

ES Open VUSHF FD soapbox 2017

ES0FX

Asukoht: Neeme küla, Kihelkonna vald, Saaremaa

WWL = KO08XL

Stationsaarse jaama aparatuur ja antennid:

1296 MHz IC-910H 60el Loop Yagi

432 MHz IC-706MK2G M2-13WL

144 MHz IC-706MK2G M2-5WL

Maapind 14m OSL

Antennimast 12m

73!

Karmo

ES6FX/ES0FX

ES0IA

Summaarne tulemus on tagasihoidlikum eelmisest aastast, põhjusteks vist tagasihoidlikum jaamade osavõtt võrreldes eelmise aastaga, levi 6m oli keskpärane ning ka enda "lahinguvarustus" oli keskpärane.

Kasutusel oli üks mast, millel tuli peale iga võistlust antenn vahetada. Kuigi peale antennivahetust ei olnud kontrollimiseks enam mahti, siiski toimis seekord kõik korralikult.

Varustus: ICOM-910H

144MHz 100W, M2- 17el.

432MHz 75W, M2 - 23el.

1296MHz 10W, Flexa - 44el.

50MHz ICOM-756PROIII, 5el.

Ilm oli kella 5 ajal hommikuti selge-päikseline ja tuulevaikne, päeviti aga tugevate vihmahoogude ja väga valjude tuuleiilidega. Tugevad tuulehood tegidki liiga, lõhkudes ära staazhika välipäeva telgi, mis tekitab järgmiseks aastaks küsimusi varustuse osas.

Omaette küsimus on ULL võistluste ajal "totaalne" ON4KST klustri (ja muude IT võimaluste) kasutamine. Võistlemine 1296MHz, 432MHz ja osaliselt ka 144MHz on kujunemas "multimeedia mänguks"! (selles multimeedia mängus annab vaieldamatu eelise suured saatevõimsused ja telegraafi kasutamine lennukite peegeldustelt).

Kokkuvõtteks olen väga rahul oma otsusega rahmeldada 3-4 päeva põllul.

Toimetades looduskenas kohas Kassari saarel, Orjakus platsil on kujunenud juba iga-aastaseks meditatsiooniks!

73! Igor de ES0IA

ES2AFF

Erilist levi polnud, suvele tavapärane. Töötasin igaks juhuks poole võimsusega, seega kuni 250W.

Uus mast ja värsked antennid parandasid kõrvakuulmist.

Kaugemate sidade tarvis läks vaja lennukeid, näiteks EW1AA-ga. Soome poole hõikasin, aga kõik magasid veel.

73! ES2AFF

SK0EN

Hi Mart and tnx for organizing the ESFD. Vy sri for the bad weather during the contest. Also in Sweden we had rains, but not as much as you had in Estonia.

Anyway, we had fun during the contest. Conds were above average in the early hours. At the end of 144 evening some aurora appeared but we had already worked tropo with the stations heard that tried the aurora, so it did not help our score.

In spite of being vy careful with making sure that we got reports correct, we probably still have some numbers/locators incorrect. It will be vy interesting to read the final result.

Operators were

144 Per SM0DFP and Peder SM5DWF

432 Per SM0DFP and Johan SM0RPT

1296 Per SM0DFP and Peder SM5DWF

Equipment used

144 1kw to 8x4elements stacked at 50m AGL

432 600W to 8x8elements stacked at 60m AGL

1296 170W to 1.8m dish at 84m AGL

73 de Per sm0dfp

ES3X

Sarnaselt eelmise aastaga oli ES3X taas Põõsaspea neeme tipus, kus sealne uus linnu-vaatlusmaja on shackiks igati sobiv! Ilm oli paraku liiga sügisene ning KOGU aeg puhus ka kõva tuul! Seetõttu ei õnnestunud reede õhtul muud üles panna kui vaid 23cm yagi, sest esimesel tõstel kolme antenniga maandus see krepel lõpuks kividel...

Laupäeval siis ehitasime ja tõstsime vahetult enne testi lõpuks üles põhimasti koos 2m pika yagiga, mille kohal ka 6m yagi, 70cm sai putka juurde väiksema toru otsa 23cm asemele. Kui eelmisel aastal kurtsime, et asi oli niruvõitu, siis sellel aastal oli veelgi hullem! Levi kehv ja aktiivsus ka kesine. Nii väikest skoori nt 70cm-l ei mäletagi. Eesti osavõtjaid ilmselt ka läbi aegade väikseim arv, nii ei olnud meil nt 2m-23cm esindatud mitte ühtegi Eesti jaama KO37 ruudust! Tulevaks aastaks tuleb selgemad plaanid maha panna ja talvel üks tõsine arutelu teha! Täname Joannat ning Kevinit, ilma kelleta me seal poleks hakkama saanudki - ja mälestame Tõnni (ES2DW), ilma kelleta oli kõigil palju raskem...

Aparatuur: 144M : IC-910 + PA (500W); 17 el yagi 10m agl

432M : IC-910 + PA (500W); 27 el yagi 8m agl

1.3G : IC-910 + PA (130W); 67 el yagi 8m agl

50M: FT-847 + PA (500W); 5 el yagi 12m agl

Arvo, ES2MC ES3X-i tiimis