

Formulier Mijnbouwmilieuvergunning

(Mijnbouwwet art. 40, lid 2, juncto Mijnbouwregeling §1.2 en §1.4)

*Dit Formulier dient ervoor om te zorgen dat uw aanvraag aan de gestelde eisen voldoet.**Indien u vragen heeft van technische aard kunt u contact opnemen met het Staatstoezicht op de Mijnen (070) – 379 8400 Indien u**vragen heeft van procedurele aard kunt u contact opnemen met de Directie Energie en Omgeving van het Ministerie van Economische**Zaken en Klimaat (070) -379 8972**Als de ruimte op dit formulier te beperkt is kunt u verwijzen naar een bijlage.***Ministerie van Economische Zaken en Klimaat**Indienen bij: mijnbouwmilieu@minez.nl

Ministerie van Economische Zaken en Klimaat

Directie Energie en Omgeving

Postbus 20401

2500 EC DEN HAAG

(versie 07-12-2017)

Vergunningaanvraag m.b.t. het oprichten / in stand houden van een Mijnbouwwerk, niet zijnde een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid onder e van de Wet algemene bepaling omgevingsrecht (Invullen voorzover van toepassing)

A Algemene gegevens			
A1	Aanvrager:	Naam:	Wintershall Noordzee B.V.
		Adres:	Bogaardplein 47, Rijswijk
		Postcode:	2284 DP
A2	Contactpersoon:	Naam:	Dhr. G.J. Baden
		Tel:	070 – 372 9565
		Gsm:	
		E-mail:	gerard.baden@wintershall.com
A3	Winningsvergunning:	D12a: E/EOGIMW 96036574 van 3 juli 1996 D12b: DGETM-EO/17069353 van 2 juni 2017	
	Opsporingsvergunning:	-	
	Blok (Continentaal plat):	D12	> 12 mijl: Ja
A4	Mijnbouwwerk/-installatie:	D12-B	
		Aard:	aardgasproductie
		Naam:	D12-B
		Locatieaanduiding/Putcode: D12-B1, D12-B2, D12-B3	
A5	Coördinaten:	54°24'21.24" NB	2°49'0.26" OL
A6	Gelegen in gevoelig gebied of restrictie-gebied:	Nee, D12-B is niet gelegen in een gevoelig gebied of in een restrictie-gebied	
A7	Tekeningen:	Situatietekening/licging:	Zie bijlage §2.1.
		Plattegrondtekening:	Zie bijlage §2.1.
		Schematische weergave proces:	Zie bijlage §2.1.1.
A8	Relevante regelgeving:		
	- Activiteitenbesluit	Nee	Op D12-B zijn geen vergunningplichtige stookinstallaties aanwezig
	- Besluit milieu-effectrapportage	Ja	Voor: Categorie D 17.2: winning van aardgas Bij deze aanvraag voor een oprichtingsvergunning is een MeR opgesteld van de offshore gaswinning op D12-B (Antea projectnr. 14207-418779).
	- PGS richtlijn	Nee	
	- Besluit gefluoreerde broeikasgassen en ozonlaagafbrekende stoffen	Ja	Voor: Koudemiddelen in koelinstallaties
	- Overige: Wet natuurbescherming Mijnbouwwet, -besluit en-regeling	Voor: Nabijheid Doggersbank (Natura 2000 gebied) Lozingen, afblazen en fakkelen Gebruik en lozen van oliehoudende mengsels en mijnbouw productiechemicalien	

