

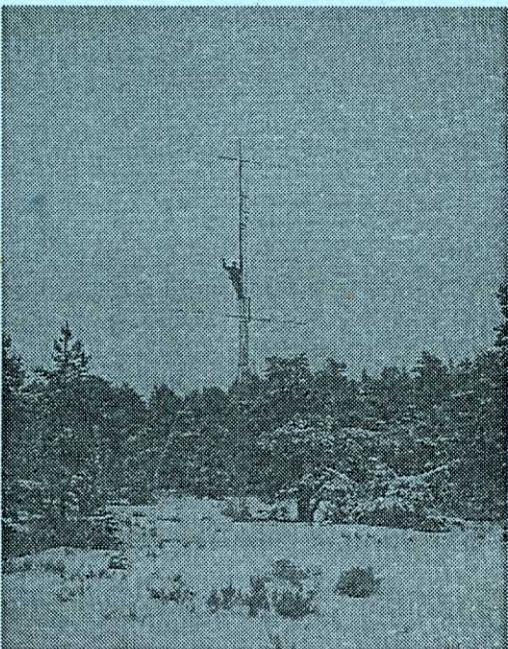
Numero 1/99

Maaliskuu 1999 Vuosikerta III

Tässä numerossa:

- OH0JJS ja OHOMPO jenkki-jahdissa Geta -vuorella
- 3A/N9NC CQWW in Monaco
- CCF Meeting reports
- etc etc...

pileup





PÄÄTOIMITTAJAN PALSTA

Uusi vuosi ja uudet kujeet... Tai oikeastaan vanhat: tämäkin vuosi alkoi jo ilmeisesti perinteeksi muodostuvalla Contest Club Finlandin kansainvälisellä kontestereiden tapaamisella. Paikalla oli yli sata in-nokasta asianharrastajaa ... lisää toisaalla lehdessä.

Tämän lehden saavat myös ne, jotka olivat jäseniä vuonna 1997, mutta jotka jostain syystä eivät maksaneet vuonna 1998. Jäsenmaksimsumma on edelleen 50 markkaa. Sen maksamiseksi tarvittavat tili-tiedot ja viitenumero löytyvä lehden takasivulta. Maksamalla jäsenmaksusi mahdollistat edelleen Euroopan parhaan kontestikerhon olemassaolon, jäsenlehdien ja muut edut.

SRAL:n talvipäivät pidettiin Vantaalla. Puistokulmassa oli yllättävästi paljon ns. alan miehiä - olusten ääressä olikin mukava paukutella henkseleitä (Tomilla oli punaiset...). SAC 1997 palkinnot olivat jaossa ja Kotimaan kiertoliikenneytetytkin saivat uudet omistajansa, onneksi olkoon vain OH3UU, OH8RC, OH6EI ja OH1MDR!

CQ WPX lähestyy tätä kirjoitettaessa jo uhkaavaa vauhtia! Muista että tänä vuonna saa OH-yhteydestä joka bandilla 1 pisteen, joten kannattaa workkia kaikki kuuluvat OH kutsut pois. Ja kerhokil-pailukohtaahan merkitään: *Contest Club Finland !!*

73 de OH1NOA Timo

PileUP!-lehden ja Contest Club Finlandin toimihenkilöiden yhteystiedot:

Puheenjohtaja

Harri Mantila OH6YF-OH0MYF, Kaupinmäenpolku 9 B 18, 00440 HELSINKI
puh. 09-47890380(koti), 09-51160084/050-5472478(työ), fax: 09-47890381(koti), 09-51120037 (työ) Sähköposti: oh6yf@sral.fi, WWW: <http://www.teuva.fi/~oh6yf/>

Varapuheenjohtaja

Pasi Luoma-Aho OH2IW-OH6UM, Vallikuja 10 A 8, 02600 ESPOO
puh. 09 - 513 231 (koti) 0400 - 436543 (työ) fax: 09-61347700 (työ), 09-513231 (koti)
Sähköposti: oh2iw@sysopen.fi, oh2iw@sral.fi

Sihteeri

Ari Korhonen OH1EH, Kreetalankatu 9 as 1, 29200 HARJAVALTA
puh. 02 - 6746038 (koti), 02 - 5354441 (työ) fax: 02 - 535 4638
Sähköposti: oh1eh@sral.fi

Taloudenhoitaja ja PileUP! -lehden päätoimitaja

Timo Klimoff OH1NOA, Yrjönkatu 4 A 15, 28100 PORI
puh. 040 - 5322 730/ 02-6416 599(koti) , 02 - 6204 126 (työ) fax: 02 - 6204 002
Sähköposti: timo.klimoff@kolumbus.fi tai oh1noa@qsl.net
WWW: <http://www.qsl.net/oh1noa>

Jäsenasiat: Tomi Ylinen OH6EI, Kirkkokuja 12 C, 01230 VANTAA
puh. 09-8761169 (koti), 050-62994 (mobile), 09-75525258 (työ) Sähköposti:
oh6ei@sral.fi

Myymme myös mainostilaat. Mediatiedot pyydettäessä!
Kerhon WWW-sivu löytyy osoitteesta: <http://www.contesting.com/ccf>



OH0JJS JA OHOMPO JENKKIJAHDISSA GETA-VUORELLA

Jukka Klemola, OH6LI/OH0JJS

Täynnä intoa taannoisen CQWW CW kilpailun jäljiltä päätimme Antin, OH4JLV, kanssa lähteää uudelleen koettelemaan rajojamme Geta-vuoren huipulle Ahvenanmaalle.

Keliennusteet näyttivät kohdalaisen hyviltä. F piti olla yli 150 luokkaa, mahdollisesti jopa 190 ja A alle 10 koko viikonlopu. Säätilan piti olla nätti, melkein nollakeli alle 10m/s tuulella ilman lunta. Suunnittelimme Antille 3 el antennin joka koottaisiin paikan päällä olevista tavaroista. Tavarat pakattiin ja odotettiin lähtöhetkeä.

Onnenpotkut alkavat

Jukalle, OH0JJS, tuli yllättäen seminaarimatka, jolle piti lähteää torstaina aamulla. Edelleen yllättäen seminaari tuli pidettäväksi samalla laivalla jolla matkustimme perjantaina Maarianhaminaan. Tietenkin seminaariin kuului tiivis iltaohjelma joka valmisti henkisesti kilpailua varten.

Perjantaina, Peruuttamattomasti matkalla Ahvenanmaalle, kesken pihvinsyönnin, OH2BVE soitti. Varmisti ensin että olemme jo matkalla ja kertoi A indeksin kohonneen 64:ään. F indeksikin oli pudonnut 190:stä 145 tasolle. Ihmettelimme tuulen määrästä, eihän tänä viikonloppuna pitänyt tuulla ainakaan näin paljoa. Emme lannistuneet ja laiva jatkoi käänymättä kohti määränpäätä. Hytissä ei saanut unta vaikka sitä olisi tarvittukin, Antti oli ajanut läpi yön Mikkeli-Savonlinna akselilta Someron kautta Turkuun ja laivaan ja Jukkakin oli aika valmis seminaarin jäljiltä.

Päästyämme Getalle, vuoren päällä tuuli vielä kovemmin kuin satama-alueella. Satoi pakkaslunta ja kypmin antenni piti rakentaa ennen pimeän tuloa. Kello oli noin 16, pimeä tulisi 18 aikaan. Kasattuamme antennin huomasimme tietenkin että syöttöelementti ei tulisi toimi-maan. Varastossa olevan 15m yagin syöttöelementti sopi paikalle pienien remontin jälkeen.

Ennen asentamista antenni piti tietenkin suunnitella uudelleen. Kannettavat tietokoneet toimivat kohtuullisen hyvin pakkasessa ulkona. Antenni kasattiin uudestaan. Mastoksi tarkoitettu alumiiniputki nostettiin pystyn. 3el valmisteltiin nostoa varten. Painopiste sattui tarkalleen syöttöelementin kohdalle; tästä ei enää pureta. Pakista löytyi punainen SA-Int mallinen *heit-topaino, päässinmuna, testical*; rakkaalla tarvikkeella on monta nimeä. Narua ja päässinmuna heijastajan taakse puomiin kiinni. Yagi nousi ylös kerralla ja tehoa tuli mittarin mukaan takaisin 5Wattia 1kW:sta. Potkiihan se onni.

