



Besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, het VLAREL van 19 november 2010, titel III van het VLAREM van 16 mei 2014, het besluit van de Vlaamse Regering van 21 februari 2014 houdende vaststelling van de regels inzake het lozen van bedrijfsafvalwater op een openbare rioolwaterzuiveringsinstallatie en het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, wat betreft de lozing van bedrijfsafvalwater zonder of met gevaarlijke stoffen

Rechtsgronden

Dit besluit is gebaseerd op:

- het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, artikel 5.4.1 ingevoegd bij het decreet van 25 april 2014;
- het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018, artikel 2.6.2.1 en 2.6.2.2.
- het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, artikel 18, tweede lid, artikel 37, tweede lid, en artikel 108.

Vormvereisten

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- De Inspectie van Financiën heeft advies gegeven op 3 februari 2022.
- Het voorontwerp van dit besluit werd van 5 mei 2022 tot en met 6 juni 2022 gepubliceerd op de website van het Departement Omgeving en werd gedurende die periode ook ter inzage gelegd. Tijdens die termijn kon elke persoon zijn opmerkingen meedelen.
- De Minaraad, SALV en SERV hebben een gezamenlijk advies gegeven op xx maand xxx.
- De plan-m.e.r.-screening werd goedgekeurd door het team MER op x maand xxx.
- De Raad van State heeft advies xxx, gegeven op xx maand xxxx, met toepassing van artikel 84, §1, eerste lid, 2°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

Juridisch kader

Tijdens de inspraakperiode dienden drie belanghebbenden opmerkingen in.

Initiatiefnemer

Dit besluit wordt voorgesteld door de Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme.

Na beraadslaging,

DE VLAAMSE REGERING BESLUIT:

Hoofdstuk 1. Wijzigingen aan titel II van het VLAREM

Artikel. 1. In artikel 1.1.2 van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 23 april 2021, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in de definities oppervlaktewater- en grondwaterbescherming (integraal waterbeleid) (hoofdstukken 2.3, 4.2, 5.3 en 6.2 (oppervlaktewater) en 2.4, 4.3, 5.52, 5.53, 5.54, 5.55 en 6.9 (grondwater), wordt onder het opschrift algemeen de definitie voor gevaarlijke stoffen vervangen door wat volgt:

“- gevaarlijke stoffen: de toxische, persistente of bioaccumuleerbare stoffen of groepen van stoffen, of andere stoffen of groepen van stoffen die aanleiding geven tot evenveel bezorgdheid;”;

2° in de definities oppervlaktewater- en grondwaterbescherming (integraal waterbeleid) (hoofdstukken 2.3, 4.2, 5.3 en 6.2 (oppervlaktewater) en 2.4, 4.3, 5.52, 5.53, 5.54, 5.55 en 6.9 (grondwater), wordt onder het opschrift algemeen een definitie toegevoegd, die luidt als volgt:

“- milieurisicogrens: de concentratie waarbij op lange termijn geen rechtstreekse of onrechtstreekse effecten op mens of milieu te verwachten zijn. Een lijst met deze concentraties wordt bekendgemaakt op de website van de Vlaamse Milieumaatschappij en kan twee keer per jaar worden geactualiseerd op 1 april en 1 oktober.”;

3° in de concordantietabel voor bepaalde lozingsparameters wordt de rij

“

Fluoride	Totaal anorganisch gebonden fluoride
----------	--------------------------------------

”

opgeheven;

4° in de concordantietabel voor bepaalde lozingsparameters wordt de rij

“

Totaal fluor	Totaal anorganisch gebonden fluoride
--------------	--------------------------------------

”

vervangen door de rijen

“

totaal anorganisch gebonden fluoride	fluoride
totaal fluor	fluoride

”.

Art. 2. In artikel 1.4.2.1, 2°, c), van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015, wordt de zinsnede “in concentraties die hoger zijn dan de indelingscriteria, vermeld in de kolom “indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)” van artikel 3 van bijlage 2.3.1;”, vervangen door de zinsnede “in concentraties die hoger zijn dan:

- 1) het indelingscriterium, vermeld in de kolom « indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen) » van artikel 3 van bijlage 2.3.1 bij dit besluit;
- 2) de milieurisicogrens, als die hoger ligt dan de rapportagegrens en als een indelingscriterium, als vermeld in punt 1), ontbreekt;
- 3) de rapportagegrens, als een indelingscriterium, als vermeld in punt 1), ontbreekt, en de milieurisicogrens, als vermeld in punt 2), niet van toepassing is of ontbreekt;
- 4) de bepalingsgrens, als de punten 1), 2) en 3) niet van toepassing zijn of ontbreken;”.

