goede Chemische Toestand. Voor de ecologische toestand scoort de Nieuwe Waterweg laag met name voor de macrofauna. De Nieuwe Waterweg bevat geen specifieke beschermende gebieden.

### **Maatregelenpakket**

De KRW verplicht tot het opstellen van een programma van maatregelen ter verwezenlijking van de ecologische en chemische doelstellingen voor het waterlichaam.

De maatregelen in het maatregelenpakket voor het GEP dragen bij aan het oplossen van de volgende knelpunten: Herstel vispasseerbaar en geschikt leefgebied voor macrofauna. De maatregelen hebben dus een direct positieve invloed op de uitwisselmogelijkheden voor vissen en macrofauna.

Er zijn voor het waterlichaam Nieuwe Waterweg geen specifieke maatregelen voor verbetering van de chemie en nutriëntenbelasting opgenomen.

De verwachting is dat met het generieke beleid de aanvoer van stoffen in 2015 zover afgenomen is, dat de chemie en ecologie ondersteunende stoffen in 2015 geen knelpunt meer vormen. Met de uitvoering van de maatregelen worden de doelen van het GEP gerealiseerd.

Voor het waterlichaam Nieuwe Waterweg zijn de strengere doelen voor beschermde gebieden niet van toepassing. De doelen (en maatregelen) zijn dusdanig dat er geen sprake is van achteruitgang van de toestand van het waterlichaam. De kwaliteit van het waterlichaam zal voor alle parameters/kwaliteitselementen minimaal gelijk blijven.

**Datum**

**Nummer**  
**ARE/2010.9629 I**

#### **4.2.2 Overzicht afvalwaterstromen/afvalstoffen**

De aanvraag heeft betrekking op het in een oppervlaktewaterlichaam brengen van de volgende afvalwaterstromen:

- Het mogelijk met olie verontreinigd hemelwater:  
Het hemelwater afkomstig uit het terrein van MET is mogelijk verontreinigd met minerale olie als gevolg van op- en overslagactiviteiten binnen MET.
- Het huishoudelijk afvalwater:  
Het huishoudelijk afvalwater is afkomstig uit het kantoor van MET, gelegen aan de oostkant van site 100.

In de onderstaande paragrafen wordt nader op deze afvalwaterstromen en de eventuele zuiveringstechnische voorzieningen ingegaan.

#### **4.2.3 Preventieve en procesgeïntegreerde maatregelen**

De aanvrager heeft in hoofdstuk 4 van de aanvraag de maatregelen beschreven die worden genomen om onnodige verontreiniging van het waterlichaam te beperken of te voorkomen.

#### **4.2.4 Zuiveringstechnische voorzieningen**

De afvalwaterstromen worden, voordat die in het oppervlaktewaterlichaam worden gebracht, door een zuiveringstechnische voorziening geleid.

De volgende technische voorzieningen worden binnen MET toegepast:

- Vier olie/waterafscheiders voor het behandelen van het mogelijk met olie verontreinigd hemelwater.
- Een septic tank waarin het huishoudelijk afvalwater afkomstig uit het kantoor wordt opgevangen, alvorens het in het oppervlaktewater wordt geloosd via lozingspunt 5.

Voor een meer gedetailleerde beschrijving van de zuiveringstechnische voorzieningen van MET, alsmede voor een toelichting op de werking ervan, wordt korthedshalve verwezen naar de aanvraag.

### **5. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer**

#### **5.1 Algemeen**

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

1. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste; in samenhang met
2. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
3. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.





Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functieervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Hieronder volgt een beschrijving van het beleid waarmee bij het beoordelen van de vergunningaanvraag rekening is gehouden.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag richt het bevoegd gezag zich volgens het toetsingskader op de effecten van uw initiatief op het watersysteem.

