



29/9/23

Directoraat-generaal Klimaat
en Energie

Auteur

[Redacted]

[Redacted]

TER BESLISSING

Datum

22 september 2023

Kenmerk

DGKE / 36849424

Aan de Minister voor Klimaat en Energie

nota

Kamerbrief aanbieding onderzoeksrapport
waterstofkwaliteit

Kopie aan

Bijlage(n)

2

Parafenroute

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

Aanleiding

- Voor het landelijke waterstofnet moeten eisen gesteld worden aan de kwaliteit van waterstof die door het net getransporteerd wordt. Deze gaat u te zijner tijd vaststellen.
- Naar aanleiding van Kamervragen van het lid Bontenbal heeft u aangekondigd een aanvullend rapport over waterstofkwaliteit op te laten stellen.
- Het rapport is afgerond en kan aan de Kamer worden aangeboden.

Geadviseerd besluit

U wordt gevraagd de Kamerbrief te ondertekenen.

Alhoed.

Kernpunten

- In 2022 adviseerden KIWA en DNV om te starten met een zuiverheid van 98% en dit na een aantal jaren te evalueren. Dit advies is voorgelegd in een marktconsultatie (afgerond in januari). Daaruit bleek dat (1) veel marktpartijen geen voorstander zijn van een aanpassing na een aantal jaren en (2) dat de meerderheid van de respondenten de voorkeur geeft aan een minimaal zuiverheidspercentage van 99,5% of hoger.
- Het nieuwe rapport laat zien dat een hogere zuiverheidseis (van 99,5%) tot lagere kosten in de gehele keten leidt dan een lagere zuiverheidseis (van 98%). De verschillen zijn relatief beperkt.
- Deze resultaten zijn dus in lijn met de boodschap uit de marktconsultatie.
- In de Kamerbrief geeft u aan enkele maanden de tijd te nemen voor gesprekken met buurlanden om tot harmonisatie te komen.
- Er zit spanning tussen aan de ene kant de wens vanuit de markt en Gasunie om op korte termijn duidelijkheid te krijgen over de kwaliteitseisen en aan de andere kant de wens om kwaliteitseisen te harmoniseren met de buurlanden en op Europees niveau. VEMW en

Energie-Nederland kunnen zich vinden in de aanpak om nog enkele maanden de tijd te nemen voor gesprekken met buurlanden.

- Nadat de gesprekken hebben plaatsgevonden, zult u een advies over het vervolg ontvangen. Het is momenteel nog onvoldoende helder hoe het besluitvormingsproces er in buurlanden eruit ziet om aan te kunnen geven wanneer dat precies zal zijn. Hierover zijn we met de buurlanden in gesprek.

Kenmerk
DGKE / 36849424