

Nummer : 17UTP00659

Barcode : 

Definitieve Beschikking

Het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta;

beschikkende op de aanvraag van Rijksvastgoedbedrijf, Herculeslaan 1, Postbus 90004, 3509 AA te Utrecht van 17 november 2016, namens het Ministerie van Defensie voor de vliegbasis Woensdrecht, om een vergunning ex artikel 6.2 lid 1 van de Waterwet, voor het brengen van stoffen afkomstig van de vliegbasis Woensdrecht, Kooiweg 40, 4631 SZ te Hoogerheide in omliggende oppervlaktelichamen in beheer bij ons waterschap, alsmede ex artikel 6.2 lid 2 van de Waterwet voor het met behulp van een werk, niet zijnde een openbaar vuilwaterriool, stoffen afkomstig van de vliegbasis Woensdrecht te brengen op de zuiveringstechnische werken (rioolgemaal Postweg – persleiding van Huijbergen naar Woensdrecht - afvalwaterpersleiding voor westelijk Noord-Brabant (awp) – rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Bath), in beheer bij ons waterschap.

Overwegingen:

1. De vliegbasis Woensdrecht betreft een militaire basis waar onderhoud plaatsvindt aan luchtvaartuigen (vliegtuigen en helikopters). Tevens is er een meteorologische dienst gevestigd, vindt vanuit de basis materieelbeheer plaats voor de Koninklijke Luchtmacht en bergt het luchtvaartuigen. Daarnaast vinden op de basis opleidingsactiviteiten plaats, zoals vliegopleidingen, brandweeropleidingen en militaire opleidingen.
Op de vliegbasis Woensdrecht zijn twee defensieonderdelen gevestigd, te weten de Koninklijke Militaire School Luchtmacht Vliegbasis Woensdrecht en het Logistiek centrum Woensdrecht.
Het naastgelegen Business Park Aviolande is mede gebruiker van de vliegbasis Woensdrecht voor wat betreft de start- en rolbanen.
2. De aanvraag betreft een revisievergunning in het kader van de Waterwet voor de directe lozingen van het afvalwater van de Vliegbasis Woensdrecht op omliggende oppervlaktewaterlichamen, alsmede op het zuiveringstechnisch werk 'rioolgemaal Postweg', in beheer bij ons waterschap.
- 3.1 Bij besluit van 2 april 1998, kenmerk 98/3055 is aan de vliegbasis een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) verleend. Deze vergunning is gewijzigd bij besluit van:
 - 30 oktober 2000 (kenmerk 00/17438);
 - 1 februari 2001 (kenmerk 01/01317)
 - 18 april 2002 (kenmerk 02/4681);
 - 2 juli 2003 (kenmerk 03/8134);
 - 8 oktober 2003 (kenmerk 03/10816);
 - 16 maart 2004 (kenmerk 04U1394);
 - 14 september 2004 (kenmerk 04U005879);
 - 4 oktober 2004 (kenmerk 04U6303);
 - 24 februari 2005 (kenmerk 05U000670);
 - 28 november 2005 (kenmerk 05U008839);
 - 19 januari 2006 (kenmerk 05U008839);
 - 14 februari 2006 (kenmerk 06U001119);
 - 4 juli 2006 (kenmerk 06U004698);
 - 18 september 2006 (kenmerk 06U006357).
- 3.2 Op 22 december 2009 is de Waterwet in werking getreden en is de Wvo vervallen. De voorschriften en bepalingen zoals gesteld onder de Wvo-vergunning met betrekking tot de directe lozingen op de zuiveringstechnische werken en oppervlaktewaterlichamen zijn van rechtswege voorschriften en bepalingen in het kader van de Waterwet geworden.
4. Vliegbasis Woensdrecht loost afvalwater via 1 lozingspunt (lozingspunt 1) direct op het zuiveringstechnisch werk 'rioolgemaal Postweg' en via 2 lozingspunten (lozingspunt 2 en 3) op omliggende sloten. Voor een (schematische) weergave van de lozingssituatie wordt verwezen naar figuur 1 in bijlage 0 van de aanvraag

en bijlage 5 van de aanvraag, die uit 1 overzichtstekening en 7 deeltekeningen bestaat. Het via 'rioolgemaal Postweg' te lozen afvalwater wordt geloosd op de rwzi Bath, in beheer bij ons waterschap.

- 5.1 Het bedrijf valt onder de type C inrichtingen van het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder AB). Gelet hierop is het bedrijf vergunningsplichtig.
 - 5.2 De bepalingen in hoofdstuk 3 van het AB met betrekking tot het lozen van huishoudelijk afvalwater, hemelwater tankplaats voertuigen, afvalwater wasplaats voertuigen, spui koude-/warmteopslagsysteem, afvalwater hondenkennel, gezuiverd grondwater, drainagewater van de start- en rolbanen en hemelwater afkomstig van verhard terrein (niet zijnde een bodembeschermende voorziening) en dakoppervlakken, zijn van toepassing. Voor de volledigheid en totaal overzicht worden deze afvalwaterstromen genoemd in deze vergunning, de van toepassing zijnde voorschriften zijn opgenomen in het AB.
 - 6.1 Het op rioolgemaal Postweg te lozen afvalwater bestaat uit afvalwater (circa 58.000 m³/jaar), bestaande uit:
 - a. Huishoudelijk afvalwater* (circa 29.250 m³/jaar), afkomstig van:
 - sanitaire voorzieningen van onder andere kantoren, werkplaatsen, lesgebouw, sportgebouw, MGD, POL, verkeersstoren, Tacan gebouw, legeringsgebouwen;
 - bedrijfskantines en pantries.
 - b. Afvalwater afkomstig van het bereiden van voedingsmiddelen in 2 bedrijfsrestaurants* (circa 5.000 m³/jaar);
 - c. Bedrijfsafvalwater bestaande uit:
 - afvalwater fysisch chemische (FC-)waterzuivering (500 m³/jaar), bestaande uit gezuiverd:
 - spoelwater galvano;
 - spoelwater chemische en mechanische reiniging;
 - spoelwater HAS;
 - afvalwater NDO en penetrant-installatie bestaande uit gezuiverd spoelwater NDO en penetrant-installatie (200 m³/jaar);
 - afvalwater laboratorium POL;
 - afvalwater laboratorium MGD;
 - afvalwater wasplaatsen uitwendig reinigen voertuigen, gebouw G en T* (circa 1.000 m³/jaar);
 - afvalwater wassen luchtvaartuigen, gebouwen W en Q (circa 4.500 m³/jaar);
 - proceswater werkplaatsen (circa 6.500 m³/jaar);
 - afvalwater spuitinrichting hondenkennel en verontreinigd hemelwater hondenkennel* (5.000 m³/jaar);
 - Hemelwater afkomstig van de overslag van gevaarlijke stoffen in emballage gebouw Y, R en B en hemelwater van delen van de gebouwen 005, D, I en L (circa 6.500 m³/jaar);
 - regeneratiewater onthardingsinstallaties (circa 1 m³/jaar);
 - restwater WTC 1600 (circa 1 m³/jaar).
 - 6.2 Het via lozingspunt 2 te lozen afvalwater bestaat uit:
 - hemelwater, afkomstig van 596.000 m² verhard terrein*, inclusief circa 66.000 m² open verharding en 100.000 m² verhard terrein van de naastgelegen inrichting Business Park Aviolande;
 - hemelwater, afkomstig van 171.000 m² dakoppervlak*, inclusief 50.000 m² dakoppervlak van de naastgelegen inrichting Business Park Aviolande;
 - gezuiverd grondwater (circa 2 m³/uur, 17.500 m³/jaar)* ;
 - drainagewater (circa 40.000 m³/jaar)*;
 - hemelwater van de gebouwen O, Q, V, X en Z1* (circa 5.300 m³/jaar)
 - 6.3 Het via lozingspunt 3 te lozen afvalwater bestaat uit:
 - hemelwater, afkomstig van 74.000 m² verhard terrein*, inclusief circa 10.000 m² open verharding;
 - hemelwater, afkomstig van 18.000 m² dakoppervlakken*;
 - drainagewater (circa 7.200 m³/jaar)*;
 - Spuiwater koude en warmte opslagsysteem (circa 100 m³/jaar)*;
 - Hemelwater gebouw I (circa 3.220 m³/jaar)*.
- *: valt onder het AB
7. Verzocht wordt de maximale lozingshoeveelheden uit de vigerende Waterwetvergunning voor lozingspunt 1 te handhaven: 85.000 m³/jaar, 720 m³/etmaal en 30 m³/uur, gelet op de mogelijkheid dat deze hoeveelheid op basis van theoretische grondslagen en mogelijke samenloop van omstandigheden geloosd kan worden. Gelet op de capaciteit van het rioolgemaal Postweg zijn deze aangevraagde maximale hoeveelheden toelaatbaar.
 - 8.1 Voor de lozingsnormen voor het voortschrijdend gemiddelde van 10 steekmonsters van het effluent FC-zuivering voor de zware metalen Ag, Cr, Cu, Pb, Ni en Zn is aangesloten bij AB artikel 4.73, lid 1 kolom A. Hierbij is het in het AB opgenomen etmaalmonster gelijk gesteld aan het voortschrijdend gemiddelde van 10 steekmonsters. Uit de in de aanvraag opgenomen analysegegevens van het bedrijf en de