Datum

Nummer

ARE/2010.9629 I

## **5.2 Regelgeving en beleid**

### **5.2.1 Landelijk beleid ten aanzien van emissies**

Het Nationaal Waterplan houdt vast aan de leidende beginselen van het emissiebeleid zoals dat in de tweede helft van de vorige eeuw is ingezet: vermindering van de verontreiniging en het stand-still-beginsel. Voor het kwaliteitsbeheer in rijkswateren heeft daarnaast de Kaderrichtlijn Water (KRW) een grote sturende betekenis. De KRW vereist dat alle Europese lidstaten streven naar een goede kwaliteit van alle waterlichamen. Deze algemene doelstelling krijgt een nadere uitwerking in het Besluit kwaliteitseisen en monitoring water 2009. Het eerste hoofduitgangspunt van beleid 'vermindering van de verontreiniging' houdt in dat verontreiniging - ongeacht de stofsoort - zoveel mogelijk wordt beperkt (voorzorgprincipe). De invulling van dit beleidsuitgangspunt bestaat onder meer uit: meer aandacht voor de ketenbenadering (waaronder kringloopsluiting), implementatie van Esbjerg/OSPAR-afspraken (stofspecifieke aanpak emissies), meer aandacht voor een integrale milieuafweging en meer aandacht voor prioritering. Invulling van het voorzorgsprincipe is ook dat een bedrijf/lozer tenminste 'de beste beschikbare technieken' toepast.

Met het voorgestelde beleid wordt ernaar gestreefd de doelstellingen die op grond van de kaderrichtlijn Water gelden voor alle waterlichamen te realiseren.

De doelstellingen voor Rijkswateren zijn vastgesteld in het BPRW 2009-2015.

Afhankelijk van de aard en schadelijkheid van de stoffen wordt toepassing van de beste beschikbare technieken (BBT) als inspanningsbeginsel gehanteerd. Voor nieuwe lozingen of bij toename van bestaande lozingen vindt op grond van het *tweede* hoofduitgangspunt van beleid nog een toetsing aan het stand-still-beginsel plaats.

Ook bij dit beginsel wordt onderscheid gemaakt tussen gevaarlijke stoffen en de overige stoffen. Op grond van het stand-still-beginsel kunnen aanvullende eisen noodzakelijk zijn, boven op de eisen die voortvloeien uit de emissieaanpak of de waterkwaliteitsaanpak.

Hierboven is al aangegeven dat een bedrijf/lozer tenminste 'de beste beschikbare technieken' moet toepassen. In artikel 1.1 van de Wm is de volgende definitie voor de 'beste beschikbare technieken' gegeven:

'de voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die – kosten en baten in aanmerking genomen – economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld'.

Het bestaand beleid wordt op basis van de eisen uit de KRW aangevuld met het toetsingskader waterkwaliteit uit het BPRW. Het BPRW 2009-2015 geeft een nadere invulling van de toetsing aan de doelstellingen voor de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen. Dit aanvullende kader richt zich op de vraag of het realiseren van de milieukwaliteitseisen en het waarborgen van 'geen achteruitgang' nog wel mogelijk is, indien de activiteit of ontwikkeling daadwerkelijk plaatsvindt. Nieuwe activiteiten zijn activiteiten, waarvoor na 22 december 2009 een vergunningaanvraag is ingediend en die niet zijn meegewogen bij de totstandkoming van het BPRW 2009-2015. Om te kunnen bezien of nieuwe activiteiten het bereiken van de KRW-doelstellingen niet in de weg staan, dient daarom voor alle nieuwe activiteiten getoetst te worden aan het toetsingskader waterkwaliteit in het BPRW.

Het toetsingskader waterkwaliteit vanuit het KRW is niet van toepassing bij MET, omdat het een bestaande vergunning (lozing) betreft, die reeds is meegenomen voor het halen van KRW doelen.

#### **5.2.2 Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit)**

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer in werking getreden, verder aangehaald als 'Activiteitenbesluit'. In het Activiteitenbesluit zijn voor verschillende activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene voorschriften opgenomen. Met het Activiteitenbesluit wordt de vergunningplicht op grond van de Wet milieubeheer en de Waterwet (Wtw) voor een groot aantal inrichtingen opgeheven.

Het Activiteitenbesluit onderscheidt drie type inrichtingen, type A, B en C. Inrichtingen ingedeeld in het type A en B vallen geheel onder de algemene regels uit het Activiteitenbesluit en hebben geen vergunning nodig. Voor inrichtingen type C blijft in beginsel een vergunning nodig. Daarnaast kunnen ook algemene regels van toepassing zijn op de vergunningplichtige bedrijven.

#### **5.2.3 Milieujaarsverslag**

In het milieujaarsverslag geeft een bedrijf aan of het voldoet aan de lozingeisen die in de milieuvergunningen zijn vastgesteld (het is primair een rapportage over de emissies naar lucht, water etc. en niet een rapportage over het feit of aan de lozingeisen wordt voldaan. Ook geeft het milieujaarsverslag de stand van zaken weer van maatregelen en onderzoeken in het kader van het bedrijfsmilieuplan.