B	Bijzondere gegevens				
B1	Beschrijving van de aard van het mijnbouwwerk (incl. niet-technische samenvatting): Gas productie platform	Bedrijfstijden: continu, betreft onbemand platform	Bijlage: Hoofdstukken 2 en 3.		
B2	Activiteiten of processen die van belang kunnen zijn i.v.m. eventuele nadelige gevolgen voor het milieu:				
	Activiteiten/Processen	Toegepaste technieken	Bijlage/pagina		
	- Productiewaterbehandeling	Skimmer en actief kool filter in opstartfase	Zie bijlage Hoofdstuk 3		
	- Afvalwater van dekken	Skimmer en actief kool filter in opstartfase			
	- Gasbehandeling	Vloeistofseparatie			
	- Onderhoudswerkzaamheden	Gasvrij maken van installatie, snij- en laswerk			
	- Stookinstallaties	Op D12-B zijn geen vergunningplichtige stookinstallaties aanwezig			
B3	Gebruikte grond-/hulpstoffen en bijproducten:				
		Kenmerkende gegevens	Type opslag	Hoeveelheid opslag	Verbruik
	Grondstoffen:				
	- Olie	-	-	-	-
	- Gas	-	-	-	-
	Hulpstoffen:				
	- Methanol	Cfm §9.2 MBR	-	Via umbilical D15A	Ca. 100 m ³ jaar
	- Corrosieremmer	Cfm §9.2 MBR	-	Via umbilical D15A	Ca. 50 m ³ jaar
	Bijproducten:				
	-				
	Het gebruik van chemicaliën wordt geregeld door direct werkende regelgeving zoals bepaald in Hoofdstuk 9 van de Mijnbouwregeling.				
B4	Stoffen die de ozonlaag aantasten:				
		Type F-gas	Type installatie	Inhoud installaties (kg)	Opslag (kg)
	- HFK's	R410A	2 x airco units	2 x 2.10	
	- Halon	-	-	-	-
	- etc.	-	-	-	-
B5	Maximum capaciteit:		Wijze van energieopwekking: Elektriciteitsvoorziening vanaf D15-A		
	- Geïnstalleerd vermogen	0	(MW _{th})		
		200	(kW)		
			Kraan: 132 kW		
			95% van de tijd, totaal elektrisch vermogen: 25 kW		
	- Gaswinning/behandeling	3.3 miljoen	(Nm ³ /dag)		
	- Oliewinning (condensaat)	0.4	(m ³ /dag)		
	- Waterinjectie	-	(m ³ /dag)		
B6	Belasting van het milieu tijdens normaal bedrijf:				
	Aspect	Aard	Omvang	Wijze registratie	Reductie maatregelen
	- Lucht	-	-	-	-
	- Water	Productiewater Dekwater Put waswater Sanitair	Ca. 13300 m ³ /jr 60 m ³ /jr 250 m ³ /jr nihil	Debietmeting Debietmeting Debietmeting -	- - -
	- Geluid en trillingen	-			
	- Geur	-			

	- Licht	Platform-verlichting					
B7	Emissiebronnen: (zowel continue als incidentele emissies aangeven)						
		Debiet (Nm ³ /dag)	CO ₂ (kg/u)	CH ₄ (kg/uur)	BTEX (kg/uur)	NO _x (mg/Nm ³)	NO _x (g/GJ)
	- Fakkell installatie	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt	nvt
	- HP & LP Afblaas installatie	500 m ³ /jaar (gasvrij maken) 9000 m ³ /jaar (flash gas)	-	-	-	-	-
	- Gasmotor	NVT					
	- Gasturbine						
	- Dieselmotor						
	- Overige:						-
B8	Afalstoffen:						
		Hoeveelheden/jr	Wijze opslag	Verwijdering	Hergebruik	Afvoer	Wijze registratie
	Overige bedrijfsafvalstoffen	1000 kg		Afalstoffen worden conform IMO/ADR en interne procedure verpakt en naar wal verscheept en daar afgegeven aan een erkende verwerker. Registratie vindt plaats in de shipping manifests, door Peterson en de afvalverwerker.			
	Gevaarlijke afvalstoffen	50 kg	IMO/ADR				
B9	Transportbewegingen tijdens normaal bedrijf (frequentie):						
	- Heli's	Circa 80 per jaar					
	- Schepen	Circa 10 per jaar					
B10	Toekomstige ontwikkelingen:						
	Afhankelijk van consessies, prospects en economische ontwikkelingen kan in de toekomst aardgas uit nabij gelegen reservoirs via het platform D12-B in productie worden genomen. Het platform voldoet aan de huidige stand van de techniek en is daarmee klaar voor toekomstige productie.						
C	<i>Te verstrekken gegevens (Indien van toepassing)</i>						
C1	- Putontwerp/Verbuizing (schematisch)	Wordt op verzoek toegezonden					
C2	- Overige:	-					
D	<i>Ondertekening</i>						
	- Naam: R.K.K. Frimpong, Managing						
	- Datum:						
	20/11/2018						
E	Bijlage: HSE-08-R126.00 van 19 no						
	Hoofdstuk	Titel					
	1	Inleiding					
	2.1	Beschrijving mijnbouwinstallatie D12-B					
	2.2, 2.3	Procesbeschrijving en hulpsystemen					
	2.4	Hulpstoffen					
	3	Milieu effecten					
	4	Afalstoffen					
	5	Transportbewegingen					
	6	Toekomstige ontwikkelingen					
	7	Veiligheid en beveiliging					