

Radiosähköttäjien tehtäviä rannikkoradioasemilla

- 1 Kansainvälisten kutsu- ja hätätaajuuksien (500 kHz, 2182 kHz, kan 16 ja 8364 kHz) liikenteen tauoton ja tehokas seuraaminen ja kuuntelu.
- 2- Kuullun hätäliikenteen seuraaminen ja onnettomuuspaikasta riippuen siihen osallistuminen tai sen johtaminen, hätäliikenteen nauhoittaminen ja kirjaaminen sekä tarpeellisten hälytysten ja ilmoitusten antaminen. Neuvostoliiton aluevesillä tai neuvostoliittolaista alusta kohdanneesta onnettomuudesta ilmoittaminen erityisohjeiden mukaan neuvostoliittolaisille rannikkoradioasemille. *Hätätaajuuksien, n. 500-2182 MHz, 16-15, 1-3 kHz, radiomerkki*
- 3- Pikamerkkiliikenteen aiheuttamien toimenpiteiden suorittaminen. Radio-medicaltapauksissa yhteydenotto sopivaan lääkäriin, sanoman laatiminen hänen hoito-ohjeistaan mikäli radiopuhelinyhteyttä ei saada aikaan ja sanoman antaminen lääkärinapua pyytäneelle alukselle. Tämä engl., saksan, ruotsin tai suomen kielellä. *XXX par 20 luku radiomerkki 2-3 numerilla numerolla*
- 4- Merenkulkua koskevien miina- ym. varoitusten vastaanotto joko radio-teitse laivoilta tai puhelimitse maista ja huolehtiminen siitä, että ilmoitukset ja yhteislähettykset (CQ) annetaan ajallaan ja varoituksen tärkeyden vaatimalla tavalla.
- 5- Perehtyminen radioaaltojen kuuluvuus- ja etenemisolosuhteisiin eri taajuuksalueilla ja niiden oikea hyväksikäyttö eri radiokeliolosuhteissa..
- 6- Perehtyminen laitteiden teknillisiin ominaisuuksiin, toimintaan ja käyttöön. Teknillisen ja liikenteellisen kehityksen tasalla pysyminen.
- 7- Radiosanomien vastaanotto laivoilta, niiden kirjaaminen, laskutus ja edelleentoimittaminen kaukokirjottimella vastaanottajalle tai lennättimeen.
- 8- Lennättimestä tai telextilaajilta saapuvien sanomien vastaanotto, kirjaaminen liikenneluetteloon, hinnoittelu, laskutus ja edelleentoimittaminen laivoille. *2/82*
- 9- Radiopuhelujen välittäminen MF tai HF-taajuuksalueilla. Maista tulevien radiopuhelujen oikea suuntaaminen.
- 10- Puhelin- ja sanomaliikenteen erikoistoimitusten vaatimat toimenpiteet.
- 11- Liikenneluettelojen tarkistus ja aikataulunmukainen lähettäminen.
- 12- Sää- ja jääsanomien aikataulunmukainen lähettäminen.
- 13- Kuunteluaikataulujen tarkka noudattaminen ja tähän kuuluva konelähettimen nauhan vaihto. Kellojen valvonta. *OFJ*
- 14- Laivojen kulkuilmoitusten kerääminen ja kortistointi.
- 15- Yhteydenpito jäänmurtajiin sekä niiden liikkeiden seuraaminen ja ilmoittaminen muille laivoille. Jäänmurtajien ja Talatan (MKH) välisen liikenteen viivyttelämätön hoito.
- 16- Laivoilta tuleviin tiedusteluihin vastaaminen (valuuttakurssien muutokset, sää, uutiset, antennisuunnat, taajuudenvaihtelut, toisten laivojen kulkuilmoitukset yms.) *1969. 66 kpl 66 kpl - M: Haurin 13. Vassu 12*
- 17- Taajuusmittausten vaatimat toimenpiteet. *Fl-kn, Kalliaradi, sekä muutteleminen*
- 18- Lennätin- ja puhelintoimipaikkojen hinnoittelua ja suuntausta koskeviin kysymyksiin vastaaminen, samoin tilaajien ja uutistoimistojen perilletoimitusaikoja, kulkuilmoituksia ja uutisia koskeviin tiedusteluihin vastaaminen. *Kallio 6*
- 19- Ulkomaisten toimipaikkojen tiedusteluihin vastaaminen ja välityspyyntöjen täyttäminen.
- 20- Kiinteän liikenteen vastaanottoasemalla kuuluvaisuus- ja häiriötilanteen seuraaminen, parhaan vasta-aseman valinta, sen sisääntulon viritys ja

ja tarkistus sekä kytkeminen radiokeskuksen linjalle. Tarpeen vaatiessa asemien vaihto.

- New Yorkin radiopuhelinyhteyden päivittäinen hoitaminen.

Radioaseman hoitajan erityiset tehtävät.

- Suunnitella ja valvoa uusien teknillisten laitteiden asennusta ja muita teknillisiä järjestelyjä aseman pääteknikon kanssa.
- Valvoa laitteiden huoltoa ja kokeilla laitteiden kuntoa.
- Valvoa ja antaa tehtäviä teknikoille, varastomiehille, ulkotyömiehille ja konemestareille.
- Esittää Radio-osastolle uusien laitteiden hankintaa ja tulevaa käyttöä.
- Pitää huolta antennilaitteiden kunnosta ja tehdä ja esittää uusien antennilaitteiden hankintaa ja rakentamista sekä vanhojen parantamista.
- Huolehtia radioaseman tarvitsemista tarveaineista ja varaosista.
- Pitää irtaimistokortistot kunnossa.
- Huolehtia radioaseman maa-alueen kunnosta.
- Huolehtia siitä, että radioaseman 24-tuntisena aukioloaikana sattuvat teknilliset viat voidaan kaikkina vuorokaudenaikoina välittömästi korjata.
- Valvoa ja opettaa liikennehenkilökunnalle laitteiden käyttöä.
- Seurata liikenteen kehittymistä ja sen mukaisesti pyrkiä käyttämään liikennehenkilökuntaa ja teknillisiä laitteita.
- Tehdä kuukausittain ilmoitus Radio-osastolle radioaseman toiminnasta.
- Seurata liikennehenkilökunnan toimintaa radioaseman liikennetarkastajan kanssa.
- Huolehtia muiden radioasemien lähettämien vastaanottolaitteiden huollosta.
- Johtaa radioasemalla olevaa taajuuksien ja liikenteen valvonta-asemaa ja sen toimintaa.
- Asemanhoitajalla on näissä tehtävissään apunaan liikennepuolella liikennetarkastaja ja teknillisellä puolella aseman pääteknikko, joka toimii myös asemanhoitajan poissaollessa tämän sijaisena.

x = vain Helsinki Radiossa