**Datum**

**Nummer**

**ARE/2010.9629 I**



MET dient uiterlijk 1 april van ieder kalenderjaar het milieujaarverslag in bij de waterbeheerder ter goedkeuring.

Het milieujaarverslag moet voldoen aan de voorwaarden die zijn gesteld in de Wet milieubeheer, hoofdstuk 12.

Datum

Nummer

ARE/2010.9629 I

### **5.3 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)**

#### **5.3.1 Toetsing aan de beste beschikbare technieken (BBT)**

Vanwege de wijziging in Wet- en regelgeving, is de watervergunningplicht voor het huishoudelijk afvalwater vervallen. Deze emissie wordt nu gereguleerd met algemene regels, zoals toegelicht in paragraaf 5.2. Onderstaand is de BBT-toetsing voor de vergunningplichtige lozing toegelicht.

##### *Het mogelijk met minerale olie verontreinigd hemelwater*

Als zuiveringstechnische voorziening gebruikt MET olie/waterafscheiders.

De toepassing hiervan is als BBT beschreven in de BREF Afgas- en Afvalwaterbehandeling. Met deze techniek is een norm van 10 mg/l haalbaar en wordt daarom als zodanig opgenomen.

##### *Hemelwater en gescheiden rioolstelsel.*

Het hemelwater is mogelijk verontreinigd met minerale olie en wordt via 4 lozingspunten in de 7<sup>e</sup> Petroleumhaven gebracht.

Het BREF Afgas- en afvalwater geeft aan dat het BBT is om niet verontreinigd hemelwater direct af te voeren naar oppervlaktewater zonder het vuilwaterriool te belasten. Hierdoor wordt verdunning voorkomen, de hydraulische belasting van de zuiveringstechnische voorziening beperkt en het rendement verhoogd.

MET beschikt in het hele terrein (inclusief nieuwe tanks) niet over een gescheiden rioolsysteem of voorzieningen voor het direct afvoeren van schoon hemelwater naar het oppervlaktewater.

MET is een bestaande inrichting sinds jaren zeventig. Indertijd was een gescheiden systeem niet gebruikelijk.

Voor de nieuwe tanks en tankputten heeft MET gekeken naar de mogelijkheden ter voorkoming van verontreinigd hemelwater. MET is van mening dat tegenover het aanleggen van aparte afvoer van tankput naar het oppervlaktewater (hoge kosten), een zeer beperkte milieuwinst staat.

Het riool en de olie/waterafscheiders zijn van voldoende capaciteit, bij het installeren ervan werd al rekening gehouden met de uitbreiding van de inrichting.

Rijkswaterstaat heeft tijdens het overleg duidelijk aangegeven dat het scheiden van rioolsysteem een BBT is. Gelet op de hoge kosten voor de benodigde aparte afvoer van schoon hemelwater ten opzichte van beperkte milieuwinst, worden momenteel geen aanpassingen geëist door Rijkswaterstaat voor deze uitbreiding. Voor eventueel andere wijzigingen en/of aanpassingen in de toekomst dient het bedrijf rekening te houden met hetgeen als BBT kan worden gezien.

### 5.3.2 Immissietoets

Voor de lozing naar oppervlaktewater is de immissietoets uitgewerkt in het CIW-rapport "Emissie-immissie, prioritering van bronnen en de immissietoets". Met de immissietoets wordt nagegaan of de restlozing leidt tot onaanvaardbare concentraties in het watersysteem, nadat de beste beschikbare technieken (BBT) zijn toegepast om de emissie te reduceren. Daarnaast geldt voor nieuwe lozingen dat de immissietoets gebruikt moet worden voor de toets aan het stand-still-beginsel. Bij bestaande lozingen kunnen aanvullende eisen boven op BBT alleen op grond van de immissietoets worden voorgeschreven als het de voor de relevante stoffen in het waterlichaam geldende doelstellingen op jaargemiddeldebasis (JG-MKN) worden overschreden. De chemische doelstellingen voor het waterlichaam zijn vastgesteld in BPRW 2009-2015.