Art. 3. Artikel 4.2.2.1 van hetzelfde besluit, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 12 mei 2006, 21 mei 2010, 16 mei 2014 en 27 november 2015, wordt vervangen door wat volgt:

“Artikel 4.2.2.1. Het bedrijfsafvalwater, vermeld in deze afdeling, ongeacht of het in gewone oppervlaktewateren dan wel in de openbare riolering wordt geloosd, mag geen stoffen bevatten in concentraties hoger dan waarvoor conform artikel 4.2.3.1, §4, eerste lid, een emissiegrenswaarde moet worden vastgesteld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit. Het bedrijfsafvalwater, vermeld in deze afdeling, mag ook geen andere stoffen bevatten met een gehalte dat rechtstreeks of onrechtstreeks schadelijk zou kunnen zijn voor de gezondheid van de mens, van de flora of de fauna. Het bedrijfsafvalwater, vermeld in deze afdeling, mag bij de lozing in oppervlaktewateren geen stoffen bevatten met een gehalte dat eutrofiëring van de ontvangende wateren kan veroorzaken.”.

Art. 4. In artikel 4.2.2.3.1, 6°, d), van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 23 december 2011, worden het woord “zware” en het woord “zwaar” opgeheven.

Art. 5. Artikel 4.2.3.1 van hetzelfde besluit, gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 21 mei 2010, 16 mei 2014, 27 november 2015 en 26 april 2019, wordt vervangen door wat volgt:

“Artikel 4.2.3.1. §1. De emissies naar water worden in kaart gebracht door een overzicht van de afvalwaterstromen op te stellen en actueel te houden. Dat overzicht omvat de volgende elementen:

- 1° per lozingspunt een vermelding van welke afvalwaterstromen samen komen in dit lozingspunt, alsook de herkomst van de afvalwaterstromen;
- 2° bij wisselende debieten, bijvoorbeeld ten gevolge van de seizoensschommelingen, een inschatting van de debieten voor elke karakteristieke periode;
- 3° de karakteristieken van het geloosde bedrijfsafvalwater per lozingspunt, met minstens:
 - a) in voorkomend geval, de parameters, vermeld in de sectorale lozingsvoorwaarden;
 - b) de parameters, vermeld in het zelfcontroleprogramma, als vermeld in artikel 4.2.5.3.1;
 - c) andere te verwachten gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij dit besluit die worden geloosd in concentraties hoger dan de toetsingswaarden als vermeld in paragraaf 4, eerste lid. Daarbij wordt minstens gekeken naar de stoffen die in de inrichting geproduceerd of gebruikt worden of tijdens het proces gevormd worden.

Het overzicht, vermeld in het eerste lid, wordt ter beschikking gesteld van de toezichthouder en de Vlaamse Milieumaatschappij als die daarom verzoekt. Als

overeenkomstig afdeling 4.1.8 een integraal milieujaarverslag opgemaakt moet worden, wordt voormeld overzicht als bijlage bij het milieujaarverslag gevoegd.

Van bestaande lozingen van afvalwater wordt het overzicht, vermeld in het eerste lid, een eerste keer opgesteld uiterlijk op **31 december 2023**, tenzij een dergelijk overzicht al moet worden opgesteld overeenkomstig titel III van het VLAREM. In deze paragraaf wordt onder bestaande lozingen van afvalwater verstaan: de lozingen van afvalwater die op **31 december 2022** zijn vergund, of waarvoor ten laatste op **31 december 2022** een aanvraag tot omgevingsvergunning voor exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit is ingediend.

Deze paragraaf is niet van toepassing op de lozingen van bemalingswater.

§2. Onverminderd de in dit besluit vastgestelde emissiegrenswaarden dient de lozing van gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij dit besluit maximaal te worden voorkomen door de toepassing van de beste beschikbare technieken.

§3. Voor de lozing van bedrijfsafvalwater dat één of meer gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij dit besluit bevat, gelden dezelfde algemene emissiegrenswaarden als in de Afdeling 4.2.2. voorgeschreven voor de lozing van bedrijfsafvalwater dat geen gevaarlijke stoffen bevat, behoudens het bepaalde in paragraaf 4.