- analysegegevens van ons waterschap van 19-7-2010 tot en met 27-11-2014 blijkt dat deze lozingsnormen met de best bestaande techniek bij normale bedrijfsvoering haalbaar zijn. Lozingseisen overeenkomstig AB artikel 4.73 lid 1 kolom B, zoals aangevraagd, zijn derhalve niet van toepassing.
- 8.2 Voor de lozingsnormen voor de steekmonsters van het effluent van de FC-zuivering voor de zware metalen Cr, Cu, Pb, Ni en Zn is aangesloten bij AB artikel 4.73, lid 1, waarin is opgenomen dat voor een steekmonster een factor 3 hogere waarde geldt dan voor een etmaalmonster.
 - 8.3 Gelet op overweging 8.1. en 8.2 wordt afwijzend beschikt op de aangevraagde lozingsnormen van het effluent FC-zuivering voor de zware metalen Ag, Cr, Cu, Pb, Ni en Zn overeenkomstig AB artikel 4.73, lid kolom B.
 - 8.4 Aangezien voor Cd een minimalisatieverplichting van toepassing is zijn de lozingsnormen voor Cd voor het effluent FC-zuivering vastgesteld met de lozingseis assistent conform het CIW rapport Lozingseisen Wvo-vergunningen van november 2005 en gebaseerd op analysegegevens van het bedrijf en ons waterschap van 19-7-2010 tot en met 27-11-2014.
 - 8.5 De lozingsnorm voor onopgeloste bestanddelen van het effluent FC-zuivering is gebaseerd op de stand der techniek en de analysegegevens van het bedrijf en ons waterschap van 19-7-2010 tot en met 27-11-2014.
 - 8.6 Voor de lozingsnorm voor de steekmonsters van het effluent van de FC-zuivering voor VOX is aangesloten bij AB artikel 4.73 lid 2: 0,1 mg/l in een steekmonster. Gelet hierop wordt afwijzend beschikt op de aangevraagde lozingsnormen van het effluent FC-zuivering voor VOX van 0,1 mg/l en 0,3 mg/l in respectievelijk een etmaalmonster en steekmonster. Gelet op de vluchtigheid van VOX is normering hiervan in een etmaalmonster niet mogelijk.
 9. Het bedrijf geeft aan dat het hemelwater dat op oppervlaktewater wordt geloosd deels via calamiteitenafsciders en olieafsciders gaat. Calamiteitenafsciders zijn opvangvoorzieningen die bij onvoorziene omstandigheden spills opvangen en isoleren. Na beheersing van de onvoorziene omstandigheid wordt de spill met een zuigwagen verwijderd en afgevoerd naar een erkend verwerker.
 - 10.1 Het bedrijf verzoekt dezelfde voorschriften toe te passen voor het hemelwater afkomstig van terreingedeeltes waar overslag van brandstof naar luchtvaartuigen plaatsvindt als de voorschriften uit AB paragraaf 3.3.1 met betrekking tot overslag van brandstof naar voer- en vaartuigen. Daar waar de afstroomroute overeenkomstig artikel 3.23 lid 1 van het AB op de vuilwaterriolering is zijn overeenkomstige voorschriften voor het afstromend hemelwater in deze vergunning opgenomen. Dit is van toepassing ter plaatse van 835sowc-m.
 - 10.2 Het bedrijf verzoekt de hemelwaterlozingen afkomstig van terreingedeeltes waar overslag van brandstof naar luchtvaartuigen plaatsvindt en die momenteel lozen op oppervlaktewater te mogen blijven lozen op het oppervlaktewater na het treffen van voorzieningen en maatregelen. Gelet op de directe lozing van dit hemelwater op oppervlaktewater is een lozingseis voor minerale olie van 10 mg/l in een steekmonster als doelvoorschrift in deze vergunning voorgeschreven voor deze lozingen in combinatie met een doelvoorschrift van 300 mg/l in een steekmonster voor onopgeloste bestanddelen, ter plaatse van 806sowc-m, 809sowc-m, 810sowc-m, 839sowc-m, 825sowc-m en 827sowc-m. Gelet hierop wordt afwijzend beschikt op de aangegeven lozingsconcentratie voor minerale olie van 20 mg/l.
 - 11.1 Het bedrijf verzoekt dezelfde voorschriften toe te passen voor het hemelwater afkomstig van terreingedeeltes waar bulkoverslag van minerale brandstof plaatsvindt (gebouw 1B) als de voorschriften uit de AB paragrafen 4.6.3 en 4.6.4 met betrekking tot bulkoverslag van minerale brandstof. Daar waar de afstroomroute overeenkomstig artikel 4.82 lid 1 van het AB op de vuilwaterriolering is, zijn overeenkomstige voorschriften voor het afstromend hemelwater in deze vergunning opgenomen. Dit is van toepassing ter plaatse van 815sowc-m.
 - 11.2 Het bedrijf verzoekt de hemelwaterlozingen afkomstig van terreingedeeltes waar bulkoverslag van minerale brandstof plaatsvindt en die momenteel lozen op oppervlaktewater te mogen blijven lozen op het oppervlaktewater na het treffen van voorzieningen en maatregelen. Gelet op de directe lozing van dit hemelwater op oppervlaktewater is een lozingseis voor minerale olie van 10 mg/l in een steekmonster als doelvoorschrift in deze vergunning voorgeschreven voor deze lozingen in combinatie met een doelvoorschrift van 300 mg/l in een steekmonster voor onopgeloste bestanddelen, ter plaatse van 842sowc-m, 838sowc-m en 819sowc-m. Gelet hierop wordt afwijzend beschikt op de aangegeven lozingsconcentratie voor minerale olie van 20 mg/l.
 12. Het bedrijf verzoekt met de voorschriften voor de afvalwaterlozing uit de baanveegafvalbak, waarin het veegvuil van de start- en landingsbanen, rolbanen en operationele platforms wordt gestort, aan te sluiten bij AB afdeling 3.3 en 4.6. Gelet op de directe lozing van dit afvalwater op oppervlaktewater is een lozingseis voor minerale olie van 10 mg/l in een steekmonster als doelvoorschrift in deze vergunning voorgeschreven voor deze lozing in combinatie met een doelvoorschrift van 300 mg/l in een steekmonster voor onopgeloste bestanddelen, ter plaatse van 809sowc-m en 810sowc-m.
 13. Het bedrijf verzoekt voor de afvalwaterlozingen uit de laboratoria MGD en POL dezelfde voorschriften toe te passen als vermeld in AB paragraaf 4.8.10. Aangezien ingezet wordt op preventieve maatregelen in plaats van controle van de afvalwaterlozing zijn geen lozingseisen in deze vergunning

opgenomen, maar voorschriften voor het opstellen van interne voorschriften en interne maatregelen, zodat lozing van afvalstoffen uit het laboratorium zoveel mogelijk wordt beperkt. Dit is overeenkomstig het AB als het rapport "Afvalwaterproblematiek van laboratoria" (juni 1989) door de Coördinatiecommissie uitvoering Wet verontreiniging oppervlaktewateren (CUWVO). Als controle op de naleving van de interne voorschriften wordt het bedrijf verplicht een registratie bij te houden van de ingezamelde c.q. afgevoerde afval(water)stromen uit de laboratoria MGD en POL.

- 14.1 Het bedrijf verzoekt het hemelwater afkomstig van platform gebouw Y, platform gebouw R en platform gebouw B zuidzijde, waar overslag van gevaarlijke stoffen in emballage plaatsvindt, te mogen lozen op 'rioolgemaal Postweg' in plaats van op oppervlaktewater. Gelet op artikel 3.3 lid 3 van het AB waarin aangegeven dat deze lozingen slechts dan in een vuilwaterriool plaats mogen vinden, indien het lozen op of in de bodem, in een openbaar hemelwaterstelsel of in een oppervlaktewaterlichaam redelijkerwijs niet mogelijk is, wordt hierin toegestemd. Gelijktijdig is artikel 3.3 lid 6 van het AB van toepassing, waarin opgenomen dat deze lozingen in een vuilwaterriool plaats mogen vinden mits zij aangevangen zijn voor het van toepassing worden van lid 1 tot en met 5 van AB artikel 3.3. Deze lozingen blijven onder de werkingssfeer van het AB vallen.
- 14.2 Het bedrijf verzoekt een deel van het hemelwater van de gebouwen 005, D, I en L te mogen lozen op 'rioolgemaal Postweg' in plaats van op oppervlaktewater, ten einde een goede doorspoeling van het dwa-riool te bewerkstelligen. Gelet op artikel 3.3 lid 6 van het AB waarin aangegeven dat deze lozingen in een vuilwaterriool plaats mogen vinden mits zij aangevangen zijn voor het van toepassing worden van lid 1 tot en met 5 van AB artikel 3.3, wordt hierin toegestemd. Deze lozingen blijven onder de werkingssfeer van het AB vallen.
15. In figuur 1 in bijlage 0 van de aanvraag is aangegeven dat afvalwater van het platform reiniging luchtvaartuigwrakken, gebouw H, wordt geloosd indien een calamiteit heeft plaatsgevonden. In bijlage 2 paragraaf 5 en bijlage 3 is aangegeven dat er niet wordt geloosd als er activiteiten plaatsvinden op het betreffende platform. Afhankelijk van de kwaliteit van het afvalwater wordt een verwerkingsroute bepaald. Alleen onder reguliere omstandigheden, waarbij er geen activiteiten plaatsvinden op het platform, wordt er niet verontreinigd hemelwater geloosd via lozingspunt 2. In deze vergunning wordt uitgegaan van hetgeen beschreven in bijlage 2 paragraaf 5 en bijlage 3 van de aanvraag. Dit betekent dat de lozing van niet verontreinigd hemelwater als er geen activiteiten plaatsvinden onder het AB valt. Voor de verwerking van het afvalwater dat bij het incidentele gebruik van het platform reiniging luchtvaartuigwrakken vrijkomt is een voorschrift in deze vergunning opgenomen.
16. Het bedrijf verzoekt voor het afvalwater afkomstig van het wassen van luchtvaartuigen voorschriften toe te passen overeenkomstig AB afdeling 3.3 activiteiten met voer- en vaartuigen. Hierin wordt toegestemd: ter plaatse van 807sow-m en 835sowc-m is een lozingseis voor minerale olie van 200 mg/l in een steekmonster en een lozingseis voor onopgeloste bestanddelen van 300 mg/l in een steekmonster als doelvoorschrift in deze vergunning opgenomen. Daarnaast is bekend dat waswater van vliegtuigen sporen zware metalen kan bevatten. Gelet hierop is een lozingseis voor cadmium en som zware metalen Cr, Cu, Pb, Ni en Zn opgenomen.
17. Gelet op de wijze van zuiveren van het spoelwater NDO (non-destructief onderzoek) en penetrant-installatie en de waterbezwaarlijkheid van de stoffen die hiervoor gebruikt worden, wordt als controle op de naleving van de interne voorschriften het bedrijf verplicht een registratie bij te houden van het zuiveringsproces.
- 18.1 Voor een goede uitvoering van het waterkwaliteitsbeleid is het noodzakelijk om inzicht te hebben in de mate waarin de te lozen grond-, hulpstoffen, tussen- en eindproducten een potentieel gevaar vormen voor het aquatisch milieu. Hiervoor is de Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM 2016) vastgesteld. De ABM 2016 kent voor alle bedrijfstakken op een transparante en eenduidige wijze aan de in het afvalwater te brengen stoffen en mengsels een bepaalde waterbezwaarlijkheidscategorie toe. Daarbij geeft de methodiek aan welke saneringsinspanning (emissiebeperkende maatregel) bij een bepaalde waterbezwaarlijkheid (Z, A, B of C) hoort. De ABM 2016 is een hulpmiddel bij het vaststellen van de gewenste saneringsinspanning en gaat niet in op het beoordelen van de restlozing.
- 18.2 In het kader van de ABM 2016 zijn met de aanvraag de stofgegevens overlegd. Echter zijn de betreffende stoffen nog niet gescreend op zware metalen. Deze screening kan resulteren in een andere waterbezwaarlijkheid. Gelet hierop is in de vergunning een onderzoeksverplichting hiervoor opgenomen.
- 18.3 Uit de aanvraag blijkt dat er stoffen met waterbezwaarlijkheid Z in het afvalwater kunnen geraken, te weten chroomtrioxide en Alodine 1200S premixed brush. Voor deze stoffen is het streven om ze te weren uit de leefomgeving of ten minste beneden een verwaarloosbaar risiconiveau te brengen. Hiervoor geldt naast de bronaanpak en minimalisatie, conform de best beschikbare technieken, een extra inspanning om continu te verbeteren. Gelet hierop wordt in de vergunning voorgeschreven dat de vergunninghouder een programma voor continue verbetering opzet en implementeert voor de

