
142– Norsk olje og gass anbefalte retningslinjer for merking av personellmoduler

Original versjon

FORORD

Denne retningslinjen er anbefalt av Norsk olje og gass' HMS forum og av Norsk olje og gass' utvalg Drift. Videre er de godkjent av Norsk olje og gass' administrerende direktør.

Ansvarlig fagsjef i Norsk olje og gass er fagsjef drift som kan kontaktes via Norsk olje og gass' sentralbord +47 51 84 65 00.

Denne retningslinjen er utviklet i samarbeid med Norges Rederiforbund (NR), og eies av Norsk olje og gass.

Norsk olje og gass
Vassbotnen 1, 4313 Sandnes
Postboks 8065
4068 Stavanger
Telefon: + 47 51 84 65 00
Telefaks: + 47 51 84 65 01
Hjemmeside: www.norskoljeoggass.no
E-post: firmapost@norog.no

INNHOLD

FORORD	2
INNHOLD	3
1 INNLEDNING	4
1.1 1.1 Formål	4
1.2 1.2 Omfang	4
1.3 1.3 Definisjoner og forkortelser	4
1.4 1.4 Referanser	4
2 ENHETLIG MERKING AV PERSONELLMODUL.....	5
2.1 2.1 Krav til merking.....	5
2.2 2.2 Kontroll og dokumentasjon	5
2.3 2.3 Informasjon signalgivere og kranførere	5
2.4 2.4 Implementering av retningslinjen.....	5
VEDLEGG 1 - KRAV TIL MERKING.....	6

1 INNLEDNING

1.1 Formål

Eksempler på uønskede og farefylte situasjoner har oppstått i forbindelse med løfteoperasjoner på innretninger hvor midlertidige personellmoduler er lokalisert innenfor et definert løfteområdet. Personellmoduler er utviklet for å kunne utføre midlertidige servicetjenester på offshoreinstallasjoner. De kan plasseres på ulike steder på innretningen. Denne retningslinjen beskriver krav til merking av personellmoduler for å redusere risikoen for uønskede hendelser i tilknytning til løfteoperasjoner. Formålet er å sikre oversikt over personellmoduler på innretningen, slik at denne type moduler kan observeres og sjekkes før løfteoperasjoner igangsettes.

1.2 Omfang

Denne retningslinjen gjelder for merking av personellmoduler til bruk på innretninger på norsk kontinentalsokkel. En midlertidig personellmodul er en arbeidsplass som er bemannet med personell i mer enn 2 timer i hver 24 timers periode, *se definisjon under*.

1.3 Definisjoner og forkortelser

Personellmodul	En offshore modul er bygget og utstyrt for en spesiell tjeneste/oppgaver. Den er hovedsakelig en midlertidig installasjon på offshore innretninger og fungerer som arbeidsplass for personell.
Bemannet	Bemannet arbeidsplass i form av personellmodul for mer enn 2 timer i hver 24 timers periode. ¹
Midlertidig	Modul for tidsbegrenset bruk på innretninger offshore og som krever oppkobling for bruk. ²

1.4 Referanser

NORSOK Z-015 (rev 4) – Temporary Equipment, Definition chapter 3.1.1
NORSOK R-003 (rev 2) – Safe use of lifting equipment, Annex A
DNV 2.7.2 (May 2013) – Offshore Service Modules, Definition chapter 2.2

¹ DNV 2.7.2

² NORSOK Z-015

2 ENHETLIG MERKING AV PERSONELLMODUL

2.1 Krav til merking

For at personellmoduler skal bli synlige, skal de markeres med striper på hjørner, kanter og tak rundt topprammen. Bredden på stripene skal være 200 mm (Lilla) + 100 mm (Hvit ytterkant) total 300 mm rettlinjert maling. Se vedlegg 1.

Merking skal gjennomføres og påses av selskap som drifter og/eller som er leverandører av personellmoduler for innretninger.

2.2 Kontroll og dokumentasjon

Selskap som drifter og/eller som er leverandører av personellmoduler for innretninger skal ha etablert rutiner for merking og dokumentasjon.

Operatøren skal foreta kontroll av at personellmoduler er merket før utskipping til innretning.

2.3 Informasjon signalgivere og kranførere

For signalgiver og kranfører skal det innføres rutiner for sjekking av merkede personellmoduler for å sikre at personellmoduler er ubemannet før en løfteoperasjon igangsettes. Disse rutineene må sees i sammenheng med eksisterende risikoreduserende tiltak og rutiner for løfteoperasjoner.³

2.4 Implementering av retningslinjen

Operatøren har ansvar for at denne retningslinjen blir implementert hos selskap som drifter og/eller som er leverandører av personellmoduler, samt at innretninger får informasjon om merking og håndtering av personellmoduler. Se vedlegg 1.

³ NORSOK R-003

VEDLEGG 1 - KRAV TIL MERKING

Farge	RAL	Standard
Lilla		Enkomponent
Hvit		Enkomponent