Miksi onni ei potkaissutkaan?

Kello oli 20. Asemat kasattiin ilman odottamattomia vaikeuksia, 15m bandilla kuului pari jenkkia. Nukkumaan pienien doping-hetken jälkeen. Kisa alkoi mutta 10 oli ihan kiinni ja 15m:llä kuului WX0B ihan hiljaa kohinassa eikä vastannut. 15m antennin SWR oli muuttunut CQWW kilpailun aikana mitatusta.

Aamun valjettua tarkistimme 15 m tilanteen; tehonjako oli vioittunut. Se korjattiin kuparilanganalla, teipillä ja nippusiteillä. Lunta satoi edelleen. Ensimmäiset QSOt tulivat 15 m:llä, K2SS,



K2WI ja KC1XX tulivat pileuppina klo 1054Z. Bandi hiljeni taas auetakseen puolta tuntia myöhemmin, 10:llä KC1XX 1119 Z. Kummatkin bandit menivät käytännössä kiinni 19Z aikoihin. Lohtua toi isäntämme Maxin valmistama pihviateria asiaankuuluvine lisukkeineen



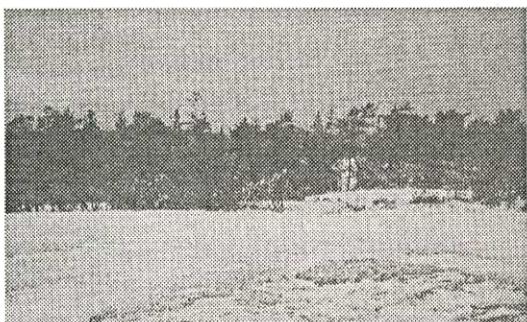
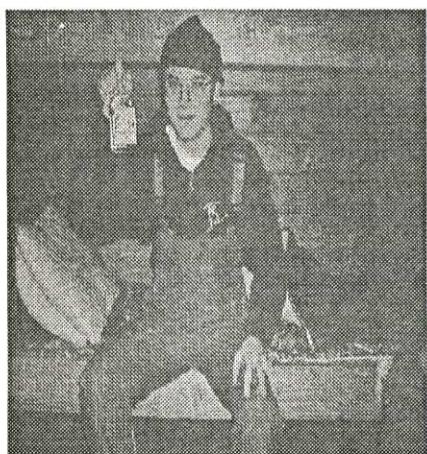
Kuva: Jukka, OH0JJS illallisensa kimpussa ja muistibugi hakkaa beacon modessa CQ:ta tyhjälle bandille.

Puolen kisan rajapyykki 15m:llä 765 ja 10:llä 516 QSOa antoi toivoa paremmasta huomisesta. Sunnuntaina A indeksi laski jo 32 tasolle. QSOja ei kuitenkaan tullut kuin 1239 + 874 netto. F oli 120 tasossa.

Maanantaina lämpötila oli noussut nollaan, ei tuullut ja oli jonkin verran sumua. Kympin antenni oli mukava purkaa. Kaikenkaikkiaan reissu oli mukava ja opetti taas muutaman elämän perusasiain.

Jos jonkin asian jäättää sen varaan että 'kyllä se sinne jäi' tai 'kyllä se oli kunnossa kun se laitettiin varastoon', ei toimi tosielämässä. Yhden jo saisi oppia muistamaan; ei pidä luottaa muistiinsa liikaa.

Keväällä lisää seuraavan kerran.



Näkymä 10 m antennin maston juurelta W3 suuntaan. Normaalista tässä näkyy kaunis Ahvenanmeri saarenneen 100m alempana, mutta lunta tuli niin että näkymä rajoittuu ensimmäiseen 30-40 metriin.

Antti esittelemässä sallittuja doping-tarvikkeita. (Merkki: 59 , tietty!)



3A/N9NC IN CQWW CW 1998 - SINGLE OP ALL BANDS

Tom Poland, HA/N9NC

The beginning of the 3A story is that Mike, W0YR, and I drove down to Monaco from Budapest in October '97. The only thing we didn't have was prearranged permission to place antennas on a hotel roof. We put a 10 foot wire on the 8th (or so) floor of the Le Meridien, which is in Monte Carlo, relatively close to the mountian. This hotel also has plenty of higher buildings right next to it. This antenna worked as one would expect: poorly. It generated about 45 QSO's on 40CW, extracted from S9+ electrical and computer noise.

Then we drove the entire principality. On the south end, we found a perfect parking lot to set up our mobile station. But when we asked and later confirmed with a map, the lot is in Cape de Ail, which is in France. Then we found another parking lot (of a beach club, I forget the name) on the north end. We set up the mobile on 20m and worked for 2 hours until the guards chased us away. This spot is definitely in 3A by the map and by signage nearby. This was the 3A/N9NC/P operation.

That night, we stayed in the Hotel Abela. I noted that it is maybe the best location in 3A, save the palace area, which sticks way out into the sea, but where I would not dream of asking the Grimaldi's whether I could put up some antennas. So in January of 1998, I wrote the Abela, asking to utilize the roof in a later expedition. They provided a prompt and nice 'Yes'.

I went there in mid February 98 and found the roof perfect. There is an elevator room on the very top of the building, which has a flat roof roughly 20 by 30 feet. I used a single 40 foot vertical on 160/80/40, and a 20m dipole, but had to manually change the tuning by going to the roof, which was not a good idea without participation of the maintenance man (more below). The coax run to room 920 is a mere 50', and there are nice sliding doors, and the classic Riveria wx makes leaving the door open enough for the coax quite pleasant.

I realized sometime in September that I had better find a location for CQ WW CW, if I wanted to have a respectable score. Given my experience with the Abela, I opted to make the drive to 3A from Budapest. Although the one way 14 hour trip is almost as bad as a transatlantic flight, I would have less stringent constraints on size and weight of the station hardware.

Antennas

For CQ WW '98 I needed all 6 bands, with remote switching. I used almost the same vertical, with a remote switched tuner box for 160/80/40. I used a linear loading wire to reduce losses on 160 base loading. I had 3 problems on location in 3A. Although the vertical checked out ok here at my home in Budapest, on 80m, RF got into my rig and allowed only 30W output. I made a windom fed with the IC-738 tuner, and could easily work Europe with 100w. I did work 2 or 3 Stateside on 80, but I didn't try too hard, knowing I was real weak.

On 160, again there was an RF problem, which crashed the computer unless I unplugged the radio control cable on the com port (despite all kinds of ferrite torroids that killed this problem on the other bands, W0YR suggests that I need lower freq cores for 160 RFI, which I will



try in future). Anyway, I then discovered that more than 200 W arced over one of the switching relays, so there is something I don't understand about how to use the linear loading wire. I think it has a high voltage point at the base, where the relay connects a series capacitor for 40 m (the vertical is a bit long for a quarterwave on 40). On 40, the antenna was a killer. I made 1400 qso's, and could work almost anything I could hear, although some stuff in northern Carib through the hill was difficult.

The final problem was all my doing. The antenna went up on Wednesday afternoon, and worked as described above until 0042Z on the 28th. I was running over 100/hour (actually low compared to later rates) when I heard a loud thump. I had taken a nap from about 7pm to midnight, and hadn't noticed the wind come up. The vertical broke just below the guy point, where there is a transition from 18mm round Al to 25mm square (I can't get USA sized telescoping tubing locally in HA). I kicked myself when I saw the failure, since I had seen this weak point during testing, and even replaced the 2m section of 18mm tubing, as well as reinforcing it with an additional piece of tubing. What I didn't do, in haste to get on the road on last Monday, was to insert the reinforcing tube down into the adapter it just mounted flush with the same sized tube in the adapter to the square stock. In the winds, gusting at least 50 mph if not more, this point failed. All parts stayed on the roof, thank goodness, since the antenna was guyed at the base as well, and the break was below the top guy point. I *really* wanted to work the contest, so despite the darkness and winds, I set to repair the thing at 2am.

A large part of my motivation came from a episode at N6RO during my formative years in contesting in the early 80's. One Sunday morning, about 2 weeks before the ARRL SSB contest, Ken woke me up early for what was to be a pleasant day of antenna work. 70 MPH winds had left the middle 15m 6 el KLM hanging by its coax on the tower. Having recently been edged out by the AI6V Mult team in ARRL CW, we had serious plans to win the SSB test. As we climbed the tower to tie down and prevent further self destruction of the yagi, Ken said, "Somebody is trying to tell me something, but I'm not going to listen- we'll fix this antenna and beat AI6V in the SSB contest." We did just that.