- verdergaande reductie van de emissie van de betreffende stoffen. Hieraan gekoppeld is een rapportageverplichting op basis van een vijfjaarlijkse cyclus.
- 18.4 Indien een stof of preparaat vervangen wordt door een stof of preparaat met dezelfde of een lagere ABM 2016 saneringsinspanning, dienen de gegevens van deze stof of preparaat binnen één kwartaal na de ingebruikname te worden gemeld aan ons waterschap. Hiervoor is een voorschrift in de vergunning opgenomen.
Voor de vervanging van een stof of preparaat door een stof of preparaat met een hogere ABM 2016 saneringsinspanning dient een wijzigingsvergunning aangevraagd te worden.
- 19.1 Het dagelijks bestuur van het waterschap heeft op 17 april 2007 in het kader van vermindering van de administratieve lasten besloten om geen meet- en rapportageverplichtingen van parameters/stoffen meer voor te schrijven in Waterwet-vergunningen met uitzondering van vergunningen voor bedrijven die:
1. vallen onder de Europese IPPC-richtlijn;
 2. rapportageplichtig zijn op grond van de Europese E-PRTR ("European Pollutant Release Transfer Register") verordening;
- 19.2 Het bedrijf valt niet onder een van voornoemde categorieën. Er zijn derhalve geen meet- en rapportageverplichtingen van parameters/stoffen voorgeschreven.
20. Voor de bescherming van het oppervlaktewater waarop geloosd wordt en de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken van ons waterschap zijn eisen gesteld ten aanzien van ongewone voorvallen binnen en buiten het bedrijf.
21. Het bedrijf heeft in 2008 een onderzoek uitgevoerd naar de kans op en de omvang van onvoorziene emissies. Hiervoor is een Milieu Risico Analyse (MRA) opgesteld welke goedgekeurd is door ons waterschap. De wijzigingen in de bedrijfs- en lozingssituatie zijn niet dusdanig dat aanpassing van de MRA noodzakelijk is.
22. Het bedrijf verzoekt om de aanvraag geen deel uit te laten maken van de vergunning. Gelet op de complexiteit en handhaafbaarheid is het juist noodzakelijk om de aanvraag onderdeel van de vergunning uit te laten maken. De flexibiliteit is gewaarborgd, aangezien veel lozingen onder de algemene regels vallen en milieu neutrale wijzigingen via een verkorte procedure gelegaliseerd kunnen worden. Gelet hierop maakt de vergunningsaanvraag, exclusief bijlage 7, die vertrouwelijk is, onderdeel uit van de waterwetvergunning.
23. De aanvraag en de ontwerp beschikking hebben vanaf 20 januari 2017 tot en met 2 maart 2017 ter inzage gelegen.
24. Op 1 maart 2017 heeft het Rijksvastgoedbedrijf, namens het Ministerie van Defensie voor de vliegbasis Woensdrecht, zienswijzen ingediend. De zienswijzen zijn binnen de door de wet gestelde termijn ingediend en derhalve ontvankelijk. Voor de inhoud van deze zienswijzen wordt kortheidshalve verwezen naar bijlage 4 van de vergunning. Hierin zijn de afzonderlijke zienswijzen door ons waterschap genummerd. De ingediende zienswijzen worden hieronder per nummer al dan niet samengevat weergegeven, waarna direct de reactie van ons waterschap volgt. Het samengevat weergegeven van de zienswijzen impliceert overigens niet dat niet op alle aspecten van de ingediende zienswijzen is ingegaan.

Zienswijze 1

Het bedrijf geeft aan dat de objectvergunninghouder: de commandant KMSL Vliegbasis Woensdrecht; kolonel drs. P. de Boer is en verzoekt dit expliciet te vermelden in de beschikking.

Reactie

De beschikking wordt verleend aan een rechtspersoon, zijne de inrichting en niet aan een natuurlijk persoon (privé persoon of functionaris). Gelet hierop wordt de commandant KMSL niet vermeld bij onderdeel III van het Besluit.

De commandant KMSL Vliegbasis Woensdrecht; kolonel drs. P. de Boer wordt wel opgenomen in onderdeel VI (de verzendlijst per post) van de beschikking.

De zienswijze is ongegrond, maar de beschikking wordt op verzoek aangepast.

Zienswijze 2

Het bedrijf geeft aan dat het overzicht van verleende beschikkingen, wijzigingsbeschikkingen en meldingsbesluiten in overweging 3.1 niet overeenkomt met het overzicht in de aanvraag.

Reactie

- De aansluitvergunning van 17-07-1987 met kenmerk 19650 is een privaatrechtelijke overeenkomst en geen vergunning in het kader van de Wvo en aldus niet opgenomen in overweging 3.1;
- De vergunning van 20-08-2003 met kenmerk 2003.058 is een vergunning in het kader van de heffingsverordening van het waterschap en niet in het kader van de Wvo en aldus niet opgenomen in overweging 3.1;
- De vergunning van 14-07-2004 met kenmerk 27918 is een vergunning in het kader van de Grondwaterwet. Dit valt ook binnen het kader van de Waterwet en wordt alsnog opgenomen in overweging 3.1;
- De vergunning 18-08-2004 met kenmerk 32638 is een vergunning in het kader van de Grondwaterwet. Dit valt ook binnen het kader van de Waterwet en wordt alsnog opgenomen in overweging 3.1;
- De melding in het kader van de Wvo met kenmerk 05U008839 dateert van 28-11-2005. Melding 05U008839 van 19-01-2006 bestaat niet en is derhalve ten onrechte in de aanvraag opgenomen. Overweging 3.1 wordt hierop aangepast.

De zienswijze is deels gegrond.

Zienswijze 3

Het bedrijf geeft, naar aanleiding van overweging 6.1c, aan dat het laboratorium POL en laboratorium MGD ten onrechte in de aanvraag als laboratorium zijn omschreven. Het zijn beide testruimten. Vanuit de testruimte MGD wordt naast huishoudelijk afvalwater geen ander afvalwater geloosd. Vanuit de testruimte POL wordt naast huishoudelijk afvalwater, afvalwater afkomstig van het spoelen van glaswerk gebruikt voor brandstoftesten geloosd. Het bedrijf verzoekt om de term 'laboratorium' in de beschikking te vervangen door 'testruimte' en overweging 13 en de voorschriften 8 en 9 te laten vervallen.

Reactie

Aangezien beide ruimten geen laboratoria betreffen zullen de namen voor beide ruimten worden aangepast in de beschikking naar testruimten.

Aangezien er geen afvalwater vanuit testruimte MGD wordt geloosd, zal de lozingssituatie in voorschrift 1.1 hierop worden aangepast.

Aangezien er geen laboratorium werkzaamheden plaatsvinden in beide testruimten is de opname van preventieve maatregelen en lozingseisen in de beschikking niet noodzakelijk. Gelet hierop vervalt overweging 13 en de voorschriften 8 en 9 in de beschikking.

De zienswijze is ongegrond, maar de beschikking wordt op verzoek aangepast.

Zienswijze 4

Het bedrijf geeft aan dat 'Gebouw 005' in overweging 6.1c van de ontwerpbeschikking niet correct is en 'Gebouw B05' dient te zijn, zoals opgenomen in de aanvraag voor de beschikking.

Reactie

In de aanvraag is in bijlage 0 in paragraaf 7 'gebouw 005' opgenomen, in bijlage 5B is 'gebouw B05' opgenomen. Gebouw B05 blijkt correct te zijn. De overwegingen 6.1 en 14.2 en voorschrift 1.1 worden aangepast.

De zienswijze is ongegrond, maar de beschikking wordt op verzoek aangepast.

Zienswijze 5

Het bedrijf geeft aan dat in overweging 6.2 'gebouw K' ontbreekt.

Reactie

Inderdaad ontbreekt 'gebouw K'. Overweging 6.2 wordt aangepast.

De zienswijze is gegrond.

