



Staatstoezicht op de Mijnen
Ministerie van Economische Zaken
en Klimaat

**Reguliere inspectie Schoonebeek
1400/1600/2300/2400/2500/2600**

21 november 2023



1 Samenvatting

Op 12 oktober 2023 is er een inspectie bij SCHOONEBEEK 1400, SCHOONEBEEK 1600, SCHOONEBEEK 2300, SCHOONEBEEK 2400, SCHOONEBEEK 2500, SCHOONEBEEK 2600 uitgevoerd. De inspecteurs hebben tijdens deze inspectie 1 overtreding vastgesteld. Het is een overtreding van voorschrift A.2 van de milieuvergunning met kenmerk ET/EM/9198590 d.d. 10 november 2009. Ik verwacht dat u de tanktrailers binnen 2 weken na de verzenddatum van deze brief verwijderd en daarmee de overtreding ongedaan maakt..

2 Algemene gegevens

Onderneming	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.
Functionaris	5.1.2.e
Geïnspecteerde objecten	SCHOONEBEEK 1400 SCHOONEBEEK 1600 SCHOONEBEEK 2300 SCHOONEBEEK 2400 SCHOONEBEEK 2500 SCHOONEBEEK 2600
Doel inspectie	Naleving vigerende wetgeving
Wettelijk kader	Wabo-vergunning, Mijnbouwwet, Arbeidsomstandigheden
Uitgevoerd	12 oktober 2023
Inspecteur(s) SodM	Lead inspecteur - 5.1.2.e Mede-inspecteur - 5.1.2.e
Inspectienummer	INS-9252

3 Inspectieonderwerpen

Voor de inspectie is door SodM een inspectieagenda opgesteld en aan uw onderneming gestuurd. Om verschillende redenen kan afgeweken zijn van de toegezonden agenda en kunnen inspectieonderwerpen zijn vervallen of toegevoegd. Hieronder zijn alle geïnspecteerde onderwerpen weergegeven.

- Uitstaande punten vorige inspectie
- Algemene voorschriften
- Bodem en Oppervlaktewater
- Lucht
- Annulus registratie
- Arbeidsomstandigheden
- Vooraf te ontvangen documenten
- Algemeen

4 Resultaten

In "Bijlage - Resultaten" zijn de inspectieresultaten weergegeven. De inspectieresultaten zijn getoetst aan de wet- en regelgeving die op u van toepassing is. Deze is in "Bijlage - Resultaten" vermeld. Wanneer er sprake is van een overtreding, is tijdens de inspectie onderzocht wat de oorzaak is. Waar mogelijk is de oorzaak van de overtredingen bij de inspectieresultaten opgenomen.

5 Overtredingen en bepaling interventiekeuze

Tijdens deze inspectie is 1 overtreding vastgesteld.

Onderwerp: Algemene voorschriften

- Is het terrein vrijgehouden van onnodig materiaal
Hiermee overtreedt u Voorschrift A.2 van de milieuvergunning van 10 november 2009, kenmerk ET/EM/9198590.

Hoe SodM op een overtreding reageert, wordt bepaald door de ernst van de (mogelijke) overtreding en het gedrag van de overtreder. De effecten van de (mogelijke) overtreding worden per overtreding vastgesteld.

De ernst van deze overtreding wordt vastgesteld door de overtreding te beoordelen op de (mogelijke) gevolgen voor milieu, natuur, water, veiligheid, gezondheid en/of maatschappelijke relevantie. De (mogelijke) gevolgen worden beoordeeld als:

1. vrijwel nihil
2. beperkt
3. van belang
4. aanzienlijk, dreigend en/of onomkeerbaar

Naast de ernst van de overtreding kijkt SodM ook naar het gedrag van de overtreder zoals de veiligheidscultuur van de overtreder en de aard van de overtreding (technisch of administratief). Het gedrag van de overtreder wordt beoordeeld als:

- A. goedwillend, proactief en geneigd om de regels te volgen, de bevinding is het gevolg van onbedoeld handelen; of
- B. onverschillig/reactief, neemt het niet zo nauw met het algemeen belang, heeft een onverschillige houding, de bevinding en de gevolgen van zijn handelen laten hem koud; of
- C. opportunistisch en calculerend, er is sprake van het bewust belemmeren van controlerenden, er is sprake van mogelijkheidsbewustzijn, maar de gevolgen van het handelen worden op de koop toe genomen, bewust risiconemend; of
- D. bewust en structureel de regels overtredend en/of crimineel of deel uitmakend van een criminele organisatie, houdt zich bezig met fraude, oplichting of witwassen.

Door deze aspecten (effect/gedrag) tegen elkaar af te wegen, komt SodM tot de volgende conclusie.

- Algemene voorschriften: Is het terrein vrijgehouden van onnodig materiaalDe ernst van de overtreding wordt ingedeeld als B1, omdat door het stallen van lege demiwatertanktrailers het milieu niet in gevaar is gebracht. Het gedrag wordt ingedeeld als B1, omdat het een onvergunde activiteit betreft.

-Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. dient binnen 2 weken na dagtekening van deze brief de tanktrailers te verwijderen.