§4. Het lozen van gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij dit besluit is verboden, tenzij in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit emissiegrenswaarden zijn vastgesteld conform artikel 2.3.6.1 of de concentratie lager is dan:

- 1° het indelingscriterium, vermeld in de kolom « indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen) » van artikel 3 van bijlage 2.3.1 bij dit besluit;
- 2° de milieurisicogrens, als die hoger ligt dan de rapportagegrens en als een indelingscriterium, als vermeld in punt 1°, ontbreekt;
- 3° de rapportagegrens, als een indelingscriterium, als vermeld in punt 1°, ontbreekt, en de milieurisicogrens, als vermeld in punt 2°, niet van toepassing is of ontbreekt;
- 4° de bepalingsgrens, als de punten 1°, 2° en 3° niet van toepassing zijn of ontbreken.

De emissiegrenswaarden, vermeld in het eerste lid, bepalen:

- 1° de maximumconcentratie van een stof die in de lozingen toelaatbaar is. In geval van verdunning wordt de emissiegrenswaarde die in dit besluit voor de stof in kwestie is bepaald, gedeeld door de verdunningsfactor;
- 2° de maximumhoeveelheid van een stof die in de lozingen toelaatbaar is tijdens een of meer bepaalde perioden. Als dat nodig is, kan die maximumhoeveelheid bovendien worden uitgedrukt in een gewichtseenheid van de verontreinigende stof per eenheid van het element dat kenmerkend is voor de verontreinigende werkzaamheid (bijvoorbeeld gewichtseenheid per grondstof of per eenheid product);
- 3° als het geloosde bedrijfsafvalwater afkomstig is van het gebruik van gewoon oppervlaktewater of van grondwater of van water bestemd voor menselijke consumptie als vermeld in artikel 2.1.2, 32°, van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018, kunnen de emissiegrenswaarden, vermeld in punt 1° en 2°, vermeerderd worden met het gehalte of de hoeveelheid in het opgenomen water, mits dat principe uitdrukkelijk

is opgenomen in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit.

§5. Voor bestaande lozingen van afvalwater gelden nieuwe of geactualiseerde toetsingswaarden als vermeld in paragraaf 4, eerste lid, binnen een termijn van twaalf maanden. Die termijn begint vanaf de datum van de publicatie van de nieuwe of geactualiseerde waarden of de vaststelling van een nieuwe bepalingsgrens.

In deze paragraaf wordt onder bestaande lozingen van afvalwater verstaan: de lozingen van afvalwater die op de datum van de publicatie van de nieuwe of geactualiseerde waarden of de vaststelling van een nieuwe bepalingsgrens zijn vergund, of waarvoor vóór die datum een aanvraag tot omgevingsvergunning voor exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit is ingediend.

In afwachting gelden de toetsingswaarden als vermeld in paragraaf 4, eerste lid, als richtwaarde.

§6. De exploitant stelt zich binnen een termijn van twaalf maanden in regel met paragraaf 4, eerste lid, als:

- 1° er belangrijke wijzigingen zijn in de gebruikte grondstoffen of het productieproces;
- 2° de exploitant, de toezichthouder of de Vlaamse Milieumaatschappij een gevaarlijke stof vaststelt die nog niet geïdentificeerd werd in het overzicht vermeld in paragraaf 1, in concentraties hoger dan de toetsingswaarden als vermeld in paragraaf 4, eerste lid, mits dit overzicht werd opgesteld als normaal zorgvuldig persoon.

In afwachting geldt de toetsingswaarde als vermeld in paragraaf 4, eerste lid, als richtwaarde. Na de vaststelling vermeld onder punt 1° of 2°, wordt het overzicht, als vermeld in paragraaf 1, geactualiseerd.”.

Art. 6. In artikel 4.2.4.1, §1, 5°, van hetzelfde besluit wordt de zinsnede “het geloosde koelwater mag zonder uitdrukkelijke vergunning,” vervangen door de zinsnede “met uitzondering van de stoffen die al in hetzelfde gehalte of dezelfde hoeveelheid aanwezig zijn in het opgenomen koelwater vanuit een gewoon oppervlaktewater, mag het geloosde koelwater zonder uitdrukkelijke vergunning,”.