Zienswijze 6

Met betrekking tot overweging 18.3 geeft het bedrijf aan dat de genoemde stoffen met waterbezwaarlijkheid Z, zijn voorgeschreven stoffen in het kader van de luchtvaartwetgeving. Het verminderen van het gebruik van deze stoffen is slechts mogelijk indien er goedgekeurde alternatieven beschikbaar zijn. Voor deze stoffen is er een Defensie breed CMR programma waarin onderzoek wordt gedaan naar de reductie van deze stoffen door goedgekeurde vervangers. Het programma voor continue verbetering voor stoffen met waterbezwaarlijkheid Z is overlappend met

het Defensie breed CMR programma. Gelet hierop verzoekt het bedrijf om voorschrift 14.2 te laten vervallen in de beschikking.

Reactie

Het voorgeschreven onderzoek is niet geheel overlappend met het Defensie breed CMR programma. Bij het onderzoek ligt de focus niet alleen op de reductie in het gebruik of vervanging, maar ook op de reductiemogelijkheden voor deze stoffen in het afvalwater. Zo kunnen nieuwe zuiveringsmogelijkheden leiden tot verdere reductie in het afvalwater. De onderzoeksresultaten uit het CMR programma kunnen natuurlijk gebruikt worden voor de rapportage van de (on)mogelijkheden voor reductie in het gebruik of vervanging van de betreffende stoffen, naast de overige reductiemogelijkheden van deze stoffen in het afvalwater. Voorschrift 14.2 vervalt niet.

De zienswijze is ongegrond.

Zienswijze 7

Het bedrijf verzoekt om verduidelijking van de parameters/stoffen waarvoor geen meet- en rapportageverplichting geldt, zoals vermeld in overweging 19.2, aangezien er in de beschikking wel diverse meet- en rapportageverplichtingen zijn opgenomen.

Reactie

Er geldt geen meet- en rapportageverplichting voor de lozingseisen van de parameters/stoffen, zoals opgenomen in de voorschriften 3.1, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 7.1 en 7.2.

De zienswijze is ongegrond.

Zienswijze 8

Het bedrijf geeft aan dat opname van de aanvraag als onderdeel van de beschikking, zoals vermeld in overweging 22, de flexibiliteit van de bedrijfsvoering onnodig wordt beperkt, aangezien iedere wijziging in de bedrijfsvoering, tot op detailniveau, gemeld zou moeten worden aan het bevoegd gezag. Gelet hierop verzoekt het bedrijf de aanvraag geen onderdeel van de beschikking te maken. Daarnaast verzoekt het bedrijf de aanvraag slechts informatief te gebruiken en niet ten behoeve van handhaving.

Reactie

De beschrijvingen in bijlage 0 (exclusief figuur 1), 1, 2 en 4 zijn inderdaad dusdanig gedetailleerd dat bij opname hiervan in de beschikking de flexibiliteit van de bedrijfsvoering onnodig wordt beperkt. Bijlage 3, 5 en 6, alsmede figuur 1 uit bijlage 0 bevatten essentiële informatie over de inrichting die aanvullend benodigd zijn op de inhoud van de overwegingen en voorschriften in de beschikking. Op basis van vertrouwelijkheid maakte bijlage 7 al geen onderdeel uit van de beschikking. Op de beschikking inclusief de delen uit de aanvraag die onderdeel uitmaken van de beschikking kan toezicht en handhaving plaatsvinden.

Gelet op bovenstaande wordt figuur 1 uit bijlage 0 in de beschikking opgenomen als bijlage 3. Hierbij is een tabel opgenomen waarin de aanpassingen van een aantal afvalwaterbenamingen zijn vermeld, zodat ze overeenkomen met de benamingen in de beschikking.

Bijlage 0, 1, 2 en 4 worden, naast bijlage 7, verwijderd als onderdeel van de beschikking.

Overweging 4 worden tekstueel aangepast. Onderdeel IIC van het Besluit wordt aangepast.

De zienswijze is deels gegrond.

Zienswijze 9

Het bedrijf geeft aan dat in voorschrift 1.1 wordt verwezen naar de controlevoorzieningen '938w-m', '953w-m', '954w-m', '929w-m' en '951w-m'. Dit moet respectievelijk zijn: '938vv-m', '953vv-m', '954vv-m', '929vv-m' en '951vv-m'.

Reactie

Deze benamingen zijn verkeerd overgenomen uit de aanvraag. Voorschrift 1.1 wordt aangepast.

De zienswijze is gegrond.

Zienswijze 10

Het bedrijf geeft aan dat in het voorschrift 1.1 opgenomen 'restaurant Aces High' niet correct is. Dit dient 'restaurant Dining Hall' te zijn.

Reactie

In de aanvraag is in bijlage 0 in figuur 1 'Geb A Restaurant Aces High' opgenomen. Dit blijkt 'Geb A Dining Hall' te moeten zijn. Voorschrift 1.1 wordt aangepast.

De zienswijze is ongegrond, maar de beschikking wordt op verzoek aangepast.

Zienswijze 11

Het bedrijf geeft aan dat in voorschrift 1.2 opgenomen 'Aviolande' niet correct is. Dit dient 'Aviolanda' te zijn.

Reactie

In de aanvraag is in bijlage 0 in figuur 1, in paragraaf 8.3 en de waterbalans van bijlage 4 'Aviolande' opgenomen. In bijlage 0 in tabel 4.2.1 is 'Aviolandaterrein' opgenomen. 'Aviolanda' blijkt correct te zijn. Voorschrift 1.1 wordt aangepast. Gelijktijdig worden de overwegingen 1 en 6.2 hierop aangepast.

De zienswijze is ongegrond, maar de beschikking wordt op verzoek aangepast.

Zienswijze 12

Het bedrijf geeft aan dat in de voorschriften 1.2, 6 (specifiek 6.1) en 15.4 opgenomen locatie 'Z' niet correct is en 'Z1' dient te zijn.

Reactie

In de aanvraag is in bijlage 0 in figuur 1 locatie 'Z' opgenomen, in paragraaf 6.1 en bijlage 4 van de aanvraag is locatie 'Z1' opgenomen. Locatie 'Z1' blijkt correct te zijn. De voorschriften 1.2, 6.1 en 15.4 worden aangepast.

De zienswijze is ongegrond, maar de beschikking wordt op verzoek aangepast.

Zienswijze 13

Het bedrijf geeft aan dat in voorschrift 1.2 opgenomen '... rolbanen en startbanen 22' niet correct is. Dit dient '... rolbanen en startbanen Z2' te zijn.

Reactie

Deze benaming is verkeerd overgenomen uit de aanvraag. Voorschrift 1.2 wordt aangepast.

De zienswijze is gegrond.

Zienswijze 14

Het bedrijf vraagt om verduidelijking van de wijze waarop de registratie van de NDO en penetrant installatie dient plaats te vinden.

Reactie

Voorschrift 4.4 betreft het maximale toegestane lozingsdebiet van het gezuiverd spoelwater NDO en penetrant dat geloosd mag worden. Dit komt overeen met de aangevraagde lozingshoeveelheid in bijlage 4 van de aanvraag.

Voorschrift 16.3 betreft de verplichting om het lozingsdebiet van het gezuiverd spoelwater NDO en penetrant te meten. Dit om na te gaan of de maximale lozingshoeveelheid in voorschrift 4.4 niet wordt overschreden.

Voorschrift 17 (specifiek 17.d) betreft de verplichting om het gemeten lozingsdebiet gezuiverd spoelwater NDO en penetrant te rapporteren aan het waterschap.

Voorschrift 10.1 betreft de administratieve inzage in het bedrijven van de afvalwaterzuivering van het spoelwater van de NDO en penetrant installatie. Dit is in de beschikking opgenomen aangezien er geen mogelijkheid wordt gezien om lozingseisen voor de gezuiverde afvalwaterstroom te formuleren. Gelet op de waterbezwaarlijkheid van de verontreinigingen in het spoelwater is vervolging noodzakelijk.

De zienswijze is ongegrond.

Zienswijze 15

Het bedrijf geeft aan dat de opgenomen termijn van 3 maanden in voorschrift 14.3 voor een nadere beoordeling van de voorlopig ingedeelde stoffen uit te voeren ten aanzien van zware metalen te kort is en verzoekt deze termijn te wijzigen naar 6 maanden.

Reactie

Verlenging van de uitvoeringstermijn met 3 maanden is toelaatbaar, gelet op de benodigde inspanning. Voorschrift 14.3 wordt aangepast.

De zienswijze is gegrond.

Zienswijze 16

Het bedrijf geeft aan dat de rapportageverplichting in voorschrift 17 (specifiek voorschrift 17.b) om de gebruikte chemicaliën, exclusief de laboratorium chemicaliën, die met het afvalwater kunnen worden geloosd en de hoeveelheid per chemicalie een significante toename van de administratieve lasten betekent. Gelet hierop wordt verzocht om deze verplichting niet op te nemen in de beschikking.

Reactie

Gelet op het streven om de administratieve lasten tot een minimum te beperken kan dit verzoek worden gehonoreerd. Voorschrift 17.b komt te vervallen.

De zienswijze is gegrond.

Zienswijze 17

Het bedrijf verzoekt op basis van de zienswijzen de ontwerpbeschikking aan te passen en deze opnieuw ter inzage te leggen, zodat een tweede beoordeling mogelijk is.

Reactie

Er is geen aanleiding om een aangepaste ontwerpbeschikking te publiceren en ter inzage te leggen. De ingebrachte zienswijzen zijn behandeld en al of niet gehonoreerd. Waar noodzakelijk is de ontwerpbeschikking aangepast. Er zijn door ons waterschap geen additionele wijzigingen aangebracht. Gelet hierop wordt de aangepaste ontwerpbeschikking als definitieve beschikking gepubliceerd.

De zienswijze is ongegrond.

