

Formulierversie
2020.01

Aanvraaggegevens

Ingediende aanvraag/melding

Aanvraagnummer 5233909

Aanvraagnaam Warffum revisie milieu

Uw referentiecode 10.2.e

Ingediend op 12-06-2020

Soort procedure Uitgebreide procedure

Projectomschrijving Aanvraag omgevingsvergunning revisie milieu voor de veranderingen op inrichting Warffum.
Plus vrijwillige m.e.r. decomplexing van de locatie Warffum.

Opmerking Ondanks het feit dat er gespreke is van een m.e.r. plicht hebben wij gekozen voor het doorlopen van een vrijwillige m.e.r. deze is bij de aanvraag gevoegd. Voor het bouwdeel van de werkzaamheden zal er t.z.t. een omgevingsvergunning bouwen worden aangevraagd. De uitvoering van de genoemde werkzaamheden staat gepland voor start januari 2021, project gereed juni 2021. Een spoedige afhandeling van deze aanvraag wordt zeer op prijs gesteld.

Gefaseerd Nee

Blokkerende onderdelen weglaten Nee

Persoonsgegevens openbaar maken Ja

Kosten openbaar maken Ja

Bijlagen die later komen -

Bijlagen n.v.t. of al bekend -

Bevoegd gezag

Naam: Ministerie van EZ (mijnbouw)

Bezoekadres: Bezuidenhoutseweg 73
2594 AC Den HaagPostadres: Postbus 20401
2500 EK Den Haag

E-mailadres: omgevingsvergunning@minezk.nl

Website: www.rijksoverheid.nl

Contactpersoon: omgevingsvergunning@minezk.nl

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Aanvragergegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Revisie

Bijlagen

Kosten

Formulierversie
2020.01

Aanvrager bedrijf

1 Bedrijf

KvK-nummer	04008869
Vestigingsnummer	000018719953
(Statutaire) naam	Nederlandse Aardolie Maatschappij B.V.
Handelsnaam	NAM

2 Contactpersoon

Geslacht	☐ Man ☒ Vrouw
Voorletters	
Voorvoegsels	-
Achternaam	
Functie	Adviseur Vergunningen & Grondzaken

3 Vestigingsadres bedrijf

Postcode	9405TA
Huisnummer	2
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Schepersmaat
Woonplaats	Assen

4 Correspondentieadres

Postbus	28000
Postcode	9400HH
Plaats	Assen

5 Contactgegevens

Telefoonnummer	0592-
Faxnummer	-
E-mailadres	@shell.com

6 Akkoordverklaring

Akkoordverklaring

- ☒ Hierbij verklaar ik dat ik de aanvraag/melding naar waarheid heb ingevuld, dat ik correspondentie over mijn aanvraag/melding wil ontvangen op het door mij opgegeven e-mailadres of op het door mij opgegeven adres van de berichtenbox en dat ik weet dat er kosten verbonden kunnen zijn aan het indienen van een aanvraag.

Locatie

1 Kadastraal perceelnummer

Burgerlijke gemeente	Het Hogeland
Kadastrale gemeente	Warffum
Kadastrale sectie	F
Kadastraal perceelnummer	97
Bouwplannaam	-
Bouwnummer	-
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☒ Nee
Specificatie locatie	de inrichting is gelegen op de kadastrale percelen sectie F, nummers 97 en 98

2 Eigendomssituatie

Eigendomssituatie van het perceel	☒ U bent eigenaar van het perceel ☐ U bent erfpachter van het perceel ☐ U bent huurder van het perceel ☐ Anders
-----------------------------------	---

Revisie

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

- Wat is de naam van de inrichting? Inrichting Warffum
- Wat is de aard van de inrichting? De inrichting is bestemd voor het produceren, meten en afvoeren van onbehandeld aardgas, afkomstig uit de op het terrein gelegen put.
- Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd? ☐ Onbepaalde tijd
☐ Bepaalde tijd
- Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u? Zie bijlage 1, hoofdstuk 3
- Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u? Aardgas
- Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties. Capaciteit: zie bijlage 1, hoofdstuk 4 Vermogen: zie bijlage 1, hoofdstuk 6, paragraaf 6.6
- Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag? ☐ Ja
☐ Nee
- Is voor de inrichting eerder een vergunning verleend? ☐ Ja
☐ Nee
- Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden? ☐ Ja
☐ Nee
- Beschrijf welke extra maatregelen worden genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken. Zie bijlage 1, hoofdstuk 6

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

2 Gegevens verandering

- Een verandering kan zijn een uitbreiding of wijziging van de inrichting of wijziging van de werking van de inrichting.
- Wat is de aard van de verandering? Zie bijlage 1, hoofdstuk 1
- Is de verandering van invloed op gegevens en documenten van eerder verleende vergunningen? ☐ Ja
☐ Nee

Op welke gegevens en documenten is de verandering van invloed?

