

The background of the entire page is a photograph of an industrial facility, likely a refinery or gas processing plant. In the foreground on the left, a person wearing a white hard hat, a blue jacket, and white gloves is pointing towards the industrial structures. The background shows a complex network of metal pipes, ladders, and large cylindrical tanks under a cloudy sky. There are several semi-transparent geometric shapes (orange and grey) overlaid on the image.

SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

N.V. Nederlandse Gasunie OAW

Missouriweg 55
3199 LB Maasvlakte Rotterdam &

Wingerdse Donk 1a
3366BT Wijngaarden

Inspectiedagen: 23-05-2023, 06-06-2023,
07-06-2023 en 04-07-2023

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 23-05-2023, 06-06-2023, 07-06-2023 en 04-07-2023 bij het bedrijf N.V. Nederlandse Gasunie (verder te noemen Gasunie OAW) op de locaties Maasvlakte Rotterdam en Wijngaarden.

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

Wat voor een bedrijf is Gasunie OAW?

In Zuid-Holland heeft Gasunie sinds 1-1-2023 Gasunie een drietal Brzo-locaties ondergebracht in Operations Assets West (OAW). De verantwoording van de locatie Wijngaarden is vanuit OIR (Ravenstein) ondergebracht bij OAW. Echter de operationele sturing vindt nog gedeeltelijk plaats vanuit Ravenstein, maar zal in de toekomst worden ondergebracht in OAW.

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. Locatie Mengstation 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.

Locatie Wijngaarden is een compressorstation, dat nodig is om de gasdruk in het landelijke hoofdgastransportnet op peil te houden.

Voor deze gecombineerde inspectie Gasunie OAW zijn alleen de locaties Wijngaarden en Maasvlakte geïnspecteerd.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Gasunie OAW de volgende onderwerpen:

Repressieve voorzieningen - Noodplan / organisatie
Installatie overstijgend - PDCA cyclus
Installatie overstijgend - Veroudering lassen
Installatie overstijgend - ATEX - Inspectie en onderhoud van explosieveilige apparatuur
Installatie overstijgend - Werkvergunning
Installatie overstijgend - Algemeen

Wat waren de inspectieresultaten?

Inspectieonderwerp: Repressieve voorzieningen - Noodplan / organisatie
Er is één afwijking 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 - PDCA cyclus
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Veroudering lassen
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - ATEX - Inspectie en onderhoud van explosieveilige apparatuur Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en één overtreding 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: Installatie overstijgend - Werkvergunning
Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Algemeen
Er is één afwijking 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).

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.