

Addendum R3B Lozing van bedrijfsafvalwater

Voeg de gegevens als bijlage R3B bij het formulier.

- 1 Vermeld de karakteristieken van het geloosde bedrijfsafvalwater per lozingspunt, gemiddeld en maximaal. Vergelijk de geloosde hoeveelheden of concentraties per lozingspunt minstens voor de volgende parameters met de huidig geldende voorwaarden:**

- de parameters, vermeld in de sectorale lozingsvoorwaarden;
- 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 de indelingscriteria, vermeld in de kolom 'indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)' van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van titel II van het VLAREM). Als er geen kwaliteitsnormen gelden voor een gevaarlijke stof, wordt die alleen vermeld als ze relevant is voor het soort afvalwater. Daarbij wordt minstens gekeken naar de stoffen die in de inrichting geproduceerd of gebruikt worden.

Als u wilt dat er een bijzondere voorwaarde in de vergunning wordt opgenomen, moet een voorstel tot bijstelling van de voorwaarden als bijlage Q bij deze aanvraag of melding gevoegd worden.

Zie hiervoor de bijlage "Overzicht bijzondere voorwaarden mbt tot waterlozing Solutia Europe BV".

- 2 Wilt u een relevante studie met betrekking tot het bedrijfsafvalwater of representatieve analyseresultaten conform artikel 4.2.5.3 van titel II van het VLAREM toevoegen ter ondersteuning van uw aanvraag?**

Als u een impactbeoordeling voor de lozing van bedrijfsafvalwater hebt uitgevoerd, voegt u de volgende documenten toe:

- het resultaat van de ingevulde rekentool (zowel Excel- als pdf-bestand) <https://vmm.vlaanderen.be/diensten-producten/impactbeoordeling-bedrijfsafvalwater>. Bij afwijking tussen de twee documenten geldt de pdf;
- het resultaat van de ingevulde evaluatietool haalbaarheid verdergaande maatregelen indien van toepassing;
- het databankrapport stroomopwaartse concentratie;
- het databankrapport evaluatie halen doelstellingen einde waterlichaam indien van toepassing.

De rekentool is bedoeld voor een ingedeelde inrichting of activiteit van klasse 1 of 2 die bedrijfsafvalwater loost met een debiet:

- lozing op oppervlaktewater: > 20 m³/d;
- lozing op riolering: > 200 m³/d of > 5 % ontwerpdebiet RWZI (te consulteren op <https://vmm.vlaanderen.be/diensten-producten/impactbeoordeling-bedrijfsafvalwater>).

ja. Voeg die gegevens als bijlage R3Bbis bij het formulier.

nee

- 3 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, als dat bekend is.

Lozingspunt 1

Het bedrijfsafvalwater wordt opgevangen in een pompput van 20 m³. Vervolgens wordt het afvalwater behandeld in 4 opeenvolgende bezinkingsbekkens met een totale inhoud van 100 m³. Voor bezinking wordt het afvalwater gezeefd. Na bezinking wordt het afvalwater opnieuw gezeefd. Er worden geen chemicaliën gebruikt in het waterzuiveringsproces, er gebeurt enkel een bezinkings- en skimmingproces. Het bedrijfsafvalwater wordt na behandeling via een meetgoot geloosd in de DWA-riolering van de Ottergemsesteenweg-Zuid (via private weg). Er is ook een wachtbekken van 80 m³ als noodopvang.

Lozingspunt 7

De waterzuivering van lozingspunt 7 omvat een zandfilter, plaatbeluchter en 2 in serie geschakelde actief koolfilters.

- ⁰³
4 Als u al 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.

referentienummer Niet van toepassing

- tijdelijke lozing
- permanente lozing
- noodlozing

- 5 Als de aanvraag betrekking heeft op een noodlozing, geef dan de karakteristieken van het via de noodlozing beoogde (deels) ongezuiverde bedrijfsafvalwater aan de hand van analyses.

Geef bovendien de resultaten van een online respirometrietest, als het een complex afvalwater betreft, van de sectoren die opgenomen zijn in bijlage 5.3.2 van titel II van het VLAREM:

- *sector 12 Farmaceutische nijverheid;*
- *sector 32 Petrochemie en de daarvan afgeleide organische chemie die niet elders vermeld wordt;*
- *sector 44 Textiel.*

Niet van toepassing