Datum

Nummer

ARE/2010.9629 I

Er is vastgesteld dat de Nieuwe waterweg voor een aantal stoffen nog niet voldoet aan de daarvoor geldende doelstellingen. Het betreft met name de volgende stoffen:

- Tributyltin en PCB's in zwevend stof.
- Koper, kobalt en zink zijn aangemerkt als aandachtstof vanwege het ontbreken van voldoende gegevens voor correctie op biobeschikbaarheid en/of achtergrondwaarde.
- De prioritaire stoffen som PAK benzo(ghi)peryleen en indeno(1,2,3- c,d)pyreen en som PBDEs zijn aangemerkt als aandachtstof vanwege analytische beperkingen (een onvoldoende lage rapportagegrens).
- Datzelfde geldt voor de stoffen 3-chloorpropeen, chlooretheen, cis-heptachloorepoxide, coumafos, dibutyltin, dichloorvos, ethylazinfos, heptenofos, heptachloor, mevinfos, methylazinfos, tetrabutyltin, triazofos en trichloorfon uit de categorie overig relevante stoffen. Voor deze stoffen worden geen reductieopgaven en maatregelen opgenomen in de beheerplannen. In de periode tot het volgende SGBP (2015) zal nader onderzoek moeten uitwijzen of het om probleemstoffen gaat of niet.
- Van de fysisch-chemische parameters overschrijdt alleen stikstof (winter DIN) de doelstelling en wordt als matig beoordeeld.

Gezien de relatief zeer kleine lozing (in vracht), levert deze lozing geen significante bijdrage aan het overschrijden van het Maximaal Toelaatbaar Risico (MTR) voor de bovengenoemde stoffen. Ook leidt de lozing naar verwachting niet tot acuut toxische effecten voor waterorganismen en/of in het sediment levende organismen. Daarom worden er op grond van de waterkwaliteitstoets geen nadere eisen gesteld aan de onderhavige lozing.

### 5.3.3 Onderbouwing voorschriften

#### *Lozingseis minerale olie*

De lozing van het mogelijk met olie verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater van de 7<sup>e</sup> Petroleumhaven vindt discontinu plaats. De samenstelling van dit afvalwater is in grote mate afhankelijk van de weeromstandigheden en de hoeveelheid hemelwater die op het terrein van MET valt. Hierdoor heeft het afvalwater geen constante samenstelling. Bij een discontinu lozing worden de lozingsnormen gebaseerd op steekmonsters.



Door MET is een lozingsnorm van 20 mg/l olie aangevraagd. De door MET genoemde emissienorm is gebaseerd op de volgende criteria:

- Deze norm is opgenomen in de vigerende vergunningen;
- De kwaliteit van het afvalwater is niet exact bekend, en;
- Er wordt verwezen naar hoofdstuk 3.3.4.1.6 van de BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling.

**Datum**

**Nummer**  
**ARE/2010.9629 I**

De in de tabel "achievable emission levels performance rates" van hoofdstuk 3.3.4.1.6 van de BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling opgenomen emissieranges zijn voor de lozing van MET niet van toepassing omdat de vervuilingsgraad van het afvalwater van MET (mogelijk met olie verontreinigd hemelwater) niet vergelijkbaar is met de vervuilingsgraad van het afvalwater van een oliaffinaderij en/of een chemische installatie.

Wat als BBT voor het verwijderen van olie en koolwaterstoffen kan worden beschouwd, is in hoofdstuk 4 van de BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling, hoofdstuk 4.3.1, tabel 4.2 vastgelegd. Volgens tabel 4.2 wordt een maandgemiddelde emissieranges van 0,5 - 1,5 mg/l voor minerale olie als BBT geacht.

De opgenomen lozingsnorm voor een maximale concentratie norm van 10 mg/l voor minerale olie is volgens Rijkswaterstaat niet in tegenstrijd met het gestelde in de BREF.

Rijkswaterstaat beschikt in haar Wvo-info systeem over enkele analysegegevens van het afvalwater van MET. De analyseresultaten vertonen een lager waarde dan 5 mg/l minerale olie in een steekmonster.

#### **5.3.4 Huishoudelijk afvalwater**

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer in werking getreden, verder aangehaald als 'Activiteitenbesluit'. In het Activiteitenbesluit zijn voor verschillende activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene voorschriften opgenomen.

Het activiteitenbesluit onderscheidt drie type inrichtingen, type A, B en C. MET is een type C- inrichting. Het lozen van huishoudelijk afvalwater van MET is geregeld in paragraaf 3.1.4 van het Activiteitenbesluit en bijbehorende Ministeriële regelingen (§ 3.1.1). Dit betekent dat MET zich moet houden aan het gestelde in artikelen 3.4 en 3.5 van het besluit en artikelen 3.1 t/m 3.4 van de ministeriële regeling.