Als gevolg van de ingediende zienswijzen worden de overwegingen 1, 3.1, 4, 6.1, 6.2 en 14.2 tekstueel aangepast en komen ze als volgt te luiden:

1. De vliegbasis Woensdrecht betreft een militaire basis waar onderhoud plaatsvindt aan luchtvaartuigen (vliegtuigen en helikopters). Tevens is er een meteorologische dienst gevestigd, vindt vanuit de basis materieelbeheer plaats voor de Koninklijke Luchtmacht en bergt het luchtvaartuigen. Daarnaast vinden op de basis opleidingsactiviteiten plaats, zoals vliegopleidingen, brandweeropleidingen en militaire opleidingen.
Op de vliegbasis Woensdrecht zijn twee defensieonderdelen gevestigd, te weten de Koninklijke Militaire School Luchtmacht Vliegbasis Woensdrecht en het Logistiek centrum Woensdrecht. Het naastgelegen Business Park Aviolanda is mede gebruiker van de vliegbasis Woensdrecht voor wat betreft de start- en rolbanen.
- 3.1 Bij besluit van 2 april 1998, kenmerk 98/3055 is aan de vliegbasis een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) verleend. Deze vergunning is gewijzigd bij besluit van:
 - 30 oktober 2000 (kenmerk 00/17438);
 - 1 februari 2001 (kenmerk 01/01317)
 - 18 april 2002 (kenmerk 02/4681);
 - 2 juli 2003 (kenmerk 03/8134);
 - 8 oktober 2003 (kenmerk 03/10816);
 - 16 maart 2004 (kenmerk 04U1394);
 - 14 juli 2004 (kenmerk 27918);
 - 18 augustus 2004 (kenmerk 32638);
 - 14 september 2004 (kenmerk 04U005879);
 - 4 oktober 2004 (kenmerk 04U6303);
 - 24 februari 2005 (kenmerk 05U000670);
 - 19 januari 2006 (kenmerk 05U008839);
 - 14 februari 2006 (kenmerk 06U001119);
 - 4 juli 2006 (kenmerk 06U004698);
 - 18 september 2006 (kenmerk 06U006357).
4. Vliegbasis Woensdrecht loost afvalwater via 1 lozingspunt (lozingspunt 1) direct op het zuiveringstechnisch werk 'rioolgemaal Postweg' en via 2 lozingspunten (lozingspunt 2 en 3) op omliggende sloten. Voor een (schematische) weergave van de lozingssituatie wordt verwezen naar bijlage 5 van de aanvraag, die uit 1 overzichtstekening en 7 deeltekeningen bestaat, en bijlage 3 in deze beschikking. Het via 'rioolgemaal Postweg' te lozen afvalwater wordt geloosd op de rwzi Bath, in beheer bij ons waterschap.
- 6.1 Het op rioolgemaal Postweg te lozen afvalwater bestaat uit afvalwater (circa 58.000 m³/jaar), bestaande uit:
 - a. Huishoudelijk afvalwater* (circa 29.250 m³/jaar), afkomstig van:

- sanitaire voorzieningen van onder andere kantoren, werkplaatsen, lesgebouw, sportgebouw, MGD, POL, verkeerstoren, Tacan gebouw, legeringsgebouwen;
 - bedrijfskantines en pantries.
 - b. Afvalwater afkomstig van het bereiden van voedingsmiddelen in 2 bedrijfsrestaurants* (circa 5.000 m³/jaar);
 - c. Bedrijfsafvalwater bestaande uit:
 - afvalwater fysisch chemische (FC-)waterzuivering (500 m³/jaar), bestaande uit gezuiverd:
 - spoelwater galvano;
 - spoelwater chemische en mechanische reiniging;
 - spoelwater HAS;
 - afvalwater NDO en penetrant-installatie bestaande uit gezuiverd spoelwater NDO en penetrant- installatie (200 m³/jaar);
 - spoelwater testruimte POL;
 - afvalwater wasplaatsen uitwendig reinigen voertuigen, gebouw G en T* (circa 1.000 m³/jaar);
 - afvalwater wassen luchtvaartuigen, gebouwen W en Q (circa 4.500 m³/jaar);
 - proceswater werkplaatsen (circa 6.500 m³/jaar);
 - afvalwater spuitinrichting hondenkennel en verontreinigd hemelwater hondenkennel* (5.000 m³/jaar);
 - Hemelwater afkomstig van de overslag van gevaarlijke stoffen in emballage gebouw Y, R en B en hemelwater van delen van de gebouwen B05, D, I en L (circa 6.500 m³/jaar);
 - regeneratiewater onthardingsinstallaties (circa 1 m³/jaar);
 - restwater WTC 1600 (circa 1 m³/jaar).
- 6.2 Het via lozingspunt 2 te lozen afvalwater bestaat uit:
- hemelwater, afkomstig van 596.000 m² verhard terrein*, inclusief circa 66.000 m² open verharding en 100.000 m² verhard terrein van de naastgelegen inrichting Business Park Aviolanda;
 - hemelwater, afkomstig van 171.000 m² dakoppervlak*, inclusief 50.000 m² dakoppervlak van de naastgelegen inrichting Business Park Aviolanda;
 - gezuiverd grondwater (circa 2 m³/uur, 17.500 m³/jaar)* ;
 - drainagewater (circa 40.000 m³/jaar)*;
 - hemelwater van de gebouwen K, O, Q, V, X en Z1* (circa 5.300 m³/jaar)

14.2 Het bedrijf verzoekt een deel van het hemelwater van de gebouwen B05, D, I en L te mogen lozen op 'rioolgemaal Postweg' in plaats van op oppervlaktewater, ten einde een goede doorspoeling van het dwa-riool te bewerkstelligen. Gelet op artikel 3.3 lid 6 van het AB waarin aangegeven dat deze lozingen in een vuilwaterriool plaats mogen vinden mits zij aangevangen zijn voor het van toepassing worden van lid 1 tot en met 5 van AB artikel 3.3, wordt hierin toegestemd. Deze lozingen blijven onder de werkingssfeer van het AB vallen.

Als gevolg van de ingediende zienswijze 3 vervalt overweging 13.

Als gevolg van de ingediende zienswijzen worden de onderdelen IIc en VI, alsmede de voorschriften 1.1, 1.2, 6.1, 14.3 en 15.4 aangepast.

Als gevolg van de ingediende zienswijzen vervallen de voorschriften 8, 9 en 17b.

Als gevolg van de zienswijzen worden de bijlagen 3 en 4 toegevoegd.

De procedure is gevolgd conform het bepaalde in de Algemene wet bestuursrecht, de Waterwet en Wet milieubeheer.

Gezien het vorenstaande bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning, mits de hierna gestelde voorschriften in acht worden genomen.

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Verordening Water Noord-Brabant, de Wet milieubeheer en de overige bij de Waterwetgeving behorende besluiten en regelingen en de hierboven vermelde overwegingen.

B E S L U I T:

- I In te trekken de voorschriften en bepalingen in het kader van de Waterwet uit het besluit van 2 april 1998 met kenmerk 98/3055 en bijbehorende wijzigingsbesluiten.

- II Afwijzend te beschikken op de aanvraag voor zover deze betrekking heeft op:
- de lozing van afvalwater via controlevoorziening effluent FC-zuivering met gehalten aan Ag, Cr, Cu, Pb, Ni, Zn en VOX die meer bedragen dan in voorschrift 5.1 zijn aangegeven;
 - de lozing van afvalwater via controlevoorziening 806 sowc-m, 842 sow-m, 838 sow-m, 825 sow-m, 827 sow-m, 839 sowc-m, 809 sowc-m, 810 sowc-m en 819 sow-m met gehalten aan minerale olie die meer bedragen dan in voorschrift 7.1 zijn aangegeven.
 - de aanvraag in zijn geheel geen onderdeel van de vergunning uit te laten maken.
- III Aan het Ministerie van Defensie, Kooiweg 40, 4631 SZ te Hoogerheide verder te noemen de vergunninghouder, vergunning te verlenen voor het brengen van stoffen, afkomstig van de inrichting gelegen aan de Kooiweg 40, 4631 SZ te Hoogerheide, op omliggende oppervlaktewaterlichamen, in beheer bij ons waterschap, alsmede op de zuiveringstechnische werken (rioolgemaal Postweg – persleiding van Huijbergen naar Woensdrecht - afvalwaterpersleiding voor westelijk Noord-Brabant – rwzi Bath), met behulp van een werk, niet zijnde een openbare riolering, in beheer bij ons waterschap, onder de navolgende voorschriften en bepalingen.

1. Lozingssituatie

- 1.1 Het via LP1 en "meetinrichting pompput Kooiweg" op rioolgemaal Postweg op rwzi Bath te lozen afvalwater mag, naast de afvalwaterstromen die onder het Activiteitenbesluit vallen (aangegeven met *), uitsluitend bestaan uit de, in de tabel genoemde afvalwaterstromen met bijbehorende lozingspunt en controlevoorziening, zoals ook aangegeven op bijlage 3:

Lozings-punt	Controle-voorziening	Controlevoorzieningen	Afvalwaterstromen
1	Meetinrichting pompput Kooiweg	938vv-m*	Afvalwater afkomstig van het bereiden van voedingsmiddelen in het restaurant 'Schuttershof'*
		953vv-m*	Afvalwater afkomstig van het bereiden van voedingsmiddelen in het restaurant 'Dining Hall'*
		954vv-m*	Afvalwater afkomstig van Kantine PV-vereniging*
		929vv-m*	Afvalwater gebouw I Hangar stalling en kantine*
		951vv-m*	Afvalwater gebouw I Hangar stalling en kantine*
			Huishoudelijk afvalwater, afkomstig van sanitaire voorzieningen van onder andere kantoren, werkplaatsen, lesgebouw, sportgebouw, MGD, POL, verkeerstoren, Tacan gebouw, legeringsgebouwen*
			Afvalwater spuitinrichting hondenkennel en verontreinigd hemelwater hondenkennel*
		841sow-m*	Afvalwater gebouw T: waswater in pandige uitwendig wassen voertuigen*
		834sow-m*	Afvalwater gebouw G: waswater uitwendig wassen voertuigen*
			Hemelwater afkomstig van de overslag van gevaarlijke stoffen in emballage gebouw Y, R en B*
			Hemelwater van delen gebouwen B05, D, I en L*
		807sow-m	Afvalwater gebouw W: waswater in pandig wassen luchtvaartuigen
		815sow-m	Verontreinigd hemelwater gebouw 1B platform BOS pomp overslag brandstoffen
		829sow-m	Gezuiverd spoelwater NDO en penetrant Gebouw B
		835sowc-m	Afvalwater gebouw Q, platform noord: - waswater uit pandig wassen luchtvaartuigen - verontreinigd hemelwater brandstof overslag luchtvaartuigen

