

Eesti 2019.a. LL-karikavõistluste JUHEND

1. Võistluste eesmärk

Võistluste eesmärgiks on Eesti lühilaineamatööridest operaatorite oskuste arendamine ja ülalhoidmine läbi kalendriaasta kestva võistluste tsükli, parimate operaatorite välja selgitamine ja noorte radioamatööride kaasamine raadiosporti.

2. Võistlustest osavõtjad

Võistlustest on kutsutud osa võtma kõik Eestis ametlikult registreeritud ja paiknevad amatöör-raadiojaamad.

3. Võistlustingimused

3.1. Kõik osalejad võistleavad üldklassis sõltumata sellest, kas nad peavad sidet ühe või mõlema tööliigiga.

3.2. Isikliku kasutusega radiojaamade seas on arvestus operaatoripõhine, st sõltumata võistluste etappidel osavõtja poolt kasutatavatest erinevatest kutsungitest, arvestatakse antud operaatori sidepunktid ühtse koondtulemusena.

3.3. Ühe operaatoriga klubijaamad, mille kutsungi järelliide on kahetäheline ja mida on läbi võistluste kasutatud ainult ühe ja sama operaatori poolt, arvatakse klubi soovil operaatoripõhiselt isikliku kasutusega radiojaamade hulka.

3.4. Mitme operaatoriga klubijaamades võib korraga eetris töötada vaid üks operaator, kuid operaatorit võib võistluse ajal piiramatult vahetada. Klubijaamad, millede kutsungi järelliites on ainult üks täht, arvatakse automaatselt klubijaamade hulka, seda sõltumata tegelikult osa võtnud operaatorite arvust.

4. Võistluste läbiviimine

4.1. Karikavõistlused viib läbi ERAÜ LL-toimkond.

4.2. Võistlused viiakse läbi 9-s etapis laupäeva hommikuti vastavalt ERAÜ kalenderplaanile.

Aasta kokkuvõttes lähevad arvesse võistleja 7 parima etapi tulemust.

4.3. Etappide algus on 10:00 Eesti aja (EA) järgi ja lõpp 10:59 EA ning etapid koosnevad kolmest võrdse pikkusega perioodist:

1. periood: 10:00-10:19 EA

2. periood: 10:20-10:39 EA

3. periood: 10:40-10:59 EA.

4.4. Iga perioodi jooksul on võimalik iga jaamaga töötada üks kord mõlemas tööliigis. Lubatud tööliigid on SSB ja CW samaaegselt. Soovitavad töösagedused: 3530-3560 kHz CW, 3600-3650 kHz SSB. SSB siled võivad toimuda vaid sagedustel üle 3600 kHz ning CW siled vaid sagedustel alla 3600 kHz.

4.5. Maksimaalne lubatud saatja väljundvõimsus on 20dBW ehk 100W.

4.6. Võistluste ajal vahetavad osavõtjad kontrollnumbreid stiilis RS(T) + side järjekorra number alates 001. Siled järjekorra number on tõusev ja võistlustappi läbiv.

5. Võistlustulemuste arvestus

5.1. NB! Uus 2019.a. - iga lõpetatud kahepoolse võistlusside eest, seda sõltumata tööliigist, saab 1 punkti. Võistlustappi lõpptulemuse moodustab võistleja poolt antud etapil kogutud punktide summa.

5.2. Arvestatakse vaid nende jaamadega peetud siled, mille kutsung esineb vähemalt kolme osavõtja aruandes. Kui üks võistlusside osapooldest on oma aruandes eksinud korrespondendi kutsungiga, vastuvõetud kontrollnumbriga või märkinud valesti tööliigi, ei saa kumbki osaleja selle side eest arvestuslikke punkte. Samuti ei arvestada siled, kui kellaaegade erinevus korrespondentide aruannetes ületab 5 minutit.

5.3. Korrespondentide kutsungid, saadetud ja vastuvõetud kontrollnumbrid ning side tööliik tuleb märkida aruandes täielikult.

5.4. Osavõtja aruandes tuleb eraldi märkida ka arvestuse liik (kui see nii määratakse):

- osavõtja on noorem kui 18 a.(kaasa arvatud);
- ainult ühe tööliigi kasutamine (CW või SSB);
- klubijaam (kas ühe või mitme operaatoriga).