Afhankelijk van de afstand tot de dichtstbijzijnde gemeentelijke riolering moet:

- het huishoudelijk afvalwater worden beëindigd door het aansluiten op de gemeentelijke riolering, of;
- het huishoudelijk afvalwater voor lozing een IBA (septic tank) doorlopen die qua inhoud en uitvoering voldoet aan de Ministeriële regeling.

MET heeft in de aanvraag aangegeven dat het huishoudelijk afvalwater zal worden aangesloten op de gemeentelijke riolering.

### 5.3.5 Veiligheid

Datum

Nummer

ARE/2010.9629 I

#### *Risico's van onvoorziene lozingen*

De waterkwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam kan ernstig verstoord raken als gevolg van industriële onvoorziene lozingen. Ten einde onvoorziene lozingen te voorkomen dan wel te minimaliseren, heeft de CIW het rapport "Integrale aanpak van risico's van onvoorziene lozingen" opgesteld. Het rapport is in principe van toepassing op alle situaties die een risico voor het oppervlaktewaterlichaam kunnen vormen. Het beleidskader kan zodoende worden toegepast in het kader van de Waterwet- en Omgevingsvergunningverlening en trajecten in het kader van het besluit risico's zware ongevallen (BRZO'99). Het BRZO is de wettelijke implementatie van de Europese Seveso II Richtlijn, die tot doel heeft de risico's van grote ongevallen met gevaarlijke stoffen in de industrie, voor zowel mens als milieu, zo klein mogelijk te maken.

In het kader van de Waterwet betekent dit dat analoog aan de aanpak van reguliere lozingen van afvalwater de emissie-aanpak ook geldt voor onvoorziene lozingen. Primair moet voldaan worden aan de "stand der veiligheidstechniek". Dit beperkt de kans en/of de omvang van de negatieve effecten van onvoorziene lozingen. Vervolgens zullen de resterende risico's in kaart gebracht moeten worden volgens de selectiemethodiek voor stoffen en activiteiten verwoord in bijlage 2 van het CIW-rapport. Deze selectie-methodiek is uitgebreid beschreven in het Riza-rapport "Beschrijving van de methode voor de selectie van activiteiten binnen inrichtingen ten behoeve van het uitvoeren van studie naar de risico's van onvoorziene lozingen". Bij dit selectiesysteem worden verschillende activiteiten en lozingssituaties onderscheiden en gekwantificeerd naar effecten op het oppervlaktewaterlichaam. Een overzicht hiervan is hieronder weergegeven:

Directe lozing/afstroming in het oppervlaktewaterlichaam:

- toxische effecten;
- sterfte van aquatische organismen als gevolg van zuurstofdepletie;
- de vorming van drijfvlagen.

Directe lozing/afstroming op een zuiveringsinstallatie:

- negatieve beïnvloeding van de werking van zuiveringsinstallaties;
- overbelasting van de installatie.

De kansen en de effecten van onvoorziene lozingen worden ingeschat met behulp van het computerprogramma "Proteus II".

Website: [http://helpdeskwater.nl/emissiebeheer/ict\\_hulpmiddelen/proteus/](http://helpdeskwater.nl/emissiebeheer/ict_hulpmiddelen/proteus/)

#### *Toetsing aan beleid*

MET beschikt voor de bestaande inrichting over een veiligheidsrapportage (VR) in het kader van het BRZO'99. Ten gevolge van de voorgenomen activiteit wordt het VR geactualiseerd. Voor het definiëren van de mogelijke risico's in het kader van de vergunningprocedure is een milieurisicoanalyse (MRA) ingediend.

Rijkswaterstaat heeft aangegeven dat er momenteel een risicoboordeelingsmethodiek wordt ontwikkeld ten aanzien van oevercontaminatie. Zodra deze methodiek is vastgesteld zal MRA van MET (VR-bedrijf) worden beoordeeld, waarna aanpassingen van MRA nodig kunnen zijn. De huidige MRA is toereikend.



### 5.3.6 Algemene beoordelingsmethodiek voor grond- en hulpstoffen

Datum

*Beleid ten aanzien van stoffen en preparaten*

Nummer

*Rapport 'Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid water'*

ARE/2010.9629 I

Voor een goede uitvoering van het waterkwaliteitsbeleid is het noodzakelijk om inzicht te hebben in de mate waarin de in het oppervlaktewater te brengen grond- en hulpstoffen, tussen- en eindproducten een potentieel gevaar vormen voor het aquatisch milieu. In mei 2000 is hiervoor door de Commissie Integraal Waterbeheer (CIW) de Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten (hierna ABM) vastgesteld. De ABM hanteert de parameters en criteria uit de geldende Europese stoffen en preparaten regelgeving die worden geïmplementeerd in de Wet Milieugevaarlijke stoffen.