Wat wordt van de onderneming verwacht?

Van Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. wordt verwacht dat zij de overtredingen binnen de gestelde termijnen ongedaan maakt.

Wat is de actie van SodM?

SodM inspecteerde of de vastgestelde overtredingen binnen de gestelde termijnen ongedaan zijn gemaakt.

6 Afkortingen

Voor een uitleg van [termen en afkortingen](#) wordt verwezen naar de website van SodM: <https://www.sodm.nl/over-ons/inspecteren>.

Bijlage - Resultaten

Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.

Nr.	Onderwerp	Resultaat
1	Uitstaande punten vorige inspectie	<p>Zijn de uitstaande punten van de vorige inspectie opgelost? - In orde Waarneming(en) Er zijn geen uitstaande punten van de vorige inspecties</p> <p>Norm Vorige inspectie</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
2	Algemene voorschriften	<p>Is er sprake van achterstallig onderhoud / good house keeping - In orde Waarneming(en) De geïnspecteerde locaties zijn sinds september 2021 buiten bedrijf. De pompstangen zijn losgekoppeld van de aandrijftoren. Al het reguliere onderhoud wordt gewoon conform de planning uitgevoerd. De putten worden maandelijks gemonitord met het operator rondje.</p> <p>Norm Vergunningsvoorwaarden</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
3	Algemene voorschriften	<p>Is het terrein vrijgehouden van onnodig materiaal - Overtreding Waarneming(en) Tijdens de inspectie op 12 oktober 2023 is geconstateerd dat in de noordwesten hoek van het terrein 3 lege tanktrailers gestald stonden.</p> <p>Naar aanleiding van externe vragen hierover is op 17 november 2023 een onaangekondigd bezoek gebracht. Tijdens dit bezoek is geconstateerd dat er 2 tanktrailers in dezelfde hoek gestald stonden. Op de trailers stond met grote letters 'demiwater'. In zowel de vergunningaanvraag als in de milieuvergunning is niets opgenomen dat er trailers op het terrein gestald worden. Dit is een niet vergunde activiteit en daarom zullen de trailers moeten worden verwijderd.</p> <p>Norm Voorschrift A.2 van de milieuvergunning van 10 november 2009, kenmerk ET/EM/9198590.</p> <p>Toelichting op het oordeel Onvergunde situatie, trailers moeten worden verwijderd.</p>

4	Algemene voorschriften	<p>Is de veiligheidsplattegrond actueel, datum versie beheer - In orde</p> <p>Waarneming(en) Van de geïnspecteerde locaties is zijn de veiligheidsplattegrond actueel, de ERO koffer, op iedere locatie is up to date.</p> <p>Norm Vergunningsvoorwaarden</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
5	Bodem en Oppervlaktewater	<p>Wanneer is de laatste peilbuizen monitoring uitgevoerd? - In orde</p> <p>Waarneming(en) De peilbuizen worden, conform de vergunningsvoorwaarden B6 regelmatig bemonsterd.</p> <p>Norm Vergunningsvoorwaarden</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
6	Lucht	<p>Wordt er op de locatie methaan uitgestoten? - In orde</p> <p>Waarneming(en) De locaties produceren sinds september 2021 niet meer. Er wordt geen methaan uitgestoten.</p> <p>Norm Vergunningsvoorwaarden</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
7	Lucht	<p>Zijn er installaties die NOx uitstoten - In orde</p> <p>Waarneming(en) Er zijn geen installaties die NOx uitstoten.</p> <p>Norm Vergunningsvoorwaarden</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
8	Annulus registratie	<p>Wordt van alle annulaire ruimte de druk bijgehouden - In orde</p> <p>Waarneming(en) Op alle locaties worden de annulaire drukken digitaal bijgehouden.</p> <p>Norm Artikel 8.2.4.6 Mbb</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>

9	Arbeidsomstandigheden	<p>Is er een zoneringstekening van de locatie beschikbaar - In orde</p> <p>Waarneming(en) Van de bezochte locaties is een actuele zoneringstekening beschikbaar. Op de locatie zelf is een cirkel met een diameter van 7m rond ieder put op het asfalt aangegeven.</p> <p>Norm Artikel 4.6. Voorkomen van ongewilde gebeurtenissen</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
10	Arbeidsomstandigheden	<p>Zijn er niet Ex arbeidsmiddelen in de zonering - In orde</p> <p>Waarneming(en) Tijdens de inspectie zijn geen niet Ex arbeidsmiddelen in de zonering aangetroffen.</p> <p>Norm Artikel 7.36b. Arbeidsmiddelen</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
11	Arbeidsomstandigheden	<p>Zijn de vluchtwegen goed toegankelijk - In orde</p> <p>Waarneming(en) Van de bezochte locaties zijn alle vluchtwegen goed toegankelijk, ook de vluchtpoorten functioneerde naar behoren.</p> <p>Norm Artikel 3.7. Veilig gebruik van vluchtwegen en nooduitgangen</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
12	Algemeen	<p>Afdichting putkelders - In orde</p> <p>Waarneming(en) bij een viertal putten op diverse locaties is recent de afdichting van putkelder vervangen. Door drangwater liep de putkelder vol met grondwater wat een ongewenste situatie is.</p> <p>Norm vergunningvoorwaarde</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>