So, inspired by the thoughts of Ken not letting gale force winds stop a contest effort, I headed for the roof and finished repairs by 5am, including new guys across the stress point- I didn't want it to break again, as the winds were not abating. Someone was watching over me, because the was a clam period of about 10 min when I re-erected the vertical. This was easier than I thought. It was guyed and the lengths were correct, so all I did was undo one guy, walk it up, and then tie down that guy. I then worried the rest of the contest about the upper 15 feet, which tapers down to about 8mm. It whipped around a lot, left the next section above the top guy bent about 30 degrees, but held. This design is fine for good wx, but no good for winds. It was originally optimized for low weight for airline baggage. Now I will break down and get a Titanex or similar. I want the strength- it won't help to save a few bucks on excess baggage charges if the antenna fails during the contest.

Another comment. The maintenance people were extremely cooperative back in Feb, but this time, they delayed from Wed am (when originally promised) to about 3pm before helping set up. I think they just had plenty of other work to do, and what was interesting the first time was more of a bother the second. Once they saw I knew what I was doing, and that there were no



big RFI/TVI problems, they seemed content to let me do all the work, which was fine with me. (I didn't elaborate on the failure, and somehow was quiet enough in the wee hours not to wake anyone during repairs, so they still think I know what I am doing...)

This is getting long winded, so I won't give all the details about the other antenna. It is homebrew, an interlaced 3 el 10, 2 el 15, and 2 el 20 on a single 10 foot boom. I think 10 and 15 worked well, but the 20 used linear loading wires on full length 15m elements, and although I could put power to it, it had almost no pattern. I was again trying to decrease size/weight. But it took many hours to get this to work, along with switching relays, etc. Next time, I will just use a 2 el 20 yagi, it won't be that much bigger (be it for 3A or elsewhere).

Results of for CQ WW CW '98:

3A/N9NC CQ WW 1998
SOAB CW
3270 QSO's
126 Zones
419 Countries

3,133,750 Points

While not a world top ten score, I feel this is quite respectable for a 1 point land QTH, single op, single man set-up SOAB operation. I learned a lot, and look forward to next year's CQ WW CW.



Photo: Dave, G3WGN and Tom, HA/N9NC plus some FinnFet power in CCF Meeting, Espoo.



CCF MEETING KULISSIEN TAKAA

Ari Korhonen, OH1EH

Kuten tunnetaan, niin 23. tammikuuta pidettiin järjestyskessään jo viidennet CCF:n organisoimat kilpailupäivät. Jos joku ei paikalle saapunut, niin syytäköön vain itseään. Ohjelma oli nimittäin taas kerran todella laadukas. Esimerkkeinä vaikkapa CN8WW , PZ5JR, TI1C, 3A/N9NC, IQ4A, J3A, JT1A jne, jne. Väkeä paikalle saapui runsaat 100 henkeä ja pelkästään ulkomaisia vieraita oli reilut 20.

Tällainen meeting ei todellakaan synny aivan itsestäään! Kun tapahtuman aika oli saatu päättettyä (viikonloppu, jossa ei ole merkittävää kisaa! , vrt. Lillehammerin IARU -meeting ...), aloitti Jukka, OH2MAM tiedustelut Nokia-talon varaaniseksi. Kiitos jälleen kerran Nokialle erinomaisesta meetingpaikasta! Allekirjoittanut ja Pasi, OH2IW alkoivat pommittaa potentiaalisia esitelmänpitäjiä sähköposteilla ja tämän ohessa Pasi vielä varasi hotelliuhoneet ja jälkipelipaikan helsinkiläisestä hotellista. Ilkka, OH1WZ otti organisoidakseen tapahtuman buffettin ja hoiti myös Nokia-talon AV-laitteiden käytön opettelun. Tomi, OH6EI, Pasi, OH1MM, Timo, OH1NOA ja Juho, OH5JOC olivat myös vahvasti mukana käytännön järjestelyissä.

Porilaiset ovat viime vuosina hankkineet hieman kyseenalaista "mainetta" nopeilla visiiteillään eri tilaisuuksiin. Tällä kertaa tavoista poiketen päättiin oikein olla pääkaupungissa yönä ja hotelliuhone varattiin jo hyvissä ajoin! Seuraavassa pari otelta porilaisesta matkapäiväkirjasta.

Perjantai klo 16.00

OH1MM ja OH1NOA kurvaavat pihaan ja matka kohti Helsinkiä alkaa. Forssassa perinteinen kahvitauko ja NOA vanhana ornitologina bongaa Marco Bumtsi-Bum Bjurströmin kuppilan WC:ssä.

Saavumme Helsinkiin noin klo 20.00 ja pienen etsimisen jälkeen määränpää eli hotelli Arthur löytyykin. Melkoisen osa ulkomaisista vieraista on majoitunut samaan hotelliin ja saapuesamme aulabaariin on siellä jo iso joukko "alan miehiä" särpimässä olutta. Paikalla ovat ainakin DL6FBL, IK2NCJ, IV3TAN, DL6LAU, G3WGN, OH2XX, OH2BVI, OH2IW. Hieman myöhemmin Jorma, OH2KI , Vello, ES1QD ja Juha, OH1JT myös liittyvät seuraan.

Jossain vaiheessa iltaa päättämme vaihtaa paikkaa ja seurue suuntaa kulkunsa kohti ravintola Zetoria, mikä ainakin ulkomaisille vieraille taisi olla melkoinen nähtävys!

Lauantai klo 09.00

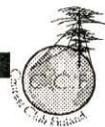
Lyhyen yönä jälkeen saavumme Nokia-talolle. OH1WZ & co ovat jo aikaisin aamulla hakeneet buffettitarpeet ja perustamme OH1WZ:n johdolla "tuotantolinjan" patonkien tekemistä varten. Homma toimi seuraavasti:

OH1MM halkaisee patongin ja voitelee sen

OH1EH lisää tonnikalan ja juuston

OH1NOA hoittaa tomaatin, salaatinlehden ja paprikan ja asettelee valmiin tuotteen tarjotimelle.

OH6EI erikoistuu karjalaniirakoiden tekemiseen



OH5JOC keittää suuren määrään kahvia.

Samaan aikaan OH2IW ja OH2MAM laittavat vastaanottostandia kuntoon ja valmistautuvat vastaanottamaan vieraat.

Lauantai klo 12.00

Meeting pyörähtää käyntiin ja jatkuu käsikirjoituksen mukaan aina klo 18.00 asti, jolloin vieraat siirtyvät jälkipelieihin ravintola Omenapuuhun Helsingin keskustaan. Järjestelyporukka siivoaa paikat ja liittyy seuraan.

Ulkomaisten vieraille järjestettiin vielä sunnuntaina mahdollisuus tutustua OH2U:n (OH2HE) kontestiasemaan. Taisi olla vieraille melkoinen kokemus, sillä ainakin Italian pojat kuulemma hokivat "mamma miaa" suureen ääneen antennit nähdeessään. Pyörivät mastot ja 40m stakatut olivat nimittäin etelän miehille joitain aivan ennennäkemätöntä!

Ensi vuonna meeting on taas luonnollisesti ohjelmassa, joten varatkaahan tammikuun kolmas viikonloppu allakastanne jo nyt!

OH1NOA:n lisäys - Ravintola Omenapuu, lauantai klo 20.00:

Illalla helsinkiläisen ruokaravintolan kabinetissa on runsaasti väkeä: lienee yli 30 alan miestä sulkoutunut paikalle, mm. kaikki ulkomaalaisvieramme Ruotsista, Unkarista, Saksasta, Englannista, Virostta, Latviasta ja Italiasta. G3WGN ja OH6YF kertoivat M8T vuoden 1998 CQWW SSB operaatiosta. Ilkka, OH1WZ, sen huomasi ensinä: CCF:n puheenjohtaja on nykyään Mika Wirran (Italypsy) kaksoisolento!!!

On myös aivan pakko painaa ruotsalaisten hullunhauska matkakertomus ... Pasi on pieni??



Photo: Juha, OH1JT giving an antenna lesson to poor Palle Rallerna: SM3SGP and SM5IMO.