De ABM deelt voor alle bedrijfstakken op een transparante en eenduidige wijze de in het oppervlaktewater te brengen stoffen en preparaten (hierna stof te noemen) in op grond van de eigenschappen. Daarbij geeft de methodiek aan welke saneringsinspanning (emissiebeperkende maatregel) bij een bepaalde stof, gezien de eigenschappen, wenselijk is. Uit de ABM volgt een aanduiding van de waterbezwaarlijkheid en een suggestie voor de saneringsinspanning (BBT, of waterkwaliteitsaanpak). De ABM is een hulpmiddel bij het vaststellen van de gewenste saneringsinspanning en gaat niet in op het wel of niet gebruiken van een stof, of het beoordelen van de restlozing.

De ABM is beschreven in het CIW-rapport "Het beoordelen van stoffen en preparaten voor de uitvoering van het emissiebeleid van water". Zij sluit aan bij de Europese regelgeving inzake het indelen, verpakken en kenmerken van stoffen en preparaten.

In de aanvraag hoofdstuk 5.2 zijn de resultaten van de ABM-toets beschreven.

Bij MET wordt alleen crude (ruwe olie) opgeslagen. Crude valt in de waterbezwaarlijkheidscategorie 3 (kan kanker veroorzaken) en valt in saneringsinspanning A.

Hieruit blijkt dat de maatregelen ter beperking van de lozing van de aangevraagde stoffen voldoen aan de gewenste saneringsinspanning. Het gebruik van de bovengenoemde stoffen in de aangegeven hoeveelheden wordt daarom vergund.

## 6. Procedure

### 6.1 Algemeen

De Waterwet bepaalt dat op de voorbereiding van een beschikking tot het verlenen van een vergunning voor het lozen of storten van stoffen de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2, met uitzondering van artikel 13.3, van de Wet milieubeheer van toepassing zijn.

### 6.2 MER-procedure

Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Zuid-Holland draagt zorg voor de gecoördineerde voorbereiding en behandeling van het MER en de betrokken aanvragen tot vergunning.

Op 11 september 2009 is de startnotitie van MET ontvangen door de waterbeheerder en ingeschreven onder nummer 5821. De startnotitie heeft ter inzage gelegen van 17 augustus 2009 tot en met 14 september 2009.

Het MER, de vergunningaanvragen en de overige stukken hebben van 3 mei 2010 tot en met 14 juni 2010 ter inzage gelegen.

**Datum**

De commissie MER heeft een toetsingsadvies over de inhoud van het MER uitgebracht. De Commissie is van oordeel dat de essentiële informatie voor besluitvorming in het MER aanwezig is.

**Nummer**

**ARE/2010.9629 I**

In het MER zijn alternatieven onderzocht voor de uitvoering van de beoogde bedrijfsactiviteiten en de daarmee samenhangende milieueffecten.

### **6.3 Behandeling van zienswijzen**

De aanvraag met bijbehorende stukken en de ontwerpvergunning hebben van 9 september 2010 tot en met 20 oktober 2010 voor het naar voren brengen van zienswijzen ter inzage gelegen. Naar aanleiding van de ontwerpvergunning zijn geen zienswijzen naar voren gebracht. Hierdoor wordt de vergunning ongewijzigd vastgesteld ten opzichte van het ontwerp.

### **7. Conclusie**

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de bovenstaande overwegingen bestaan er daarom geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

### **8. Ondertekening**

DE STAATSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,  
Namens deze,  
Het hoofd van de afdeling Vergunningen,

GETEKEND

mw. ir. A.H. Bos-Massop.





## 9. Mededelingen

Datum

- I. Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden met ingang van de dag na die waarop de vergunning ter inzage is gelegd gedurende zes weken tegen deze vergunning beroep instellen bij de rechtbank.

Nummer  
ARE/2010.9629 1

Geen beroep kan worden ingesteld door een belanghebbende aan wie redelijkerwijs kan worden verweten dat hij geen zienswijzen over het ontwerp van deze vergunning naar voren heeft gebracht.

