

OHJE VHF/DSC-LAITTEEN TOIMINTOJEN TESTAAMISESTA

Kansainvälisten sääntöjen mukaan VHF-radiopuhelimen DSC-toiminto testataan lähettämällä tavallinen DSC-RUTIINIKUTSU (Routine Call) toiselle asemalle. Kun kutsuun tulee DSC-kuittaus, siirrytään sopivalle sääntöjen mukaiselle puhekanavalle, jossa kerrotaan kyseessä olevan yhteyskokeilu.

Samalla tulee testattua lähettimen ja vastaanottimen toiminta.

Testauksen voi tehdä toisen alusaseman, Turku Radion tai Rajavartiolaitoksen meripelastuksen johtokeskusten (MRCC Turku, MRSC Helsinki) kanssa. Testaus suositellaan tehtäväksi muutaman kerran veneilykaudessa. On syytä huomioida, että meripelastuksella on paljon tehtäviä hoidettavanaan, joten usein toistuvilla testeillä ei ole syytä kuormittaa meripelastusta.

Testaus tehdään DSC-laitteen ohjelmavalikon kautta seuraavasti:

- Kutsun tyyppi yksilöllinen kutsu (INDIVIDUAL tai SELECTIVE laitteesta riippuen)
- Vasta aseman MMSI-numero
- Kutsun tärkeysluokaksi "ROUTINE"
- Lisätiedoksi "NO INFORMATION" (tätä ei välttämättä ole kaikissa laitteissa)
- Puhekanavanumero (*jätetään valitsematta, jos kutsun kohde on rannikkoradioasema.* Mikäli kohteena on toinen alus, valitaan joku sillä hetkellä vapaa alusten välisen liikenteen kanava 77, 72, 8 tai 6. HUOM! DSC-ohjelmavalikko tunnistaa vain kv. numeroidut kanavat.
- LÄHETÄ KUTSU
- Odota kuittausta
- Kuittauksen saatuasi mene sovitulle puhekanavalle kertomaan, että kyse on testistä. (*Jos kohteena oli rannikkoradioasema, se antaa kanavanumeron DSC-kuittauksessaan.*)

HUOM! Eri valmistajien laitteissa on varsin usein toisistaan poikkeava ohjelmalogiikka, joten yllä olevien valintojen järjestys saattaa olla erilainen.

- Ryhmäkutsulla voi myös testata laitteen DSC-toiminnan. Tämä edellyttää sitä, että yhteisöllä on käytössään Viestintäviraston antama MMSI-ryhmäkutsunumero.

Tärkeitä MMSI-numeroita:	MRCC Turku	002301000
	MRSC Helsinki	002302000
	Turku Radio	002300230

HUOM! Punaista DISTRESS-painiketta EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA saa painaa testaustarkoituksessa!

Lisätietoja antaa:

Ari Caselius
ari.caselius@viestintavirasto.fi
0295 390 437 / 040 5100 374