13	Algemeen	<p>stoom injectieputten - In orde</p> <p>Waarneming(en) door het inklinken van de grond rondom de stoom injectieputten loopt de locatie verharding niet meer goed af naar het gotensysteem van de locaties. het gevolg is dat hemelwater in de putkelder stroomt wat een onwenselijke situatie is. Op enkele locaties is de grond rondom de injectieput opgehoogd opdat de locatie dan weer goed "afwatert"</p> <p>Norm vergunningsvoorwaarde</p> <p>Toelichting op het oordeel Dit geïnspecteerde aandachtspunt voldoet aan de gestelde norm</p>
----	----------	---

Bijlage - Publieksamenvatting

Publieksamenvatting van de inspectie bij het bedrijf Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. op 12 oktober 2023

Inspecteurs van SodM hebben een inspectie bij Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. uitgevoerd op 12 oktober 2023. Het resultaat is beschreven in deze samenvatting.

Wat voor een bedrijf is Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.?

De Nederlandse Aardolie Maatschappij (NAM) is een onderneming die zowel op land als op het Nederlands continentaal plat actief is. In Den Helder wordt een groot deel van het aardgas dat op de Noordzee door verschillende mijnondernemingen gewonnen wordt, behandeld. NAM beheert daarnaast twee ondergrondse gasopslagen die als reserve dienen in tijden van grote vraag. De oliewinning vindt hoofdzakelijk in Schoonebeek plaats.

Resultaat van de inspectie

Tijdens deze inspectie constateerden de inspecteurs 1 overtreding: binnen het hekwerk van de locatie Schoonebeek 2300 stonden tanktrailers opgeslagen welke niet zijn vergund. SodM heeft een termijn gesteld aan Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V. om de overtreding binnen 2 weken na dagtekening van de brief ongedaan te maken.

Algemene informatie over de inspectie

De inspectie heeft als doel te inspecteren of het bedrijf aan de eisen van de getoetste wet- en regelgeving voldoet.

Op 12 oktober 2023 inspecteerden inspecteurs van Staatstoezicht op de Mijnen (SodM) Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.. De inspectie bestond uit een bezoek aan SCHOONEBEEK 1400, SCHOONEBEEK 1600, SCHOONEBEEK 2300, SCHOONEBEEK 2400, SCHOONEBEEK 2500, SCHOONEBEEK 2600 en was gepland en aangekondigd. Tevens heeft op 17 november 2023 een onaangekondigde inspectie plaatsgevonden aan SCHOONEBEEK 2300.

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 moet worden over een periode van enkele jaren.

Resultaten inspectie

De resultaten zijn na afloop van de inspectie met het bedrijf besproken en eventuele overtredingen en verbeterpunten zijn weergegeven in de onderstaande tabel.

Wat controleerde de inspecteur?	Resultaten van de geïnspecteerde onderdelen		
	In orde	Verbeterpunt	Overtreding
Uitstaande punten vorige inspectie			
<ul style="list-style-type: none">Zijn de uitstaande punten van de vorige inspectie opgelost?	✓		
Algemene voorschriften			
<ul style="list-style-type: none">Is er sprake van achterstallig onderhoud / good house keeping	✓		
<ul style="list-style-type: none">Is het terrein vrijgehouden van onnodig materiaal			0

<ul style="list-style-type: none"> Is de veiligheidsplattegrond actueel, datum versie beheer 	✓		
Bodem en Oppervlaktewater			
<ul style="list-style-type: none"> Wanneer is de laatste peilbuizen monitoring uitgevoerd? 	✓		
Lucht			
<ul style="list-style-type: none"> Wordt er op de locatie methaan uitgestoten? 	✓		
<ul style="list-style-type: none"> Zijn er installaties die NOx uitstoten 	✓		
Annulus registratie			
<ul style="list-style-type: none"> Wordt van alle annulaire ruimte de druk bijgehouden 	✓		
Arbeidsomstandigheden			
<ul style="list-style-type: none"> Is er een zoneringstekening van de locatie beschikbaar 	✓		
<ul style="list-style-type: none"> Zijn er niet Ex arbeidsmiddelen in de zonering 	✓		
<ul style="list-style-type: none"> Zijn de vluchtwegen goed toegankelijk 	✓		
Vooraf te ontvangen documenten			
Algemeen			
<ul style="list-style-type: none"> Afdichting putkelders 	✓		
<ul style="list-style-type: none"> stoom injectieputten 	✓		

SodM maakt zich sterk voor de veiligheid van de mens en de bescherming van het milieu bij energiewinning en het benutten van de ondergrond, nu en in de toekomst.

Henri Faasdreef 312 | Den Haag
Postbus 24037 | 2490 AA Den Haag
T 070 379 84 00
F 070 379 84 55

info@sodm.nl
www.sodm.nl
[@sodmnl](https://www.instagram.com/sodmnl)

21 november 2023