Lozings-punt	Controle-voorziening	Controlevoorzieningen	Afvalwaterstromen
		843sow-m	Spoelwater chemische en mechanische reiniging gebouw B
		Controlevoorziening effluent FC-zuivering	Effluent FC-zuivering gebouw C bestaande uit gezuiverd: • spoelwater Galvano; • spoelwater chemische en mechanische reiniging; • spoelwater HAS (vanuit gebouw E) Regeneratiewater demiwaterbereiding
			Spoelwater testruimte POL gebouw K
			Regeneratiewater onthardingsinstallaties
			Restwater WTC 1600

- 1.2 Het via de lozingspunten 2 en 3 te lozen afvalwater mag, naast de afvalwaterstromen die onder het Activiteitenbesluit vallen (aangegeven met *), uitsluitend bestaan uit de, in de tabel genoemde afvalwaterstromen met bijbehorende lozingspunt en controlevoorziening, zoals ook aangegeven op bijlage 3:

Lozings-punt	Controle-voorziening	Controle-voorziening	Afvalwaterstromen
2	Controleput oppervlaktewater 2	m*	Hemelwater gebouw H platform reiniging luchtvaartuigwrakken, indien er geen activiteiten plaatsvinden*
		Grondwater-zuivering*	Gezuiverd grondwater*
			Hemelwater afkomstig van de overslag van gevaarlijke stoffen in emballage gebouw B, r51*
			Hemelwater Business Park Aviolanda*
			Hemelwater afkomstig van verhard terrein en daken*
		842sow-m	Hemelwater afkomstig van overslag kerosine van ondergrondse tank naar tankauto en overslag van/naar jerrycans gebouw K
		838sow-m	Hemelwater afkomstig van proefdraaien luchtvaartuig en Run-up platform overslag kerosine vanuit tankauto in bovengrondse tank gebouw O
		825sow-m	Hemelwater afkomstig van platform oost brandstofoverslag luchtvaartuigen gebouw Q
		827sow-m	Hemelwater afkomstig van platform west brandstofoverslag luchtvaartuigen gebouw Q
		837sowc-m	Hemelwater en afvalwater afkomstig van brandweer-oefengebouw V
		839sowc-m	Hemelwater afkomstig van brandstofoverslag visitorsplatform gebouw X
		809sowc-m	• hemelwater afkomstig van brandstof-overslag start- en rolbaan locatie Z1 • afvalwater slibvanger veegbaanvuil

Lozings- punt	Controle- voorziening	Controle- voorziening	Afvalwaterstromen
			locatie Z1 • hemelwater en drainagewater westelijk deel start- en rolbaan
		810sowc-m	• hemelwater afkomstig van brandstof-overslag start- en rolbaan locatie Z1 • afvalwater slibvanger veegbaanvuil locatie Z1 • hemelwater en drainagewater westelijk deel start- en rolbaan
		819sow-m	Hemelwater afkomstig van Meteorologische dienst; overslag diesel tbv dieseltank gebouw F
3	Controleput oppervlaktewater 3	808sow-m*	Hemelwater en drainagewater oostelijk deel rolbanen en startbaan Z2*
			spuiwater koude en warmte opslag*
			Hemelwater afkomstig van verhard terrein en daken*
		806sowc-m	Hemelwater van gebouw I, platform Noord brandstofoverslag Pilatus

Lozingspunt 1

2. Zuiveringstechnische voorzieningen

- 2.1 Het afvalwater van: de chemische en mechanische reiniging (gebouw B), platform BOS pomp overslag brandstoffen (gebouw 1B), de wasplaats in pandig wassen luchtvaartuigen (gebouw W), de wasplaats uit pandig wassen luchtvaartuigen (gebouw Q) en platform Noord; brandstofoverslag luchtvaartuigen (gebouw Q) dient voordat het geloosd wordt op doelmatige wijze van drijvende en bezinkbare bestanddelen te worden ontdaan.
- 2.2 Het afvalwater van de NDO en penetrant-installatie (gebouw B) dient voordat het geloosd wordt op doelmatige wijze van penetreermiddel, drijvende en bezinkbare bestanddelen te worden ontdaan.
- 2.3 Het spoelwater Galvano, spoelwater chemische en mechanische reiniging, het spoelwater HAS en het regeneratiewater demiwaterbereiding, zijnde het influent van de FC-zuivering, dient voordat het geloosd wordt op doelmatige wijze van zware metalen, organische verontreinigingen, drijvende en bezinkbare bestanddelen te worden ontdaan en geneutraliseerd.
- 2.4 De in de zuiveringstechnische voorzieningen, zoals bedoeld in voorschrift 2.1 tot en met 2.3, achtergehouden bestanddelen mogen niet worden geloosd.
- 2.5 De zuiveringstechnische voorzieningen, zoals bedoeld in voorschrift 2.1 tot en met 2.3, moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent door of vanwege het dagelijks bestuur moeten worden opgevolgd.

3. Lozingsnormen ter plaatse van meetinrichting 'pompput Kooiweg'

- 3.1 De zuurgraad (pH) mag in enig steekmonster niet lager zijn dan 6,5 en niet hoger dan 9.
- 3.2 De te lozen hoeveelheid afvalwater mag niet meer bedragen dan 30 m³/uur, 720 m³/etmaal en 85.000 m³/jaar.

4. Lozingsnormen ter plaatse van controlevoorziening afloop olie- en bezinkselafscidders 807 sow-m, 835 sowc-m, 829 sow-m, 843 sowc-m en 815 sow-m.

- 4.1 Het gehalte aan minerale oliën in de afloop van elke olie- en bezinkselafscider mag in enig steekmonster niet meer bedragen dan 200 mg/l.
- 4.2 Het gehalte aan onopgeloste bestanddelen in de afloop van elke olie- en bezinkselafscider mag in enig steekmonster niet meer bedragen dan 300 mg/l.
- 4.3 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen in enig steekmonster ter plaatse van controlevoorziening 807 sow-m en 835 sowc-m niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden:

	Parameter	Steekmonster	Eenheid
a.	Cadmium (als Cd)	10	µg/l
b.	Som zware metalen (som Cr, Cu, Pb, Ni en Zn)	2	mg/l

- 4.4 De te lozen hoeveelheid ter plaatse via controlevoorziening afloop olie- en bezinkselafscider 829sow-m mag niet meer bedragen dan 200 m³/jaar.

5. Lozingsnormen ter plaatse van controlevoorziening 'effluent FC-zuivering'

- 5.1 De in onderstaande tabel genoemde parameters/stoffen mogen in enig, danwel gemiddelde steekmonster niet meer bedragen dan de daarbij vermelde waarden:

	Parameter	Gemiddelde*	Steekmonster	Eenheid
a.	Cadmium (als Cd)	5	10	µg/l
b.	Chroom (als Cr)	0,5	1,5	mg/l
c.	Koper (als Cu)	0,5	1,5	mg/l
d.	Lood (als Pb)	0,5	1,5	mg/l
e.	Nikkel (als Ni)	0,5	1,5	mg/l
f.	Zink (als Zn)	0,5	1,5	mg/l
g.	Zilver (als Ag)	0,1	0,3	mg/l
h.	VOX		0,1	mg/l
i.	Minerale olie		200	mg/l
j.	Onopgeloste bestanddelen		50	mg/l

* = Onder gemiddelde wordt verstaan het rekenkundig gemiddelde van 10 willekeurig genomen steekmonsters, waarbij tussen elke twee steekmonsters tenminste 24 uur verstreken dient te zijn.

- 5.2 De te lozen hoeveelheid afvalwater mag niet meer bedragen dan 500 m³/jaar.

Lozingspunten 2 en 3

6. Zuiveringstechnische voorzieningen

- 6.1 Het afvalwater afkomstig van de overslag kerosine van ondergrondse tank naar tankauto en overslag van/naar jerrycans (gebouw K), het proefdraaien luchtvaartuig en Run-up platform overslag kerosine vanuit tankauto in bovengrondse tank (gebouw O), platform Oost brandstofoverslag luchtvaartuigen (gebouw Q), platform west brandstofoverslag luchtvaartuigen (gebouw Q), het brandweeroefengebouw V, brandstofoverslag visitorsplatform (gebouw X), brandstofoverslag start- en rolbaan (locatie Z1), slibvanger veegbaanvuil (locatie Z1), hemelwater en drainagewater westelijk deel start- en rolbaan, Meteorologische dienst; overslag diesel tbv dieseltank(gebouw F) en platform Noord brandstofoverslag Pilatus (gebouw I) dient voordat het geloosd wordt op doelmatige wijze van drijvende en bezinkbare bestanddelen te worden ontdaan.
- 6.2 De in de zuiveringstechnische voorzieningen, zoals bedoeld in voorschrift 6.1, achtergehouden bestanddelen mogen niet worden geloosd.
- 6.3 De zuiveringstechnische voorzieningen, zoals bedoeld in voorschrift 6.1, moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent door of vanwege het dagelijks bestuur moeten worden opgevolgd.

7. Lozingsnormen afloop olie- en bezinkselafscheiders 806 sowc, 842 sow, 838 sow, 825 sow, 827 sow, 837 sowc, 839 sowc, 809 sowc, 810 sowc en 819 sow.

- 7.1 Het gehalte aan minerale oliën in de afloop van elke olie- en bezinkselafscheider mag in enig steekmonster niet meer bedragen dan 10 mg/l.
- 7.2 Het gehalte aan onopgeloste bestanddelen in de afloop van elke olie- en bezinkselafscheider mag in enig steekmonster niet meer bedragen dan 300 mg/l.

Algemene voorschriften

8. Vervallen n.a.v. zienswijze op de ontwerpbeschikking.

9. Vervallen n.a.v. zienswijze op de ontwerpbeschikking.

10. Logboek waterbehandelingsinstallatie NDO en penetrant-installatie.

- 10.1 Van de waterbehandelingsinstallatie penetrant-installatie en NDO dient een logboek te worden bijgehouden waarin tenminste de volgende gegevens worden vermeld van iedere afvalwaterbatch:
- resultaten (visuele) beoordeling behandeld afvalwater;
 - start lozing gezuiverd afvalwater;
 - geloosde hoeveelheid afvalwater;
 - gebruik actief kool en vlokmiddel.
- 10.2 Vergunninghouder dient op verzoek van of namens het dagelijks bestuur te allen tijde inzage in het in voorschrift 10.1 bedoelde logboek te geven.

