



Waterschap Limburg
t.a.v. Dagelijks Bestuur
Postbus 2207
6040 CC Roermond

Datum
28 juli 2025

Kenmerk
2025_WTW_IAZI0059

Onderwerp
Aanvullende gegevens wijzigingsaanvraag Formaldehyde

Geacht bestuur,

Op 4 juli 2025 is voor de vigerende watervergunning met kenmerk 2020-D125315 van 18 december 2020, een wijzigingsaanvraag ingediend met kenmerk 2025_WTW_IAZI0051 voor de opname op bijlage 4 van de stof formaldehyde. Op 21 juli 2025 is een verzoek van het Waterschap Limburg ontvangen voor aanvullende gegevens op de wijzigingsaanvraag omgevingsvergunning voor een wateractiviteit betreffende de 'Wijzigingsaanvraag voor de lozing van formaldehyde' met registratienummer 2025-Z10213. De antwoorden op de aanvullende vragen zijn in deze brief bijgevoegd.

Met vriendelijke groet,



Aanvullende gegevens wijzigingsaanvraag lozing formaldehyde

1. *De aanvraag is ingediend onder de "Omgevingswet". Vanuit de Omgevingswet is het verplicht om participatie mee te nemen in de aanvraag. Participatie is in de ingediende wijzigingsaanvraag niet opgenomen. Wij verzoeken u de wijzigingsaanvraag op dit onderdeel aan te vullen.*

Antwoord:

Participatie is meegenomen door overleg met en opname in de wijzigingsaanvraag van het advies van de drinkwaterbedrijven op de lozing van formaldehyde.

2. *De aanvraag gaat niet in op de Kader Richtlijn Water (KRW). Wij verzoeken u om de wijzigingsaanvraag aan te vullen met een toetsing aan de KRW door de aangevraagde wijziging.*

Antwoord:

De toetsing voor de Kaderrichtlijnwater is uitgevoerd middels het uitvoeren van een immissietoets voor formaldehyde. Zie bijlage C van de aanvraag en daarin specifiek de "beoordeling op waterlichaamniveau" en dezelfde beoordeling in het antwoord bij vraag 3.

3. *In de wijzigingsaanvraag verzoekt u om de alerteringswaarde van formaldehyde (CAS nummer 50-00-0) op te nemen in bijlage 4 (stoffenlijst) met een alerteringswaarde van 67 µg/l. In de bij de wijzigingsaanvraag ingediende bijlage is in bijlage A (Stoffenlijst update 15 april 2025, wijzigingsaanvraag formaldehyde) en bijlage C (Rekenbladen Immissietoets) een uitwerking voor formaldehyde opgenomen op basis van een concentratie van 29 µg/l. Wij verzoeken u om deze bijlages aan te passen met de in de aanvraag vermelde gewenste op te nemen alerteringswaarde van 67 µg/l.*

Antwoord:

Bijlage A (zie antwoord vraag 4) en C zijn aangepast. De immissietoets is uitgevoerd met de aangevraagde alerteringswaarde van 67 µg/l, deze voldoet aan de effluenttoets voor ecologie en drinkwater (stap 1A en 1B). Zie onderstaande aangepaste bijlage C.

Qmax JG

Qqem JG

4. Verzoek om de in de wijzigingsaanvraag opgenomen toxiciteitsgegevens (laagste acute toxiciteit (LC50 en/of EC50 & laagste chronische toxiciteit (NOEC)) te controleren in ECHA en, indien noodzakelijk, te wijzigen in bijlage A (Stoffenlijst update 15 april 2025, wijzigingsaanvraag formaldehyde).

Bijlage A, de stoffenlijst, is aangepast voor de laagste acute toxiciteit op basis van de gevonden data in ECHA, de chronische toxiciteit was afgerond maar is nu met twee decimalen zichtbaar. Zie onder.

Circle Wastewater Services B.V.
Dalerveltweg 5
6171RN Stein

Gegevens
Kvk 1408484
Btw NL814416317B01

Stay ahead.