Rapport från Ralle Palle Pannkaka Contest-team - CCF Mötet i Finland

Gunnar Widell

I helgen var vi på möte. I Finland.

Anders Björk övervakade. Där var det många finnar. Endel hade varit i Kina och andra i Gu-jana. Andra var från andra länder. Skogshuggare och telefonarbetare.

Huset var fint med många fönsterrutor.

När finnarna pratade förstod man vad dom sa. Sen fans det andra som inte förstod varför det fungerade så bra. Men det gjorde det.

I ett jordhål i marken satt italienarna och skickade lappar. I bakgrunden fanns en mikråvågsugn. Den ville man inte prata om. I Estland finns det inte så många. Men det gick bra ändå. Marocko ska man åka till. Där kan man sätta upp antenner hos grannarna. En som hette Olle bodde inte i Finland. Han kunde prata spanska och hade en fin t-tröja. Han var väldsmästare på att surfa. Sen fanns det en guru. Han pratade om slaaddarna i Pekkas bastu. Datorn pratade. Sen gick vi på en finsk restaurang och åt soppa. Där fanns det dx profiler. Skogsfinnen var med.

Runes skor är äldre nu än dom var förut. Pekkas granne har en stor antenn och många sladdrar i sin bastu. Det är bra. Italienarna sa Madre Mia, Madre Mia hela tiden i bilen. Dom hade inte sett så stora krattor förut. I garaget fanns flera skojiga prylar. Mumindalens hjärta. Han med mössan var rolig.

(<http://www.netlife.fi/users/oh1jt/oh2he/picture/Station/smscore.jpg>).

Pasi är trevlig. Fast ganska liten. Martin hälsade.

När vi åkte hem såg Anders trött ut. Leif trodde att Rune (och Margareta) hade kört påskön nu.

Karusellservicen fortsätter.

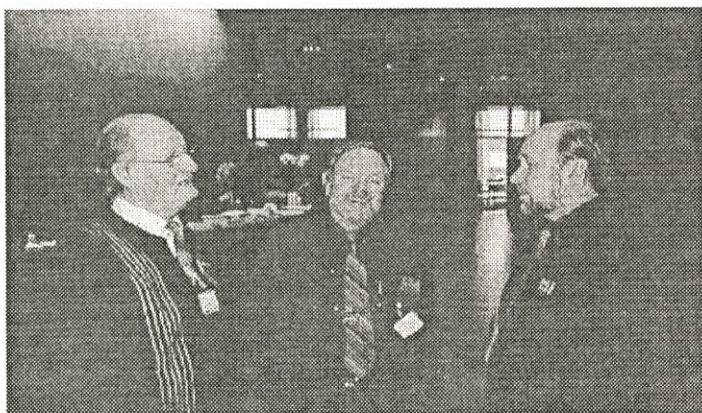


Photo: PalleRallerna meet EchoSierra: Leif SM0AJU, Janne SM0DJZ, Vello ES1QD.



TÄHDET KERTOVAT: KONTESTIHOROSKOOPIT

Tomi Ylinen, OH6EI

Tämä horoskooppi ei varsinaisesti ennusta tulevaisuutta mutta se kertoo meidän kaikkien kontesteihin kajahteneiden salaisimmat luonteenpiirteet. Tähdet eivät valehtele, sori vaan.

KAURIS 23.12. - 19.1.

Lähdet aina kontestiin torvet soiden mutta palaat häntä koipien välissä tappion kohdanneena. Kohtuullinen sijoitus WPA-kontestissa joskus takavuosina jaksaa elähdyttää sinua aina vain uudelleen. Siitä ovat kaikki saaneet kuulla kyllästymiseen kesäleirin DX-saunan lauteilla pikkutunteina. Älä siis ihmettele, jos sauna tyhjenee nopeasti saavuttuasi sinne. Et sinä ole kova löylyjenkään otossa.

VESIMIES 20.1. - 19.2.

Olet todellinen haka kontesteissa ja pärjänytkin loistavasti. Ihmisenä olet tosin täysin vasten-mielinen. Kukaan ei pidä sinusta. Onneksi se ei haittaa, koska rakastat itseäsi niin paljon. Muiden mielipiteet saattaisivat kyllä periaatteessa kiinnostaa, mutta aivokapasiteettisi riittää pelkkään itseihailuun.

KALAT 20.2. - 20.3.

Sinusta kaikki pitävät, koska olet reilun ihmisen perikuva. Onneksi kukaan ei tiedä mitä ajattelet sisimmässäsi. Salassa pyritkin kampittamaan menestyvämpiä. Et ehdi kontestissa ajamaan kusoja, koska aikasi kuluu muiden jaksoilla jammailemiseen. Kerrotkin aina olleesi mukana vain antamassa muille pisteinä. Bravuuri on väärinen kutsujen syöttäminen "kaverisi" lokiin. Suurimman tydytyksen saat lukiessasi kontestituloksia, jos ilkivaltasi kohde on diskattu tai hänen tulostaan on roimasti pudotettu.

OINAS 21.3. - 20.4.

Yksinkertainen onnellinen hölmö. Uskot sinisilmäisesti kontestiviranomaisten juttuihin siitä, että radiourheilu on hauskaa. Sinua ei haittaa tippaakaan, että kelit, laitteet, antennit ja raha ratkaisevat. Maailman yksitoikkoisin homma, kontestikusojen pitäminen, on sinusta hauskaa. AÖ:si onkin samaa luokkaa kuin NRAU-konfestin CW-osan keskinopeus QSOa/h.

HÄRKÄ 21.4. - 20.5.

Voi ei. Jos sinulla olisi vähänkään järkeä, lopettaisit workkimisen tyystin. Et malta kuunnella yhtään tunnusta loppuun asti. Lokeissasi puolet kusoista on pölyä ja loput niiden duplikaatteja. Menestyt silti kohtuulisesti, koska pienissä kilpailuissa ei tarkasteta lokeja ja isoissa pärjäämistasosi asettuu maakuntasarjaan, jossa tarkastus on myös vähäistä.

KAKSOSET 21.5. - 21.6.

Olet loistava foneoperaattori, todellinen moottoriturpa. Se johtuu motorisista seikoista, joiden ansiosta suusi suolaa tekstiä kolme kertaa nopeammin kuin airot ehtivät tuottaa. Kontesteihin ominaisuutesi soveltuu erinomaisesti, sillä kilpailussahan on tavoitteena lähettilä testikutsua tauotta. Englannin ja muidenkin kielten ääntämyksesi on loistavaa, omasta mielestasi. Harmi vaan, ettei kukaan ymmärrä mongerruksestasi mitään.



RAPU 22.6. - 22.7.

Olet taktinen nero. Suunnittelet kontestiin minuuttiaikatalun etukäteen. Bandinvaihdot, kusokertymämäennusteet kelivariaatioineen ym. ovat siististi paperilla tai kompputterissa. Kalorit ja joulet on laskettu. Virtsaamista varten sinulla on pöydänjalan vieressä rivi numeroituja tyhjiä maitotölkkejä. Toisen pöydänjalan vieressä on rivi numeroimattomia kossupulloja. Täysinäisiä. Niitä tarvitaan siinä vaiheessa, kun suunnitelmasi pettää. Eli yleensä melko pian kontestin alkamisen jälkeen. Lopullisen tappion kruunaa se, kun hörppäät väärän rivin astiasta.

LEIJONA 23.7. - 22.8.

Olet tekninen nero. Vielä kolme minuuttia ennen kontestin alkua roikut mastossa kolvi hampaissa tekemässä viime virityksiä rebleboksiin. Kontestin alettua oletkin aika väsynyt. Hieman myöhemmin sekoat nappuloihisi. Jos esimerkiksi workit SSTV-kontestia, huomaat jossain vaiheessa istuvasi keittiössä hellan edessä tuijottamassa uuniin. Mutta et lannistu. Seuraavaa kisaa varten keksit rakentaa kolme vielä nerokkaampaa boksia sen vaikeakäytöisen tilalle.

NEITSYT 23.8. - 22.9.

Sinunlaisiasi tarvitaan joka M/M tai M/S -joukkueessa. Kisan aikana viihdyt hyvin saunaassa tai jääkaapin läheisyydessä. Jos näyttää meneväni huonosti, alat jo varhaisessa vaiheessa spekuloida tehtyjen bandivalintojen ym. järkevyttä. Kanssaoperaattoreiden taidoistakin löydät aika helposti huomautettavaa.