5.5. Osaleja erinevate personaalsete kutsungite alt (näiteks ES1TP, ES1TP/2 jne) aasta jooksul saavutatud tulemused lähevad arvesse ühte koondtulemusse. Tulemus arvestatakse sellele kutsungile, millist on antud aasta karikavõistluste etappidel enim kasutatud.

5.6. Noorte arvestusse (osavõtjad 18.a. ja nooremad) lähevad aruanded, millistes on osaleja vanus selgelt ära märgitud.

5.7. Igalt etapilt saavad osavõtjad kohapunkte vastavalt saabunud aruannete arvule. Näiteks kui aruandeid saabus kokku 7, siis vastavalt viimase koha omanik ehk 7.koht saab 1 punkti, 6.koht 2 punkti jne. tõusvas järjekorras. Esikolmik saab etapilt veel ka lisapunkte: esikoht 3, teine koht 2 ja kolmas koht 1 lisapunkti. Seega seitsme osavõtjaga etapi punktiarvestus kujuneb selliselt:

- 1.koht 10p
- 2.koht 8p
- 3.koht 6p
- 4.koht 4p
- 5.koht 3p
- 6.koht 2p
- 7.koht 1p

Kontroll-logi (*check-log*) saatnud jaam arvestatakse etapil osalenute üldarvu sisse. Võrdse tulemuse korral saab etapil parema koha osaleja, kelle tulemuse kinnitusprotsent on parem. Juhul, kui see on võrdne, saab parema koha osaleja, kelle sidade kinnitusprotsent on parem. Kui ka see on võrdne, läheb koht jagamisele ning mõlemad osavõtjad saavad kõrgema koha punktid antud võistlusetapilt.

6.Tulemused ja autasustamine

6.1. Eesti lühilaine karikavõitjaks tuleb osaleja, kes on kogunud võistluste erinevatelt etappidelt (7 parima etapi tulemusena) suurima arvu kohapunkte.

6.2. Üldklassi kolme parimat autasustatakse karikate ja vastava järgu diplomitega. Võrdse tulemuse korral saab parema koha operaator, kes on samadel etappidelt (vahetus võistluses) olnud enim kordi teisest parem. Kui see on võrdne, saab parema koha operaator, kes on hooaja jooksul saavutanud kõrgeima üldkoha (või kellel on neid rohkem). Kui ka see näitaja on võrdne, saab parema koha operaator, kes on rohkem kordi osa võtnud karikavõistluste etappidest. Kui ka see on võrdne, läheb koht jagamisele.

6.3. Eraldi karikatega autasustatakse üldklassi arvestuses kolme enim punkte kogunud SSB, CW ja noort operaatorit, kui nimetatud arvestuse liikides on võistluse lõpetanud vähemalt neli osavõtjat. Juhul kui nimetatud arvestuse mõnes liigis lõpetanute arv jääb väiksemaks juhendiga määratud arvust, autasustatakse karika ja diplomiga ainult liigi parimat ja ülejäänuid diplomitega.

6.4. Eraldi karika ja diplomiga autasustatakse parimat klubijaama, selle operaatoreid autasustatakse diplomitega.

7. Võistluste aruandlus

Iga karikavõistlustest osavõtja esitab aruande osavõtu kohta (aruandes märkida kellaaeg UTC-s!) **hiljemalt 7 kalendripäeva jooksul** alates võistlusetapi toimumise ajast. Kohtunikel on õigus mõjuva põhjuse olemasolul arvestada ka hilinenud aruandeid.

Aruanne tuleb saata e-postiga (ASCII ehk tekstifailina, soovitatavalt cabrillos) aadressile:

minitest@erau.ee

või laadida see üles LL KV kodulehel (tnx ES1TU!) aadressil:

<http://minitest.ee/>

Paber kandjal aruanne (ES-minitesti vorm) – kes ei suuda e-aruanne teha - tuleb saata aadressile:

LL-KV via ES5JR

Ringtee 2-26,

61715 Tõrvandi, Tartumaa

Head võistlemist!

ERAÜ LL toimikond