

Addendum Q2 Bijstelling van de bijzondere milieuvorwaarden in afwijking van de algemene en sectorale milieuvorwaarden van titel II van het VLAREM

Voeg de gegevens als bijlage Q2 bij het formulier.

1 Van welke bepaling van titel II van het VLAREM wilt u afwijken?

Artikel 4.2.3.1 3° (incl. bijlage 2.3.1.) van titel II van het VLAREM:

“3°: Lozing van bedrijfsafvalwater dat één of meer gevaarlijke stoffen bevat van de gevaarlijke stoffen als bedoeld in bijlage 2C, mogen in concentraties hoger dan de indelingscriteria, vermeld in de kolom “indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)” van artikel 3 van bijlage 2.3.1 [...], enkel die stoffen worden geloosd waarvoor in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit emissiegrenswaarden zijn vastgesteld overeenkomstig het bepaalde in art. 2.3.6.1.

Deze emissiegrenswaarden bepalen:

a) de in de lozingen toelaatbare maximumconcentratie van een stof; in geval van verdunning moet de in dit besluit voor bedoelde stof vastgestelde emissiegrenswaarde worden gedeeld door de verdunningsfactor;

b) de in de lozingen toelaatbare maximumhoeveelheid van een stof tijdens een of meer bepaalde perioden; zo nodig kan deze hoeveelheid 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).

c) 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 a) en b), vermeerderd worden met het gehalte of de hoeveelheid in het opgenomen water, als dat principe vermeld is in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit bijkomend aan de opgelegde norm.”

Artikel 4.4.2.2. van titel II van het VLAREM:

Met behoud van de toepassing van artikel 4.4.2.1 worden dampen, nevels en afgassen op de plaats waar ze ontstaan opgevangen en, na de eventueel noodzakelijke zuivering ter naleving van de emissie- en immissievoorschriften die van toepassing zijn, geëmitteerd.

Tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vindt de emissie naar de lucht plaats via een schoorsteen die minstens 1 meter hoger is dan de nok van het dak van de woningen, bedrijfs- en andere gebouwen die gewoonlijk door mensen bezet zijn, gelegen in een straal van 50 meter rond de schoorsteen. In de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit kan een minimumschoorsteenhoogte worden opgelegd. Dit tweede lid is niet van toepassing voor bestaande inrichtingen.

De schoorsteen is, met behoud van de toepassing van artikel 4.4.2.3, voldoende hoog met het oog op een voldoende spreiding van de geloosde stoffen vanuit milieuoogpunt en voor de volksgezondheid.

De schoorsteen wordt uitgerust met meetopeningen, uitgevoerd overeenkomstig een code van goede praktijk en, met het oog op de veilige en praktische uitvoering van de controlemetingen, met een meetplatform of gelijkwaardig alternatief.

Voor installaties die voor 1 juli 2014 vergund zijn, gelden de verplichtingen, vermeld in het vierde lid, vanaf 1 juli 2017, tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit.

Artikel 5.2.1.2. §3 van titel II van het VLAREM

Tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit mag de normale afvalstoffenaanvoer en -afvoer niet vóór 7 uur en na 19 uur plaatsvinden.

Artikel 5.2.1.5.§1 van titel II van het VLAREM

Tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit wordt de inrichting omheind met een stevige en voldoende ongeveer twee meter hoge afsluiting. Alle toegangswegen tot de inrichting worden met een poort afgesloten. De in- en uitrit voor vrachtwagens is voldoende breed om geen gevaarlijke verkeerssituaties te creëren noch op het terrein, noch op de openbare weg. De poorten worden enkel open gehouden onder toezicht van de exploitant of zijn bevoegde afgevaardigde. Buiten de normale openingsuren worden de poorten op slot gehouden.

Artikel 5.2.1.5.§5 van titel II van het VLAREM

Tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit wordt langsheen de randen van de inrichting een groenscherm van minstens 5m breedte aangelegd. Het groenscherm bestaat uit streekeigen laag- en hoogstammige dichtgroeïende gewassen. De exploitant neemt de nodige maatregelen om zo snel mogelijk een efficiënt groenscherm te bekomen. Voor nieuwe inrichtingen wordt het groenscherm aangeplant zodra de bouwwerken dat toelaten en het plantseizoen is aangebroken. Indien geen bouwwerken worden uitgevoerd, wordt het groenscherm aangeplant in het eerste plantseizoen dat bij de aanvang van de uitbating aansluit.