Het beroepschrift moet worden gericht aan rechtbank, onder overlegging van een afschrift van deze vergunning.

Voor de behandeling van het beroepschrift wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de rechtbank wijst de indiener van het beroepschrift na de indiening op de verschuldigheid van het griffierecht en bericht de indiener binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

- II. De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het beroep de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld, gedurende de beroepstermijn tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Sector bestuursrecht van rechtbank. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is eveneens een griffierecht verschuldigd.

- III. Indien de rechtbank het beroep gegrond verklaart, kan zij Rijkswaterstaat bij tussenuitspraak in de gelegenheid stellen om de aangeduide gebreken, binnen een daartoe gestelde termijn, weg te nemen.
- IV. Vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens een vergunning en/of ontheffing en/of meldingsplicht vereist kan zijn.
- V. Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruik maken van de vergunning schade lijden.
- VI. Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:  
het Bureau verontreinigingsheffing rijkswateren, Postbus 20906,  
2500 EX Den Haag;



*Bijlage 1: Behorende bij de vergunning van de staatssecretaris van  
Infrastructuur en Milieu van heden, nr. ARE/2010.9629 I.*

**Datum**

**Nummer**  
**ARE/2010.9629 I**

*Begripsbepalingen*

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. 'Aanvraag': de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag van 01 maart 2010, aangevuld bij brief d.d. 01 maart 2010;
2. 'Afvalwater': water dat verontreinigd is met afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen;
3. 'Concentratie': het gehalte van een (som-)parameter, uitgedrukt in *mg/l* of *µg/l*;
4. 'Effluent': afvalwater afkomstig uit een installatie waarin dit afvalwater een zuiveringstechnische behandeling heeft ondergaan;
5. 'Etmaalmonster': een representatief genomen monster van het afvalwater over een periode van 24 uur;
6. 'Lozingspunt': een punt van waaruit afvalwater in het oppervlaktewaterlichaam wordt geloosd;
7. 'Meetpunt': een intern controlepunt;
8. 'Ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewaterlichaam zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
9. 'Steekmonster': een op enig moment genomen monster van het afvalwater;
10. 'Vergunninghouder': diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen;
11. 'Waterbeheerder': de staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu, per adres de hoofdingenieur-directeur van Rijkswaterstaat Zuid-Holland, Postbus 556, 3000 AN Rotterdam;
12. 'Individueel behandeling afvalwater (IBA)': Kleine afvalwaterzuivering, dat als alternatief kan dienen voor aansluiting op de riolering voor panden en bedrijven in buitengebied waar geen riolering ligt.