Art. 7. In artikel 4.2.6.1 van hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse Regering van 19 september 2008 en gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 23 december 2011 en 16 mei 2014, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in paragraaf 2 wordt de zin “Als er geen emissiegrenswaarde voorhanden is, moet er getoetst worden aan het indelingscriterium voor gevaarlijke stoffen conform bijlage 2.3.1.” opgeheven;

2° aan paragraaf 2 wordt een tweede lid toegevoegd dat luidt als volgt:

“Als er geen emissiegrenswaarde voorhanden is, wordt er voor de gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij dit besluit, getoetst aan:

- 1° het indelingscriterium, vermeld in de kolom « indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen) » van artikel 3 van bijlage 2.3.1 bij dit besluit;
- 2° de milieurisicogrens, als die hoger ligt dan de rapportagegrens en als een indelingscriterium, als vermeld in punt 1°, ontbreekt;
- 3° de rapportagegrens, als een indelingscriterium, als vermeld in punt 1°, ontbreekt, en de milieurisicogrens, als vermeld in punt 2°, niet van toepassing is of ontbreekt;

4° de bepalingsgrens, als de punten 1°, 2° en 3° niet van toepassing zijn of ontbreken.”;

3° paragraaf 4 wordt vervangen door wat volgt:

“§4. Als bij de analyse van een debietproportioneel 24uur-mengmonster blijkt dat de waarde die voor een parameter is gemeten, na verrekening van de meetonzekerheidseisen waarin voor die parameter is voorzien, vermeld in bijlage 4.2.5.2 bij dit besluit, hoger is dan de emissiegrenswaarde die voor die parameter geldt, wordt de grenswaarde geacht te zijn overtreden.

Als er geen emissiegrenswaarde voorhanden is, wordt er voor de gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij dit besluit, getoetst aan:

- 1° het indelingscriterium, vermeld in de kolom « indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen) » van artikel 3 van bijlage 2.3.1 bij dit besluit;
- 2° de milieurisicogrens, als die hoger ligt dan de rapportagegrens en als een indelingscriterium, als vermeld in punt 1°, ontbreekt;
- 3° de rapportagegrens, als een indelingscriterium, als vermeld in punt 1°, ontbreekt, en de milieurisicogrens, als vermeld in punt 2°, niet van toepassing is of ontbreekt;
- 4° de bepalingsgrens, als de punten 1°, 2° en 3° niet van toepassing zijn of ontbreken.”.

Art. 8. In bijlage 1 bij hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 en het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 21 mei 2021, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in rubriek 3.4 wordt de zin

“het, zonder behandeling in een afvalwaterzuiveringsinstallatie, lozen van bedrijfsafvalwater dat al of niet een of meer van de gevaarlijke stoffen, vermeld in bijlage 2C, bevat in concentraties die hoger zijn dan de indelingscriteria, vermeld in de kolom “indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)” van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van dit besluit, met een debiet:”

vervangen door de zin

“het, zonder behandeling in een afvalwaterzuiveringsinstallatie, lozen van bedrijfsafvalwater dat al of niet een of meer van de gevaarlijke stoffen, als vermeld in bijlage 2C bij dit besluit, bevat in concentraties hoger dan de toetsingswaarden als vermeld in artikel 4.2.3.1, §4, eerste lid, met een debiet:”;

2° in rubriek 3.4 wordt de zin

“Opmerking: Als het indelingscriterium GS voor een lozingsparameter lager ligt dan de rapportagegrens, vermeld in artikel 4 van bijlage 4.2.5.2 van dit besluit, wordt voor deze parameter de rapportagegrens gehanteerd.” opgeheven;

3° in rubriek 3.5 wordt de zin

“Opmerking: Als het indelingscriterium GS voor een lozingsparameter lager ligt dan de rapportagegrens, vermeld in artikel 4 van bijlage 4.2.5.2 van dit besluit, wordt voor deze parameter de rapportagegrens gehanteerd.”

opgeheven;

4° in rubriek 3.6.3 wordt de zin

“voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat al of niet een of meer van de gevaarlijke stoffen, vermeld in bijlage 2C, bevat in hogere concentraties dan de indelingscriteria, vermeld in de kolom “indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)” van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van dit besluit, met uitzondering van de in rubriek 3.6.5 ingedeelde inrichtingen, met een effluent:”

vervangen door de zin

“voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat al of niet een of meer van de gevaarlijke stoffen, als vermeld in bijlage 2C bij dit besluit, bevat in concentraties hoger dan de toetsingswaarden als vermeld in artikel 4.2.3.1, §4, eerste lid, met uitzondering van de in rubriek 3.6.5 ingedeelde inrichtingen, met een effluent:”;

5° in rubriek 3.6.3 wordt de zin

“Opmerking: Als het indelingscriterium GS voor een lozingsparameter lager ligt dan de rapportagegrens, vermeld in artikel 4 van bijlage 4.2.5.2 van dit besluit, wordt voor deze parameter de rapportagegrens gehanteerd.”
opgeheven.

