

 NORDKAPP KOMPETANSE OG SIKKERHETSSENTER				Dok.id.: .02.02.4.1
Prosedyre for testing og vedlikehold av GMDSS utstyr				Prosedyre
Utgave: 4.00	Skrevet av: Kjell-Åge Meyer	Gjelder fra: 13.03.2026	Godkjent av: Kjell Åge Meyer	Side: 1 av 1

Definisjon

Prosedyren gir retningslinjer for testing og vedlikehold av GMDSS kommunikasjonsutstyr.

Formål

Sikre at GMDSS utstyret testes og vedlikeholdes i henhold til radiodagbokens testrutiner.

Målgruppe

Alle ansatte og GMDSS ansvarlig.

Daglig sjekk.

- DSC utstyr testes ved bruk av innebygget testprogram.
- Reservestrømkilden (batterier) og lader sjekkes med og uten belastning og om nødvendig lades opp.
- Skrivere sjekkes for papir.

Ukentlig sjekk.

- DSC utstyr sjekkes mot kystradio-nord ved bruk av «test oppkall».
- GMDSS VHF håndapparater testes uten å benytte nød batterier.
- Radiobatterienes syrevekt måles ved hjelp av hydrometer. Kan ikke hydrometer brukes, benyttes passende belastningsprøve.
 - Syrevekt bør ligge mellom 1,18 (tomt) og 1,28 (fullt)
 - Dersom lav vannstand i batteriene, fylles cellene med rensset eller destillert vann. Korrekt vannstand i cellene er 10-15 mm over celleplatene.

Kryssreferanser

[.02.01.8.2.6](#)

[.02.02.2.5](#)

[.03.1.9.8](#)

[.03.1.9.9](#)

Eksterne referanser

[24 3.3 Verifisering og validering av utvikling](#)

[DNV GMDSS Kongsberg](#)

[Beskrivelse av GMDSS fagtilbud](#)

[GMDSS- batterier og batterirom](#)

[Instruks GMDSS-laboratorieansvarlig](#)