

# Samenvatting BRZO-inspectie bij Gasunie Peakshaver BV te Rotterdam Maasvlakte

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens de inspecties, en hoe het toezicht bij Brzo-bedrijven werkt, vindt u op [www.brzoplus.nl](http://www.brzoplus.nl).

## Algemene informatie

### *Doelstelling van de inspectie:*

Brzo-bedrijven moeten aan strenge veiligheids- en milieu-eisen voldoen. De inspectie heeft als doel om te controleren of het bedrijf aan die eisen voldoet.

### *Doelstelling van de samenvatting:*

Deze samenvatting heeft als doel om op publieksvriendelijke manier inzicht te geven in de resultaten van deze Brzo-inspectie.

### *Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?*

Inspecties zijn steekproeven. Bij Brzo-bedrijven vinden deze jaarlijks plaats. Tijdens een inspectie controleren inspecteurs niet alle onderdelen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden of milieu te maken hebben. In het rapport staat wat is aangetroffen tijdens deze inspectie.

## Inleiding

Op 3 en 4 november 2015 controleerde een inspectieteam het bedrijf Gasunie Peakshaver BV te Maasvlakte Rotterdam. De inspecteurs inspecteerden steekproefsgewijs vooral onderwerpen op het gebied van veiligheid. De inspecteurs brachten in kaart op welke punten het bedrijf de zaken op orde heeft en wat er nog aan schort. Op 18 november 2015 lieten de inspecteurs het bedrijf weten wat hun bevindingen waren. In deze samenvatting staan de belangrijkste resultaten van deze inspectie en het eindoordeel van het inspectieteam.

## Resultaten

### *Wat doet het bedrijf Gasunie Peakshaver B.V.?*

Het betreft een bedrijf voor de productie en opslag van vloeibaar aardgas (LNG). Dit aardgas wordt gebruikt om bij strenge winters of storingen de druk in het aardgasnet in stand te houden.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden de volgende onderdelen:

- de identificatie van gevaren en beoordeling van risico's;
- de manier waarop onderhoud voldoende en veilig wordt uitgevoerd;
- het gasdetectiesysteem;
- de bluswatercapaciteit en -opvang;
- de veiligheidscultuur binnen Gasunie Peakshaver;
- de kwantitatieve risicoanalyse.

### *Wat was op orde?*

- Orde en netheid op het terrein:  
Het terrein is visueel geïnspecteerd en is ordelijk en netjes.
- Het gasdetectiesysteem:  
De Peakshaver heeft procedures en instructies voor de inspectie, het testen en het onderhouden van het gasdetectiesysteem en past deze aantoonbaar toe.
- De bluswatercapaciteit en -opvang:  
Het bluswaternetwerk wordt aantoonbaar onderhouden.
- Veiligheidscultuur:  
De Peakshaver heeft veel belangstelling voor veiligheidscultuur. De ambitie van de Gasunie is alle werkzaamheden veilig uit te voeren. In 2016 wordt het veiligheidscultuurprogramma Safe @ Gasunie in de hele organisatie uitgerold.

### *Wat kan beter?*

- Het onderhoud, de inspectie en het testen van de dieselaangedreven bluswaterpomp kan verbeterd worden door dit uit te voeren op basis van bestaande normering.
- De Peakshaver dient de minimale dieselvoorraad voor de bluswaterpomp te heroverwegen.
- Er zijn een aantal aandachtspunten ter verbetering van de QRA geconstateerd, die echter geen grote consequenties hebben op de uitkomsten. Deze punten dienen te worden meegenomen in een volgende actualisatie van de QRA.

### *Overtredingen*

Tijdens de inspectie op het hoofdkantoor van Gasunie in maart 2015 zijn overtredingen geconstateerd ten aanzien van het niet periodiek uitvoeren van een identificatie van gevaren en beoordeling van risico's voor alle onderdelen van installaties met gevaarlijke stoffen en het ontbreken van een beoordeling in hoeverre installaties voldoen aan de Gasunie Technische Standaarden. Hierop is handhaving ingezet door de Inspectie SZW.

Tijdens deze Brzo-inspectie (op locatie) hebben de inspecteurs een verdiepende controle uitgevoerd om een beter beeld te krijgen van de situatie bij de LNG Peakshaver. Hierbij wijkt het beeld niet af van de situatie geconstateerd op het hoofdkantoor. Aangezien de handhaving van Inspectie SZW Gasunie breed is ingezet wordt nu niet apart nogmaals handhaving ingezet.

De uitkomsten van deze inspectie zullen worden gedeeld met de Inspectie SZW. Tevens zal de DCMR Milieudienst Rijnmond de ontwikkelingen en uitkomsten uit de door Inspectie SZW ingezette handhaving nauw gezet volgen.

### *Eindoordeel*

Bij Gasunie Peakshaver BV zijn overtredingen aangetroffen welke worden meegenomen in een reeds landelijk ingezette handhaving door de Inspectie SZW. Het bedrijf moet de overtredingen binnen de door Inspectie SZW gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. Als de inspecteurs ook verbeterpunten constateerden, verwachten ze van het bedrijf dat het die oppakt. Er zijn ook onderwerpen die de inspecteurs niet hebben onderzocht. Daar kan het inspectieteam geen uitspraken over doen.

### *Handhaving*

De inspecteurs controleren of het bedrijf maatregelen neemt om de vastgestelde overtredingen te verhelpen. Dat doen ze volgens de landelijke handhavingsstrategie. Blijft het bedrijf in overtreding, dan nemen inspecteurs vervolgacties tot alle overtredingen zijn verholpen.