Seuraavassa kontestereiden kokoontumisessa otat suvereenisti operaation henkisen johtajuiden. Kunnia on sinun, mikäli pärjättiin. Jos ei, niin "annoit poikien opetella".

VAAKA 23.9. - 22.10.

Olet aggressiivinen sika ja viihdyt hyvin kontesteissa. Tulet aina toisen jaksolle. Et tee sitä kuitenkaan umpimähkään, vaan selaat huolellisesti bandia löytääksesi sopivan uhrin. Big signaalit ovat liian vaikeita paloja. Heikompa on mukava sortaa. Kouluu koinakin kiussasit aina pienempiä. Mutta annas olla, jos joku tulee vahingossa sinun päälesi. Et unohda sitä koskaan ja vaahoat julkisesti samasta asiasta vuosikaudet.

SKORPIONI 23.10. - 22.11.

Olet kerskuri ja uhoaja ja pidät itseäsi parempana kuin kukaan muu. No joo, olet joskus pärjännnytkin. Valittavasti kohtuulliset saavutuksesi ovat saaneet gigantiset mittasuhteet siinä herneessä, jota myös aivoiksesi kutsutaan. Sinulle ei ole tullut mieleen, että kilpailuja on käytty jo kymmeniä vuosia ja mestaruudet ratkotaan joka vuosi uudestaan.

JOUSIMIES 23.11. - 22.12.

Olet pukki lammasten vaatteissa. Muka kontestit kiinnostavat mutta oikeasti ajattelet vain kontestituttujesi puolisojen ja intiimien ystävien viettelemistä. Oletkin jo kellistänyt useita. Sen merkinä on tietty rivi QSL-kortteja seinällä. Kontestejakin workit mutta et saa pailuppiasi pyörimään, koska ajattelet vain genitaalijuttuja. Varoitus: tulet maistamaan omaa lääkettäsi, kun rakastut toiseen jousimieheen. Hän vain kellistää sinut eikä välitä sen jälkeen pätkääkäään. Hah!



IARU CONTEST NEWSLETTER # 39

January 1999

*The International Amateur Radio Union Region 1 HF Contest Sub-Group
Chairman Jorma Saloranta, OH2KI
(shortened from the original version)*

It is time to look back and assess the contest year 1998. Was it good, better or worse than the previous years? Maybe no big things happened. The old contests were run as before. The Contest Newsletter discussed the traditional problems of HF contest co-ordination, keeping them up, before the eyes of HF Managers. The Annual Report from the CSG Chairman is published among the other Annual Reports of Region 1; hence it is not repeated here.

Two events can be singled out from the rest: the CSG Chairman had a good two-way discussion with IARU officers on how to make the IARU Championship Contest better serve the community. What is at issue is the checking of logs. Log checking becomes an issue as soon as a contest grows to an extent where participants put a serious effort into the contest in terms of time, investment and maybe travelling to distant places, hoping to win the contest.

Your Editor had the opportunity to respond to one question, very common from Region 2: Do we here in Europe need a way of defining the location in such a way that the transmitting stations are spread out all over the place? It is widely believed in the United States that many club stations in Europe legally operate from many places, using one call. The answer was NO. By answering NO, I meant "no - we don't need special treatment; we want to compete on an equal footing with top contestants of the world".

Lillehammer Meeting

Looking ahead to the future, next September it will be Lillehammer, Norway. For myself, this meeting will be the first of its kind. The CSG meeting is scheduled for Sunday, September 19. It is hoped that HF Contest Managers will submit their proposals via their national societies before the end of January.

Voting results requested in CNL 38

There were two topics put up for a vote in the CNL 38. The Editor received very little feedback: only four HF Managers replied. Two more opinions were solicited by exerting some pressure. Well, the opinions were received anyway.

Vote 1: Should we restore the old Single Operator definition to the IARU 160M Contest or should we accept the new broader definition where a Single Operator can receive assistance by using different methods?

Result: Single Operator is preferred as being "unassisted". Does this lead us anywhere? It may cause us to underline the recommendation not to allow assistance for Single Operators. This is of course up to contest organizers to decide. The same line is taken in the "HF Manager's Handbook - HF Contest Work".

Vote 2: Should we sharpen our recommendations, i.e. if somebody uses CW-to-ASCII converters, his score is considered "assisted"? Yes or No?



Result: No. This matter was seen as being highly technical. Nothing resulted here for any recommendation.

7 MHz CQWW 1998

Compared with the problem of SSB being used in band segments recommended for CW, CW activity in the November CQWW Contest occupied the whole CW segment plus much of the SSB portion as well. CW was the most popular mode through 7000-7090 kHz! Nothing new here: it seems to me that the stations aiming for winning scores are anxious to seek clearer frequencies higher up the band. It's a law of nature to stay clear of the super stations who are only too eager to tell you to QSY, if you try to find a hole on this crowded band.

HB9DDZ, Nick: "The year 1998 was terrible. I must also say that one OH operator at B1A was on 7019 kHz making SSB contacts on that frequency over two hours. Please make a point of discussing this problem at the next HF meeting".

Editor: Thank you, Nick, for your observation. Well, you almost caught me, because I, too, was at B1A, one of the operators! Lucky me, I did not operate on 7 MHz, that I can say. The lower SSB edge in Region 3 is 7030 kHz. When operating on 1.8 and 14 MHz, I had a lot of time during the frustrating night hours to observe traffic on all bands, including the 7 MHz CW band. Nick, we will discuss this problem in Lillehammer.

European Top Operators

New stars born? The recent CQWW SSB Contest highlighted new names ready to enter the limelight of world class contesting: DL6FBL hit the airwaves from Morocco, airing CN8WW. RA3AUU operated again from Belgium, this time Single Operator/All Band, signing OT8T. Often operating from P4 Aruba, CT1BOH has taken world high honors lately. In the SSB Contest, Jose showed his new approach: to relax from the heated battles, he went to SU2MT giving many of us a double multiplier, zone and country. Globalization is very much in evidence also in ham contests: an operator may come from Region 1, and he may radiate from Region 2 or Region 3. A station host may host a DX station in a country different from his native land. It is like a Formula 1 race: what is needed is a track, a backup team, a good car, and finally a good driver. But good as the driver may be as an individual, he cannot win these days unless there is a team to back him up.

Three 160M Contests/IARU Region 1 160M Contest

Now, upon receipt of initial comments from the organizer of the 1999 IARU 160M Contest, it is reported that around 70 logs have been received. The organizer, Contest Club of Finland, has a critical message for us: CCF thinks that the number of logs received does not speak in favor of running the contest. Also, it is felt that the multiplier system is difficult, if the contest is to be run in the future. One participant commented: "At midnight everybody had worked everybody and several stations called 4 or 5 times for another QSO, maybe this should be converted into a SPRINT? Too many contests around anyway. Thanks to VK6HD, K2KW/6Y5 and the other DX stations for calling in." (DL1IAO)



SAC CONTEST 1999 HEITTOJA

Ilkka Korpela, OH1WZ

PR-työ

Mieleeni muistuu SAC 1990, joilloin joku, ilmeisesti SRAL:n managerit, olivat tehneet kelvo työn lähetellessään kutsukirjeitä DX-asemille ympäri maailmaa. Kisassa olikin sitten jos jonkinlaista vasta-asemaa liikkeellä. Mieleeni muistuu mm. AH3C ja kolme ensimmäistä qsoani 15 metrillä: VS6CM, J28NU ja FH5EJ.

Vaikka SAC onkin pohjoismaisten RA-liittojen kisa, sopii sen mainostaminen hyvin myös CCF:n toiminta-ajatukseen. Ehdotankin, että kaikki CCF-läiset QSOilleessan ja QSL-korteissaan muistavat mainostaa SAC:ta. Ja miksei SAC:ta järjestävälle liitolle voisi tehdä mainoskirjepohjan, jonka luovuttaa osoitetietojen kera edelleen postitettavaksi. SAC:lle soisi myös omat viralliset kotisivut, joita esim. SRAL:n webmaster voisivat 'ylläpitää'.

