
Van: @sitech.nl
Verzonden: dinsdag 12 september 2023 08:38
Aan:
CC:
Onderwerp: RE: zienswijze ATMP vervangers

Opvolgingsvlag: Opvolgen
Vlagstatus: Met vlag

Hallo

Onderstaand de reactie op je vraag.

Antwoord:

Het verzoek om de stof Na-ATMP niet van bijlage 4 te verwijderen ligt in het feit dat in de loop van 2023 gebleken is dat nalevering van ATMP, dat uiteindelijk via het effluent als Na-ATMP zal worden geloosd, uit koelwerken, afzettingen in riolen en IAZI slib plaatsvindt/kan plaatsvinden. De nalevering zal in de tijd afnemen aangezien per 1 september 2023 geen ATMP meer wordt gebruikt op Chemelot. Het is niet voorspelbaar wanneer de concentratie van Na-ATMP in het effluent volledig onder de detectielimiet terugvalt. Op grond van voorgaande is het voorstel van Sitech om Na-ATMP tot en met 31 december 2027 op bijlage 4 te laten staan, gelijk aan de termijn in de afgegeven vergunning van december 2020.

Met vriendelijke groet,

Process Quality & Account Expert, Afdeling Water Permit & Compliance

- Gebouw 169 Paviljoen • Bezoekadres: Dalerveltweg 5, 6167 RN Stein • Postbus 27, 6160 MB Geleen • E
- www.sitech.nl



From: @waterschaplimburg.nl>
Sent: dinsdag 5 september 2023 14:23
To: @sitech.nl>
Cc:
Subject: FW: zienswijze ATMP vervangers

Beste

Op 31 augustus j.l. hebben we een advies van de WML ontvangen, op aanvraag van ons, inzake de ingediende zienswijze n.a.v. het ontwerpbesluit van de ATMP vervangers. Het advies staat in onderstaande mail. Zowel WL als WML zijn op basis van de aanvraag van mening dat het opnieuw opnemen van de stof Na-ATMP op de stoffenlijst van de lozingsvergunning van tijdelijke aard moet zijn. We vragen dan ook aan jullie, aangezien de stof ATMP wordt uitgefaseerd, om een termijn aan te geven en deze dan ook nader te motiveren. Ik zie graag je reactie tegemoet.

Met vriendelijke groet,



waterschap
 limburg

met de omgeving, voor de omgeving



Ja, ik meld me aan voor e-mails op maat

Van: [<@wml.nl>](mailto:@wml.nl)
Verzonden: donderdag 31 augustus 2023 13:31
Aan: [<@waterschap limburg.nl>](mailto:@waterschap limburg.nl)
CC: [<@wml.nl>](mailto:@wml.nl); [<@evides.nl>](mailto:@evides.nl);
van der Velden-Slootweg (tineke.slootweg@hetwaterlaboratorium.nl)
[<@HetWaterlaboratorium.nl>](mailto:@HetWaterlaboratorium.nl); [<@dunea.nl>](mailto:@dunea.nl)

Onderwerp: RE: zienswijze ATMP vervangers

Beste

Excuses voor deze late reactie. Naar aanleiding van je vraag over het heropnemen en normeren van na-ATMP in de lozingsvergunning van Sitech hebben wij (WML, Dunea en Evides) de volgende reactie:

In principe kunnen we instemmen met het (tijdelijk*) toestaan van na-ATMP met een maximum concentratie van 6 ug/l in het effluent IAZI, mits deze niet zal leiden tot een verdere overschrijding van de AMPA norm (10 ug/l) en bij de drinkwaterimmissietoets, waarbij ook rekening dient te worden gehouden met de achtergrondconcentratie in het Maaswater, deze concentratie in het effluent IAZI niet zal leiden tot een overschrijding van 1 ug/l in het Maaswater bij een drinkwaterinnamepunt voor antropogene stoffen volgens de Drinkwaterregeling.

* Gestreefd moet worden naar structurele reductie danwel beeindiging van lozing van (koelwater)chemicalien. Het lijkt erop dat de industrie alle aangroeiproblemen in het koelwater met chemicaliën wil oplossen. Het is chemische bestrijding van alles wat aangroei kan veroorzaken, zij zouden ook de drinkwater methodiek kunnen proberen en hun koelwater conditioneren door zuiveringsstappen ervoor te plaatsen, denk microzeven en flotatie/coagulatie. Deze stappen verminderen de biologische activiteit in het koelwater ook in grote mate. In combinatie met hergebruik van koelwater zou dit best een duurzame investering kunnen zijn. Vandaar dat wij ervoor pleiten dat deze verruiming tijdelijk moet zijn en Chemelot gestimuleerd moet worden om over te gaan op een zoveel als mogelijke chemievrije koelwaterconditionering.

Groet,

Met vriendelijke groet,

Specialist Hydrologie



Van: [<@waterschaplimburg.nl>](mailto:@waterschaplimburg.nl)
Verzonden: woensdag 12 juli 2023 10:48
Aan: [<@wml.nl>](mailto:@wml.nl)
CC: [<@evides.nl>](mailto:@evides.nl); [<@hetwaterlaboratorium.nl>](mailto:@hetwaterlaboratorium.nl)
Onderwerp: zienswijze ATMP vervangers

Beste

We hebben van Sitech op het ontwerpbesluit inzake de ATMP vervangers een zienswijze ontvangen. Nu blijkt dat Sitech de stof Na-ATMP 'per abuis' van de stoffenlijst heeft laten halen. We hebben de stof Na-ATMP zoals door Sitech gevraagd in het ontwerpbesluit van de stoffenlijst (bijlage 4 lozingsvergunning) met te lozen stoffen gehaald. Nu blijkt dat er nog steeds vanuit de installaties een deel ATMP (niet direct verklaarbaar) wordt geloosd met als gevolg dat er in de IAZI nog Na-ATMP en AMPA ontstaat. Door deze nalevering zit er naast AMPA ook nog Na-ATMP in het effluent van de IAZI. Met de zienswijze en de daarbij behorende aanvulling/onderbouwing verzoekt Sitech om de stof Na-ATMP weer op de lozingslijst te zetten. Ik heb de aanvulling/onderbouwing als bijlage aan deze mail toegevoegd. De nieuwe aangevraagde lozingsconcentratie van de stof Na-ATMP is 6 µg/l (was 427 µg/l). Ik wil je bij deze de aanvulling/onderbouwing mbt de stof Na-ATMP ter advies voorleggen. We zien graag je advies gezien onze planning z.s.m. doch uiterlijk 21 juli retour. Mochten er nog vragen zijn stel ze dan gerust (bij voorkeur per mail).


Met vriendelijke groet,

Adviseur vergunningen



met de omgeving, voor de omgeving



 Ja, ik meld me aan voor e-mails op maat