Procesbeschrijving, plattegrondtekening, processchema, geluidrapport, QRA, BRA.

3 Bedrijfstijden

Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn?

Zie bijlage 1, hoofdstuk 5

4 Bestemming

Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?

☐ Ja
☐ Nee

5 Omgeving van de inrichting

Waar ligt de inrichting?

☐ Centrum
☐ Rustige woonwijk
☐ Gemengd gebied
☐ Industrierrein
☐ Buitengebied
☐ Anders

Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object?

Woonbebouwing

Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object?

217

6 Wijze vaststellen milieubelasting

Beschrijf de aard en omvang van de belasting van het milieu die de inrichting tijdens normaal bedrijf kan veroorzaken, daaronder begrepen een overzicht van de belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu die daardoor kunnen worden veroorzaakt.

Zie bijlage 1, hoofdstuk 6

Beschrijf de wijze waarop gedurende het in werking zijn van de inrichting de belasting van het milieu, die de inrichting veroorzaakt, wordt vastgesteld en geregistreerd.

Zie bijlage 1, hoofdstuk 6

7 Ongewone voorvallen

Kunnen binnen uw inrichting ongewone voorvallen ontstaan die nadelige gevolgen kunnen hebben op het milieu?

☐ Ja
☐ Nee

Beschrijf de ongewone voorvallen die binnen de inrichting kunnen optreden en de belasting die daarbij kan ontstaan voor het milieu.

Ongewone voorvallen kunnen ontstaan tijdens storingen of calamiteiten. Zie bijlage 1, paragrafen 6.2, 6.3.3, 10.2, 10.3 en 10.4.

Welke maatregelen worden getroffen om de belasting van het milieu door ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken?

Zie bijlage 1, paragrafen 6.2, 6.3.3, 10.2, 10.3 en 10.4.

8 MER-(beoordelings)plicht

Voor sommige projecten is het vanwege de mogelijke impact op het milieu verplicht om een milieueffectrapport (MER) op te stellen. Denk hierbij aan de aanleg of aanpassing van (water)wegen, de winning van delfstoffen, afvalverwerkings- en energiebedrijven en de chemische-, papier- en levensmiddelenindustrie. Ook activiteiten waarbij de bestemming van een terrein wordt gewijzigd (zoals de aanleg van een jachthaven) vallen onder de werkingssfeer van het Besluit milieueffectrapportage.

Geldt voor uw activiteit de plicht om een milieueffectrapport op te stellen (m.e.r.-plicht)? ☐ Ja ☐ Nee

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage? ☐ Ja ☐ Nee

9 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem? ☐ Ja ☐ Nee ☐ Deels

Is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd? ☐ Ja ☐ Nee

Volgens welke norm is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd? ☐ NEN-EN-ISO 14001 ☐ EMAS

Wanneer is uw milieumanagementsysteem gecertificeerd? 01-03-2018

10 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn? ☐ Ja ☐ Nee

Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu? ☐ Ja ☐ Nee

11 Bodem

Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op? ☐ Ja ☐ Nee

Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd? ☐ Ja ☐ Nee

Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld? ☐ Ja ☐ Nee

12 Brandveiligheid

Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen? Zie bijlage 1, hoofdstuk 10, paragraaf 10.2.

Welke brandblusmiddelen gebruikt u? ☐ Branddekens ☐ Draagbare blusmiddelen ☐ Brandslanghaspels ☐ Stationaire blusinstallaties ☐ Mobiele blusmiddelen ☐ Anders

Welke andere brandblusmiddelen gebruikt u?

Aanwezige middelen zijn aangegeven op locatienoodplan

Beschikt u over een bedrijfsbrandweer?

☐ Ja
☐ Nee

Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten?

☐ Ja
☐ Nee

13 Afvalwater

Loost u afvalwater uit uw inrichting?

☐ Ja
☐ Nee

14 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u gescheiden af?

Zie bijlage 1, hoofdstuk 7

Hergebruikt u afvalstoffen die vrijkomen binnen uw inrichting?

☐ Ja
☐ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

15 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht uitgestoten?

☐ Ja
☐ Nee

Wordt er stikstofoxiden, koolmonoxide, fijn stof, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen, benzeen, zwaveldioxide en/of lood naar de lucht uitgestoten?

☐ Ja
☐ Nee

Is er een rapport met betrekking tot de luchtkwaliteit opgesteld?

☐ Ja
☐ Nee

Worden er nog andere stoffen uitgestoten?

☐ Ja
☐ Nee

Is er een rapport met betrekking tot luchtemissieonderzoek opgesteld?