11. Afvalwater activiteiten platform reiniging luchtvaartuigwrakken

- 11.1 Indien vergunninghouder voornemens is afvalwater van het platform reiniging luchtvaartuigwrakken (gebouw H) te lozen of intern te verwerken dient hiervoor vooraf een schriftelijk verzoek bij het dagelijks bestuur te worden ingediend, met de volgende gegevens:
- de hoeveelheid afvalwater;
 - de lozingsroute;
 - de kwaliteit van het afvalwater gebaseerd op representatieve analysegegevens;
 - de beoogde lozings-/verwerkingsperiode
- 11.2 Lozing van het afvalwater van het platform reiniging luchtvaartuigwrakken mag alleen na schriftelijke toestemming van het dagelijks bestuur worden geloosd, onder de hierin opgenomen voorwaarden.

12. Voorkomen verontreiniging schrob- en hemelwater

De opslag, overslag, bewerking en/of verwerking van materialen, grondstoffen, hulpstoffen, producten, nevenproducten en afvalstoffen moet zodanig geschieden, dat wordt vermeden dat daardoor het van vloer- en terreinoppervlakken afstromend schrob- en hemelwater via Lozingspunt 1 meer dan onvermijdelijk wordt verontreinigd.

13. Voorkomen verontreiniging hemelwater

De opslag, overslag, bewerking en/of verwerking van materialen, grondstoffen, hulpstoffen, producten, nevenproducten en afvalstoffen moet zodanig geschieden, dat daardoor het van vloer- en terreinoppervlakken naar oppervlaktewater afstromend hemelwater niet wordt verontreinigd.

14. Algemene Beoordelingsmethodiek

- 14.1 Nieuwe mengsels die onder normale bedrijfsvoering in het te lozen afvalwater kunnen geraken en in overeenstemming zijn met de vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften dienen binnen één kwartaal na doorvoering van de wijziging schriftelijk te worden mede gedeeld aan

ons waterschap. Hiertoe dient de vergunninghouder de gegevens met betrekking tot de samenstelling en waterbezikbaarheid, zoals genoemd in bijlage 1, in bij het dagelijks bestuur.

- 14.2 Uiterlijk 5 jaar na het van kracht worden van deze vergunning en vervolgens elke vijf jaar, moet de vergunninghouder bij het dagelijks bestuur voor de stoffen chroomtrioxide en Alodine 1200S premixed brush de volgende informatie verstrekken:
1. de mate waarin deze zeer zorgwekkende stoffen met het afvalwater geloosd worden;
 2. de reeds toegepaste technieken om de emissie van deze zeer zorgwekkende stoffen zoveel mogelijk te voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, te beperken;
 3. een vermijdings- en reductieplan, gericht op het zoveel als technisch en kostentechnisch haalbaar is verder beperken van deze emissies, met daarin:
 - a. een overzicht van de technieken om emissies van deze zeer zorgwekkende stoffen in de toekomst nog verder te voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, verder te beperken;
 - b. informatie over het rendement en de validatie van deze technieken;
 - c. informatie over de bedrijfszekerheid en de kosten van deze technieken;
 - d. informatie over afwenteleffecten van deze technieken;
 - e. een keuze voor de op basis van deze informatie al dan niet toe te passen technieken.
- 14.3 Uiterlijk 6 maanden na het van kracht worden van deze vergunning dient de vergunninghouder een nadere beoordeling van de voorlopig ingedeelde stoffen uit te voeren ten aanzien van zware metalen.

15. Meet- en bemonsteringsvoorzieningen

- 15.1 Het via lozingspunt 1 (meetinrichting pompput Kooiweg) te lozen afvalwater, zoals bedoeld in voorschrift 1.1, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan continue afvoerhoeveelheidsmeting. Daartoe dient het afvalwater via een voorziening voor continue afvoerhoeveelheidsmeting te worden geleid, die de goedkeuring heeft van het dagelijks bestuur.
- 15.2 Het te lozen effluent FC-zuivering, zoals bedoeld in voorschrift 1.1, dient te allen tijde te kunnen worden onderworpen aan continue afvoerhoeveelheidsmeting. Daartoe dient het afvalwater via een voorziening voor continue afvoerhoeveelheidsmeting te worden geleid, die de goedkeuring heeft van het dagelijks bestuur.
- 15.3 Het via lozingspunt 2 en 3 te lozen afvalwater, zoals bedoeld in voorschrift 1.2, dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het respectievelijk via controleput oppervlaktewater 2 en controleput oppervlaktewater 3, te worden geleid die geschikt zijn voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring hebben van het dagelijks bestuur.
- 15.4 Het:
- a. waswater in pandig wassen luchtvaartuigen, gebouw W;
 - b. Verontreinigd hemelwater, gebouw 1B platform BOS pomp overslag brandstoffen;
 - c. Spoelwater NDO en penetrant-installatie, gebouw B;
 - d. Waswater uit pandig wassen luchtvaartuigen en verontreinigd hemelwater brandstof overslag luchtvaartuigen, gebouw Q, platform Noord;
 - e. spoelwater chemische en mechanische reiniging, gebouw B;
 - f. effluent FC-zuivering, gebouw C, bestaande uit gezuiverd:
 - o spoelwater Galvano;
 - o spoelwater chemische reiniging;
 - o spoelwater HAS (vanuit gebouw E);+ regeneratiewater demiwaterbereiding;
 - g. hemelwater afkomstig van overslag kerosine van ondergrondse tank naar tankauto en overslag van/naar jerrycans gebouw K;
 - h. hemelwater afkomstig van proefdraaien luchtvaartuig Run-up platform overslag kerosine vanuit tankauto in bovengrondse tank gebouw O;
 - i. Hemelwater afkomstig van platform oost brandstofoverslag luchtvaartuigen gebouw Q;
 - j. Hemelwater afkomstig van platform west brandstofoverslag luchtvaartuigen gebouw Q;
 - k. hemelwater en afvalwater afkomstig van brandweer-oefengebouw V;
 - l. Hemelwater afkomstig van brandstofoverslag visitorsplatform gebouw X;
 - m. hemelwater afkomstig van brandstof-overslag start- en rolbaan locatie Z1 + afvalwater slibvanger veegbaanvuil locatie Z1 + hemelwater en drainagewater westelijk deel start- en rolbaan;
 - n. hemelwater afkomstig van brandstof-overslag start- en rolbaan locatie Z1 + afvalwater slibvanger veegbaanvuil locatie Z1 + hemelwater en drainagewater westelijk deel start- en rolbaan;
 - o. Hemelwater afkomstig van Meteorologische dienst; overslag diesel tbv dieseltank gebouw F;
 - p. Hemelwater van gebouw I, platform Noord brandstofoverslag Pilatus,
- zoals bedoeld in voorschrift 1.1, dient te allen tijde te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dienen de genoemde afvalwaterstromen respectievelijk via de:
- a. controleput 807sow-m;
 - b. controleput 815sow-m;

- c. controleput 829sow-m;
- d. controleput 835sowc-m;
- e. controleput 843sow-m;
- f. controlevoorziening FC-zuivering;
- g. controleput 842sow-m;
- h. controleput 838sow-m;
- i. controleput 825sow-m;
- j. controleput 827sow-m;
- k. controleput 837sowc-m;
- l. controleput 839sowc-m;
- m. controleput 809sowc-m;
- n. controleput 810sowc-m;
- o. controleput 819sow-m;
- p. controleput 806sowc-m;

te worden geleid, die geschikt zijn voor bemonsteringsdoeleinden en die de goedkeuring hebben van het dagelijks bestuur.

- 15.5 De controlevoorzieningen zoals bedoeld in de voorschriften 15.1 tot en met 15.4 dienen zodanig te worden geplaatst, dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk zijn. Verder dienen de controlevoorzieningen in goede staat van onderhoud te verkeren en oordeelkundig te worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent van of vanwege het dagelijks bestuur moeten worden opgevolgd.

16. Meten, bemonsteren en analyseren

- 16.1 Het te lozen afvalwater ter plaatse van de controlevoorziening meetinrichting pompput Kooiweg, zoals bedoeld in voorschrift 15.1, dient dagelijks door of vanwege vergunninghouder door meting te worden vastgesteld.
- 16.2 Het te lozen afvalwater van de FC-zuivering, zoals bedoeld in voorschrift 15.2, dient dagelijks door of vanwege vergunninghouder door meting te worden vastgesteld.
- 16.3 Het te lozen afvalwater NDO en penetrant-installatie dient door of vanwege vergunninghouder door meting te worden vastgesteld. De wijze van meten behoeft de goedkeuring van het dagelijks bestuur. Een voorstel daartoe dient uiterlijk 3 maanden na het van kracht worden van deze vergunning bij het dagelijks bestuur te zijn ingediend.
- 16.4 De bemonstering, conservering en analyses van de in deze vergunning genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform de methoden, waarnaar verwezen wordt in bijlage 2 van deze vergunning.

17. Jaarrapportage

Jaarlijks, uiterlijk op 1 april, dient opgave te zijn gedaan aan het dagelijks bestuur van de volgende op het voorafgaande kalenderjaar betrekking hebbende gegevens:

Lozingspunt 1:

- a. De geloosde hoeveelheden afvalwater in m³/jaar;
- b. *Vervallen n.a.v. zienswijze op de ontwerpbeschikking;*

Lozingspunten 2 en 3:

- c. De gebruikte ijsbestrijdingsmiddelen voor het ijsvrij houden van verharding en de hoeveelheid per ijsbestrijdingsmiddel;

Effluent FC-zuivering:

- d. De geloosde hoeveelheid afvalwater in m³/jaar.

Afvalwater NDO en penetrant- installatie:

- e. De geloosde hoeveelheid afvalwater in m³/jaar.