Art. 9. In artikel 2 van bijlage 2.3.1 bij hetzelfde besluit, vervangen bij het besluit van de Vlaamse Regering van 21 mei 2010 en gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 16 mei 2014, 27 februari 2015 en 16 november 2015, wordt in alle tabellen de zinsnede “+ 3°” telkens vervangen door de zinsnede “Δ 3°”.

Art. 10. In artikel 3, §4, van bijlage 2.3.1 bij hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 oktober 2015 en gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 26 april 2019 en 3 mei 2019, worden de woorden “opgelost fluoride” vervangen door het woord “fluoride”.

Art. 11. In artikel 2, §1, eerste lid, 2°, van bijlage 4.2.5.2 bij hetzelfde besluit, het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 3 mei 2019, wordt de rij

“

8	totaal anorganisch gebonden fluoride	halfjaarlijks
---	--------------------------------------	---------------

”

vervangen door de rij

“

8	fluoride	halfjaarlijks
---	----------	---------------

”.

Art. 12. In artikel 4, §1, van bijlage 4.2.5.2 bij hetzelfde besluit, het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 3 mei 2019, worden in de tabel onder de anorganische parameters de volgende wijzigingen aangebracht:

1° de rijen

“

opgelost fluoride	0,2 mg/l	30%	WAC/III/C
totaal anorganisch gebonden fluoride	0,2 mg/l	40%	WAC/III/C

”

worden vervangen door de rij

“

fluoride	0,2 mg/l	30%	WAC/III/C
----------	----------	-----	-----------

”;

2° de rij

“

ammoniak	?	20%	WAC/III/E
----------	---	-----	-----------

”

wordt vervangen door de rij

“

ammoniak	-	20%	WAC/III/E
----------	---	-----	-----------

”.

Art. 13. Artikel 2 van bijlage 4.2.5.4 bij hetzelfde besluit wordt vervangen door wat volgt:
“Art. 2. Voor de controle op de naleving van de emissiegrenswaarden vastgesteld in afdeling 5.3.1, worden de referentiemeetmethodes beschreven in het compendium voor de monsterneming, meting en analyse van water (WAC) toegepast.”.

Art. 14. In bijlage 5.3.1.a bij hetzelfde besluit, gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015, wordt de kolom

“

Referentiemeetmethode
Gehomogeniseerd, niet gefilterd, niet gedecanteerd monster. Bepaling van opgeloste zuurstof voor en na een incubatie van vijf dagen bij 20 °C ± 1 °C, in volledige duisternis. Toevoeging van een nitrificatieremmer
Gehomogeniseerd, niet gefilterd, niet gedecanteerd monster Kaliumdichromaat
Filtering van een representatief monster door een 0.45 µm filtermembraan Drogen bij 105 °C en wegen Centrifugeren van een representatief monster (ten minste 5 minuten, met gemiddelde versnelling van 2.800 tot 3.200 g), drogen bij 105 °C en wegen
Moleculaire absorptiespectrofotometrie
Moleculaire absorptiespectrofotometrie

”

vervangen door de kolom

“

Referentiemeetmethode
WAC/III/D
WAC/III/D
WAC/III/D
WAC/III/B
WAC/III/D

”.

Art. 15. In bijlage 5.3.1.b bij hetzelfde besluit, gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015, wordt de kolom

”

Referentiemeetmethode
Gehomogeniseerd, niet gefilterd, niet gedecanteerd monster. Bepaling van opgeloste zuurstof voor en na een incubatie van vijf dagen bij 20 °C ± 1 °C, in volledige duisternis. Toevoeging van een nitrificatieremmer
Gehomogeniseerd, niet gefilterd, niet gedecanteerd monster Kaliumdichromaat
Filtering van een representatief monster door een 0.45 µm filtermembraan Drogen bij 105 °C en wegen Centrifugeren van een representatief monster (ten minste 5 minuten, met gemiddelde versnelling van 2.800 tot 3.200 g), drogen bij 105 °C en wegen
Moleculaire absorptiespectrofotometrie
Moleculaire absorptiespectrofotometrie

”

vervangen door de kolom

”

Referentiemeetmethode
WAC/III/D
WAC/III/D
WAC/III/D
WAC/III/B
WAC/III/D

”