☐ Ja
☐ Nee

Zijn er binnen het bedrijf installaties aanwezig die warme lucht uitstoten?

☐ Ja
☐ Nee

Hebt u een meet- en registratiesysteem?

☐ Ja
☐ Nee

Is de afdeling over oplosmiddeleninstallaties uit het Activiteitenbesluit van toepassing?

☐ Ja
☐ Nee

Is er sprake van diffuse emissies van Vluchtige Organische Stoffen (VOS)?

☐ Ja
☐ Nee

Zijn er andere diffuse emissies?

☐ Ja
☐ Nee

Is een van de volgende paragrafen uit hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit van toepassing?

- Installatie, als onderdeel van olieraffinaderijen, voor de productie van zwavel
- Middelgrote stookinstallatie, gestookt op een vergunningplichtige brandstof
- Installatie voor de productie van asfalt
- Installatie voor de op- en overslag van vloeistoffen
- Op- en overslag van benzine

☐ Ja
☐ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Grote stookinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?

☐ Ja
☐ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf van het Activiteitenbesluit over kleine of middelgrote stookinstallaties van toepassing?

☐ Ja
☐ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?

☐ Ja
☐ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

16 Geluid en trillingen

Ligt de inrichting op een gezonde industrieterrein?

☐ Ja
☐ Nee

Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd?

☐ Ja
☐ Nee

Veroorzaken de activiteiten trillingen?

☐ Ja
☐ Nee

17 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m³ aardgas(equivalenten) per jaar?

☐ Ja
☐ Nee

Uw inrichting is een kleingebruiker van energie. Daarom geldt voor uw inrichting in principe geen verplichting om energie te besparen. Dit neemt niet weg dat het ook voor uw inrichting interessant is om energie te besparen. Zie voor erkende energiebesparende maatregelen de volgende site. (<https://www.infomil.nl/onderwerpen/duurzaamheid-energie/energiebesparing/>) Daarnaast kan het zijn dat uw inrichting een grote onderneming is volgens de Tijdelijke regeling implementatie artikel 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie EED (of onderdeel is van een dergelijke onderneming). Van een grote onderneming is sprake als aan ten minste aan een van onderstaande voorwaarden wordt voldaan:

- De onderneming heeft meer dan 250 werknemers;
- De onderneming heeft een jaaromzet van meer dan 50 miljoen euro EN een jaarbalans van meer dan 43 miljoen euro.

Lees meer (<https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/energie-besparen/europese-energie-efficiency-richtlijn-eed/energie-audit-eed>)

Als u een grote onderneming bent, of daarvan onderdeel uitmaakt, dan moet u in deze aanvraag een kopie van het auditverslag (waarin de resultaten van de verplichte energie-audit zijn opgenomen) meesturen als bijlage.

Meer informatie (<https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/energie-besparen/europese-energie-efficiency-richtlijn-eed/energie-audit-eed>)

Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar? 30000

Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m3 per jaar? 0

18 Externe veiligheid

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)? ☐ Ja ☒ Nee

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 4, onderdeel b, e of f van het Registratiebesluit externe veiligheid? ☐ Ja ☒ Nee

Is er een kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd? ☐ Ja ☒ Nee

Met welk doel is de kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd? Voldoen aan BEVI

Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen? ☐ Ja ☒ Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen? ☐ Ja ☒ Nee

19 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een Besparingsplan Vervoer opgesteld? ☐ Ja ☒ Nee

Hoeveel werknemers hebt u in dienst? 1

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw bedrijf (in piekperiodes)? 1

Hoeveel transportkilometers met vrachtoertuigen (inclusief bestelwagens) worden jaarlijks over de weg afgelegd van en naar uw bedrijf? 0

Met hoeveel vrachtwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?	1
Met hoeveel bestelwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?	0
Vindt er transport van en naar uw bedrijf plaats via binnenwateren?	☒ Ja ☒ Nee
Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf via zeeschepen (shortsea)?	☒ Ja ☒ Nee
Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf over het spoor met diesellocomotieven?	☒ Ja ☒ Nee
Vindt er zakelijk personenverkeer plaats via de lucht?	☒ Ja ☒ Nee
Hebt u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw bedrijf?	☒ Ja ☒ Nee
Maakt een parkeergarage deel uit van uw bedrijf?	☒ Ja ☒ Nee

20 Geur

Is er sprake van geuremissie?	☒ Ja ☒ Nee
-------------------------------	---

21 Beste Beschikbare Technieken

Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere IPPC-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies?	☒ Ja ☒ Nee
---	---

Als de IPPC-richtlijn op u van toepassing is, worden de omgevingsvergunning en de watervergunning gecoördineerd. De aanvraag van de omgevingsvergunning moet daarom tegelijk met of uiterlijk binnen 6 weken na de aanvraag van de watervergunning worden ingediend.

Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn (aangewezen BBT documenten)?	☒ Ja ☒ Nee
---	---

Geef de titels van de betreffende informatie documenten.	Nederlandse Richtlijn Bodembescherming
--	--

22 Mijnbouwwerk

Is er een winningsvergunning verleend door het Ministerie van Economische zaken?	☒ Ja ☒ Nee ☒ Nee, maar wel aangevraagd ☒ Winningsvergunning is niet van toepassing
--	---

Geef het kenmerk van de winningsvergunning.	Groningen
---	-----------

Is er een goedgekeurd winnings- of opslagplan?	☒ Ja ☒ Nee ☒ Nee, maar wel ingediend ☒ Winningsvergunning of opslagplan is niet van toepassing
--	---

Geef het kenmerk van het winnings- of opslagplan en de datum van goedkeuring.	ME/EP/UM/4017087 d.d. 11-06-2004 met wijziging E/EP/5041436 d.d. 04-07-2005
---	---

Waar ligt het mijnbouwwerk of de mijnbouwinstallatie?	Zie bijlage 3
Worden er delfstoffen gewonnen?	☐ Ja ☐ Nee
Welke delfstoffen worden gewonnen?	☐ Olie ☐ Gas ☐ Zout ☐ Anders
Beschrijf de aard, indeling, de uitvoering, de activiteiten en de processen in het mijnbouwwerk of de mijnbouwinstallatie.	Zie bijlage 1
Geef een beschrijving van de ondergronds inrichting.	Zie bijlage 1, paragraaf 2.2
Welke procesbeveiligingsmaatregelen zijn getroffen?	Zie bijlage 1, hoofdstuk 10, paragraaf 10.3
Beschrijf het onderhoud aan het mijnbouwwerk of de mijnbouwinstallatie, de voor het onderhoud benodigde installaties en de frequentie en duur van het onderhoud.	Zie bijlage 1, hoofdstuk 2, paragraaf 2.3.4
Welke grond- en hulpstoffen worden bij de mijnbouwactiviteit toegepast en welke bijproducten en eindproducten komen er vrij?	Zie bijlage 1, hoofdstuk 3
Hoe worden de gewonnen delfstoffen opgeslagen en afgevoerd?	Zie bijlage 1, hoofdstuk 2
Wat is de maximale capaciteit per dag in Nm ³ van de winning van delfstoffen of aardwarmte?	Zie bijlage 1, hoofdstuk 4
Wat de maximale capaciteit per dag in Nm ³ van de behandeling van de delfstoffen?	n.v.t.

Tabellen

Revisie					
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)					
1 Overzicht vergunningen en meldingen					
Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegd gezag	
Wet milieubeheer	Revisievergunning	19-01-2005	E/EP/UM/4078265	Minister van Economische Zaken en Klimaat	
Wet milieubeheer	Veranderingsvergunning	23-06-2009	ET/EM/9075987	Minister van Economische Zaken en Klimaat	
Wabo	Veranderingsvergunning	01-05-2012	DGETM-EM/12056686	Minister van Economische Zaken en Klimaat	

Tabellen

Revisie						
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)						
15 Overzicht meet- en registratiesysteem						

Naam emissiebron	Overzicht gemeten stoffen	Bepaling emissiegegevens	Meetmethode	Meetnorm	Meetfrequentie
Zie bijlage 1, paragraaf 6.1.3	Zie bijlage 1, paragraaf 6.1.3	Berekeningen	-	-	-

Hulpmiddelen	Beschrijving berekeningen	Registratiewijze	Kwaliteitsborging
-	Zie bijlage 1, paragraaf 6.1.3	Zie bijlage 1, paragraaf 6.1.3	Zie bijlage 1, paragraaf 6.1.3

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
Bijlagen_aanvraag_Warffum_pdf	Bijlagen aanvraag Warffum.pdf	Anders Procesbeschrijving Milieu Gegevens mijnbouwwerk Gegevens lucht Gegevens bodem Plattegrond Milieu Situatietekening milieu Gegevens niet-technische samenvatting Gegevens afvalwater Gegevens externe veiligheid Gegevens afvalstoffen die in de inrichting ontstaan Gegevens geluid en trillingen	2020-06-12	In behandeling
Vrijwillige_mer_decomplexing_Warffum	Vrijwillige mer decomplexing Warffum.pdf	Anders	2020-06-12	In behandeling

Formulierversie
2020.01

Kosten

Projectkosten

Wat zijn de geschatte kosten
voor het totale project in euro's
(exclusief BTW)?

10.2.e