Jos voisimme luvata, että kisaa on mainostettu 200 DX-asemalle, voisi olla, että skandinaviaasta riittäisi lisää CQ:n kutsuja ja osanottajia. Meillä monella on tuttua ja puolituttuja aktiiveja DX:iä, joista piankin saisi pitkän listan kasaan. SAC:n ei saa antaa latistua, vaan sen tiimoilta pitää keksiä 'uusia kujeita'. Sääntömuutoksin voi vaikuttaa jonkin verran, mutta muutakin pitäisi keksiä (vrt. NRAU ja sääntömuutokset).

24 vai 27 tuntia ?

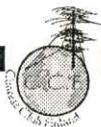
Minusta ei ole yhdentekvävä, onko kisa standardimittainen vai SAC:n mittainen. Ehkä SAC jää mieleen juuri siitä, ettei se olekaan täysin suosituksen mukainen, vaan siinä on jotain omaa tässäkin suhteessa. Toisaalta, jos joku pystyy osoittamaan, että ihmiset haluavat juuri standardeja, ja siksi esim. karttavat SAC:ta, niin ei kun muuttamaan. (vrt. EU-vihannekset)

Aloitus 15 GMT tarkoittaa lauantaiaamua Amerikassa, iltamyöhää Aasiassa ja puoltayötä Japanissa. Aloitusajankohtaa ei saa kaikille 'mukavaksi' millään. Lopetus sunnuntaina klo 18 GMT ei sekään ole ainakaan meille skandinaaveille myrkkyä. Ehkä japanilaiset pitäisivät siitä, että kisa päättyisi jo klo 12 GMT sunnuntaina, mutta sitten meiltä jäisi kokematta sunnuntai-iltapäivän ja -illan jenkkikelit. Kysymys on siitä, onko sunnuntain aktiviteetti lauantaista parempaa. Kuinkakohan aikanaan SAC:n perustajat perustelivat 27-tuntisuuden ? (onko dokumentteja SRAL ?)

Kisan siirto

Managereilla lienee tässä vaiheessa jo puolueetonta tietoa siitä, miten CQ RTTY koetaan SAC:n kilpailijana. Jos 30 % varmoista SAC:n osanottajista menetetään CQ RTTY:lle, niin onko menetys liian suuri? Entä 15 %?

Minä ainakin sähköän K3EST:lle nykyään raportiksi 'UR CQ RTTY ON TOP OF SAC SUCKS TXN'. Ottakaamme me opiksi se, että kaikki SAC:n siirto-operaatiot, sääntömuutosasiat jne. pitää tehdä koordinoidusti IARU:n kautta - ei toimita niinkuin CQ!



Kenelle kirje:

Liiattojen toimistot / managereille: Euroopassa.

3B8	EZ8CW	PY5EG, PY1ARS
3W	FG5BG	PZ5JR
4K7Z, 4K9W	FM5BH	SU2MT
4L	FK8FU	SV1JA, SV2AEL, SV2BFL, SV5TH, 9
4S7RF	FR5DX, FR5HR	T7
4X6DK, 4Z4TA, 4Z5FW	G10KOW	T92M, TA2ZT
5B4AGE	GJ3EML	TF3IRA, TF8GX
5H	GM4DZX, GM4SID	TG
5R8FU	RSGB-manager	TI4CF
5Z4RL,	GW4BLE	TK5
7P8CI	HB9-manager	TU2MA, TU2XZ
8R1AL, 8R1AK	HC1OT, HC5AI, HC2SL	UA2
9J2FR	HH2PK	UK8IWW, UK7F
9K2MU, 9K2RR	HK1HHX, HK3JJH	UN4P, UP0L
9H1EL, 9H1DE	HL1CG	V2
9M2	HP1AC	V4
A2	HS0/G3NOM, HS9AA, HS0ZAR	V51SG
A4	HZ	V63AO
A6	JA-manager	V8
A9	JT1BH, BV, CD	VE3EJ, VO1MP, VE1JF
AP	JW5NM	VK8AV, VK4EMM
BV2A, BV7FF	JX7DFA	VK9NS
BY (OH-pojat)	JY9QJ	VP2
C5	K3ZO, CQ, ARRL	VP9
CE3FIP, CE8EIO	NH2C	VR6BG
CN8MC	KHOAC	VU2DK, VU2UR, VU2TS
CP6EL	KH6CD	XE2MX
CT1BOH, CT1BWW, CT4NH	KL7Y	YB2UDH, YB4JIM
CT3BX	NP4Z	YS
CX7BY	LA-manager	YW1A, YV5AAX, YV5ANF
D44BC	LU2FFD, LU3HIP, LU1FNH,	Z39Z
DU9RG, 4F3CV	LU1EWL	ZA1FD
EA6BH, EA6LP	LX1KC, LX2EA, LX1TI	ZD
EA8CN, EA8AMW	LY	ZL2JR, ZL2AZ, ZL4BU
EA9IE	LZ	ZP8YA
EI5DI, EI4DW	OD5NJ	ZS6BXN, ZS5XA
EK6CC	OE9PTI	
ES -manager	OX3	
EW6AF	P2	
EX2T, EX7MT	P43DJ	
	PY0FF	

(Selvennykseksi kerrottakoon, että Iikan juttu on kirjoitettu tammikuussa eli jo ennen RA 3/99 kilpailupalstaa, joten yhtäläisydet aiheissa/mielipiteissä ovat puhtaasti yhteensattumia ja kirjoitettu toisistaan tietämättä/pt.huom)

CCF MEETING 1999 COMMENT

Just a note of 'thanks for a great weekend', to you and all your colleagues involved in putting together the Meeting. You OH contestants are a special bunch!

And it was great to see presentations from so many first class groups/operators. You're right to make it a permanent event and to extend to two days. January is good because it gives some of the top scorers a chance to 'dry-n' their presentations before Dayton and Friedrichshafen. Dave, G3WGN



SCORE RUMOURS

collected by Ari Korhonen, OH1EH - email: oh1eh@sral.fi

ARRL SSB CONTEST 1999

80M			
OH1JD	31	12	1116p

ARRL CW CONTEST 1999

S/A			
K5ZD	3669	404	4.4M
K1DG	3429	427	4.3M
P40W	5178	336	5.2M
G0IVZ	3317	294	2.9M
OH5NQ(5JOC)	1107	179	593K

15M			
OT9A	1421	58	247K
OH6AC	1148	57	196K
OH1EH	820	57	140K

20M			
DJ7AA	1292	59	230K
OH6RX	1058	58	184K
OH3WW	914	56	153K

40M			
OH1JD	992	58	172K
OH8WW	689	59	121K

CQ160M CONTEST CW 1999

SOP			
SP3GEM	1070	35 69	716K
OH4JFN	653	10 59	245K

M/S			
9A1A	928	29 72	592K
OH6AW	504	6 61	184K

CQ/RJ WPX RTTY 1999

S/A			
OH1MM	1129	409	1.2M
OH1F (1MDR)	1022	367	1.0M



S/A LP
OH6AAH(6MRA) 429 220 255K

14MC
OH2LU 447 276 284K

CCF MEETING 1999 COMMENT:

Having returned safely (but a bit late) I just want to thank you again for that great meeting. I enjoyed it a lot and can only encourage you to do it again next year. 73 to all and see you in the next contest! Ben, DL6FBL

CONTEST SOAPBOX

ARRL DX CONTEST CW 1999

OH5JOC jälleen contesti valmennuksessa Elimäellä, kelit olivat hyvät ja mitään ei hajonnut eli kivaa oli. (OH5JOC@OH5NQ)

ARRL DX CONTEST SSB 1999

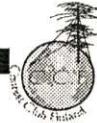
Jälleen kerran tosiyritystä ARRL Internazionalessa. OH6YF:n vuonna 1993 tekemä 405 pisteen suomenenäytys rikkoiutu selkeällä rinnanmitalla. Olin kuulevinani joukon muitakin OH asemia kiekumassa QRM'stä kärsviä uuden maailman asukkeja. Lieneekö kilpailu tiukka OHHOH -maassa tässä luokassa ???

Keli 80:llä tuntui varsin vaisulta (tosin mattimyöhäisenä aloitin vasta n 04 Z). Kovin signaali, eka aamuna K9NS, seuraavana yönä W4MYA, jolla ilmeisesti vaikkua enemmältikin korvassa, sen verran hankalalta tuntui QSO:n saaminen. Viimeiset kaksoi kerrointa (VE1ZZ 59+20 ja VO1MP 59+) sunnuntai-iltana. W3LPL, jota en itten millään vempaleellä onnistunut lauantai aamuna pihisi vielä sunnuntai-iltana (22z) lokiin.