2 Motiveer waarom u een bijstelling aanvraagt.

Artikel 4.2.3.1 3° (incl. bijlage 2.3.1.) van titel II van het VLAREM:

Het betreft hier niet zozeer een afwijking van het artikel, maar eerder een vraag tot normering in overeenstemming met artikel 4.2.3.1.3°. Dit omdat er in het kader van het project-MER een impactbeoordeling uitgevoerd werd in de discipline oppervlaktewater en afvalwater (hoofdstuk X van het project-MER) waaruit bleek dat voor een aantal parameters het bijhorende indelingscriterium/milieukwaliteitsnorm mogelijk zal worden overschreden bij lozing, waardoor het aanvragen van een lozingsnorm noodzakelijk is. In onderstaande tabel worden de gevraagde lozingsnormen samengevat:

Parameter	IC/milieukwaliteitsnorm	Gevraagde lozingsnorm met extra RO-stap	Gevraagde lozingsnorm zonder extra RO-stap
Totaal stikstof	2,5 mg/l	40 mg/l	30 mg/l
Chloriden	200 mg/l	880 mg/l	650 mg/l
Sulfaten	150 mg/l	1.050 mg/l	800 mg/l
Totaal fosfor	1.000 µg/l	1,5 mg/l	1,5 mg/l

Artikel 4.4.2.2. van titel II van het VLAREM:

De hoogte van de schouw is bepaald aan de hand van de vereisten waaraan voldaan moet zijn voor een correcte meting van de emissies (homogene luchtstroom). Deze hoogte werd dan gebruikt in de berekening van de impact door de MER-deskundige lucht en bleek hoog genoeg te zijn om geen significante impact te hebben op de omgeving. Voor meer info omtrent de berekening van de impact wensen we te verwijzen naar hoofdstuk IX van het project-MER.

Artikel 5.2.1.2. §3 van titel II van het VLAREM:

Aangezien de afvalverbrandingsinstallatie 7/7 dagen, 24/24 uren in werking is, is de aanvoer van RWZI-slib voorzien tussen 06u00 en 23u00 op week- en zaterdagen, niet op zon- en feestdagen. Gelet op de ligging in industrieel Havengebied, de aanvoer via hoofdwegen en de beperkte geluidsimpact, is dit verantwoord.

Artikel 5.2.1.5.§1 van titel II van het VLAREM:

In plaats van de afsluiting van de toegangswegen met een poort, worden slagbomen met hekwerk gebruikt die eveneens toelaten dat er controle is op de toegankelijkheid.

Artikel 5.2.1.5.§5 van titel II van het VLAREM

Ter hoogte van de Jaak Janssensstraat wordt een groene bufferzone voorzien van 10 m breed. Daarnaast zijn er ook langs andere zijden van het terrein groenzones voorzien die zorgen voor afscherming en visuele aantrekkelijkheid (niet allemaal 5 m breed gelet op de ligging in industrieel Havengebied). Op het inplantingsplan/uitvoeringsplan zijn de desbetreffende zones aangeduid.

- 3** Welke aanvulling van de bijzondere milieuvorwaarden stelt u voor als alternatief voor de algemene of sectorale milieuvorwaarde waarvan u wilt afwijken?

Artikel 4.2.3.1 3° (incl. bijlage 2.3.1.) van titel II van het VLAREM:

Voor het in overeenstemming brengen van de lozing van het bedrijfsafvalwater met artikel 4.2.3.1 3° (incl. bijlage 2.3.1.) van titel II van het VLAREM worden de bovenvermelde lozingsnormen toegestaan.

Artikel 4.4.2.2. van titel II van het VLAREM:

In afwijking van artikel 4.4.2.2 dient de schouw van de biofilter niet minstens 1 meter hoger te zijn dan de nok van het dak van de woningen, bedrijfs- en andere gebouwen die gewoonlijk door mensen bezet zijn, gelegen in een straal van 50 meter rond de schoorsteen.

Artikel 5.2.1.2.§3 van titel II van het VLAREM

In afwijking van artikel 5.2.1.2.§3 mag, gelet op het feit dat de afvalverbrandingsinstallatie 7/7 dagen, 24/24 uren in werking is, de normale aanvoer van RWZI-slib ook tussen 06u00 en 23u00 op week- en zaterdag (niet op zon- en feestdagen) plaatsvinden.

Artikel 5.2.1.5.§1 van titel II van het VLAREM

In afwijking van artikel 5.2.1.5.§1 worden alle toegangswegen tot de inrichting met slagbomen (met overklimbeveiliging of schaarhekken) afgesloten. De slagbomen (met hekwerk) worden enkel open gehouden onder toezicht van de exploitant of zijn bevoegde afgevaardigde. Buiten de normale openingsuren worden de slagbomen (met overklimbeveiliging of schaarhekken) op slot gehouden.

Artikel 5.2.1.5.§5 van titel II van het VLAREM

In afwijking van artikel 5.2.1.5.§5 dient het groenscherm te worden aangelegd zoals opgenomen in het inplantingsplan/uitvoeringsplan.
