



DETNORSKE






Utslippsrapport for Volund 2014



15. mars 2015

Roller og ansvar for utslippsrapporten:

Rolle	Navn og stilling	Signatur
Ansvarlig:	Bror Wik, Avdelingsleder helse og miljø	
Verifikatør:	Edgar Furuholt, Spesialrådgiver HMSK	
Skrevet av:	Øivind Hille, Miljørådgiver	

INNHOLDSFORTEGNELSE

1	FELTETS STATUS.....	3
1.1	PRODUKSJON OG FORBRUK.....	3

1 Feltets status

Volundfeltet er en undervannsutbygning som består av 4 havbunns oljeproduksjonsbrønner og en vanninjeksjonsbrønn. Brønnstrømmen går via en 8 km lang rørledning til Alvheim FPSO der oljen blir prosessert og lagret før eksport via bøyelastere. Produksjonen på Volund startet opp i 2009.

Volund har ikke egne utslippsbidrag i forbindelse med produksjon, ettersom utslippsbidrag fra prosessering og håndtering rapporteres under Alvheim, der utslippet skjer.

Volund inngår i utslippstillatelsen for produksjon og boring fra Alvheim som inkluderer Vilje- og Volund- og Bøylafeltene.

Kontaktpersoner hos Det norske oljeselskap ASA er: Øivind Hille: 51 90 70 37

1.1 Produksjon og forbruk

Tabell 1 .0a - Status forbruk

Måned	Injisert gass (m3)	Injisert sjøvann (m3)	Brutto faklet gass (m3)	Brutto brenngass (m3)	Diesel (l)
Januar	0	0	0	0	0
Februar	0	0	0	0	0
Mars	0	0	0	0	0
April	0	0	0	0	0
Mai	0	0	0	0	0
Juni	0	0	0	0	0
Juli	0	0	0	0	0
August	0	0	0	0	0
September	0	0	0	0	0
Oktober	0	0	0	0	0
November	0	0	0	0	0
Desember	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0

Tabell 1 .0b - Status produksjon

Måned	Brutto olje (m3)	Netto olje (m3)	Brutto kondensat (m3)	Netto kondensat (m3)	Brutto gass (m3)	Netto gass (m3)	Vann (m3)	Netto NGL (m3)
Januar	120053	120053	0.0	0.0	12982000	11609000	63908	0.0
Februar	109790	109790	0.0	0.0	12232000	10916000	68492	0.0
Mars	120902	120902	0.0	0.0	13546000	12233000	82988	0.0
April	101558	101558	0.0	0.0	12339000	11160000	86472	0.0
Mai	104213	104213	0.0	0.0	12901000	11781000	89760	0.0
Juni	93463	93463	0.0	0.0	11668000	10522000	95440	0.0
Juli	92324	92324	0.0	0.0	11984000	11089000	99751	0.0
August	81254	81254	0.0	0.0	11232000	10207000	100818	0.0
September	45217	45217	0.0	0.0	6092000	5275000	60430	0.0
Oktober	76503	76503	0.0	0.0	10662000	9532000	107556	0.0
November	74919	74919	0.0	0.0	10059000	9231000	0.0	0.0
Desember	73063	73063	0.0	0.0	9649000	8695000	0.0	0.0
	1093259	1093259	0.0	0.0	135346000	122250000	855615.0	0.0