Art. 16. In bijlage 5.3.2 bij hetzelfde besluit, het laatst gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 3 mei 2019, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in rubriek 15°, a), b) en c), worden de woorden “totaal anorganisch gebonden fluoride” telkens vervangen door het woord “fluoride”;

2° in rubriek 20°, a) en b), worden de woorden “totaal anorganisch gebonden fluoride” telkens vervangen door het woord “fluoride”;

3° in rubriek 24°, a) en c), worden de woorden “totaal anorganisch gebonden fluoride” telkens vervangen door het woord “fluoride”;

4° in rubriek 27°, a) en b), worden de woorden “totaal anorganisch gebonden fluoride” telkens vervangen door het woord “fluoride”;

5° in rubriek 33°, b), worden de woorden “opgelost fluoride” vervangen door het woord “fluoride”;

6° in rubriek 36° worden de woorden “totaal anorganisch gebonden fluoride” telkens vervangen door het woord “fluoride”;

7° in rubriek 44°, a), worden in de tabellen de volgende rijen telkens opgeheven:

”

gefluoreerde polymeren (PFT) :		
	- PFOA	0,05
	- PFOS	0,01
	- som PFT, met uitzondering van PFOA en PFOS	0,2

”

”

8° in rubriek 55°, a), worden de woorden "opgelost fluoride" telkens vervangen door het woord "fluoride".

Hoofdstuk 2. Wijzigingen aan het VLAREL van 19 november 2010

Art. 17. In bijlage 3, 1°, van het VLAREL van 19 november 2010, vervangen bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 maart 2013 en laatst gewijzigd bij de besluiten van de Vlaamse Regering van 18 maart 2016 en 3 mei 2019, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

1° in punt W.3.1 wordt het woord "opgelost" opgeheven;

2° punt W.3.7, punt W.5.5 en punt W.5.6 worden opgeheven;

3° punt W.5.7 wordt vervangen door wat volgt:

"W.5.7 TOC";

4° punt W.9.2.5 wordt vervangen door wat volgt:

"W.9.2.5 elimineerbaarheid via de Zahn-Wellenstest
Pakket W.9.2.5 is een uitbreiding van de pakketten W.9.2.1, W.9.2.2.1, W.9.2.2.2, W.9.2.3, W.9.2.4 en W.5.7."

Hoofdstuk 3. Wijzigingen aan titel III van het VLAREM van 16 mei 2014

Art. 18. In artikel 3.2.2.20 van titel III van het VLAREM van 16 mei 2014, worden in de tabel de woorden "totaal anorganisch gebonden fluoride" vervangen door het woord "fluoride".

Art. 19. In artikel 3.12.2.3.6 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 28 juni 2019, worden in de tabel de woorden "opgelost fluoride" vervangen door het woord "fluoride".

Art. 20. In artikel 3.12.2.6.3 van hetzelfde besluit, ingevoegd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 28 juni 2019, worden in de tabel de woorden "opgelost fluoride" vervangen door het woord "fluoride".

Hoofdstuk 4. Wijzigingen aan het besluit lozing bedrijfsafvalwater op RWZI van 21 februari 2014

Art. 21. In artikel 2, §1, tweede lid, 5°, van het besluit van de Vlaamse Regering van 21 februari 2014 houdende vaststelling van de regels inzake het lozen van bedrijfsafvalwater op een openbare rioolwaterzuiveringsinstallatie, wordt de zin

"De lozing van gevaarlijke stoffen in concentraties boven het indelingscriterium, vermeld in artikel 3 van bijlage 2.3.1 van VLAREM II, is vergunningsplichtig;"

vervangen door de zin

"De lozing van gevaarlijke stoffen is vergunningsplichtig in concentraties hoger dan de toetsingswaarden als vermeld in artikel 4.2.3.1, §4, eerste lid, van VLAREM II;"

Hoofdstuk 5. Wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Art. 22. In bijlage 2 bij het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, het laatst gewijzigd bij het besluit van de Vlaamse Regering van 16 juli 2021, wordt het addendum R3B vervangen door het addendum R3B zoals opgenomen in bijlage 1, gevoegd bij dit besluit.

Hoofdstuk 6. Overgangs- en slotbepalingen

Art. 23. Artikel 8, 1° tot en met 4°, treden in werking op een door de Vlaamse minister, bevoegd voor de omgeving en de natuur, vast te stellen datum.