Saatuani (tilapäisen) syöttökaapelin mastolle (liittimet paksuissa kuapeleissa ovat taas kerran rikki) seurailin myös hieman yläbandeja. 10 oli erittäin hiljainen lauantaina; vain 17 QSOa (pääosin FL) sain plokattua. Lauantaina 15:llä kovaa pileuppua, joka tosin jää lyhyeksi; vain puolisen tuntia hauskaa....Sunnuntai illalla tuli vielä 19-20 z länsirannikolta pieni tuulahdus jenkkää (ne joilla korvaa riitti ja biimit olivat euroa pän). 40:llä käväisin sunnuntai-iltana: Kova puute suomipojista tuntui olevan, koska yleensä varsinkin hyvin kuultavissa oleva W3LPL minut sinne 80:ltä vonkasi. (OH1JD, 80m single)

CQ 160M CONTEST CW 1999

First 160m SOHP contest was quite ok. I didn't get my score target, but some good reason to be QRV in next year. I didn't sleep enough at saturday(didn't feel tired), so I made some black moments at second night, missed maybe very important qso's and maybe mults. This contest was just like others...last antenna projects was made couple of hours before con-



test (like beverages)...But it wasn't enough, even a rig was new for me. FT1000MP is great rig, even better than I expected(tnx Olli). It was new for me so it was quite hard to use it to most effective way...(no 500hz filter at second vfo, noticed that it's very useful). Second thing what caused lower score that I expected was the lack of power. Amp did fine job, but it didn't never give a OH-legal limit ;), so I do this better way at next time.

Antenna was in very good shape, but noticed that there should be more than one antenna. I knew that caribbean area would be hard, it was...USA was better than I expected...but still no usa-stations at first night. Very big mistake from my side!! If I remember right W8LRL had a superior signal...I also missed 3 "sure" countries(heard them once) VERY BIG MISTAKE!! Station was in very good shape (tnx JUKKA oh4mfa). A little job with the antenna at next summer but it looks very great!! It was amazing to find sometimes very high f/b ratio. (OH4JFN)



Kuva: OH2PM, OH2KI, Dave, Bill @BY1QH/B1A



Kuva: OH7BX & OH7JR - Twins?? @OH2U (Photo by OH1WZ)



JALLA JALLA ELI VIERAILU CN8-MAAHAN

Timo Klimoff, OH1NOA/OH0NOA

Helmikuussa käytin vuosilomani rippeet kiertämällä Marokkoa, CN8-maata, backpackersinä XYL:n kera. Reitille kertyi 15 päiväässä 12 hotellia ja yli 1000 km linja-autolla ja junalla. Tammikuussa Helsingissä Ben, DL6FBL kertoi omista kokemuksistaan Rabatissa vuoden 1998 CQWW-kilpailuissa. Sain myös infoa Pekalta, OH8NW, joka operoi muutama vuosi sitten CN2PK:na. Hiukan ennen matkaa sain kontaktin internetin välityksellä Ahmediin, CN8GI, jonka kanssa sovimme "treffit" Rabatissa, Marokon pääkaupungissa.

Matka sujui ilman vastoinkäymisiä - olimmehän harjoitelleet backpacker/budjettimatkailua jo viime kesänä 4S7-maassa ja olimme parahiksi ARRL SSB viikonlopuun sunnuntaina Marokon liiton ARRAM:n kerhoasemalla CN8MC. Juuri tältä asemalta Benkin operoi kutsulla CN8WW. Ahmed nouti meidät hotelliltamme ja vei meidät CN8MC:lle. Hän oli odottanut vanhempaa väkeä - lieneekö sitten niin, että maassa vierailevat jenkkihamssit ovat enemmän ikämiessarjaa. Ahmed itse oli ehkä kuuskymppinen öljybisneksessä työskentelevä kuuden lapsen isä. Lapsista kolme nuorinta olivat vielä melko pieniä, vanhimmat jo pesästä lentäneitä.

Liiton asema sijaitsee Rabatin "downtownissa", tiheään rakennetulla omakotitaloalueella parikerroksisessa omakotitalossa, jossa on alhaalla kokoustilana toimiva olohuone ja ylhäällä mukavat workkimistilat. Alakerrassa tunniapaikalla oli kuva, jossa kuningas Hassan II workkii ilmeisesti 70-luvulla (rigeistä päättelien) - hänkin on CN8MH ja kuulemma on aikoinaan ollut jopa aktiivinen. Kerholla meitä oli vastassa CN8BU, jonka kielitaito rajoittui ranskaan, jota taas minä puhun suunnilleen raportin verran. Kaveri oli siitä syystä varsinkin hiljainen, mutta oikein ystävällisenoloisen kuitenkin ja tarjoli meille Marokon kansallisuomaa eli minttuteitä. Istuin alas operointipaikalle ja ajoin kerhon TS-850:lla ARRL CW-kisassa muutaman qson 10m:llä. K5ZD pyöritti heti kättelyssä 10-15-20m. Jenkkikontesti rajoittui muutamaan kymmeneen kussoon: oma Bencherini oli saanut siipeensä matkan aikana, kerholla oli vain pumpu ja rigissä ei ollut CW-filtteriä! Niinpä siirryin SSB-puolelle 28.497:een ja välittömästi jaksolla oli valtava nahkahousu- eli DL-pileup. Suomalaisia yrityin kovasti huhuilla, vain Kovanen/OH3GZ vastasi ja kiitti uudesta WAB-masta! Kun käänsin tribanderin länteen, pileup siirtyi luonnollisesti jenkeihin: mm .Utah ja Arizona olivat heti ensimmäisten workittujen joukossa.

CN8MC operointisession jälkeen siirryimme Ahmedin QTH:hon munkkikahveille, jotka tarjoihin hänen ystävälinen vaimonsa. CN8GI:n asema on varsin vaikuttava: korkeahko masto, antennit 160m - 70cm, satelliittiworkkimisvalmius ja ham schack pullossaan rigejä ja muuta asiaankuuluvalaa roipetta. Ahmed kertoi aikaisemmin osallistuneensa kerran kontesttiin - 160 metrillä - ja niinhän seinällä roikkuivin plakaatti CQ 160 metrin kontestin SSB-osasta vuodelta 1993! Ns. 20m ranskanbandilla kuulemma joku ranskalainen pilaa koko bandin luullen omistavansa sen ja tämän asian korjaaminen paremmalle tolalle tuntui olevan Ahmedin missio.

Kerrassaan mukava vierailu ja eikä toivottavasti viimeiseni tähän mielenkiintoiseen (kontesti)maahan! Shukraan ARRAM, CN8GI & CN8GI/XYL !



NÄIN TARKASTAN KOTIMAAN KISAN LOKIT NÄPPÄRÄSTI

Tomi Ylinen, OH6EI

Tämä on yksi tapa hoitaa homma. Puoliautomatisoitu tarkastus on varsin helppoa esim. Excelillä tai 123:lla. Melkein kaikilla on sähköposti ja lokiohjelmia käytetään. Mikäpä siis sen luonnollisempaa kuin automaattisesti lähetää loki sähkökustiin välityksellä. Ja mitä enemmän valmiita faileja, sen helpompaa tarkastusta on automatisoida.

