

The background image shows a complex industrial facility with numerous pipes, ladders, and metal structures. In the foreground on the left, a person wearing a white hard hat, a blue jacket, and a white glove is pointing towards the facility. A large orange circular graphic is overlaid on the left side of the image.

SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

N.V. Nederlandse Gasunie
Missouriweg 55
3199 LB Maasvlakte Rotterdam

Inspectiedagen: 17-11-2022 en 18-11-2022

Samenvatting

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Seveso-inrichtingen, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen en inspectieonderwerpen, vindt u op www.brzoplus.nl.

Algemene informatie

Doelstelling van de inspectie

Seveso-inrichtingen moeten aan strenge eisen voldoen. Zij zijn verantwoordelijk voor het waarborgen van de veiligheid, het beschermen van de gezondheid en het beschermen van de omgeving. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen van de Seveso-richtlijn voldoet. In Nederland is deze richtlijn uitgewerkt in het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015).

Doelstelling van de samenvatting

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

Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Het inspectieteam kijkt en beoordeelt steekproefsgewijs naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. De inspectie wordt uitgevoerd volgens de Landelijke Benadering Risicobedrijven.

Inleiding

Het inspectieteam inspecteerde op 17-11-2022 en 18-11-2022 bij het bedrijf N.V. Nederlandse Gasunie (verder te noemen Gasunie locatie LNG Maasvlakte en/of MS Pernis) in Maasvlakte Rotterdam.

Het inspectieteam bestond uit toezichthouders van Nederlandse Arbeidsinspectie, Rijkswaterstaat, DCMR Milieudienst Rijnmond en Veiligheidsregio Rotterdam-Rijnmond.

Wat voor een bedrijf is Gasunie locatie LNG Maasvlakte en/of MS Pernis?

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 MS Pernis betreft een aardgasmengstation, dat wil zeggen dat hoogcalorisch aardgas (H-gas), middels toevoeging van stikstof, binnen de kwaliteitgrenzen van (pseudo) Groninger aardgas (G-gas) wordt gebracht.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Gasunie locatie LNG Maasvlakte en/of MS Pernis de volgende onderwerpen:

Wettelijk - MRA
Repressieve voorzieningen - Blusleiding
Algemeen procestechniek - Procesregeling
Installatie overstijgend - Onderhoud
Installatie overstijgend - PDCA cyclus

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Wettelijk - MRA

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en twee overtredingen categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt het Brzo 2015 onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Repressieve voorzieningen - Blusleiding

Er zijn geen overtredingen categorie 1, twee overtredingen categorie 2 en geen overtredingen categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden. Daarnaast is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt het Brzo 2015 onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Algemeen procestechniek - Procesregeling

Er zijn twee afwijkingen geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Onderhoud

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - PDCA cyclus

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Algemene toelichting bij inspectieresultaten

De resultaten van een inspectie zijn voldoende, afwijking of overtreding categorie 1, 2 of 3. Bij een afwijking is er geen dreiging van een zwaar ongeval, maar kan het bedrijf wel verbeteren. Een overtreding categorie 1 is een overtreding waarbij ingeschat wordt dat vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Een overtreding categorie 2 is een middelzware overtreding, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een zwaar ongeval aan de orde is. Een overtreding categorie 3 is een overtreding waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een zwaar ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe te gaan handhaven.