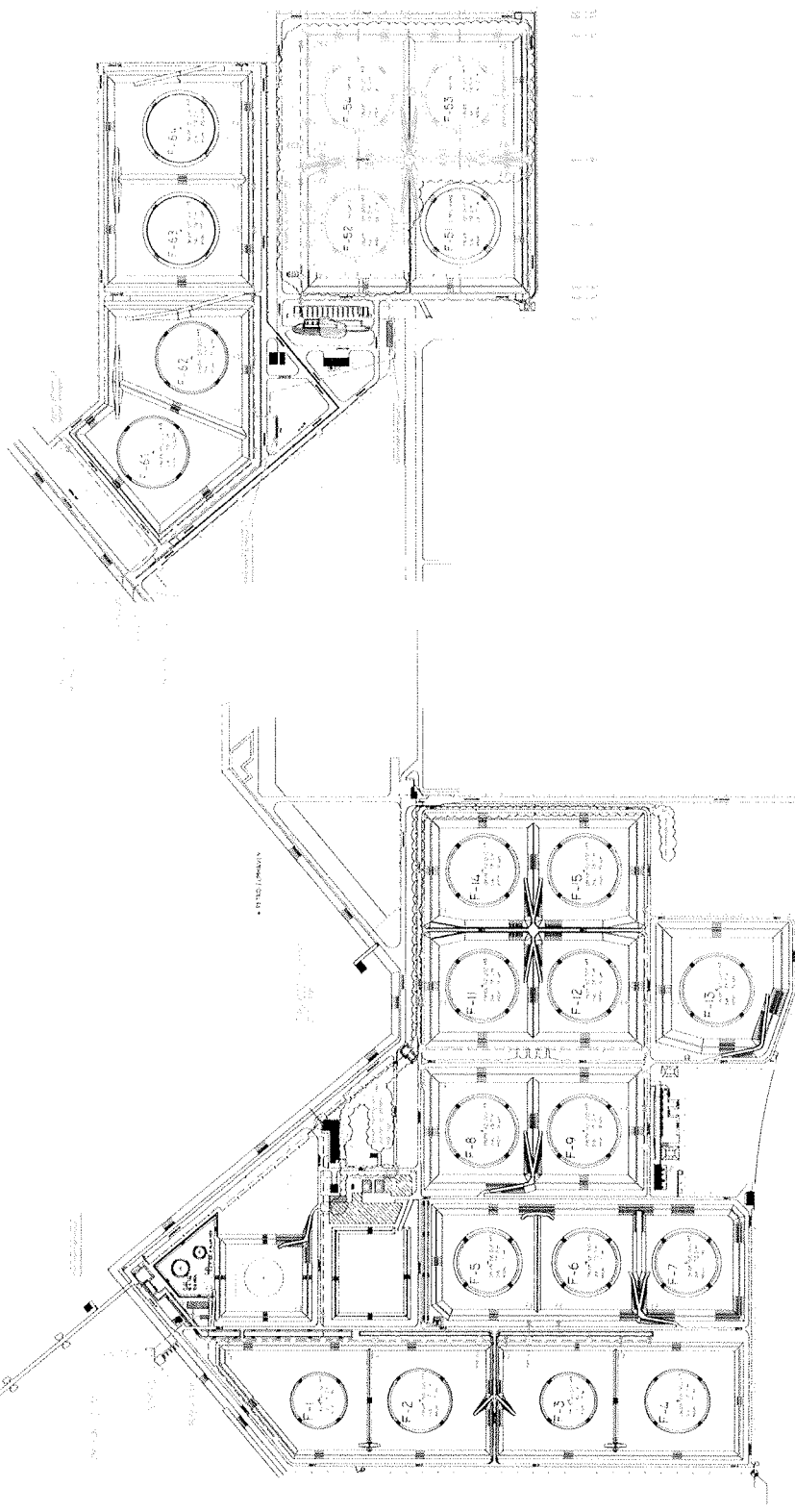


*Bijlage 2: Behorende bij de vergunning van de staatssecretaris van  
Infrastructuur en Milieu van heden, nr. ARE/2010.9629 I.*

*Riolerings-tekening*

**Datum**

**Nummer**  
**ARE/2010.9629 I**



TEBODIN

Architectural drawing showing a floor plan of a building with multiple rooms, each containing a circular feature labeled with a number (e.g., F-1, F-2, F-3, F-4, F-5, F-6, F-7, F-8, F-9, F-10, F-11, F-12, F-13, F-14, F-15, F-16, F-17, F-18, F-19, F-20, F-21, F-22, F-23, F-24, F-25, F-26, F-27, F-28, F-29, F-30, F-31, F-32, F-33, F-34, F-35, F-36, F-37, F-38, F-39, F-40, F-41, F-42, F-43, F-44, F-45, F-46, F-47, F-48, F-49, F-50, F-51, F-52, F-53, F-54, F-55, F-56, F-57, F-58, F-59, F-60, F-61, F-62, F-63, F-64, F-65, F-66, F-67, F-68, F-69, F-70, F-71, F-72, F-73, F-74, F-75, F-76, F-77, F-78, F-79, F-80, F-81, F-82, F-83, F-84, F-85, F-86, F-87, F-88, F-89, F-90, F-91, F-92, F-93, F-94, F-95, F-96, F-97, F-98, F-99, F-100). The plan includes a central corridor, a staircase, and a large open area on the right side. A scale bar is located at the bottom left of the plan.



*Bijlage 3: Behorende bij de vergunning van de staatssecretaris van  
Infrastructuur en Milieu van heden, nr. ARE/2010.9629 I.*

**Datum**

**Nummer**  
**ARE/2010.9629 I**

*Analysevoorschriften*

De in deze vergunning genoemde stoffen en/of parameters dienen te worden bepaald volgens de voorschriften, vermeld in de 'methoden voor de analyse voor afvalwater' van het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI):

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Stof/parameter: | NEN-nummer:       |
| Minerale olie   | NEN-EN-ISO 9377-2 |

Een wijziging in het normblad treedt automatisch inwerking 6 weken nadat de wijziging in de Staatscourant is gepubliceerd. Indien de vergunninghouder een andere, vergelijkbare methode wil gebruiken, heeft dit voorafgaand de schriftelijke toestemming van de waterbeheerder.