Tässä toimintaohje:

1. Pyydetään lokit sähköpostina oikeassa muodossa eli puhtaana asciina. Standardi ja yleisin muoto käytännössä on Fintest-loki. Ja muuten faili otetaan Fintestistä ulos komennolla TIEDOSTOT -> TALLETA ASCII:na. Hyvä tiedostonimi on kutsu.mode.
2. Imaistaan file taulukkolaskentaan niin että tiedot tulevat omiin sarakeisiinsa. Sitten on lisätävä ainakin yksi sarake, johon tulee lokin lähettilän oma kutsu. Infosaraketta, jossa on tietoa luokasta/alustavasta sijoituksesta tms, kannattaa käyttää myös. Nämä sitten lisätään tietokantaan yksi kerrallaan yksinkertaisesti kopioimalla.
3. Kannattaa tehdä muutama tarkastus tässä vaiheessa, koska se säästää vaivaa myöhemin:
 - Tiedostomuunnoksissa scandit tökkivät. Kannattaa etsiä ne muutamat sanat joissa niitä löytyy. Se on helppoa kun sorttaa tiedot sanojen mukaiseen järjestykseen. Huolehtii että kaikkissa on samanlaiset merkit.
 - Kannattaa myös hävittää kaikki turhat välilyönnyt etsi-korvaa toiminnolla kaikista lokisarakeista.
 - Sarjanumeron tulee olla esim. 001-tyylinen teksti. Joka tapauksessa kaikilla sama formaatti.
 - Kellonajat on tarkastettava, koska joukossa on aina joku loki jonka ajat heittävät tunnin tai kaksi. Tunnit on melko helppo oikoa etsi-korvaa toiminnolla.
4. Tässä vaiheessa voi sortata tietokannan vastakutsun mukaiseen järjestykseen. Otetaan käyttöön sarake "status", johon merkataan nolliksi kusot, joista ei ole lokia eivätkä ne esiinny tarpeeksi monessa lokissa. Ne kusot, joista ei ole lokia, mutta asema on tarpeeksi monen lokissa, merkataan "status" OK, koska niitä ei voi tarkistaa mutta ne hyväksytään. Ilmiselvät näppäinvirheet tunnuksissa (H6EI tai OHH6EI -tyyppiset tms) on jaloa oikoa tässä vaiheessa.
5. Kun kanta on valmis, se kopioidaan toiseen taulukkoon. Tässä taulukossa vaihdetaan sarakteet ristiin seuraavasti: vasta/oma tunnukset ja annettu/saatu sanomat. Lokista tulee siis peilikuva. Vanhaan taulukkoon lisätään sarakkeeseen tieto "original", että se on alkuperäinen loki, jonka jälkeen se sekä peilikuva yhdistetään.
6. Sitten sortataan iso kanta järjestykseen omakutsu-vastakutsu-annettu sarjanumero "original". Nyt kusojen ja niiden peilikuviien tulisi olla peräkkäin jos peilikuva löytyy ja numerot on oikein kopitettu.



Sitten raavitaan hieman päänahkaa ja tehdään tyhjään sarakkeeseen IF-lause joka tutkii onko peräkkäiset tiedot samoja. Jos on, originaalille tulee arvo OK joka viedäään "status" sarakkeeseen. Eli 100% OK kuso.

Ne kusot, joissa peilikuva löytyy mutta ei ole yhtenevä, käydään silmämääräisesti läpi ja merkataan "original" kuson "status"sarakkeeseen OV (ottovirhe) tai AV (antovirhe). Ja jos molemmat on pielessä niin pistetet menevät nollille ja "status" voi olla vaikka SV (sanomavirhe). Näppärillä IF lauseilla voi vielä vähentää silmämääräistä hommaa, jos tahtoo.

7. Sitten peilikusot voidaan hävittää sorttaamalla kusot "originaalin" ja "statuksen" mukaan. Ilman statusta pitäisi olla enää kusot joista on paperilokit. Ne sortataan järjestykseen vastakutsu-saatu numero ja simsalabim: siinähän sen paperilokin kusot ovat suurelta osalta vielä järjestykssessä ja nekin on helppo tsekata.

8. Lopuksi sitten vaan pannan kusot sortaten omakutsu-vastakutsu ja tsekataan vielä kerroimet. Sitten kalkuleeraillaan loppulukset ja pannaan porukat jonoon.

Helppoa ja hauskaa! Tässäkin on kommervenkkejä mutta kyllä papereista ristiintsekkaaminen on paljon työläämpää.

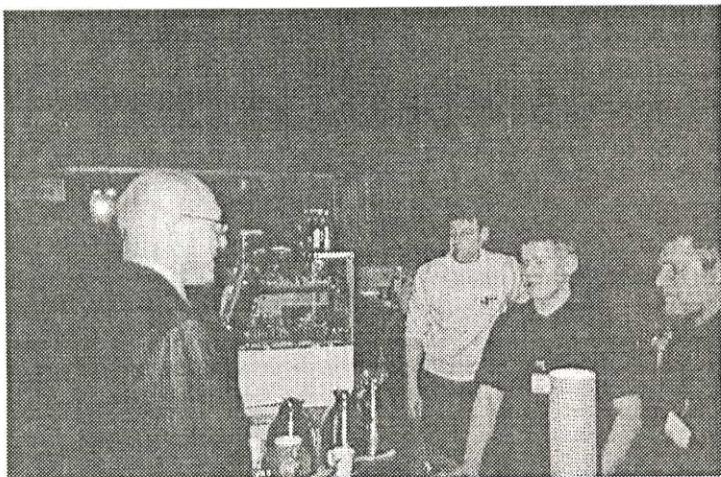


Photo: Kontestimaailman kovin surffari Olli, OH0XX, neuvomassa QRP-miehille oikeita workkumisstrategioita. Ari OH1EH, Juho OH5JOC ja Tomi OH6EI ottavat oppia.



HUIPPUASEMIEN AJANKÄYTTÖ KONTESTEISSA

Ari Korhonen, OH1EH

ARRL:n foneosassa keli oli niin surkea, että aikaa jäi selailta vanhoja CQ-lehtiäkin. Vuoden -91 elokuun numerossa oli mielenkiintoinen taulukko, missä tarkasteltiin singleoperaattoreiden ajankäytöä CQ WW -kisoissa.

Call	88 ssb	88 cw	89 ssb	89 cw	90 ssb	90 cw	Average
W9RE	44	-	42	-	44	-	43
K1DG	-	38	42	41	-	-	40
K3ZO	-	42	42	41	43	44	42
W2GD	-	-	39	38	38	44	40
K1CC	41	42	-	41	-	45	42
K3OO	-	-	42	-	44	43	43
N2NT	-	-	-	-	47	47	47
K5ZD	43	45	40	48	44	-	44
K1TO	-	44	-	47	-	45	45

Kaikkien keskiarvo: 43 h.

Ihmystää herättää W2GD. Jos en nyt aivan väärin muista, niin John workki jo em. vuosina Arubalta kutsulla P40GD. Siinä valossa miehen 40 tunnin workkimisaika tuntuu aika pieneltä.



Kuva: Juha, OH1JT - lieneekö jo 40 tuntia takana? (photo by OH1WZ)



300
JOMI-FINLAND

JÄSENMAKSUN MAKSAMINEN VUONNA 1999

Contest Club Finlandin jäsenmaksu vuodelle 1999 on edelleen 50 markkaa !!

Sinun maksutietosi löytyvät ylläolevasta osoitetarrasta: tärkeintä on muistaa **mainita laskussa viitenumeroosi** (löytyy osoitetarrasta) - sen avulla pystymme parhaiten identifioimaan maksajan.

PANKKIYHTEYS ON : MERITA 111530 - 507305

(huom! Muuttunut viime vuoden vastaavasta ajankohdasta!)

Tämä lehti tulee myös niille, jotka olivat CCF:n jäseniä vuonna 1997, mutta eivät viime vuonna.

Onko osoitetiedoissasi muutoksia tai etkö ole vielä ilmoittanut email-osoitettasi CCF:n rekisteriin?? Ota kuso OH6EI:in : Tomi Ylinen OH6EI, Kirkkokuja 12 C, 01230 VANTAA ,puh. 09-8761169 (koti), 050-62994 (mobile), 09-75525258 (työ) Sähköposti: oh6ei@sral.fi

MAINOSTA PILEUP! -LEHDESSÄ:

PileUP! on **ainoa suomalainen radioamatöörilpailutoiminnan erikoislehti**, ja se palvelee Suomen aktiivisinta ja kansainvälistä radioamatöörijoukkoa! Meillä on yli 200 lukijaa, joista osa Suomen ulkopuolella.

Ilmoitushintamme:

Etusivu	sopimuksen mukaan
Takakansi	450,- FIM (kokosivu)
Sisäkansi	380,- FIM (kokosivu)
Sisäsivut	330,- FIM (kokosivu)
Sisäsivut	250,- FIM (puolisivu)

Ota yhteys päätoimittajaan: Timo Klimoff, OH1NOA, Yrjönkatu 4 a 15, 28100 PORI, puh. (02) 6416 599 (koti), 040-5322 730 (GSM), (02) 6204 126 (työ). Sähköposti: oh1noa@qsl.net