

BIJLAGE Q1 Bijstelling van de voorwaarden uit de vergunning of meldingsakte

1 Voor welke voorwaarde vraagt u een bijstelling aan?

De bijzondere voorwaarde opgenomen in het omgevingsvergunningsbesluit met kenmerk OMV_2025135882 d.d. 16/04/2026.

Regeneratie zuur

De regeneratie wordt maandelijks, in de verhouding van de hoeveelheid afvalzuur van derden t.o.v. eigen afvalzuur dat er verwerkt wordt, gestookt met aardgas t.o.v. procesgassen. De verwerkte hoeveelheden van eigen afvalzuur en afvalzuur van derden worden hiertoe maandelijks geregistreerd. Ook het stoken met aardgas versus procesgassen dient geregistreerd te worden.

2 Geef de datum en het referentienummer van de vergunning of meldingsakte waarin de voorwaarde werd opgelegd.

Datum: 16/04/2026

Referentienummer: OMV_2025135882

3 Motiveer waarom u een bijstelling aanvraagt.

De bijzondere voorwaarde uit het omgevingsvergunningsbesluit d.d. 16/04/2026 (OMV_2025135882) voorziet een maandelijkse afstemming tussen de hoeveelheid verwerkt afvalzuur (van derden) en het aandeel aardgas ten opzichte van procesgassen dat wordt ingezet voor de zuurregeneratie.

Sinds de opstart van de verwerking van externe afvalzuren is gebleken dat de maandelijkse evaluatieperiode onvoldoende rekening houdt met de operationele flexibiliteit die nodig is voor de uitbating van de regeneratie-installaties. Het omschakelen van de regeneratieovens tussen cokesgas en aardgas is immers geen kortstondige operationele handeling, maar neemt ongeveer één volledige dag in beslag. Hierdoor is het technisch en operationeel niet haalbaar om de brandstofmix frequent aan te passen in functie van de maandelijkse aanvoer van extern afvalzuur.

Daarnaast kunnen de hoeveelheden aangevoerd extern afvalzuur van maand tot maand aanzienlijk variëren. Een beoordeling op kwartaalbasis biedt daarom een meer representatieve en stabiele vergelijking tussen de verwerkte hoeveelheden extern afvalzuur en het aardgasverbruik.

AMG stelt daarom voor om de registratie van de verwerkte hoeveelheden eigen afvalzuur, extern afvalzuur en de inzet van aardgas en procesgassen te behouden, maar de evaluatie en aftoetsing van deze gegevens uit te voeren op kwartaalbasis in plaats van maandbasis. Hierdoor blijft de opvolging van de voorwaarde gewaarborgd, terwijl voldoende operationele flexibiliteit wordt gecreëerd om de installaties op een technisch verantwoorde wijze uit te baten.

4 Welk alternatief of welke wijziging of aanvulling van de voorwaarden stelt u voor?

Regeneratie zuur

De regeneratie wordt per kwartaal, in de verhouding van de hoeveelheid afvalzuur van derden t.o.v. eigen afvalzuur dat er verwerkt wordt, gestookt met aardgas t.o.v. procesgassen. De verwerkte hoeveelheden van eigen afvalzuur en afvalzuur van derden worden hiertoe per kwartaal geregistreerd. Ook het stoken met aardgas versus procesgassen dient geregistreerd te worden.