Art. 24. Artikel 16, 7°, treedt voor bestaande ingedeelde inrichtingen of activiteiten in werking zes maanden na de inwerkingtreding van dit besluit. In dit artikel wordt onder bestaande ingedeelde inrichtingen of activiteiten verstaan: de ingedeelde inrichtingen of activiteiten die zijn vergund of waarvan akte genomen is voor de inwerkingtreding van dit besluit of waarvoor ten laatste bij de inwerkingtreding van dit besluit een aanvraag tot omgevingsvergunning voor exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit of een melding is ingediend.

Art. 25. Een laboratorium in de discipline water als vermeld in artikel 6, 5°, a), van het VLAREL van 19 november 2010, dat erkend is voor het pakket W.3.1, vermeld in bijlage 3, 1°, van het VLAREL van 19 november 2010, op de dag vóór de datum van de inwerkingtreding van dit besluit, is erkend voor het pakket W.3.1, vermeld in bijlage 3, 1°, van het VLAREL van 19 november 2010, zoals van kracht vanaf de datum van de inwerkingtreding van dit artikel.

Een laboratorium in de discipline water als vermeld in artikel 6, 5°, a), van het VLAREL van 19 november 2010, dat erkend is voor het pakket W.5.7, vermeld in bijlage 3, 1°, van het VLAREL van 19 november 2010, op de dag vóór de datum van de inwerkingtreding van dit besluit, is erkend voor het pakket W.5.7, vermeld in bijlage 3, 1°, van het VLAREL van 19 november 2010, zoals van kracht vanaf de datum van de inwerkingtreding van dit artikel.

De erkenning, vermeld in het eerste en tweede lid, heeft alleen betrekking op de deeldomeinen waarvoor het laboratorium erkend is op de dag vóór de datum van de inwerkingtreding van dit besluit.

Art. 26. De erkenning als laboratorium in de discipline water als vermeld in artikel 6, 5°, a), van het VLAREL van 19 november 2010, wordt opgeheven voor het pakket W.3.7, het pakket W.5.5 en het pakket W.5.6, vermeld in bijlage 3, 1°, van het VLAREL van 19 november 2010.

Art. 27. Artikel 22 treedt in werking op een door de Vlaamse minister, bevoegd voor de omgeving en de natuur, vast te stellen datum.

Art. 28. De Vlaamse minister, bevoegd voor de omgeving en de natuur, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, ... (datum).

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Jan JAMBON

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,

Zuhal DEMIR

Bijlage 1 bij het besluit van de Vlaamse Regering van xx xx xxxx tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, het VLAREL van 19 november 2010, titel III van het VLAREM van 16 mei 2014, het besluit van de Vlaamse Regering van 21 februari 2014 houdende vaststelling van de regels inzake het lozen van bedrijfsafvalwater op een openbare rioolwaterzuiveringsinstallatie en het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, wat betreft de lozing van bedrijfsafvalwater zonder of met gevaarlijke stoffen

Addendum R3B Lozing van bedrijfsafvalwater			
Voeg de gegevens als bijlage R3B bij het formulier.			
1 Welke sectorale lozingsvoorwaarden voor bedrijfsafvalwater zijn volgens bijlage 5.3.2 van titel II van het VLAREM van toepassing per lozingspunt?			
<p>2 Vermeld de karakteristieken van het geloosde bedrijfsafvalwater per lozingspunt. <i>U kunt hiervoor onderstaande tabel gebruiken.</i> <i>Geef minstens de volgende parameters:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • de parameters, vermeld in de sectorale lozingsvoorwaarden (zie vraag 1); • de parameters, vermeld in het zelfcontroleprogramma (artikel 4.2.5.3 van titel II van het VLAREM); • andere te verwachten gevaarlijke stoffen van bijlage 2 van titel II van het VLAREM die worden geloosd, in concentraties die hoger zijn dan: <ul style="list-style-type: none"> a. het indelingscriterium, vermeld in de kolom « indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen) » van artikel 3 van bijlage 2.3.1 bij titel II van het VLAREM; b. de milieurisicogrens, als die hoger ligt dan de rapportagegrens en als een indelingscriterium, als vermeld in punt a), ontbreekt. Met milieurisicogrens wordt de concentratie bedoeld waarbij op lange termijn geen rechtstreekse of onrechtstreekse effecten op mens of milieu te verwachten zijn. Deze concentratie wordt bekendgemaakt op de website van de Vlaamse Milieumaatschappij; c. de rapportagegrens, als een indelingscriterium, als vermeld in punt a), ontbreekt, en de milieurisicogrens, als vermeld in punt b), niet van toepassing is of ontbreekt; d. de bepalingsgrens, als de punten a), b) en c) niet van toepassing zijn of ontbreken. <p><i>Daarbij wordt minstens gekeken naar de stoffen die in de inrichting geproduceerd of gebruikt worden of tijdens het proces gevormd worden.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • als de aanvraag betrekking heeft op de lozing in grondwater: andere te verwachten gevaarlijke stoffen van lijst II van bijlage 2B van titel II van het VLAREM. <p><i>De kolom gevraagd moet alleen ingevuld worden voor die parameters waarvoor u wenst dat er een bijzondere voorwaarde in de vergunning wordt opgenomen.</i></p>			
naam lozingspunt: <input type="text"/>			
parameter	eenheid	geloosd	gevraagd