18. Ongewone voorvallen binnen het bedrijf

- 18.1 Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater zijn of dreigen te ontstaan of nadelige gevolgen voor de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van ons waterschap zijn of dreigen te ontstaan, moet de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van de vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen treffen, om een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater en de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van het waterschap zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
- 18.2 Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk het waterschap in kennis te stellen. De informatie moet bevatten:
- a. de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - b. de ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen, alsmede hun eigenschappen;
 - c. andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het oppervlaktewater en de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van het waterschap te kunnen beoordelen;
 - d. de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken;
- 18.3 Zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 14 dagen na een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan ons waterschap informatie over de maatregelen verstrekken die worden

overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

19. Ongewone voorvallen buiten het bedrijf

- 19.1 Indien als gevolg van ongewone voorvallen of andere uitzonderlijke omstandigheden de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater en/of de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van ons waterschap zodanig beïnvloed wordt of dreigt te worden beïnvloed, dat het noodzakelijk is maatregelen van tijdelijke aard te treffen, dan is de vergunninghouder verplicht daartoe op aanschrijving van of vanwege het waterschap onmiddellijk over te gaan.
- 19.2 De tijdelijke maatregelen kunnen bestaan uit het schriftelijk bij beschikking van of vanwege het dagelijks bestuur opleggen van:
- niet in de vergunning opgenomen voorzieningen voor de hiervoor omschreven lozingen en/of
 - het beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
- 19.3 Een maatregel als in voorschrift 19.2 bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkenmale met maximaal even zoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

20. Contactpersoon

Een wijziging op de op het aanvraagformulier vermelde contactpersoon moet onmiddellijk worden gemeld aan het dagelijks bestuur.

- IV Bijlage 3, bijlage 5, en bijlage 6 van de aanvraag maken deel uit van de vergunning.
- V Vergunninghouder erop te wijzen, dat deze vergunning van kracht wordt met ingang van de dag na de dag waarop de vergunning aan u is verzonden.
- VI Een afschrift van deze vergunning te zenden aan:
- a. Ministerie van Defensie, t.a.v. commandant KMSL Vliegbasis Woensdrecht kolonel drs. P de Boer, Kooiweg 40, 4631 SZ te Hoogerheide;
 - b. Ministerie van Defensie, Stafbureau Bedrijfsveiligheid, t.a.v. mevr. P.L. van Essen, Postbus 8762, 4820 BB te Breda;
 - c. Rijksvastgoedbedrijf, t.a.v. de heer D. Boshoven, Postbus 90004, 3509 AA te Utrecht;
 - d. Rijksvastgoedbedrijf, t.a.v. de heer M. van Zeijl, Postbus 90004, 3509 AA te Utrecht;
 - e. Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Woensdrecht, Postbus 24, 4630 AA te Hoogerheide;
 - f. Ministerie van Infrastructuur en Milieu, Inspectie Leefomgeving en Transport, afdeling AIB, vergunningen AIB, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag.

Breda, 23 maart 2017

Namens het dagelijks bestuur,
Hoofd afdeling vergunningen

Bijlage zoals bedoeld in voorschrift 14.1

Stoffen

- Samenstelling;
- CAS nummer;
- VN nummer;
- Aangeven of de stof carcinogeen (H350) is;
- Aangeven of de stof mutageen (H340) is;
- Biologische afbreekbaarheid;
- Acute toxiciteit (LC50) en/of chronische toxiciteit (NOEC) voor waterorganismen, bij voorkeur voor vier trofische niveaus, maar in ieder geval voor kreeftachtigen of vissen (H400 en H410 t/m H413);
- Log Kow (de logaritme van de verdelingscoëfficiënt over de fasen n-octanol en water);
- Oplosbaarheid in water;
- De resultaten van de ABM, i.c. de aanduiding van de waterbezwaarlijkheid (1-5) als de saneringsinspanning (Z, A, B, C).

Of invulling van stoffen in de Excel-tool zoals hieronder beschreven.

Mengsels

- Het ingevulde bestand in de digitale tool voor indeling van stoffen en mengsels (ABM-tool-voor stoffen en mengsels), zoals beschreven in Algemene BeoordelingsMethodiek 2016.
Het ingevulde bestand dient als Excel bestand ingediend te worden.

Bijlage zoals bedoeld in voorschrift 16.3

De in deze vergunning genoemde bemonstering, conservering en analyses moeten worden uitgevoerd conform onderstaande methoden:

Parameter	Analysemethoden
Afvalwaterbemonstering	NEN 6600-1 (2009)
Conservering van afvalwatermonsters	NEN-EN-ISO 5667-3 (2012)
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2 (2000)
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872 (2005)
VOX	NEN 6401 (1991)
Zuurgraad (pH)	NEN-ISO 10523 (2008)
Zware metalen: cadmium, chroom, koper, lood, nikkel, zink, zilver	ontsluiting NEN-EN-ISO 15587-1 (2002), meting ICP MS; NEN-EN-ISO 17294-2 (2004)

Een vervanging van of een wijziging in het normblad wordt automatisch van kracht, zes weken nadat de wijziging door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) op gebruikelijke wijze is gepubliceerd.

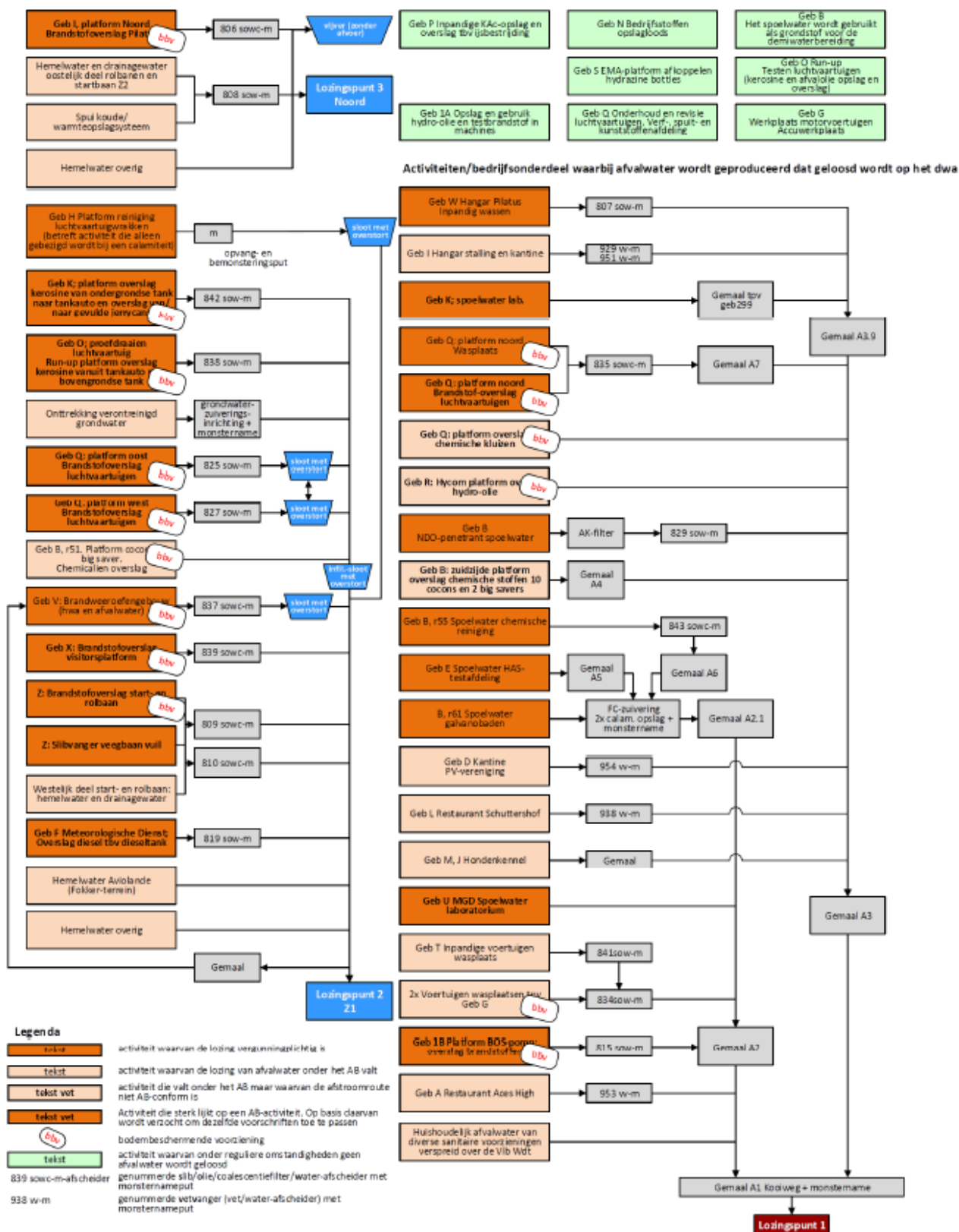
Voorzover er thans, voor in deze vergunning vermelde grootheden, geen NEN-voorschriften voorhanden zijn, dient analyse plaats te vinden volgens door of namens het dagelijks bestuur te geven voorschriften.

Bijlage 3

Overzicht bedrijfsactiviteiten, afstroomroutes en lozingspunten

Activiteiten/bedrijfsonderdeel waarvan afvalwater/hemelwater wordt geproduceerd dat geloosd wordt op het hwa

Activiteiten/bedrijfsonderdeel waarvan onder reguliere omstandigheden geen afvalwater wordt geproduceerd en geloosd



De volgende afvalwaterstroom-benamingen in bovenstaand schema dienen als volgt gelezen te worden:

Benaming afvalwaterstroom	Aangepaste benaming afvalwaterstroom
Z: Brandstofoverslag start- en rolbaan	Z1: Brandstofoverslag start- en rolbaan
Z: Slibvanger veegbaan vuil	Z1: Slibvanger veegbaan vuil

Hemelwater Aviolande (Fokker terrein)	Hemelwater Aviolanda (Fokker terrein)
Geb K; spoelwater lab	Geb K; spoelwater testruimte POL
Geb U MGD spoelwater laboratorium	Geb U MGD huishoudelijk afvalwater
Geb A Restaurant Aces High	Geb A Restaurant Dining Hall