

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij cluster OIM, locaties Missouriweg 55 Maasvlakte en Vondelingenweg 510 Pernis, gemeente Rotterdam

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Brzo-bedrijven, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen, vindt u op [www.brzoplus.nl](http://www.brzoplus.nl).

## Algemene informatie

### *Doelstelling van de inspectie*

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

### *Doelstelling van de samenvatting*

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Brzo-inspectie.

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

Het inspectieteam kijkt naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. Het team beoordeelt steekproefsgewijs en verdeelt de onderwerpen waarnaar gekeken wordt over een periode van vijf jaar. In deze periode komen alle onderdelen aan bod.

## Inleiding

Op 30 en 31 oktober 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Gasunie cluster OIM (verder te noemen Gasunie locatie LNG Maasvlakte en/of GMS Pernis). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 20 november 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is Gasunie cluster OIM?*

Gasunie locatie LNG Maasvlakte 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.

Gasunie locatie GMS Pernis betreft een aardgasmengstation [GMS], dat wil zeggen dat hoogcalorisch aardgas (H-gas), middels toevoeging van stikstof, binnen de kwaliteitsgrenzen van (pseudo) Groninger aardgas (G-gas) wordt gebracht.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Gasunie cluster OIM de hieronder genoemde onderdelen: Tijdens deze inspectie zijn twee Gasunie locaties bezocht, namelijk locatie GMS Pernis en locatie LNG Maasvlakte. De onderwerpen zijn op beide locaties van toepassing, tenzij anders is vermeld.

- De poortinstructies [LNG Maasvlakte].
- Passieve brand beveiliging [LNG Maasvlakte].
- Ageing/vermoeiing, trillingen.
- Ageing, drukapparatuur.
- De mogelijke gevolgen van de vrijwillige vertrekregeling voor de organisatie en het personeel voor deze locaties.
- De wijze waarop wordt omgegaan met wijzigingen.

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- Passieve brandbeveiliging.
- De mogelijke gevolgen van de vrijwillige vertrekregeling voor de organisatie en het personeel voor deze locaties.
- Ageing/vermoeiing, trillingen [GMS Pernis].

#### *Wat waren de verbeterpunten?*

- Ageing, drukapparatuur [LNG Maasvlakte].
- Het afronden van actiepunten uit bevindingen van vorige BRZO-inspecties [LNG Maasvlakte].
- De wijze waarop wordt omgegaan met wijzigingen.
- Toegangscontrole en instructie [LNG Maasvlakte].

Voor de onderwerpen drukapparatuur en de wijze waarop wordt omgegaan met wijzigingen is al door ISZW op centraal niveau handhaving ingezet.

#### *Geconstateerde overtredingen?*

Het inspectieteam beoordeelt tijdens de inspectie de ernst van de overtredingen. Er zijn drie categorieën die de ernst van de overtredingen weergeven. Categorie 1 voor de zwaarste overtredingen, waarbij vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Categorie 2 voor de middelzware overtredingen, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een ongeval aan de orde is. Als laatste categorie 3, waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe ze gaan handhaven.

Het inspectieteam constateerde een overtreding in categorie 3:

Gasunie locatie LNG Maasvlakte hanteert voor het trillingsalarm van de LNG-pomp P302-1 geen goede toepassing van de procedures en instructies voor veilige werking van haar processen en specifiek voor het alarmbeheer.

#### *Eindoordeel*

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een overtreding geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs hebben ook verbeterpunten geconstateerd en verwachten van het bedrijf dat het die uitvoert.

#### *Handhaving*

De inspecteurs controleren of het bedrijf noodzakelijke maatregelen neemt om een geconstateerde overtreding binnen de gestelde hersteltermijn te verhelpen en treden handhavend op bij het uitblijven daarvan. Dat doen ze volgens de landelijke handhavingsstrategie. De procedure die daarbij wordt gevolgd is beschreven op de website van BRZO+.