		gemiddeld	maximaal	
temperatuur	°C			
zuurtegraad pH	pH			
zwevende stoffen	mg/l			
BZV	mg/l			
CZV	mg/l			
N _{totaal}	mg/l			
P _{totaal}	mg/l			

³ **Wenst u een relevante studie met betrekking tot het bedrijfsafvalwater of representatieve analyseresultaten conform artikel 4.2.5.3 van titel II van het VLAREM toe te voegen ter ondersteuning van uw aanvraag?** Als u naar aanleiding van het Wezer-arrest een impactbeoordeling bedrijfsafvalwater heeft uitgevoerd, dan voegt u hier volgende documenten toe:

- het resultaat van de ingevulde rekentool (zowel excel als pdf bestand)

<https://www.vmm.be/water/afvalwater/impactbeoordeling-bedrijfsafvalwater/> Bij afwijking tussen de twee documenten geldt de pdf.

- en het databankrapport stroomopwaartse concentratie

De rekentool is bedoeld voor ingedeelde inrichtingen of activiteiten van klasse 1 of 2 die bedrijfsafvalwater lozen met een debiet:

- lozing op oppervlaktewater: > 20 m³/d

- lozing op riolering: > 200 m³/d of > 5 % ontwerpdebiet RWZI (te consulteren op

<https://www.vmm.be/water/afvalwater/impactbeoordeling-bedrijfsafvalwater/>)

Bij vrachtvermindering, niet relevante sectoren (bv. carwashes en tankstations) of bedrijven die een afwijking verkregen voor het plaatsen van een meetgoot of evenwaardige meetinrichting is het niet nodig de impactberekening te doen.

ja. Voeg die studie en/of de representatieve analyseresultaten toe als bijlage R3Bbis bij het formulier.

nee

4 Beschrijf de maatregelen, met inbegrip van de beste beschikbare technieken, die worden ingezet om de effecten op het watersysteem te voorkomen of te beperken.

Geef daarbij ook een beschrijving van de eventuele zuiveringsinstallatie en vermeld het verwijderingsrendement, indien gekend.

⁰³ **5 Als u reeds over een saneringscontract met Aquafin beschikt, geef dan het referentienummer op (zie punt 8. Kennisgeving van het contract) en kruis aan waarop de aanvraag voor een saneringscontract betrekking heeft.**

tijdelijke lozing

permanente lozing

bronbemaling

noodlozing

6 Als de aanvraag betrekking heeft op een noodlozing: geef de karakteristieken van het via de noodlozing beoogde (deels) ongezuiverde bedrijfsafvalwater aan de hand van analyses.

Geef bovendien de resultaten van een online respirometrie-test als het een complex afvalwater betreft van de in bijlage 5.3.2 van titel II van het VLAREM opgenomen sectoren:

- sector 12 Farmaceutische nijverheid	
- sector 32 Petrochemie en de daarvan afgeleide organische chemie die niet elders vermeld wordt	
- sector 44 Textiel	
7 Voeg als bijlage RH bij het formulier een hydrogeologische studie, zoals beschreven in addendum RH, als de aanvraag betrekking heeft op een lozing in grondwater.	

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van **xx xx xxxx** tot wijziging van het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, het VLAREL van 19 november 2010, titel III van het VLAREM van 16 mei 2014, het besluit van de Vlaamse Regering van 21 februari 2014 houdende vaststelling van de regels inzake het lozen van bedrijfsafvalwater op een openbare rioolwaterzuiveringsinstallatie en het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, wat betreft de lozing van bedrijfsafvalwater zonder of met gevaarlijke stoffen

Brussel, (datum).

De minister-president van de Vlaamse Regering,

Jan JAMBON

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,

Zuhal DEMIR