

Aan de Staatssecretaris Mijnbouw

CC:  
Minister van Economische Zaken en Klimaat  
Minister voor Klimaat en Energie

# nota

Kamerbrief rapportages GTS en NAM gasjaar  
2022-2023

**Programma DG Groningen en  
Ondergrond**

**Auteur**

[Redacted]

**TER BESLISSING**

**Datum**

13 december 2023

**Kenmerk**

PDGGO / 41662784

**Kopie aan**

[Redacted]

**Bijlage(n)**

1. Kamerbrief periodieke rapportages GTS en NAM en onderzoek seismiciteit NAM
2. Rapportage inzet middelen en methoden in gasjaar 2022-2023 (GTS)
3. Jaarrapportage Groningengasveld gasjaar 2022-2023 (NAM)
4. Rapportage seismiciteit Groningen – november 2023 (NAM)

**Parafenroute**

[Redacted signature lines]

## Aanleiding

Met deze Kamerbrief informeert u de Kamer over de volgende rapportages:

- Rapportage inzet middelen en methoden in gasjaar 2022-2023 van Gasunie Transport Services (hierna: GTS).
- Jaarrapportage Groningengasveld gasjaar 2022-2023 van de Nederlandse Aardolie Maatschappij (hierna: NAM).
- Rapportage seismiciteit Groningen – november 2023 van de NAM.

## Geadviseerd besluit

U kunt deze Kamerbrief ondertekenen.

## Kernpunten

Hieronder volgen de hoofdpunten uit de rapportages die in de Kamerbrief worden genoemd. Staatstoezicht op de Mijnen beoordeelt deze rapportages nog.

### *Jaarrapportage Groningengasveld gasjaar 2022-2023 van de NAM*

- In het gasjaar 2022-2023 stond de gaswinning van het Groningenveld op waakvlamniveau. De totale productie kwam uit op 2,4 miljard Nm<sup>3</sup>. Dit is 0,4 miljard Nm<sup>3</sup> minder dan was vastgesteld in het vaststellingsbesluit. Dat de productie lager uitviel, kwam doordat er minder vorstdagen waren dan vooraf van uitgegaan was.
- Begin augustus 2023 is de opstarttest uitgevoerd op de locatie Oudeweg. Dit leidde tot extra productie van 6,1 miljoen Nm<sup>3</sup> en heeft niet geleid tot overschrijding van de maximum productie in het gasjaar.

*Rapportage inzet middelen en methoden in gasjaar 2022-2023 (GTS)*

- Vijf van de negen industriële grootverbruikers voldoen inmiddels aan het verbod op laagcalorisch gas in het belang van een zo robuust mogelijk gassysteem na de sluiting van het Groningenveld. Voor de overige vier afnemers wordt gewerkt met een tijdelijke ontheffing.
- Van de stikstofinstallatie Zuidbroek II zijn sinds 2 oktober jl. twee torens opgeleverd met een totale productiecapaciteit van 120.000 m<sup>3</sup>/u. De oplevering van de derde en laatste toren met een capaciteit van 60.000 m<sup>3</sup>/u is vertraagd. GTS heeft ons woensdagmiddag 13 december geïnformeerd dat deze toren per 12 januari 2024 beschikbaar komt en nog diezelfde middag een verplichte REMIT-melding hierover op haar website geplaatst. Met de oplevering van de derde toren zal de totale productiecapaciteit 180.000 m<sup>3</sup>/uur bedragen, zoals gepland.
- Zowel de vertraagde oplevering van Zuidbroek II als de vertragingen bij de ombouw hebben niet geleid tot een hogere productie in het Groningenveld, omdat de vraag naar L-gas ook gedaald is. Dat komt onder meer omdat de afbouw van het L-gasnetwerk in België en Duitsland sneller gaat dan verwacht. De afbouw van de vraag vanuit Frankrijk loopt volgens schema. Daarnaast was de vraag ook in Nederland lager, omdat de temperaturen en gasprijzen hoger waren.

*Rapportage seismiciteit Groningen – november 2023 van de NAM*

- De huidige seismiciteit is het gevolg van de omvangrijke gaswinning in het verleden. Uit de rapportage seismiciteit van de NAM blijkt dat er het afgelopen halfjaar drie aardbevingen zijn waargenomen met een magnitude gelijk aan of hoger dan een magnitude van 1,5 op de schaal van Richter.
- De twee zwaarste aardbevingen (met een magnitude van 2,0 en 1,9) hebben plaatsgevonden op 15 september 2023 met nagenoeg hetzelfde epicentrum bij Zandweer. De derde beving betreft de beving van 9 juli 2023 met epicentrum Appingedam (magnitude 1,5). Alle gemeten waarden van de aardbevingen vallen binnen de voorspellingen.
- De resultaten van het onderzoek van de NAM naar de geïnduceerde seismiciteit tijdens de drukvereffeningsfase werden afgelopen najaar verwacht. Dit loopt echter uit, SodM heeft hier nog contact over met NAM en verwacht volgend voorjaar de resultaten te kunnen delen.